ČEA

KLIMATOLOGICKÉ ÚDAJE

stú-e
Stavebně technický ústav-E a.s.

2004

KLIMATOLOGICKÉ ÚDAJE

Řešitel:
Ing. Karel MRÁZEK

Spolupráce:
Ing. Mirka STÁRKOVÁ

Posoudil: Ing. František PLECHÁČ

Září 2004

Stavebně technický ústav - Energetika budov, a.s.
Washingtonova 25, 110 00 Praha 1

Publikace je určena pro poradenskou činnost a je zpracována v rámci Státního programu na podporu úspor energie a využití obnovitelných zdrojů energie pro rok 2004 - část A.

ANOTACE

Publikace obsahuje vstupní podklady pro monitorování a vyhodnocování efektivnosti využívání energie v budovách. Jsou uvedeny klimatické údaje za rok 2003 a první pololetí roku 2004, umožňující stanovení potřeby tepla a její kontrolu.

Navazuje na údaje v publikaci „Podklady pro hodnocení projektů – klimatologické údaje“ vydané ČEA v roce 1997 a na údaje v publikacích „Technické podklady pro monitorování a vyhodnocování efektivnosti využívání energie – klimatologické údaje“ vydané ČEA v letech 1999 až 2003.

Výchozími podklady byly denní a měsíční přehledy počasí od 1. ledna 2003 do 30. června 2004, získané pro jednotlivé lokality od ČHMÚ.

Klimatologické údaje, tj. teploty a doby slunečního svitu, příklady výpočtů a jejich výsledky jsou zpracovány číselně a uspořádány do tabulek.

Klimatologické údaje zahrnují průměrné měsíční venkovní teploty, počty dnů vytápění v jednotlivých měsících a v otopných obdobích a průměrné venkovní teploty a počty denostupňů za tato období i za jednotlivé fakturační roky. Údaje jsou zpracovány ve smyslu pravidel pro vytápění stanovených vyhláškou Ministerstva průmyslu a obchodu (MPO) č. 152/2001 Sb., kterou se stanoví pravidla pro vytápění a dodávku teplé užitkové vody, měrné ukazatele spotřeby tepla pro vytápění a pro přípravu teplé užitkové vody a požadavky na vybavení vnitřních tepelných zařízení budov přístroji regulujícími dodávku tepelné energie konečným spotřebitelům.

Počet denostupňů je stanoven pro více hodnot průměrné vnitřní teploty, které se v objektech nevýrobní sféry mohou vyskytovat v návaznosti na útlum a přerušení vytápění dle režimu užívání. Dále jsou uvedeny hodnoty tzv. normálu, tj. údaje padesátiletých průměrů teplot venkovního vzduchu za období 1901 – 1950, které byly zpracovány na podkladě publikace „Podnebí Československé socialistické republiky – Tabulky“, vydané Hydrometeorologickým ústavem v roce 1963 v Praze, a normové hodnoty střední teploty venkovního vzduchu a počty dnů v otopném období podle padesátiletého průměru dle tab. 1 přílohy 4 ČSN 38 3350 „Zásobování teplem. Všeobecné zásady“– změna a) – 8/1991.

Nově jsou doplněny 30. leté průměry teplot (1961 až 1990) stanovené pro určitá (omezený počet) místa ČHMÚ.

V příloze jsou uvedeny rozložení stanic a další údaje získané z ČHMÚ.

Určité nepřesnosti mohly vzniknout z nesouladu polohy měřících míst u 50. letého a 30. letého průměru. V textu jsou tyto odlišnosti zřejmé z označení lokality míst.

Publikace je určená pro zpracování energetických auditů, hodnocení demonstračních projektů, pro monitorování a vyhodnocování opatření ke zvýšení energetické účinnosti budov a pro zpracování a využití energetických průkazů budov. Bude nezbytná k naplňování směrnice EU č. 91/2002 o energetické náročnosti budov a pro užití přijímaných EN v oblasti vytápění.

OBSAH

PŘEDMLUVA **1**

1.0 ÚVOD **3**

1.1 GEOGRAFICKÁ POLOHA ČESKÉ REPUBLIKY 3

1.2 PODNEBÍ ČESKÉ REPUBLIKY 3

1.3 VYBRANÁ METEOROLOGICKÁ DATA PRO PRAHU-KARLOV A BRNO-TUŘANY 4

1.4 DLOUHODOBÉ PRŮMĚRY MĚSÍČNÍCH A ROČNÍCH PRŮMĚRNÝCH TEPLOT VENKOVNÍHO VZDUCHU VE VYBRANÝCH MÍSTECH ČR (ZA OBDOBÍ 1961 AŽ 1990) 5

2.0 VÝZNAM JEDNOTLIVÝCH KLIMATICKÝCH PRVKŮ PRO VYTÁPĚNÍ **6**

2.1 TEPLOTA VENKOVNÍHO VZDUCHU 6

2.1.1 Průměrná denní teplota *6*

2.1.2 Průměrná měsíční teplota *7*

2.1.3 Nejnižší průměrná denní teplota *7*

2.1.4 Výpočtová venkovní teplota t_e *7*

2.2 DENOSTUPNĚ 7

3.0 PRAVIDLA VYTÁPĚNÍ **10**

3.1 OTOPNÉ OBDOBÍ 11

3.2 TEPLOTA VENKOVNÍHO VZDUCHU 11

3.3 TEPLOTA VZDUCHU VE VYTÁPĚNÉM PROSTORU 11

4.0 POTŘEBA TEPLA - GRAFICKÉ ZNÁZORNĚNÍ **14**

5.0 VÝPOČET ROČNÍ POTŘEBY TEPLA PRO VYTÁPĚNÍ **16**

5.1 ROČNÍ POTŘEBA TEPLA 16

5.1.1 Potřeba tepla na vytápění budovy daná stavební konstrukcí budovy a klimatickými podmínkami *16*

5.1.2 Potřeba tepla budovy ovlivněná jejím provozem *16*

5.2 POTŘEBA PALIVA 17

5.3 SPOTŘEBA TEPLA 17

5.4 SPOTŘEBA PALIVA 17

6.0 PŘÍKLAD POUŽITÍ **26**

6.1 PŘÍKLAD VYHODNOCENÍ HOSPODÁRNOSTI VYTÁPĚNÍ 26

6.1.1 Shromáždění faktur *26*

6.1.2 Výpočet tepelné ztráty objektu *26*

6.1.3 Výpočet roční potřeby tepla *27*

6.1.4 Vyhodnocení *27*

6.1.5 Závěr *27*

6.2 PŘÍKLAD ODLADĚNÍ POTŘEBY TEPLA S OHLEDEM NA NAMĚŘENOU SPOTŘEBU 27

6.2.1 Shromáždění faktur 27

6.2.2 Stanovení potřeby tepla pro stávající řešení. 27

6.2.3 Hodnocení 28

6.2.4 Závěr 28

7.0 KLIMATOLOGICKÉ ÚDAJE 33

TABULKY

OTOPNÉ OBDOBÍ ZÁŘÍ AŽ ČERVEN 35

OTOPNÉ OBDOBÍ ZÁŘÍ AŽ ČERVEN – NOVĚ ZAŘAZENÉ 75

FAKTURAČNÍ OBDOBÍ 121

FAKTURAČNÍ OBDOBÍ – NOVĚ ZAŘAZENÉ 161

DOBA SLUNEČNÍHO SVITU – NOVĚ ZAŘAZENÉ 207

PŘÍLOHA 251

OTOPNÉ OBDOBÍ ZÁŘÍ AŽ ČERVEN

OBSAH

		stránka
1.	Benešov (0ndřejov, 485 m n.m.)	37
2.	Brno - Tuřany (241 m n.m.)	38
3.	Bruntál (Světlá Hora, 596 m n.m.)	39
4.	České Budějovice (383 m n.m.)	40
5.	Domažlice - Horšovský Týn (Staňkov) (362 m n.m.)	41
6.	Havlíčkův Brod (Přibyslav 530 m n.m.)	42
7.	Hradec Králové (278 m n.m.)	43
8.	Cheb (471 m n.m.)	44
9.	Jihlava (Nový Rychnov 624 m n.m.)	45
10.	Jindřichův Hradec (525 m n.m.)	46
11.	Karlovy Vary - letiště (603 m n.m.)	47
12.	Kladno (Ruzyně, 364 m n.m.)	48
13.	Klatovy (430 m n.m.)	49
14.	Kolín (Čáslav Chotusice 235 m n.m.)	50
15.	Liberec (398 m n.m.)	51
16.	Mělník (Doksany, 158 m n.m.)	52
17.	Mladá Boleslav (Semčice, 234 m n.m.)	53
18.	Most (Kopisty, 240 m n.m.)	54
19.	Nový Jičín (Mošnov, 251 m n.m.)	55
20.	Nymburk (Poděbrady, 196 m n.m.)	56
21.	Olomouc (259 m n.m.)	57
22.	Opava (270 m n.m.)	58
23.	Ostrava - Poruba (242 m n.m.)	59
24.	Pardubice - letiště (225 m n.m.)	60
25.	Pelhřimov (Nový Rychnov 624 m n.m.)	61
26.	Písek (Vráž u Písku, 432 m n.m.)	62
27.	Plzeň - Bolevec (328 m n.m.)	63
28.	Praha - Karlov (263 m n.m.)	64
29.	Prachatice (Husinec, 536 m n.m.)	65
30.	Prostějov (Kroměříž, 235 m n.m.)	66
31.	Příbram (Kocelovice, 519 m n.m.)	67
32.	Semily - Velichovky (Velichovky 320 m n.m.)	68
33.	Strakonice - Temelín (Temelín 500 m n.m.)	69
34.	Tábor (461 m n.m.)	70
35.	Třebíč (Dukovany, 400 m n.m.)	71
36.	Ústí nad Labem (Kočkov, 375 m n.m.)	72
37.	Zlín (Holešov, 224 m n.m.)	73
38.	Žďár nad Sázavou (Vatín, 555 m n.m.)	74
39.	Broumov 405 m n.m.)	77
40.	Český les (Lučina - Nemanice 300 m n.m.)	78
41.	Desná - Souš (722 m n.m.)	79
42.	Doksy 279 m n.m.)	80
43.	Drahanská vrchovina (Protivanov 670 n.m.)	81
44.	Hořovice - Beroun (Neumětely 322 n.m.)	82
45.	Churáňov (1 118 m n.m.)	83
46.	Javorník (289 m n.m.)	84
47.	Jeseník (456 m n.m.)	85
48.	Jičín (Milíčeves - 254 n.m.)	86

49.	Kadaň (Tušimice - 456 m n.m.)	87
50.	Konstantinovy Lázně (522 m n.m.)	88
51.	Litovel (Luká 510 m n.m.)	89
52.	Louny (Smolnice 345 n.m.)	90
53.	Lysá Hora (1 324 m n.m.)	91
54.	Mariánské Lázně (691 m n.m.)	92
55.	Město Albrechtice (483 m n.m.)	93
56.	Milešovka (833 m n.m.)	94
57.	Moravský Beroun (Červená u Libavé 750 m n.m.)	95
58.	Náměšť nad Oslavou (273 n.m.)	96
59.	Nové Hrady (Nové Hrady - Býňov 475 n.m.)	97
60.	Plasy (Kralovice 468 m n.m.)	98
61.	Polička (Nedvězí 722 n.m.)	99
62.	Praha Kbely (281 n.m.)	100
63.	Praha Libuš (303 n.m.)	101
64.	Přimda (742 n.m.)	102
65.	Sedlčany (Nedrahovice 348 n.m.)	103
66.	Strážnice (176 n.m.)	104
67.	Svratka (Svratouch 733 n.m.)	105
68.	Šumperk (328 n.m.)	106
69.	Telč (Kostelní Myslová 569 m n.m.)	107
70.	Teplice (225 n.m.)	108
71.	Trutnov (Úpice - hvězdárna 413 n.m.)	109
72.	Ústí nad Orlicí (402 n.m.)	110
73.	Valašské Meziříčí (334 n.m.)	111
74.	Varnsdorf (330 n.m.)	112
75.	Velké Meziříčí (452 n.m.)	113
76.	Velké Pavlovice (196 n.m.)	114
77.	Vizovice (315 n.m.)	115
78.	Vsetín (384 n.m.)	116
79.	Vyšší Brod (559 n.m.)	117
80.	Znojmo (Dyjákovice - 201 m n.m.)	118
81.	Znojmo (Kuchařovice 334 m n.m.)	119
82.	Žatec (201 n.m.)	120

FAKTURAČNÍ OBDOBÍ

OBSAH

		stránka
83.	Benešov (0ndřejov, 485 m n.m.)	123
84.	Brno - Tuřany (241 m n.m.)	124
85.	Bruntál (Světlá Hora, 596 m n.m.)	125
86.	České Budějovice (383 m n.m.)	126
87.	Domažlice - Horšovský Týn (Staňkov) (362 m n.m.)	127
88.	Havlíčkův Brod (Přibyslav 530 m n.m.)	128
89.	Hradec Králové (278 m n.m.)	129
90.	Cheb (471 m n.m.)	130
91.	Jihlava (Nový Rychnov 624 m n.m.)	131
92.	Jindřichův Hradec (525 m n.m.)	132
93.	Karlovy Vary - letiště (603 m n.m.)	133
94.	Kladno (Ruzyně, 364 m n.m.)	134
95.	Klatovy (430 m n.m.)	135
96.	Kolín (Čáslav Chotusice 235 m n.m.)	136
97.	Liberec (398 m n.m.)	137
98.	Mělník (Doksany, 158 m n.m.)	138
99.	Mladá Boleslav (Semčice, 234 m n.m.)	139
100.	Most (Kopisty, 240 m n.m.)	140
101.	Nový Jičín (Mošnov, 251 m n.m.)	141
102.	Nymburk (Poděbrady, 196 m n.m.)	142
103.	Olomouc (259 m n.m.)	143
104.	Opava (270 m n.m.)	144
105.	Ostrava - Poruba (242 m n.m.)	145
106.	Pardubice - letiště (225 m n.m.)	146
107.	Pelhřimov (Nový Rychnov 624 m n.m.)	147
108.	Písek (Vráž u Písku, 432 m n.m.)	148
109.	Plzeň - Bolevec (328 m n.m.)	149
110.	Praha - Karlov (263 m n.m.)	150
111.	Prachatice (Husinec, 536 m n.m.)	151
112.	Prostějov (Kroměříž, 235 m n.m.)	152
113.	Příbram (Kocelovice, 519 m n.m.)	153
114.	Semily - Velichovky (Velichovky 320 m n.m.)	154
115.	Strakonice - Temelín (Temelín 500 m n.m.)	155
116.	Tábor (461 m n.m.)	156
117.	Třebíč (Dukovany, 400 m n.m.)	157
118.	Ústí nad Labem (Kočkov, 375 m n.m.)	158
119.	Zlín (Holešov, 224 m n.m.)	159
120.	Žďár nad Sázavou (Vatín, 555 m n.m.)	160
121.	Broumov 405 m n.m.)	163
122.	Český les (Lučina - Nemanice 300 m n.m.)	164
123.	Desná - Souš (722 m n.m.)	165
124.	Doksy 279 m n.m.)	166
125.	Drahanská vrchovina (Protivanov 670 n.m.)	167
126.	Hořovice - Beroun (Neumětely 322 n.m.)	168
127.	Churáňov (1 118 m n.m.)	169
128.	Javorník (289 m n.m.)	170
129.	Jeseník (456 m n.m.)	171
130.	Jičín (Milíčeves - 254 n.m.)	172
131.	Kadaň (Tušimice - 456 m n.m.)	173
132.	Konstantinovy Lázně (522 m n.m.)	174
133.	Litovel (Luká 510 m n.m.)	175

134.	Louny (Smolnice 345 n.m.)	176
135.	Lysá Hora (1 324 m n.m.)	177
136.	Mariánské Lázně (691 m n.m.)	178
137.	Město Albrechtice (483 m n.m.)	179
138.	Milešovka (833 m n.m.)	180
139.	Moravský Beroun (Červená u Libavé 750 m n.m.)	181
140.	Náměšť nad Oslavou (273 n.m.)	182
141.	Nové Hrady (Nové Hrady - Býňov 475 n.m.)	183
142.	Plasy (Kralovice 468 m n.m.)	184
143.	Polička (Nedvězí 722 n.m.)	185
144.	Praha Kbely (281 n.m.)	186
145.	Praha Libuš (303 n.m.)	187
146.	Přimda (742 n.m.)	188
147.	Sedlčany (Nedrahovice 348 n.m.)	189
148.	Strážnice (176 n.m.)	190
149.	Svratka (Svratouch 733 n.m.)	191
150.	Šumperk (328 n.m.)	192
151.	Telč (Kostelní Myslová 569 m n.m.)	193
152.	Teplice (225 n.m.)	194
153.	Trutnov (Úpice - hvězdárna 413 n.m.)	195
154.	Ústí nad Orlicí (402 n.m.)	196
155.	Valašské Meziříčí (334 n.m.)	197
156.	Varnsdorf (330 n.m.)	198
157.	Velké Meziříčí (452 n.m.)	199
158.	Velké Pavlovice (196 n.m.)	200
159.	Vizovice (315 n.m.)	201
160.	Vsetín (384 n.m.)	202
161.	Vyšší Brod (559 n.m.)	203
162.	Znojmo (Dyjákovice - 201 m n.m.)	204
163.	Znojmo (Kuchařovice 334 m n.m.)	205
164.	Žatec (201 n.m.)	206

REJSTŘÍK

FAKTURAČNÍ OBDOBÍ

List		stránka
83.	Benešov (0ndřejov, 485 m n.m.)	123
84.	Brno - Tuřany (241 m n.m.)	124
121.	Broumov 405 m n.m.)	163
85.	Bruntál (Světlá Hora, 596 m n.m.)	125
86.	České Budějovice (383 m n.m.)	126
122.	Český les (Lučina - Nemanice 300 m n.m.)	164
123.	Desná - Souš (722 m n.m.)	165
124.	Doksy 279 m n.m.)	166
87.	Domažlice - Horšovský Týn (Staňkov) (362 m n.m.)	127
125.	Drahanská vrchovina (Protivanov 670 n.m.)	167
88.	Havlíčkův Brod (Přibyslav 530 m n.m.)	128
126.	Hořovice - Beroun (Neumětely 322 n.m.)	168
89.	Hradec Králové (278 m n.m.)	129
90.	Cheb (471 m n.m.)	130
127.	Churáňov (1 118 m n.m.)	169
128.	Javorník (289 m n.m.)	170
129.	Jeseník (456 m n.m.)	171
130.	Jičín (Milíčeves - 254 n.m.)	172
91.	Jihlava (Nový Rychnov 624 m n.m.)	131
92.	Jindřichův Hradec (525 m n.m.)	132
131.	Kadaň (Tušimice - 456 m n.m.)	173
93.	Karlovy Vary - letiště (603 m n.m.)	133
94.	Kladno (Ruzyně, 364 m n.m.)	134
95.	Klatovy (430 m n.m.)	135
96.	Kolín (Čáslav Chotusice 235 m n.m.)	136
132.	Konstantinovy Lázně (522 m n.m.)	174
97.	Liberec (398 m n.m.)	137
133.	Litovel (Luká 510 m n.m.)	175
134.	Louny (Smolnice 345 n.m.)	176
135.	Lysá Hora (1 324 m n.m.)	177
136.	Mariánské Lázně (691 m n.m.)	178
98.	Mělník (Doksany, 158 m n.m.)	138
137.	Město Albrechtice (483 m n.m.)	179
138.	Milešovka (833 m n.m.)	180
99.	Mladá Boleslav (Semčice, 234 m n.m.)	139
139.	Moravský Beroun (Červená u Libavé 750 m n.m.)	181
100.	Most (Kopisty, 240 m n.m.)	140
140.	Náměšť nad Oslavou (273 n.m.)	182
141.	Nové Hrady (Nové Hrady - Býňov 475 n.m.)	183
101.	Nový Jičín (Mošnov, 251 m n.m.)	141
102.	Nymburk (Poděbrady, 196 m n.m.)	142
103.	Olomouc (259 m n.m.)	143
104.	Opava (270 m n.m.)	144
105.	Ostrava - Poruba (242 m n.m.)	145
106.	Pardubice - letiště (225 m n.m.)	146
107.	Pelhřimov (Nový Rychnov 624 m n.m.)	147
108.	Písek (Vráž u Písku, 432 m n.m.)	148
142.	Plasy (Kralovice 468 m n.m.)	184
109.	Plzeň - Bolevec (328 m n.m.)	149
143.	Polička (Nedvězí 722 n.m.)	185
110.	Praha - Karlov (263 m n.m.)	150

144.	Praha Kbely (281 n.m.)	186
145.	Praha Libuš (303 n.m.)	187
111.	Prachatice (Husinec, 536 m n.m.)	151
112.	Prostějov (Kroměříž, 235 m n.m.)	152
113.	Příbram (Kocelovice, 519 m n.m.)	153
146.	Přimda (742 n.m.)	188
147.	Sedlčany (Nedrahovice 348 n.m.)	189
114.	Semily - Velichovky (Velichovky 320 m n.m.)	154
115.	Strakonice - Temelín (Temelín 500 m n.m.)	155
148.	Strážnice (176 n.m.)	190
149.	Svratka (Svratouch 733 n.m.)	191
150.	Šumperk (328 n.m.)	192
116.	Tábor (461 m n.m.)	156
151.	Telč (Kostelní Myslová 569 m n.m.)	193
152.	Teplice (225 n.m.)	194
153.	Trutnov (Úpice - hvězdárna 413 n.m.)	195
117.	Třebíč (Dukovany, 400 m n.m.)	157
118.	Ústí nad Labem (Kočkov, 375 m n.m.)	158
154.	Ústí nad Orlicí (402 n.m.)	196
155.	Valašské Meziříčí (334 n.m.)	197
156.	Varnsdorf (330 n.m.)	198
157.	Velké Meziříčí (452 n.m.)	199
158.	Velké Pavlovice (196 n.m.)	200
159.	Vizovice (315 n.m.)	201
160.	Vsetín (384 n.m.)	202
161.	Vyšší Brod (559 n.m.)	203
119.	Zlín (Holešov, 224 m n.m.)	159
162.	Znojmo (Dyjákovice - 201 m n.m.)	204
163.	Znojmo (Kuchařovice 334 m n.m.)	205
164.	Žatec (201 n.m.)	206
120.	Žďár nad Sázavou (Vatín, 555 m n.m.)	160

REJSTŘÍK

OTOPNÉ OBDOBÍ ZÁŘÍ AŽ ČERVEN

List		stránka
1.	Benešov (0ndřejov, 485 m n.m.)	37
2.	Brno - Tuřany (241 m n.m.)	38
39.	Broumov 405 m n.m.)	77
3.	Bruntál (Světlá Hora, 596 m n.m.)	39
4.	České Budějovice (383 m n.m.)	40
40.	Český les (Lučina - Nemanice 300 m n.m.)	78
41.	Desná - Souš (722 m n.m.)	79
42.	Doksy 279 m n.m.)	80
5.	Domažlice - Horšovský Týn (Staňkov) (362 m n.m.)	41
43.	Drahanská vrchovina (Protivanov 670 n.m.)	81
6.	Havlíčkův Brod (Přibyslav 530 m n.m.)	42
44.	Hořovice - Beroun (Neumětely 322 n.m.)	82
7.	Hradec Králové (278 m n.m.)	43
8.	Cheb (471 m n.m.)	44
45.	Churáňov (1 118 m n.m.)	83
46.	Javorník (289 m n.m.)	84
47.	Jeseník (456 m n.m.)	85
48.	Jičín (Milíčeves - 254 n.m.)	86
9.	Jihlava (Nový Rychnov 624 m n.m.)	45
10.	Jindřichův Hradec (525 m n.m.)	46
49.	Kadaň (Tušimice - 456 m n.m.)	87
11.	Karlovy Vary - letiště (603 m n.m.)	47
12.	Kladno (Ruzyně, 364 m n.m.)	48
13.	Klatovy (430 m n.m.)	49
14.	Kolín (Čáslav Chotusice 235 m n.m.)	50
50.	Konstantinovy Lázně (522 m n.m.)	88
15.	Liberec (398 m n.m.)	51
51.	Litovel (Luká 510 m n.m.)	89
52.	Louny (Smolnice 345 n.m.)	90
53.	Lysá Hora (1 324 m n.m.)	91
54.	Mariánské Lázně (691 m n.m.)	92
16.	Mělník (Doksany, 158 m n.m.)	52
55.	Město Albrechtice (483 m n.m.)	93
56.	Milešovka (833 m n.m.)	94
17.	Mladá Boleslav (Semčice, 234 m n.m.)	53
57.	Moravský Beroun (Červená u Libavé 750 m n.m.)	95
18.	Most (Kopisty, 240 m n.m.)	54
58.	Náměšť nad Oslavou (273 n.m.)	96
59.	Nové Hrady (Nové Hrady - Býňov 475 n.m.)	97
19.	Nový Jičín (Mošnov, 251 m n.m.)	55
20.	Nymburk (Poděbrady, 196 m n.m.)	56
21.	Olomouc (259 m n.m.)	57
22.	Opava (270 m n.m.)	58
23.	Ostrava - Poruba (242 m n.m.)	59
24.	Pardubice - letiště (225 m n.m.)	60

25.	Pelhřimov (Nový Rychnov 624 m n.m.)	61
26.	Písek (Vráž u Písku, 432 m n.m.)	62
60.	Plasy (Kralovice 468 m n.m.)	98
27.	Plzeň - Bolevec (328 m n.m.)	63
61.	Polička (Nedvězí 722 n.m.)	99
28.	Praha - Karlov (263 m n.m.)	64
62.	Praha Kbely (281 n.m.)	100
63.	Praha Libuš (303 n.m.)	101
29.	Prachatice (Husinec, 536 m n.m.)	65
30.	Prostějov (Kroměříž, 235 m n.m.)	66
31.	Příbram (Kocelovice, 519 m n.m.)	67
64.	Přimda (742 n.m.)	102
65.	Sedlčany (Nedrahovice 348 n.m.)	103
32.	Semily - Velichovky (Velichovky 320 m n.m.)	68
33.	Strakonice - Temelín (Temelín 500 m n.m.)	69
66.	Strážnice (176 n.m.)	104
67.	Svratka (Svratouch 733 n.m.)	105
68.	Šumperk (328 n.m.)	106
34.	Tábor (461 m n.m.)	70
69.	Telč (Kostelní Myslová 569 m n.m.)	107
70.	Teplice (225 n.m.)	108
71.	Trutnov (Úpice - hvězdárna 413 n.m.)	109
35.	Třebíč (Dukovany, 400 m n.m.)	71
36.	Ústí nad Labem (Kočkov, 375 m n.m.)	72
72.	Ústí nad Orlicí (402 n.m.)	110
73.	Valašské Meziříčí (334 n.m.)	111
74.	Varnsdorf (330 n.m.)	112
75.	Velké Meziříčí (452 n.m.)	113
76.	Velké Pavlovice (196 n.m.)	114
77.	Vizovice (315 n.m.)	115
78.	Vsetín (384 n.m.)	116
79.	Vyšší Brod (559 n.m.)	117
37.	Zlín (Holešov, 224 m n.m.)	73
80.	Znojmo (Dyjákovice - 201 m n.m.)	118
81.	Znojmo (Kuchařovice 334 m n.m.)	119
82.	Žatec (201 n.m.)	120
38.	Žďár nad Sázavou (Vatín, 555 m n.m.)	74

PŘEDMLUVA

Publikace obsahuje vstupní podklady pro monitorování a vyhodnocování efektivnosti využívání energie. Cílem publikace je předložení objektivních klimatických údajů za rok 2003 a první pololetí roku 2004, umožňující kontrolu potřeby tepla. Je nezbytná pro zpracování energetických auditů, hodnocení demonstračních projektů, pro monitorování a vyhodnocování opatření ke zvýšení energetické účinnosti budov a pro zpracování a využití energetických průkazů budov.

Tyto podklady navazují na údaje v publikaci „Podklady pro hodnocení projektů – klimatologické údaje“ vydané ČEA v roce 1997 a na údaje v publikacích „Technické podklady pro monitorování a vyhodnocování efektivnosti využívání energie – klimatologické údaje“ vydané ČEA v letech 1999 až 2003.

Klimatologické údaje zahrnují průměrné měsíční venkovní teploty, počty dnů vytápění v jednotlivých měsících a v otopných obdobích a průměrné venkovní teploty a počty denostupňů za tato období i za jednotlivé fakturační roky. Údaje byly zpracovány ve smyslu pravidel pro vytápění stanovených vyhláškou Ministerstva průmyslu a obchodu (MPO) č. 152/2001 Sb., kterou se stanoví pravidla pro vytápění a dodávku teplé užitkové vody, měrné ukazatele spotřeby tepla pro vytápění a pro přípravu teplé užitkové vody a požadavky na vybavení vnitřních tepelných zařízení budov přístroji regulujícími dodávku tepelné energie konečným spotřebitelům.

Počet denostupňů je stanoven pro více hodnot průměrné vnitřní teploty, které se v objektech nevýrobní sféry mohou vyskytovat v návaznosti na útlum a přerušení vytápění dle režimu užívání. Dále jsou uvedeny hodnoty tzv. normálu, tj. údaje padesátiletých průměrů teplot venkovního vzduchu za období 1901 – 1950, které byly zpracovány na podkladě publikace „Podnebí Československé socialistické republiky – Tabulky“, vydané Hydrometeorologickým ústavem v roce 1963 v Praze, a normové hodnoty střední teploty venkovního vzduchu a počty dnů v otopném období podle padesátiletého nebo třicetiletého průměru dle tab. 1 přílohy 4 ČSN 38 3350 „Zásobování teplem. Všeobecné zásady“– změna a) – 8/1991.

Výchozími podklady byly hodnoty průměrných denních teplot venkovního vzduchu od 1. ledna 2003 do 30. června 2004, získané pro jednotlivé lokality. Průměrnou denní teplotou venkovního vzduchu je čtvrtina součtu venkovních teplot měřených ve stínu s vyloučením vlivu sálání okolních ploch v 7^{00}, 14^{00} a ve 21^{00} hodin, přičemž teplota měřená ve 21^{00} hodin se počítá dvakrát.

Klimatologické údaje, příklady výpočtů a jejich výsledky jsou zpracovány číselně a uspořádány do tabulek.

Je-li známa skutečná nadmořská výška místa, ve kterém leží posuzovaný objekt, je možné provést korekci průměrné teploty celého otopného období nebo fakturačního roku ± 0,5 K na ± 100 m výškového rozdílu a celkového počtu otopných dnů těchto období ± 13 dnů na ± 100 m výškového rozdílu. V případě, že není v tabulkách uvedeno místo, kde se posuzovaný objekt nachází, volí se místo klimaticky podobné.

Vedle hlavní náplně publikace, kterou tvoří klimatologické údaje pro reprezentativně vybrané lokality České republiky, je jako doplněk opakovaně zmíněn význam jednotlivých klimatologických prvků pro vytápění a retrospektivně uvedena denostupňová metoda výpočtu roční potřeby tepla pro vytápění, včetně výpočetních podkladů, a příklady jejich aplikace pro vyhodnocení dopadu nápravných opatření na hospodárnost vytápění pro vybranou budovu nevýrobní sféry včetně příkladu odladění potřeby tepla objektu s ohledem na naměřenou spotřebu.

S účinností od 1. ledna 2002 nabyla platnost vyhláška Ministerstva průmyslu a obchodu (MPO) č. 152/2001 Sb. kterou se stanoví pravidla pro vytápění a dodávku teplé užitkové vody, měrné ukazatele spotřeby tepla pro vytápění a pro přípravu teplé užitkové vody a požadavky na vybavení vnitřních tepelných zařízení budov přístroji regulujícími dodávku tepelné energie konečným spotřebitelům a vyhláška MPO č. 291/2001 Sb., kterou ses stanoví podrobnosti účinnosti využití energie při spotřebě tepla v budovách. Dále je třeba upozornit na platnost řady dalších souvisejících vyhlášek, zvláště vyhlášku MPO č. 150/2001 Sb., kterou se stanoví minimální účinnost užití energie při výrobě elektřiny a tepelné energie, vyhlášku MPO č. 151/2001 Sb., kterou se stanoví podrobnosti účinnosti využití energie při rozvodu tepelné energie a vyhlášku MPO č. 213/2001 Sb., kterou se vydávají podrobnosti náležitostí energetického auditu.

Změny:

Publikace byla upravena a doplněna podle míst preferovaných ČHMÚ. Tato místa jsou zařazena nově a samostatně uváděna od roku 2002 do části roku 2004. Dále, u všech nově zařazených a u několika málo stávajících míst byl zaveden současně používaný klimatický Normál, a to třicetiletý v období 1961 až 1990. Postupně bude nutné na tento normál převést i zbývající místa.

V obdobích, kdy místo hodnot jsou křížky, nebylo prováděno měření na stanicích.

U několika stávajících míst došlo ke změně klimatické stanice. Byla použita stanice profesionální preferovaná ČHMÚ.

Dále byly zařazeny doby slunečního osvitu od roku 2002 do poloviny roku 2004.

Zohledněna byla dikce vyhlášky č. 152/2001 Sb., paragrafu 3 – Pravidla pro vytápění. Uvádí, že otopné období začíná 1. září a končí 31. května následujícího roku. Dodávka tepelné energie se zahájí v otopném období, když průměrná denní teplota venkovního vzduchu poklesne pod +13°C ve dvou dnech po sobě následujících a **podle vývoje počasí** nelze očekávat zvýšení této teploty nad +13°C pro následující den. Pravděpodobnost možného vývoje počasí byla zohledněna 5 dny , kdy průměrná teplota je nižší nebo vyšší než 13 °C (obdobně pro ukončení vytápění). Pro těchto 5 dnů nižší teploty je stanovena průměrná teplota a sumarizována pro průběh v celém měsíci. Tento postup se uplatnil pro měsíce duben, květen, červen, září a výjimečně říjen.

1.0 ÚVOD

Pro bilance energetické náročnosti budov na vytápění je velmi důležitá znalost místních povětrnostních a klimatických poměrů.

Povětrnostními poměry (počasím) se rozumí okamžitý stav ovzduší v daném místě, charakterizovaný souborem povětrnostních (meteorologických) prvků, kterými jsou tlak, teplota a vlhkost vzduchu, směr a rychlost větru, sluneční svit a záření, oblačnost a vodní srážky, za kratší časový interval pak jejich časově středními hodnotami. Počasí se vztahuje k určitému, datem určenému období (den, týden, měsíc apod.).

Klimatickými poměry (podnebím) se rozumí průměrný stav ovzduší charakteristický pro určité místo (území). Klima (podnebí) určitého místa nebo území je určeno klimatickými prvky, což jsou dlouhodobé průměrné hodnoty stejných veličin jako u počasí. Klima závisí na geografické poloze místa, tj. zeměpisné šířce, přímořské nebo vnitrozemské poloze, nadmořské výšce atd.

1.1 Geografická poloha České republiky

Česká republika je vnitrozemským státem, ležícím uprostřed mírného pásu severní polokoule ve střední části Evropy. Má rozlohu 78 866 km^2. Mezní souřadnice polohy krajně odlehlých bodů republiky jsou:

- jižní: 48^{o}33’09" s.š. obec Vyšší Brod v okrese Český Krumlov
- severní: 51^{o}03’22" s.š. obec Lobendava v okrese Děčín
- západní: 12^{o}05’33" v.d. obec Krásná v okrese Cheb
- východní: 18^{o}51’40" v.d. obec Bukovec v okrese Frýdek-Místek

Vzdušná vzdálenost mezi nejsevernějším a nejjižnějším bodem je 278 km, mezi nejzápadnějším a nejvýchodnějším bodem je 493 km.

Maximální délka republiky ve směru poledníku je 276 km, ve směru rovnoběžky 452 km.

Nejvýše položeným bodem je Sněžka 1602 m n.m. v pohoří Krkonoše.

Nejníže položeným bodem je výtok Labe u Hřenska 115 m n.m. v okrese Děčín.

Nejvýše položené sídlo je Filipova Huť 1 093 m n.m. v okrese Klatovy.

Nejníže položené sídlo je Hřensko 130 m n.m. v okrese Děčín.

Střední nadmořská výška České republiky je 430 m. Z celkové plochy státního území 78 866 km^2 leží 52 815 km^2 (66,97 %) v nadmořské výšce do 500 m, 25 222 km^2 (31,98 %) ve výšce od 500 m do 1000 m a pouze 827 km^2 (1,05 %) ve výšce nad 1000 m.

1.2 Podnebí České republiky

Podnebí České republiky se vyznačuje vzájemným pronikáním a míšením oceánských a kontinentálních vlivů. Je charakterizováno západním prouděním s převahou západních větrů, intenzivní cyklonální činností způsobující časté střídání vzduchových hmot a poměrně

hojnými srážkami. Přímořský vliv se projevuje hlavně v Čechách, na Moravě a ve Slezsku přibývá kontinentálních podnebných vlivů. Velký vliv na podnebí České republiky má nadmořská výška a reliéf.

1.3 Vybraná meteorologická data pro Prahu-Karlov a Brno-Tuřany

Rok	Průměrný tlak vzduchu (hPa)	Teplota vzduchu (°C)			Průměrná relativní vlhkost vzduchu (%)	Průměrá oblačnost [1]	Převládající směr větru [2]
		průměrná	nejvyšší	nejnižší			
Praha - Karlov (tlakoměr 254 m n.m.), 50°04’ s.š. 14°25’ v.d.							
1988	985,4	10,1	33,7	-10,1	70	7,1	W
1989	987,7	10,7	34,7	-11,0	70	6,6	SW
1990	987,1	10,7	34,4	-13,5	72	6,3	W
1991	988,0	9,3	34,5	-15,6	73	6,3	W
1992	987,3	10,6	36,3	-11,0	69	6,2	W
1993	987,0	9,7	32,7	-16,1	68	6,5	W
1994	986,1	10,5	37,3	-12,7	68	6,4	W
1995	985,8	9,9	35,3	-13,4	70	6,8	WSW
1996	986,0	8,1	32,8	-21,4	71	6,7	NW
1997	987,3	9,6	32,8	-13,8	67	6,4	NW
1998	986,2	10,3	36,9	-15,2	67	6,5	W
1999	985,6	10,5	35,4	-13,6	70	6,5	W
Brno - Tuřany (tlakoměr 242 m n.m.) 49°09’ s.š. 16°41’ v.d.							
1988	986,9	9,3	35,1	-13,1	73	6,3	W
1989	989,2	9,8	32,1	-12,3	74	6,1	NW
1990	989,0	9,7	32,0	-12,8	74	6,0	NW
1991	989,6	8,7	34,2	-17,0	73	6,1	NW
1992	989,0	10,1	36,1	-12,8	70	5,8	NE
1993	988,9	9,1	33,3	-16,6	72	6,2	NE
1994	987,8	10,4	35,7	-16,7	69	6,5	NW
1995	987,4	9,2	32,7	-14,5	73	6,7	NW
1996	987,5	7,7	30,7	-20,9	77	6,6	NE
1997	988,5	8,9	31,2	-12,5	77	6,2	NW
1998	986,7	9,6	36,1	-13,7	77	6,5	NW
1999	986,7	9,9	32,5	-14,1	78	6,6	NW

Vysvětlivka:
[1] stupnice oblačnosti 0 - 10: O = jasno, 10 = zataženo
[2] W = západ, S = jih, N = sever, E = východ

1.4 Dlouhodobé průměry měsíčních a ročních průměrných teplot venkovního vzduchu ve vybraných místech ČR (za období 1961 až 1990)

Meteorologická stanice	Měsíc												Rok celkem
	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	
Měsíční a roční průměry teploty vzduchu (°C)													
Benecko*)	-4,9	-4,1	-0,7	4,0	9,3	12,2	14,2	13,9	10,6	5,4	0,5	-2,8	4,8
Brno-Pisárky*)	-2,4	-0,8	3,4	14,3	17,5	17,5	19,2	18,2	14,4	8,7	4,1	0,1	8,8
Brno-Tuřany	-2,5	-0,3	3,8	9,0	13,9	17,0	18,5	18,1	14,3	9,1	3,5	-0,6	8,7
Čes.Budějovice	-1,8	-0,3	3,4	8,1	13,0	16,2	17,7	17,1	13,5	8,4	3,3	-0,3	8,2
Červená	-5,0	-3,4	0,2	5,1	10,3	13,4	15,0	14,8	11,2	6,6	0,7	-3,3	5,5
Desná-Souš	-5,0	-3,8	-0,9	3,2	8,9	12,4	13,8	13,4	9,9	5,8	0,4	-3,3	4,6
Doksany	-2,0	-0,2	3,7	8,5	13,4	16,8	18,1	17,4	13,5	8,5	3,7	0,0	8,5
Havlíčkův Brod*)	-3,6	-2,4	1,7	7,0	12,1	15,6	17,2	16,5	12,9	7,5	2,7	-1,3	7,2
Holešov	-2,4	-0,3	3,6	8,7	13,7	16,6	18,0	17,6	13,9	9,0	3,7	-0,3	8,5
Hradec Králové	-2,1	-0,2	3,5	8,4	13,5	16,7	18,1	17,6	13,9	9,1	3,6	-0,3	8,5
Cheb	-2,5	-1,2	2,4	6,7	11,7	15,0	16,5	15,8	12,5	7,8	2,4	-1,0	7,2
Churáňov	-4,1	-3,8	-1,1	2,9	7,8	11,1	12,9	12,4	9,5	5,4	0,1	-3,1	4,2
Karlovy Vary	-3,3	-2,0	1,4	5,9	10,9	14,2	15,8	15,1	11,7	7,0	1,6	-1,8	6,4
Klatovy	-2,0	-0,5	3,2	7,6	12,5	15,9	17,6	17,0	13,4	8,3	3,1	-0,5	8,0
Kostelní Myslová	-3,5	-1,8	1,9	6,7	11,6	14,9	16,5	16,0	12,5	7,6	1,9	-1,8	6,9
Liberec	-2,5	-1,2	2,3	6,6	11,7	14,8	16,2	15,8	12,4	8,3	2,9	-0,8	7,2
Litvínovice*)	-2,5	-1,3	2,7	7,8	12,6	15,9	17,7	16,9	13,3	7,9	3,2	-0,7	7,8
Lysá Hora	-6,4	-5,7	-2,9	1,5	6,8	9,7	11,3	11,2	8,0	4,0	-1,5	-5,0	2,6
Marián. Lázně*)	-3,4	-2,3	1,4	6,1	11,3	14,7	16,3	15,5	12,0	6,8	1,2	-1,7	6,6
Milešovka	-4,6	-3,3	0,2	4,5	9,8	12,9	14,5	14,1	10,8	6,2	0,5	-2,8	5,2
Mošnov	-2,4	-0,7	3,3	8,2	13,2	16,4	17,8	17,2	13,6	8,9	3,7	-0,4	8,2
Olomouc	-2,4	-0,2	3,8	9,1	14,2	17,1	18,6	18,0	14,3	9,1	3,7	-0,4	8,7
Opava	-2,3	-0,8	3,0	7,9	13,2	16,2	17,7	17,2	13,4	8,8	3,7	-0,3	8,1
Osoblaha*)	-2,6	-1,6	2,6	8,1	13,3	16,6	18,4	17,8	14,3	9,2	4,1	0,0	8,4
Paseka	-2,8	-0,8	2,9	8,0	12,7	15,6	17,1	16,9	13,5	8,8	2,9	-1,1	7,8
Praha-Karlov	0,9	0,8	4,6	9,2	14,2	17,5	19,1	18,5	14,7	9,7	4,4	0,9	9,4
Praha-Klement*)	-0,8	0,3	4,2	9,5	14,7	18,2	19,9	19,2	15,3	9,6	4,0	1,0	9,7
Praha-Ruzyně	-2,4	-0,9	3,0	7,7	12,7	15,9	17,5	17,0	13,3	8,3	2,9	-0,6	7,9
Protivanov	-4,2	-2,8	1,0	5,8	11,0	14,0	15,7	15,5	11,9	7,2	1,4	-2,5	6,2
Přibyslav	-3,6	-1,9	1,7	6,4	11,4	14,5	15,9	15,5	12,1	7,5	2,0	-1,8	6,6
Přimda	-4,0	-2,7	0,9	5,4	10,3	13,5	15,2	14,8	11,5	6,6	0,8	-2,6	5,8
Semčice	-1,9	0,0	3,8	8,8	13,8	16,9	18,3	17,8	14,0	9,2	3,7	0,0	8,7
Strážnice	-1,9	0,2	4,3	9,3	14,2	17,1	18,4	18,1	14,4	9,4	4,2	0,1	9,0
Svratouch	-4,4	-2,9	0,5	5,2	10,3	13,4	15,0	14,8	11,4	6,8	1,0	-2,7	5,7
Tábor	-2,8	-1,0	2,6	7,4	12,6	15,9	17,3	16,6	12,9	7,9	2,7	-1,0	7,6
Teplice*)	-2,1	-1,1	3,0	8,2	13,4	16,7	18,4	17,3	13,5	8,1	3,7	-0,3	8,2
Velké Meziříčí	-3,4	-1,5	2,1	7,2	12,4	15,6	16,9	16,2	12,3	7,4	2,4	-1,6	7,2
Velké Pavlovice	-1,9	0,3	4,3	10,0	14,9	17,6	19,4	18,8	15,0	9,5	4,1	-0,2	9,3
Vyšší Brod	-3,2	-1,7	1,6	5,9	10,8	14,2	15,8	14,9	11,5	6,7	1,9	-1,8	6,4
Zlín-Napajedla*)	-2,6	-0,9	3,5	9,0	14,2	17,4	19,2	18,3	14,5	9,1	4,4	0,4	9,8
Znojmo-Kuchař.	-2,4	-0,5	3,6	8,6	13,5	16,7	18,5	18,0	14,3	9,0	3,3	-0,6	8,5

***) průměr za období 1931 až 1960**

2.0 VÝZNAM JEDNOTLIVÝCH KLIMATICKÝCH PRVKŮ PRO VYTÁPĚNÍ

Jak při kontrole návrhu vytápěcího zařízení, tak i při kontrole jeho provozu jsou z celého souboru klimatických a meteorologických prvků důležité zvláště teplota venkovního vzduchu, směr a rychlost větru a v případě zohlednění tepelných zisků i sluneční záření.

Extrémní hodnoty klimatických prvků jsou rozhodující pro funkční způsobilost objektu a určují maximální výkon vytápěcího zařízení, kdežto průměrné hodnoty klimatických prvků v určitém období jsou směrodatné pro potřebu energie na vytápění. V každodenním provozu je pak výkon zařízení řízen podle okamžitých povětrnostních poměrů.

2.1 Teplota venkovního vzduchu

Teplota venkovního vzduchu závisí především na slunečním záření, a proto průběh teploty venkovního vzduchu odpovídá průběhu intenzity slunečního záření, jen s tím rozdílem, že teplota vzduchu se vlivem tepelné setrvačnosti povrchových vrstev země poněkud zpožďuje za intenzitou záření. V našich klimatických podmínkách činí toto zpoždění v denním průběhu teploty přibližně 2 až 3 hodiny.

Graficky znázorněný **denní průběh teploty** venkovního vzduchu v našich klimatických poměrech má přibližně tvar sinusovky. Nejnižší teplota je ráno při východu slunce a nejvyšší teplota 2 až 3 hodiny po poledni ve 14 až 15 hodin. Mezi minimem a maximem je v zimě interval asi 6 hodin, v létě asi 10 hodin. Rozdíl mezi nejvyšší a nejnižší denní teplotou závisí do značné míry na oblačnosti, při jasné obloze je rozdíl v létě až 16 K a v zimě 10 K, kdežto při zamračené obloze pouze 6 K v létě a 3 K v zimě.

Roční průběh teploty venkovního vzduchu se obvykle sestavuje z průměrných hodnot v jednotlivých měsících. Také roční průběh teploty venkovního vzduchu souhlasí s průběhem intenzity slunečního záření a i v tomto případě dochází k jistému zpoždění teploty za zářením. V našich klimatických poměrech dosahuje teplota venkovního vzduchu minima v lednu a maxima v červenci, směrem na východ se rozdíl mezi teplotami v nejteplejším a nejchladnějším měsíci zvětšuje.

Z průběhu teploty venkovního vzduchu v určitém časovém období lze zjistit průměrnou teplotu v tomto období, např. průměrnou teplotu denní, měsíční, roční, za otopné období apod.

Pro vytápěcí techniku jsou důležité tyto teploty venkovního vzduchu:

- průměrné denní teploty
- průměrné měsíční teploty
- nejnižší průměrné denní teploty

2.1.1 Průměrná denní teplota

Průměrná venkovní teplota venkovního vzduchu daného místa se v praxi získá jako čtvrtina součtu venkovních teplot měřených v 7^{oo}, 14^{oo} a 21^{oo} hodin ve stínu, s vyloučením vlivu případného sálání okolních ploch, přičemž hodnota měřená ve 21^{oo} hodin se počítá dvakrát, nebo je průměrem teploty registrované po dobu 24 hodin denně.

2.1.2 Průměrná měsíční teplota

Průměrná měsíční teplota se získá jako aritmetický průměr průměrných denních teplot celého měsíce.

2.1.3 Nejnižší průměrná denní teplota

Nejnižší průměrné denní teploty venkovního vzduchu jsou podkladem pro stanovení tzv. **výpočtových teplot** pro návrh vytápěcího zařízení. Vzhledem ke schopnosti stavebních konstrukcí utlumit vlastní tepelnou setrvačností vliv krátkodobých výkyvů venkovní teploty není nutno za výpočtovou nejnižší teplotu pro navrhování vytápěcích zařízení volit absolutně nejnižší teplotu, ale průměrnou teplotu určitého delšího období, např. průměrnou teplotu tří nebo pěti nejchladnějších dnů. Čím větší je tlumicí tepelně akumulační schopnost obvodových stěn, tím delší může být období, jehož průměrná teplota se volí za výpočtovou teplotu.

2.1.4 Výpočtová venkovní teplota t_e

Za výpočtovou venkovní teplotu t_e byl u nás zvolen dlouhodobý průměr teplot pěti za sebou následujících nejchladnějších dnů.

Pro území bývalé Československé republiky byly stanoveny tři základní výpočtové venkovní teploty t_e = -12 ^oC, t_e = -15 ^oC, a t_e = -18 ^oC. Oblasti těchto teplot jsou uvedeny na obr. 5.2 na str. 17 tak, jak jsou vyznačeny v informativní příloze C normy ČSN 06 0210: 1994.

Pro volbu výpočtové venkovní teploty t_e na rozhraní dvou oblastí je rozhodující náhlá změna nadmořské výšky; pro údolí se počítá s vyšší t_e, pro návrší s nižší t_e. Pro budovy (objekty) zásobované teplem ze stejného zdroje však musí být uvažováno se stejnou venkovní teplotou.

Pro místa s nadmořskou výškou nad 400 m n.m. ve výpočtové oblasti -12 ^oC a -18 ^oC se výpočtová venkovní teplota snižuje na -15 ^oC a -21 ^oC a pro místa ve výpočtové oblasti -15 ^oC s nadmořskou výškou nad 600 m n.m. se výpočtová venkovní teplota snižuje na -18 ^oC.

Podle normativní přílohy 4 normy ČSN 38 3350 změna a) – 8/1991 jsou uvedeny výpočtové venkovní teploty pro vybraná místa ĆR v tabulce 5.1 na str. 18 - 19.

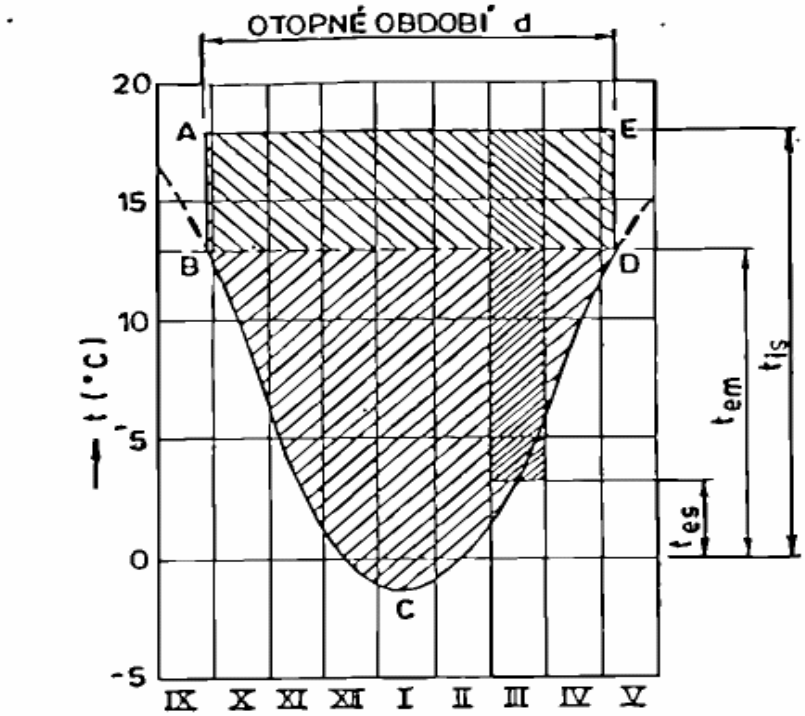
2.2 Denostupně

Pro zjišťování, kontrolu a porovnávání potřeby tepla pro vytápění v otopném období je ve vytápěcí technice zaveden počet denostupňů D (d.K).

Počet denostupňů je součin počtu dnů vytápění v jistém časovém období a rozdílu středních teplot vnitřního a venkovního vzduchu během tohoto období **$D = d\,(t_{is} - t_{es})$.**

Počet denostupňů charakterizuje průměrné povětrnostní (teplotní) poměry v daném časovém úseku a je úměrný potřebě tepla na vytápění za tuto dobu. V zásadě je možno jej vyjádřit pro libovolnou dobu, např. pro celé otopné období, pro určitý měsíc nebo týden apod.

Počet denostupňů pro celé otopné období je znázorněn graficky na obr. 2.1, v němž je uveden příklad ročního průběhu teploty venkovního vzduchu od září do května následujícího roku, střední teplota vnitřního vzduchu t_{is}, mezní teplota t_{em} vymezující začátek a konec otopného období (viz. kap. 3, orientačně též obr. 5.1 na str. 16) a jí odpovídající délka otopného období d.



Obr. 2.1 Počet denostupňů

Vyšrafovaná plocha ABCDE představuje počet denostupňů za otopné období a je úměrná potřebě tepla v tomto otopném období, přičemž část ABDE připadá na stálou složku tepelného příkonu úměrnou rozdílu $(t_{is} - t_{em})$ = konst a část BCD na proměnlivou složku tepelného příkonu úměrnou rozdílu $(t_{em} - t_{es})$.

V grafu na obr. 2.1 je též znázorněno určení počtu denostupňů pro jiné období než je otopné období, a to např. jen pro měsíc březen.

Počet denostupňů lze počítat jednak podle dlouhodobých průměrů teplot, např. padesátileté období 1901 až 1950 (tzv. normál) uvedených v tab. 5.1 tak, jak jsou udány v

příloze 4 normy ČSN 38 3350 ve změně a) - 8/1991, pak se jedná o tzv. . **klimatické denostupně**, jednak podle teplot zjištěných v určitém konkrétním časovém úseku, např. v otopném období 1988/89, pak se jedná o tzv. **meteorologické denostupně**. Klimatických denostupňů se používá při návrhu zařízení pro výpočet potřeby tepla, případně při porovnávacích výpočtech, meteorologických denostupňů se používá při kontrole provozu již hotových zařízení nebo porovnávání jednotlivých otopných období z hlediska dopadu na potřebu tepla pro vytápění, což umožní např. vyčíslit vlivy nápravných opatření sledující úsporu tepla.

Meteorologické denostupně, délka otopného období a průměrná venkovní teplota v konkrétním období jsou vypočítány z průměrných venkovních teplot pro otopná období 2000/2001, 2001/2002, 2002/2003 a 2003/2004 a fakturační rok 2001, 2002, 2003 a fakturační první pololetí 2004 pro vybraná místa v ČR. U všech lokalit jsou uvedeny i hodnoty tzv. normálu, tj. údaje zpracované z padesátiletých průměrů teplot venkovního vzduchu za období 1901 – 1950, u nově zařazených z třicetiletých průměrů 1961 až 1990.

3.0 PRAVIDLA VYTÁPĚNÍ

Pro kontrolu výše spotřeby tepla pro vytápění a nákladů na otop je třeba znát, ve shodě s právním předpisem, jak dlouho, tj. od kdy do kdy trvalo skutečné otopné období a jaké byly parametry potřebné pro výpočty hospodárnosti provozu a spotřeby energie na vytápění.

Do 31.12.1987 platila pro začátek a konec vytápění norma ČSN 38 3350 a vyhláška ministerstva místního hospodářství č. 197/1957 Ú.l. odd. V, § 15, odst. 1, podle níž se počítalo s mezní teplotou t_{em} = +12 ^{o}C. S vytápěním se dle vyhlášky 197/57 Ú.l. započalo ve 4. kalendářním čtvrtletí, jakmile průměrné venkovní teploty ve třech po sobě následujících dnech klesly pod +12^{o}C a skončilo se ve 2. kalendářním čtvrtletí, jakmile průměrné venkovní teploty ve třech po sobě následujících dnech vystoupily na +12^{o}C.

Provozovat systémy ústředního vytápění mimo takto stanovené topné oblasti bylo možno, pokud průměrná venkovní teplota vzduchu po třech dnech po sobě následujících klesla pod +12^{o}C.

Možnost a podmínky odchylného zahájení a ukončení topného období bylo možno předem dohodnout mezi provozovatelem a uživatelem zařízení. Mezní teplota +12 ^{o}C a z ní vyplývající délka otopného období a počet denostupňů vyhovovala pro tradiční stavby s velkou tepelně akumulační schopností stěn. Pro moderní lehké stavby bylo však třeba volit mezní teplotu vyšší, např. +15 až +18 ^{o}C, takže se pak prodloužilo otopné období a zvětšil se počet denostupňů.

Vyhláška č. 197/57 Ú.l. stanovila minimální vnitřní průměrnou teplotu ve vytápěných obytných místnostech +18 ^{o}C v době od 8^{oo} do 21^{oo} hodin. Tato průměrná denní teplota byla jedna čtvrtina součtu hodnot zjištěných v 8^{oo}, 12^{oo}, 16^{oo} a 21^{oo} hodin.

Od 1.1 1988 byla vyhláškou federálního ministerstva paliv a energetiky č. 94/1987 o hospodaření s teplem, připojovacích podmínkách a změně teplonosné látky, změněna pravidla vytápění a otopné období bylo vymezeno mezní teplotou t_{em} = +13^{o}C, stejně jako v novelizované vyhlášce ministerstva pro hospodářskou politiku a rozvoj České republiky č. 186/1991 Sb. o hospodaření s teplem, řízení soustav centralizovaného zásobování teplem a ochranných pásmech, platné od 1.6.1991. S účinností od 1.1.1996 nabyla platnost vyhláška ministerstva průmyslu a obchodu (MPO) č. 245/95 Sb., kterou se stanovila pravidla pro vytápění a dodávku teplé užitkové vody včetně rozúčtování nákladů na objekty a mezi konečné spotřebitele. Tato vyhláška slučovala v jeden právní předpis vybranou tematiku vyhlášek č. 197/1957 Ú.l. a č. 186/1991 Sb., tj. pravidla pro rozúčtování nákladů za teplo k ÚT a TUV a pravidla vytápění a přípravy TUV včetně jejich regulace a měření v bytech. Vyhlášku č. 245/95 Sb. od 30. 3. 1998 ještě upřesňovala a doplňovala vyhláška MPO č. 85/1998 Sb.

Vyhláška č. 245/Sb. ve znění vyhlášky MPO č. 85/1998 Sb. se vztahovala na bytové (obytné) objekty, příp. i nebytové objekty připojené ke společnému zdroji tepla, vybavené ÚT a dodávkou TUV, příp. jen ÚT nebo jen dodávkou TUV bez omezení počtem bytů v obytném objektu a bez omezení vlastnickými vztahy vůči obytnému objektu.

S účinností od l. ledna 2002 jsou stanovena nová pravidla vytápění vyhláškou MPO č. 152/2001 Sb.

Další text je platný pro období od počátku roku 2002.

3.1 Otopné období

Otopné období začíná 1. září a končí 31. května následujícího roku. Otopným obdobím se rozumí období, ve kterém musí být zařízení pro dodávku tepla (kotelna, rozvody tepla a příp. předávací stanice) v pohotovém technickém stavu, aby bylo možno kdykoliv při splnění dalších podmínek (průměrná teplota venkovního vzduchu) zahájit a udržovat provoz vytápění. Počet dnů otopného období (273, resp. 274 dnů) se nemusí shodovat s počtem dnů vytápění.

S vytápěním se v otopném období započalo, jestliže průměrná denní teplota venkovního vzduchu v příslušném místě nebo lokalitě poklesla pod +13 ^{o}C ve dvou po sobě následujících dnech a podle vývoje počasí se nedalo očekávat zvýšení této teploty nad +13 ^{o}C pro následující den.

Vytápění bytových a nebytových prostor v bytových a nebytových budovách se omezilo nebo přerušilo v otopném období, když průměrná denní teplota venkovního vzduchu vystoupila nad + 13 ^{o}C ve dvou po sobě následujících dnech a podle vývoje počasí se nedalo očekávat pokles této teploty pro následující den. Při následném poklesu průměrné teploty venkovního vzduchu pod + 13°C se vytápění obnoví. Omezení vytápění při uvedeném zvýšení průměrné venkovní teploty se uplatňovalo z hlediska hospodárnosti zejména v lokalitách zásobovaných z dálkových zdrojů tepla, kde by v případě přerušení vytápění při jeho obnově docházelo k nežádoucím prodlevám a ekonomickým ztrátám.

V případě souhlasu nejméně dvou třetin nájemníků (spotřebitelů) se vytápění uskutečňuje mimo otopné období, vyžaduje-li to průběh venkovních teplot a připouští-li to technické a zásobovací podmínky.

Datum začátku a konce vytápění a doba omezení nebo přerušení mohou být v různých lokalitách téže obce nebo města odlišné v závislosti na místních průměrných venkovních teplotách.

3.2 Teplota venkovního vzduchu

Průměrná denní teplota venkovního vzduchu je stanovena jako čtvrtina součtu venkovních teplot měřených ve stínu v 7^{oo}, 14^{oo} a 21^{oo} hodin, s vyloučením vlivu případného sálání okolních stěn, přičemž hodnota měřená ve 21^{oo} hodin se počítá dvakrát, event. je průměrem teplot registrovaných po dobu 24 hodin denně. Průměrnou denní teplotu venkovního vzduchu sleduje a vyhodnocuje dodavatel tepla, resp. provozovatel domovní nebo blokové kotelny, provozovatel předávací stanice, případně může využívat průměrnou venkovní teplotu vyhodnocovanou pro příslušnou lokalitu hydrometeorologickým střediskem.

3.3 Teplota vzduchu ve vytápěném prostoru

V průběhu otopného období musí být ve vytápěných místnostech zabezpečena vnitřní teplota stanovená projektem (ČSN 06 0210 Výpočet tepelných ztrát budov při ústředním vytápění) a dodrženy požadavky na tepelnou stabilitu místnosti (ČSN 73 0540-2 Tepelná ochrana budov. Část 2: Funkční požadavky). Tím se rozumí, že v bytech bude v denní provozní době vytápění (6^{oo} až 22^{oo} hodin) udržována teplota vzduchu v rozmezí 21 až 23 ^{o}C. Při útlumu vytápění v noční době (22^{oo} až 6^{oo} hodin) se u otopných soustav projektovaných na přerušovaný provoz vytápění přeruší, u otopných soustav projektovaných na trvalý provoz se vytápění omezí snížením teploty otopné vody. Vnitřní teplota při nočním útlumu zpravidla klesá na +19 až +17 ^{o}C podle akumulačních vlastností budovy, přičemž povrchová teplota obvodových stěn nesmí podkročit a ani dosáhnout teploty rosného bodu, aby nedocházelo na stěnách ke kondenzaci vodní páry.

Zabezpečení vnitřní teploty v obytné místnosti znamená, že je teplonosná látka v otopné soustavě o takové teplotě a v takovém množství, aby správně nadimenzovaná a hydraulicky seřízená soustava dosáhla vnitřní teploty požadované projektem.Vnitřní teplota požadovaná projektem je tzv. výsledná teplota, která je aritmetickým průměrem mezi teplotou vnitřního vzduchu a průměrnou povrchovou teplotou stěn ohraničujících místnost. Pokud není předepsáno jinak, musí odpovídat výpočtové vnitřní teplotě stanovené v tab. A3 v ČSN 060210. Pro obytné místnosti norma stanovuje výpočtovou vnitřní teplotu 20 ^{o}C.

K ověření teploty ve vytápěných místnostech se používá kulový teploměr, který měří výslednou teplotu, zohledňující vliv sálání okolních stěn. Pro orientační zjištění této teploty lze použít běžný rtuťový teploměr, jehož naměřená hodnota se při konvekčním způsobu vytápění místnosti (běžné ústřední vytápění s otopným tělesem) koriguje na výslednou teplotu odečtením

a) 1,0^{o}C v místnostech s jednou venkovní stěnou,

b) 1,5^{o}C v místnostech se dvěma venkovními stěnami (podstřešní místnosti, rohové místnosti),

c) 2,0^{o}C v místnostech se třemi a více venkovními stěnami či nadměrným zasklením

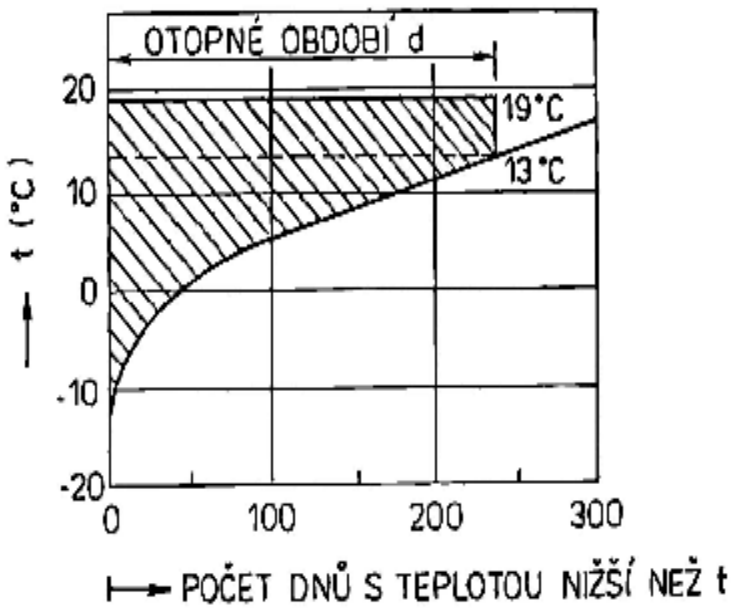
d) navíc vyšší o 1°C v místnosti s nadměrným zasklením.

Venkovní stěnou místnosti se rozumí nejen svislá, ale i horizontální stěna, tj. strop u podstřešní místnosti nebo podlaha nad průjezdem.

Teplota ve vytápěném prostoru se měří v době provozu ve výšce 1 m nad nášlapnou vrstvou podlahy ve středu půdorysu s vyloučením vlivu oslunění. Průměrná teplota vnitřního vzduchu v místnosti činí jednu čtvrtinu součtu teplot měřených v 8^{oo}, 12^{oo}, 16^{oo} a 21^{oo} hodin.

4.0 POTŘEBA TEPLA - GRAFICKÉ ZNÁZORNĚNÍ

Je-li známa četnost výskytu denních teplot venkovního vzduchu, pak v grafickém vyjádření této četnosti lze znázornit potřebu energie pro vytápění. Z průběhu grafu, uvedeného jako příklad na obr. 4.1 je zřejmé, že četnost výskytu mezní teploty t_{em} a nižší určuje dobu provozu vytápěcího zařízení, tj. délku otopného období, a vyšrafovaná plocha je úměrná potřebě (spotřebě) tepla pro vytápění.



Obr. 4.1 Průběh četnosti výskytu teplot venkovního vzduchu

Roční průběh potřeby tepla pro vytápění přibližně odpovídá ročnímu průběhu venkovní teploty, takže křivka roční potřeby tepla nebo též křivka tepelného zatížení zdroje tepla je ekvidistantou roční křivky trvání teplot venkovního vzduchu. Je-li křivka ročního trvání teplot sestrojena z průměrných klimatických hodnot, pak plocha omezená ekvidistantní křivkou tepelného zatížení a osami určuje množství potřeby tepla pro navrhované zařízení. Je-li křivka ročního trvání teplot sestrojena podle teplot venkovního vzduchu za určité otopné období, pak ekvidistantní křivka tepelného zatížení určuje průběh potřeby tepla stávajícího zařízení a plocha, kterou vymezuje společně s oběma osami, určuje množství potřeby tepla v tomto konkrétním období.

5.0 VÝPOČET ROČNÍ POTŘEBY TEPLA PRO VYTÁPĚNÍ

5.1 Roční potřeba tepla

Roční potřeba tepla na vytápění budovy se rozumí potřeba tepla za otopné období, které je třeba dodat do budovy, aby bylo zajištěno předepsané vnitřní klima. Určuje se výpočtem, přičemž se vychází z tepelné ztráty objektu stanovené pro nepřerušované vytápění dle normy ČSN 06 0210 a zohledňují se klimatické podmínky, provoz vytápění, druh otopné soustavy a její vybavení regulací.

5.1.1 Potřeba tepla na vytápění budovy daná stavební konstrukcí budovy a klimatickými podmínkami

$$E_{vyt} = 24 \cdot Q_c \cdot f_1 \cdot 3{,}6 \cdot \frac{d\,(t_{is} - t_{es})}{t_{is} - t_e} = 24 \cdot Q_c \cdot f_1 \cdot 3{,}6 \cdot \frac{D}{t_{is} - t_e} \qquad (MJ)$$

kde

Q_c (kW) je celková tepelná ztráta objektu, stanovená dle ČSN 06 0210,

f_1 (-) koeficient vyjadřující vliv nesoučasnosti výpočetních hodnot uvažovaných při výpočtu celkové tepelné ztráty objektu Q_c (dle tab.5.4 na str. 21)

d (dny) počet dnů otopného období (tab. 5.1 na str 18 dle tab. 1 přílohy 4 v ČSN 38 3350 změna a) – 8/1991),

t_{is} (°C) průměrná vnitřní teplota (směrné hodnoty v tab. 5.3 na str. 21), pro obytné domy převážně t_{is} = +19°C,

t_{es} (°C) průměrná venkovní teplota (tab. 5.1 na str. 18 dle tab. 1 přílohy 4 v ČSN 38 3350 změna a) – 8/1991),

t_e (°C) výpočtová venkovní teplota (tab. 5.1 na str. 21 dle tab. 1 přílohy 4 v ČSN 38 3350 změna a) – 8/1991 nebo viz tab. A.1 v ČSN 06 0210, příp. obr.5.2),

D (d K) počet denostupňů (kap. 2.2)

5.1.2 Potřeba tepla budovy ovlivněná jejím provozem

Stanoví se z potřeby tepla na vytápění dané stavební konstrukcí a zohlední se předpokládaný provoz vytápěcího zařízení

$$E_t = E_v \cdot f_2 \cdot f_3 \cdot f_4 \cdot \frac{1}{\eta_Z \cdot \eta_R} \qquad (MJ)$$

kde

f_2 (-) koeficient vlivu režimu vytápění. Zohledňuje snížení průměrné vnitřní teploty při přerušovaném či tlumeném vytápění a zkrácení délky provozu vytápění (orientační hodnoty v tab. 5.5 na str. 21)

f_3 (-) koeficient vlivu zvýšení vnitřní teploty místnosti oproti výpočtové vnitřní teplotě t_i

(orientační hodnoty v tab. 5.6 na str. 21),

f_4 (-) koeficient vlivu regulace. Koriguje tepelnou ztrátu za otopné období podle vybavení vytápěcího systému regulačním zařízením (orientační hodnoty jsou v tab. 5.7 str. 22),

η_Z (-) účinnost tepelného zdroje podle deklarace výrobce podložené protokolem státní zkušebny v závislosti na druhu paliva. Orientační hodnoty jsou v tab. 5.8 str. 22,

η_R (-) účinnost rozvodu otopného média. Orientační hodnoty η_R jsou uvedeny v tab. 5.9.

5.2 Potřeba paliva

Teoretická potřeba paliva se stanoví z potřeby tepla dané provozem vytápěcího zařízení podle vztahu

$$B_t = \frac{E_t}{H_u} \qquad [kg, m^3]$$

kde

E_t (MJ) je potřeba tepla dle čl. 5.1.2

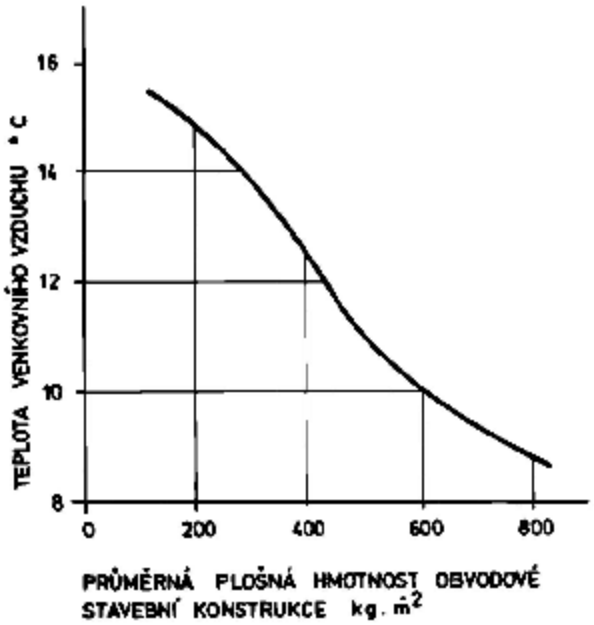
H_u ($MJ.kg^{-1}$, $MJ.m^{-3}$) je výhřevnost určeného paliva.Hodnoty výhřevnosti jednotlivých druhù paliv uvádí příslušné ceníky. Orientační hodnoty výhřevnosti jsou uvedeny v tab. 5.10

5.3 Spotřeba tepla

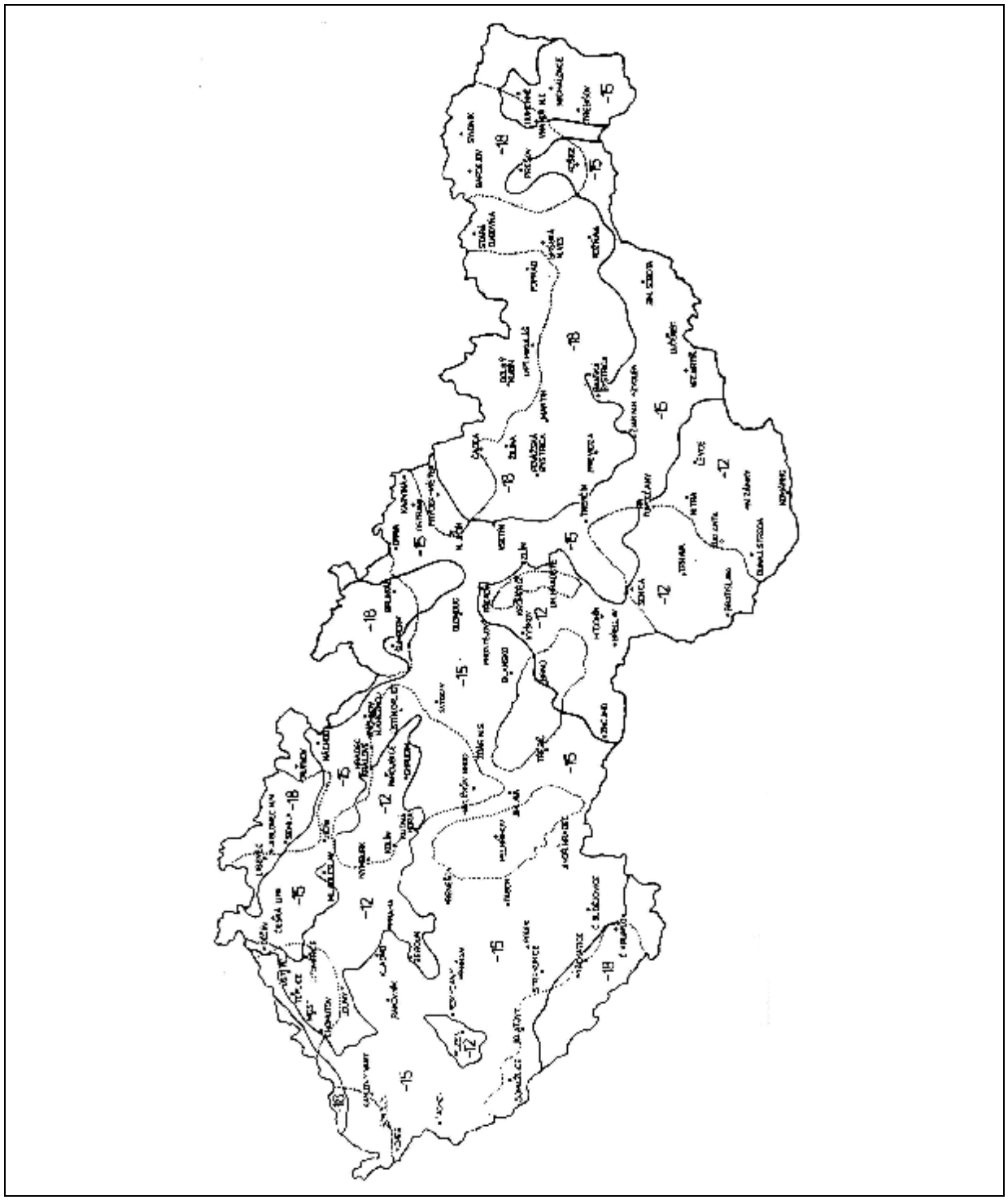
Spotřeba tepla vyjadřuje množství tepla již spotřebované, tj. skutečně odebrané teplo za určité období, nejčastěji za rok (otopné období). Stanoví se z naměřeného množství již skutečně spotřebovaného paliva za příslušné období.

5.4 Spotřeba paliva

Spotřeba paliva je množství již skutečně spotřebovaného paliva v m^3 , kWh nebo kg za příslušné období zjištěné měřením.



Obr. 5.1 Orientační stanovení průměrné denní teploty venkovního vzduchu pro zahájení a ukončení topného období v závislosti na průměrné ploše hmotnosti obvodové stavební konstrukce dle ČSN 38 3350: 1988



Tečkovanými čarami jsou ohraničeny krajiny s intenzivními větry

Obr. 5.2 Mapa oblastí nejnižších venkovních teplot

Tabulka 5.1 Výpočtová venkovní teplota t_e, střední teplota venkovního vzduchu t_{es} a počet dnů otopného období d podle padesátiletého období 1901 až 1950 (dle tab. 1 přílohy 4, ČSN 38 3350, změny a/1990)

Místo (klimatická stanice)	Podle ČSN 06 0210		Otopné období pro t_{em} = 12 °C		Otopné období pro t_{em} = 15 °C		Otopné období pro t_{em} = 13 °C	
	výška nad mořem (m)	t_e (°C)	t_{es} (°C)	d (počet dnů)	t_{es} (°C)	d (počet dnů)	t_{es} (°C)	d (počet dnů)
Benešov	327	-15	3,5	234	5,2	280	3,9	245
Beroun (Králův Dvůr)	229	-12	3,7	225	5,3	268	4,1	236
Blansko (Dolní Lhota)	273	-15	3,3	229	5,1	275	3,7	241
Břeclav (Lednice)	159	-12	4,1	215	5,2	253	4,4	224
Brno	227	-12v	3,6	222	5,1	263	4,0	232
Bruntál	546	-18v	2,7	255	4,8	315	3,3	271
Česká Lípa	276	-15	3,3	232	5,1	282	3,8	245
České Budějovice	384	-15	3,4	232	5,1	279	3,8	244
Český Krumlov	489	-18v	3,1	243	4,6	288	3,5	254
Děčín (Březiny,Libverda)	141	-12	3,8	225	5,5	269	4,2	236
Domažlice	428	-15v	3,4	235	5,1	284	3,8	247
Frýdek-Místek	300	-15v	3,4	225	5,1	269	3,8	236
Havlíčkův Brod	422	-15v	2,8	239	4,9	294	3,3	253
Hodonín	162	-12	3,9	208	5,1	240	4,2	215
Hradec Králové	244	-12	3,4	229	5,2	279	3,9	242
Cheb	448	-15	3,0	246	5,2	306	3,6	262
Chomutov (Ervěnice)	330	-12v	3,7	223	5,2	264	4,1	233
Chrudim	276	-12v	3,6	225	5,9	276	4,1	238
Jablonec n/N (Liberec)	502	-18v	3,1	241	5,1	298	3,6	256
Jičín (Libáň)	278	-15	3,5	223	5,2	268	3,9	234
Jihlava	516	-15	3,0	243	4,8	296	3,5	257
Jindřichův Hradec	478	-15	3,0	242	5,0	296	3,5	256
Karlovy Vary	379	-15v	3,3	240	5,1	293	3,8	254
Karviná	230	-15	3,6	223	5,3	267	4,0	234
Kladno (Lány)	380	-15	4,0	243	5,0	300	4,5	258
Klatovy	409	-15v	3,4	235	5,2	286	3,9	248
Kolín	223	-12v	4,0	216	5,9	257	4,4	226
Kroměříž	207	-12	3,5	217	5,1	258	3,9	227
Kutná Hora (Kolín)	253	-12v	4,0	216	5,9	257	4,4	226
Liberec	357	-18	3,1	241	5,1	298	3,6	256
Litoměřice	171	-12v	3,7	222	5,2	263	4,1	232
Louny (Lenešice)	201	-12	3,7	219	5,2	260	4,1	229
Mělník	155	-12	3,7	219	5,3	261	4,1	229
Mladá Boleslav	230	-12	3,5	225	5,1	267	3,9	235
Most (Ervěnice)	230	-12v	3,7	223	5,2	264	4,1	233
Náchod (Kleny)	344	-15	3,1	235	4,8	292	3,7	250
Nový Jičín	284	-15v	3,3	229	5,2	280	3,8	242
Nymburk (Poděbrady)	186	-12v	3,8	217	5,5	262	4,2	228
Olomouc	226	-15	3,4	221	5,0	262	3,8	231
Opava	258	-15	3,5	228	5,2	274	3,9	239
Ostrava	217	-15	3,6	219	5,2	260	4,0	229
Pardubice	223	-12v	3,7	224	5,2	265	4,1	234
Pelhřimov	499	-15v	3,0	241	5,1	300	3,6	257
Písek	348	-15	3,2	235	5,0	284	3,7	247
Plzeň	311	-12	3,3	233	4,8	272	3,6	242

Místo (klimatická stanice)	Podle ČSN 06 0210		Otopné období pro t_{em} = 12 °C		Otopné období pro t_{em} = 15 °C		Otopné období pro t_{em} = 13 °C	
	výška nad mořem (m)	t_e (°C)	t_{es} (°C)	d (počet dnů)	t_{es} (°C)	d (počet dnů)	t_{es} (°C)	d (počet dnů)
Praha (Karlov)	181	-12	4,0	216	5,1	254	4,3	225
Prachatice	574	-18v	3,3	253	5,1	307	3,8	267
Přerov	212	-12	3,5	218	5,1	259	3,9	228
Příbram	502	-15	3,0	239	4,9	290	3,5	252
Prostějov	226	-15	3,4	220	5,0	261	3,8	230
Rakovník	332	-15	3,4	232	5,7	297	4,0	250
Rokycany (Příbram)	363	-15	3,0	239	4,9	290	3,5	252
Rychnov nad Kněžnou (Slatina nad Zdobnicí)	325	-15	3,0	241	4,8	291	3,5	254
Semily (Libštát)	334	-18v	2,8	243	4,7	303	3,4	259
Sokolov	405	-15v	3,4	239	5,4	297	3,9	254
Strakonice	392	-15	3,3	236	5,2	288	3,8	249
Svidník	220	-18v	2,7	224	4,3	269	3,0	237
Svitavy	447	-15	2,9	235	4,8	286	3,4	248
Šumperk	317	-15v	3,0	230	5,2	277	3,5	242
Tábor	480	-15	3,0	236	5,0	289	3,5	250
Tachov (Stříbro)	496	-15	3,1	237	5,0	289	3,6	250
Teplice	205	-12v	3,8	221	5,3	261	4,1	230
Třebíč (Bítovánky)	406	-15	2,5	247	4,6	306	3,1	263
Trutnov	428	-18	2,8	242	5,0	298	3,3	257
Uherské Hradiště (Buchlovice)	181	-12v	3,2	222	5,0	266	3,6	233
Ústí nad Labem	145	-12v	3,6	221	5,0	256	3,9	229
Ústí nad Orlicí	332	-15v	3,1	238	4,9	289	3,6	251
Vsetín	346	-15	3,2	225	4,9	270	3,6	236
Vyškov	245	-12	3,3	219	4,9	260	3,7	229
Zlín (Napajedla)	234	-12	3,6	216	5,1	257	4,0	226
Znojmo	289	-12	3,6	217	5,2	256	3,9	226
Žďár nad Sázavou	572	-15	2,4	252	4,7	318	3,1	270

Tabulka 5.2 Vnitřní teplota t_i ve vytápěné místnosti (dle ČSN 06 0210)

Druh vytápěné místnosti	Výpočtová vnitřní teplota t_i (^oC)
1 Obytné budovy	
1.1 trvale užívané	
obývací místnosti,l tj. obývací pokoje, ložnice, jídelny, jídelny s kuchyňským koutem, pracovny, dětské pokoje	20
kuchyně	20
koupelny	24
klozety	20
vytápěné vedlejší místnosti (předsíň, chodby aj.)	15
vytápěná schodiště	10
1.2 občasně užívané (rekreační)	
- v době provozu	
obývací místnosti, tj. obývací pokoje, ložnice, jídelny, jídelny s kuchyňským koutem, pracovny, dětské pokoje	20
kuchyně	20
koupelny	24
klozety	20
vytápěné vedlejší místnosti (předsíň, chodby aj.)	15
vytápěná schodiště	10
-mimo provoz	5
2 Administrativní budovy	
kanceláře, čekárny, zasedací síně, jídelny,	20
vytápění vedlejší místnosti (chodby, hlavní schodiště, klozety aj.)	15
vytápěná vedlejší schodiště	10
haly, místnosti s přepážkami	18
3 Školní budovy	
učebny, kreslírny, rýsovny, kabinety, laboratoře, jídelny	20
učební dílny	18
tělocvičny	15
šatny u tělocvičen	20
lázně a převlékárny	24
ordinace a ošetřovny	24
vytápění vedlejší místnosti (chodby, schodiště, klozety, šatny jen pro svrchní oděv aj.).	15
mateřské školy - učebny, herny, lehárny	22
- šatny pro děti	20
- umývárny pro děti, WC	24
- izolační místnosti	22

Tabulka 5.3 Směrné hodnoty t_{is}

Objekt	t_{is} (^oC)
Vícepodlažní obytné domy	19
Rodinné domy	18
Občanské budovy	19

Tabulka 5.4 Koeficient vlivu nesoučasnosti f_1

Objekt	f_1 (-)
Vícepodlažní obytné domy	0,85
Rodinné domy	0,75
.Školy	0,85

Tabulka 5.5 Koeficient vlivu režimu vytápění f_2

Objekt	f_2 (-)
Vícepodlažní obytné domy	0,95
Rodinné domy	0,84
Občanské budovy - s útlumem nočním a o víkendu	
1 směna 6 h/den	0,65 - 0,7
2 směna 12 h/den	0,8 - 0,82
2 směny + večerní využití 16 h/den	0,87 - 0,9

Tabulka 5.6 Koeficient zvýšení teploty f_3

Zvýšení teploty (K)	1	2	3
f_3 (-)	1,07	1,14	1,2

Tabulka 5.7 Koeficient vlivu regulace f_4

Vybavení regulačním zařízením	Vytápěcí zařízení		
	velkoplošné sálavé vytápění (podlahové, stropní); akumulační topidla s přirozeným vydáváním tepla	teplovodní vytápění s otopnými tělesy; akumulační topidla s nuceným vydáváním tepla	teplovzdušné vytápění; přímotopné elektrické vytápění
ruční regulace	1,15	1,1	1,05
automatická regulace podle vnitřní teploty v referenční místnosti pro více místností nebo bytů	1,10	1,04	1,00
ústřední automatická regulace podle počasí a času pro více bytů	1,07	1,00	0,93

Vybavení regulačním zařízením	Vytápěcí zařízení		
	velkoplošné sálavé vytápění (podlahové, stropní); akumulační topidla s přirozeným vydáváním tepla	teplovodní vytápění s otopnými tělesy; akumulační topidla s nuceným vydáváním tepla	teplovzdušné vytápění; přímotopné elektrické vytápění
automatická regulace podle vnitřní teploty v referenční místnosti pro více místností nebo bytů a termostatické ventily	1,05	0,98	0,91
ústřední automatická regulace pro více bytů podle počasí a času a zónová regulace podle světových stran	1,03	0,95	0,88
ústřední automatická regulace pro více bytů podle počasí a času a automatická individuální regulaceteploty v místnostech	-	0,85	0,80•

Tabulka 5.8 Účinnost tepelného zdroje η_Z podle přílohy č. 2 k vyhlášce č.150/2001 Sb.

Tepelný zdroj do výkonu kotle 0,5 MW	η_z (-)
Kotel na hnědé uhlí tříděné	66
Kotel na hnědé uhlí netříděné	62
Kotel na černé uhlí	68
Kotel na koks	69
Kotel na zemní plyn	85
Kotel na propan	85
Kotel na LTO	80
Kotel na TTO	-
Elektrický akumulační ohřívač	0,95 až 0,98

Tabulka 5.9 Účinnost rozvodů η_R

Tepelný zdroj	η_R (-)
Zdroj tepla v kotelně	0,95
Zdroj tepla v bytě	0,97

Tabulka 5.10 Výhřevnost paliva

Druh paliva		Jakostní skupina	Výhřevnost	
			MJ/kg	MJ/m^2
Černé uhlí		A hrubé	nad 25,96	
		B střední	nad 25,96	
		B hrubé	18,84 až 25,96	
	energetické	B střední	18,84 až 25,96	
		C střední	do 18,84	
		C těžké	do 16,75	
	koksovatelné	A hrubé	nad 25,95	
	antracit	A střední	nad 25,95	
Hnědé uhlí tříděné		A hrubé	nad 16,33	
		A střední	nad 15,49	
		B hrubé	14,24 až 16,33	
		B střední	13,4 až 15,49	
		C hrubé	do 14,24	
		C střední	do 13,4	
Lignit tříděný		C	do 13,4	
		C hrubý	13, 82	
Brikety		tuzemské hranoly 7	22,34	
Koks		metalur. hrubý	27,3	
Propan			46,0	
Zemní nebo naftový				33,4
Zemní plyn karbonský				31,38
Topný olej lehký			41,66	
Topný olej extralehký			42,5	
Topný olej těžký			40,8	

6.0 PŘÍKLAD POUŽITÍ

Má se posoudit energetická účinnost vytápění budov v Plzni. K tomu je třeba stanovit potřebu tepla a porovnat ji s naměřenou spotřebou.

Ve vzorovém příkladě uvádíme dva postupy:

- stanovení roční potřeby tepla denostupňovou metodou a její porovnání s naměřenou spotřebou tepla přepočtenou na normové klimatické podmínky
- užití klimatologických údajů při zpracování energetického auditu k odladění základního řešení podle faktur spotřeby tepla.

Podklady:

- kopie faktur spotřeby tepla pro vytápění objektu (doporučuje se období 5 let)
- klimatické údaje.

6.1 PŘÍKLAD VYHODNOCENÍ HOSPODÁRNOSTI VYTÁPĚNÍ

Po výpočtu tepelné ztráty objektu bude stanovena potřeba tepla pro vytápění a vyhodnoceny odchylky od naměřené spotřeby v daných obdobích dle následujícího postupu:

6.1.1 Shromáždění faktur

Shromáždí se faktury za spotřebované teplo pro vytápění objektu za určité období a údaje se zpracují do tabulky.

Doporučuje se shromáždit údaje faktur za posledních pět let, aby byl zachycen dlouhodobější průběh klimatických podmínek s případnými výkyvy od tzv. normálu, tj. průměrných hodnot padesáti let 1901 až 1950, uvedených v normě ČSN 38 3350 – Zásobování teplem. Všeobecné zásady Změna a –8/1991.

Jako příklad jsou údaje z faktur za odebrané teplo pro vytápění objektu školy v Plzni za roky 1994 až 1998 zpracovány v tabulce 7.1.

6.1.2 Výpočet tepelné ztráty objektu

Tepelná ztráta objektu se vypočítá dle ČSN 06 0210 – Výpočet tepelných ztrát budov při ústředním vytápění – 5/1994.

Tuto tepelnou ztrátu se doporučuje stanovit tak, aby bylo zřejmé, jakou měrou se na ní podílejí jednotlivé stavební díly (svislé obvodové konstrukce neprůsvitné, obvodové konstrukce průsvitné, střechy, rozhodující vnitřní konstrukce svislé a horizontální) a jakou měrou ji případně mohou ovlivnit.

Doporučuje se proto pro stanovení tepelných ztrát objektu použít obálkovou metodu. Příklad stanovení tepelných ztrát objektu školy a grafické zobrazení dílčích podílů jednotlivých konstrukcí je uveden v tabulce 6.2. V této tabulce je základním řešením stávající

stav objektu. Z hlediska normových požadavků jsou tepelně technické vlastnosti jeho konstrukcí nevyhovující a jsou proto navržena nápravná opatření, týkající se vnějších stěn, otvorových výplní a střech. U vnitřních konstrukcí opatření navrhována nejsou.

Ve variantě I je navrženo jen zateplení střech dodatečnou tepelnou izolací z pěnového polystyrénu a repase dřevěných zdvojených oken spolu s výměnou jednoho skla za sklo se selektivním povrchem. Ve variantě II je vedle opatření jako u varianty I uvažováno ještě se zateplením vnějších stěn dodatečnou tepelnou izolací z pěnového polystyrénu. Ve variantě III je zateplení stejné jako ve variantě II, ale uvažuje se výměna otvorových výplní za nové.

6.1.3 Výpočet roční potřeby tepla

Výpočet se provádí denostupňovou metodou podle metodiky výpočtu uvedené v kap. 5.0. Formulář s příkladem výpočtu roční potřeby tepla pro vytápění pro normové klimatické podmínky je uveden v tabulce 6.3.

6.1.4 Vyhodnocení

Vyhodnocení hospodárnosti provozu vytápění spočívá v porovnání normové spotřeby tepla (tj. naměřené spotřeby tepla na vytápění za konkrétní období přepočtené na normové klimatické podmínky) se stanovenou normovou potřebou tepla. Příklad vyhodnocení je uveden v tabulce 6.4.

6.1.5 Závěr

Vypočtená potřeba tepla denostupňovou metodou vcelku odpovídá naměřeným hodnotám. K podstatné odchylce dochází v mírnějším klimatickém období.

Vysvětlení tohoto jevu může být různé; s největší pravděpodobností docházelo k nadměrné dodávce tepla v době, kdy nebylo potřeba vytápět. Konečnou odpověď přinese užití energetického manažerství k provedení denních zápisů skutečných venkovních průměrných teplot a dodaného tepla.

6.2 PŘÍKLAD ODLADĚNÍ POTŘEBY TEPLA S OHLEDEM NA NAMĚŘENOU SPOTŘEBU

Má se provést odladění potřeby tepla při zpracování energetického auditu podle skutečně naměřené spotřeby tepla.

Postup:

6.2.1 Shromáždění faktur

Postup shromáždění a zpracování údajů faktur spotřebovaného tepla na vytápění je stejný jako v kap. 6.1.1, výsledky jsou uvedeny v tab. 6.1.

6.2.2 Stanovení potřeby tepla pro stávající řešení.

Výsledná potřeba tepla stanovená denostupňovou metodou je v tabulce 6.3.

6.2.3 Hodnocení

Vyhodnocení je uvedeno v tabulce 6.4.

6.2.4 Závěr

Vypočtená potřeba tepla vcelku odpovídá naměřeným hodnotám. K podstatné odchylce dochází v mírnějším klimatickém období. Vysvětlení tohoto jevu může být různé; nejpravděpodobněji docházelo k nadměrné dodávce tepla v době, kdy nebylo potřeba vytápět.

Vypočtená potřeba tepla a její strukturální rozdělení na stavební funkční díly odpovídá skutečnosti a model je možno pokládat za odladěný pro použití ke specifikaci úspor (tab. 6.2).

Kdyby došlo k vyšší odchylce potřeby tepla ve více obdobích, a to klimaticky plusových i záporných od spotřeby tepla o více než 10%, provede se posun vypočtené potřeby tepla včetně potřeb jednotlivých stavebních funkčních dílů o stanovenou odchylku. Vznikne nová tabulka . a označí se jako korigovaná.

Doporučuje se převod provést v EXCELU užitím nástroje „název“.

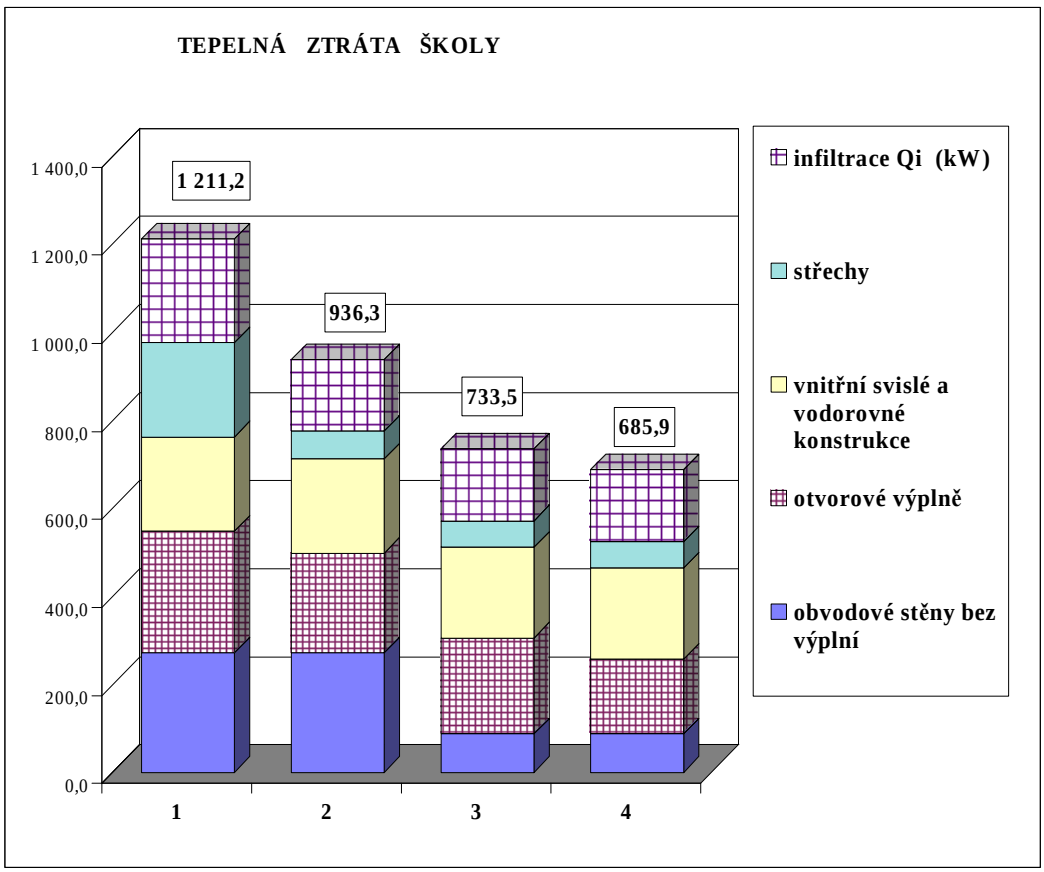
Tab. 6.1 Příklad zpracování údajů faktur spotřeby tepla pro vytápění objektu školy v Plzni

ÚT	rok 1994			rok 1995			rok 1996		
	spotřeba tepla	cena	náklady	spotřeba tepla	cena	náklady	spotřeba tepla	cena	náklady
	GJ	Kč / GJ	Kč	GJ	Kč / GJ	Kč	GJ	Kč / GJ	Kč
leden	960,40	178,22	171 153,00	1 311,00	218,62	286 605,00	1 410,00	203,93	287 547,00
únor	1 079,00	178,22	182 306,00	1 032,00	218,62	225 650,00	1 761,00	203,93	359 129,00
březen	918,58	178,22	163 836,00	1 194,00	218,62	261 027,00	995,00	203,93	202 914,00
duben	674,81	178,22	120 269,00	753,00	218,62	164 620,00	739,00	203,93	150 706,00
květen	209,00	178,22	37 249,00	478,00	218,62	104 503,00	491,00	203,93	100 131,00
červen	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00
červenec	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00
srpen	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00
září	233,00	183,40	42 732,00	467,00	202,00	79 059,00	667,44	203,92	136 107,00
říjen	856,00	183,40	156 990,00	703,00	202,00	142 008,00	1 079,00	203,92	220 029,00
listopad	912,00	183,40	167 259,00	1 418,95	202,00	286 634,00	1 069,00	203,92	217 995,00
prosinec	1 475,00	183,40	270 513,00	1 727,00	202,00	348 852,00	1 920,00	203,92	391 534,00
celkem	7 317,79	179,33	1 312 307,00	9 083,95	209,05	1 898 958,00	10 131,44	203,93	2 066 092,00

ÚT	rok 1997			rok 1998			rok 1999		
	spotřeba tepla	cena	náklady	spotřeba tepla	cena	náklady	spotřeba tepla	cena	náklady
	GJ	Kč / GJ	Kč	GJ	Kč / GJ	Kč	GJ	Kč / GJ	Kč
leden	1 552,00	218,75	339 495,00	1 382,00	241,84	334 221,00	1 462,00	253,12	370 050,00
únor	1 198,00	218,75	262 060,00	970,00	241,84	234 587,00	1 541,00	253,12	390 048,00
březen	1 159,00	218,75	253 529,00	1 323,00	241,84	319 960,00	1 302,00	253,12	329 564,00
duben	974,00	218,75	213 063,00	866,00	241,84	209 443,00	937,00	253,12	237 179,00
květen	403,00	218,75	88 159,00	350,00	241,84	84 648,00	491,00	253,12	124 276,00
červen	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00
červenec	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00
srpen	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00
září	340,00	252,64	85 899,00	593,00	241,85	143 424,00	0,00		0,00
říjen	938,00	252,64	236 974,00	1 102,00	241,85	266 514,00	0,00		0,00
listopad	1 259,00	252,64	318 070,00	1 330,00	241,85	321 650,00	0,00		0,00
prosinec	1 535,00	252,64	387 789,00	1 534,00	241,85	370 984,00	0,00		0,00
celkem	9 358,00	233,49	2 185 038,00	9 450,00	241,84	2 285 431,00	5 733,00	253,12	1 451 117,00

Tab. 6.2 Výpočet tepelné ztráty objektu školy v Plzni a grafické znázornění podílu jeho stavebních dílů

					základní řešení			I. varianta			II. varianta			II
		plocha stavebního dílu	obesta-věný prostor	plocha všech podlaží	součinitel prostupu tepla	tepelné ztráty	podíl z Qc	součinitel prostupu tepla	tepelné ztráty	podíl z Qc	součinitel prostupu tepla	tepelné ztráty	podíl z Qc	součinitel prostupu tepla
		m^2	m^3	m^2	$W.m^{-2}.K^{-1}$	kW		$W.m^{-2}.K^{-1}$	kW		$W.m^{-2}.K^{-1}$	kW		$W.m^{-2}.K^{-1}$
	CELKEM		50 553	12 743										
1	obvodové stěny bez výplní	4 921,8			1,4	271,6	22	1,40	271,6	29	0,30	87,4	12	0,30
2	otvorové výplně	2 374,8			2,8	275,1	23	2,26	225,7	24	2,26	217,4	30	1,66
3	vnitřní svislé a vodorovné konstrukce	4 317,8			1,6	214,6	18	1,58	214,6	23	1,58	206,6	28	1,58
4	střechy	6 726,0			0,9	214,5	18	0,26	62,0	7	0,26	59,7	8	0,26
5	celkem prostupem Q_p (kW)					975,8	81		773,9	83		571,1	78	
6	infiltrace Q_i (kW)					235,4	19		162,4	17		162,4	22	
7	celkem Q_c (kW)					1 211,2	100		936,3	100		733,5	100	
	tepelná ztráta budovy (%)					1			77			61		
	tepelná charakteristika budovy ve $W.m^{-3}.K^{-1}$					0,75			0,58			0,45		



Tab. 6.3 Stanovení potřeby tepla pro normové klimatické podmínky

FORMULÁŘ PRO VÝPOČET ROČNÍ POTŘEBY TEPLA NA VYTÁPĚNÍ

$$E_v = 86{,}4\,Q_c \cdot f_1 \cdot \frac{d\,.(t_{is} - t_{es})}{t_{is} - t_e} \qquad B_t = E_v \cdot f_2 \cdot f_3 \cdot f_4 \cdot \frac{1}{H_u \cdot \eta_v}$$

Místo:	Plzeň	Zdroj tepla:	CZT
Druh budovy:	škola	Druh paliva:	teplo
Stavební soustava:	montovaný skelet		

Symbol	Hodnota	Rozměr	Význam
Q_c	1211	kW	Celková tepelná ztráta dle ČSN 06 02 10 stanovená obálkovou metodou
t_o	13	°C	Teplota venkovního vzduchu vymezující otopné období
d	242	-	Počet dnů otopného období dle ČSN 38 3350
t_{is}	18,5	°C	Průměrná vnitřní teplota během otopného období dle ČSN 38 3350
t_{es}	3,6	°C	Průměrná venkovní teplota během otopného období dle ČSN 38 3350
t_e	-12	°C	Výpočtová venkovní teplota dle ČSN 06 0210
f_1	0,85	-	Koeficient vlivu nesoučasnosti při výpočtu tepelné ztráty
E_v	10 514 257	MJ/rok	Potřeba tepla na vytápění budovy daná stavební konstrukcí $E_v = 86{,}4.Q_c.f_1.\{D/(t_{is}.t_e)\}$
f_2	0,85	-	Koeficient vlivu tlumeného a přerušovaného vytápění
f_3	1	-	Koeficient vlivu zvýšení vnitřní teploty
f_4	1	-	Koeficient vlivu regulace
η_Z	0,96	-	Účinnost tepelného zdroje (PS)
η_R	0,96	-	Účinnost rozvodu otopného média
η_V	0,9216	-	Výsledná účinnost $\eta_V = \eta_Z.\eta_R$
D	**3 606**	d.K	Počet denostupňů $D = d.(t_{is}-t_{es})$
E_t	**8 937 119**	MJ/rok	Potřeba tepla objektu při uvažování způsobu regulace otopné soustavy, výše vnitřní teploty a režimu vytápění $E_t = E_v.f_2.f_3.f_4$
	8 937	GJ/rok	
	2 483	MWh/rok	
	10	MWh/rok.200m^3	
V_n	50 553	m^3	Obestavěný prostor
H_u	1	MJ/kg; MJ/m^3	Výhřevnost paliva. V případě CZT je $H_u = 1$
B_t		kg/rok; m^3/rok;	Potřeba paliva (u CZT potřeba tepla) - $B_t = E_t / H_u.\eta_V$
	9 697 395	MJ/rok	Potřeba tepla u CZT - $B_t = E_t / 1.\eta_V$
	11	MWh/rok.200m^3	Potřeba tepla u CZT vztažená na měrný byt

Tab. 6.4 Vyhodnocení hospodárnosti vytápění objektu

			rok 1994	rok 1995	rok 1996	rok 1997	rok 1998	normový stav
1	fakturovaná spotřeba tepla na vytápění E_F	(GJ/rok)	7 318	9 084	10131	9 358	9 450	9 697
2	roční potřeba tepla na vytápění stanovená denostupňovou metodou pro normové klimatické podmínky E_N	(GJ/rok)	9 697	9 697	9 697	9 697	9 697	9 697
3	fakturovaná spotřeba tepla na vytápění přepočtená na normový stav (normové denostupně) E_P	(GJ/rok)	8 136	9 206	9 617	10 121	11 180	9 697
4	rozdíl mezi fakturovanou spotřebou přepočtenou na normový stav a potřebou tepla stanovenou denostupňovou metodou ($E_P - E_N$)	GJ	-1561	-491	-80	424	1483	0
		%	-16,1	-5,1	-0,8	4,4	15,3	0
5	normový počet denostupňů D_N	d.K	3 606	3 606	3 606	3 606	3 606	3 606
6	skutečný počet denostupňů **D**	d.K	3 243	3 243	3 243	3 243	3 243	3 606
7	poměr denostupňů (D / D_N)	(%)	89,94%	98,67%	105,35%	92,46%	84,53%	100
8	průměrná vnitřní teplota t_{is}	^oC	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5
9	průměrná venkovní teplota t_{es}	^oC	4,8	4,4	3,0	4,1	5,2	3,6
10	počet dnů vytápění **d**	-	236	252	246	232	229	242
11	normový počet dnů vytápění d_N		242	242	242	242	242	242
12	normová průměrná venkovní teplota t_{epN}		3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6

Komentář:
Reprezentativní hodnoty jsou pro roky 1995 a 1996, kdy skutečné klimatické podmínky dosahovaly normových nebo byly tvrdší (99% a 105%). Pro toto období se potřeba tepla pro vytápění stanovená denostupňovou metodou odlišovala o méně než 10%.
V teplejších letech 1997 a zejména 1998 došlo k podstatně vyšší odchylce a to ve smyslu vyšší spotřeby tepla pro vytápění než bylo nutné. Tento jev pravděpodobně souvisí, jak ukazují i zkušenosti z jiných oblastí ČR, s dodávkami tepla i v obdobích, ve kterých není potřeba vytápět. Tento jev je možno odstranit navrhovaným energetickým manažerstvím umožňující vlastní sledování a zapisování teplot a stanovení dnů, ve kterých se započne (obnoví) vytápění a ukončí vytápění.
Rok 1994 je abnormálně nízký ve fakturované spotřebě a bylo by potřeba zhodnotit reálné podmínky v dodávce a její fakturaci v uvažovaném období.
Model je bezpečný neboť odchylky s výjimkou roku 1994 jsou kladné, tj. přinesou vyšší úsporu energie než se v auditu deklaruje

7.0 KLIMATOLOGICKÉ ÚDAJE

V této kapitole jsou prezentovány následující údaje:

- střední teplota venkovního vzduchu za otopné období
- počet denostupňů otopného období $D_{13} = d\,(t_{is} - t_{es}) = d\,(13 - t_{es})$

$$D_{17} = d\,(t_{is} - t_{es}) = d\,(17 - t_{es})$$

$$D_{18} = d\,(t_{is} - t_{es}) = d\,(18 - t_{es})$$

$$D_{19} = d\,(t_{is} - t_{es}) = d\,(19 - t_{es})$$

- počty denostupňů D_{13}, D_{17}, D_{18} a D_{19} pro jednotlivé měsíce otopné sezóny
- souhrn výše uvedených údajů pro roční fakturační období

Vyjmenované údaje jsou uvedeny pro otopné sezóny 2000/2001 až 2003/2004, pro fakturační období roku 2001, 2002, 2003 a první pololetí roku 20004.

Od roku 2003 jsou uváděny doby slunečního svitu. Jsou publikovány pro roky 2002, 2003 a první polovinu roku 2004.

OTOPNÉ OBDOBÍ ZÁŘÍ AŽ ČERVEN

OBSAH

		stránka
1.	Benešov (0ndřejov, 485 m n.m.)	37
2.	Brno - Tuřany (241 m n.m.)	38
3.	Bruntál (Světlá Hora, 596 m n.m.)	39
4.	České Budějovice (383 m n.m.)	40
5.	Domažlice - Horšovský Týn (Staňkov) (362 m n.m.)	41
6.	Havlíčkův Brod (Přibyslav 530 m n.m.)	42
7.	Hradec Králové (278 m n.m.)	43
8.	Cheb (471 m n.m.)	44
9.	Jihlava (Nový Rychnov 624 m n.m.)	45
10.	Jindřichův Hradec (525 m n.m.)	46
11.	Karlovy Vary - letiště (603 m n.m.)	47
12.	Kladno (Ruzyně, 364 m n.m.)	48
13.	Klatovy (430 m n.m.)	49
14.	Kolín (Čáslav Chotusice 235 m n.m.)	50
15.	Liberec (398 m n.m.)	51
16.	Mělník (Doksany, 158 m n.m.)	52
17.	Mladá Boleslav (Semčice, 234 m n.m.)	53
18.	Most (Kopisty, 240 m n.m.)	54
19.	Nový Jičín (Mošnov, 251 m n.m.)	55
20.	Nymburk (Poděbrady, 196 m n.m.)	56
21.	Olomouc (259 m n.m.)	57
22.	Opava (270 m n.m.)	58
23.	Ostrava - Poruba (242 m n.m.)	59
24.	Pardubice - letiště (225 m n.m.)	60
25.	Pelhřimov (Nový Rychnov 624 m n.m.)	61
26.	Písek (Vráž u Písku, 432 m n.m.)	62
27.	Plzeň - Bolevec (328 m n.m.)	63
28.	Praha - Karlov (263 m n.m.)	64
29.	Prachatice (Husinec, 536 m n.m.)	65
30.	Prostějov (Kroměříž, 235 m n.m.)	66
31.	Příbram (Kocelovice, 519 m n.m.)	67
32.	Semily - Velichovky (Velichovky 320 m n.m.)	68
33.	Strakonice - Temelín (Temelín 500 m n.m.)	69
34.	Tábor (461 m n.m.)	70
35.	Třebíč (Dukovany, 400 m n.m.)	71
36.	Ústí nad Labem (Kočkov, 375 m n.m.)	72
37.	Zlín (Holešov, 224 m n.m.)	73
38.	Žďár nad Sázavou (Vatín, 555 m n.m.)	74

Benešov (Netvořice, 375 m n.m.)										**Otopné období**	**2000/2001**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	17	24	30	31	31	28	31	30	10	11	232	243
t_{es}	12,1	10,7	5,0	1,0	-1,6	1,1	4,3	7,3	13,2	12,4	4,8	5,1
D_{13}	15	56	240	373	452	333	269	170	-2	6	1 905	1 912
D_{17}	83	152	360	497	576	445	393	290	38	50	2 833	2 884
D_{18}	100	176	390	528	607	473	424	320	48	61	3 065	3 127
D_{19}	117	200	420	559	638	501	455	350	58	72	3 297	3 370

Benešov (Netvořice, 375 m n.m.)										**Otopné období**	**2001/2002**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	23	23	28	31	31	28	31	28	4	0	227	227
t_{es}	11,7	11,8	2,3	-2,1	0,1	4,3	4,6	8,2	15,4	17,6	4,8	4,8
D_{13}	30	27	299	467	401	245	260	136	-10	0	1 854	1 854
D_{17}	122	119	411	591	525	357	384	248	6	0	2 762	2 762
D_{18}	145	142	439	622	556	385	415	276	10	0	2 989	2 989
D_{19}	168	165	467	653	587	413	446	304	14	0	3 216	3 216

Benešov (0ndřejov, 485 m n.m.)										**Otopné období**	**2002/2003**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	10	0	237	237
t_{es}	9,3	6,7	4,0	-2,8	-2,6	-3,7	4,2	6,5	12,5	0,0	2,8	2,8
D_{13}	75	195	270	490	484	468	273	162	5	0	2 420	2 420
D_{17}	155	319	390	614	608	580	397	262	45	0	3 368	3 368
D_{18}	175	350	420	645	639	608	428	287	55	0	3 605	3 605
D_{19}	195	381	450	676	670	636	459	312	65	0	3 842	3 842

Benešov (0ndřejov, 485 m n.m.)										**Otopné období**	**2003/2004**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	10	31	30	31	31	29	31	30	15	0	238	238
t_{es}	12,6	5,3	4,5	-0,9	-3,6	0,6	2,7	8,9	9,5	0,0	3,4	3,4
D_{13}	4	237	255	430	514	360	319	123	53	0	2 294	2 294
D_{17}	44	361	375	554	638	476	443	243	113	0	3 246	3 246
D_{18}	54	392	405	585	669	505	474	273	128	0	3 484	3 484
D_{19}	64	423	435	616	700	534	505	303	143	0	3 722	3 722

Benešov (367 m n.m.) - **padesátiletý průměr** za období 1901-1950											**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	17	31	30	31	31	28	31	30	16	0	245	245
t_{es}	12,9	7,7	3,1	-0,5	-1,8	-0,8	3,0	7,3	12,7	0,0	4,0	4,0
D_{13}	2	164	297	419	459	386	310	171	5	0	2 213	2 213
D_{17}	70	288	417	543	583	498	434	291	69	0	3 193	3 193
D_{18}	87	319	447	574	614	526	465	321	85	0	3 438	3 438
D_{19}	104	350	477	605	645	554	496	351	101	0	3 683	3 683

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2000/2001	112%	57%	88%	92%	99%	90%	92%	100%	58%	#DIV/0!	90%	92%
2001/2002	162%	47%	98%	108%	91%	74%	90%	87%	14%	#DIV/0!	87%	87%
2002/2003	188%	109%	94%	112%	104%	115%	93%	89%	64%	#DIV/0!	104%	104%
2003/2004	62%	121%	91%	102%	109%	96%	102%	86%	141%	#DIV/0!	101%	101%

Brno - Tuřany (241 m n.m.)										**Otopné období**		**2000/2001**
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	9	16	30	31	31	28	31	30	0	5	206	211
t_{es}	12,5	10,0	7,2	1,2	-0,4	1,3	4,7	8,5	16,2	13,4	4,6	4,8
D_{13}	5	48	175	367	417	327	256	134	0	-2	1 728	1 726
D_{17}	41	112	295	491	541	439	380	254	0	18	2 552	2 570
D_{18}	50	128	325	522	572	467	411	284	0	23	2 758	2 781
D_{19}	59	144	355	553	603	495	442	314	0	28	2 964	2 992

Brno - Tuřany (241 m n.m.)										**Otopné období**		**2001/2002**
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	20	30	31	31	28	31	30	2		218	218
t_{es}	12,6	11,9	2,4	-3,9	-1,2	3,6	5,8	9,3	17,0	19,1	4,3	4,3
D_{13}	6	22	318	525	441	262	223	110	-8	0	1 899	1 899
D_{17}	66	102	438	649	565	374	347	230	0	0	2 771	2 771
D_{18}	81	122	468	680	596	402	378	260	2	0	2 989	2 989
D_{19}	96	142	498	711	627	430	409	290	4	0	3 207	3 207

Brno - Tuřany (241 m n.m.)										**Otopné období**		**2002/2003**
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	10	31	30	31	31	28	31	25	0	0	217	217
t_{es}	9,7	7,5	6,0	-3,1	-2,1	-2,7	4,6	7,5	0,0	0,0	2,8	2,8
D_{13}	34	170	210	499	468	440	260	138	0	0	2 219	2 219
D_{17}	74	294	330	623	592	552	384	238	0	0	3 087	3 087
D_{18}	84	325	360	654	623	580	415	263	0	0	3 304	3 304
D_{19}	94	356	390	685	654	608	446	288	0	0	3 521	3 521

Brno - Tuřany (241 m n.m.)										**Otopné období**		**2003/2004**
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	5	26	30	31	31	29	31	25	15	0	223	223
t_{es}	12,9	5,7	5,9	0,2	-3,3	1,1	3,8	10,1	11,1	0,0	3,9	3,9
D_{13}	0	190	213	396	506	346	285	73	29	0	2 038	2 038
D_{17}	21	294	333	520	630	462	409	173	89	0	2 930	2 930
D_{18}	26	320	363	551	661	491	440	198	104	0	3 153	3 153
D_{19}	31	346	393	582	692	520	471	223	119	0	3 376	3 376

Brno - Tuřany (241 m n.m.) - **padesátiletý průměr** za období 1901-1950												**NORMÁL**
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	10	31	30	31	31	28	31	30	10		232	232
t_{es}	13,8	8,6	3,5	-0,2	-2,1	-0,7	3,6	8,5	13,8		4,0	4,0
D_{13}	-8	136	285	409	468	384	291	135	-8	0	2 093	2 093
D_{17}	32	260	405	533	592	496	415	255	32	0	3 021	3 021
D_{18}	42	291	435	564	623	524	446	285	42	0	3 253	3 253
D_{19}	52	322	465	595	654	552	477	315	52	0	3 485	3 485

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2000/2001	113%	45%	76%	93%	92%	90%	93%	100%	0%	#DIV/0!	85%	86%
2001/2002	184%	44%	107%	119%	96%	78%	86%	92%	8%	#DIV/0!	92%	92%
2002/2003	180%	111%	84%	115%	100%	110%	94%	91%	0%	#DIV/0!	101%	101%
2003/2004	59%	107%	85%	98%	106%	94%	99%	71%	229%	#DIV/0!	97%	97%

Bruntál (Světlá Hora, 596 m n.m.)										**Otopné období**		**2000/2001**
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	30	25	30	31	31	28	31	30	17	26	253	279
t_{es}	9,9	10,2	5,7	-0,2	-2,5	-2,0	1,2	4,9	11,6	11,6	3,8	4,5
D_{13}	95	70	218	409	482	419	367	242	23	36	2 325	2 361
D_{17}	215	170	338	533	606	531	491	362	91	140	3 337	3 477
D_{18}	245	195	368	564	637	559	522	392	108	166	3 590	3 756
D_{19}	275	220	398	595	668	587	553	422	125	192	3 843	4 035

Bruntál (Světlá Hora, 596 m n.m.)										**Otopné období**		**2001/2002**
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	28	26	30	31	31	28	31	30	11	13	246	259
t_{es}	9,8	9,7	-0,2	-6,0	-3,3	1,7	2,8	5,6	13,8	15,3	2,8	3,4
D_{13}	89	87	395	590	504	316	318	221	-9	-29	2 512	2 483
D_{17}	201	191	515	714	628	428	442	341	35	23	3 496	3 519
D_{18}	229	217	545	745	659	456	473	371	46	36	3 742	3 778
D_{19}	257	243	575	776	690	484	504	401	57	49	3 988	4 037

Bruntál (Světlá Hora, 596 m n.m.)										**Otopné období**		**2002/2003**
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	20	0	247	247
t_{es}	7,5	4,9	4,0	-5,8	-4,7	-6,5	0,5	2,9	11,5	0,0	0,9	0,9
D_{13}	110	251	270	583	549	546	388	253	30	0	2 978	2 978
D_{17}	190	375	390	707	673	658	512	353	110	0	3 966	3 966
D_{18}	210	406	420	738	704	686	543	378	130	0	4 213	4 213
D_{19}	230	437	450	769	735	714	574	403	150	0	4 460	4 460

Bruntál (Světlá Hora, 596 m n.m.)										**Otopné období**		**2003/2004**
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	25	31	30	31	31	29	31	30	31	15	269	284
t_{es}	10,1	3,4	4,0	-2,3	-6,3	-2,0	0,4	6,5	9,5	12,6	2,4	3,0
D_{13}	72	297	271	476	599	435	390	197	108	6	2 844	2 850
D_{17}	172	421	391	600	723	551	514	317	232	66	3 920	3 986
D_{18}	197	452	421	631	754	580	545	347	263	81	4 189	4 270
D_{19}	222	483	451	662	785	609	576	377	294	96	4 458	4 554

Bruntál (547 m n.m.) - **padesátiletý průměr** za období 1901-1950											**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	29	31	30	31	31	28	31	30	30	0	271	271
t_{es}	11,6	6,7	1,6	-1,9	-3,9	-2,7	1,0	5,7	11,2	0,0	3,2	3,2
D_{13}	41	195	342	462	524	440	372	219	54	0	2 648	2 648
D_{17}	157	319	462	586	648	552	496	339	174	0	3 732	3 732
D_{18}	186	350	492	617	679	580	527	369	204	0	4 003	4 003
D_{19}	215	381	522	648	710	608	558	399	234	0	4 274	4 274

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2000/2001	128%	58%	76%	92%	94%	97%	99%	106%	54%	#DIV/0!	90%	94%
2001/2002	120%	64%	110%	120%	97%	80%	90%	101%	24%	#DIV/0!	93%	94%
2002/2003	107%	115%	86%	119%	103%	118%	103%	101%	64%	#DIV/0!	104%	104%
2003/2004	103%	127%	86%	102%	111%	100%	103%	94%	126%	#DIV/0!	104%	107%

České Budějovice (388 m n.m.)										**Otopné období**		**2000/2001**
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	14	21	30	31	31	28	31	30	3	11	219	230
t_{es}	12,9	10,0	5,4	1,2	-1,2	1,9	5,6	8,0	13,6	12,4	4,8	5,2
D_{13}	1	63	228	367	442	311	230	151	-2	6	1 789	1 796
D_{17}	57	147	348	491	566	423	354	271	10	50	2 665	2 716
D_{18}	71	168	378	522	597	451	385	301	13	61	2 884	2 946
D_{19}	85	189	408	553	628	479	416	331	16	72	3 103	3 176

České Budějovice (388 m n.m.)										**Otopné období**		**2001/2002**
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	24	25	28	31	31	28	31	24	8		230	230
t_{es}	11,8	12,2	2,6	-2,1	-0,5	5,0	5,0	8,7	16,5	19,1	5,3	5,3
D_{13}	29	21	293	469	417	224	249	103	-28	0	1 775	1 775
D_{17}	125	121	405	593	541	336	373	199	4	0	2 695	2 695
D_{18}	149	146	433	624	572	364	404	223	12	0	2 925	2 925
D_{19}	173	171	461	655	603	392	435	247	20	0	3 155	3 155

České Budějovice (388 m n.m.)										**Otopné období**		**2002/2003**
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	5	0	232	232
t_{es}	10,5	8,3	5,0	-0,7	-1,4	-3,1	5,2	7,2	12,6	0,0	3,7	3,7
D_{13}	51	147	240	425	446	451	242	145	2	0	2 149	2 149
D_{17}	131	271	360	549	570	563	366	245	22	0	3 077	3 077
D_{18}	151	302	390	580	601	591	397	270	27	0	3 309	3 309
D_{19}	171	333	420	611	632	619	428	295	32	0	3 541	3 541

České Budějovice (388 m n.m.)										**Otopné období**		**2003/2004**
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	10	31	30	31	31	29	31	25	15	0	233	233
t_{es}	11,9	5,9	4,9	-0,1	-2,0	2,2	3,3	8,7	10,6	0,0	4,0	4,0
D_{13}	12	221	243	408	465	312	301	107	36	0	2 104	2 104
D_{17}	52	345	363	532	589	428	425	207	96	0	3 036	3 036
D_{18}	62	376	393	563	620	457	456	232	111	0	3 269	3 269
D_{19}	72	407	423	594	651	486	487	257	126	0	3 502	3 502

České Budějovice (383 m n.m.) - **padesátiletý průměr** za období 1901-1950												**NORMÁL**
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	16	31	30	31	31	28	31	30	16	0	244	244
t_{es}	13,0	7,8	2,9	-0,7	-2,1	-1,1	3,1	7,5	12,8	0,0	3,9	3,9
D_{13}	0	161	303	425	468	395	307	165	3	0	2 227	2 227
D_{17}	64	285	423	549	592	507	431	285	67	0	3 203	3 203
D_{18}	80	316	453	580	623	535	462	315	83	0	3 447	3 447
D_{19}	96	347	483	611	654	563	493	345	99	0	3 691	3 691

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2000/2001	88%	54%	85%	91%	96%	85%	84%	96%	16%	#DIV/0!	84%	86%
2001/2002	180%	49%	95%	107%	92%	70%	88%	71%	20%	#DIV/0!	85%	85%
2002/2003	178%	96%	87%	100%	97%	110%	87%	86%	32%	#DIV/0!	96%	96%
2003/2004	74%	117%	88%	97%	100%	86%	99%	74%	127%	#DIV/0!	95%	95%

Domažlice (465 m n.m.)										**Otopné období**	**2000/2001**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	18	31	30	31	31	28	31	30	4	11	234	245
t_{es}	12,0	9,8	4,4	0,8	-1,4	1,7	4,4	6,8	12,9	11,9	4,6	4,9
D_{13}	18	99	258	378	446	316	268	186	1	12	1 968	1 980
D_{17}	90	223	378	502	570	428	392	306	17	56	2 904	2 960
D_{18}	108	254	408	533	601	456	423	336	21	67	3 138	3 205
D_{19}	126	285	438	564	632	484	454	366	25	78	3 372	3 450

Domažlice (465 m n.m.)										**Otopné období**	**2001/2002**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	25	28	30	31	31	28	31	30	7		241	241
t_{es}	11,0	11,3	1,8	-2,5	-0,9	4,1	4,6	7,9	14,9	18,5	4,7	4,7
D_{13}	51	48	335	479	430	250	260	154	-13	0	1 994	1 994
D_{17}	151	160	455	603	554	362	384	274	15	0	2 958	2 958
D_{18}	176	188	485	634	585	390	415	304	22	0	3 199	3 199
D_{19}	201	216	515	665	616	418	446	334	29	0	3 440	3 440

Domažlice - Horšovský Týn (Staňkov) (362 m n.m.)										**Otopné období**	**2002/2003**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	5	0	232	232
t_{es}	9,6	7,5	4,2	-0,9	-1,3	-4,9	4,1	6,3	10,9	18,5	2,9	2,9
D_{13}	69	171	264	431	443	501	276	168	11	0	2 333	2 333
D_{17}	149	295	384	555	567	613	400	268	31	0	3 261	3 261
D_{18}	169	326	414	586	598	641	431	293	36	0	3 493	3 493
D_{19}	189	357	444	617	629	669	462	318	41	0	3 725	3 725

Domažlice - Horšovský Týn (Staňkov) (362 m n.m.)										**Otopné období**	**2003/2004**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	29	31	25	15	5	243	248
t_{es}	11,4	5,0	4,2	0,1	-2,2	1,8	2,9	8,1	9,6	13,0	3,8	4,0
D_{13}	33	248	265	400	470	324	313	124	51	0	2 227	2 227
D_{17}	113	372	385	524	594	440	437	224	111	20	3 199	3 219
D_{18}	133	403	415	555	625	469	468	249	126	25	3 442	3 467
D_{19}	153	434	445	586	656	498	499	274	141	30	3 685	3 715

Domažlice (465 m n.m.) - **padesátiletý průměr** za období 1901-1950											**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	18	31	30	31	31	28	31	30	17	0	247	247
t_{es}	12,7	7,3	2,5	-0,6	-1,8	-1,0	2,9	7,2	12,6	0,0	3,8	3,8
D_{13}	5	177	315	422	459	392	313	174	7	0	2 263	2 263
D_{17}	77	301	435	546	583	504	437	294	75	0	3 251	3 251
D_{18}	95	332	465	577	614	532	468	324	92	0	3 498	3 498
D_{19}	113	363	495	608	645	560	499	354	109	0	3 745	3 745

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2000/2001	111%	79%	88%	93%	98%	86%	91%	103%	23%	#DIV/0!	90%	92%
2001/2002	177%	59%	104%	109%	96%	75%	89%	94%	26%	#DIV/0!	92%	92%
2002/2003	166%	98%	90%	102%	98%	120%	93%	90%	37%	#DIV/0!	99%	99%
2003/2004	135%	120%	90%	96%	102%	89%	100%	77%	129%	#DIV/0!	98%	99%

Havlíčkův Brod (455 m n.m.)										**Otopné období**	**2000/2001**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	17	19	30	31	31	28	31	30	9	6	226	232
t_{es}	11,4	9,8	5,6	0,6	-2,2	-0,5	3,4	7,1	13,5	11,2	4,1	4,3
D_{13}	27	61	221	385	472	379	299	178	-5	11	2 016	2 027
D_{17}	95	137	341	509	596	491	423	298	31	35	2 920	2 955
D_{18}	112	156	371	540	627	519	454	328	40	41	3 146	3 187
D_{19}	129	175	401	571	658	547	485	358	49	47	3 372	3 419

Havlíčkův Brod (455 m n.m.)										**Otopné období**	**2001/2002**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	24	24	30	31	31	28	31	30	0	0	229	229
t_{es}	11,2	11,7	1,4	-4,6	-2,0	3,3	3,9	7,5	16,1	17,5	3,6	3,6
D_{13}	44	30	347	545	465	272	282	165	0	0	2 149	2 149
D_{17}	140	126	467	669	589	384	406	285	0	0	3 065	3 065
D_{18}	164	150	497	700	620	412	437	315	0	0	3 294	3 294
D_{19}	188	174	527	731	651	440	468	345	0	0	3 523	3 523

Havlíčkův Brod (Přibyslav 530 m n.m.)										**Otopné období**	**2002/2003**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	10	0	237	237
t_{es}	8,9	6,0	4,5	-3,4	3,0	-5,5	3,1	5,0	11,9	0,0	2,8	2,8
D_{13}	83	219	255	508	310	518	307	201	11	0	2 411	2 411
D_{17}	163	343	375	632	434	630	431	301	51	0	3 359	3 359
D_{18}	183	374	405	663	465	658	462	326	61	0	3 596	3 596
D_{19}	203	405	435	694	496	686	493	351	71	0	3 833	3 833

Havlíčkův Brod (Přibyslav 530 m n.m.)										**Otopné období**	**2003/2004**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	29	31	30	26	0	254	254
t_{es}	11,6	5,2	5,3	-0,7	-4,2	0,2	2,2	8,5	10,5	0,0	3,7	3,7
D_{13}	21	241	232	426	532	373	335	134	66	0	2 358	2 358
D_{17}	81	365	352	550	656	489	459	254	170	0	3 374	3 374
D_{18}	96	396	382	581	687	518	490	284	196	0	3 628	3 628
D_{19}	111	427	412	612	718	547	521	314	222	0	3 882	3 882

Havlíčkův Brod (455 m n.m.) - **padesátiletý průměr** za období 1901-1950											**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	21	31	30	31	31	28	31	30	20	0	253	253
t_{es}	12,4	7,3	2,2	-1,4	-3,2	-1,9	2,0	6,7	12,2	0,0	3,4	3,4
D_{13}	13	177	324	446	502	417	341	189	16	0	2 425	2 425
D_{17}	97	301	444	570	626	529	465	309	96	0	3 437	3 437
D_{18}	118	332	474	601	657	557	496	339	116	0	3 690	3 690
D_{19}	139	363	504	632	688	585	527	369	136	0	3 943	3 943

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2000/2001	93%	48%	80%	90%	96%	94%	92%	97%	36%	#DIV/0!	86%	87%
2001/2002	135%	48%	105%	116%	95%	75%	89%	93%	0%	#DIV/0!	89%	89%
2002/2003	146%	112%	86%	110%	72%	117%	94%	95%	52%	#DIV/0!	97%	97%
2003/2004	80%	118%	82%	97%	104%	93%	99%	85%	163%	#DIV/0!	98%	98%

Hradec Králové (278 m n.m.)								**Otopné období**			**2000/2001**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	14	18	30	31	31	28	31	30	5	5	218	223
t_{es}	12,0	10,3	6,6	1,5	-0,5	0,8	4,1	8,2	14,7	12,3	4,8	5,0
D_{13}	14	49	191	357	418	341	276	144	-8	3	1 783	1 786
D_{17}	70	121	311	481	542	453	400	264	12	23	2 655	2 678
D_{18}	84	139	341	512	573	481	431	294	17	28	2 873	2 901
D_{19}	98	157	371	543	604	509	462	324	22	33	3 091	3 124

Hradec Králové (278 m n.m.)								**Otopné období**			**2001/2002**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	17	28	31	31	28	31	29	2	0	217	217
t_{es}	12,6	12,5	2,5	-2,5	-0,3	4,7	5,3	9,1	17,3	19,0	4,8	4,8
D_{13}	9	8	294	479	412	233	239	114	-9	0	1 778	1 778
D_{17}	89	76	406	603	536	345	363	230	-1	0	2 646	2 646
D_{18}	109	93	434	634	567	373	394	259	1	0	2 863	2 863
D_{19}	129	110	462	665	598	401	425	288	3	0	3 080	3 080

Hradec Králové (278 m n.m.)								**Otopné období**			**2002/2003**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	28	31	25	5	0	227	227
t_{es}	10,1	7,8	5,6	-2,8	-1,7	-3,6	4,4	6,9	12,2	0,0	3,0	3,0
D_{13}	44	161	222	490	456	465	267	153	4	0	2 259	2 259
D_{17}	104	285	342	614	580	577	391	253	24	0	3 167	3 167
D_{18}	119	316	372	645	611	605	422	278	29	0	3 394	3 394
D_{19}	134	347	402	676	642	633	453	303	34	0	3 621	3 621

Hradec Králové (278 m n.m.)								**Otopné období**			**2003/2004**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	29	31	25	15	0	238	238
t_{es}	12,7	5,9	5,9	0,3	-3,5	1,2	4,0	9,3	10,5	0,0	4,2	4,2
D_{13}	5	220	213	393	511	342	279	92	38	0	2 090	2 090
D_{17}	65	344	333	517	635	458	403	192	98	0	3 042	3 042
D_{18}	80	375	363	548	666	487	434	217	113	0	3 280	3 280
D_{19}	95	406	393	579	697	516	465	242	128	0	3 518	3 518

Hradec Králové (278 m n.m.) - **padesátiletý průměr** za období 1901-1950											**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	28	31	30	15	0	242	242
t_{es}	13,5	8,3	3,1	-0,4	-2,1	-1,0	2,7	7,4	12,8	0,0	3,9	3,9
D_{13}	-8	146	297	415	468	392	319	168	3	0	2 201	2 201
D_{17}	53	270	417	539	592	504	443	288	63	0	3 169	3 169
D_{18}	68	301	447	570	623	532	474	318	78	0	3 411	3 411
D_{19}	83	332	477	601	654	560	505	348	93	0	3 653	3 653

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2000/2001	119%	47%	78%	90%	92%	91%	91%	93%	23%	#DIV/0!	85%	86%
2001/2002	156%	33%	97%	111%	91%	72%	84%	83%	4%	#DIV/0!	84%	84%
2002/2003	162%	104%	84%	112%	98%	113%	90%	87%	37%	#DIV/0!	99%	99%
2003/2004	115%	122%	82%	96%	107%	92%	92%	69%	137%	#DIV/0!	96%	96%

Cheb (471 m n.m.)										**Otopné období**	**2000/2001**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	16	21	30	31	31	28	31	30	10	19	228	247
t_{es}	11,8	9,2	4,6	0,8	-1,2	0,5	2,9	5,3	13,0	12,0	4,0	4,6
D_{13}	19	80	252	377	441	350	312	230	0	19	2 060	2 079
D_{17}	83	164	372	501	565	462	436	350	40	95	2 972	3 067
D_{18}	99	185	402	532	596	490	467	380	50	114	3 200	3 314
D_{19}	115	206	432	563	627	518	498	410	60	133	3 428	3 561

Cheb (471 m n.m.)										**Otopné období**	**2001/2002**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	25	20	30	31	31	28	31	30	16		242	242
t_{es}	11,6	12,3	2,8	-1,1	-1,1	4,0	4,4	7,2	13,4	17,3	5,1	5,1
D_{13}	35	14	306	438	438	253	268	175	-6	0	1 921	1 921
D_{17}	135	94	426	562	562	365	392	295	58	0	2 889	2 889
D_{18}	160	114	456	593	593	393	423	325	74	0	3 131	3 131
D_{19}	185	134	486	624	624	421	454	355	90	0	3 373	3 373

Cheb (471 m n.m.)										**Otopné období**	**2002/2003**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	10	0	237	237
t_{es}	10,4	7,5	4,3	-1,4	-2,2	-4,5	4,0	5,5	11,2	0,0	3,0	3,0
D_{13}	53	170	261	446	471	490	279	187	19	0	2 376	2 376
D_{17}	133	294	381	570	595	602	403	287	59	0	3 324	3 324
D_{18}	153	325	411	601	626	630	434	312	69	0	3 561	3 561
D_{19}	173	356	441	632	657	658	465	337	79	0	3 798	3 798

Cheb (471 m n.m.)										**Otopné období**	**2003/2004**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	29	31	30	26	5	259	264
t_{es}	11,9	4,6	4,3	-0,1	-2,7	1,4	2,7	8,1	10,4	12,5	4,1	4,2
D_{13}	23	260	262	405	487	337	319	148	69	3	2 309	2 312
D_{17}	103	384	382	529	611	453	443	268	173	23	3 345	3 368
D_{18}	123	415	412	560	642	482	474	298	199	28	3 604	3 632
D_{19}	143	446	442	591	673	511	505	328	225	33	3 863	3 896

Cheb (483 m n.m.) - **padesátiletý průměr** za období 1901-1950											**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	25	31	30	31	31	28	31	30	25	0	262	262
t_{es}	12,0	7,1	2,0	-1,4	-2,5	-1,6	2,2	6,4	11,6	0,0	3,7	3,7
D_{13}	25	183	330	446	481	409	335	198	35	0	2 441	2 441
D_{17}	125	307	450	570	605	521	459	318	135	0	3 489	3 489
D_{18}	150	338	480	601	636	549	490	348	160	0	3 751	3 751
D_{19}	175	369	510	632	667	577	521	378	185	0	4 013	4 013

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2000/2001	66%	56%	85%	89%	94%	90%	96%	108%	32%	#DIV/0!	85%	89%
2001/2002	106%	36%	95%	99%	94%	73%	87%	94%	49%	#DIV/0!	84%	84%
2002/2003	99%	97%	86%	100%	99%	114%	89%	89%	42%	#DIV/0!	95%	95%
2003/2004	82%	121%	87%	93%	101%	89%	97%	87%	121%	#DIV/0!	96%	97%

Jihlava (550 m n.m.)										**Otopné období 2000/2001**		
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	19	21	30	31	31	28	31	30	18	10	239	249
t_{es}	11,0	9,1	5,1	0,1	-2,5	-0,3	3,4	6,5	13,1	11,3	4,2	4,5
D_{13}	37	82	237	401	481	373	298	195	-2	17	2 101	2 118
D_{17}	113	166	357	525	605	485	422	315	70	57	3 057	3 114
D_{18}	132	187	387	556	636	513	453	345	88	67	3 296	3 363
D_{19}	151	208	417	587	667	541	484	375	106	77	3 535	3 612

Jihlava (550 m n.m.)										**Otopné období 2001/2002**		
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	28	21	30	31	31	30	31	30	6	4	238	242
t_{es}	10,9	11,8	1,6	-3,4	-1,0	3,3	3,6	6,9	14,6	16,4	4,1	4,3
D_{13}	58	25	342	508	433	292	291	182	-10	-14	2 121	2 107
D_{17}	170	109	462	632	557	412	415	302	14	2	3 073	3 075
D_{18}	198	130	492	663	588	442	446	332	20	6	3 311	3 317
D_{19}	226	151	522	694	619	472	477	362	26	10	3 549	3 559

Jihlava (550 m n.m.)										**Otopné období 2002/2003**		
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	10	0	237	237
t_{es}	8,7	5,8	4,2	-3,2	-3,1	-5,1	3,1	4,9	11,4	0,0	2,0	2,0
D_{13}	87	223	264	502	499	507	307	204	16	0	2 608	2 608
D_{17}	167	347	384	626	623	619	431	304	56	0	3 556	3 556
D_{18}	187	378	414	657	654	647	462	329	66	0	3 793	3 793
D_{19}	207	409	444	688	685	675	493	354	76	0	4 030	4 030

Jihlava (550 m n.m.)										**Otopné období 2003/2004**		
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	29	31	30	31	10	264	274
t_{es}	10,9	4,1	4,0	-1,7	-4,7	-0,3	1,0	7,6	9,9	12,6	3,1	3,5
D_{13}	42	275	270	455	548	387	372	163	95	4	2 607	2 612
D_{17}	122	399	390	579	672	503	496	283	219	45	3 663	3 708
D_{18}	142	430	420	610	703	532	527	313	250	55	3 927	3 982
D_{19}	162	461	450	641	734	561	558	343	281	65	4 191	4 256

Jihlava (550 m n.m.) - **padesátiletý průměr** za období 1901-1950											**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	23	31	30	31	31	28	31	30	22		257	257
t_{es}	12,0	7,1	2,1	-1,4	-2,9	-1,9	2,0	6,8	12,0		3,5	3,5
D_{13}	23	183	327	446	493	417	341	186	22	0	2 438	2 438
D_{17}	115	307	447	570	617	529	465	306	110	0	3 466	3 466
D_{18}	138	338	477	601	648	557	496	336	132	0	3 723	3 723
D_{19}	161	369	507	632	679	585	527	366	154	0	3 980	3 980

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2000/2001	94%	56%	82%	93%	98%	92%	92%	102%	69%	#DIV/0!	89%	91%
2001/2002	140%	41%	103%	110%	91%	81%	91%	99%	17%	#DIV/0!	89%	89%
2002/2003	128%	111%	88%	109%	101%	115%	94%	97%	49%	#DIV/0!	101%	101%
2003/2004	101%	125%	89%	101%	108%	96%	106%	94%	182%	#DIV/0!	105%	107%

Jindřichův Hradec (525 m n.m.)										**Otopné období**	**2000/2001**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	19	20	30	31	31	28	31	30	14	22	234	256
t_{es}	11,4	9,1	4,6	-0,2	-2,7	0,0	3,7	6,6	13,3	12,4	4,0	4,8
D_{13}	30	77	253	409	486	365	290	193	-4	13	2 098	2 111
D_{17}	106	157	373	533	610	477	414	313	52	101	3 034	3 135
D_{18}	125	177	403	564	641	505	445	343	66	123	3 268	3 391
D_{19}	144	197	433	595	672	533	476	373	80	145	3 502	3 647

Jindřichův Hradec (525 m n.m.)										**Otopné období**	**2001/2002**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	28	24	30	31	31	28	31	30	4		237	237
t_{es}	10,7	11,1	1,0	-4,0	-1,9	3,2	3,8	7,2	14,9	17,3	3,8	3,8
D_{13}	65	46	359	527	462	274	285	174	-8	0	2 186	2 186
D_{17}	177	142	479	651	586	386	409	294	8	0	3 134	3 134
D_{18}	205	166	509	682	617	414	440	324	12	0	3 371	3 371
D_{19}	233	190	539	713	648	442	471	354	16	0	3 608	3 608

Jindřichův Hradec (525 m n.m.)										**Otopné období**	**2002/2003**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	10	0	237	237
t_{es}	10,7	11,1	1,0	-4,0	-2,9	-4,5	3,8	5,6	12,0	0,0	2,6	2,6
D_{13}	47	60	359	527	493	490	285	186	11	0	2 458	2 458
D_{17}	127	184	479	651	617	602	409	286	51	0	3 406	3 406
D_{18}	147	215	509	682	648	630	440	311	61	0	3 643	3 643
D_{19}	167	246	539	713	679	658	471	336	71	0	3 880	3 880

Jindřichův Hradec (525 m n.m.)										**Otopné období**	**2003/2004**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	29	31	30	31	10	259	269
t_{es}	11,2	4,7	4,1	-1,6	-4,5	0,0	1,4	7,7	4,0	12,0	2,5	2,8
D_{13}	27	259	268	452	541	378	359	160	280	11	2 722	2 732
D_{17}	87	383	388	576	665	494	483	280	404	51	3 758	3 808
D_{18}	102	414	418	607	696	523	514	310	435	61	4 017	4 077
D_{19}	117	445	448	638	727	552	545	340	466	71	4 276	4 346

Jindřichův Hradec (478 m n.m.) - **padesátiletý průměr** za období 1901-1950											**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	22	31	30	31	31	28	31	30	22		256	256
t_{es}	12,4	7,4	2,3	-1,3	-2,9	-1,9	2,2	6,5	11,7		3,5	3,5
D_{13}	13	174	321	443	493	417	335	195	29	0	2 420	2 420
D_{17}	101	298	441	567	617	529	459	315	117	0	3 444	3 444
D_{18}	123	329	471	598	648	557	490	345	139	0	3 700	3 700
D_{19}	145	360	501	629	679	585	521	375	161	0	3 956	3 956

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2000/2001	99%	55%	86%	94%	99%	91%	91%	99%	50%	#DIV/0!	89%	92%
2001/2002	161%	53%	108%	113%	95%	76%	90%	94%	10%	#DIV/0!	91%	91%
2002/2003	115%	68%	108%	113%	100%	112%	90%	90%	44%	#DIV/0!	98%	98%
2003/2004	80%	124%	89%	101%	107%	94%	105%	91%	290%	#DIV/0!	108%	110%

Karlovy Vary - letiště (603 m n.m.)										**Otopné období**	**2000/2001**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	11	24	30	31	31	28	31	30	5	11	221	232
t_{es}	11,1	9,9	4,8	1,1	-1,4	0,5	3,7	6,9	14,7	12,3	4,1	4,5
D_{13}	21	75	246	368	446	351	289	184	-9	8	1 971	1 979
D_{17}	65	171	366	492	570	463	413	304	12	52	2 855	2 907
D_{18}	76	195	396	523	601	491	444	334	17	63	3 076	3 139
D_{19}	87	219	426	554	632	519	475	364	22	74	3 297	3 371

Karlovy Vary - letiště (603 m n.m.)										**Otopné období**	**2001/2002**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	24	21	30	31	31	28	31	30	8		234	234
t_{es}	11,4	11,5	2,7	-2,0	-1,0	3,6	4,8	7,8	15,2	18,6	4,7	4,7
D_{13}	38	32	310	465	435	263	253	156	-18	0	1 935	1 935
D_{17}	134	116	430	589	559	375	377	276	14	0	2 871	2 871
D_{18}	158	137	460	620	590	403	408	306	22	0	3 105	3 105
D_{19}	182	158	490	651	621	431	439	336	30	0	3 339	3 339

Karlovy Vary - letiště (603 m n.m.)										**Otopné období**	**2002/2003**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	30	10	0	242	242
t_{es}	9,0	6,3	3,0	-3,0	-2,7	-4,7	3,3	6,4	10,6	0,0	2,3	2,3
D_{13}	80	206	300	496	487	496	301	200	24	0	2 588	2 588
D_{17}	160	330	420	620	611	608	425	320	64	0	3 556	3 556
D_{18}	180	361	450	651	642	636	456	350	74	0	3 798	3 798
D_{19}	200	392	480	682	673	664	487	380	84	0	4 040	4 040

Karlovy Vary - letiště (603 m n.m.)										**Otopné období**	**2003/2004**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	29	31	30	31	10	264	274
t_{es}	11,1	3,4	3,3	-1,5	-3,6	0,1	1,6	7,6	9,8	11,8	3,2	3,5
D_{13}	39	297	292	450	516	373	354	163	99	13	2 583	2 595
D_{17}	119	421	412	574	640	489	478	283	223	53	3 639	3 691
D_{18}	139	452	442	605	671	518	509	313	254	63	3 903	3 965
D_{19}	159	483	472	636	702	547	540	343	285	73	4 167	4 239

Karovy Vary letiště (603 m n.m.) - **padesátiletý průměr** za období 1901-1950											**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	21	31	30	31	31	28	31	30	21	0	254	254
t_{es}	12,3	7,3	2,4	-0,9	-2,1	-1,1	2,4	6,9	12,2	0,0	3,8	3,8
D_{13}	15	177	318	431	468	395	329	183	17	0	2 332	2 332
D_{17}	99	301	438	555	592	507	453	303	101	0	3 348	3 348
D_{18}	120	332	468	586	623	535	484	333	122	0	3 602	3 602
D_{19}	141	363	498	617	654	563	515	363	143	0	3 856	3 856

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2000/2001	62%	60%	85%	90%	97%	92%	92%	100%	15%	#DIV/0!	86%	87%
2001/2002	130%	44%	98%	106%	95%	77%	85%	92%	21%	#DIV/0!	87%	87%
2002/2003	142%	108%	96%	111%	103%	118%	95%	105%	59%	#DIV/0!	105%	105%
2003/2004	113%	133%	95%	103%	107%	97%	105%	94%	200%	#DIV/0!	108%	110%

Kladno (Ruzyně, 364 m n.m.)										**Otopné období**	**2000/2001**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	16	21	30	31	31	28	31	30	4	12	222	234
t_{es}	12,0	9,9	5,2	0,9	-1,6	0,9	3,8	7,2	11,9	12,1	4,2	4,6
D_{13}	16	66	235	377	451	340	286	174	5	11	1 948	1 958
D_{17}	80	150	355	501	575	452	410	294	21	59	2 836	2 894
D_{18}	96	171	385	532	606	480	441	324	25	71	3 058	3 128
D_{19}	112	192	415	563	637	508	472	354	29	83	3 280	3 362

Kladno (Ruzyně, 364 m n.m.)										**Otopné období**	**2001/2002**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	23	23	28	31	31	28	31	28	4	0	227	227
t_{es}	11,7	11,8	2,3	-2,1	0,1	4,3	4,6	8,2	15,4	17,6	4,8	4,8
D_{13}	30	27	299	467	401	245	260	136	-10	0	1 854	1 854
D_{17}	122	119	411	591	525	357	384	248	6	0	2 762	2 762
D_{18}	145	142	439	622	556	385	415	276	10	0	2 989	2 989
D_{19}	168	165	467	653	587	413	446	304	14	0	3 216	3 216

Kladno (Lány, 436 m n.m.)										**Otopné období**	**2002/2003**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	10	5	0	217	217
t_{es}	10,2	7,1	3,8	-2,1	-1,8	-4,0	4,5	2,1	10,9	0,0	2,4	2,4
D_{13}	56	183	276	468	459	476	264	109	11	0	2 300	2 300
D_{17}	136	307	396	592	583	588	388	149	31	0	3 168	3 168
D_{18}	156	338	426	623	614	616	419	159	36	0	3 385	3 385
D_{19}	176	369	456	654	645	644	450	169	41	0	3 602	3 602

Kladno (Lány, 436 m n.m.)										**Otopné období**	**2003/2004**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	29	31	25	15	5	238	243
t_{es}	12,2	5,0	4,4	-0,1	-2,7	1,6	3,3	8,6	9,3	0,0	3,7	3,7
D_{13}	13	250	257	405	486	331	300	110	56	65	2 205	2 270
D_{17}	73	374	377	529	610	447	424	210	116	85	3 157	3 242
D_{18}	88	405	407	560	641	476	455	235	131	90	3 395	3 485
D_{19}	103	436	437	591	672	505	486	260	146	95	3 633	3 728

Kladno (Lány, 447 m n.m.) - **padesátiletý průměr** za období 1901-1950											**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	23	31	30	31	31	28	31	30	23	0	258	258
t_{es}	12,2	7,0	1,8	-1,5	-2,7	-1,7	2,2	6,6	11,8	0,0	3,5	3,5
D_{13}	18	186	336	450	487	412	335	192	28	0	2 443	2 443
D_{17}	110	310	456	574	611	524	459	312	120	0	3 475	3 475
D_{18}	133	341	486	605	642	552	490	342	143	0	3 733	3 733
D_{19}	156	372	516	636	673	580	521	372	166	0	3 991	3 991

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2000/2001	72%	51%	80%	89%	95%	88%	91%	95%	17%	#DIV/0!	82%	84%
2001/2002	107%	44%	90%	103%	87%	71%	86%	82%	9%	#DIV/0!	81%	81%
2002/2003	112%	99%	88%	103%	96%	111%	86%	45%	24%	#DIV/0!	90%	90%
2003/2004	66%	117%	85%	93%	100%	87%	93%	70%	88%	#DIV/0!	91%	93%

Klatovy (430 m n.m.)										**Otopné období 2000/2001**		
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	24	30	31	31	28	31	30	4	12	224	236
t_{es}	12,0	9,6	4,8	0,9	-0,9	1,8	4,8	7,0	12,3	12,0	4,5	4,9
D_{13}	14	81	247	374	431	314	254	180	3	13	1 898	1 910
D_{17}	74	177	367	498	555	426	378	300	19	61	2 794	2 854
D_{18}	89	201	397	529	586	454	409	330	23	73	3 018	3 090
D_{19}	104	225	427	560	617	482	440	360	27	85	3 242	3 326

Klatovy (430 m n.m.)										**Otopné období 2001/2002**		
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	24	27	30	31	31	28	31	30	9		241	241
t_{es}	11,3	11,9	2,4	-2,2	-0,4	4,4	4,6	7,8	14,9	18,3	5,1	5,1
D_{13}	42	30	317	470	415	241	262	155	-18	0	1 914	1 914
D_{17}	138	138	437	594	539	353	386	275	18	0	2 878	2 878
D_{18}	162	165	467	625	570	381	417	305	27	0	3 119	3 119
D_{19}	186	192	497	656	601	409	448	335	36	0	3 360	3 360

Klatovy (430 m n.m.)										**Otopné období 2002/2003**		
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	5	0	232	232
t_{es}	9,7	8,0	4,7	-0,5	-1,4	-4,4	4,8	6,4	10,4	18,3	3,3	3,3
D_{13}	67	156	249	419	446	487	254	164	13	0	2 255	2 255
D_{17}	147	280	369	543	570	599	378	264	33	0	3 183	3 183
D_{18}	167	311	399	574	601	627	409	289	38	0	3 415	3 415
D_{19}	187	342	429	605	632	655	440	314	43	0	3 647	3 647

Klatovy (430 m n.m.)										**Otopné období 2003/2004**		
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	29	31	25	15	5	238	243
t_{es}	11,6	5,5	4,5	0,1	-2,0	1,9	2,8	8,3	9,6	12,8	3,8	4,0
D_{13}	21	234	257	401	464	321	317	119	51	1	2 182	2 183
D_{17}	81	358	377	525	588	437	441	219	111	21	3 134	3 155
D_{18}	96	389	407	556	619	466	472	244	126	26	3 372	3 398
D_{19}	111	420	437	587	650	495	503	269	141	31	3 610	3 641

Klatovy (430 m n.m.) - **padesátiletý průměr** za období 1901-1950											**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	18	31	30	31	31	28	31	30	18	0	248	248
t_{es}	12,9	7,7	2,6	-0,8	-2,1	-0,9	3,1	7,3	12,4	0,0	3,9	3,9
D_{13}	-11	140	294	415	465	389	298	150	-4	0	2 252	2 252
D_{17}	37	264	414	539	589	501	422	270	40	0	3 244	3 244
D_{18}	49	295	444	570	620	529	453	300	51	0	3 492	3 492
D_{19}	110	350	492	614	654	557	493	351	119	0	3 740	3 740

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2000/2001	95%	64%	87%	91%	94%	86%	89%	103%	23%	#DIV/0!	87%	89%
2001/2002	169%	55%	101%	107%	92%	73%	91%	96%	31%	#DIV/0!	90%	90%
2002/2003	170%	98%	87%	98%	97%	118%	89%	89%	36%	#DIV/0!	98%	98%
2003/2004	101%	120%	89%	96%	99%	89%	102%	76%	119%	#DIV/0!	97%	97%

Kolín (Poděbrady, 196 m n.m.)										**Otopné období**		**2000/2001**
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	13	18	30	31	31	28	31	30	6	0	218	218
t_{es}	12,6	10,1	6,1	1,8	-0,2	1,2	4,6	8,2	14,4	13,9	5,0	5,0
D_{13}	6	52	207	347	408	329	259	143	-8	0	1 743	1 743
D_{17}	58	124	327	471	532	441	383	263	16	0	2 615	2 615
D_{18}	71	142	357	502	563	469	414	293	22	0	2 833	2 833
D_{19}	84	160	387	533	594	497	445	323	28	0	3 051	3 051

Kolín (Poděbrady, 196 m n.m.)										**Otopné období**		**2001/2002**
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	18	20	30	31	31	28	31	30	0	0	219	219
t_{es}	12,6	12,4	2,9	-1,6	-0,1	4,9	5,3	8,8	0,0	0,0	4,9	4,9
D_{13}	7	11	303	453	406	227	239	126	0	0	1 772	1 772
D_{17}	79	91	423	577	530	339	363	246	0	0	2 648	2 648
D_{18}	97	111	453	608	561	367	394	276	0	0	2 867	2 867
D_{19}	115	131	483	639	592	395	425	306	0	0	3 086	3 086

Kolín (Čáslav Chotusice 235 m n.m.)										**Otopné období**		**2002/2003**
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	28	31	25	5	0	227	227
t_{es}	10,1	8,3	5,7	-1,9	-0,9	-3,1	4,6	6,9	12,8	0,0	3,5	3,5
D_{13}	43	147	219	462	431	451	260	153	1	0	2 166	2 166
D_{17}	103	271	339	586	555	563	384	253	21	0	3 074	3 074
D_{18}	118	302	369	617	586	591	415	278	26	0	3 301	3 301
D_{19}	133	333	399	648	617	619	446	303	31	0	3 528	3 528

Kolín (Čáslav Chotusice 235 m n.m.)										**Otopné období**		**2003/2004**
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	5	31	30	31	31	29	31	25	15	0	228	228
t_{es}	12,0	6,5	5,9	0,8	-3,2	2,3	4,0	9,4	10,2	0,0	4,2	4,2
D_{13}	5	200	213	377	502	309	278	91	42	0	2 016	2 016
D_{17}	25	324	333	501	626	425	402	191	102	0	2 928	2 928
D_{18}	30	355	363	532	657	454	433	216	117	0	3 156	3 156
D_{19}	35	386	393	563	688	483	464	241	132	0	3 384	3 384

Kolín (203 m n.m.) - **padesátiletý průměr** za období 1901-1950											**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	7	31	30	31	31	28	31	30	7	0	226	226
t_{es}	14,2	9,3	4,4	0,6	-0,9	0,1	4,0	8,7	14,1	0,0	4,4	4,4
D_{13}	-8	115	258	384	431	361	279	129	-8	0	1 941	1 941
D_{17}	20	239	378	508	555	473	403	249	20	0	2 845	2 845
D_{18}	27	270	408	539	586	501	434	279	27	0	3 071	3 071
D_{19}	34	301	438	570	617	529	465	309	34	0	3 297	3 297

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2000/2001	249%	53%	88%	93%	96%	94%	96%	105%	81%	#DIV/0!	93%	93%
2001/2002	342%	44%	110%	112%	96%	75%	91%	99%	0%	#DIV/0!	94%	94%
2002/2003	396%	111%	91%	114%	100%	117%	96%	98%	90%	#DIV/0!	107%	107%
2003/2004	104%	129%	90%	99%	112%	91%	100%	78%	383%	#DIV/0!	103%	103%

Liberec (398 m n.m.)										**Otopné období**		**2000/2001**
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	24	30	31	31	28	31	30	15	15	235	250
t_{es}	11,1	10,6	6,3	1,4	-0,1	0,5	2,9	6,7	12,7	11,6	4,9	5,3
D_{13}	28	57	202	358	407	350	315	188	5	21	1 910	1 931
D_{17}	88	153	322	482	531	462	439	308	65	81	2 850	2 931
D_{18}	103	177	352	513	562	490	470	338	80	96	3 085	3 181
D_{19}	118	201	382	544	593	518	501	368	95	111	3 320	3 431

Liberec (398 m n.m.)										**Otopné období**		**2001/2002**
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	28	21	30	31	31	28	31	30	6	4	236	240
t_{es}	10,9	11,8	1,6	-3,4	-1,0	3,3	3,6	6,9	14,6	16,4	4,1	4,3
D_{13}	58	25	342	508	433	273	291	182	-10	-14	2 101	2 087
D_{17}	170	109	462	632	557	385	415	302	14	2	3 045	3 047
D_{18}	198	130	492	663	588	413	446	332	20	6	3 281	3 287
D_{19}	226	151	522	694	619	441	477	362	26	10	3 517	3 527

Liberec (398 m n.m.)										**Otopné období**		**2002/2003**
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	28	31	25	16	0	238	238
t_{es}	9,8	6,8	4,4	-3,3	-2,9	-4,6	2,8	4,9	9,7	0,0	2,2	2,2
D_{13}	49	193	258	505	493	493	316	202	52	0	2 561	2 561
D_{17}	109	317	378	629	617	605	440	302	116	0	3 513	3 513
D_{18}	124	348	408	660	648	633	471	327	132	0	3 751	3 751
D_{19}	139	379	438	691	679	661	502	352	148	0	3 989	3 989

Liberec (398 m n.m.)										**Otopné období**		**2003/2004**
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	29	31	30	26	5	259	264
t_{es}	11,9	4,8	5,7	0,2	-3,4	0,4	3,1	8,8	10,5	12,7	4,3	4,4
D_{13}	22	254	220	398	509	364	307	125	65	2	2 264	2 266
D_{17}	102	378	340	522	633	480	431	245	169	22	3 300	3 322
D_{18}	122	409	370	553	664	509	462	275	195	27	3 559	3 586
D_{19}	142	440	400	584	695	538	493	305	221	32	3 818	3 850

Liberec (402 m n.m.) - **padesátiletý průměr** za období 1901-1950											**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	22	31	30	31	31	28	31	30	22		256	256
t_{es}	12,3	7,5	2,5	-1,0	-2,6	-1,7	2,0	6,6	12,0		3,7	3,7
D_{13}	15	171	315	434	484	412	341	192	22	0	2 385	2 385
D_{17}	103	295	435	558	608	524	465	312	110	0	3 409	3 409
D_{18}	125	326	465	589	639	552	496	342	132	0	3 665	3 665
D_{19}	147	357	495	620	670	580	527	372	154	0	3 921	3 921

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2000/2001	80%	56%	77%	88%	89%	89%	95%	99%	62%	#DIV/0!	85%	87%
2001/2002	153%	42%	105%	112%	92%	76%	91%	97%	17%	#DIV/0!	90%	90%
2002/2003	94%	106%	88%	112%	101%	114%	95%	95%	96%	#DIV/0!	102%	102%
2003/2004	96%	124%	81%	94%	104%	93%	94%	82%	144%	#DIV/0!	97%	98%

Mělník (Brandýs nad Labem, 179 m n.m.)										**Otopné období**	**2000/2001**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	8	18	30	31	31	28	31	30	0	0	207	207
t_{es}	11,8	10,6	6,0	2,0	-0,4	1,5	4,8	8,8	16,2	16,1	4,7	4,7
D_{13}	10	43	209	341	415	322	255	125	0	0	1 720	1 720
D_{17}	42	115	329	465	539	434	379	245	0	0	2 548	2 548
D_{18}	50	133	359	496	570	462	410	275	0	0	2 755	2 755
D_{19}	58	151	389	527	601	490	441	305	0	0	2 962	2 962

Mělník (Brandýs nad Labem, 179 m n.m.)										**Otopné období**	**2001/2002**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	18	19	30	31	31	28	31			0	188	188
t_{es}	13,1	12,8	3,0	-1,1	0,6	5,5	5,9	0,0	17,4	0,0	4,7	4,7
D_{13}	-1	4	299	437	384	211	220	0	0	0	1 553	1 553
D_{17}	71	80	419	561	508	323	344	0	0	0	2 305	2 305
D_{18}	89	99	449	592	539	351	375	0	0	0	2 493	2 493
D_{19}	107	118	479	623	570	379	406	0	0	0	2 681	2 681

Mělník (Doksany, 158 m n.m.)										**Otopné období**	**2002/2003**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	10	31	30	31	31	28	31	20	5	0	217	217
t_{es}	10,2	8,6	5,0	-1,4	-0,7	-2,5	5,7	4,1	12,9	0,0	3,3	3,3
D_{13}	28	135	240	446	425	434	226	178	0	0	2 113	2 113
D_{17}	68	259	360	570	549	546	350	258	21	0	2 981	2 981
D_{18}	78	290	390	601	580	574	381	278	26	0	3 198	3 198
D_{19}	88	321	420	632	611	602	412	298	31	0	3 415	3 415

Mělník (Doksany, 158 m n.m.)										**Otopné období**	**2003/2004**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	5	31	30	31	31	29	31	25	15	0	228	228
t_{es}	12,4	6,3	5,2	0,5	-2,9	3,4	4,6	10,2	10,0	0,0	4,3	4,3
D_{13}	3	208	233	389	493	280	260	69	46	0	1 981	1 981
D_{17}	23	332	353	513	617	396	384	169	106	0	2 893	2 893
D_{18}	28	363	383	544	648	425	415	194	121	0	3 121	3 121
D_{19}	33	394	413	575	679	454	446	219	136	0	3 349	3 349

Mělník (188 m n.m.) - **padesátiletý průměr** za období 1901-1950											**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	9	31	30	31	31	28	31	30	8	0	229	229
t_{es}	14,1	8,6	3,5	0,0	-1,5	-0,2	3,6	8,6	14,0	0,0	4,1	4,1
D_{13}	-10	136	285	403	450	370	291	132	-8	0	2 049	2 049
D_{17}	26	260	405	527	574	482	415	252	24	0	2 965	2 965
D_{18}	35	291	435	558	605	510	446	282	32	0	3 194	3 194
D_{19}	44	322	465	589	636	538	477	312	40	0	3 423	3 423

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2000/2001	131%	47%	84%	89%	95%	91%	92%	98%	0%	#DIV/0!	87%	87%
2001/2002	242%	37%	103%	106%	90%	71%	85%	0%	0%	#DIV/0!	78%	78%
2002/2003	200%	100%	90%	107%	96%	112%	86%	96%	76%	#DIV/0!	100%	100%
2003/2004	75%	122%	89%	98%	107%	84%	93%	70%	339%	#DIV/0!	98%	98%

Mladá Boleslav (Semčice, 234 m n.m.)										**Otopné období 2000/2001**		
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	12	18	30	31	31	28	31	30	3	5	214	219
t_{es}	12,9	10,1	6,1	1,5	-0,3	1,1	4,1	8,2	12,7	12,5	4,7	4,8
D_{13}	1	52	208	356	414	335	275	144	1	2	1 785	1 788
D_{17}	49	124	328	480	538	447	399	264	13	22	2 641	2 664
D_{18}	61	142	358	511	569	475	430	294	16	27	2 855	2 883
D_{19}	73	160	388	542	600	503	461	324	19	32	3 069	3 102

Mladá Boleslav (Semčice, 234 m n.m.)										**Otopné období 2001/2002**		
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	15	30	31	31	28	31	28	2	0	216	216
t_{es}	11,0	11,4	1,0	-3,7	-1,9	3,2	4,4	7,4	16,2	17,1	3,3	3,3
D_{13}	41	25	359	516	462	274	268	158	-6	0	2 096	2 096
D_{17}	121	85	479	640	586	386	392	270	2	0	2 960	2 960
D_{18}	141	100	509	671	617	414	423	298	4	0	3 176	3 176
D_{19}	161	115	539	702	648	442	454	326	6	0	3 392	3 392

Mladá Boleslav (Semčice, 234 m n.m.)										**Otopné období 2002/2003**		
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	28	31	20	5	0	222	222
t_{es}	10,8	8,0	5,3	-1,8	-1,4	-3,2	4,6	6,3	2,4	0,0	3,0	3,0
D_{13}	33	156	231	459	446	454	260	135	53	0	2 227	2 227
D_{17}	93	280	351	583	570	566	384	215	73	0	3 115	3 115
D_{18}	108	311	381	614	601	594	415	235	78	0	3 337	3 337
D_{19}	123	342	411	645	632	622	446	255	83	0	3 559	3 559

Mladá Boleslav (Semčice, 234 m n.m.)										**Otopné období 2003/2004**		
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	5	31	30	31	31	29	31	25	15	0	228	228
t_{es}	12,7	6,3	5,7	0,4	-3,2	2,0	4,3	9,3	11,0	0,0	4,1	4,1
D_{13}	2	208	220	392	504	318	271	92	30	0	2 035	2 035
D_{17}	22	332	340	516	628	434	395	192	90	0	2 947	2 947
D_{18}	27	363	370	547	659	463	426	217	105	0	3 175	3 175
D_{19}	32	394	400	578	690	492	457	242	120	0	3 403	3 403

Mladá Boleslav (221 m n.m.) - **padesátiletý průměr** za období 1901-1950											**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	12	31	30	31	31	28	31	30	11	0	235	235
t_{es}	13,9	8,5	3,2	-0,4	-2,0	-0,9	3,4	8,0	13,4	0,0	3,9	3,9
D_{13}	-11	140	294	415	465	389	298	150	-4	0	2 136	2 136
D_{17}	37	264	414	539	589	501	422	270	40	0	3 076	3 076
D_{18}	49	295	444	570	620	529	453	300	51	0	3 311	3 311
D_{19}	61	326	474	601	651	557	484	330	62	0	3 546	3 546

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2000/2001	120%	49%	82%	90%	92%	90%	95%	98%	31%	#DIV/0!	87%	87%
2001/2002	262%	35%	114%	117%	100%	79%	94%	99%	9%	#DIV/0!	96%	96%
2002/2003	201%	105%	87%	107%	97%	112%	92%	77%	135%	#DIV/0!	100%	100%
2003/2004	51%	121%	84%	96%	106%	88%	94%	73%	194%	#DIV/0!	96%	96%

Most (Kopisty, 240 m n.m.)										**Otopné období**	**2000/2001**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	10	24	30	31	31	28	31	30	5	11	220	231
t_{es}	11,9	10,3	5,0	1,4	-1,0	0,7	3,6	7,9	15,1	12,7	4,4	4,8
D_{13}	12	66	241	360	434	344	291	152	-10	4	1 889	1 892
D_{17}	52	162	361	484	558	456	415	272	10	48	2 769	2 816
D_{18}	62	186	391	515	589	484	446	302	15	59	2 989	3 047
D_{19}	72	210	421	546	620	512	477	332	20	70	3 209	3 278

Most (Kopisty, 240 m n.m.)										**Otopné období**	**2001/2002**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	22	23	30	31	31	28	31	28	4		228	228
t_{es}	12,1	11,8	3,1	-1,7	0,3	3,9	4,5	8,4	16,1	18,4	5,0	5,0
D_{13}	21	28	298	457	395	255	263	128	-12	0	1 831	1 831
D_{17}	109	120	418	581	519	367	387	240	4	0	2 743	2 743
D_{18}	131	143	448	612	550	395	418	268	8	0	2 971	2 971
D_{19}	153	166	478	643	581	423	449	296	12	0	3 199	3 199

Most (Kopisty, 240 m n.m.)										**Otopné období**	**2002/2003**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	10	31	30	31	31	28	31	25	15	0	232	232
t_{es}	9,2	7,5	3,9	-2,6	-2,0	-3,8	4,7	7,1	8,5	0,0	2,8	2,8
D_{13}	38	171	273	484	465	470	257	147	67	0	2 371	2 371
D_{17}	78	295	393	608	589	582	381	247	127	0	3 299	3 299
D_{18}	88	326	423	639	620	610	412	272	142	0	3 531	3 531
D_{19}	98	357	453	670	651	638	443	297	157	0	3 763	3 763

Most (Kopisty, 240 m n.m.)										**Otopné období**	**2003/2004**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	29	31	25	15	0	238	238
t_{es}	12,5	5,0	4,5	-0,9	-3,1	2,9	3,7	9,3	10,5	0,0	3,9	3,9
D_{13}	7	250	256	432	498	293	289	93	38	0	2 156	2 156
D_{17}	67	374	376	556	622	409	413	193	98	0	3 108	3 108
D_{18}	82	405	406	587	653	438	444	218	113	0	3 346	3 346
D_{19}	97	436	436	618	684	467	475	243	128	0	3 584	3 584

Most (Ervěnice, 234 m n.m.) - **padesátiletý průměr** za období 1901-1950											**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	11	31	30	31	31	28	31	30	10		233	233
t_{es}	13,7	8,2	3,2	0,0	-1,4	-0,4	3,6	8,3	13,9		4,1	4,1
D_{13}	-8	149	294	403	446	375	291	141	-9	0	2 083	2 083
D_{17}	36	273	414	527	570	487	415	261	31	0	3 015	3 015
D_{18}	47	304	444	558	601	515	446	291	41	0	3 248	3 248
D_{19}	58	335	474	589	632	543	477	321	51	0	3 481	3 481

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2000/2001	123%	63%	89%	93%	98%	94%	100%	103%	38%	#DIV/0!	92%	94%
2001/2002	262%	49%	101%	109%	92%	78%	94%	92%	23%	#DIV/0!	92%	92%
2002/2003	168%	107%	96%	114%	103%	118%	93%	92%	308%	#DIV/0!	108%	108%
2003/2004	166%	130%	92%	105%	108%	86%	100%	76%	251%	#DIV/0!	103%	103%

Nový Jičín (Mošnov, 251 m n.m.)										**Otopné období**	**2000/2001**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	17	18	30	31	31	28	31	30	14	0	230	230
t_{es}	11,5	11,8	7,7	1,9	-0,7	1,0	4,3	7,8	13,2	15,1	5,4	5,4
D_{13}	25	22	159	344	426	337	271	156	-3	0	1 737	1 737
D_{17}	93	94	279	468	550	449	395	276	53	0	2 657	2 657
D_{18}	110	112	309	499	581	477	426	306	67	0	2 887	2 887
D_{19}	127	130	339	530	612	505	457	336	81	0	3 117	3 117

Nový Jičín (Mošnov, 251 m n.m.)										**Otopné období**	**2001/2002**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	20	30	31	31	30	31	30	2	2	225	227
t_{es}	12,1	11,8	3,1	-1,7	0,3	3,7	4,5	8,4	16,1	18,4	4,7	4,8
D_{13}	19	24	298	457	395	281	263	137	-6	-11	1 866	1 856
D_{17}	99	104	418	581	519	401	387	257	2	-3	2 766	2 764
D_{18}	119	124	448	612	550	431	418	287	4	-1	2 991	2 991
D_{19}	139	144	478	643	581	461	449	317	6	1	3 216	3 218

Nový Jičín (Mošnov, 251 m n.m.)										**Otopné období**	**2002/2003**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	0	0	227	227
t_{es}	10,0	7,4	6,5	-4,4	-2,6	-4,1	3,3	6,2	0,0	0,0	2,4	2,4
D_{13}	60	173	195	539	484	479	301	169	0	0	2 400	2 400
D_{17}	140	297	315	663	608	591	425	269	0	0	3 308	3 308
D_{18}	160	328	345	694	639	619	456	294	0	0	3 535	3 535
D_{19}	180	359	375	725	670	647	487	319	0	0	3 762	3 762

Nový Jičín (Mošnov, 251 m n.m.)										**Otopné období**	**2003/2004**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	26	30	31	31	29	31	30	15	0	238	238
t_{es}	12,5	5,1	6,1	0,9	-3,4	0,4	3,4	9,8	11,3	0,0	4,2	4,2
D_{13}	8	205	208	375	508	364	298	95	26	0	2 085	2 085
D_{17}	68	309	328	499	632	480	422	215	86	0	3 037	3 037
D_{18}	83	335	358	530	663	509	453	245	101	0	3 275	3 275
D_{19}	98	361	388	561	694	538	484	275	116	0	3 513	3 513

Nový Jičín (297 m n.m.) - **padesátiletý průměr** za období 1901 - 1950											**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	28	31	30	15		242	242
t_{es}	13,3	8,2	3,2	-0,4	-2,6	-1,3	2,9	7,7	12,8		3,9	3,9
D_{13}	-5	149	294	415	484	400	313	159	3	0	2 213	2 213
D_{17}	56	273	414	539	608	512	437	279	63	0	3 181	3 181
D_{18}	71	304	444	570	639	540	468	309	78	0	3 423	3 423
D_{19}	86	335	474	601	670	568	499	339	93	0	3 665	3 665

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2000/2001	148%	39%	72%	88%	91%	89%	92%	99%	87%	#DIV/0!	85%	85%
2001/2002	162%	43%	101%	107%	87%	81%	90%	93%	6%	#DIV/0!	88%	88%
2002/2003	211%	107%	79%	121%	100%	114%	98%	94%	0%	#DIV/0!	103%	103%
2003/2004	114%	108%	82%	93%	104%	95%	97%	81%	124%	#DIV/0!	96%	96%

Nymburk (Poděbrady, 196 m n.m.)										**Otopné období 2000/2001**		
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	13	18	30	31	31	28	31	30	6	0	218	218
t_{es}	12,6	10,1	6,1	1,8	-0,2	1,2	4,6	8,2	14,4	15,5	5,0	5,0
D_{13}	6	52	207	347	408	329	259	143	-8	0	1 743	1 743
D_{17}	58	124	327	471	532	441	383	263	16	0	2 615	2 615
D_{18}	71	142	357	502	563	469	414	293	22	0	2 833	2 833
D_{19}	84	160	387	533	594	497	445	323	28	0	3 051	3 051

Nymburk (Poděbrady, 196 m n.m.)										**Otopné období 2001/2002**		
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	18	20	30	31	31	28	31	30	0	0	219	219
t_{es}	12,6	12,4	2,9	-1,6	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	#########	#########
D_{13}	7	11	303	453	######	######	######	######	######	######	#########	#########
D_{17}	79	91	423	577	######	######	######	######	######	######	#########	#########
D_{18}	97	111	453	608	######	######	######	######	######	######	#########	#########
D_{19}	115	131	483	639	######	######	######	######	######	######	#########	#########

Nymburk (Poděbrady, 196 m n.m.)										**Otopné období 2002/2003**		
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	28	31	25	5	0	227	227
t_{es}	10,3	8,3	5,3	-1,7	-0,9	-3,2	4,4	7,3	12,8	0,0	3,4	3,4
D_{13}	41	145	231	456	431	454	267	144	1	0	2 168	2 168
D_{17}	101	269	351	580	555	566	391	244	21	0	3 076	3 076
D_{18}	116	300	381	611	586	594	422	269	26	0	3 303	3 303
D_{19}	131	331	411	642	617	622	453	294	31	0	3 530	3 530

Nymburk (Poděbrady, 196 m n.m.)										**Otopné období 2003/2004**		
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	5	31	30	31	31	29	31	25	15	0	228	228
t_{es}	11,6	5,5	4,5	0,5	-3,2	2,6	4,3	9,4	11,3	0,0	3,9	3,9
D_{13}	7	234	257	387	502	303	270	91	26	0	2 075	2 075
D_{17}	27	358	377	511	626	419	394	191	86	0	2 987	2 987
D_{18}	32	389	407	542	657	448	425	216	101	0	3 215	3 215
D_{19}	37	420	437	573	688	477	456	241	116	0	3 443	3 443

Nymburk (Poděbrady, 180 m n.m.) - **padesátiletý průměr** za období 1901-1950											**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	8	31	30	31	31	28	31	30	8	0	228	228
t_{es}	14,5	9,0	3,9	0,2	-1,3	-0,3	3,8	8,7	14,1	0,0	4,2	4,2
D_{13}	-12	124	273	397	443	372	285	129	-9	0	2 003	2 003
D_{17}	20	248	393	521	567	484	409	249	23	0	2 915	2 915
D_{18}	28	279	423	552	598	512	440	279	31	0	3 143	3 143
D_{19}	36	310	453	583	629	540	471	309	39	0	3 371	3 371

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2000/2001	233%	52%	85%	91%	94%	92%	94%	105%	71%	#DIV/0!	90%	90%
2001/2002	319%	42%	107%	110%	######	######	######	######	######	######	#########	#########
2002/2003	363%	107%	91%	110%	98%	115%	96%	95%	79%	#DIV/0!	105%	105%
2003/2004	102%	135%	96%	98%	109%	88%	97%	78%	295%	#DIV/0!	102%	102%

Olomouc (259 m n.m.)										**Otopné období**	**2000/2001**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	15	30	31	31	28	31	30	0	0	211	211
t_{es}	12,5	10,7	7,0	0,9	-1,5	0,8	4,0	8,2	15,9	15,8	4,4	4,4
D_{13}	8	34	180	375	449	341	280	145	0	0	1 812	1 812
D_{17}	68	94	300	499	573	453	404	265	0	0	2 656	2 656
D_{18}	83	109	330	530	604	481	435	295	0	0	2 867	2 867
D_{19}	98	124	360	561	635	509	466	325	0	0	3 078	3 078

Olomouc (259 m n.m.)										**Otopné období**	**2001/2002**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	18	23	30	31	31	30	31	30	2	0	226	226
t_{es}	12,2	11,4	1,6	-4,1	-2,1	3,4	5,1	9,4	16,8	18,7	4,0	4,0
D_{13}	14	37	344	531	467	288	245	109	-8	0	2 026	2 026
D_{17}	86	129	464	655	591	408	369	229	0	0	2 930	2 930
D_{18}	104	152	494	686	622	438	400	259	2	0	3 156	3 156
D_{19}	122	175	524	717	653	468	431	289	4	0	3 382	3 382

Olomouc (259 m n.m.)										**Otopné období**	**2002/2003**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	28	31	25	0	0	222	222
t_{es}	10,2	7,4	5,8	-4,0	-2,5	-3,3	3,8	7,2	0,0	0,0	2,5	2,5
D_{13}	43	172	216	527	481	456	285	146	0	0	2 325	2 325
D_{17}	103	296	336	651	605	568	409	246	0	0	3 213	3 213
D_{18}	118	327	366	682	636	596	440	271	0	0	3 435	3 435
D_{19}	133	358	396	713	667	624	471	296	0	0	3 657	3 657

Olomouc (259 m n.m.)										**Otopné období**	**2003/2004**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	10	31	30	31	31	29	31	25	15	0	233	233
t_{es}	12,5	6,3	5,6	-0,5	-3,9	-0,1	3,4	9,8	11,2	0,0	3,7	3,7
D_{13}	5	208	223	418	523	379	297	80	27	0	2 160	2 160
D_{17}	45	332	343	542	647	495	421	180	87	0	3 092	3 092
D_{18}	55	363	373	573	678	524	452	205	102	0	3 325	3 325
D_{19}	65	394	403	604	709	553	483	230	117	0	3 558	3 558

Olomouc (215 m n.m.) - **padesátiletý průměr** za období 1901-1950											**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	10	31	30	31	31	28	31	30	9		231	231
t_{es}	14,0	8,7	3,3	-0,5	-2,7	-1,2	3,4	8,5	13,9		3,7	3,7
D_{13}	-10	133	291	419	487	398	298	135	-8	0	2 142	2 142
D_{17}	30	257	411	543	611	510	422	255	28	0	3 066	3 066
D_{18}	40	288	441	574	642	538	453	285	37	0	3 297	3 297
D_{19}	50	319	471	605	673	566	484	315	46	0	3 528	3 528

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2000/2001	196%	39%	76%	93%	94%	90%	96%	103%	0%	#DIV/0!	87%	87%
2001/2002	244%	55%	111%	119%	97%	83%	89%	92%	9%	#DIV/0!	96%	96%
2002/2003	265%	112%	84%	118%	99%	110%	97%	94%	0%	#DIV/0!	104%	104%
2003/2004	130%	123%	86%	100%	105%	98%	100%	73%	254%	#DIV/0!	101%	101%

Opava (270 m n.m.)										**Otopné období 2000/2001**		
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	17	18	30	31	31	28	31	30	17	0	233	233
t_{es}	11,3	11,4	7,4	2,5	-0,1	0,6	3,9	7,3	13,5	13,8	5,5	5,5
D_{13}	28	28	169	324	406	348	283	172	-9	0	1 749	1 749
D_{17}	96	100	289	448	530	460	407	292	59	0	2 681	2 681
D_{18}	113	118	319	479	561	488	438	322	76	0	2 914	2 914
D_{19}	130	136	349	510	592	516	469	352	93	0	3 147	3 147

Opava (270 m n.m.)										**Otopné období 2001/2002**		
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	16	21	30	31	31	28	31	30	2	0	220	220
t_{es}	12,3	11,9	2,8	-3,7	-0,1	4,6	5,0	8,0	16,6	16,9	4,4	4,4
D_{13}	11	22	305	518	407	237	248	149	-7	0	1 889	1 889
D_{17}	75	106	425	642	531	349	372	269	1	0	2 769	2 769
D_{18}	91	127	455	673	562	377	403	299	3	0	2 989	2 989
D_{19}	107	148	485	704	593	405	434	329	5	0	3 209	3 209

Opava (270 m n.m.)										**Otopné období 2002/2003**		
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	0	0	227	227
t_{es}	9,6	7,6	6,3	-4,1	-1,7	-3,6	3,0	5,9	0,0	0,0	2,5	2,5
D_{13}	68	168	201	530	456	465	310	177	0	0	2 374	2 374
D_{17}	148	292	321	654	580	577	434	277	0	0	3 282	3 282
D_{18}	168	323	351	685	611	605	465	302	0	0	3 509	3 509
D_{19}	188	354	381	716	642	633	496	327	0	0	3 736	3 736

Opava (270 m n.m.)										**Otopné období 2003/2004**		
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	29	31	30	26	0	254	254
t_{es}	12,1	6,2	6,4	1,3	-3,1	0,5	3,0	9,0	11,5	0,0	4,7	4,7
D_{13}	14	211	199	362	500	362	309	119	38	0	2 113	2 113
D_{17}	74	335	319	486	624	478	433	239	142	0	3 129	3 129
D_{18}	89	366	349	517	655	507	464	269	168	0	3 383	3 383
D_{19}	104	397	379	548	686	536	495	299	194	0	3 637	3 637

Opava (272 m n.m.) - **padesátiletý průměr** (1901 - 1950)											**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	13	31	30	31	31	28	31	30	14		239	239
t_{es}	13,4	8,4	3,4	-0,1	-2,2	-1,1	2,9	7,8	13,1		3,9	3,9
D_{13}	-5	143	288	406	471	395	313	156	-1	0	2 165	2 165
D_{17}	47	267	408	530	595	507	437	276	55	0	3 121	3 121
D_{18}	60	298	438	561	626	535	468	306	69	0	3 360	3 360
D_{19}	73	329	468	592	657	563	499	336	83	0	3 599	3 599

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2000/2001	179%	41%	75%	86%	90%	92%	94%	105%	113%	#DIV/0!	87%	87%
2001/2002	148%	45%	104%	119%	90%	72%	87%	98%	6%	#DIV/0!	89%	89%
2002/2003	258%	108%	81%	121%	98%	112%	99%	97%	0%	#DIV/0!	104%	104%
2003/2004	142%	121%	81%	93%	104%	95%	99%	89%	235%	#DIV/0!	101%	101%

Ostrava - Poruba (242 m n.m.)										**Otopné období 2000/2001**		
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	18	30	31	31	28	31	29	3	0	216	216
t_{es}	11,9	12,2	7,7	2,3	0,0	1,0	4,5	7,6	14,5	15,5	5,2	5,2
D_{13}	17	14	158	331	403	336	265	156	-5	0	1 676	1 676
D_{17}	77	86	278	455	527	448	389	272	8	0	2 540	2 540
D_{18}	92	104	308	486	558	476	420	301	11	0	2 756	2 756
D_{19}	107	122	338	517	589	504	451	330	14	0	2 972	2 972

Ostrava - Poruba (242 m n.m.)										**Otopné období 2001/2002**		
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	16	20	30	31	31	30	31	30	2	0	221	221
t_{es}	12,6	12,4	2,7	-3,6	-0,5	4,3	5,7	9,4	17,5	18,5	4,6	4,6
D_{13}	6	13	308	513	419	262	225	109	-9	0	1 847	1 847
D_{17}	70	93	428	637	543	382	349	229	-1	0	2 731	2 731
D_{18}	86	113	458	668	574	412	380	259	1	0	2 952	2 952
D_{19}	102	133	488	699	605	442	411	289	3	0	3 173	3 173

Ostrava - Poruba (242 m n.m.)										**Otopné období 2002/2003**		
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	0	0	227	227
t_{es}	10,5	7,9	6,5	-3,6	-2,1	-3,1	3,8	7,0	0,0	0,0	3,0	3,0
D_{13}	50	157	195	515	468	451	285	151	0	0	2 271	2 271
D_{17}	130	281	315	639	592	563	409	251	0	0	3 179	3 179
D_{18}	150	312	345	670	623	591	440	276	0	0	3 406	3 406
D_{19}	170	343	375	701	654	619	471	301	0	0	3 633	3 633

Ostrava - Poruba (242 m n.m.)										**Otopné období 2003/2004**		
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	10	26	30	31	31	29	31	30	20	0	238	238
t_{es}	12,9	5,1	6,5	1,3	-3,2	0,8	3,8	10,2	11,8	0,0	4,5	4,5
D_{13}	2	206	194	363	501	355	285	85	24	0	2 014	2 014
D_{17}	42	310	314	487	625	471	409	205	104	0	2 966	2 966
D_{18}	52	336	344	518	656	500	440	235	124	0	3 204	3 204
D_{19}	62	362	374	549	687	529	471	265	144	0	3 442	3 442

Ostrava (212 m n.m.) - **padesátiletý průměr** za období 1901-1950											**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	9	31	30	31	31	28	31	30	8		229	229
t_{es}	13,9	8,9	3,8	0,0	-2,0	-0,6	3,6	8,7	14,1		4,0	4,0
D_{13}	-8	127	276	403	465	381	291	129	-9	0	2 055	2 055
D_{17}	28	251	396	527	589	493	415	249	23	0	2 971	2 971
D_{18}	37	282	426	558	620	521	446	279	31	0	3 200	3 200
D_{19}	46	313	456	589	651	549	477	309	39	0	3 429	3 429

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2000/2001	234%	39%	74%	88%	90%	92%	94%	107%	34%	#DIV/0!	87%	87%
2001/2002	223%	42%	107%	119%	93%	81%	86%	94%	8%	#DIV/0!	93%	93%
2002/2003	370%	109%	82%	119%	100%	113%	99%	97%	0%	#DIV/0!	106%	106%
2003/2004	134%	116%	82%	93%	106%	96%	99%	86%	367%	#DIV/0!	100%	100%

Pardubice - letiště (225 m n.m.)										**Otopné období**	**2000/2001**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	9	15	30	31	31	28	31	30	3	0	208	208
t_{es}	11,5	10,1	6,3	1,8	-0,4	1,1	4,6	7,9	13,5	15,5	4,5	4,5
D_{13}	13	44	201	349	414	332	262	152	-1	0	1 766	1 766
D_{17}	49	104	321	473	538	444	386	272	11	0	2 598	2 598
D_{18}	58	119	351	504	569	472	417	302	14	0	2 806	2 806
D_{19}	67	134	381	535	600	500	448	332	17	0	3 014	3 014

Pardubice - letiště (225 m n.m.)										**Otopné období**	**2001/2002**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	17	28	31	31	28	31	29	2	0	217	217
t_{es}	12,6	12,5	2,5	-2,5	-0,3	4,7	5,3	9,1	17,3	19,0	4,8	4,8
D_{13}	9	8	294	479	412	233	239	114	-9	0	1 778	1 778
D_{17}	89	76	406	603	536	345	363	230	-1	0	2 646	2 646
D_{18}	109	93	434	634	567	373	394	259	1	0	2 863	2 863
D_{19}	129	110	462	665	598	401	425	288	3	0	3 080	3 080

Pardubice - letiště (225 m n.m.)										**Otopné období**	**2002/2003**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	28	31	25	5	0	227	227
t_{es}	10,4	8,4	5,8	-2,0	-0,8	-2,9	4,4	6,8	12,8	0,0	3,5	3,5
D_{13}	39	143	216	465	428	445	267	156	1	0	2 158	2 158
D_{17}	99	267	336	589	552	557	391	256	21	0	3 066	3 066
D_{18}	114	298	366	620	583	585	422	281	26	0	3 293	3 293
D_{19}	129	329	396	651	614	613	453	306	31	0	3 520	3 520

Pardubice - letiště (225 m n.m.)										**Otopné období**	**2003/2004**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	10	31	30	31	31	29	31	25	15	0	233	233
t_{es}	12,3	6,3	5,8	0,7	-2,9	1,0	3,9	9,1	11,1	0,0	4,2	4,2
D_{13}	7	209	215	381	492	347	282	99	29	0	2 060	2 060
D_{17}	47	333	335	505	616	463	406	199	89	0	2 992	2 992
D_{18}	57	364	365	536	647	492	437	224	104	0	3 225	3 225
D_{19}	67	395	395	567	678	521	468	249	119	0	3 458	3 458

Pardubice (227 m n.m.) - **padesátiletý průměr** za období 1901-1950											**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	5	31	30	31	31	28	31	30	10	0	227	227
t_{es}	14,4	8,9	4,3	0,3	-1,7	-0,7	3,4	8,8	13,6	17,0	4,0	4,0
D_{13}	-7	127	261	394	456	384	298	126	-6	0	2 032	2 032
D_{17}	13	251	381	518	580	496	422	246	34	0	2 940	2 940
D_{18}	18	282	411	549	611	524	453	276	44	0	3 167	3 167
D_{19}	23	313	441	580	642	552	484	306	54	0	3 394	3 394

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2000/2001	293%	43%	86%	92%	94%	91%	93%	109%	31%	#DIV/0!	89%	89%
2001/2002	559%	35%	105%	115%	93%	73%	88%	94%	6%	#DIV/0!	91%	91%
2002/2003	559%	105%	90%	112%	96%	111%	94%	100%	57%	#DIV/0!	104%	104%
2003/2004	291%	126%	90%	98%	106%	94%	97%	81%	219%	#DIV/0!	102%	102%

Pelhřimov (Černovice 585 m n.m.)										**Otopné období**		**2000/2001**
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	17	19	30	31	31	28	31	30	17	14	234	248
t_{es}	11,1	9,3	5,2	0,6	-1,8	0,6	3,8	6,5	12,9	12,1	4,4	4,8
D_{13}	32	70	234	384	459	347	285	195	2	13	2 009	2 022
D_{17}	100	146	354	508	583	459	409	315	70	69	2 945	3 014
D_{18}	117	165	384	539	614	487	440	345	87	83	3 179	3 262
D_{19}	134	184	414	570	645	515	471	375	104	97	3 413	3 510

Pelhřimov (Černovice 585 m n.m.)										**Otopné období**		**2001/2002**
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	28	24	30	31	31	28	31	30	2	1	235	236
t_{es}	10,8	11,5	1,1	-3,6	-1,4	3,6	4,2	7,4	15,3	17,2	4,0	4,1
D_{13}	61	35	356	515	445	264	273	167	-5	-4	2 112	2 108
D_{17}	173	131	476	639	569	376	397	287	3	0	3 052	3 052
D_{18}	201	155	506	670	600	404	428	317	5	1	3 287	3 288
D_{19}	229	179	536	701	631	432	459	347	7	2	3 522	3 524

Pelhřimov (Nový Rychnov 624 m n.m.)										**Otopné období**		**2002/2003**
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	10	0	237	237
t_{es}	8,7	5,8	4,2	-3,2	-3,1	-5,1	3,1	4,9	11,4	0,0	2,0	2,0
D_{13}	87	223	264	502	499	507	307	204	16	0	2 608	2 608
D_{17}	167	347	384	626	623	619	431	304	56	0	3 556	3 556
D_{18}	187	378	414	657	654	647	462	329	66	0	3 793	3 793
D_{19}	207	409	444	688	685	675	493	354	76	0	4 030	4 030

Pelhřimov (Nový Rychnov 624 m n.m.)										**Otopné období**		**2003/2004**
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	29	31	30	31	10	264	274
t_{es}	10,9	4,1	4,0	-1,7	-4,7	-0,3	1,0	7,6	9,9	12,6	3,1	3,5
D_{13}	42	275	270	455	548	387	372	163	95	4	2 607	2 612
D_{17}	122	399	390	579	672	503	496	283	219	45	3 663	3 708
D_{18}	142	430	420	610	703	532	527	313	250	55	3 927	3 982
D_{19}	162	461	450	641	734	561	558	343	281	65	4 191	4 256

Pelhřimov (Nový Rychnov 624 m n.m.) - třicetiletý průměr (1961 - 1990)												**NORMÁL**
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	30	31	5	263	268
t_{es}	12,0	6,9	1,6	-2,2	-4,2	-3,2	0,5	5,6	10,6	12,4	2,8	2,9
D_{13}	20	189	342	471	533	454	388	222	74	3	2 693	2 696
D_{17}	100	313	462	595	657	566	512	342	198	23	3 745	3 768
D_{18}	120	344	492	626	688	594	543	372	229	28	4 008	4 036
D_{19}	140	375	522	657	719	622	574	402	260	33	4 271	4 304

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2000/2001	96%	49%	79%	87%	90%	83%	82%	93%	40%	293%	80%	82%
2001/2002	163%	48%	103%	107%	88%	69%	80%	86%	3%	5%	82%	82%
2002/2003	148%	109%	85%	105%	95%	109%	86%	88%	29%	0%	94%	94%
2003/2004	116%	123%	86%	97%	102%	90%	97%	85%	108%	195%	98%	99%

Písek (Vráž u Písku, 432 m n.m.)										**Otopné období**	**2000/2001**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	16	24	30	31	31	28	31	30	14	12	235	247
t_{es}	11,6	9,1	4,4	0,2	-2,4	0,8	4,2	6,9	13,0	11,8	4,3	4,7
D_{13}	23	94	257	397	477	343	274	182	-1	15	2 045	2 060
D_{17}	87	190	377	521	601	455	398	302	56	63	2 985	3 048
D_{18}	103	214	407	552	632	483	429	332	70	75	3 220	3 295
D_{19}	119	238	437	583	663	511	460	362	84	87	3 455	3 542

Písek (Vráž u Písku, 432 m n.m.)										**Otopné období**	**2001/2002**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	24	21	30	31	31	28	31	30	8		234	234
t_{es}	11,1	11,2	1,8	-2,6	-1,0	4,1	3,9	7,5	15,1	17,8	4,4	4,4
D_{13}	46	38	335	484	434	249	282	164	-17	0	2 016	2 016
D_{17}	142	122	455	608	558	361	406	284	15	0	2 952	2 952
D_{18}	166	143	485	639	589	389	437	314	23	0	3 186	3 186
D_{19}	190	164	515	670	620	417	468	344	31	0	3 420	3 420

Písek (Vráž u Písku, 432 m n.m.)										**Otopné období**	**2002/2003**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	5	0	232	232
t_{es}	7,6	6,8	4,2	-1,7	-1,9	-4,8	3,7	5,8	11,2	17,8	2,4	2,4
D_{13}	108	191	264	456	462	498	288	181	9	0	2 457	2 457
D_{17}	188	315	384	580	586	610	412	281	29	0	3 385	3 385
D_{18}	208	346	414	611	617	638	443	306	34	0	3 617	3 617
D_{19}	228	377	444	642	648	666	474	331	39	0	3 849	3 849

Písek (Vráž u Písku, 432 m n.m.)										**Otopné období**	**2003/2004**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	29	31	30	21	5	249	254
t_{es}	11,3	4,8	4,0	-1,2	-3,2	1,5	2,3	8,4	10,6	12,9	3,6	3,8
D_{13}	26	255	270	440	503	333	331	138	51	0	2 344	2 345
D_{17}	86	379	390	564	627	449	455	258	135	21	3 340	3 361
D_{18}	101	410	420	595	658	478	486	288	156	26	3 589	3 615
D_{19}	116	441	450	626	689	507	517	318	177	31	3 838	3 869

Písek (432 m n.m.) - **padesátiletý průměr** za období 1901-1950											**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	18	31	30	31	31	28	31	30	17		247	247
t_{es}	12,7	7,4	2,6	-0,9	-2,4	-1,2	2,8	7,3	12,7		3,7	3,7
D_{13}	5	174	312	431	477	398	316	171	5	0	2 289	2 289
D_{17}	77	298	432	555	601	510	440	291	73	0	3 277	3 277
D_{18}	95	329	462	586	632	538	471	321	90	0	3 524	3 524
D_{19}	113	360	492	617	663	566	502	351	107	0	3 771	3 771

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2000/2001	105%	66%	89%	94%	100%	90%	92%	103%	78%	#DIV/0!	92%	94%
2001/2002	168%	46%	105%	109%	93%	74%	93%	98%	29%	#DIV/0!	91%	91%
2002/2003	201%	105%	90%	104%	98%	118%	94%	94%	36%	#DIV/0!	102%	102%
2003/2004	102%	122%	91%	101%	104%	90%	103%	91%	165%	#DIV/0!	102%	103%

Plzeň - město (335 m n.m.)										**Otopné období**	**2000/2001**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	7	19	30	31	31	28	31	30	3	11	210	221
t_{es}	13,0	9,9	5,4	1,6	-0,7	2,4	5,3	8,3	13,2	13,0	4,7	5,1
D_{13}	0	60	228	354	425	298	240	142	-1	0	1 746	1 746
D_{17}	28	136	348	478	549	410	364	262	11	44	2 586	2 630
D_{18}	35	155	378	509	580	438	395	292	14	55	2 796	2 851
D_{19}	42	174	408	540	611	466	426	322	17	66	3 006	3 072

Plzeň - město (335 m n.m.)										**Otopné období**	**2001/2002**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	24	21	30	31	31	28	31	28	4		228	228
t_{es}	12,0	12,1	2,8	-1,5	-0,2	4,8	5,7	9,1	16,5	19,3	5,3	5,3
D_{13}	23	20	308	449	410	229	225	110	-14	0	1 759	1 759
D_{17}	119	104	428	573	534	341	349	222	2	0	2 671	2 671
D_{18}	143	125	458	604	565	369	380	250	6	0	2 899	2 899
D_{19}	167	146	488	635	596	397	411	278	10	0	3 127	3 127

Plzeň - Bolevec (328 m n.m.)										**Otopné období**	**2002/2003**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	10	0	237	237
t_{es}	9,4	7,0	3,8	-1,4	-1,5	-4,3	3,2	5,3	11,4	0,0	2,8	2,8
D_{13}	73	185	276	446	450	484	304	192	17	0	2 426	2 426
D_{17}	153	309	396	570	574	596	428	292	57	0	3 374	3 374
D_{18}	173	340	426	601	605	624	459	317	67	0	3 611	3 611
D_{19}	193	371	456	632	636	652	490	342	77	0	3 848	3 848

Plzeň - Bolevec (328 m n.m.)										**Otopné období**	**2003/2004**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	29	31	25	21	0	249	249
t_{es}	11,0	4,8	3,9	-0,9	-2,8	1,6	2,4	7,4	10,5	0,0	3,6	3,6
D_{13}	40	255	273	430	490	331	327	140	52	0	2 338	2 338
D_{17}	120	379	393	554	614	447	451	240	136	0	3 334	3 334
D_{18}	140	410	423	585	645	476	482	265	157	0	3 583	3 583
D_{19}	160	441	453	616	676	505	513	290	178	0	3 832	3 832

Plzeň (Doudlevce, 312 m n.m.) - **padesátiletý průměr** za období 1901-1950											**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	28	31	30	15		242	242
t_{es}	12,9	7,7	2,7	-0,8	-2,0	-1,0	2,9	7,3	12,8		3,7	3,7
D_{13}	1	164	309	428	465	392	313	171	3	0	2 247	2 247
D_{17}	62	288	429	552	589	504	437	291	63	0	3 215	3 215
D_{18}	77	319	459	583	620	532	468	321	78	0	3 457	3 457
D_{19}	92	350	489	614	651	560	499	351	93	0	3 699	3 699

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2000/2001	46%	50%	83%	88%	94%	83%	85%	92%	19%	#DIV/0!	81%	83%
2001/2002	182%	42%	100%	103%	92%	71%	82%	79%	11%	#DIV/0!	85%	85%
2002/2003	211%	106%	93%	103%	98%	117%	98%	97%	82%	#DIV/0!	104%	104%
2003/2004	174%	126%	93%	100%	104%	90%	103%	83%	191%	#DIV/0!	104%	104%

Praha - Karlov (263 m n.m.)										**Otopné období**	**2000/2001**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	8	18	30	31	31	28	31	30	4	0	211	211
t_{es}	12,4	10,8	6,5	2,2	0,1	2,6	5,2	8,7	13,9	16,1	5,3	5,3
D_{13}	5	41	194	334	399	291	242	130	-4	0	1 631	1 631
D_{17}	37	113	314	458	523	403	366	250	12	0	2 475	2 475
D_{18}	45	131	344	489	554	431	397	280	16	0	2 686	2 686
D_{19}	53	149	374	520	585	459	428	310	20	0	2 897	2 897

Praha - Karlov (263 m n.m.)										**Otopné období**	**2001/2002**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	17	28	31	31	28	31	30	0	0	216	216
t_{es}	12,6	12,5	2,5	-2,5	1,1	5,6	6,2	9,6	0,0	0,0	5,2	5,2
D_{13}	9	8	294	479	369	207	211	102	0	0	1 678	1 678
D_{17}	89	76	406	603	493	319	335	222	0	0	2 542	2 542
D_{18}	109	93	434	634	524	347	366	252	0	0	2 758	2 758
D_{19}	129	110	462	665	555	375	397	282	0	0	2 974	2 974

Praha - Karlov (263 m n.m.)										**Otopné období**	**2002/2003**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	8	31	30	31	31	28	31	20	0	0	210	210
t_{es}	9,7	9,0	5,8	-0,7	0,0	-1,5	6,4	5,9	0,0	0,0	3,7	3,7
D_{13}	26	124	216	425	403	406	205	142	0	0	1 947	1 947
D_{17}	58	248	336	549	527	518	329	222	0	0	2 787	2 787
D_{18}	66	279	366	580	558	546	360	242	0	0	2 997	2 997
D_{19}	74	310	396	611	589	574	391	262	0	0	3 207	3 207

Praha - Karlov (263 m n.m.)										**Otopné období**	**2003/2004**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	2	23	30	31	31	28	31	26	11	0	213	213
t_{es}	14,1	7,2	6,1	1,6	-1,8	3,3	4,0	10,5	12,6	0,0	4,7	4,7
D_{13}	-2	133	207	353	459	272	279	65	4	0	1 770	1 770
D_{17}	6	225	327	477	583	384	403	169	48	0	2 622	2 622
D_{18}	8	248	357	508	614	412	434	195	59	0	2 835	2 835
D_{19}	10	271	387	539	645	440	465	221	70	0	3 048	3 048

Praha - Karlov (263 m n.m.) - **padesátiletý průměr** za období 1901-1950											**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	6	31	30	31	31	28	31	30	7		225	225
t_{es}	14,6	9,0	3,8	0,3	-0,9	0,2	4,3	8,8	14,1		4,3	4,3
D_{13}	-10	124	276	394	431	358	270	126	-8	0	1 961	1 961
D_{17}	14	248	396	518	555	470	394	246	20	0	2 861	2 861
D_{18}	20	279	426	549	586	498	425	276	27	0	3 086	3 086
D_{19}	26	310	456	580	617	526	456	306	34	0	3 311	3 311

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2000/2001	199%	48%	82%	90%	95%	87%	94%	101%	59%	#DIV/0!	87%	87%
2001/2002	487%	36%	101%	115%	90%	71%	87%	92%	0%	#DIV/0!	90%	90%
2002/2003	282%	100%	87%	105%	95%	109%	86%	86%	0%	#DIV/0!	97%	97%
2003/2004	37%	88%	85%	93%	105%	84%	102%	72%	205%	#DIV/0!	92%	92%

Prachatice (Husinec, 536 m n.m.)										**Otopné období**	**2000/2001**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	17	31	30	31	31	28	31	30	21	14	250	264
t_{es}	11,4	9,4	3,9	0,1	-2,2	0,2	4,0	6,3	12,2	11,7	4,4	4,8
D_{13}	27	112	273	400	471	358	279	201	17	18	2 138	2 156
D_{17}	95	236	393	524	595	470	403	321	101	74	3 138	3 212
D_{18}	112	267	423	555	626	498	434	351	122	88	3 388	3 476
D_{19}	129	298	453	586	657	526	465	381	143	102	3 638	3 740

Prachatice (Husinec, 536 m n.m.)										**Otopné období**	**2001/2002**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	24	26	29	31	31	28	31	30	5	2	235	237
t_{es}	10,7	10,8	1,9	-2,7	-1,3	3,5	3,5	7,0	14,3	17,4	4,1	4,2
D_{13}	54	58	321	487	444	265	295	180	-7	-9	2 097	2 088
D_{17}	150	162	437	611	568	377	419	300	13	-1	3 037	3 036
D_{18}	174	188	466	642	599	405	450	330	18	1	3 272	3 273
D_{19}	198	214	495	673	630	433	481	360	23	3	3 507	3 510

Prachatice (Husinec, 536 m n.m.)										**Otopné období**	**2002/2003**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	0	0	30	31	0	28	31	25	10	0	155	155
t_{es}	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	-5,4	3,6	4,8	6,7	0,0	#########	#########
D_{13}	######	######	######	######	######	515	291	204	64	0	#########	#########
D_{17}	######	######	######	######	######	627	415	304	104	0	#########	#########
D_{18}	######	######	######	######	######	655	446	329	114	0	#########	#########
D_{19}	######	######	######	######	######	683	477	354	124	0	#########	#########

Prachatice (Husinec, 536 m n.m.)										**Otopné období**	**2003/2004**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	29	31	30	26	5	259	264
t_{es}	11,0	4,3	3,3	-1,5	-3,1	1,2	1,7	7,3	10,5	12,0	3,4	3,6
D_{13}	41	269	292	449	500	343	350	171	65	5	2 478	2 483
D_{17}	121	393	412	573	624	459	474	291	169	25	3 514	3 539
D_{18}	141	424	442	604	655	488	505	321	195	30	3 773	3 803
D_{19}	161	455	472	635	686	517	536	351	221	35	4 032	4 067

Prachatice (600 m n.m.) - **padesátiletý průměr** za období 1901-1950											**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	28	31	30	31	31	28	31	30	27		267	267
t_{es}	11,6	7,0	2,0	-1,3	-2,3	-1,4	2,4	6,3	11,3		3,8	3,8
D_{13}	39	186	330	443	474	403	329	201	46	0	2 452	2 452
D_{17}	151	310	450	567	598	515	453	321	154	0	3 520	3 520
D_{18}	179	341	480	598	629	543	484	351	181	0	3 787	3 787
D_{19}	207	372	510	629	660	571	515	381	208	0	4 054	4 054

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2000/2001	62%	80%	89%	93%	100%	92%	90%	100%	69%	#DIV/0!	90%	92%
2001/2002	96%	58%	97%	107%	95%	76%	93%	94%	11%	#DIV/0!	87%	87%
2002/2003	######	######	######	######	######	120%	93%	93%	59%	#DIV/0!	#########	#########
2003/2004	77%	122%	92%	101%	104%	91%	104%	92%	106%	#DIV/0!	99%	100%

Prostějov (Ivanovice na Hané, 245 m n.m.)								**Otopné období**			**2000/2001**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	15	30	31	31	28	31	29	0	0	210	210
t_{es}	12,7	10,6	7,2	1,1	-1,0	1,4	4,6	8,0	16,1	16,3	4,7	4,7
D_{13}	5	36	174	368	434	325	261	144	0	0	1 746	1 746
D_{17}	65	96	294	492	558	437	385	260	0	0	2 586	2 586
D_{18}	80	111	324	523	589	465	416	289	0	0	2 796	2 796
D_{19}	95	126	354	554	620	493	447	318	0	0	3 006	3 006

Prostějov (Ivanovice na Hané, 245 m n.m.)								**Otopné období**			**2001/2002**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	17	30	31	31	28	31	30	2		220	220
t_{es}	13,0	12,9	3,9	-0,7	1,2	5,1	6,0	9,7	17,0	19,1	5,8	5,8
D_{13}	0	1	274	424	365	221	217	99	-8	0	1 592	1 592
D_{17}	80	69	394	548	489	333	341	219	0	0	2 472	2 472
D_{18}	100	86	424	579	520	361	372	249	2	0	2 692	2 692
D_{19}	120	103	454	610	551	389	403	279	4	0	2 912	2 912

Prostějov (Kroměříž, 235 m n.m.)								**Otopné období**			**2002/2003**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	28	31	25	0	0	222	222
t_{es}	10,3	8,0	6,6	-3,4	-2,0	-2,7	4,3	7,3	0,0	0,0	3,0	3,0
D_{13}	41	154	192	508	465	440	270	144	0	0	2 213	2 213
D_{17}	101	278	312	632	589	552	394	244	0	0	3 101	3 101
D_{18}	116	309	342	663	620	580	425	269	0	0	3 323	3 323
D_{19}	131	340	372	694	651	608	456	294	0	0	3 545	3 545

Prostějov (Kroměříž, 235 m n.m.)								**Otopné období**			**2003/2004**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	10	26	30	31	31	29	31	25	15	0	228	228
t_{es}	12,8	5,6	6,2	0,4	-3,2	1,0	3,7	10,0	11,3	0,0	4,1	4,1
D_{13}	3	193	205	392	502	347	289	75	26	0	2 030	2 030
D_{17}	43	297	325	516	626	463	413	175	86	0	2 942	2 942
D_{18}	53	323	355	547	657	492	444	200	101	0	3 170	3 170
D_{19}	63	349	385	578	688	521	475	225	116	0	3 398	3 398

Prostějov (Kroměříž, 235 m n.m.) - třicetiletý průměr (1961 - 1990)											**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	5	31	30	31	31	28	31	30	10	0	227	227
t_{es}	14,4	9,0	4,3	0,2	-2,2	-0,7	3,4	8,9	14,1	17,4	4,0	4,0
D_{13}	-7	124	261	397	471	384	298	123	-11	0	2 039	2 039
D_{17}	13	248	381	521	595	496	422	243	29	0	2 947	2 947
D_{18}	18	279	411	552	626	524	453	273	39	0	3 174	3 174
D_{19}	23	310	441	583	657	552	484	303	49	0	3 401	3 401

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2000/2001	414%	41%	80%	95%	94%	89%	92%	105%	0%	#DIV/0!	88%	88%
2001/2002	521%	33%	103%	105%	84%	70%	83%	92%	8%	#DIV/0!	86%	86%
2002/2003	567%	110%	84%	119%	99%	110%	94%	97%	0%	#DIV/0!	104%	104%
2003/2004	272%	113%	87%	99%	105%	94%	98%	74%	237%	#DIV/0!	100%	100%

Příbram (Rožmitál pod Třemšínem, 524 m n.m.)										**Otopné období**	**2000/2001**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	19	31	30	31	31	28	31	30	15	12	246	258
t_{es}	11,0	9,3	3,9	0,2	-2,6	0,3	3,4	5,9	12,6	11,1	4,2	4,5
D_{13}	37	115	273	398	484	355	296	212	6	23	2 177	2 199
D_{17}	113	239	393	522	608	467	420	332	66	71	3 161	3 231
D_{18}	132	270	423	553	639	495	451	362	81	83	3 407	3 489
D_{19}	151	301	453	584	670	523	482	392	96	95	3 653	3 747

Příbram (Rožmitál pod Třemšínem, 524 m n.m.)										**Otopné období**	**2001/2002**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	22	23	30	31	31	28	31	28	2	0	226	226
t_{es}	10,5	10,8	1,7	-2,8	-0,9	3,4	3,3	7,0	14,4	17,2	3,7	3,7
D_{13}	55	51	340	490	431	270	300	168	-3	0	2 102	2 102
D_{17}	143	143	460	614	555	382	424	280	5	0	3 006	3 006
D_{18}	165	166	490	645	586	410	455	308	7	0	3 232	3 232
D_{19}	187	189	520	676	617	438	486	336	9	0	3 458	3 458

Příbram (Kocelovice, 519 m n.m.)										**Otopné období**	**2002/2003**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	10	0	237	237
t_{es}	9,3	6,6	3,8	-1,9	-2,2	-4,7	4,1	6,0	11,9	0,0	2,7	2,7
D_{13}	75	197	276	462	471	496	276	176	12	0	2 440	2 440
D_{17}	155	321	396	586	595	608	400	276	52	0	3 388	3 388
D_{18}	175	352	426	617	626	636	431	301	62	0	3 625	3 625
D_{19}	195	383	456	648	657	664	462	326	72	0	3 862	3 862

Příbram (Kocelovice, 519 m n.m.)										**Otopné období**	**2003/2004**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	29	31	30	21	5	249	254
t_{es}	11,8	4,9	4,0	-1,2	-3,1	1,0	2,2	8,5	10,2	12,5	3,5	3,7
D_{13}	18	251	272	440	500	347	334	135	59	3	2 355	2 357
D_{17}	78	375	392	564	624	463	458	255	143	23	3 351	3 373
D_{18}	93	406	422	595	655	492	489	285	164	28	3 600	3 627
D_{19}	108	437	452	626	686	521	520	315	185	33	3 849	3 881

Příbram (Kocelovice, 519 m n.m.) - třicetiletý průměr (1961 - 1990)											**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	30	20	0	252	252
t_{es}	12,6	7,3	2,0	-1,3	-2,4	-1,4	2,3	6,6	12,0	0,0	3,5	3,5
D_{13}	8	177	330	443	477	403	332	192	20	0	2 382	2 382
D_{17}	88	301	450	567	601	515	456	312	100	0	3 390	3 390
D_{18}	108	332	480	598	632	543	487	342	120	0	3 642	3 642
D_{19}	128	363	510	629	663	571	518	372	140	0	3 894	3 894

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2000/2001	118%	83%	89%	93%	101%	92%	93%	105%	69%	#DIV/0!	94%	96%
2001/2002	146%	52%	102%	107%	93%	77%	94%	90%	7%	#DIV/0!	89%	89%
2002/2003	152%	106%	89%	103%	99%	116%	89%	88%	51%	#DIV/0!	99%	99%
2003/2004	84%	121%	89%	99%	103%	91%	100%	85%	132%	#DIV/0!	99%	100%

Semily (Holenice, 432 m n.m.)										**Otopné období**	**2000/2001**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	18	30	31	31	28	31	30	3	13	217	230
t_{es}	11,4	9,1	5,5	0,5	-1,1	0,0	2,7	6,9	14,0	11,8	3,8	4,2
D_{13}	23	70	225	387	437	363	319	183	-3	15	2 004	2 019
D_{17}	83	142	345	511	561	475	443	303	9	67	2 872	2 939
D_{18}	98	160	375	542	592	503	474	333	12	80	3 089	3 169
D_{19}	113	178	405	573	623	531	505	363	15	93	3 306	3 399

Semily (Holenice, 432 m n.m.)										**Otopné období**	**2001/2002**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	26	21	30	31	31	28	31	30	2	0	230	230
t_{es}	11,0	11,4	1,0	-3,7	-1,9	3,2	4,4	7,4	16,2	17,1	3,7	3,7
D_{13}	53	34	359	516	462	274	268	169	-6	0	2 129	2 129
D_{17}	157	118	479	640	586	386	392	289	2	0	3 049	3 049
D_{18}	183	139	509	671	617	414	423	319	4	0	3 279	3 279
D_{19}	209	160	539	702	648	442	454	349	6	0	3 509	3 509

Semily - Velichovky (Velichovky 320 m n.m.)										**Otopné období**	**2002/2003**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	28	31	25	11	0	233	233
t_{es}	9,9	7,3	5,2	-2,9	-2,3	-4,4	3,5	6,7	10,1	0,0	2,7	2,7
D_{13}	47	178	234	493	474	487	295	157	32	0	2 396	2 396
D_{17}	107	302	354	617	598	599	419	257	76	0	3 328	3 328
D_{18}	122	333	384	648	629	627	450	282	87	0	3 561	3 561
D_{19}	137	364	414	679	660	655	481	307	98	0	3 794	3 794

Semily - Velichovky (Velichovky 320 m n.m.)										**Otopné období**	**2003/2004**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	29	31	25	20	0	243	243
t_{es}	12,2	5,3	5,5	-0,3	-4,8	-0,4	3,3	8,7	10,5	0,0	3,6	3,6
D_{13}	13	239	225	413	551	388	299	108	51	0	2 285	2 285
D_{17}	73	363	345	537	675	504	423	208	131	0	3 257	3 257
D_{18}	88	394	375	568	706	533	454	233	151	0	3 500	3 500
D_{19}	103	425	405	599	737	562	485	258	171	0	3 743	3 743

Semily - **Velichovky** (Velichovky 320 m n.m.) - třicetiletý průměr za období 1961 - 1990											**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	10	31	30	31	31	28	31	30	21	0	243	243
t_{es}	13,6	7,9	3,2	-0,8	-3,1	-1,9	2,3	7,6	12,7	0,0	3,6	3,6
D_{13}	-6	158	294	428	499	417	332	162	6	0	2 290	2 290
D_{17}	34	282	414	552	623	529	456	282	90	0	3 262	3 262
D_{18}	44	313	444	583	654	557	487	312	111	0	3 505	3 505
D_{19}	54	344	474	614	685	585	518	342	132	0	3 748	3 748

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2000/2001	210%	52%	85%	93%	91%	91%	97%	106%	11%	#DIV/0!	88%	91%
2001/2002	386%	47%	114%	114%	95%	75%	88%	102%	4%	#DIV/0!	94%	94%
2002/2003	253%	106%	87%	111%	96%	112%	93%	90%	74%	#DIV/0!	101%	101%
2003/2004	190%	124%	85%	98%	108%	96%	94%	75%	129%	#DIV/0!	100%	100%

Strakonice (423 m n.m.)										**Otopné období**	**2000/2001**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	10	22	30	31	31	28	31	30	7	12	220	232
t_{es}	12,0	9,6	4,6	0,7	-1,8	1,4	4,8	7,6	12,9	12,3	4,3	4,7
D_{13}	10	76	251	381	459	325	255	163	1	8	1 920	1 928
D_{17}	50	164	371	505	583	437	379	283	29	56	2 800	2 856
D_{18}	60	186	401	536	614	465	410	313	36	68	3 020	3 088
D_{19}	70	208	431	567	645	493	441	343	43	80	3 240	3 320

Strakonice (423 m n.m.)										**Otopné období**	**2001/2002**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	24	25	30	31	31	28	31	30	7	12	237	249
t_{es}	11,6	11,7	2,6	-2,0	-1,8	1,4	4,8	7,6	12,9	12,3	4,4	4,8
D_{13}	33	33	312	464	459	325	255	163	1	8	2 044	2 053
D_{17}	129	133	432	588	583	437	379	283	29	56	2 992	3 049
D_{18}	153	158	462	619	614	465	410	313	36	68	3 229	3 298
D_{19}	177	183	492	650	645	493	441	343	43	80	3 466	3 547

Strakonice - Temelín (Temelín 500 m n.m.)										**Otopné období**	**2002/2003**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	5	0	232	232
t_{es}	10,2	7,7	4,9	-1,3	-1,9	-3,6	5,1	6,7	11,8	0,0	3,3	3,3
D_{13}	57	163	243	443	462	465	245	158	6	0	2 241	2 241
D_{17}	137	287	363	567	586	577	369	258	26	0	3 169	3 169
D_{18}	157	318	393	598	617	605	400	283	31	0	3 401	3 401
D_{19}	177	349	423	629	648	633	431	308	36	0	3 633	3 633

Strakonice - Temelín (Temelín 500 m n.m.)										**Otopné období**	**2003/2004**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	29	31	25	15	5	238	243
t_{es}	12,5	5,5	4,8	-0,7	-2,9	1,5	2,4	8,0	9,7	12,6	3,6	3,8
D_{13}	7	231	246	424	494	333	328	126	50	2	2 237	2 239
D_{17}	67	355	366	548	618	449	452	226	110	22	3 189	3 211
D_{18}	82	386	396	579	649	478	483	251	125	27	3 427	3 454
D_{19}	97	417	426	610	680	507	514	276	140	32	3 665	3 697

Strakonice (400 m n.m.) - **padesátiletý průměr** za období 1901-1950											**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	19	31	30	31	31	28	31	30	18	0	249	249
t_{es}	12,7	7,5	2,0	-1,1	-2,3	-1,2	3,1	7,4	12,4	0,0	3,8	3,8
D_{13}	6	171	330	437	474	398	307	168	11	0	2 301	2 301
D_{17}	82	295	450	561	598	510	431	288	83	0	3 297	3 297
D_{18}	101	326	480	592	629	538	462	318	101	0	3 546	3 546
D_{19}	120	357	510	623	660	566	493	348	119	0	3 795	3 795

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2000/2001	58%	58%	84%	91%	98%	87%	89%	98%	36%	#DIV/0!	85%	87%
2001/2002	148%	51%	97%	104%	98%	87%	89%	98%	36%	#DIV/0!	91%	93%
2002/2003	147%	98%	83%	101%	98%	112%	87%	88%	30%	#DIV/0!	96%	96%
2003/2004	81%	117%	83%	98%	103%	90%	104%	79%	118%	#DIV/0!	97%	97%

Tábor (461 m n.m.)											**Otopné období 2000/2001**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	19	20	30	31	31	28	31	30	8	12	228	240
t_{es}	11,7	8,9	4,3	-0,1	-2,3	0,1	3,8	6,6	13,5	11,8	3,9	4,3
D_{13}	24	82	261	406	475	360	285	191	-4	15	2 080	2 095
D_{17}	100	162	381	530	599	472	409	311	28	63	2 992	3 055
D_{18}	119	182	411	561	630	500	440	341	36	75	3 220	3 295
D_{19}	138	202	441	592	661	528	471	371	44	87	3 448	3 535

Tábor (461 m n.m.)											**Otopné období 2001/2002**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	24	21	30	31	31	28	31	30	8	12	234	246
t_{es}	10,8	10,9	1,3	-3,5	-2,3	0,1	3,8	6,6	13,5	11,8	3,3	3,7
D_{13}	52	43	350	511	475	360	285	191	-4	15	2 264	2 279
D_{17}	148	127	470	635	599	472	409	311	28	63	3 200	3 263
D_{18}	172	148	500	666	630	500	440	341	36	75	3 434	3 509
D_{19}	196	169	530	697	661	528	471	371	44	87	3 668	3 755

Tábor (461 m n.m.)											**Otopné období 2002/2003**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	10	0	237	237
t_{es}	9,4	6,5	4,1	-2,3	-2,5	-4,7	3,6	5,8	12,0	0,0	2,6	2,6
D_{13}	73	203	267	474	481	496	291	180	11	0	2 475	2 475
D_{17}	153	327	387	598	605	608	415	280	51	0	3 423	3 423
D_{18}	173	358	417	629	636	636	446	305	61	0	3 660	3 660
D_{19}	193	389	447	660	667	664	477	330	71	0	3 897	3 897

Tábor (461 m n.m.)											**Otopné období 2003/2004**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	29	31	30	26	5	254	259
t_{es}	11,4	4,8	4,0	-1,6	-4,4	0,3	2,0	8,5	10,5	12,5	3,4	3,5
D_{13}	24	256	269	454	538	367	340	135	65	3	2 447	2 449
D_{17}	84	380	389	578	662	483	464	255	169	23	3 463	3 485
D_{18}	99	411	419	609	693	512	495	285	195	28	3 717	3 744
D_{19}	114	442	449	640	724	541	526	315	221	33	3 971	4 003

Tábor (441 m n.m.) - **padesátiletý průměr** za období 1901-1950											**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	19	31	30	31	31	28	31	30	19		250	250
t_{es}	12,6	7,4	2,3	-1,2	-2,9	-1,4	2,5	6,9	12,6		3,6	3,6
D_{13}	8	174	321	440	493	403	326	183	8	0	2 355	2 355
D_{17}	84	298	441	564	617	515	450	303	84	0	3 355	3 355
D_{18}	103	329	471	595	648	543	481	333	103	0	3 605	3 605
D_{19}	122	360	501	626	679	571	512	363	122	0	3 855	3 855

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2000/2001	114%	56%	88%	95%	97%	92%	92%	102%	36%	#DIV/0!	89%	92%
2001/2002	162%	47%	106%	111%	97%	92%	92%	102%	36%	#DIV/0!	95%	97%
2002/2003	159%	108%	89%	105%	98%	116%	93%	91%	58%	#DIV/0!	101%	101%
2003/2004	93%	123%	90%	102%	107%	95%	103%	87%	182%	#DIV/0!	103%	104%

Třebíč (Dukovany, 400 m n.m.)										**Otopné období 2000/2001**		
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	13	17	30	31	31	28	31	30	3	5	214	219
t_{es}	11,9	9,7	6,3	0,8	-1,1	0,8	4,3	7,6	14,1	11,9	4,3	4,5
D_{13}	15	55	200	379	439	341	269	162	-3	5	1 856	1 861
D_{17}	67	123	320	503	563	453	393	282	9	25	2 712	2 737
D_{18}	80	140	350	534	594	481	424	312	12	30	2 926	2 956
D_{19}	93	157	380	565	625	509	455	342	15	35	3 140	3 175

Třebíč (Dukovany, 400 m n.m.)										**Otopné období 2001/2002**		
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	23	20	30	31	31	28	31	30	4		228	228
t_{es}	11,8	11,3	1,9	-3,8	-1,1	3,6	5,0	8,4	15,8	18,1	4,3	4,3
D_{13}	29	33	333	522	437	265	247	139	-11	0	1 993	1 993
D_{17}	121	113	453	646	561	377	371	259	5	0	2 905	2 905
D_{18}	144	133	483	677	592	405	402	289	9	0	3 133	3 133
D_{19}	167	153	513	708	623	433	433	319	13	0	3 361	3 361

Třebíč (Dukovany, 400 m n.m.)										**Otopné období 2002/2003**		
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	5	0	232	232
t_{es}	10,7	7,0	5,4	-2,9	-2,1	-3,2	4,7	7,2	13,0	0,0	3,2	3,2
D_{13}	46	187	228	493	468	454	257	145	0	0	2 277	2 277
D_{17}	126	311	348	617	592	566	381	245	20	0	3 205	3 205
D_{18}	146	342	378	648	623	594	412	270	25	0	3 437	3 437
D_{19}	166	373	408	679	654	622	443	295	30	0	3 669	3 669

Třebíč (Dukovany, 400 m n.m.)										**Otopné období 2003/2004**		
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	10	31	30	31	31	29	31	30	20	0	243	243
t_{es}	12,2	6,2	5,3	-0,2	-4,5	0,2	2,1	9,0	10,3	0,0	3,6	3,6
D_{13}	8	212	230	410	542	372	337	120	55	0	2 285	2 285
D_{17}	48	336	350	534	666	488	461	240	135	0	3 257	3 257
D_{18}	58	367	380	565	697	517	492	270	155	0	3 500	3 500
D_{19}	68	398	410	596	728	546	523	300	175	0	3 743	3 743

Třebíč (Bítovánky, 590 m n.m.) - **padesátiletý průměr** za období 1901-1950											**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	26	31	30	31	31	28	31	30	25		263	263
t_{es}	12,0	6,7	1,2	-2,1	-4,0	-2,5	1,4	6,0	11,6		3,1	3,1
D_{13}	26	195	354	468	527	434	360	210	35	0	2 609	2 609
D_{17}	130	319	474	592	651	546	484	330	135	0	3 661	3 661
D_{18}	156	350	504	623	682	574	515	360	160	0	3 924	3 924
D_{19}	182	381	534	654	713	602	546	390	185	0	4 187	4 187

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2000/2001	51%	41%	71%	86%	88%	85%	83%	88%	8%	#DIV/0!	75%	76%
2001/2002	91%	40%	96%	108%	87%	72%	79%	82%	7%	#DIV/0!	80%	80%
2002/2003	91%	98%	76%	104%	92%	103%	81%	76%	16%	#DIV/0!	88%	88%
2003/2004	37%	104%	77%	91%	102%	91%	96%	77%	94%	#DIV/0!	89%	89%

Ústí nad Labem (Mánesovy sady, 162 m n.m.)										**Otopné období**	**2000/2001**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	10	19	30	31	31	28	31	30	3	0	213	213
t_{es}	12,8	11,0	6,2	2,2	0,4	1,7	4,6	8,7	13,2	16,0	5,2	5,2
D_{13}	2	38	204	335	389	316	260	129	-1	0	1 671	1 671
D_{17}	42	114	324	459	513	428	384	249	11	0	2 523	2 523
D_{18}	52	133	354	490	544	456	415	279	14	0	2 736	2 736
D_{19}	62	152	384	521	575	484	446	309	17	0	2 949	2 949

Ústí nad Labem (Mánesovy sady, 162 m n.m.)										**Otopné období**	**2001/2002**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	12	30	31	31	28	31	30	2		215	215
t_{es}	12,0	12,1	2,8	-1,5	-0,2	4,8	5,7	9,1	16,5	19,3	4,8	4,8
D_{13}	19	11	308	449	410	229	225	118	-7	0	1 762	1 762
D_{17}	99	59	428	573	534	341	349	238	1	0	2 622	2 622
D_{18}	119	71	458	604	565	369	380	268	3	0	2 837	2 837
D_{19}	139	83	488	635	596	397	411	298	5	0	3 052	3 052

Ústí nad Labem (Kočkov, 375 m n.m.)										**Otopné období**	**2002/2003**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	11	0	238	238
t_{es}	10,7	7,2	4,2	-2,9	-2,2	-2,9	4,8	6,9	9,3	0,0	3,1	3,1
D_{13}	47	181	264	493	471	445	254	154	41	0	2 350	2 350
D_{17}	127	305	384	617	595	557	378	254	85	0	3 302	3 302
D_{18}	147	336	414	648	626	585	409	279	96	0	3 540	3 540
D_{19}	167	367	444	679	657	613	440	304	107	0	3 778	3 778

Ústí nad Labem (Kočkov, 375 m n.m.)										**Otopné období**	**2003/2004**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	29	31	25	15	5	238	243
t_{es}	12,7	5,5	5,1	-0,2	-3,5	1,7	3,7	9,0	9,7	12,9	3,9	4,1
D_{13}	5	234	238	409	512	328	288	99	50	0	2 162	2 163
D_{17}	65	358	358	533	636	444	412	199	110	21	3 114	3 135
D_{18}	80	389	388	564	667	473	443	224	125	26	3 352	3 378
D_{19}	95	420	418	595	698	502	474	249	140	31	3 590	3 621

Ústí nad Labem (Kočkov, 375 m n.m.) - třicetiletý průměr za období 1961 - 1990											**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	28	31	30	15	0	242	242
t_{es}	13,3	8,0	3,4	-0,5	-2,5	-1,5	2,4	7,6	12,8	0,0	3,8	3,8
D_{13}	-5	155	288	419	481	406	329	162	3	0	2 237	2 237
D_{17}	56	279	408	543	605	518	453	282	63	0	3 205	3 205
D_{18}	71	310	438	574	636	546	484	312	78	0	3 447	3 447
D_{19}	86	341	468	605	667	574	515	342	93	0	3 689	3 689

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2000/2001	72%	45%	82%	86%	86%	84%	87%	90%	19%	#DIV/0!	80%	80%
2001/2002	163%	24%	104%	105%	89%	69%	80%	87%	5%	#DIV/0!	83%	83%
2002/2003	195%	108%	95%	112%	99%	107%	86%	89%	115%	#DIV/0!	102%	102%
2003/2004	111%	123%	89%	98%	105%	87%	92%	73%	151%	#DIV/0!	97%	98%

Zlín (Holešov, 224 m n.m.)								**Otopné období**			**2000/2001**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	16	17	30	31	31	28	31	29	3	0	216	216
t_{es}	11,8	10,6	8,0	1,2	-0,3	1,5	4,9	7,1	14,1	13,3	5,0	5,0
D_{13}	20	41	151	365	413	323	253	170	-3	0	1 732	1 732
D_{17}	84	109	271	489	537	435	377	286	9	0	2 596	2 596
D_{18}	100	126	301	520	568	463	408	315	12	0	2 812	2 812
D_{19}	116	143	331	551	599	491	439	344	15	0	3 028	3 028

Zlín (Holešov, 224 m n.m.)								**Otopné období**			**2001/2002**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	17	17	30	31	31	28	31	30	2		217	217
t_{es}	13,0	12,9	3,9	-0,7	1,2	5,1	6,0	9,7	17,0	19,1	5,7	5,7
D_{13}	0	1	274	424	365	221	217	99	-8	0	1 592	1 592
D_{17}	68	69	394	548	489	333	341	219	0	0	2 460	2 460
D_{18}	85	86	424	579	520	361	372	249	2	0	2 677	2 677
D_{19}	102	103	454	610	551	389	403	279	4	0	2 894	2 894

Zlín (Holešov, 224 m n.m.)								**Otopné období**			**2002/2003**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	28	31	25	0	0	222	222
t_{es}	10,0	7,7	6,8	-3,5	-2,2	-3,0	3,9	6,8	0,0	0,0	2,8	2,8
D_{13}	45	163	186	512	471	448	282	155	0	0	2 261	2 261
D_{17}	105	287	306	636	595	560	406	255	0	0	3 149	3 149
D_{18}	120	318	336	667	626	588	437	280	0	0	3 371	3 371
D_{19}	135	349	366	698	657	616	468	305	0	0	3 593	3 593

Zlín (Holešov, 224 m n.m.)								**Otopné období**			**2003/2004**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	26	30	31	31	29	31	25	15	0	233	233
t_{es}	12,6	5,5	6,0	0,6	-3,1	0,7	3,7	9,8	11,2	0,0	4,2	4,2
D_{13}	6	195	209	386	501	356	288	81	27	0	2 046	2 046
D_{17}	66	299	329	510	625	472	412	181	87	0	2 978	2 978
D_{18}	81	325	359	541	656	501	443	206	102	0	3 211	3 211
D_{19}	96	351	389	572	687	530	474	231	117	0	3 444	3 444

Zlín (Holešov, 224 m n.m.) - **padesátiletý průměr** za období 1901-1950											**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	7	31	30	31	31	28	31	30	7		226	226
t_{es}	14,3	9,1	4,0	-0,1	-2,2	-0,7	3,8	8,8	14,1		3,9	3,9
D_{13}	-9	121	270	406	471	384	285	126	-8	0	2 046	2 046
D_{17}	19	245	390	530	595	496	409	246	20	0	2 950	2 950
D_{18}	26	276	420	561	626	524	440	276	27	0	3 176	3 176
D_{19}	33	307	450	592	657	552	471	306	34	0	3 402	3 402

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2000/2001	352%	47%	74%	93%	91%	89%	93%	112%	43%	#DIV/0!	89%	89%
2001/2002	309%	34%	101%	103%	84%	70%	86%	91%	11%	#DIV/0!	85%	85%
2002/2003	409%	114%	81%	118%	100%	112%	99%	100%	0%	#DIV/0!	106%	106%
2003/2004	290%	114%	86%	97%	104%	96%	101%	75%	340%	#DIV/0!	101%	101%

Žďár nad Sázavou (Vatín, 555 m n.m.)										**Otopné období**	**2000/2001**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	19	20	30	31	31	28	31	30	9	13	229	242
t_{es}	10,6	8,6	4,9	-0,3	-2,8	-1,2	2,3	5,8	13,3	11,1	3,3	3,7
D_{13}	45	89	243	412	491	399	331	216	-3	25	2 223	2 248
D_{17}	121	169	363	536	615	511	455	336	33	77	3 139	3 216
D_{18}	140	189	393	567	646	539	486	366	42	90	3 368	3 458
D_{19}	159	209	423	598	677	567	517	396	51	103	3 597	3 700

Žďár nad Sázavou (Vatín, 555 m n.m.)										**Otopné období**	**2001/2002**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	17	17	30	31	31	28	31	30	2		217	217
t_{es}	13,0	12,9	3,9	-0,7	1,2	5,1	6,0	9,7	17,0	19,1	5,7	5,7
D_{13}	0	1	274	424	365	221	217	99	-8	0	1 592	1 592
D_{17}	68	69	394	548	489	333	341	219	0	0	2 460	2 460
D_{18}	85	86	424	579	520	361	372	249	2	0	2 677	2 677
D_{19}	102	103	454	610	551	389	403	279	4	0	2 894	2 894

Žďár nad Sázavou (Vatín, 555 m n.m.)										**Otopné období**	**2002/2003**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	15	0	242	242
t_{es}	8,9	5,6	4,2	-3,7	-3,1	-5,6	2,6	4,6	12,1	0,0	2,0	2,0
D_{13}	83	229	264	518	499	521	322	210	14	0	2 660	2 660
D_{17}	163	353	384	642	623	633	446	310	74	0	3 628	3 628
D_{18}	183	384	414	673	654	661	477	335	89	0	3 870	3 870
D_{19}	203	415	444	704	685	689	508	360	104	0	4 112	4 112

Žďár nad Sázavou (Vatín, 555 m n.m.)										**Otopné období**	**2003/2004**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	29	31	30	26	10	254	264
t_{es}	10,4	4,2	4,2	-1,8	-4,0	-2,1	1,5	6,3	7,2	12,9	2,3	2,7
D_{13}	39	272	265	459	527	439	358	202	151	1	2 709	2 710
D_{17}	99	396	385	583	651	555	482	322	255	41	3 725	3 766
D_{18}	114	427	415	614	682	584	513	352	281	51	3 979	4 030
D_{19}	129	458	445	645	713	613	544	382	307	61	4 233	4 294

Žďár nad Sázavou (580 m n.m.) - **padesátiletý průměr** za období 1901-1950											**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	29	31	30	31	31	28	31	30	29		270	270
t_{es}	11,6	6,4	1,1	-2,3	-4,0	-2,9	1,0	5,6	11,4		3,0	3,0
D_{13}	41	205	357	474	527	445	372	222	46	0	2 689	2 689
D_{17}	157	329	477	598	651	557	496	342	162	0	3 769	3 769
D_{18}	186	360	507	629	682	585	527	372	191	0	4 039	4 039
D_{19}	215	391	537	660	713	613	558	402	220	0	4 309	4 309

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2000/2001	74%	53%	79%	91%	95%	92%	93%	99%	23%	#DIV/0!	83%	86%
2001/2002	47%	26%	85%	92%	77%	63%	72%	69%	2%	#DIV/0!	67%	67%
2002/2003	95%	106%	83%	107%	96%	112%	91%	90%	47%	#DIV/0!	95%	95%
2003/2004	60%	117%	83%	98%	100%	100%	97%	95%	139%	#DIV/0!	98%	100%

OTOPNÉ OBDOBÍ ZÁŘÍ AŽ ČERVEN - NOVĚ ZAŘAZENÉ

OBSAH

		stránka
1.	Broumov 405 m n.m.)	77
2.	Český les (Lučina - Nemanice 300 m n.m.)	78
3.	Desná - Souš (722 m n.m.)	79
4.	Doksy 279 m n.m.)	80
5.	Drahanská vrchovina (Protivanov 670 n.m.)	81
6.	Hořovice - Beroun (Neumětely 322 n.m.)	82
7.	Churáňov (1 118 m n.m.)	83
8.	Javorník (289 m n.m.)	84
9.	Jeseník (456 m n.m.)	85
10.	Jičín (Milíčeves - 254 n.m.)	86
11.	Kadaň (Tušimice - 456 m n.m.)	87
12.	Konstantinovy Lázně (522 m n.m.)	88
13.	Litovel (Luká 510 m n.m.)	89
14.	Louny (Smolnice 345 n.m.)	90
15.	Lysá Hora (1 324 m n.m.)	91
16.	Mariánské Lázně (691 m n.m.)	92
17.	Město Albrechtice (483 m n.m.)	93
18.	Milešovka (833 m n.m.)	94
19.	Moravský Beroun (Červená u Libavé 750 m n.m.)	95
20.	Náměšť nad Oslavou (273 n.m.)	96
21.	Nové Hrady (Nové Hrady - Býňov 475 n.m.)	97
22.	Plasy (Kralovice 468 m n.m.)	98
23.	Polička (Nedvězí 722 n.m.)	99
24.	Praha Kbely (281 n.m.)	100
25.	Praha Libuš (303 n.m.)	101
26.	Přimda (742 n.m.)	102
27.	Sedlčany (Nedrahovice 348 n.m.)	103
28.	Strážnice (176 n.m.)	104
29.	Svratka (Svratouch 733 n.m.)	105
30.	Šumperk (328 n.m.)	106
31.	Telč (Kostelní Myslová 569 m n.m.)	107
32.	Teplice (225 n.m.)	108
33.	Trutnov (Úpice - hvězdárna 413 n.m.)	109
34.	Ústí nad Orlicí (402 n.m.)	110
35.	Valašské Meziříčí (334 n.m.)	111
36.	Varnsdorf (330 n.m.)	112
37.	Velké Meziříčí (452 n.m.)	113
38.	Velké Pavlovice (196 n.m.)	114
39.	Vizovice (315 n.m.)	115
40.	Vsetín (384 n.m.)	116
41.	Vyšší Brod (559 n.m.)	117
42.	Znojmo (Dyjákovice - 201 m n.m.)	118
43.	Znojmo (Kuchařovice 334 m n.m.)	119
44.	Žatec (201 n.m.)	120

Broumov 405 m n.m.)											**Otopné období 2001/2002**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d					31	28	31	30	0	0	**120**	**120**
t_{es}					-1,0	3,0	2,8	6,5	11,8	15,3	**2,8**	**2,8**
D_{13}	0	0	0	0	434	280	316	196	0	0	1 226	1 226
D_{17}	0	0	0	0	558	392	440	316	0	0	1 706	1 706
D_{18}	0	0	0	0	589	420	471	346	0	0	1 826	1 826
D_{19}	0	0	0	0	620	448	502	376	0	0	**1 946**	**1 946**

Broumov 405 m n.m.)											**Otopné období 2002/2003**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	15	0	**242**	**242**
t_{es}	12,1	10,7	5,0	1,0	-3,2	-6,4	1,8	4,5	12,2	0,0	**3,4**	**3,4**
D_{13}	17	72	240	373	502	543	347	212	13	0	2 319	2 319
D_{17}	97	196	360	497	626	655	471	312	73	0	3 287	3 287
D_{18}	117	227	390	528	657	683	502	337	88	0	3 529	3 529
D_{19}	137	258	420	559	688	711	533	362	103	0	**3 771**	**3 771**

Broumov 405 m n.m.)											**Otopné období 2003/2004**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	30	31	30	31	31	29	31	30	26	0	**269**	**269**
t_{es}	11,3	4,2	4,7	-1,2	-5,1	-0,4	2,0	7,6	10,1	0,0	**3,6**	**3,6**
D_{13}	51	272	251	440	561	389	340	162	76	0	2 542	2 542
D_{17}	171	396	371	564	685	505	464	282	180	0	3 618	3 618
D_{18}	201	427	401	595	716	534	495	312	206	0	3 887	3 887
D_{19}	231	458	431	626	747	563	526	342	232	0	**4 156**	**4 156**

Broumov 405 m n.m.)											**Otopné období 2004/2005**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d											**0**	**0**
t_{es}											**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Broumov 405 m n.m.)					- **třicetiletý průměr** za období 1961-1990							**NORMÁL**
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	30	25	0	**257**	**257**
t_{es}	11,7	7,6	3,0	-0,8	-3,1	-2,2	1,5	6,6	11,4		**3,5**	**3,5**
D_{13}	26	168	300	428	499	426	357	192	41	0	2 435	2 435
D_{17}	106	292	420	552	623	538	481	312	141	0	3 463	3 463
D_{18}	126	323	450	583	654	566	512	342	166	0	3 720	3 720
D_{19}	146	354	480	614	685	594	543	372	191	0	**3 977**	**3 977**

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2001/2002	0%	0%	0%	0%	90%	75%	93%	101%	0%	#DIV/0!	49%	49%
2002/2003	94%	73%	88%	91%	100%	120%	98%	97%	54%	#DIV/0!	95%	95%
2003/2004	158%	129%	90%	102%	109%	95%	97%	92%	122%	#DIV/0!	104%	104%
2004/2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

Český les (Lučina - Nemanice 300 m n.m.)								**Otopné období 2001/2002**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d					31	28	31	30	0	0	**120**	**120**
t_{es}					-1,1	4,3	5,0	8,4	0,0	0,0	**4,1**	**4,1**
D_{13}	0	0	0	0	437	244	248	140	0	0	1 068	1 068
D_{17}	0	0	0	0	561	356	372	260	0	0	1 548	1 548
D_{18}	0	0	0	0	592	384	403	290	0	0	1 668	1 668
D_{19}	0	0	0	0	623	412	434	320	0	0	**1 788**	**1 788**

Český les (Lučina - Nemanice 300 m n.m.)								**Otopné období 2002/2003**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	0	0	**227**	**227**
t_{es}	9,7	7,5	6,7	-4,6	-2,4	-4,9	2,8	5,9	0,0	0,0	**2,2**	**2,2**
D_{13}	67	172	189	546	477	501	316	179	0	0	2 447	2 447
D_{17}	147	296	309	670	601	613	440	279	0	0	3 355	3 355
D_{18}	167	327	339	701	632	641	471	304	0	0	3 582	3 582
D_{19}	187	358	369	732	663	669	502	329	0	0	**3 809**	**3 809**

Český les (Lučina - Nemanice 300 m n.m.)								**Otopné období 2003/2004**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	29	31	30	26	0	**254**	**254**
t_{es}	12,0	5,8	5,9	0,8	-3,7	0,4	2,9	9,5	11,5	0,0	**4,4**	**4,4**
D_{13}	16	223	214	380	517	367	314	107	39	0	2 176	2 176
D_{17}	76	347	334	504	641	483	438	227	143	0	3 192	3 192
D_{18}	91	378	364	535	672	512	469	257	169	0	3 446	3 446
D_{19}	106	409	394	566	703	541	500	287	195	0	**3 700**	**3 700**

Český les (Lučina - Nemanice 300 m n.m.)								**Otopné období 2004/2005**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
t_{es}	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Český les (Lučina - Nemanice 300 m n.m.)	**- třicetiletý průměr** za období 1961-1990										**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	10	31	30	31	31	28	31	30	15	0	**237**	**237**
t_{es}	11,8	8,1	3,7	-0,2	-2,7	-1,5	2,3	7,7	11,6	0,0	**3,5**	**3,5**
D_{13}	12	152	279	409	487	406	332	159	21	0	2 257	2 257
D_{17}	52	276	399	533	611	518	456	279	81	0	3 205	3 205
D_{18}	62	307	429	564	642	546	487	309	96	0	3 442	3 442
D_{19}	72	338	459	595	673	574	518	339	111	0	**3 679**	**3 679**

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2001/2002	0%	0%	0%	0%	93%	72%	84%	94%	0%	#DIV/0!	49%	49%
2002/2003	260%	106%	80%	123%	99%	117%	97%	97%	0%	#DIV/0!	104%	104%
2003/2004	147%	121%	86%	95%	105%	94%	97%	85%	175%	#DIV/0!	101%	101%
2004/2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

Desná - Souš (722 m n.m.)											**Otopné období 2001/2002**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d					31	28	31	30	16	10	**136**	**146**
t_{es}					-3,6	0,5	0,8	4,3	12,1	12,3	**1,8**	**2,6**
D_{13}	0	0	0	0	515	350	378	262	14	7	1 518	1 525
D_{17}	0	0	0	0	639	462	502	382	78	47	2 062	2 109
D_{18}	0	0	0	0	670	490	533	412	94	57	2 198	2 255
D_{19}	0	0	0	0	701	518	564	442	110	67	**2 334**	**2 401**

Desná - Souš (722 m n.m.)											**Otopné období 2002/2003**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	30	20	0	**252**	**252**
t_{es}	7,4	4,3	2,2	-4,6	-4,7	-7,2	0,1	3,6	10,4	0,0	**0,7**	**0,7**
D_{13}	112	269	324	546	549	566	400	281	52	0	3 097	3 097
D_{17}	192	393	444	670	673	678	524	401	132	0	4 105	4 105
D_{18}	212	424	474	701	704	706	555	431	152	0	4 357	4 357
D_{19}	232	455	504	732	735	734	586	461	172	0	**4 609**	**4 609**

Desná - Souš (722 m n.m.)											**Otopné období 2003/2004**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	30	31	30	31	31	29	31	30	31	15	**274**	**289**
t_{es}	10,4	2,2	3,1	-2,8	-6,3	-2,7	-0,5	5,7	8,5	11,3	**2,0**	**2,4**
D_{13}	79	334	298	489	599	454	418	219	138	26	3 027	3 053
D_{17}	199	458	418	613	723	570	542	339	262	86	4 123	4 209
D_{18}	229	489	448	644	754	599	573	369	293	101	4 397	4 498
D_{19}	259	520	478	675	785	628	604	399	324	116	**4 671**	**4 787**

Desná - Souš (722 m n.m.)											**Otopné období 2004/2005**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d											**0**	**0**
t_{es}											**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Desná - Souš (722 m n.m.)	- **třicetiletý průměr** za období 1961-1990											**NORMÁL**
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	30	31	30	31	31	28	31	30	31	20	**273**	**293**
t_{es}	10,0	5,2	0,5	-3,2	-5,2	-4,5	-1,4	3,2	8,6	12,0	**1,5**	**2,2**
D_{13}	90	242	375	502	564	490	446	294	136	20	3 140	3 160
D_{17}	210	366	495	626	688	602	570	414	260	100	4 232	4 332
D_{18}	240	397	525	657	719	630	601	444	291	120	4 505	4 625
D_{19}	270	428	555	688	750	658	632	474	322	140	**4 778**	**4 918**

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2001/2002	0%	0%	0%	0%	93%	79%	89%	93%	34%	48%	49%	49%
2002/2003	86%	106%	91%	106%	98%	111%	93%	97%	53%	0%	96%	94%
2003/2004	96%	122%	86%	98%	105%	96%	95%	84%	101%	83%	98%	97%
2004/2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!

Doksy (279 m n.m.)											**Otopné období 2001/2002**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d					31	28	31	30	0	0	**120**	**120**
t_{es}					-0,8	3,7	3,9	7,8	12,1	12,3	**3,6**	**3,6**
D_{13}	0	0	0	0	428	260	282	156	0	0	1 126	1 126
D_{17}	0	0	0	0	552	372	406	276	0	0	1 606	1 606
D_{18}	0	0	0	0	583	400	437	306	0	0	1 726	1 726
D_{19}	0	0	0	0	614	428	468	336	0	0	**1 846**	**1 846**

Doksy (279 m n.m.)											**Otopné období 2002/2003**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	5	0	**232**	**232**
t_{es}	10,1	7,4	4,4	-2,5	-1,9	-3,8	3,5	6,1	11,8	0,0	**2,8**	**2,8**
D_{13}	58	173	258	481	462	470	295	173	6	0	2 375	2 375
D_{17}	138	297	378	605	586	582	419	273	26	0	3 303	3 303
D_{18}	158	328	408	636	617	610	450	298	31	0	3 535	3 535
D_{19}	178	359	438	667	648	638	481	323	36	0	**3 767**	**3 767**

Doksy (279 m n.m.)											**Otopné období 2003/2004**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	29	31	25	21	0	**249**	**249**
t_{es}	12,0	5,1	5,0	0,1	-3,7	1,7	3,5	8,7	10,8	0,0	**4,2**	**4,2**
D_{13}	20	245	241	399	518	328	295	108	47	0	2 200	2 200
D_{17}	100	369	361	523	642	444	419	208	131	0	3 196	3 196
D_{18}	120	400	391	554	673	473	450	233	152	0	3 445	3 445
D_{19}	140	431	421	585	704	502	481	258	173	0	**3 694**	**3 694**

Doksy (279 m n.m.)											**Otopné období 2004/2005**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d											**0**	**0**
t_{es}											**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Doksy (279 m n.m.)					- **třicetiletý průměr** za období 1961-1990							**NORMÁL**
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	28	31	30	15	0	**242**	**242**
t_{es}	11,8	7,7	3,2	-0,6	-2,8	-1,9	2,2	7,4	11,8	0,0	**3,4**	**3,4**
D_{13}	18	164	294	422	490	417	335	168	18	0	2 326	2 326
D_{17}	78	288	414	546	614	529	459	288	78	0	3 294	3 294
D_{18}	93	319	444	577	645	557	490	318	93	0	3 536	3 536
D_{19}	108	350	474	608	676	585	521	348	108	0	**3 778**	**3 778**

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2001/2002	0%	0%	0%	0%	91%	73%	90%	97%	0%	#DIV/0!	49%	49%
2002/2003	164%	103%	92%	110%	96%	109%	92%	93%	33%	#DIV/0!	100%	100%
2003/2004	130%	123%	89%	96%	104%	86%	92%	74%	160%	#DIV/0!	98%	98%
2004/2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

Drahanská vrchovina (Protivanov 670 n.m.)										**Otopné období 2001/2002**		
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	29	31	30	31	5	**259**	**264**
t_{es}	10,6	3,8	4,0	-1,7	-5,4	0,0	2,2	7,2	10,9	0,0	**3,1**	**3,0**
D_{13}	36	285	271	455	570	378	336	175	65	65	2 570	2 635
D_{17}	96	409	391	579	694	494	460	295	189	85	3 606	3 691
D_{18}	111	440	421	610	725	523	491	325	220	90	3 865	3 955
D_{19}	126	471	451	641	756	552	522	355	251	95	**4 124**	**4 219**

Drahanská vrchovina (Protivanov 670 n.m.)										**Otopné období 2002/2003**		
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	10	0	**237**	**237**
t_{es}	8,8	5,4	4,0	-5,0	-3,8	-5,1	2,6	4,5	11,2	0,0	**1,5**	**1,5**
D_{13}	85	237	270	558	521	507	322	212	19	0	2 730	2 730
D_{17}	165	361	390	682	645	619	446	312	59	0	3 678	3 678
D_{18}	185	392	420	713	676	647	477	337	69	0	3 915	3 915
D_{19}	205	423	450	744	707	675	508	362	79	0	**4 152**	**4 152**

Drahanská vrchovina (Protivanov 670 n.m.)										**Otopné období 2003/2004**		
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	29	31	30	31	10	**259**	**269**
t_{es}	10,6	3,8	4,0	-1,7	-5,4	-1,4	1,2	7,7	10,0	12,5	**2,8**	**3,1**
D_{13}	36	285	271	455	571	418	365	160	94	6	2 654	2 659
D_{17}	96	409	391	579	695	534	489	280	218	46	3 690	3 735
D_{18}	111	440	421	610	726	563	520	310	249	56	3 949	4 004
D_{19}	126	471	451	641	757	592	551	340	280	66	**4 208**	**4 273**

Drahanská vrchovina (Protivanov 670 n.m.)										**Otopné období 2004/2005**		
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d											**0**	**0**
t_{es}											**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Drahanská vrchovina (Protivanov 670 n.m.)	- **třicetiletý průměr** za období 1961-1990										**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	30	31	0	**263**	**263**
t_{es}	11,3	6,6	1,4	-2,2	-4,3	-3,3	0,6	6,0	11,2	0,0	**2,7**	**2,7**
D_{13}	35	198	348	471	536	456	384	210	57	0	2 696	2 696
D_{17}	115	322	468	595	660	568	508	330	181	0	3 748	3 748
D_{18}	135	353	498	626	691	596	539	360	212	0	4 011	4 011
D_{19}	155	384	528	657	722	624	570	390	243	0	**4 274**	**4 274**

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2001/2002	81%	123%	85%	98%	105%	88%	92%	91%	103%	#DIV/0!	96%	99%
2002/2003	132%	110%	85%	113%	98%	108%	89%	93%	32%	#DIV/0!	97%	97%
2003/2004	81%	123%	85%	98%	105%	95%	97%	87%	115%	#DIV/0!	98%	100%
2004/2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

Hořovice - Beroun (Neumětely 322 n.m.)								**Otopné období 2001/2002**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d					31	28	31	30	0	0	**120**	**120**
t_{es}					0,1	4,8	4,5	8,2	0,0	0,0	**4,4**	**4,4**
D_{13}	0	0	0	0	400	230	264	143	0	0	1 036	1 036
D_{17}	0	0	0	0	524	342	388	263	0	0	1 516	1 516
D_{18}	0	0	0	0	555	370	419	293	0	0	1 636	1 636
D_{19}	0	0	0	0	586	398	450	323	0	0	**1 756**	**1 756**

Hořovice - Beroun (Neumětely 322 n.m.)								**Otopné období 2002/2003**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	5	0	**232**	**232**
t_{es}	10,3	7,9	4,6	-1,0	-1,0	-3,6	4,4	4,6	12,0	0,0	**3,2**	**3,2**
D_{13}	55	157	252	434	434	465	267	211	5	0	2 279	2 279
D_{17}	135	281	372	558	558	577	391	311	25	0	3 207	3 207
D_{18}	155	312	402	589	589	605	422	336	30	0	3 439	3 439
D_{19}	175	343	432	620	620	633	453	361	35	0	**3 671**	**3 671**

Hořovice - Beroun (Neumětely 322 n.m.)								**Otopné období 2003/2004**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	10	31	30	31	31	29	31	25	15	0	**233**	**233**
t_{es}	12,1	5,7	4,4	0,3	-2,4	2,2	3,8	8,6	10,4	0,0	**3,9**	**3,9**
D_{13}	9	226	258	395	478	312	284	109	39	0	2 110	2 110
D_{17}	50	350	378	519	602	428	408	209	99	0	3 042	3 042
D_{18}	60	381	408	550	633	457	439	234	114	0	3 275	3 275
D_{19}	70	412	438	581	664	486	470	259	129	0	**3 508**	**3 508**

Hořovice - Beroun (Neumětely 322 n.m.)								**Otopné období 2004/2005**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d											**0**	**0**
t_{es}											**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Hořovice - Beroun (Neumětely 322 n.m.)	- **třicetiletý průměr** za období 1961-1990									**NORMÁL**		
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	5	31	30	31	31	28	31	30	20	0	**237**	**237**
t_{es}	12,1	8,7	3,7	-0,1	-1,7	-0,8	2,9	7,8	11,9	0,0	**3,9**	**3,9**
D_{13}	5	134	279	406	456	386	313	156	23	0	2 157	2 157
D_{17}	25	258	399	530	580	498	437	276	103	0	3 105	3 105
D_{18}	30	289	429	561	611	526	468	306	123	0	3 342	3 342
D_{19}	35	320	459	592	642	554	499	336	143	0	**3 579**	**3 579**

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2001/2002	0%	0%	0%	0%	91%	72%	90%	96%	0%	#DIV/0!	49%	49%
2002/2003	506%	107%	94%	105%	97%	114%	91%	107%	24%	#DIV/0!	103%	103%
2003/2004	201%	129%	95%	98%	103%	88%	94%	77%	90%	#DIV/0!	98%	98%
2004/2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

Churáňov (1 118 m n.m.)									**Otopné období 2001/2002**			
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d					31	28	31	30	31	15	**151**	**166**
t_{es}					-2,2	0,2	1,2	3,2	11,2	11,6	**2,8**	**3,6**
D_{13}	0	0	0	0	471	358	366	296	56	21	1 547	1 568
D_{17}	0	0	0	0	595	470	490	416	180	81	2 151	2 232
D_{18}	0	0	0	0	626	498	521	446	211	96	2 302	2 398
D_{19}	0	0	0	0	657	526	552	476	242	111	**2 453**	**2 564**

Churáňov (1 118 m n.m.)									**Otopné období 2002/2003**			
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	30	31	30	31	31	28	31	30	20	0	**262**	**262**
t_{es}	7,8	3,9	2,6	-2,6	-4,8	-5,8	0,9	3,4	9,3	0,0	**1,4**	**1,4**
D_{13}	156	282	312	484	552	526	375	289	74	0	3 048	3 048
D_{17}	276	406	432	608	676	638	499	409	154	0	4 096	4 096
D_{18}	306	437	462	639	707	666	530	439	174	0	4 358	4 358
D_{19}	336	468	492	670	738	694	561	469	194	0	**4 620**	**4 620**

Churáňov (1 118 m n.m.)									**Otopné období 2003/2004**			
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	25	31	30	31	31	29	31	30	31	25	**269**	**294**
t_{es}	9,4	1,6	2,9	-1,6	-5,7	-2,7	-1,1	4,7	7,1	10,4	**1,5**	**2,2**
D_{13}	89	355	303	452	579	455	436	249	182	65	3 098	3 163
D_{17}	189	479	423	576	703	571	560	369	306	165	4 174	4 339
D_{18}	214	510	453	607	734	600	591	399	337	190	4 443	4 633
D_{19}	239	541	483	638	765	629	622	429	368	215	**4 712**	**4 927**

Churáňov (1 118 m n.m.)									**Otopné období 2004/2005**			
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d											**0**	**0**
t_{es}											**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Churáňov (1 118 m n.m.)					- **třicetiletý průměr** za období 1961-1990							**NORMÁL**
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	30	31	30	31	31	28	31	30	31	25	**273**	**298**
t_{es}	10,7	6,0	1,1	-2,0	-3,8	-3,1	0,0	4,4	9,0	12,1	**2,5**	**3,3**
D_{13}	69	217	357	465	521	451	403	258	124	23	2 865	2 887
D_{17}	189	341	477	589	645	563	527	378	248	123	3 957	4 079
D_{18}	219	372	507	620	676	591	558	408	279	148	4 230	4 377
D_{19}	249	403	537	651	707	619	589	438	310	173	**4 503**	**4 675**

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2001/2002	0%	0%	0%	0%	93%	85%	94%	109%	78%	64%	54%	55%
2002/2003	135%	116%	92%	103%	104%	112%	95%	107%	62%	0%	103%	99%
2003/2004	96%	134%	90%	98%	108%	102%	106%	98%	119%	125%	105%	105%
2004/2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!

Javorník (289 m n.m.)								**Otopné období 2001/2002**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d					31	28	31	30	0	0	**120**	**120**
t_{es}					0,8	5,3	5,5	8,4	0,0	0,0	**5,0**	**5,0**
D_{13}	0	0	0	0	378	216	233	140	0	0	966	966
D_{17}	0	0	0	0	502	328	357	260	0	0	1 446	1 446
D_{18}	0	0	0	0	533	356	388	290	0	0	1 566	1 566
D_{19}	0	0	0	0	564	384	419	320	0	0	**1 686**	**1 686**

Javorník (289 m n.m.)								**Otopné období 2002/2003**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	5	0	**232**	**232**
t_{es}	9,9	8,0	5,8	-4,0	-1,5	-3,4	4,0	5,8	12,5	0,0	**3,0**	**3,0**
D_{13}	63	156	216	527	450	459	279	180	3	0	2 332	2 332
D_{17}	143	280	336	651	574	571	403	280	23	0	3 260	3 260
D_{18}	163	311	366	682	605	599	434	305	28	0	3 492	3 492
D_{19}	183	342	396	713	636	627	465	330	33	0	**3 724**	**3 724**

Javorník (289 m n.m.)								**Otopné období 2003/2004**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	28	31	25	5	0	**227**	**227**
t_{es}	8,3	0,7	6,2	1,7	-1,5	-3,4	4,0	5,8	12,5	0,0	**2,5**	**2,5**
D_{13}	71	380	205	351	450	459	279	180	3	0	2 375	2 375
D_{17}	131	504	325	475	574	571	403	280	23	0	3 283	3 283
D_{18}	146	535	355	506	605	599	434	305	28	0	3 510	3 510
D_{19}	161	566	385	537	636	627	465	330	33	0	**3 737**	**3 737**

Javorník (289 m n.m.)								**Otopné období 2004/2005**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d											**0**	**0**
t_{es}											**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Javorník (289 m n.m.)					- **třicetiletý průměr** za období 1961-1990							**NORMÁL**
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	10	31	30	31	31	28	31	30	20	0	**242**	**242**
t_{es}	10,8	7,5	3,7	-0,2	-2,7	-1,6	2,4	7,7	12,7	0,0	**3,6**	**3,6**
D_{13}	22	171	279	409	487	409	329	159	6	0	2 270	2 270
D_{17}	62	295	399	533	611	521	453	279	86	0	3 238	3 238
D_{18}	72	326	429	564	642	549	484	309	106	0	3 480	3 480
D_{19}	82	357	459	595	673	577	515	339	126	0	**3 722**	**3 722**

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2001/2002	0%	0%	0%	0%	84%	67%	81%	94%	0%	#DIV/0!	45%	45%
2002/2003	223%	96%	86%	120%	94%	109%	90%	97%	26%	#DIV/0!	100%	100%
2003/2004	196%	159%	84%	90%	94%	109%	90%	97%	26%	#DIV/0!	100%	100%
2004/2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

Jeseník (456 m n.m.)											**Otopné období 2001/2002**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d					31	28	31	30	0	0	**120**	**120**
t_{es}					-1,6	3,5	3,4	6,5	0,0	0,0	**2,9**	**2,9**
D_{13}	0	0	0	0	453	266	298	197	0	0	1 213	1 213
D_{17}	0	0	0	0	577	378	422	317	0	0	1 693	1 693
D_{18}	0	0	0	0	608	406	453	347	0	0	1 813	1 813
D_{19}	0	0	0	0	639	434	484	377	0	0	**1 933**	**1 933**

Jeseník (456 m n.m.)											**Otopné období 2002/2003**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	10	0	**237**	**237**
t_{es}	8,0	6,1	5,5	-5,1	-3,2	-5,7	1,7	3,6	11,8	0,0	**1,5**	**1,5**
D_{13}	100	215	225	561	502	524	350	234	12	0	2 723	2 723
D_{17}	180	339	345	685	626	636	474	334	52	0	3 671	3 671
D_{18}	200	370	375	716	657	664	505	359	62	0	3 908	3 908
D_{19}	220	401	405	747	688	692	536	384	72	0	**4 145**	**4 145**

Jeseník (456 m n.m.)											**Otopné období 2003/2004**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	29	31	30	26	5	**254**	**259**
t_{es}	10,0	4,5	4,5	-0,5	-4,9	-0,4	1,5	8,1	10,0	12,7	**3,1**	**3,3**
D_{13}	46	264	254	417	555	389	358	148	79	2	2 508	2 510
D_{17}	106	388	374	541	679	505	482	268	183	22	3 524	3 546
D_{18}	121	419	404	572	710	534	513	298	209	27	3 778	3 805
D_{19}	136	450	434	603	741	563	544	328	235	32	**4 032**	**4 064**

Jeseník (456 m n.m.)											**Otopné období 2004/2005**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d											**0**	**0**
t_{es}											**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Jeseník (456 m n.m.)						- **třicetiletý průměr** za období 1961-1990						**NORMÁL**
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	25	31	30	31	31	28	31	30	31	5	**268**	**273**
t_{es}	11,2	6,2	1,3	-2,5	-4,2	-3,3	0,4	5,3	10,6	12,8	**2,7**	**2,8**
D_{13}	45	211	351	481	533	456	391	231	74	1	2 773	2 774
D_{17}	145	335	471	605	657	568	515	351	198	21	3 845	3 866
D_{18}	170	366	501	636	688	596	546	381	229	26	4 113	4 139
D_{19}	195	397	531	667	719	624	577	411	260	31	**4 381**	**4 412**

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2001/2002	0%	0%	0%	0%	89%	70%	84%	92%	0%	0%	44%	44%
2002/2003	113%	101%	76%	112%	96%	111%	93%	93%	28%	0%	95%	94%
2003/2004	69%	113%	82%	90%	103%	90%	94%	80%	90%	102%	92%	92%
2004/2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!

Jičín (Milíčeves - 254 n.m.)								**Otopné období 2001/2002**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d					31	28	31	30	0	0	**120**	**120**
t_{es}					-1,8	4,3	4,8	8,8	0,0	0,0	**4,0**	**4,0**
D_{13}	0	0	0	0	459	244	254	127	0	0	1 084	1 084
D_{17}	0	0	0	0	583	356	378	247	0	0	1 564	1 564
D_{18}	0	0	0	0	614	384	409	277	0	0	1 684	1 684
D_{19}	0	0	0	0	645	412	440	307	0	0	**1 804**	**1 804**

Jičín (Milíčeves - 254 n.m.)								**Otopné období 2002/2003**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31							**112**	**112**
t_{es}	10,5	7,8	5,4	-2,2							**4,9**	**4,9**
D_{13}	51	163	228	471	0	0	0	0	0	0	913	913
D_{17}	131	287	348	595	0	0	0	0	0	0	1 361	1 361
D_{18}	151	318	378	626	0	0	0	0	0	0	1 473	1 473
D_{19}	171	349	408	657	0	0	0	0	0	0	**1 585**	**1 585**

Jičín (Milíčeves - 254 n.m.)								**Otopné období 2003/2004**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	XXX	XXX	XXX	XXX	31	29	31	25	15	0	**131**	**131**
t_{es}	XXX	XXX	XXX	XXX	-3,6	1,3	4,0	9,3	10,7	0,0	**#HODNOTA!**	**#HODNOTA!**
D_{13}	######	######	######	######	515	340	278	92	35	0	#HODNOTA!	#HODNOTA!
D_{17}	######	######	######	######	639	456	402	192	95	0	#HODNOTA!	#HODNOTA!
D_{18}	######	######	######	######	670	485	433	217	110	0	#HODNOTA!	#HODNOTA!
D_{19}	######	######	######	######	701	514	464	242	125	0	**#HODNOTA!**	**#HODNOTA!**

Jičín (Milíčeves - 254 n.m.)								**Otopné období 2004/2005**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d											**0**	**0**
t_{es}											**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Jičín (Milíčeves - 254 n.m.)	- **třicetiletý průměr** za období 1961-1990										**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	10	31	30	31	31	28	31	30	15	0	**237**	**237**
t_{es}	12,1	8,3	3,5	-0,3	-2,4	-1,3	2,8	8,1	12,0	0,0	**3,7**	**3,7**
D_{13}	9	144	285	412	477	400	316	147	15	0	2 207	2 207
D_{17}	50	268	405	536	601	512	440	267	75	0	3 155	3 155
D_{18}	60	299	435	567	632	540	471	297	90	0	3 392	3 392
D_{19}	70	330	465	598	663	568	502	327	105	0	**3 629**	**3 629**

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2001/2002	0%	0%	0%	0%	97%	72%	88%	94%	0%	#DIV/0!	50%	50%
2002/2003	246%	106%	88%	110%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	44%	44%
2003/2004	######	######	######	######	106%	90%	92%	74%	119%	#DIV/0!	#HODNOTA!	#HODNOTA!
2004/2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

Kadaň (Tušimice - 456 m n.m.)									**Otopné období 2001/2002**			
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d					31	28	31	30	5	0	**125**	**125**
t_{es}					0,5	4,4	4,8	8,2	6,6	0,0	**4,5**	**4,5**
D_{13}	0	0	0	0	388	241	254	143	32	0	1 058	1 058
D_{17}	0	0	0	0	512	353	378	263	52	0	1 558	1 558
D_{18}	0	0	0	0	543	381	409	293	57	0	1 683	1 683
D_{19}	0	0	0	0	574	409	440	323	62	0	**1 808**	**1 808**

Kadaň (Tušimice - 456 m n.m.)									**Otopné období 2002/2003**			
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	10	31	30	31	31	28	31	25	10	0	**227**	**227**
t_{es}	9,6	8,0	4,5	-1,8	-0,9	-3,2	5,3	7,0	12,6	0,0	**3,4**	**3,4**
D_{13}	35	157	255	459	431	454	239	151	4	0	2 183	2 183
D_{17}	75	281	375	583	555	566	363	251	44	0	3 091	3 091
D_{18}	85	312	405	614	586	594	394	276	54	0	3 318	3 318
D_{19}	95	343	435	645	617	622	425	301	64	0	**3 545**	**3 545**

Kadaň (Tušimice - 456 m n.m.)									**Otopné období 2003/2004**			
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	10	26	30	31	31	29	31	25	21	0	**234**	**234**
t_{es}	12,2	4,5	5,0	-0,1	-3,2	2,5	3,7	8,7	10,7	0,0	**3,9**	**3,9**
D_{13}	8	221	240	406	501	305	287	108	49	0	2 125	2 125
D_{17}	48	325	360	530	625	421	411	208	133	0	3 061	3 061
D_{18}	58	351	390	561	656	450	442	233	154	0	3 295	3 295
D_{19}	68	377	420	592	687	479	473	258	175	0	**3 529**	**3 529**

Kadaň (Tušimice - 456 m n.m.)									**Otopné období 2004/2005**			
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d											**0**	**0**
t_{es}											**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Kadaň (Tušimice - 456 m n.m.) - **třicetiletý průměr** za období 1961-1990											**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	10	31	30	31	31	28	31	30	20	0	**242**	**242**
t_{es}	11,8	8,1	3,6	-0,2	-1,8	-0,8	2,9	8,2	10,1	0,0	**3,8**	**3,8**
D_{13}	12	152	282	409	459	386	313	144	58	0	2 215	2 215
D_{17}	52	276	402	533	583	498	437	264	138	0	3 183	3 183
D_{18}	62	307	432	564	614	526	468	294	158	0	3 425	3 425
D_{19}	72	338	462	595	645	554	499	324	178	0	**3 667**	**3 667**

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2001/2002	0%	0%	0%	0%	89%	74%	88%	100%	35%	#DIV/0!	49%	49%
2002/2003	131%	101%	94%	108%	96%	112%	85%	93%	36%	#DIV/0!	97%	97%
2003/2004	94%	111%	91%	99%	107%	86%	95%	80%	98%	#DIV/0!	96%	96%
2004/2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

Konstantinovy Lázně (522 m n.m.)											**Otopné období 2001/2002**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d					31	28	31	30	6	0	**126**	**126**
t_{es}					-2,2	2,3	2,8	6,2	12,1	0,0	**2,7**	**2,7**
D_{13}	0	0	0	0	471	300	316	204	5	0	1 296	1 296
D_{17}	0	0	0	0	595	412	440	324	29	0	1 800	1 800
D_{18}	0	0	0	0	626	440	471	354	35	0	1 926	1 926
D_{19}	0	0	0	0	657	468	502	384	41	0	**2 052**	**2 052**

Konstantinovy Lázně (522 m n.m.)											**Otopné období 2002/2003**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	30	15	0	**247**	**247**
t_{es}	8,9	6,1	3,1	-2,4	-2,6	-5,8	3,1	6,0	7,7	0,0	**2,2**	**2,2**
D_{13}	82	215	297	477	484	526	307	211	79	0	2 678	2 678
D_{17}	162	339	417	601	608	638	431	331	139	0	3 666	3 666
D_{18}	182	370	447	632	639	666	462	361	154	0	3 913	3 913
D_{19}	202	401	477	663	670	694	493	391	169	0	**4 160**	**4 160**

Konstantinovy Lázně (522 m n.m.)											**Otopné období 2003/2004**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	29	31	30	31	10	**264**	**274**
t_{es}	11,1	3,7	3,2	-1,6	-3,7	0,3	1,4	7,4	10,2	12,4	**3,3**	**3,6**
D_{13}	38	288	296	452	518	367	359	167	86	7	2 570	2 577
D_{17}	118	412	416	576	642	483	483	287	210	47	3 626	3 673
D_{18}	138	443	446	607	673	512	514	317	241	57	3 890	3 947
D_{19}	158	474	476	638	704	541	545	347	272	67	**4 154**	**4 221**

Konstantinovy Lázně (522 m n.m.)											**Otopné období 2004/2005**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d											**0**	**0**
t_{es}											**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Konstantinovy Lázně (522 m n.m.)	- **třicetiletý průměr** za období 1961-1990										**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	28	31	30	20	0	**247**	**247**
t_{es}	11,9	7,6	2,7	-1,0	-2,6	-1,6	2,1	7,0	11,3	0,0	**3,4**	**3,4**
D_{13}	17	167	309	434	484	409	338	180	34	0	2 371	2 371
D_{17}	77	291	429	558	608	521	462	300	114	0	3 359	3 359
D_{18}	92	322	459	589	639	549	493	330	134	0	3 606	3 606
D_{19}	107	353	489	620	670	577	524	360	154	0	**3 853**	**3 853**

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2001/2002	0%	0%	0%	0%	98%	81%	96%	107%	27%	#DIV/0!	53%	53%
2002/2003	189%	114%	98%	107%	100%	120%	94%	108%	110%	#DIV/0!	108%	108%
2003/2004	148%	134%	97%	103%	105%	94%	104%	96%	176%	#DIV/0!	108%	110%
2004/2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

Litovel (Luká 510 m n.m.)											**Otopné období 2001/2002**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d					31	28	31	30	0	0	**120**	**120**
t_{es}					-1,1	4,3	5,0	8,4	0,0	0,0	**4,1**	**4,1**
D_{13}	0	0	0	0	437	244	248	140	0	0	1 068	1 068
D_{17}	0	0	0	0	561	356	372	260	0	0	1 548	1 548
D_{18}	0	0	0	0	592	384	403	290	0	0	1 668	1 668
D_{19}	0	0	0	0	623	412	434	320	0	0	**1 788**	**1 788**

Litovel (Luká 510 m n.m.)											**Otopné období 2002/2003**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	0	0	**227**	**227**
t_{es}	9,7	7,5	6,7	-4,6	-2,4	-4,9	2,8	5,9	0,0	0,0	**2,2**	**2,2**
D_{13}	67	172	189	546	477	501	316	179	0	0	2 447	2 447
D_{17}	147	296	309	670	601	613	440	279	0	0	3 355	3 355
D_{18}	167	327	339	701	632	641	471	304	0	0	3 582	3 582
D_{19}	187	358	369	732	663	669	502	329	0	0	**3 809**	**3 809**

Litovel (Luká 510 m n.m.)											**Otopné období 2003/2004**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	29	31	30	26	5	**254**	**259**
t_{es}	11,4	4,4	4,4	-1,3	-5,0	-0,8	2,1	8,4	10,3	12,9	**3,2**	**3,4**
D_{13}	24	266	257	445	558	399	339	140	70	0	2 497	2 497
D_{17}	84	390	377	569	682	515	463	260	174	21	3 513	3 533
D_{18}	99	421	407	600	713	544	494	290	200	26	3 767	3 792
D_{19}	114	452	437	631	744	573	525	320	226	31	**4 021**	**4 051**

Litovel (Luká 510 m n.m.)											**Otopné období 2004/2005**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d											**0**	**0**
t_{es}											**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Litovel (Luká 510 m n.m.)	- **třicetiletý průměr** za období 1961-1990											**NORMÁL**
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	28	31	30	15	0	**242**	**242**
t_{es}	12,1	8,0	2,9	-1,0	-3,2	-1,9	2,2	7,5	11,5	0,0	**3,3**	**3,3**
D_{13}	14	155	303	434	502	417	335	165	23	0	2 347	2 347
D_{17}	74	279	423	558	626	529	459	285	83	0	3 315	3 315
D_{18}	89	310	453	589	657	557	490	315	98	0	3 557	3 557
D_{19}	104	341	483	620	688	585	521	345	113	0	**3 799**	**3 799**

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2001/2002	0%	0%	0%	0%	91%	70%	83%	93%	0%	#DIV/0!	47%	47%
2002/2003	181%	105%	76%	118%	96%	114%	96%	95%	0%	#DIV/0!	100%	100%
2003/2004	110%	133%	90%	102%	108%	98%	101%	93%	201%	#DIV/0!	106%	107%
2004/2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

Louny (Smolnice 345 n.m.)											**Otopné období 2001/2002**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d					31	28	31	30	0	0	**120**	**120**
t_{es}					0,5	4,3	5,0	8,3	0,0	0,0	**4,5**	**4,5**
D_{13}	0	0	0	0	388	244	248	141	0	0	1 020	1 020
D_{17}	0	0	0	0	512	356	372	261	0	0	1 500	1 500
D_{18}	0	0	0	0	543	384	403	291	0	0	1 620	1 620
D_{19}	0	0	0	0	574	412	434	321	0	0	**1 740**	**1 740**

Louny (Smolnice 345 n.m.)											**Otopné období 2002/2003**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	28	31	25	5	0	**227**	**227**
t_{es}	10,6	7,9	4,1	-2,8	-1,8	-3,8	4,8	6,5	12,0	0,0	**2,9**	**2,9**
D_{13}	37	158	267	490	459	470	254	164	5	0	2 303	2 303
D_{17}	97	282	387	614	583	582	378	264	25	0	3 211	3 211
D_{18}	112	313	417	645	614	610	409	289	30	0	3 438	3 438
D_{19}	127	344	447	676	645	638	440	314	35	0	**3 665**	**3 665**

Louny (Smolnice 345 n.m.)											**Otopné období 2003/2004**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	10	31	30	31	31	29	31	25	21	0	**239**	**239**
t_{es}	12,5	5,2	4,3	-0,4	-3,5	2,1	3,6	8,9	10,6	0,0	**3,8**	**3,8**
D_{13}	6	242	261	417	512	317	293	104	50	0	2 199	2 199
D_{17}	46	366	381	541	636	433	417	204	134	0	3 155	3 155
D_{18}	56	397	411	572	667	462	448	229	155	0	3 394	3 394
D_{19}	66	428	441	603	698	491	479	254	176	0	**3 633**	**3 633**

Louny (Smolnice 345 n.m.)											**Otopné období 2004/2005**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d											**0**	**0**
t_{es}											**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Louny (Smolnice 345 n.m.)	- **třicetiletý průměr** za období 1961-1990											**NORMÁL**
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	10	31	30	31	31	28	31	30	15	0	**237**	**237**
t_{es}	12,4	8,5	3,8	-0,2	-1,9	-1,0	3,1	8,6	12,3	0,0	**4,0**	**4,0**
D_{13}	6	140	276	409	462	392	307	134	11	0	2 136	2 136
D_{17}	46	264	396	533	586	504	431	254	71	0	3 084	3 084
D_{18}	56	295	426	564	617	532	462	284	86	0	3 321	3 321
D_{19}	66	326	456	595	648	560	493	314	101	0	**3 558**	**3 558**

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2001/2002	0%	0%	0%	0%	89%	74%	88%	102%	0%	#DIV/0!	49%	49%
2002/2003	192%	106%	98%	114%	100%	114%	89%	100%	35%	#DIV/0!	103%	103%
2003/2004	99%	131%	97%	101%	108%	88%	97%	81%	174%	#DIV/0!	102%	102%
2004/2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

Lysá Hora (1 324 m n.m.)											**Otopné období 2001/2002**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d					31	28	31	30	26	20	**146**	**166**
t_{es}					-3,2	-1,3	-0,2	2,3	10,9	9,8	**1,4**	**2,5**
D_{13}	0	0	0	0	502	400	409	320	56	64	1 688	1 751
D_{17}	0	0	0	0	626	512	533	440	160	144	2 272	2 415
D_{18}	0	0	0	0	657	540	564	470	186	164	2 418	2 581
D_{19}	0	0	0	0	688	568	595	500	212	184	**2 564**	**2 747**

Lysá Hora (1 324 m n.m.)											**Otopné období 2002/2003**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	30	31	30	31	31	28	31	30	20	15	**262**	**277**
t_{es}	6,8	1,8	0,7	-5,8	-7,4	-8,0	-1,8	1,1	8,4	11,7	**-0,8**	**-0,1**
D_{13}	185	348	369	583	632	588	459	356	92	20	3 612	3 632
D_{17}	305	472	489	707	756	700	583	476	172	80	4 660	4 740
D_{18}	335	503	519	738	787	728	614	506	192	95	4 922	5 017
D_{19}	365	534	549	769	818	756	645	536	212	110	**5 184**	**5 294**

Lysá Hora (1 324 m n.m.)											**Otopné období 2003/2004**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	25	31	30	31	31	29	31	30	31	30	**269**	**299**
t_{es}	8,0	-0,6	1,5	-3,6	-9,1	-6,0	-3,0	2,8	5,0	9,8	**-0,7**	**0,3**
D_{13}	125	420	345	515	685	551	497	308	248	96	3 692	3 787
D_{17}	225	544	465	639	809	667	621	428	372	216	4 768	4 983
D_{18}	250	575	495	670	840	696	652	458	403	246	5 037	5 282
D_{19}	275	606	525	701	871	725	683	488	434	276	**5 306**	**5 581**

Lysá Hora (1 324 m n.m.)											**Otopné období 2004/2005**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d											**0**	**0**
t_{es}											**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Lysá Hora (1 324 m n.m.)					- **třicetiletý průměr** za období 1961-1990							**NORMÁL**
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	30	31	30	31	31	28	31	30	31	30	**273**	**303**
t_{es}	8,5	3,4	-1,1	-4,3	-6,6	-6,1	-3,0	1,6	6,9	10,3	**0,0**	**1,0**
D_{13}	137	297	423	536	608	535	496	341	190	82	3 562	3 643
D_{17}	257	421	543	660	732	647	620	461	314	202	4 654	4 855
D_{18}	287	452	573	691	763	675	651	491	345	232	4 927	5 158
D_{19}	317	483	603	722	794	703	682	521	376	262	**5 200**	**5 461**

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2001/2002	0%	0%	0%	0%	87%	81%	87%	96%	56%	70%	49%	50%
2002/2003	115%	111%	91%	106%	103%	108%	95%	103%	56%	42%	100%	97%
2003/2004	87%	126%	87%	97%	110%	103%	100%	94%	115%	105%	102%	102%
2004/2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!

Mariánské Lázně (691 m n.m.)											**Otopné období 2001/2002**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d					31	28	31	30	21	5	**141**	**146**
t_{es}					-2,8	1,4	2,1	4,9	11,6	12,7	**2,9**	**3,2**
D_{13}	0	0	0	0	490	325	338	244	30	2	1 426	1 428
D_{17}	0	0	0	0	614	437	462	364	114	22	1 990	2 012
D_{18}	0	0	0	0	645	465	493	394	135	27	2 131	2 158
D_{19}	0	0	0	0	676	493	524	424	156	32	**2 272**	**2 304**

Mariánské Lázně (691 m n.m.)											**Otopné období 2002/2003**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	25	31	30	31	31	28	31	30	20	0	**257**	**257**
t_{es}	8,9	5,2	2,5	-3,2	-3,5	-5,3	2,0	4,5	10,6	0,0	**2,0**	**2,0**
D_{13}	103	241	315	502	512	512	341	255	49	0	2 829	2 829
D_{17}	203	365	435	626	636	624	465	375	129	0	3 857	3 857
D_{18}	228	396	465	657	667	652	496	405	149	0	4 114	4 114
D_{19}	253	427	495	688	698	680	527	435	169	0	**4 371**	**4 371**

Mariánské Lázně (691 m n.m.)											**Otopné období 2003/2004**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	25	31	30	31	31	29	31	30	31	20	**269**	**289**
t_{es}	10,7	2,9	2,8	-2,0	-4,3	-1,1	0,3	6,3	8,8	11,6	**2,5**	**3,2**
D_{13}	59	312	307	464	537	409	393	202	131	28	2 813	2 841
D_{17}	159	436	427	588	661	525	517	322	255	108	3 889	3 997
D_{18}	184	467	457	619	692	554	548	352	286	128	4 158	4 286
D_{19}	209	498	487	650	723	583	579	382	317	148	**4 427**	**4 575**

Mariánské Lázně (691 m n.m.)											**Otopné období 2004/2005**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d											**0**	**0**
t_{es}											**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Mariánské Lázně (691 m n.m.) - **třicetiletý průměr** za období 1961-1990												**NORMÁL**
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	30	31	0	**263**	**263**
t_{es}	11,2	6,8	2,0	-1,6	-3,2	-2,1	1,5	6,1	11,2	0,0	**3,3**	**3,3**
D_{13}	37	192	330	453	502	423	357	207	56	0	2 555	2 555
D_{17}	117	316	450	577	626	535	481	327	180	0	3 607	3 607
D_{18}	137	347	480	608	657	563	512	357	211	0	3 870	3 870
D_{19}	157	378	510	639	688	591	543	387	242	0	**4 133**	**4 133**

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2001/2002	0%	0%	0%	0%	98%	83%	97%	110%	65%	#DIV/0!	55%	56%
2002/2003	161%	113%	97%	108%	101%	115%	97%	112%	70%	#DIV/0!	106%	106%
2003/2004	133%	132%	95%	102%	105%	99%	107%	99%	131%	#DIV/0!	107%	111%
2004/2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

Město Albrechtice (483 m n.m.)											**Otopné období 2001/2002**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d					31	28	31	30	0	0	**120**	**120**
t_{es}					-0,3	3,7	4,6	7,3	0,0	0,0	**3,8**	**3,8**
D_{13}	0	0	0	0	412	260	260	170	0	0	1 103	1 103
D_{17}	0	0	0	0	536	372	384	290	0	0	1 583	1 583
D_{18}	0	0	0	0	567	400	415	320	0	0	1 703	1 703
D_{19}	0	0	0	0	598	428	446	350	0	0	**1 823**	**1 823**

Město Albrechtice (483 m n.m.)											**Otopné období 2002/2003**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	10	0	**237**	**237**
t_{es}	9,3	6,4	-5,2	-4,2	-3,5	-5,3	2,0	4,5	10,6	0,0	**0,5**	**0,5**
D_{13}	75	205	546	533	512	512	341	212	24	0	2 960	2 960
D_{17}	155	329	666	657	636	624	465	312	64	0	3 908	3 908
D_{18}	175	360	696	688	667	652	496	337	74	0	4 145	4 145
D_{19}	195	391	726	719	698	680	527	362	84	0	**4 382**	**4 382**

Město Albrechtice (483 m n.m.)											**Otopné období 2003/2004**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	29	31	30	26	0	**259**	**259**
t_{es}	8,9	4,9	5,5	0,4	-3,9	-0,3	3,6	8,0	10,0	0,0	**3,8**	**3,8**
D_{13}	83	250	225	391	525	385	293	150	77	0	2 378	2 378
D_{17}	163	374	345	515	649	501	417	270	181	0	3 414	3 414
D_{18}	183	405	375	546	680	530	448	300	207	0	3 673	3 673
D_{19}	203	436	405	577	711	559	479	330	233	0	**3 932**	**3 932**

Město Albrechtice (483 m n.m.)											**Otopné období 2004/2005**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d											**0**	**0**
t_{es}											**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Město Albrechtice (483 m n.m.) - **třicetiletý průměr** za období 1961-1990												**NORMÁL**
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	10	31	30	31	31	28	31	30	25	0	**247**	**247**
t_{es}	11,9	8,1	-3,4	-0,2	-2,6	-1,7	1,9	6,9	11,6	0,0	**2,8**	**2,8**
D_{13}	12	151	492	409	484	412	344	183	35	0	2 521	2 521
D_{17}	52	275	612	533	608	524	468	303	135	0	3 509	3 509
D_{18}	62	306	642	564	639	552	499	333	160	0	3 756	3 756
D_{19}	72	337	672	595	670	580	530	363	185	0	**4 003**	**4 003**

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2001/2002	0%	0%	0%	0%	89%	74%	84%	96%	0%	#DIV/0!	46%	46%
2002/2003	273%	116%	108%	121%	104%	117%	99%	100%	46%	#DIV/0!	109%	109%
2003/2004	284%	129%	60%	97%	106%	96%	90%	91%	126%	#DIV/0!	98%	98%
2004/2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

Milešovka (833 m n.m.)									**Otopné období 2001/2002**			
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d					31	28	31	30	21	5	**141**	**146**
t_{es}					-1,4	1,1	2,1	5,0	11,9	11,6	**3,2**	**3,5**
D_{13}	0	0	0	0	446	333	338	240	24	7	1 381	1 388
D_{17}	0	0	0	0	570	445	462	360	108	27	1 945	1 972
D_{18}	0	0	0	0	601	473	493	390	129	32	2 086	2 118
D_{19}	0	0	0	0	632	501	524	420	150	37	**2 227**	**2 264**

Milešovka (833 m n.m.)									**Otopné období 2002/2003**			
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	25	31	30	31	31	28	31	30	20	0	**257**	**257**
t_{es}	8,4	3,8	1,7	-5,3	-4,4	-4,8	2,5	3,6	11,4	0,0	**1,4**	**1,4**
D_{13}	115	285	339	567	539	498	326	283	32	0	2 984	2 984
D_{17}	215	409	459	691	663	610	450	403	112	0	4 012	4 012
D_{18}	240	440	489	722	694	638	481	433	132	0	4 269	4 269
D_{19}	265	471	519	753	725	666	512	463	152	0	**4 526**	**4 526**

Milešovka (833 m n.m.)									**Otopné období 2003/2004**			
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	29	31	30	31	10	**264**	**274**
t_{es}	10,5	2,2	2,7	-2,2	-5,3	-1,5	0,7	6,8	8,6	10,7	**2,2**	**2,5**
D_{13}	50	334	308	472	568	421	382	187	136	23	2 856	2 879
D_{17}	130	458	428	596	692	537	506	307	260	63	3 912	3 975
D_{18}	150	489	458	627	723	566	537	337	291	73	4 176	4 249
D_{19}	170	520	488	658	754	595	568	367	322	83	**4 440**	**4 523**

Milešovka (833 m n.m.)									**Otopné období 2004/2005**			
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d											**0**	**0**
t_{es}											**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Milešovka (833 m n.m.)					- **třicetiletý průměr** za období 1961-1990						**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	30	31	30	31	31	28	31	30	31	15	**273**	**288**
t_{es}	11,0	5,6	0,5	-2,7	-4,5	-3,7	-0,2	4,8	9,7	12,5	**2,3**	**2,8**
D_{13}	59	229	375	487	543	468	409	247	103	8	2 919	2 927
D_{17}	179	353	495	611	667	580	533	367	227	68	4 011	4 079
D_{18}	209	384	525	642	698	608	564	397	258	83	4 284	4 367
D_{19}	239	415	555	673	729	636	595	427	289	98	**4 557**	**4 655**

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2001/2002	0%	0%	0%	0%	87%	79%	88%	98%	52%	38%	49%	49%
2002/2003	111%	113%	94%	112%	100%	105%	86%	108%	53%	0%	99%	97%
2003/2004	71%	125%	88%	98%	104%	94%	95%	86%	111%	85%	97%	97%
2004/2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!

Moravský Beroun (Červená u Libavé 750 m n.m.)								**Otopné období 2001/2002**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d					31	28	31	30	6	10	**126**	**136**
t_{es}					-2,9	1,1	2,4	5,3	12,9	12,2	**2,0**	**2,7**
D_{13}	0	0	0	0	493	333	329	231	1	9	1 386	1 395
D_{17}	0	0	0	0	617	445	453	351	25	49	1 890	1 939
D_{18}	0	0	0	0	648	473	484	381	31	59	2 016	2 075
D_{19}	0	0	0	0	679	501	515	411	37	69	**2 142**	**2 211**

Moravský Beroun (Červená u Libavé 750 m n.m.)								**Otopné období 2002/2003**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	25	31	30	31	31	28	31	30	20	0	**257**	**257**
t_{es}	7,8	4,5	3,6	-6,2	-3,2	-6,4	1,8	4,5	12,2	0,0	**1,6**	**1,6**
D_{13}	131	264	282	595	502	543	347	254	17	0	2 936	2 936
D_{17}	231	388	402	719	626	655	471	374	97	0	3 964	3 964
D_{18}	256	419	432	750	657	683	502	404	117	0	4 221	4 221
D_{19}	281	450	462	781	688	711	533	434	137	0	**4 478**	**4 478**

Moravský Beroun (Červená u Libavé 750 m n.m.)								**Otopné období 2003/2004**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	29	31	30	26	10	**254**	**264**
t_{es}	10,0	2,3	3,6	-2,3	-6,0	-2,5	0,8	6,7	9,0	11,9	**1,8**	**2,2**
D_{13}	45	331	281	475	590	450	377	188	105	11	2 841	2 852
D_{17}	105	455	401	599	714	566	501	308	209	51	3 857	3 908
D_{18}	120	486	431	630	745	595	532	338	235	61	4 111	4 172
D_{19}	135	517	461	661	776	624	563	368	261	71	**4 365**	**4 436**

Moravský Beroun (Červená u Libavé 750 m n.m.)								**Otopné období 2004/2005**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d											**0**	**0**
t_{es}											**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Moravský Beroun (Červená u Libavé 750 m n.m.)	- **třicetiletý průměr** za období 1961-1990									**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	25	31	30	31	31	28	31	30	31	0	**268**	**268**
t_{es}	11,1	6,3	1,6	-2,3	-4,5	-3,5	0,2	5,6	11,0	0,0	**2,7**	**2,7**
D_{13}	47	207	342	474	543	462	397	224	61	0	2 755	2 755
D_{17}	147	331	462	598	667	574	521	344	185	0	3 827	3 827
D_{18}	172	362	492	629	698	602	552	374	216	0	4 095	4 095
D_{19}	197	393	522	660	729	630	583	404	247	0	**4 363**	**4 363**

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2001/2002	0%	0%	0%	0%	93%	80%	88%	102%	15%	#DIV/0!	49%	51%
2002/2003	143%	115%	89%	118%	94%	113%	91%	108%	55%	#DIV/0!	103%	103%
2003/2004	68%	132%	88%	100%	107%	99%	97%	91%	106%	#DIV/0!	100%	102%
2004/2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

Náměšť nad Oslavou (273 n.m.)								**Otopné období 2001/2002**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d					31	28	31	30	0	0	**120**	**120**
t_{es}					-1,4	3,2	4,6	7,8	0,0	0,0	**3,5**	**3,5**
D_{13}	0	0	0	0	446	274	260	156	0	0	1 137	1 137
D_{17}	0	0	0	0	570	386	384	276	0	0	1 617	1 617
D_{18}	0	0	0	0	601	414	415	306	0	0	1 737	1 737
D_{19}	0	0	0	0	632	442	446	336	0	0	**1 857**	**1 857**

Náměšť nad Oslavou (273 n.m.)								**Otopné období 2002/2003**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	5	5	**232**	**237**
t_{es}	10,2	6,7	5,0	-3,5	-2,7	-4,1	4,3	6,1	12,2	9,8	**2,6**	**2,7**
D_{13}	56	196	240	512	487	479	270	173	4	16	2 415	2 431
D_{17}	136	320	360	636	611	591	394	273	24	36	3 343	3 379
D_{18}	156	351	390	667	642	619	425	298	29	41	3 575	3 616
D_{19}	176	382	420	698	673	647	456	323	34	46	**3 807**	**3 853**

Náměšť nad Oslavou (273 n.m.)								**Otopné období 2003/2004**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	29	31	30	20	0	**248**	**248**
t_{es}	11,8	5,4	4,6	-1,1	-4,5	0,2	2,1	9,0	10,3	0,0	**3,4**	**3,4**
D_{13}	19	236	251	439	542	372	337	120	55	0	2 370	2 370
D_{17}	79	360	371	563	666	488	461	240	135	0	3 362	3 362
D_{18}	94	391	401	594	697	517	492	270	155	0	3 610	3 610
D_{19}	109	422	431	625	728	546	523	300	175	0	**3 858**	**3 858**

Náměšť nad Oslavou (273 n.m.)								**Otopné období 2004/2005**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d											**0**	**0**
t_{es}											**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Náměšť nad Oslavou (273 n.m.)					- **třicetiletý průměr** za období 1961-1990						**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	28	31	30	15	0	**242**	**242**
t_{es}	12,0	8,0	3,1	-0,8	-3,0	-1,7	2,1	7,3	11,4	0,0	**3,3**	**3,3**
D_{13}	15	156	297	428	496	412	338	172	24	0	2 337	2 337
D_{17}	75	280	417	552	620	524	462	292	84	0	3 305	3 305
D_{18}	90	311	447	583	651	552	493	322	99	0	3 547	3 547
D_{19}	105	342	477	614	682	580	524	352	114	0	**3 789**	**3 789**

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2001/2002	0%	0%	0%	0%	93%	76%	85%	95%	0%	#DIV/0!	49%	49%
2002/2003	167%	112%	88%	114%	99%	112%	87%	92%	30%	#DIV/0!	100%	102%
2003/2004	103%	123%	90%	102%	107%	94%	100%	85%	154%	#DIV/0!	102%	102%
2004/2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

Nové Hrady (Nové Hrady - Býňov 475 n.m.)								**Otopné období 2001/2002**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d					31	28	31	30	0	0	**120**	**120**
t_{es}					0,1	4,8	4,5	8,2	0,0	0,0	**4,4**	**4,4**
D_{13}	0	0	0	0	400	230	264	143	0	0	1 036	1 036
D_{17}	0	0	0	0	524	342	388	263	0	0	1 516	1 516
D_{18}	0	0	0	0	555	370	419	293	0	0	1 636	1 636
D_{19}	0	0	0	0	586	398	450	323	0	0	**1 756**	**1 756**

Nové Hrady (Nové Hrady - Býňov 475 n.m.)								**Otopné období 2002/2003**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	10	0	**237**	**237**
t_{es}	8,7	6,7	4,0	-1,9	-2,4	-4,8	3,0	5,0	12,1	0,0	**2,4**	**2,4**
D_{13}	86	195	270	462	477	498	310	200	9	0	2 506	2 506
D_{17}	166	319	390	586	601	610	434	300	49	0	3 454	3 454
D_{18}	186	350	420	617	632	638	465	325	59	0	3 691	3 691
D_{19}	206	381	450	648	663	666	496	350	69	0	**3 928**	**3 928**

Nové Hrady (Nové Hrady - Býňov 475 n.m.)								**Otopné období 2003/2004**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	29	31	30	26	5	**259**	**264**
t_{es}	10,7	4,7	4,1	-1,6	-3,7	0,9	1,6	7,5	10,2	12,0	**3,4**	**3,6**
D_{13}	46	259	267	453	518	351	353	167	73	5	2 486	2 491
D_{17}	126	383	387	577	642	467	477	287	177	25	3 522	3 547
D_{18}	146	414	417	608	673	496	508	317	203	30	3 781	3 811
D_{19}	166	445	447	639	704	525	539	347	229	35	**4 040**	**4 075**

Nové Hrady (Nové Hrady - Býňov 475 n.m.)								**Otopné období 2004/2005**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d											**0**	**0**
t_{es}											**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Nové Hrady (Nové Hrady - Býňov 475 n.m.)					- **třicetiletý průměr** za období 1961-1990						**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	28	31	30	20	0	**247**	**247**
t_{es}	11,7	7,7	2,9	-0,9	-2,9	-1,5	2,4	7,4	11,6	0,0	**3,5**	**3,5**
D_{13}	19	163	303	431	493	406	329	167	29	0	2 339	2 339
D_{17}	79	287	423	555	617	518	453	287	109	0	3 327	3 327
D_{18}	94	318	453	586	648	546	484	317	129	0	3 574	3 574
D_{19}	109	349	483	617	679	574	515	347	149	0	**3 821**	**3 821**

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2001/2002	0%	0%	0%	0%	86%	69%	87%	93%	0%	#DIV/0!	46%	46%
2002/2003	189%	109%	93%	105%	98%	116%	96%	101%	46%	#DIV/0!	103%	103%
2003/2004	152%	127%	93%	104%	104%	91%	105%	100%	154%	#DIV/0!	106%	107%
2004/2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

Plasy (Kralovice 468 m n.m.)								**Otopné období 2001/2002**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d					31	28	31	30	0	0	**120**	**120**
t_{es}					-1,1	3,4	4,2	7,4	0,0	0,0	**3,4**	**3,4**
D_{13}	0	0	0	0	437	269	273	168	0	0	1 147	1 147
D_{17}	0	0	0	0	561	381	397	288	0	0	1 627	1 627
D_{18}	0	0	0	0	592	409	428	318	0	0	1 747	1 747
D_{19}	0	0	0	0	623	437	459	348	0	0	**1 867**	**1 867**

Plasy (Kralovice 468 m n.m.)								**Otopné období 2002/2003**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	10	0	**237**	**237**
t_{es}	10,4	7,1	3,7	-2,2	-2,0	-3,9	4,5	6,3	11,7	0,0	**3,0**	**3,0**
D_{13}	52	183	279	471	465	473	264	167	14	0	2 368	2 368
D_{17}	132	307	399	595	589	585	388	267	54	0	3 316	3 316
D_{18}	152	338	429	626	620	613	419	292	64	0	3 553	3 553
D_{19}	172	369	459	657	651	641	450	317	74	0	**3 790**	**3 790**

Plasy (Kralovice 468 m n.m.)								**Otopné období 2003/2004**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	29	31	25	15	0	**238**	**238**
t_{es}	12,3	5,1	3,9	-0,4	-3,1	1,2	2,8	8,3	9,3	0,0	**3,4**	**3,4**
D_{13}	10	246	273	415	500	344	315	119	55	0	2 275	2 275
D_{17}	70	370	393	539	624	460	439	219	115	0	3 227	3 227
D_{18}	85	401	423	570	655	489	470	244	130	0	3 465	3 465
D_{19}	100	432	453	601	686	518	501	269	145	0	**3 703**	**3 703**

Plasy (Kralovice 468 m n.m.)								**Otopné období 2004/2005**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d											**0**	**0**
t_{es}											**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Plasy (Kralovice 468 m n.m.)	- **třicetiletý průměr** za období 1961-1990										**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	10	31	30	31	31	28	31	30	20	0	**242**	**242**
t_{es}	11,9	7,9	3,6	0,1	-2,5	-1,7	2,1	7,4	11,4	0,0	**3,6**	**3,6**
D_{13}	11	158	282	400	481	412	338	168	32	0	2 281	2 281
D_{17}	51	282	402	524	605	524	462	288	112	0	3 249	3 249
D_{18}	61	313	432	555	636	552	493	318	132	0	3 491	3 491
D_{19}	71	344	462	586	667	580	524	348	152	0	**3 733**	**3 733**

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2001/2002	0%	0%	0%	0%	93%	75%	88%	100%	0%	#DIV/0!	50%	50%
2002/2003	242%	107%	99%	112%	98%	111%	86%	91%	48%	#DIV/0!	102%	102%
2003/2004	141%	126%	98%	103%	103%	89%	96%	77%	95%	#DIV/0!	99%	99%
2004/2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

Polička (Nedvězí 722 n.m.)								**Otopné období 2001/2002**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d					31	28	31	30	6	5	**126**	**131**
t_{es}					-2,6	1,5	2,9	5,6	12,6	12,5	**2,3**	**2,7**
D_{13}	0	0	0	0	484	322	313	223	2	3	1 344	1 346
D_{17}	0	0	0	0	608	434	437	343	26	23	1 848	1 870
D_{18}	0	0	0	0	639	462	468	373	32	28	1 974	2 001
D_{19}	0	0	0	0	670	490	499	403	38	33	**2 100**	**2 132**

Polička (Nedvězí 722 n.m.)								**Otopné období 2002/2003**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	10	5	**237**	**242**
t_{es}	8,1	5,0	3,5	-5,1	-4,3	-6,0	2,4	3,8	11,2	5,4	**1,0**	**1,1**
D_{13}	99	247	285	561	536	532	329	230	18	38	2 836	2 874
D_{17}	179	371	405	685	660	644	453	330	58	58	3 784	3 842
D_{18}	199	402	435	716	691	672	484	355	68	63	4 021	4 084
D_{19}	219	433	465	747	722	700	515	380	78	68	**4 258**	**4 326**

Polička (Nedvězí 722 n.m.)								**Otopné období 2003/2004**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	29	31	30	31	10	**259**	**269**
t_{es}	10,2	3,1	3,6	-2,2	-5,7	-1,9	0,6	7,0	9,4	11,6	**2,2**	**2,6**
D_{13}	42	307	283	471	580	432	385	182	111	15	2 792	2 806
D_{17}	102	431	403	595	704	548	509	302	235	55	3 828	3 882
D_{18}	117	462	433	626	735	577	540	332	266	65	4 087	4 151
D_{19}	132	493	463	657	766	606	571	362	297	75	**4 346**	**4 420**

Polička (Nedvězí 722 n.m.)								**Otopné období 2004/2005**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d											**0**	**0**
t_{es}											**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Polička (Nedvězí 722 n.m.)	- **třicetiletý průměr** za období 1961-1990									**NORMÁL**		
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	25	31	30	31	31	28	31	30	31	5	**268**	**273**
t_{es}	11,4	6,5	1,2	-2,7	-4,7	-3,6	0,5	5,5	10,6	12,9	**2,6**	**2,8**
D_{13}	39	202	354	487	549	465	388	227	74	0	2 783	2 784
D_{17}	139	326	474	611	673	577	512	347	198	21	3 855	3 876
D_{18}	164	357	504	642	704	605	543	377	229	26	4 123	4 149
D_{19}	189	388	534	673	735	633	574	407	260	31	**4 391**	**4 422**

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2001/2002	0%	0%	0%	0%	91%	77%	87%	99%	15%	107%	48%	48%
2002/2003	116%	112%	87%	111%	98%	111%	90%	93%	30%	223%	97%	98%
2003/2004	70%	127%	87%	98%	104%	96%	100%	89%	114%	244%	99%	100%
2004/2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!

Praha Kbely (281 n.m.)								**Otopné období 2001/2002**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d					31	28	31	30	0	0	**120**	**120**
t_{es}					0,4	4,5	5,4	8,8	0,0	0,0	**4,7**	**4,7**
D_{13}	0	0	0	0	391	238	236	128	0	0	992	992
D_{17}	0	0	0	0	515	350	360	248	0	0	1 472	1 472
D_{18}	0	0	0	0	546	378	391	278	0	0	1 592	1 592
D_{19}	0	0	0	0	577	406	422	308	0	0	**1 712**	**1 712**

Praha Kbely (281 n.m.)								**Otopné období 2002/2003**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	10	31	30	31	31	28	31	20	5	0	**217**	**217**
t_{es}	9,3	8,2	4,8	-2,0	-1,1	-3,1	5,2	5,7	12,6	0,0	**3,0**	**3,0**
D_{13}	38	148	246	465	437	451	242	147	2	0	2 175	2 175
D_{17}	78	272	366	589	561	563	366	227	22	0	3 043	3 043
D_{18}	88	303	396	620	592	591	397	247	27	0	3 260	3 260
D_{19}	98	334	426	651	623	619	428	267	32	0	**3 477**	**3 477**

Praha Kbely (281 n.m.)								**Otopné období 2003/2004**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	5	31	30	31	31	29	31	25	15	0	**228**	**228**
t_{es}	12,5	6,2	5,0	0,6	-3,2	2,6	4,1	9,2	10,9	0,0	**4,0**	**4,0**
D_{13}	3	212	240	384	504	302	275	94	32	0	2 044	2 044
D_{17}	23	336	360	508	628	418	399	194	92	0	2 956	2 956
D_{18}	28	367	390	539	659	447	430	219	107	0	3 184	3 184
D_{19}	33	398	420	570	690	476	461	244	122	0	**3 412**	**3 412**

Praha Kbely (281 n.m.)								**Otopné období 2004/2005**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d											**0**	**0**
t_{es}											**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Praha Kbely (281 n.m.)					- **třicetiletý průměr** za období 1961-1990						**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	5	31	30	31	31	28	31	30	10	0	**227**	**227**
t_{es}	11,7	7,7	2,9	-0,9	-1,1	0,1	4,0	9,1	12,6	0,0	**3,7**	**3,7**
D_{13}	6	163	303	431	437	361	279	117	4	0	2 101	2 101
D_{17}	26	287	423	555	561	473	403	237	44	0	3 009	3 009
D_{18}	31	318	453	586	592	501	434	267	54	0	3 236	3 236
D_{19}	36	349	483	617	623	529	465	297	64	0	**3 463**	**3 463**

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2001/2002	0%	0%	0%	0%	93%	77%	91%	104%	0%	#DIV/0!	49%	49%
2002/2003	268%	95%	88%	106%	100%	117%	92%	90%	50%	#DIV/0!	100%	100%
2003/2004	89%	114%	87%	92%	111%	90%	99%	82%	190%	#DIV/0!	99%	99%
2004/2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

Praha Libuš (303 n.m.)								**Otopné období 2001/2002**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d					31	28	31	30	0	0	**120**	**120**
t_{es}					0,4	4,8	5,2	8,7	0,0	0,0	**4,8**	**4,8**
D_{13}	0	0	0	0	391	230	242	128	0	0	990	990
D_{17}	0	0	0	0	515	342	366	248	0	0	1 470	1 470
D_{18}	0	0	0	0	546	370	397	278	0	0	1 590	1 590
D_{19}	0	0	0	0	577	398	428	308	0	0	**1 710**	**1 710**

Praha Libuš (303 n.m.)								**Otopné období 2002/2003**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	5	0	**232**	**232**
t_{es}	10,7	8,0	4,7	-1,5	-1,0	-2,8	5,2	7,1	12,4	0,0	**3,6**	**3,6**
D_{13}	46	156	249	450	434	442	242	148	3	0	2 170	2 170
D_{17}	126	280	369	574	558	554	366	248	23	0	3 098	3 098
D_{18}	146	311	399	605	589	582	397	273	28	0	3 330	3 330
D_{19}	166	342	429	636	620	610	428	298	33	0	**3 562**	**3 562**

Praha Libuš (303 n.m.)								**Otopné období 2003/2004**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	10	31	30	31	31	29	26	25	15	0	**228**	**228**
t_{es}	12,6	6,0	4,9	0,6	-2,5	2,7	2,7	9,5	11,0	0,0	**4,2**	**4,2**
D_{13}	4	216	243	384	479	298	268	87	31	0	2 008	2 008
D_{17}	44	340	363	508	603	414	372	187	91	0	2 920	2 920
D_{18}	54	371	393	539	634	443	398	212	106	0	3 148	3 148
D_{19}	64	402	423	570	665	472	424	237	121	0	**3 376**	**3 376**

Praha Libuš (303 n.m.)								**Otopné období 2004/2005**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d											**0**	**0**
t_{es}											**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Praha Libuš (303 n.m.)					- **třicetiletý průměr** za období 1961-1990						**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	10	31	30	31	31	28	31	30	15	0	**237**	**237**
t_{es}	12,5	8,7	3,6	-0,2	-1,9	-0,9	3,2	8,3	12,0	0,0	**4,0**	**4,0**
D_{13}	5	135	282	409	462	389	304	141	15	0	2 141	2 141
D_{17}	45	259	402	533	586	501	428	261	75	0	3 089	3 089
D_{18}	55	290	432	564	617	529	459	291	90	0	3 326	3 326
D_{19}	65	321	462	595	648	557	490	321	105	0	**3 563**	**3 563**

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2001/2002	0%	0%	0%	0%	89%	71%	87%	96%	0%	#DIV/0!	48%	48%
2002/2003	255%	107%	93%	107%	96%	110%	87%	93%	32%	#DIV/0!	100%	100%
2003/2004	98%	125%	92%	96%	103%	85%	87%	74%	115%	#DIV/0!	95%	95%
2004/2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

Přimda (742 n.m.)								**Otopné období 2001/2002**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d					31	28	31	30	21	5	**141**	**146**
t_{es}					-2,6	1,9	2,9	5,5	11,8	12,5	**3,4**	**3,7**
D_{13}	0	0	0	0	484	311	313	227	26	3	1 360	1 362
D_{17}	0	0	0	0	608	423	437	347	110	23	1 924	1 946
D_{18}	0	0	0	0	639	451	468	377	131	28	2 065	2 092
D_{19}	0	0	0	0	670	479	499	407	152	33	**2 206**	**2 238**

Přimda (742 n.m.)								**Otopné období 2002/2003**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	30	10	0	**242**	**242**
t_{es}	8,6	5,4	2,7	-3,1	-3,5	-4,8	3,9	6,3	10,0	0,0	**2,0**	**2,0**
D_{13}	88	235	309	499	512	498	282	201	31	0	2 654	2 654
D_{17}	168	359	429	623	636	610	406	321	71	0	3 622	3 622
D_{18}	188	390	459	654	667	638	437	351	81	0	3 864	3 864
D_{19}	208	421	489	685	698	666	468	381	91	0	**4 106**	**4 106**

Přimda (742 n.m.)								**Otopné období 2003/2004**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	29	31	30	31	10	**259**	**269**
t_{es}	10,7	3,2	2,6	-1,6	-3,8	-0,6	1,3	7,5	9,7	11,3	**2,8**	**3,1**
D_{13}	35	303	311	454	522	394	364	166	101	17	2 650	2 667
D_{17}	95	427	431	578	646	510	488	286	225	57	3 686	3 743
D_{18}	110	458	461	609	677	539	519	316	256	67	3 945	4 012
D_{19}	125	489	491	640	708	568	550	346	287	77	**4 204**	**4 281**

Přimda (742 n.m.)								**Otopné období 2004/2005**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d											**0**	**0**
t_{es}											**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Přimda (742 n.m.)					- **třicetiletý průměr** za období 1961-1990						**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	30	31	5	**263**	**268**
t_{es}	11,5	6,6	1,0	-2,5	-4,0	-2,9	0,8	5,6	10,4	12,7	**2,7**	**2,8**
D_{13}	31	198	360	481	527	445	378	222	80	2	2 722	2 723
D_{17}	111	322	480	605	651	557	502	342	204	22	3 774	3 795
D_{18}	131	353	510	636	682	585	533	372	235	27	4 037	4 063
D_{19}	151	384	540	667	713	613	564	402	266	32	**4 300**	**4 331**

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2001/2002	0%	0%	0%	0%	94%	78%	88%	101%	57%	103%	51%	52%
2002/2003	138%	110%	91%	103%	98%	109%	83%	95%	34%	0%	95%	95%
2003/2004	83%	127%	91%	96%	99%	93%	97%	86%	108%	244%	98%	99%
2004/2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!

Sedlčany (Nedrahovice 348 n.m.)								**Otopné období 2001/2002**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d					31	28	31	30	0	0	**120**	**120**
t_{es}					-0,4	4,1	3,9	7,6	0,0	0,0	**3,8**	**3,8**
D_{13}	0	0	0	0	415	249	282	163	0	0	1 110	1 110
D_{17}	0	0	0	0	539	361	406	283	0	0	1 590	1 590
D_{18}	0	0	0	0	570	389	437	313	0	0	1 710	1 710
D_{19}	0	0	0	0	601	417	468	343	0	0	**1 830**	**1 830**

Sedlčany (Nedrahovice 348 n.m.)								**Otopné období 2002/2003**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	5	0	**232**	**232**
t_{es}	9,9	7,5	4,4	-1,2	-1,1	-5,1	3,4	5,5	11,7	9,8	**2,8**	**2,8**
D_{13}	63	171	258	440	437	507	298	187	7	0	2 367	2 367
D_{17}	143	295	378	564	561	619	422	287	27	0	3 295	3 295
D_{18}	163	326	408	595	592	647	453	312	32	0	3 527	3 527
D_{19}	183	357	438	626	623	675	484	337	37	0	**3 759**	**3 759**

Sedlčany (Nedrahovice 348 n.m.)								**Otopné období 2003/2004**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	29	31	30	26	0	**259**	**259**
t_{es}	11,3	5,2	3,7	-0,9	-3,8	1,7	2,7	8,2	11,1	0,0	**3,9**	**3,9**
D_{13}	35	242	279	432	522	327	319	143	49	0	2 347	2 347
D_{17}	115	366	399	556	646	443	443	263	153	0	3 383	3 383
D_{18}	135	397	429	587	677	472	474	293	179	0	3 642	3 642
D_{19}	155	428	459	618	708	501	505	323	205	0	**3 901**	**3 901**

Sedlčany (Nedrahovice 348 n.m.)								**Otopné období 2004/2005**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d											**0**	**0**
t_{es}											**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Sedlčany (Nedrahovice 348 n.m.)					- **třicetiletý průměr** za období 1961-1990						**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	5	31	30	31	31	28	31	30	10	0	**227**	**227**
t_{es}	12,4	9,2	4,5	0,3	-2,0	-0,7	3,6	9,1	12,6	0,0	**4,0**	**4,0**
D_{13}	3	118	255	394	465	384	291	118	4	0	2 032	2 032
D_{17}	23	242	375	518	589	496	415	238	45	0	2 940	2 940
D_{18}	28	273	405	549	620	524	446	268	55	0	3 167	3 167
D_{19}	33	304	435	580	651	552	477	298	65	0	**3 394**	**3 394**

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2001/2002	0%	0%	0%	0%	92%	76%	98%	115%	0%	#DIV/0!	54%	54%
2002/2003	553%	117%	101%	108%	96%	122%	101%	113%	57%	#DIV/0!	111%	111%
2003/2004	470%	141%	106%	107%	109%	91%	106%	109%	317%	#DIV/0!	115%	115%
2004/2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

Strážnice (176 n.m.)								**Otopné období 2001/2002**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d					31	28	31	30	0	0	**120**	**120**
t_{es}					-1,2	4,1	5,8	9,1	0,0	0,0	**4,4**	**4,4**
D_{13}	0	0	0	0	440	249	223	118	0	0	1 030	1 030
D_{17}	0	0	0	0	564	361	347	238	0	0	1 510	1 510
D_{18}	0	0	0	0	595	389	378	268	0	0	1 630	1 630
D_{19}	0	0	0	0	626	417	409	298	0	0	**1 750**	**1 750**

Strážnice (176 n.m.)								**Otopné období 2002/2003**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	0	0	**227**	**227**
t_{es}	10,6	7,7	7,2	-2,8	-2,3	-3,3	3,7	6,8	0,0	0,0	**3,1**	**3,1**
D_{13}	49	165	174	490	474	456	288	155	0	0	2 251	2 251
D_{17}	129	289	294	614	598	568	412	255	0	0	3 159	3 159
D_{18}	149	320	324	645	629	596	443	280	0	0	3 386	3 386
D_{19}	169	351	354	676	660	624	474	305	0	0	**3 613**	**3 613**

Strážnice (176 n.m.)								**Otopné období 2003/2004**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	26	30	31	31	29	31	25	26	0	**244**	**244**
t_{es}	12,3	4,9	5,6	0,2	-3,6	0,6	3,1	9,7	11,4	0,0	**4,2**	**4,2**
D_{13}	10	210	222	397	516	360	308	83	41	0	2 146	2 146
D_{17}	70	314	342	521	640	476	432	183	145	0	3 122	3 122
D_{18}	85	340	372	552	671	505	463	208	171	0	3 366	3 366
D_{19}	100	366	402	583	702	534	494	233	197	0	**3 610**	**3 610**

Strážnice (176 n.m.)								**Otopné období 2004/2005**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d											**0**	**0**
t_{es}											**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Strážnice (176 n.m.)					- **třicetiletý průměr** za období 1961-1990						**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	5	31	30	31	31	28	31	30	10	0	**227**	**227**
t_{es}	12,4	9,2	4,5	0,3	-2,0	-0,7	3,6	9,1	12,6	0,0	**4,0**	**4,0**
D_{13}	3	118	255	394	465	384	291	118	4	0	2 032	2 032
D_{17}	23	242	375	518	589	496	415	238	45	0	2 940	2 940
D_{18}	28	273	405	549	620	524	446	268	55	0	3 167	3 167
D_{19}	33	304	435	580	651	552	477	298	65	0	**3 394**	**3 394**

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2001/2002	0%	0%	0%	0%	96%	76%	86%	100%	0%	#DIV/0!	52%	52%
2002/2003	511%	115%	81%	117%	101%	113%	99%	102%	0%	#DIV/0!	106%	106%
2003/2004	303%	120%	92%	101%	108%	97%	103%	78%	305%	#DIV/0!	106%	106%
2004/2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

Svratka (Svratouch 733 n.m.)											**Otopné období 2001/2002**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d					31	28	31	30	6	5	**126**	**131**
t_{es}					-2,6	1,4	2,6	5,2	12,3	12,1	**2,1**	**2,5**
D_{13}	0	0	0	0	484	325	322	233	4	5	1 368	1 373
D_{17}	0	0	0	0	608	437	446	353	28	25	1 872	1 897
D_{18}	0	0	0	0	639	465	477	383	34	30	1 998	2 028
D_{19}	0	0	0	0	670	493	508	413	40	35	**2 124**	**2 159**

Svratka (Svratouch 733 n.m.)											**Otopné období 2002/2003**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	10	0	**237**	**237**
t_{es}	8,1	4,9	3,4	-4,1	-3,7	-5,0	2,5	3,9	11,0	0,0	**1,3**	**1,3**
D_{13}	99	250	288	530	518	504	326	228	20	0	2 761	2 761
D_{17}	179	374	408	654	642	616	450	328	60	0	3 709	3 709
D_{18}	199	405	438	685	673	644	481	353	70	0	3 946	3 946
D_{19}	219	436	468	716	704	672	512	378	80	0	**4 183**	**4 183**

Svratka (Svratouch 733 n.m.)											**Otopné období 2003/2004**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	29	31	30	31	10	**259**	**269**
t_{es}	9,9	3,2	3,7	-1,8	-5,2	-1,7	0,7	7,1	9,5	11,6	**2,4**	**2,7**
D_{13}	47	305	279	459	565	425	381	179	109	14	2 746	2 760
D_{17}	107	429	399	583	689	541	505	299	233	54	3 782	3 836
D_{18}	122	460	429	614	720	570	536	329	264	64	4 041	4 105
D_{19}	137	491	459	645	751	599	567	359	295	74	**4 300**	**4 374**

Svratka (Svratouch 733 n.m.)											**Otopné období 2004/2005**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d											**0**	**0**
t_{es}											**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Svratka (Svratouch 733 n.m.) - **třicetiletý průměr** za období 1961-1990												**NORMÁL**
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	25	31	30	31	31	28	31	30	31	10	**268**	**278**
t_{es}	11,2	6,5	1,2	-2,5	-4,5	-3,4	0,1	4,9	9,9	12,5	**2,5**	**2,8**
D_{13}	45	202	354	481	543	459	400	242	96	6	2 821	2 827
D_{17}	145	326	474	605	667	571	524	362	220	46	3 893	3 939
D_{18}	170	357	504	636	698	599	555	392	251	56	4 161	4 217
D_{19}	195	388	534	667	729	627	586	422	282	66	**4 429**	**4 495**

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2001/2002	0%	0%	0%	0%	92%	79%	87%	98%	14%	53%	48%	48%
2002/2003	112%	112%	88%	107%	97%	107%	87%	89%	28%	0%	94%	93%
2003/2004	70%	126%	86%	97%	103%	96%	97%	85%	104%	113%	97%	97%
2004/2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!

Šumperk (328 n.m.)								**Otopné období 2001/2002**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d					31	28	31	30	0	0	**120**	**120**
t_{es}					-3,1	2,2	3,7	7,6	0,0	0,0	**2,6**	**2,6**
D_{13}	0	0	0	0	499	302	288	162	0	0	1 251	1 251
D_{17}	0	0	0	0	623	414	412	282	0	0	1 731	1 731
D_{18}	0	0	0	0	654	442	443	312	0	0	1 851	1 851
D_{19}	0	0	0	0	685	470	474	342	0	0	**1 971**	**1 971**

Šumperk (328 n.m.)								**Otopné období 2002/2003**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	15	0	**242**	**242**
t_{es}	9,6	6,7	-4,9	-4,1	-3,1	-6,5	2,0	5,2	12,7	0,0	**0,9**	**0,9**
D_{13}	69	195	537	530	499	546	341	196	5	0	2 917	2 917
D_{17}	149	319	657	654	623	658	465	296	65	0	3 885	3 885
D_{18}	169	350	687	685	654	686	496	321	80	0	4 127	4 127
D_{19}	189	381	717	716	685	714	527	346	95	0	**4 369**	**4 369**

Šumperk (328 n.m.)								**Otopné období 2003/2004**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	29	31	30	26	0	**259**	**259**
t_{es}	11,2	5,0	5,2	-1,4	-5,4	-1,4	2,2	8,9	10,9	0,0	**3,5**	**3,5**
D_{13}	36	249	234	448	569	417	333	123	55	0	2 463	2 463
D_{17}	116	373	354	572	693	533	457	243	159	0	3 499	3 499
D_{18}	136	404	384	603	724	562	488	273	185	0	3 758	3 758
D_{19}	156	435	414	634	755	591	519	303	211	0	**4 017**	**4 017**

Šumperk (328 n.m.)								**Otopné období 2004/2005**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d											**0**	**0**
t_{es}											**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Šumperk (328 n.m.)					- **třicetiletý průměr** za období 1961-1990						**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	28	31	30	15	0	**242**	**242**
t_{es}	12,1	8,1	-3,5	-0,6	-3,0	-1,9	2,3	7,8	11,9	0,0	**2,7**	**2,7**
D_{13}	14	153	495	422	496	417	332	156	16	0	2 499	2 499
D_{17}	74	277	615	546	620	529	456	276	76	0	3 467	3 467
D_{18}	89	308	645	577	651	557	487	306	91	0	3 709	3 709
D_{19}	104	339	675	608	682	585	518	336	106	0	**3 951**	**3 951**

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2001/2002	0%	0%	0%	0%	100%	80%	92%	102%	0%	#DIV/0!	50%	50%
2002/2003	182%	112%	106%	118%	100%	122%	102%	103%	90%	#DIV/0!	111%	111%
2003/2004	151%	128%	61%	104%	111%	101%	100%	90%	199%	#DIV/0!	102%	102%
2004/2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

Telč (Kostelní Myslová 569 m n.m.)								**Otopné období 2001/2002**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d					31	28	31	30	0	0	**120**	**120**
t_{es}					-1,8	2,8	3,8	7,1	12,1	0,0	**2,9**	**2,9**
D_{13}	0	0	0	0	459	286	285	178	0	0	1 207	1 207
D_{17}	0	0	0	0	583	398	409	298	0	0	1 687	1 687
D_{18}	0	0	0	0	614	426	440	328	0	0	1 807	1 807
D_{19}	0	0	0	0	645	454	471	358	0	0	**1 927**	**1 927**

Telč (Kostelní Myslová 569 m n.m.)								**Otopné období 2002/2003**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	10	0	**237**	**237**
t_{es}	9,4	6,4	4,5	-3,0	-3,0	-4,5	4,0	5,3	12,2	0,0	**2,5**	**2,5**
D_{13}	72	206	255	496	496	490	279	193	8	0	2 495	2 495
D_{17}	152	330	375	620	620	602	403	293	48	0	3 443	3 443
D_{18}	172	361	405	651	651	630	434	318	58	0	3 680	3 680
D_{19}	192	392	435	682	682	658	465	343	68	0	**3 917**	**3 917**

Telč (Kostelní Myslová 569 m n.m.)								**Otopné období 2003/2004**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	29	31	30	26	5	**254**	**259**
t_{es}	11,1	4,5	4,1	-1,6	-4,4	-0,1	1,7	8,1	10,5	12,4	**3,2**	**3,4**
D_{13}	29	263	268	451	539	379	352	147	65	3	2 493	2 496
D_{17}	89	387	388	575	663	495	476	267	169	23	3 509	3 532
D_{18}	104	418	418	606	694	524	507	297	195	28	3 763	3 791
D_{19}	119	449	448	637	725	553	538	327	221	33	**4 017**	**4 050**

Telč (Kostelní Myslová 569 m n.m.)								**Otopné období 2004/2005**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d											**0**	**0**
t_{es}											**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Telč (Kostelní Myslová 569 m n.m.)					- **třicetiletý průměr** za období 1961-1990						**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	30	25	0	**257**	**257**
t_{es}	11,6	6,9	2,2	-1,8	-3,7	-2,5	1,3	6,7	11,1	0,0	**3,1**	**3,1**
D_{13}	28	189	324	459	518	434	363	189	48	0	2 551	2 551
D_{17}	108	313	444	583	642	546	487	309	148	0	3 579	3 579
D_{18}	128	344	474	614	673	574	518	339	173	0	3 836	3 836
D_{19}	148	375	504	645	704	602	549	369	198	0	**4 093**	**4 093**

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2001/2002	0%	0%	0%	0%	92%	75%	86%	97%	0%	#DIV/0!	47%	47%
2002/2003	129%	105%	86%	106%	97%	109%	85%	93%	34%	#DIV/0!	96%	96%
2003/2004	80%	120%	89%	99%	103%	92%	98%	89%	112%	#DIV/0!	98%	99%
2004/2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

Teplice (225 n.m.)								**Otopné období 2001/2002**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d					31	28	31	30	0	0	**120**	**120**
t_{es}					0,7	4,5	5,2	9,0	0,0	0,0	**4,8**	**4,8**
D_{13}	0	0	0	0	381	238	242	120	0	0	981	981
D_{17}	0	0	0	0	505	350	366	240	0	0	1 461	1 461
D_{18}	0	0	0	0	536	378	397	270	0	0	1 581	1 581
D_{19}	0	0	0	0	567	406	428	300	0	0	**1 701**	**1 701**

Teplice (225 n.m.)								**Otopné období 2002/2003**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	10	31	30	31	31	28	31	20	5	0	**217**	**217**
t_{es}	10,2	8,1	4,6	-1,9	-1,2	-2,5	5,5	6,3	12,3	0,0	**3,1**	**3,1**
D_{13}	29	153	252	462	440	434	233	134	4	0	2 139	2 139
D_{17}	69	277	372	586	564	546	357	214	24	0	3 007	3 007
D_{18}	79	308	402	617	595	574	388	234	29	0	3 224	3 224
D_{19}	89	339	432	648	626	602	419	254	34	0	**3 441**	**3 441**

Teplice (225 n.m.)								**Otopné období 2003/2004**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	5	31	30	31	31	29	31	25	15	0	**228**	**228**
t_{es}	12,8	6,3	5,6	0,3	-2,8	2,8	4,5	10,0	10,8	0,0	**4,3**	**4,3**
D_{13}	1	207	223	394	489	297	263	76	33	0	1 982	1 982
D_{17}	21	331	343	518	613	413	387	176	93	0	2 894	2 894
D_{18}	26	362	373	549	644	442	418	201	108	0	3 122	3 122
D_{19}	31	393	403	580	675	471	449	226	123	0	**3 350**	**3 350**

Teplice (225 n.m.)								**Otopné období 2004/2005**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d											**0**	**0**
t_{es}											**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Teplice (225 n.m.)					- **třicetiletý průměr** za období 1961-1990						**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	10	31	30	31	31	28	31	30	15	0	**237**	**237**
t_{es}	11,8	8,2	3,7	-0,2	-1,9	-0,9	3,0	8,3	12,1	0,0	**3,9**	**3,9**
D_{13}	13	149	279	409	462	389	310	143	13	0	2 167	2 167
D_{17}	53	273	399	533	586	501	434	263	73	0	3 115	3 115
D_{18}	63	304	429	564	617	529	465	293	88	0	3 352	3 352
D_{19}	73	335	459	595	648	557	496	323	103	0	**3 589**	**3 589**

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2001/2002	0%	0%	0%	0%	88%	73%	86%	93%	0%	#DIV/0!	47%	47%
2002/2003	122%	101%	94%	109%	97%	108%	84%	79%	33%	#DIV/0!	96%	96%
2003/2004	43%	117%	88%	97%	104%	85%	90%	70%	119%	#DIV/0!	93%	93%
2004/2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

Trutnov (Úpice - hvězdárna 413 n.m.)								**Otopné období 2001/2002**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d					31	28	31	30	0	0	**120**	**120**
t_{es}					-3,1	2,6	-3,4	7,4	0,0	0,0	**0,8**	**0,8**
D_{13}	0	0	0	0	499	291	508	169	0	0	1 467	1 467
D_{17}	0	0	0	0	623	403	632	289	0	0	1 947	1 947
D_{18}	0	0	0	0	654	431	663	319	0	0	2 067	2 067
D_{19}	0	0	0	0	685	459	694	349	0	0	**2 187**	**2 187**

Trutnov (Úpice - hvězdárna 413 n.m.)								**Otopné období 2002/2003**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	15	0	**242**	**242**
t_{es}	9,0	6,2	4,2	-3,9	-3,1	-4,8	2,1	5,1	12,0	0,0	**2,2**	**2,2**
D_{13}	80	210	264	524	499	498	338	197	15	0	2 625	2 625
D_{17}	160	334	384	648	623	610	462	297	75	0	3 593	3 593
D_{18}	180	365	414	679	654	638	493	322	90	0	3 835	3 835
D_{19}	200	396	444	710	685	666	524	347	105	0	**4 077**	**4 077**

Trutnov (Úpice - hvězdárna 413 n.m.)								**Otopné období 2003/2004**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	29	31	30	26	0	**259**	**259**
t_{es}	11,2	4,3	4,7	-1,2	-5,1	-1,1	2,1	8,3	10,3	0,0	**3,3**	**3,3**
D_{13}	37	271	248	439	560	409	338	143	69	0	2 514	2 514
D_{17}	117	395	368	563	684	525	462	263	173	0	3 550	3 550
D_{18}	137	426	398	594	715	554	493	293	199	0	3 809	3 809
D_{19}	157	457	428	625	746	583	524	323	225	0	**4 068**	**4 068**

Trutnov (Úpice - hvězdárna 413 n.m.)								**Otopné období 2004/2005**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d											**0**	**0**
t_{es}											**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Trutnov (Úpice - hvězdárna 413 n.m.)					- **třicetiletý průměr** za období 1961-1990						**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	30	25	0	**257**	**257**
t_{es}	11,7	7,6	3,0	-0,8	-3,1	-2,3	-5,2	6,6	11,4	0,0	**2,7**	**2,7**
D_{13}	27	168	300	428	499	428	564	191	41	0	2 646	2 646
D_{17}	107	292	420	552	623	540	688	311	141	0	3 674	3 674
D_{18}	127	323	450	583	654	568	719	341	166	0	3 931	3 931
D_{19}	147	354	480	614	685	596	750	371	191	0	**4 188**	**4 188**

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2001/2002	0%	0%	0%	0%	100%	77%	93%	94%	0%	#DIV/0!	52%	52%
2002/2003	137%	112%	93%	116%	100%	112%	70%	94%	55%	#DIV/0!	97%	97%
2003/2004	107%	129%	89%	102%	109%	98%	70%	87%	118%	#DIV/0!	97%	97%
2004/2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

Ústí nad Orlicí (402 n.m.)								**Otopné období 2001/2002**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d					31	28	31	30	0	0	**120**	**120**
t_{es}					-1,9	3,3	4,3	7,3	0,0	0,0	**3,2**	**3,2**
D_{13}	0	0	0	0	462	272	269	171	0	0	1 174	1 174
D_{17}	0	0	0	0	586	384	393	291	0	0	1 654	1 654
D_{18}	0	0	0	0	617	412	424	321	0	0	1 774	1 774
D_{19}	0	0	0	0	648	440	455	351	0	0	**1 894**	**1 894**

Ústí nad Orlicí (402 n.m.)								**Otopné období 2002/2003**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	5	0	**232**	**232**
t_{es}	9,3	6,7	5,1	-3,7	-2,7	-5,0	2,8	5,4	11,7	0,0	**2,1**	**2,1**
D_{13}	75	195	237	518	487	504	316	191	7	0	2 528	2 528
D_{17}	155	319	357	642	611	616	440	291	27	0	3 456	3 456
D_{18}	175	350	387	673	642	644	471	316	32	0	3 688	3 688
D_{19}	195	381	417	704	673	672	502	341	37	0	**3 920**	**3 920**

Ústí nad Orlicí (402 n.m.)								**Otopné období 2003/2004**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	29	31	30	26	0	**254**	**254**
t_{es}	11,4	5,1	5,6	-0,5	-4,2	0,1	2,9	9,1	11,0	0,0	**3,9**	**3,9**
D_{13}	25	246	223	417	535	375	314	119	52	0	2 303	2 303
D_{17}	85	370	343	541	659	491	438	239	156	0	3 319	3 319
D_{18}	100	401	373	572	690	520	469	269	182	0	3 573	3 573
D_{19}	115	432	403	603	721	549	500	299	208	0	**3 827**	**3 827**

Ústí nad Orlicí (402 n.m.)								**Otopné období 2004/2005**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d											**0**	**0**
t_{es}											**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Ústí nad Orlicí (402 n.m.)					- **třicetiletý průměr** za období 1961-1990						**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	30	25	0	**257**	**257**
t_{es}	12,0	8,2	3,4	-0,6	-2,7	-1,7	2,3	7,7	11,5	0,0	**4,0**	**4,0**
D_{13}	21	149	288	422	487	412	331	160	38	0	2 307	2 307
D_{17}	101	273	408	546	611	524	455	280	138	0	3 335	3 335
D_{18}	121	304	438	577	642	552	486	310	163	0	3 592	3 592
D_{19}	141	335	468	608	673	580	517	340	188	0	**3 849**	**3 849**

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2001/2002	0%	0%	0%	0%	96%	76%	88%	103%	0%	#DIV/0!	49%	49%
2002/2003	138%	114%	89%	116%	100%	116%	97%	100%	19%	#DIV/0!	102%	102%
2003/2004	81%	129%	86%	99%	107%	95%	97%	88%	111%	#DIV/0!	99%	99%
2004/2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

Valašské Meziříčí (334 n.m.)											**Otopné období 2001/2002**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d					31	28	31	30	0	0	**120**	**120**
t_{es}					-1,9	3,3	4,6	7,8	0,0	0,0	**3,4**	**3,4**
D_{13}	0	0	0	0	462	272	260	155	0	0	1 149	1 149
D_{17}	0	0	0	0	586	384	384	275	0	0	1 629	1 629
D_{18}	0	0	0	0	617	412	415	305	0	0	1 749	1 749
D_{19}	0	0	0	0	648	440	446	335	0	0	**1 869**	**1 869**

Valašské Meziříčí (334 n.m.)											**Otopné období 2002/2003**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	0	0	**227**	**227**
t_{es}	9,4	6,9	6,2	-4,1	-3,1	-4,3	2,4	5,2	0,0	0,0	**2,0**	**2,0**
D_{13}	72	189	204	530	499	484	329	194	0	0	2 501	2 501
D_{17}	152	313	324	654	623	596	453	294	0	0	3 409	3 409
D_{18}	172	344	354	685	654	624	484	319	0	0	3 636	3 636
D_{19}	192	375	384	716	685	652	515	344	0	0	**3 863**	**3 863**

Valašské Meziříčí (334 n.m.)											**Otopné období 2003/2004**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	29	31	30	26	0	**254**	**254**
t_{es}	11,5	5,6	5,8	0,3	-4,1	-0,3	2,5	9,0	11,0	0,0	**4,0**	**4,0**
D_{13}	23	230	216	393	532	386	325	120	53	0	2 276	2 276
D_{17}	83	354	336	517	656	502	449	240	157	0	3 292	3 292
D_{18}	98	385	366	548	687	531	480	270	183	0	3 546	3 546
D_{19}	113	416	396	579	718	560	511	300	209	0	**3 800**	**3 800**

Valašské Meziříčí (334 n.m.)											**Otopné období 2004/2005**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d											**0**	**0**
t_{es}											**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Valašské Meziříčí (334 n.m.)	- **třicetiletý průměr** za období 1961-1990										**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	28	31	30	20	0	**247**	**247**
t_{es}	11,7	8,0	3,6	-0,4	-3,0	-2,1	1,9	7,2	11,5	0,0	**3,5**	**3,5**
D_{13}	20	156	282	415	496	423	344	175	31	0	2 342	2 342
D_{17}	80	280	402	539	620	535	468	295	111	0	3 330	3 330
D_{18}	95	311	432	570	651	563	499	325	131	0	3 577	3 577
D_{19}	110	342	462	601	682	591	530	355	151	0	**3 824**	**3 824**

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2001/2002	0%	0%	0%	0%	95%	74%	84%	94%	0%	#DIV/0!	49%	49%
2002/2003	175%	110%	83%	119%	100%	110%	97%	97%	0%	#DIV/0!	101%	101%
2003/2004	103%	122%	86%	96%	105%	95%	96%	84%	138%	#DIV/0!	99%	99%
2004/2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

Varnsdorf (330 n.m.)											**Otopné období 2001/2002**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d					31	28	31	30	0	0	**120**	**120**
t_{es}					-0,3	4,6	4,4	8,0	0,0	0,0	**4,1**	**4,1**
D_{13}	0	0	0	0	412	235	267	152	0	0	1 066	1 066
D_{17}	0	0	0	0	536	347	391	272	0	0	1 546	1 546
D_{18}	0	0	0	0	567	375	422	302	0	0	1 666	1 666
D_{19}	0	0	0	0	598	403	453	332	0	0	**1 786**	**1 786**

Varnsdorf (330 n.m.)											**Otopné období 2002/2003**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	10	0	**237**	**237**
t_{es}	10,0	7,1	4,5	-3,0	-2,0	-3,9	3,5	5,3	11,7	0,0	**2,7**	**2,7**
D_{13}	60	183	255	496	465	473	295	194	14	0	2 433	2 433
D_{17}	140	307	375	620	589	585	419	294	54	0	3 381	3 381
D_{18}	160	338	405	651	620	613	450	319	64	0	3 618	3 618
D_{19}	180	369	435	682	651	641	481	344	74	0	**3 855**	**3 855**

Varnsdorf (330 n.m.)											**Otopné období 2003/2004**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	29	31	30	26	5	**254**	**259**
t_{es}	11,9	4,7	5,4	0,3	-3,0	1,1	3,2	8,7	10,5	12,8	**4,2**	**4,4**
D_{13}	17	258	228	394	496	345	304	130	65	1	2 237	2 238
D_{17}	77	382	348	518	620	461	428	250	169	21	3 253	3 274
D_{18}	92	413	378	549	651	490	459	280	195	26	3 507	3 533
D_{19}	107	444	408	580	682	519	490	310	221	31	**3 761**	**3 792**

Varnsdorf (330 n.m.)											**Otopné období 2004/2005**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d											**0**	**0**
t_{es}											**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Varnsdorf (330 n.m.)					- **třicetiletý průměr** za období 1961-1990							**NORMÁL**
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	30	25	0	**257**	**257**
t_{es}	11,9	7,7	3,4	-0,5	-2,3	-1,6	2,0	6,9	11,3	0,0	**3,9**	**3,9**
D_{13}	23	164	288	419	474	409	341	183	43	0	2 343	2 343
D_{17}	103	288	408	543	598	521	465	303	143	0	3 371	3 371
D_{18}	123	319	438	574	629	549	496	333	168	0	3 628	3 628
D_{19}	143	350	468	605	660	577	527	363	193	0	**3 885**	**3 885**

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2001/2002	0%	0%	0%	0%	91%	70%	86%	91%	0%	#DIV/0!	46%	46%
2002/2003	126%	105%	93%	113%	99%	111%	91%	95%	38%	#DIV/0!	99%	99%
2003/2004	75%	127%	87%	96%	103%	90%	93%	85%	115%	#DIV/0!	97%	98%
2004/2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

Velké Meziříčí (452 n.m.)								**Otopné období 2001/2002**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d					31	28	31	30	0	0	**120**	**120**
t_{es}					-1,8	2,9	3,4	7,5	0,0	0,0	**3,0**	**3,0**
D_{13}	0	0	0	0	459	283	298	165	0	0	1 204	1 204
D_{17}	0	0	0	0	583	395	422	285	0	0	1 684	1 684
D_{18}	0	0	0	0	614	423	453	315	0	0	1 804	1 804
D_{19}	0	0	0	0	645	451	484	345	0	0	**1 924**	**1 924**

Velké Meziříčí (452 n.m.)								**Otopné období 2002/2003**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	5	0	**232**	**232**
t_{es}	9,7	6,2	4,8	-3,1	-2,4	-4,9	3,2	5,4	11,6	0,0	**2,2**	**2,2**
D_{13}	67	211	246	499	477	501	304	191	7	0	2 503	2 503
D_{17}	147	335	366	623	601	613	428	291	27	0	3 431	3 431
D_{18}	167	366	396	654	632	641	459	316	32	0	3 663	3 663
D_{19}	187	397	426	685	663	669	490	341	37	0	**3 895**	**3 895**

Velké Meziříčí (452 n.m.)								**Otopné období 2003/2004**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	29	31	30	20	0	**253**	**253**
t_{es}	11,2	5,0	4,6	-1,4	-4,6	-0,1	1,7	8,6	10,1	0,0	**3,3**	**3,3**
D_{13}	37	248	252	446	546	380	351	131	58	0	2 447	2 447
D_{17}	117	372	372	570	670	496	475	251	138	0	3 459	3 459
D_{18}	137	403	402	601	701	525	506	281	158	0	3 712	3 712
D_{19}	157	434	432	632	732	554	537	311	178	0	**3 965**	**3 965**

Velké Meziříčí (452 n.m.)								**Otopné období 2004/2005**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d											**0**	**0**
t_{es}											**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Velké Meziříčí (452 n.m.)	- **třicetiletý průměr** za období 1961-1990										**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	28	31	30	20	0	**247**	**247**
t_{es}	11,4	7,3	2,6	-1,3	-3,4	-2,1	1,7	7,0	11,5	0,0	**3,1**	**3,1**
D_{13}	24	177	312	443	508	423	350	180	31	0	2 449	2 449
D_{17}	84	301	432	567	632	535	474	300	111	0	3 437	3 437
D_{18}	99	332	462	598	663	563	505	330	131	0	3 684	3 684
D_{19}	114	363	492	629	694	591	536	360	151	0	**3 931**	**3 931**

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2001/2002	0%	0%	0%	0%	93%	76%	90%	96%	0%	#DIV/0!	49%	49%
2002/2003	164%	109%	87%	109%	96%	113%	91%	95%	25%	#DIV/0!	99%	99%
2003/2004	137%	119%	88%	100%	105%	94%	100%	87%	118%	#DIV/0!	101%	101%
2004/2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

Velké Pavlovice (196 n.m.)								**Otopné období 2001/2002**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d					31	28	31	30	0	0	**120**	**120**
t_{es}					-0,4	4,3	6,4	9,8	0,0	0,0	**5,0**	**5,0**
D_{13}	0	0	0	0	415	244	205	96	0	0	959	959
D_{17}	0	0	0	0	539	356	329	216	0	0	1 439	1 439
D_{18}	0	0	0	0	570	384	360	246	0	0	1 559	1 559
D_{19}	0	0	0	0	601	412	391	276	0	0	**1 679**	**1 679**

Velké Pavlovice (196 n.m.)								**Otopné období 2002/2003**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	10	31	30	31	31	28	31	25	0	0	**217**	**217**
t_{es}	9,7	8,2	7,2	-2,2	-1,6	-2,2	5,3	8,2	0,0	0,0	**3,5**	**3,5**
D_{13}	34	148	174	471	453	426	239	121	0	0	2 064	2 064
D_{17}	74	272	294	595	577	538	363	221	0	0	2 932	2 932
D_{18}	84	303	324	626	608	566	394	246	0	0	3 149	3 149
D_{19}	94	334	354	657	639	594	425	271	0	0	**3 366**	**3 366**

Velké Pavlovice (196 n.m.)								**Otopné období 2003/2004**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	5	26	30	31	31	29	31	25	15	0	**223**	**223**
t_{es}	13,0	5,9	6,4	0,8	-3,3	1,1	3,8	10,1	11,1	0,0	**4,0**	**4,0**
D_{13}	0	184	198	379	506	346	285	73	29	0	2 000	2 000
D_{17}	20	288	318	503	630	462	409	173	89	0	2 892	2 892
D_{18}	25	314	348	534	661	491	440	198	104	0	3 115	3 115
D_{19}	30	340	378	565	692	520	471	223	119	0	**3 338**	**3 338**

Velké Pavlovice (196 n.m.)								**Otopné období 2004/2005**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d											**0**	**0**
t_{es}											**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Velké Pavlovice (196 n.m.)					- **třicetiletý průměr** za období 1961-1990						**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	5	26	30	31	31	28	31	30	5	0	**217**	**217**
t_{es}	12,9	9,4	4,3	0,4	-1,9	-0,5	3,8	9,5	12,6	0,0	**3,9**	**3,9**
D_{13}	0	95	261	391	462	378	285	106	2	0	1 980	1 980
D_{17}	21	199	381	515	586	490	409	226	22	0	2 848	2 848
D_{18}	26	225	411	546	617	518	440	256	27	0	3 065	3 065
D_{19}	31	251	441	577	648	546	471	286	32	0	**3 282**	**3 282**

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2001/2002	0%	0%	0%	0%	93%	75%	83%	96%	0%	#DIV/0!	51%	51%
2002/2003	307%	133%	80%	114%	99%	109%	90%	95%	0%	#DIV/0!	103%	103%
2003/2004	98%	136%	86%	98%	107%	95%	100%	78%	371%	#DIV/0!	102%	102%
2004/2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

Vizovice (315 n.m.)								**Otopné období 2001/2002**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d					31	28	31	30	0	0	**120**	**120**
t_{es}					-1,8	3,8	5,0	8,4	0,0	0,0	**3,8**	**3,8**
D_{13}	0	0	0	0	459	258	248	137	0	0	1 101	1 101
D_{17}	0	0	0	0	583	370	372	257	0	0	1 581	1 581
D_{18}	0	0	0	0	614	398	403	287	0	0	1 701	1 701
D_{19}	0	0	0	0	645	426	434	317	0	0	**1 821**	**1 821**

Vizovice (315 n.m.)								**Otopné období 2002/2003**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	5	0	**232**	**232**
t_{es}	9,6	7,2	6,9	-2,8	-2,3	-3,5	3,1	5,9	12,8	0,0	**2,9**	**2,9**
D_{13}	68	180	183	490	474	462	307	178	1	0	2 343	2 343
D_{17}	148	304	303	614	598	574	431	278	21	0	3 271	3 271
D_{18}	168	335	333	645	629	602	462	303	26	0	3 503	3 503
D_{19}	188	366	363	676	660	630	493	328	31	0	**3 735**	**3 735**

Vizovice (315 n.m.)								**Otopné období 2003/2004**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	29	31	25	26	0	**249**	**249**
t_{es}	11,3	5,7	5,9	0,6	-3,8	0,0	3,1	9,2	11,2	0,0	**4,2**	**4,2**
D_{13}	26	225	213	385	522	376	307	95	46	0	2 193	2 193
D_{17}	86	349	333	509	646	492	431	195	150	0	3 189	3 189
D_{18}	101	380	363	540	677	521	462	220	176	0	3 438	3 438
D_{19}	116	411	393	571	708	550	493	245	202	0	**3 687**	**3 687**

Vizovice (315 n.m.)								**Otopné období 2004/2005**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d											**0**	**0**
t_{es}											**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Vizovice (315 n.m.)					- **třicetiletý průměr** za období 1961-1990						**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	5	26	30	31	31	28	31	30	5	0	**217**	**217**
t_{es}	12,9	9,4	4,3	0,4	-1,9	-0,5	3,8	9,5	12,6	0,0	**3,9**	**3,9**
D_{13}	0	95	261	391	462	378	285	106	2	0	1 980	1 980
D_{17}	21	199	381	515	586	490	409	226	22	0	2 848	2 848
D_{18}	26	225	411	546	617	518	440	256	27	0	3 065	3 065
D_{19}	31	251	441	577	648	546	471	286	32	0	**3 282**	**3 282**

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2001/2002	0%	0%	0%	0%	100%	78%	92%	111%	0%	#DIV/0!	56%	56%
2002/2003	616%	146%	82%	117%	102%	115%	105%	115%	97%	#DIV/0!	114%	114%
2003/2004	379%	164%	89%	99%	109%	101%	105%	86%	631%	#DIV/0!	112%	112%
2004/2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

Vsetín (384 n.m.)								**Otopné období 2001/2002**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d					31	28	31	30	0	0	**120**	**120**
t_{es}					-2,9	2,5	4,0	7,6	0,0	0,0	**2,8**	**2,8**
D_{13}	0	0	0	0	493	294	279	164	0	0	1 229	1 229
D_{17}	0	0	0	0	617	406	403	284	0	0	1 709	1 709
D_{18}	0	0	0	0	648	434	434	314	0	0	1 829	1 829
D_{19}	0	0	0	0	679	462	465	344	0	0	**1 949**	**1 949**

Vsetín (384 n.m.)								**Otopné období 2002/2003**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	25	10	0	**237**	**237**
t_{es}	8,9	6,4	6,0	-3,9	-3,2	-4,7	2,0	4,7	12,4	0,0	**2,1**	**2,1**
D_{13}	83	204	210	524	502	496	341	209	7	0	2 574	2 574
D_{17}	163	328	330	648	626	608	465	309	47	0	3 522	3 522
D_{18}	183	359	360	679	657	636	496	334	57	0	3 759	3 759
D_{19}	203	390	390	710	688	664	527	359	67	0	**3 996**	**3 996**

Vsetín (384 n.m.)								**Otopné období 2003/2004**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	15	31	30	31	31	29	31	30	26	0	**254**	**254**
t_{es}	10,6	5,1	5,5	0,1	-4,6	-1,1	2,1	8,5	10,3	0,0	**3,5**	**3,5**
D_{13}	36	245	225	401	546	409	339	135	70	0	2 405	2 405
D_{17}	96	369	345	525	670	525	463	255	174	0	3 421	3 421
D_{18}	111	400	375	556	701	554	494	285	200	0	3 675	3 675
D_{19}	126	431	405	587	732	583	525	315	226	0	**3 929**	**3 929**

Vsetín (384 n.m.)								**Otopné období 2004/2005**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d											**0**	**0**
t_{es}											**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Vsetín (384 n.m.)					- **třicetiletý průměr** za období 1961-1990						**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	10	31	30	31	31	28	31	30	15	0	**237**	**237**
t_{es}	11,8	8,3	3,8	-0,3	-2,9	-1,9	2,1	7,7	11,8	0,0	**3,4**	**3,4**
D_{13}	13	147	276	412	493	417	338	159	18	0	2 273	2 273
D_{17}	53	271	396	536	617	529	462	279	78	0	3 221	3 221
D_{18}	63	302	426	567	648	557	493	309	93	0	3 458	3 458
D_{19}	73	333	456	598	679	585	524	339	108	0	**3 695**	**3 695**

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2001/2002	0%	0%	0%	0%	100%	79%	89%	101%	0%	#DIV/0!	53%	53%
2002/2003	279%	117%	86%	119%	101%	113%	101%	106%	62%	#DIV/0!	108%	108%
2003/2004	174%	130%	89%	98%	108%	100%	100%	93%	209%	#DIV/0!	106%	106%
2004/2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

Vyšší Brod (559 n.m.)											**Otopné období 2001/2002**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d					31	28	31	30	11	0	**131**	**131**
t_{es}					-1,7	2,8	2,8	6,2	12,1	0,0	**3,3**	**3,3**
D_{13}	0	0	0	0	456	286	316	204	10	0	1 271	1 271
D_{17}	0	0	0	0	580	398	440	324	54	0	1 795	1 795
D_{18}	0	0	0	0	611	426	471	354	65	0	1 926	1 926
D_{19}	0	0	0	0	642	454	502	384	76	0	**2 057**	**2 057**

Vyšší Brod (559 n.m.)											**Otopné období 2002/2003**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	20	31	30	31	31	28	31	30	20	0	**252**	**252**
t_{es}	8,3	6,4	3,6	-1,3	-2,9	-5,7	2,2	5,1	11,4	0,0	**2,5**	**2,5**
D_{13}	94	203	282	443	493	524	335	236	32	0	2 641	2 641
D_{17}	174	327	402	567	617	636	459	356	112	0	3 649	3 649
D_{18}	194	358	432	598	648	664	490	386	132	0	3 901	3 901
D_{19}	214	389	462	629	679	692	521	416	152	0	**4 153**	**4 153**

Vyšší Brod (559 n.m.)											**Otopné období 2003/2004**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	30	31	30	31	31	29	31	30	31	10	**274**	**284**
t_{es}	10,4	3,8	2,4	-2,1	-4,0	0,0	0,0	6,5	9,7	12,0	**2,9**	**3,3**
D_{13}	79	285	320	468	527	377	404	196	103	10	2 758	2 768
D_{17}	199	409	440	592	651	493	528	316	227	50	3 854	3 904
D_{18}	229	440	470	623	682	522	559	346	258	60	4 128	4 188
D_{19}	259	471	500	654	713	551	590	376	289	70	**4 402**	**4 472**

Vyšší Brod (559 n.m.)											**Otopné období 2004/2005**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d											**0**	**0**
t_{es}											**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Vyšší Brod (559 n.m.)					- **třicetiletý průměr** za období 1961-1990							**NORMÁL**
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	10	31	30	31	31	28	31	30	31	5	**253**	**258**
t_{es}	11,8	8,3	3,8	-0,3	-3,8	-2,5	1,1	5,7	10,4	12,6	**3,2**	**3,4**
D_{13}	13	147	276	412	521	434	369	219	81	2	2 470	2 472
D_{17}	53	271	396	536	645	546	493	339	205	22	3 482	3 504
D_{18}	63	302	426	567	676	574	524	369	236	27	3 735	3 762
D_{19}	73	333	456	598	707	602	555	399	267	32	**3 988**	**4 020**

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2001/2002	0%	0%	0%	0%	91%	75%	91%	96%	28%	0%	52%	51%
2002/2003	295%	117%	101%	105%	96%	115%	94%	104%	57%	0%	104%	103%
2003/2004	357%	142%	110%	109%	101%	92%	106%	94%	108%	219%	110%	111%
2004/2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!

Znojmo (Dyjákovice - 201 m n.m.)								**Otopné období 2001/2002**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d					31	28	31	25	0	0	**115**	**115**
t_{es}					0,1	5,2	6,4	9,1	0,0	0,0	**5,0**	**5,0**
D_{13}	0	0	0	0	400	218	205	97	0	0	920	920
D_{17}	0	0	0	0	524	330	329	197	0	0	1 380	1 380
D_{18}	0	0	0	0	555	358	360	222	0	0	1 495	1 495
D_{19}	0	0	0	0	586	386	391	247	0	0	**1 610**	**1 610**

Znojmo (Dyjákovice - 201 m n.m.)								**Otopné období 2002/2003**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	10	31	30	31	31	28	31	25	0	0	**217**	**217**
t_{es}	9,8	8,4	6,6	-2,0	-1,5	-2,2	5,5	8,3	0,0	0,0	**3,5**	**3,5**
D_{13}	33	143	192	465	450	426	233	118	0	0	2 058	2 058
D_{17}	73	267	312	589	574	538	357	218	0	0	2 926	2 926
D_{18}	83	298	342	620	605	566	388	243	0	0	3 143	3 143
D_{19}	93	329	372	651	636	594	419	268	0	0	**3 360**	**3 360**

Znojmo (Dyjákovice - 201 m n.m.)								**Otopné období 2003/2004**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	5	26	30	31	31	29	31	25	10	0	**218**	**218**
t_{es}	12,3	6,0	6,0	0,4	-2,4	1,9	4,1	10,7	11,3	0,0	**4,1**	**4,1**
D_{13}	4	183	210	390	477	322	275	59	17	0	1 935	1 935
D_{17}	24	287	330	514	601	438	399	159	57	0	2 807	2 807
D_{18}	29	313	360	545	632	467	430	184	67	0	3 025	3 025
D_{19}	34	339	390	576	663	496	461	209	77	0	**3 243**	**3 243**

Znojmo (Dyjákovice - 201 m n.m.)								**Otopné období 2004/2005**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d											**0**	**0**
t_{es}											**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Znojmo (Dyjákovice - 201 m n.m.)	- **třicetiletý průměr** za období 1961-1990									**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	5	31	30	31	31	28	31	30	5	0	**222**	**222**
t_{es}	12,9	9,5	4,5	0,4	-1,8	-0,4	3,9	9,4	12,5	0,0	**4,1**	**4,1**
D_{13}	0	109	255	391	459	375	282	108	3	0	1 981	1 981
D_{17}	21	233	375	515	583	487	406	228	23	0	2 869	2 869
D_{18}	26	264	405	546	614	515	437	258	28	0	3 091	3 091
D_{19}	31	295	435	577	645	543	468	288	33	0	**3 313**	**3 313**

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2001/2002	0%	0%	0%	0%	91%	71%	83%	86%	0%	#DIV/0!	49%	49%
2002/2003	303%	112%	86%	113%	99%	109%	89%	93%	0%	#DIV/0!	101%	101%
2003/2004	110%	115%	90%	100%	103%	91%	99%	72%	237%	#DIV/0!	98%	98%
2004/2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

Znojmo (Kuchařovice 334 m n.m.)								**Otopné období 2001/2002**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d					31	28	31	30	0	0	**120**	**120**
t_{es}					-1,0	3,6	4,9	8,2	0,0	0,0	**3,9**	**3,9**
D_{13}	0	0	0	0	434	263	251	144	0	0	1 092	1 092
D_{17}	0	0	0	0	558	375	375	264	0	0	1 572	1 572
D_{18}	0	0	0	0	589	403	406	294	0	0	1 692	1 692
D_{19}	0	0	0	0	620	431	437	324	0	0	**1 812**	**1 812**

Znojmo (Kuchařovice 334 m n.m.)								**Otopné období 2002/2003**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	10	31	30	31	31	28	31	25	0	0	**217**	**217**
t_{es}	9,7	8,1	6,1	-2,6	-1,9	-3,1	4,9	7,0	0,0	0,0	**2,9**	**2,9**
D_{13}	34	151	207	484	462	451	251	149	0	0	2 188	2 188
D_{17}	74	275	327	608	586	563	375	249	0	0	3 056	3 056
D_{18}	84	306	357	639	617	591	406	274	0	0	3 273	3 273
D_{19}	94	337	387	670	648	619	437	299	0	0	**3 490**	**3 490**

Znojmo (Kuchařovice 334 m n.m.)								**Otopné období 2003/2004**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	5	26	30	31	31	29	31	25	15	0	**223**	**223**
t_{es}	12,8	5,4	5,9	0,1	-2,7	1,6	3,7	10,0	11,4	0,0	**3,9**	**3,9**
D_{13}	1	198	214	400	488	332	288	75	24	0	2 019	2 019
D_{17}	21	302	334	524	612	448	412	175	84	0	2 911	2 911
D_{18}	26	328	364	555	643	477	443	200	99	0	3 134	3 134
D_{19}	31	354	394	586	674	506	474	225	114	0	**3 357**	**3 357**

Znojmo (Kuchařovice 334 m n.m.)								**Otopné období 2004/2005**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d											**0**	**0**
t_{es}											**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Znojmo (Kuchařovice 334 m n.m.)					- **třicetiletý průměr** za období 1961-1990						**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	5	31	30	31	31	28	31	30	10	0	**227**	**227**
t_{es}	12,1	8,7	3,4	-0,5	-2,5	-0,9	3,1	8,6	12,1	0,0	**3,5**	**3,5**
D_{13}	5	133	288	419	481	389	307	132	9	0	2 162	2 162
D_{17}	25	257	408	543	605	501	431	252	49	0	3 070	3 070
D_{18}	30	288	438	574	636	529	462	282	59	0	3 297	3 297
D_{19}	35	319	468	605	667	557	493	312	69	0	**3 524**	**3 524**

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2001/2002	0%	0%	0%	0%	93%	77%	89%	104%	0%	#DIV/0!	51%	51%
2002/2003	271%	105%	83%	111%	97%	111%	89%	96%	0%	#DIV/0!	99%	99%
2003/2004	90%	111%	84%	97%	101%	91%	96%	72%	164%	#DIV/0!	95%	95%
2004/2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

Žatec (201 n.m.)								**Otopné období 2001/2002**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d					31	28	31	30	0	0	**120**	**120**
t_{es}					1,4	5,0	5,6	9,1	0,0	0,0	**5,2**	**5,2**
D_{13}	0	0	0	0	360	224	229	119	0	0	932	932
D_{17}	0	0	0	0	484	336	353	239	0	0	1 412	1 412
D_{18}	0	0	0	0	515	364	384	269	0	0	1 532	1 532
D_{19}	0	0	0	0	546	392	415	299	0	0	**1 652**	**1 652**

Žatec (201 n.m.)								**Otopné období 2002/2003**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	10	31	30	31	31	28	31	20	0	0	**212**	**212**
t_{es}	10,4	8,7	4,9	-1,6	-0,7	-3,0	5,3	6,2	0,0	0,0	**3,1**	**3,1**
D_{13}	26	135	243	453	425	448	239	137	0	0	2 104	2 104
D_{17}	66	259	363	577	549	560	363	217	0	0	2 952	2 952
D_{18}	76	290	393	608	580	588	394	237	0	0	3 164	3 164
D_{19}	86	321	423	639	611	616	425	257	0	0	**3 376**	**3 376**

Žatec (201 n.m.)								**Otopné období 2003/2004**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	5	31	30	31	31	29	31	25	21	0	**234**	**234**
t_{es}	12,3	5,9	4,9	-0,3	-2,9	3,0	3,9	9,3	11,1	0,0	**4,1**	**4,1**
D_{13}	4	219	244	412	494	290	281	93	39	0	2 075	2 075
D_{17}	24	343	364	536	618	406	405	193	123	0	3 011	3 011
D_{18}	29	374	394	567	649	435	436	218	144	0	3 245	3 245
D_{19}	34	405	424	598	680	464	467	243	165	0	**3 479**	**3 479**

Žatec (201 n.m.)								**Otopné období 2004/2005**				
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d											**0**	**0**
t_{es}											**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Žatec (201 n.m.)					- **třicetiletý průměr** za období 1961-1990						**NORMÁL**	
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
d	10	31	30	31	31	28	31	30	15	0	**237**	**237**
t_{es}	12,5	8,5	3,6	0,6	-1,9	-1,0	3,0	8,4	12,1	0,0	**4,0**	**4,0**
D_{13}	6	138	282	384	462	392	310	140	14	0	2 128	2 128
D_{17}	46	262	402	508	586	504	434	260	74	0	3 076	3 076
D_{18}	56	293	432	539	617	532	465	290	89	0	3 313	3 313
D_{19}	66	324	462	570	648	560	496	320	104	0	**3 550**	**3 550**

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**											
Měsíc	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Topné dny IX-V	Topné dny IX-VI
2001/2002	0%	0%	0%	0%	84%	70%	84%	93%	0%	#DIV/0!	47%	47%
2002/2003	131%	99%	92%	112%	94%	110%	86%	80%	0%	#DIV/0!	95%	95%
2003/2004	51%	125%	92%	105%	105%	83%	94%	76%	159%	#DIV/0!	98%	98%
2004/2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

FAKTURAČNÍ OBDOBÍ

OBSAH

		stránka
1.	**Benešov (0ndřejov, 485 m n.m.)**	**123**
2.	**Brno - Tuřany (241 m n.m.)**	**124**
3.	**Bruntál (Světlá Hora, 596 m n.m.)**	**125**
4.	**České Budějovice (383 m n.m.)**	**126**
5.	**Domažlice - Horšovský Týn (Staňkov) (362 m n.m.)**	**127**
6.	**Havlíčkův Brod (Přibyslav 530 m n.m.)**	**128**
7.	**Hradec Králové (278 m n.m.)**	**129**
8.	**Cheb (471 m n.m.)**	**130**
9.	**Jihlava (Nový Rychnov 624 m n.m.)**	**131**
10.	**Jindřichův Hradec (525 m n.m.)**	**132**
11.	**Karlovy Vary - letiště (603 m n.m.)**	**133**
12.	**Kladno (Ruzyně, 364 m n.m.)**	**134**
13.	**Klatovy (430 m n.m.)**	**135**
14.	**Kolín (Čáslav Chotusice 235 m n.m.)**	**136**
15.	**Liberec (398 m n.m.)**	**137**
16.	**Mělník (Doksany, 158 m n.m.)**	**138**
17.	**Mladá Boleslav (Semčice, 234 m n.m.)**	**139**
18.	**Most (Kopisty, 240 m n.m.)**	**140**
19.	**Nový Jičín (Mošnov, 251 m n.m.)**	**141**
20.	**Nymburk (Poděbrady, 196 m n.m.)**	**142**
21.	**Olomouc (259 m n.m.)**	**143**
22.	**Opava (270 m n.m.)**	**144**
23.	**Ostrava - Poruba (242 m n.m.)**	**145**
24.	**Pardubice - letiště (225 m n.m.)**	**146**
25.	**Pelhřimov (Nový Rychnov 624 m n.m.)**	**147**
26.	**Písek (Vráž u Písku, 432 m n.m.)**	**148**
27.	**Plzeň - Bolevec (328 m n.m.)**	**149**
28.	**Praha - Karlov (263 m n.m.)**	**150**
29.	**Prachatice (Husinec, 536 m n.m.)**	**151**
30.	**Prostějov (Kroměříž, 235 m n.m.)**	**152**
31.	**Příbram (Kocelovice, 519 m n.m.)**	**153**
32.	**Semily - Velichovky (Velichovky 320 m n.m.)**	**154**
33.	**Strakonice - Temelín (Temelín 500 m n.m.)**	**155**
34.	**Tábor (461 m n.m.)**	**156**
35.	**Třebíč (Dukovany, 400 m n.m.)**	**157**
36.	**Ústí nad Labem (Kočkov, 375 m n.m.)**	**158**
37.	**Zlín (Holešov, 224 m n.m.)**	**159**
38.	**Žďár nad Sázavou (Vatín, 555 m n.m.)**	**160**

Benešov (Netvořice, 375 m n.m.)													**Fakturační období 2001**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	10	11	130	23	23	28	31	105	246	235
t_{es}	-1,6	1,1	4,3	7,3	13,2	12,4	3,6	11,7	11,8	2,3	-2,1	5,2	4,7	4,3
D_{13}	452	333	269	170	-2	6	1 222	30	27	299	467	823	2 051	2 045
D_{17}	576	445	393	290	38	50	1 742	122	119	411	591	1 243	3 035	2 985
D_{18}	607	473	424	320	48	61	1 872	145	142	439	622	1 348	3 281	3 220
D_{19}	638	501	455	350	58	72	2 002	168	165	467	653	1 453	3 527	3 455

Benešov (0ndřejov, 485 m n.m.)													**Fakturační období 2002**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	0	0	120	20	31	30	31	112	232	232
t_{es}	-0,9	3,9	4,3	7,6	15,4	0,0	3,7	9,3	6,7	4,0	-2,8	3,8	3,7	3,7
D_{13}	431	255	270	163	0	0	1 118	75	195	270	490	1 029	2 148	2 148
D_{17}	555	367	394	283	0	0	1 598	155	319	390	614	1 477	3 076	3 076
D_{18}	586	395	425	313	0	0	1 718	175	350	420	645	1 589	3 308	3 308
D_{19}	617	423	456	343	0	0	1 838	195	381	450	676	1 701	3 540	3 540

Benešov (0ndřejov, 485 m n.m.)													**Fakturační období 2003**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	25	10	0	125	10	31	30	31	102	227	227
t_{es}	-2,6	-3,7	4,2	6,5	12,5	0,0	1,9	12,6	5,3	4,5	-0,9	3,9	2,8	2,8
D_{13}	484	468	273	162	5	0	1 391	4	237	255	430	926	2 317	2 317
D_{17}	608	580	397	262	45	0	1 891	44	361	375	554	1 334	3 225	3 225
D_{18}	639	608	428	287	55	0	2 016	54	392	405	585	1 436	3 452	3 452
D_{19}	670	636	459	312	65	0	2 141	64	423	435	616	1 538	3 679	3 679

Benešov (0ndřejov, 485 m n.m.)													**Fakturační období 2004**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	30	15	0	136					0	136	136
t_{es}	-3,6	0,6	2,7	8,9	9,5	0,0	2,9					#DIV/0!	2,9	#DIV/0!
D_{13}	514	360	319	123	53	0	1 368	0	0	0	0	0	1 368	#DIV/0!
D_{17}	638	476	443	243	113	0	1 912	0	0	0	0	0	1 912	#DIV/0!
D_{18}	669	505	474	273	128	0	2 048	0	0	0	0	0	2 048	#DIV/0!
D_{19}	700	534	505	303	143	0	2 184	0	0	0	0	0	2 184	#DIV/0!

Benešov (367 m n.m.) - **padesátiletý průměr** (1901 - 1950)													**NORMÁL**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	16		136	17	31	30	31	109	245	245
t_{es}	-1,8	-0,8	3,0	7,3	12,7		3,2	12,9	7,7	3,1	-0,5	4,9	4,0	4,0
D_{13}	459	386	310	171	5	0	1 331	2	164	297	419	882	2 213	2 213
D_{17}	583	498	434	291	69	0	1 875	70	288	417	543	1 318	3 193	3 193
D_{18}	614	526	465	321	85	0	2 011	87	319	447	574	1 427	3 438	3 438
D_{19}	645	554	496	351	101	0	2 147	104	350	477	605	1 536	3 683	3 683

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**													
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
2001	99%	90%	92%	100%	58%	#DIV/0!	93%	162%	47%	98%	108%	95%	**96%**	94%
2002	96%	76%	92%	98%	0%	#DIV/0!	86%	188%	109%	94%	112%	111%	**96%**	96%
2003	104%	115%	93%	89%	64%	#DIV/0!	100%	62%	121%	91%	102%	100%	100%	100%
2004	109%	96%	102%	86%	141%	#DIV/0!	102%	0%	0%	0%	0%	0%	59%	#DIV/0!

Brno - Tuřany (241 m n.m.) **Fakturační období 2001**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	30	0	5	120	15	20	30	31	96	221	216
t_{es}	-0,4	1,3	4,7	8,5	16,2	13,4	3,6	12,6	11,9	2,4	-3,9	3,9	3,9	3,7
D_{13}	417	327	256	134	0	-2	1 134	6	22	318	525	871	2 003	2 004
D_{17}	541	439	380	254	0	18	1 614	66	102	438	649	1 255	2 887	2 868
D_{18}	572	467	411	284	0	23	1 734	81	122	468	680	1 351	3 108	3 084
D_{19}	603	495	442	314	0	28	1 854	96	142	498	711	1 447	3 329	3 300

Brno - Tuřany (241 m n.m.) **Fakturační období 2002**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	30	0	0	120	10	31	30	31	102	222	222
t_{es}	-1,2	3,6	5,8	9,3	0,0	0,0	4,4	9,7	7,5	6,0	-3,1	4,1	4,2	4,2
D_{13}	440	263	223	110	0	0	1 037	34	170	210	499	913	1 950	1 950
D_{17}	564	375	347	230	0	0	1 517	74	294	330	623	1 321	2 838	2 838
D_{18}	595	403	378	260	0	0	1 637	84	325	360	654	1 423	3 060	3 060
D_{19}	626	431	409	290	0	0	1 757	94	356	390	685	1 525	3 282	3 282

Brno - Tuřany (241 m n.m.) **Fakturační období 2003**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační půlrok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	25	0	0	115	5	26	30	31	92	207	207
t_{es}	-2,1	-2,7	4,6	7,5	0,0	0,0	1,6	12,9	5,7	5,9	0,2	4,3	2,8	2,8
D_{13}	468	440	260	138	0	0	1 306	0	190	213	396	799	2 105	2 105
D_{17}	592	552	384	238	0	0	1 766	21	294	333	520	1 167	2 933	2 933
D_{18}	623	580	415	263	0	0	1 881	26	320	363	551	1 259	3 140	3 140
D_{19}	654	608	446	288	0	0	1 996	31	346	393	582	1 351	3 347	3 347

Brno - Tuřany (241 m n.m.) **Fakturační období 2004**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační půlrok	
													vč. VI	bez VI
d	31	29	31	25	15	0	131					0	131	131
t_{es}	-3,3	1,1	3,8	10,1	11,1	0,0	3,5					#DIV/0!	3,5	#DIV/0!
D_{13}	506	346	285	73	29	0	1 239	0	0	0	0	0	1 239	#DIV/0!
D_{17}	630	462	409	173	89	0	1 763	0	0	0	0	0	1 763	#DIV/0!
D_{18}	661	491	440	198	104	0	1 894	0	0	0	0	0	1 894	#DIV/0!
D_{19}	692	520	471	223	119	0	2 025	0	0	0	0	0	2 025	#DIV/0!

Brno (241 m n.m.) **- padesátiletý průměr (období 1901 - 1950)** **NORMÁL**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
d	31	28	31	30	10		130	10	31	30	31	102	232	232
t_{es}	-2,1	-0,7	3,6	8,5	13,8		3,2	13,8	8,6	3,5	-0,2	4,9	4,0	4,0
D_{13}	468	384	291	135	-8	0	1 270	-8	136	285	409	823	2 093	2 093
D_{17}	592	496	415	255	32	0	1 790	32	260	405	533	1 231	3 021	3 021
D_{18}	623	524	446	285	42	0	1 920	42	291	435	564	1 333	3 253	3 253
D_{19}	654	552	477	315	52	0	2 050	52	322	465	595	1 435	3 485	3 485

Rok **Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
2001	92%	90%	93%	100%	0%	#DIV/0!	90%	184%	44%	107%	119%	101%	**96%**	95%
2002	96%	78%	86%	92%	0%	#DIV/0!	86%	180%	111%	84%	115%	106%	**94%**	94%
2003	100%	110%	94%	91%	0%	#DIV/0!	97%	59%	107%	85%	98%	94%	96%	96%
2004	106%	94%	99%	71%	229%	#DIV/0!	99%	0%	0%	0%	0%	0%	58%	#DIV/0!

Bruntál (Světlá Hora, 596 m n.m.) **Fakturační období 2001**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	30	17	26	137	28	26	30	31	115	278	252
t_{es}	-2,5	-2,0	1,2	4,9	11,6	11,6	1,8	9,8	9,7	-0,2	-6,0	2,9	3,2	2,3
D_{13}	482	419	367	242	23	36	1 534	89	87	395	590	1 161	2 730	2 695
D_{17}	606	531	491	362	91	140	2 082	201	191	515	714	1 621	3 842	3 703
D_{18}	637	559	522	392	108	166	2 219	229	217	545	745	1 736	4 120	3 955
D_{19}	668	587	553	422	125	192	2 356	257	243	575	776	1 851	4 398	4 207

Bruntál (Světlá Hora, 596 m n.m.) **Fakturační období 2002**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	30	5	5	125	20	31	30	31	112	242	237
t_{es}	-3,3	1,7	2,7	5,6	12,5	12,4	2,1	7,5	4,9	4,0	-5,8	2,2	2,3	2,1
D_{13}	505	316	319	222	3	3	1 365	110	251	270	583	1 213	2 581	2 578
D_{17}	629	428	443	342	23	23	1 865	190	375	390	707	1 661	3 549	3 526
D_{18}	660	456	474	372	28	28	1 990	210	406	420	738	1 773	3 791	3 763
D_{19}	691	484	505	402	33	33	2 115	230	437	450	769	1 885	4 033	4 000

Bruntál (Světlá Hora, 596 m n.m.) **Fakturační období 2003**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační půlrok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	25	20	0	135	25	31	30	31	117	252	252
t_{es}	-4,7	-6,5	0,5	2,9	11,5	0,0	-0,1	10,1	3,4	4,0	-2,3	3,5	1,6	1,6
D_{13}	549	546	388	253	30	0	1 765	72	297	271	476	1 115	2 880	2 880
D_{17}	673	658	512	353	110	0	2 305	172	421	391	600	1 583	3 888	3 888
D_{18}	704	686	543	378	130	0	2 440	197	452	421	631	1 700	4 140	4 140
D_{19}	735	714	574	403	150	0	2 575	222	483	451	662	1 817	4 392	4 392

Bruntál (Světlá Hora, 596 m n.m.) **Fakturační období 2004**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační půlrok	
													vč. VI	bez VI
d	31	29	31	30	31	15	152					0	167	152
t_{es}	-6,3	-2,0	0,4	6,5	9,5	12,6	1,6					#DIV/0!	2,6	#DIV/0!
D_{13}	599	435	390	197	108	6	1 729	0	0	0	0	0	1 735	#DIV/0!
D_{17}	723	551	514	317	232	66	2 337	0	0	0	0	0	2 403	#DIV/0!
D_{18}	754	580	545	347	263	81	2 489	0	0	0	0	0	2 570	#DIV/0!
D_{19}	785	609	576	377	294	96	2 641	0	0	0	0	0	2 737	#DIV/0!

Bruntál (547 m n.m.) - **padesátiletý průměr** (období 1901 - 1950) **NORMÁL**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
d	31	28	31	30	30	0	150	29	31	30	31	121	271	271
t_{es}	-3,9	-2,7	1,0	5,7	11,2	0,0	2,3	11,6	6,7	1,6	-1,9	4,4	3,2	3,2
D_{13}	524	440	372	219	54	0	1 609	41	195	342	462	1 040	2 648	2 648
D_{17}	648	552	496	339	174	0	2 209	157	319	462	586	1 524	3 732	3 732
D_{18}	679	580	527	369	204	0	2 359	186	350	492	617	1 645	4 003	4 003
D_{19}	710	608	558	399	234	0	2 509	215	381	522	648	1 766	4 274	4 274

Rok **Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
2001	94%	97%	99%	106%	54%	#DIV/0!	94%	120%	64%	110%	120%	105%	**103%**	98%
2002	97%	80%	91%	101%	14%	#DIV/0!	84%	107%	115%	86%	119%	107%	**94%**	94%
2003	103%	118%	103%	101%	64%	#DIV/0!	103%	103%	127%	86%	102%	103%	103%	103%
2004	111%	100%	103%	94%	126%	#DIV/0!	105%	0%	0%	0%	0%	0%	64%	#DIV/0!

České Budějovice (388 m n.m.) **Fakturační období 2001**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	3	11	123	24	25	28	31	108	242	231
t_{es}	-1,2	1,9	5,6	8,0	13,6	12,4	3,8	11,8	12,2	2,6	-2,1	5,5	4,9	4,6
D_{13}	442	311	230	151	-2	6	1 131	29	21	293	469	811	1 948	1 942
D_{17}	566	423	354	271	10	50	1 623	125	121	405	593	1 243	2 916	2 866
D_{18}	597	451	385	301	13	61	1 746	149	146	433	624	1 351	3 158	3 097
D_{19}	628	479	416	331	16	72	1 869	173	171	461	655	1 459	3 400	3 328

České Budějovice (388 m n.m.) **Fakturační období 2002**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	0	0	120	20	31	30	31	112	232	232
t_{es}	-0,4	5,0	4,9	8,7	0,0	0,0	4,5	########	8,3	5,0	-0,7	5,3	4,9	4,9
D_{13}	415	224	251	129	0	0	1 019	51	147	240	425	863	1 882	1 882
D_{17}	539	336	375	249	0	0	1 499	131	271	360	549	1 311	2 810	2 810
D_{18}	570	364	406	279	0	0	1 619	151	302	390	580	1 423	3 042	3 042
D_{19}	601	392	437	309	0	0	1 739	171	333	420	611	1 535	3 274	3 274

České Budějovice (388 m n.m.) **Fakturační období 2003**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	25	5	0	120	10	31	30	31	102	222	222
t_{es}	-1,4	-3,1	5,2	7,2	12,6	0,0	2,3	11,9	5,9	4,9	-0,1	4,3	3,2	3,2
D_{13}	446	451	242	145	2	0	1 286	12	221	243	408	883	2 169	2 169
D_{17}	570	563	366	245	22	0	1 766	52	345	363	532	1 291	3 057	3 057
D_{18}	601	591	397	270	27	0	1 886	62	376	393	563	1 393	3 279	3 279
D_{19}	632	619	428	295	32	0	2 006	72	407	423	594	1 495	3 501	3 501

České Budějovice (388 m n.m.) **Fakturační období 2004**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	25	15	0	131					0	131	131
t_{es}	-2,0	2,2	3,3	8,7	10,6	0,0	3,7					#DIV/0!	3,7	#DIV/0!
D_{13}	465	312	301	107	36	0	1 221	0	0	0	0	0	1 221	#DIV/0!
D_{17}	589	428	425	207	96	0	1 745	0	0	0	0	0	1 745	#DIV/0!
D_{18}	620	457	456	232	111	0	1 876	0	0	0	0	0	1 876	#DIV/0!
D_{19}	651	486	487	257	126	0	2 007	0	0	0	0	0	2 007	#DIV/0!

České Budějovice (383 m n.m.) - **padesátiletý průměr** (1901 - 1950) **NORMÁL**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	16	0	136	16	31	30	31	108	244	244
t_{es}	-2,1	-1,1	3,1	7,5	12,8	0,0	3,2	13,0	7,8	2,9	-0,7	4,8	3,9	3,9
D_{13}	468	395	307	165	3	0	1 338	0	161	303	425	889	2 227	2 227
D_{17}	592	507	431	285	67	0	1 882	64	285	423	549	1 321	3 203	3 203
D_{18}	623	535	462	315	83	0	2 018	80	316	453	580	1 429	3 447	3 447
D_{19}	654	563	493	345	99	0	2 154	96	347	483	611	1 537	3 691	3 691

Rok **Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
2001	96%	85%	84%	96%	16%	#DIV/0!	87%	180%	49%	95%	107%	95%	**92%**	90%
2002	92%	70%	89%	89%	0%	#DIV/0!	81%	178%	96%	87%	100%	100%	**89%**	89%
2003	97%	110%	87%	86%	32%	#DIV/0!	93%	74%	117%	88%	97%	97%	95%	95%
2004	100%	86%	99%	74%	127%	#DIV/0!	93%	0%	0%	0%	0%	0%	54%	#DIV/0!

Domažlice (465 m n.m.) **Fakturační období 2001**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	30	4	11	124	25	28	30	31	114	249	238
t_{es}	-1,4	1,7	4,4	6,8	12,9	11,9	3,2	11,0	11,3	1,8	-2,5	5,0	4,4	4,1
D_{13}	446	316	268	186	1	12	1 216	51	48	335	479	913	2 141	2 128
D_{17}	570	428	392	306	17	56	1 712	151	160	455	603	1 369	3 137	3 080
D_{18}	601	456	423	336	21	67	1 836	176	188	485	634	1 483	3 386	3 318
D_{19}	632	484	454	366	25	78	1 960	201	216	515	665	1 597	3 635	3 556

Domažlice - Horšovský Týn (Staňkov) (362 m n.m.) **Fakturační období 2002**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	30	6	0	126	20	31	30	31	112	238	238
t_{es}	-0,9	4,0	4,2	7,9	12,6	0,0	4,2	9,6	7,5	4,2	-0,9	4,7	4,4	4,4
D_{13}	431	252	273	152	2	0	1 110	69	171	264	431	934	2 044	2 044
D_{17}	555	364	397	272	26	0	1 614	149	295	384	555	1 382	2 996	2 996
D_{18}	586	392	428	302	32	0	1 740	169	326	414	586	1 494	3 234	3 234
D_{19}	617	420	459	332	38	0	1 866	189	357	444	617	1 606	3 472	3 472

Domažlice - Horšovský Týn (Staňkov) (362 m n.m.) **Fakturační období 2003**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační půlrok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	25	5	0	120	20	31	30	31	112	232	232
t_{es}	-1,3	-4,9	4,1	6,3	10,9	18,5	1,3	11,4	5,0	4,2	0,1	4,6	2,9	2,9
D_{13}	443	501	276	168	11	0	1 399	33	248	265	400	946	2 345	2 345
D_{17}	567	613	400	268	31	0	1 879	113	372	385	524	1 394	3 273	3 273
D_{18}	598	641	431	293	36	0	1 999	133	403	415	555	1 506	3 505	3 505
D_{19}	629	669	462	318	41	0	2 119	153	434	445	586	1 618	3 737	3 737

Domažlice - Horšovský Týn (Staňkov) (362 m n.m.) **Fakturační období 2004**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační půlrok	
													vč. VI	bez VI
d	31	29	31	25	15	5	131					0	136	131
t_{es}	-2,2	1,8	2,9	8,1	9,6	13,0	3,2					#DIV/0!	3,6	#DIV/0!
D_{13}	470	324	313	124	51	0	1 281	0	0	0	0	0	1 281	#DIV/0!
D_{17}	594	440	437	224	111	20	1 805	0	0	0	0	0	1 825	#DIV/0!
D_{18}	625	469	468	249	126	25	1 936	0	0	0	0	0	1 961	#DIV/0!
D_{19}	656	498	499	274	141	30	2 067	0	0	0	0	0	2 097	#DIV/0!

Domažlice (465 m n.m.) **- padesátiletý průměr (1901 - 1950)** **NORMÁL**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
d	31	28	31	30	17	0	137	18	31	30	31	110	247	247
t_{es}	-1,8	-1,0	2,9	7,2	12,6	0,0	3,2	12,7	7,3	2,5	-0,6	4,6	3,8	3,8
D_{13}	459	392	313	174	7	0	1 345	5	177	315	422	919	2 263	2 263
D_{17}	583	504	437	294	75	0	1 893	77	301	435	546	1 359	3 251	3 251
D_{18}	614	532	468	324	92	0	2 030	95	332	465	577	1 469	3 498	3 498
D_{19}	645	560	499	354	109	0	2 167	113	363	495	608	1 579	3 745	3 745

Rok **Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
2001	98%	86%	91%	103%	23%	#DIV/0!	90%	177%	59%	104%	109%	101%	**97%**	95%
2002	96%	75%	92%	94%	35%	#DIV/0!	86%	166%	98%	90%	102%	102%	**93%**	93%
2003	98%	120%	93%	90%	37%	#DIV/0!	98%	135%	120%	90%	96%	102%	100%	100%
2004	102%	89%	100%	77%	129%	#DIV/0!	95%	0%	0%	0%	0%	0%	56%	#DIV/0!

Havlíčkův Brod (455 m n.m.) **Fakturační období 2001**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	30	9	6	129	24	24	30	31	109	244	238
t_{es}	-2,2	-0,5	3,4	7,1	13,5	11,2	2,7	11,2	11,7	1,4	-4,6	4,1	3,6	3,4
D_{13}	472	379	299	178	-5	11	1 323	44	30	347	545	965	2 299	2 288
D_{17}	596	491	423	298	31	35	1 839	140	126	467	669	1 401	3 275	3 240
D_{18}	627	519	454	328	40	41	1 968	164	150	497	700	1 510	3 519	3 478
D_{19}	658	547	485	358	49	47	2 097	188	174	527	731	1 619	3 763	3 716

Havlíčkův Brod (Přibyslav 530 m n.m.) **Fakturační období 2002**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	30	0	0	120	20	31	30	31	112	232	232
t_{es}	-2,2	2,7	3,6	6,7	0,0	0,0	2,7	8,9	6,0	4,5	-3,4	3,5	3,1	3,1
D_{13}	471	288	291	189	0	0	1 240	83	219	255	508	1 064	2 304	2 304
D_{17}	595	400	415	309	0	0	1 720	163	343	375	632	1 512	3 232	3 232
D_{18}	626	428	446	339	0	0	1 840	183	374	405	663	1 624	3 464	3 464
D_{19}	657	456	477	369	0	0	1 960	203	405	435	694	1 736	3 696	3 696

Havlíčkův Brod (Přibyslav 530 m n.m.) **Fakturační období 2003**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační půlrok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	25	10	0	125	15	31	30	31	107	232	232
t_{es}	3,0	-5,5	3,1	5,0	11,9	0,0	2,2	11,6	5,2	5,3	-0,7	4,4	3,2	3,2
D_{13}	310	518	307	201	11	0	1 347	21	241	232	426	919	2 266	2 266
D_{17}	434	630	431	301	51	0	1 847	81	365	352	550	1 347	3 194	3 194
D_{18}	465	658	462	326	61	0	1 972	96	396	382	581	1 454	3 426	3 426
D_{19}	496	686	493	351	71	0	2 097	111	427	412	612	1 561	3 658	3 658

Havlíčkův Brod (Přibyslav 530 m n.m.) **Fakturační období 2004**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační půlrok	
													vč. VI	bez VI
d	31	29	31	30	26	0	147					0	147	147
t_{es}	-4,2	0,2	2,2	8,5	10,5	0,0	3,2					#DIV/0!	3,2	#DIV/0!
D_{13}	532	373	335	134	66	0	1 439	0	0	0	0	0	1 439	#DIV/0!
D_{17}	656	489	459	254	170	0	2 027	0	0	0	0	0	2 027	#DIV/0!
D_{18}	687	518	490	284	196	0	2 174	0	0	0	0	0	2 174	#DIV/0!
D_{19}	718	547	521	314	222	0	2 321	0	0	0	0	0	2 321	#DIV/0!

Havlíčkův Brod (455 m n.m.) - **padesátiletý průměr** (1901 - 1950) **NORMÁL**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
d	31	28	31	30	20	0	140	21	31	30	31	113	253	253
t_{es}	-3,2	-1,9	2,0	6,7	12,2	0,0	2,5	12,4	7,3	2,2	-1,4	4,5	3,4	3,4
D_{13}	502	417	341	189	16	0	1 465	13	177	324	446	960	2 425	2 425
D_{17}	626	529	465	309	96	0	2 025	97	301	444	570	1 412	3 437	3 437
D_{18}	657	557	496	339	116	0	2 165	118	332	474	601	1 525	3 690	3 690
D_{19}	688	585	527	369	136	0	2 305	139	363	504	632	1 638	3 943	3 943

Rok **Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
2001	96%	94%	92%	97%	36%	#DIV/0!	91%	135%	48%	105%	116%	99%	**95%**	94%
2002	95%	78%	91%	100%	0%	#DIV/0!	85%	146%	112%	86%	110%	106%	**94%**	94%
2003	72%	117%	94%	95%	52%	#DIV/0!	91%	80%	118%	82%	97%	95%	93%	93%
2004	104%	93%	99%	85%	163%	#DIV/0!	101%	0%	0%	0%	0%	0%	59%	#DIV/0!

Hradec Králové (278 m n.m.)													**Fakturační období 2001**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	5	5	125	22	16	28	31	97	227	222
t_{es}	-0,5	0,8	4,1	8,2	14,7	12,3	3,6	12,2	12,4	2,1	-3,1	4,4	4,2	4,0
D_{13}	418	341	276	144	-8	3	1 171	17	10	306	498	830	2 004	2 001
D_{17}	542	453	400	264	12	23	1 671	105	74	418	622	1 218	2 912	2 889
D_{18}	573	481	431	294	17	28	1 796	127	90	446	653	1 315	3 139	3 111
D_{19}	604	509	462	324	22	33	1 921	149	106	474	684	1 412	3 366	3 333

Hradec Králové (278 m n.m.)													**Fakturační období 2002**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	0	0	120	15	31	30	31	107	227	227
t_{es}	-1,0	4,3	5,3	8,6	0,0	0,0	4,3	10,1	7,8	5,6	-2,8	4,4	4,3	4,3
D_{13}	434	244	239	132	0	0	1 048	44	161	222	490	916	1 964	1 964
D_{17}	558	356	363	252	0	0	1 528	104	285	342	614	1 344	2 872	2 872
D_{18}	589	384	394	282	0	0	1 648	119	316	372	645	1 451	3 099	3 099
D_{19}	620	412	425	312	0	0	1 768	134	347	402	676	1 558	3 326	3 326

Hradec Králové (278 m n.m.)													**Fakturační období 2003**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	25	5	0	120	15	31	30	31	107	227	227
t_{es}	-1,7	-3,6	4,4	6,9	12,2	0,0	1,8	12,7	5,9	5,9	0,3	5,2	3,4	3,4
D_{13}	456	465	267	153	4	0	1 344	5	220	213	393	830	2 174	2 174
D_{17}	580	577	391	253	24	0	1 824	65	344	333	517	1 258	3 082	3 082
D_{18}	611	605	422	278	29	0	1 944	80	375	363	548	1 365	3 309	3 309
D_{19}	642	633	453	303	34	0	2 064	95	406	393	579	1 472	3 536	3 536

Hradec Králové (278 m n.m.)													**Fakturační období 2004**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	25	15	0	131					0	131	131
t_{es}	-3,5	1,2	4,0	9,3	10,5	0,0	3,4					#DIV/0!	3,4	#DIV/0!
D_{13}	511	342	279	92	38	0	1 260	0	0	0	0	0	1 260	#DIV/0!
D_{17}	635	458	403	192	98	0	1 784	0	0	0	0	0	1 784	#DIV/0!
D_{18}	666	487	434	217	113	0	1 915	0	0	0	0	0	1 915	#DIV/0!
D_{19}	697	516	465	242	128	0	2 046	0	0	0	0	0	2 046	#DIV/0!

Hradec Králové (278 m n.m.) **- padesátiletý průměr (1901 - 1950)**													**NORMÁL**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	15	0	135	15	31	30	31	107	242	242
t_{es}	-2,1	-1,0	2,7	7,4	12,8	0,0	3,0	13,5	8,3	3,1	-0,4	5,1	3,9	3,9
D_{13}	468	392	319	168	3	0	1 350	-8	146	297	415	851	2 201	2 201
D_{17}	592	504	443	288	63	0	1 890	53	270	417	539	1 279	3 169	3 169
D_{18}	623	532	474	318	78	0	2 025	68	301	447	570	1 386	3 411	3 411
D_{19}	654	560	505	348	93	0	2 160	83	332	477	601	1 493	3 653	3 653

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**													
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
2001	92%	91%	91%	93%	23%	#DIV/0!	89%	180%	32%	99%	114%	95%	**92%**	91%
2002	95%	74%	84%	90%	0%	#DIV/0!	82%	162%	104%	84%	112%	104%	**91%**	91%
2003	98%	113%	90%	87%	37%	#DIV/0!	96%	115%	122%	82%	96%	99%	97%	97%
2004	107%	92%	92%	69%	137%	#DIV/0!	95%	0%	0%	0%	0%	0%	56%	#DIV/0!

Cheb (471 m n.m.)													**Fakturační období 2001**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	10	19	130	25	20	30	31	106	255	236
t_{es}	-1,2	0,5	2,9	5,3	13,0	12,0	2,7	11,6	12,3	2,8	-1,1	5,5	4,6	4,0
D_{13}	441	350	312	230	0	19	1 333	35	14	306	438	793	2 145	2 126
D_{17}	565	462	436	350	40	95	1 853	135	94	426	562	1 217	3 165	3 070
D_{18}	596	490	467	380	50	114	1 983	160	114	456	593	1 323	3 420	3 306
D_{19}	627	518	498	410	60	133	2 113	185	134	486	624	1 429	3 675	3 542

Cheb (471 m n.m.)													**Fakturační období 2002**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	11	0	131	20	31	30	31	112	243	243
t_{es}	-1,1	3,9	4,3	7,2	12,1	0,0	4,2	10,4	7,5	4,3	-1,4	4,7	4,5	4,5
D_{13}	437	255	270	175	10	0	1 147	53	170	261	446	930	2 077	2 077
D_{17}	561	367	394	295	54	0	1 671	133	294	381	570	1 378	3 049	3 049
D_{18}	592	395	425	325	65	0	1 802	153	325	411	601	1 490	3 292	3 292
D_{19}	623	423	456	355	76	0	1 933	173	356	441	632	1 602	3 535	3 535

Cheb (471 m n.m.)													**Fakturační období 2003**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	25	10	0	125	20	31	30	31	112	237	237
t_{es}	-2,2	-4,5	4,0	5,5	11,2	0,0	1,4	11,9	4,6	4,3	-0,1	4,5	2,9	2,9
D_{13}	471	490	279	187	19	0	1 446	23	260	262	405	949	2 395	2 395
D_{17}	595	602	403	287	59	0	1 946	103	384	382	529	1 397	3 343	3 343
D_{18}	626	630	434	312	69	0	2 071	123	415	412	560	1 509	3 580	3 580
D_{19}	657	658	465	337	79	0	2 196	143	446	442	591	1 621	3 817	3 817

Cheb (471 m n.m.)													**Fakturační období 2004**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	30	26	5	147					0	152	147
t_{es}	-2,7	1,4	2,7	8,1	10,4	12,5	3,8					#DIV/0!	4,0	#DIV/0!
D_{13}	487	337	319	148	69	3	1 360	0	0	0	0	0	1 362	#DIV/0!
D_{17}	611	453	443	268	173	23	1 948	0	0	0	0	0	1 970	#DIV/0!
D_{18}	642	482	474	298	199	28	2 095	0	0	0	0	0	2 122	#DIV/0!
D_{19}	673	511	505	328	225	33	2 242	0	0	0	0	0	2 274	#DIV/0!

Cheb (471 m n.m.) - padesátiletý průměr (období 1901 - 1950)													**NORMÁL**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	25	0	145	25	31	30	31	117	262	262
t_{es}	-2,5	-1,6	2,2	6,4	11,6	0,0	3,0	12,0	7,1	2,0	-1,4	4,6	3,7	3,7
D_{13}	481	409	335	198	35	0	1 457	25	183	330	446	984	2 441	2 441
D_{17}	605	521	459	318	135	0	2 037	125	307	450	570	1 452	3 489	3 489
D_{18}	636	549	490	348	160	0	2 182	150	338	480	601	1 569	3 751	3 751
D_{19}	667	577	521	378	185	0	2 327	175	369	510	632	1 686	4 013	4 013

Jihlava (550 m n.m.) **Fakturační období 2001**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	18	10	138	28	21	30	31	110	258	248
t_{es}	-2,5	-0,3	3,4	6,5	13,1	11,3	3,3	10,9	11,8	1,6	-3,4	4,5	4,1	3,8
D_{13}	481	373	298	195	-2	17	1 345	58	25	342	508	932	2 293	2 276
D_{17}	605	485	422	315	70	57	1 897	170	109	462	632	1 372	3 325	3 268
D_{18}	636	513	453	345	88	67	2 035	198	130	492	663	1 482	3 583	3 516
D_{19}	667	541	484	375	106	77	2 173	226	151	522	694	1 592	3 841	3 764

Jihlava (Nový Rychnov 624 m n.m.) **Fakturační období 2002**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	6	0	126	20	31	30	31	112	238	238
t_{es}	-1,8	2,7	3,1	4,0	13,0	0,0	2,5	8,7	5,8	4,2	-3,2	3,4	2,9	2,9
D_{13}	459	288	307	271	0	0	1 325	87	223	264	502	1 076	2 401	2 401
D_{17}	583	400	431	391	24	0	1 829	167	347	384	626	1 524	3 353	3 353
D_{18}	614	428	462	421	30	0	1 955	187	378	414	657	1 636	3 591	3 591
D_{19}	645	456	493	451	36	0	2 081	207	409	444	688	1 748	3 829	3 829

Jihlava (Nový Rychnov 624 m n.m.) **Fakturační období 2003**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	25	10	0	125	20	31	30	31	112	237	237
t_{es}	-3,1	-5,1	3,1	4,9	11,4	0,0	0,7	10,9	4,1	4,0	-1,7	3,7	2,1	2,1
D_{13}	499	507	307	204	16	0	1 532	42	275	270	455	1 042	2 574	2 574
D_{17}	623	619	431	304	56	0	2 032	122	399	390	579	1 490	3 522	3 522
D_{18}	654	647	462	329	66	0	2 157	142	430	420	610	1 602	3 759	3 759
D_{19}	685	675	493	354	76	0	2 282	162	461	450	641	1 714	3 996	3 996

Jihlava (Nový Rychnov 624 m n.m.) **Fakturační období 2004**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	30	31	10	152					0	162	152
t_{es}	-4,7	-0,3	1,0	7,6	9,9	12,6	2,7					#DIV/0!	3,3	#DIV/0!
D_{13}	548	387	372	163	95	4	1 565	0	0	0	0	0	1 570	#DIV/0!
D_{17}	672	503	496	283	219	45	2 173	0	0	0	0	0	2 218	#DIV/0!
D_{18}	703	532	527	313	250	55	2 325	0	0	0	0	0	2 380	#DIV/0!
D_{19}	734	561	558	343	281	65	2 477	0	0	0	0	0	2 542	#DIV/0!

Jihlava (550 m n.m.) **- padesátiletý průměr** (období 1901 - 1950)

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	22	0	142	23	31	30	31	115	257	257
t_{es}	-2,9	-1,9	2,0	6,8	12,0	0,0	2,7	12,0	7,1	2,1	-1,4	4,5	3,5	3,5
D_{13}	493	417	341	186	22	0	1 459	23	183	327	446	979	2 438	2 438
D_{17}	617	529	465	306	110	0	2 027	115	307	447	570	1 439	3 466	3 466
D_{18}	648	557	496	336	132	0	2 169	138	338	477	601	1 554	3 723	3 723
D_{19}	679	585	527	366	154	0	2 311	161	369	507	632	1 669	3 980	3 980

Rok **Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
2001	98%	92%	92%	102%	69%	#DIV/0!	94%	140%	41%	103%	110%	95%	**97%**	95%
2002	95%	78%	94%	123%	23%	#DIV/0!	90%	128%	111%	88%	109%	105%	**96%**	96%
2003	101%	115%	94%	97%	49%	#DIV/0!	99%	101%	125%	89%	101%	103%	100%	100%
2004	108%	96%	106%	94%	182%	#DIV/0!	107%	0%	0%	0%	0%	0%	64%	#DIV/0!

Jindřichův Hradec (525 m n.m.) **Fakturační období 2001**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	30	14	22	134	28	24	30	31	113	269	247
t_{es}	-2,7	0,0	3,7	6,6	13,3	12,4	3,1	10,7	11,1	1,0	-4,0	4,2	4,3	3,6
D_{13}	486	365	290	193	-4	13	1 329	65	46	359	527	998	2 341	2 328
D_{17}	610	477	414	313	52	101	1 865	177	142	479	651	1 450	3 417	3 316
D_{18}	641	505	445	343	66	123	1 999	205	166	509	682	1 563	3 686	3 563
D_{19}	672	533	476	373	80	145	2 133	233	190	539	713	1 676	3 955	3 810

Jindřichův Hradec (525 m n.m.) **Fakturační období 2002**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	30	0	0	120	20	31	30	31	112	232	232
t_{es}	-1,9	3,2	3,8	7,2	0,0	0,0	3,0	9,3	6,5	4,4	-2,5	3,9	3,5	3,5
D_{13}	462	274	285	173	0	0	1 195	75	200	258	481	1 014	2 208	2 208
D_{17}	586	386	409	293	0	0	1 675	155	324	378	605	1 462	3 136	3 136
D_{18}	617	414	440	323	0	0	1 795	175	355	408	636	1 574	3 368	3 368
D_{19}	648	442	471	353	0	0	1 915	195	386	438	667	1 686	3 600	3 600

Jindřichův Hradec (525 m n.m.) **Fakturační období 2003**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační půlrok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	25	10	0	125	15	31	30	31	107	232	232
t_{es}	-2,9	-4,5	3,8	5,6	12,0	0,0	1,3	11,2	4,7	4,1	-1,6	3,6	2,4	2,4
D_{13}	493	490	285	186	11	0	1 465	27	259	268	452	1 004	2 469	2 469
D_{17}	617	602	409	286	51	0	1 965	87	383	388	576	1 432	3 397	3 397
D_{18}	648	630	440	311	61	0	2 090	102	414	418	607	1 539	3 629	3 629
D_{19}	679	658	471	336	71	0	2 215	117	445	448	638	1 646	3 861	3 861

Jindřichův Hradec (525 m n.m.) **Fakturační období 2004**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační půlrok	
													vč. VI	bez VI
d	31	29	31	30	31	10	152					0	162	152
t_{es}	-4,5	0,0	1,4	7,7	4,0	12,0	1,7					#DIV/0!	2,3	#DIV/0!
D_{13}	541	378	359	160	280	11	1 717	0	0	0	0	0	1 728	#DIV/0!
D_{17}	665	494	483	280	404	51	2 325	0	0	0	0	0	2 376	#DIV/0!
D_{18}	696	523	514	310	435	61	2 477	0	0	0	0	0	2 538	#DIV/0!
D_{19}	727	552	545	340	466	71	2 629	0	0	0	0	0	2 700	#DIV/0!

Jindřichův Hradec (478 m n.m.) - **padesátiletý průměr** (1901 - 1950) **NORMÁL**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
d	31	28	31	30	22		142	22	31	30	31	114	256	256
t_{es}	-2,9	-1,9	2,2	6,5	11,7		2,7	12,4	7,4	2,3	-1,3	4,7	3,5	3,5
D_{13}	493	417	335	195	29	0	1 469	13	174	321	443	951	2 420	2 420
D_{17}	617	529	459	315	117	0	2 037	101	298	441	567	1 407	3 444	3 444
D_{18}	648	557	490	345	139	0	2 179	123	329	471	598	1 521	3 700	3 700
D_{19}	679	585	521	375	161	0	2 321	145	360	501	629	1 635	3 956	3 956

Rok **Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
2001	99%	91%	91%	99%	50%	#DIV/0!	92%	161%	53%	108%	113%	103%	**100%**	96%
2002	95%	76%	90%	94%	0%	#DIV/0!	83%	134%	107%	87%	106%	103%	**91%**	91%
2003	100%	112%	90%	90%	44%	#DIV/0!	95%	80%	124%	89%	101%	101%	98%	98%
2004	107%	94%	105%	91%	290%	#DIV/0!	113%	0%	0%	0%	0%	0%	68%	#DIV/0!

Karlovy Vary - letiště (603 m n.m.)													**Fakturační období 2001**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	5	11	125	24	21	30	31	106	242	231
t_{es}	-1,4	0,5	3,7	6,9	14,7	12,3	2,9	11,4	11,5	2,7	-2,0	5,0	4,3	3,9
D_{13}	446	351	289	184	-9	8	1 262	38	32	310	465	845	2 115	2 107
D_{17}	570	463	413	304	12	52	1 762	134	116	430	589	1 269	3 083	3 031
D_{18}	601	491	444	334	17	63	1 887	158	137	460	620	1 375	3 325	3 262
D_{19}	632	519	475	364	22	74	2 012	182	158	490	651	1 481	3 567	3 493

Karlovy Vary - letiště (603 m n.m.)													**Fakturační období 2002**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	11	0	131	20	31	30	31	112	243	243
t_{es}	-1,6	2,6	3,2	6,1	12,1	0,0	3,4	9,0	6,3	3,0	-3,0	3,3	3,3	3,3
D_{13}	453	291	304	206	10	0	1 264	80	206	300	496	1 082	2 346	2 346
D_{17}	577	403	428	326	54	0	1 788	160	330	420	620	1 530	3 318	3 318
D_{18}	608	431	459	356	65	0	1 919	180	361	450	651	1 642	3 561	3 561
D_{19}	639	459	490	386	76	0	2 050	200	392	480	682	1 754	3 804	3 804

Karlovy Vary - letiště (603 m n.m.)													**Fakturační období 2003**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	10	0	130	20	31	30	31	112	242	242
t_{es}	-2,7	-4,7	3,3	6,4	10,6	0,0	1,4	11,1	3,4	3,3	-1,5	3,4	2,3	2,3
D_{13}	487	496	301	200	24	0	1 507	39	297	292	450	1 078	2 584	2 584
D_{17}	611	608	425	320	64	0	2 027	119	421	412	574	1 526	3 552	3 552
D_{18}	642	636	456	350	74	0	2 157	139	452	442	605	1 638	3 794	3 794
D_{19}	673	664	487	380	84	0	2 287	159	483	472	636	1 750	4 036	4 036

Karlovy Vary - letiště (603 m n.m.)													**Fakturační období 2004**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	30	31	10	152					0	162	152
t_{es}	-3,6	0,1	1,6	7,6	9,8	11,8	3,1					#DIV/0!	3,6	#DIV/0!
D_{13}	516	373	354	163	99	13	1 505	0	0	0	0	0	1 518	#DIV/0!
D_{17}	640	489	478	283	223	53	2 113	0	0	0	0	0	2 166	#DIV/0!
D_{18}	671	518	509	313	254	63	2 265	0	0	0	0	0	2 328	#DIV/0!
D_{19}	702	547	540	343	285	73	2 417	0	0	0	0	0	2 490	#DIV/0!

Karlovy Vary - letiště (603 m n.m.) **- padesátiletý průměr** (1901 - 1950)													**NORMÁL**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	21	0	141	21	31	30	31	113	254	254
t_{es}	-2,1	-1,1	2,4	6,9	12,2	0,0	3,1	12,3	7,3	2,4	-0,9	4,7	3,8	3,8
D_{13}	468	395	329	183	17	0	1 391	15	177	318	431	940	2 332	2 332
D_{17}	592	507	453	303	101	0	1 955	99	301	438	555	1 392	3 348	3 348
D_{18}	623	535	484	333	122	0	2 096	120	332	468	586	1 505	3 602	3 602
D_{19}	654	563	515	363	143	0	2 237	141	363	498	617	1 618	3 856	3 856

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**													
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
2001	97%	92%	92%	100%	15%	#DIV/0!	90%	130%	44%	98%	106%	92%	**93%**	91%
2002	98%	82%	95%	106%	53%	#DIV/0!	92%	142%	108%	96%	111%	108%	**99%**	99%
2003	103%	118%	95%	105%	59%	#DIV/0!	102%	113%	133%	95%	103%	108%	105%	105%
2004	107%	97%	105%	94%	200%	#DIV/0!	108%	0%	0%	0%	0%	0%	65%	#DIV/0!

Kladno (Ruzyně, 364 m n.m.) **Fakturační období 2001**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační rok	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	4	12	124	23	23	28	31	105	241	229
t_{es}	-1,6	0,9	3,8	7,2	11,9	12,1	2,9	11,7	11,8	2,3	-2,1	5,2	4,3	3,9
D_{13}	451	340	286	174	5	11	1 255	30	27	299	467	823	2 088	2 077
D_{17}	575	452	410	294	21	59	1 751	122	119	411	591	1 243	3 052	2 993
D_{18}	606	480	441	324	25	71	1 875	145	142	439	622	1 348	3 293	3 222
D_{19}	637	508	472	354	29	83	1 999	168	165	467	653	1 453	3 534	3 451

Kladno (Lány, 436 m n.m.) **Fakturační období 2002**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační rok	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	0	0	120	20	31	30	31	112	232	232
t_{es}	-0,3	3,7	4,4	7,6	0,0	0,0	3,8	10,2	7,1	3,8	-2,1	4,2	4,0	4,0
D_{13}	412	260	267	161	0	0	1 100	56	183	276	468	982	2 082	2 082
D_{17}	536	372	391	281	0	0	1 580	136	307	396	592	1 430	3 010	3 010
D_{18}	567	400	422	311	0	0	1 700	156	338	426	623	1 542	3 242	3 242
D_{19}	598	428	453	341	0	0	1 820	176	369	456	654	1 654	3 474	3 474

Kladno (Lány, 436 m n.m.) **Fakturační období 2003**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační půlrok	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	10	5	0	105	15	31	30	31	107	212	212
t_{es}	-1,8	-4,0	4,5	2,1	10,9	0,0	0,4	12,2	5,0	4,4	-0,1	4,4	2,4	2,4
D_{13}	459	476	264	109	11	0	1 318	13	250	257	405	924	2 242	2 242
D_{17}	583	588	388	149	31	0	1 738	73	374	377	529	1 352	3 090	3 090
D_{18}	614	616	419	159	36	0	1 843	88	405	407	560	1 459	3 302	3 302
D_{19}	645	644	450	169	41	0	1 948	103	436	437	591	1 566	3 514	3 514

Kladno (Lány, 436 m n.m.) **Fakturační období 2004**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační půlrok	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	25	15	5	131					0	136	131
t_{es}	-2,7	1,6	3,3	8,6	9,3	0,0	3,2					#DIV/0!	3,1	#DIV/0!
D_{13}	486	331	300	110	56	65	1 281	0	0	0	0	0	1 346	#DIV/0!
D_{17}	610	447	424	210	116	85	1 805	0	0	0	0	0	1 890	#DIV/0!
D_{18}	641	476	455	235	131	90	1 936	0	0	0	0	0	2 026	#DIV/0!
D_{19}	672	505	486	260	146	95	2 067	0	0	0	0	0	2 162	#DIV/0!

Kladno (Lány, 447 m n.m.) - **padesátiletý průměr** (1901 - 1950) **NORMÁL**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační rok	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	23	0	143	23	31	30	31	115	258	258
t_{es}	-2,7	-1,7	2,2	6,6	11,8	0,0	2,8	12,2	7,0	1,8	-1,5	4,4	3,5	3,5
D_{13}	487	412	335	192	28	0	1 453	18	186	336	450	990	2 443	2 443
D_{17}	611	524	459	312	120	0	2 025	110	310	456	574	1 450	3 475	3 475
D_{18}	642	552	490	342	143	0	2 168	133	341	486	605	1 565	3 733	3 733
D_{19}	673	580	521	372	166	0	2 311	156	372	516	636	1 680	3 991	3 991

Rok **Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační rok	
													Výpočet	**ČSN**
2001	95%	88%	91%	95%	17%	#DIV/0!	86%	107%	44%	90%	103%	86%	**89%**	86%
2002	89%	74%	87%	92%	0%	#DIV/0!	79%	112%	99%	88%	103%	98%	**87%**	87%
2003	96%	111%	86%	45%	24%	#DIV/0!	84%	66%	117%	85%	93%	93%	88%	88%
2004	100%	87%	93%	70%	88%	#DIV/0!	89%	0%	0%	0%	0%	0%	54%	#DIV/0!

Klatovy (430 m n.m.)													**Fakturační období 2001**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok** vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	4	12	124	24	27	30	31	112	248	236
t_{es}	-0,9	1,8	4,8	7,0	12,3	12,0	3,5	11,3	11,9	2,4	-2,2	5,3	4,7	4,4
D_{13}	431	314	254	180	3	13	1 181	42	30	317	470	859	2 053	2 040
D_{17}	555	426	378	300	19	61	1 677	138	138	437	594	1 307	3 045	2 984
D_{18}	586	454	409	330	23	73	1 801	162	165	467	625	1 419	3 293	3 220
D_{19}	617	482	440	360	27	85	1 925	186	192	497	656	1 531	3 541	3 456

Klatovy (430 m n.m.)													**Fakturační období 2002**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok** vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	0	0	120	20	31	30	31	112	232	232
t_{es}	-0,4	4,4	4,6	7,8	0,0	0,0	4,1	9,7	8,0	4,7	-0,5	5,1	4,5	4,5
D_{13}	415	241	260	156	0	0	1 072	67	156	249	419	890	1 962	1 962
D_{17}	539	353	384	276	0	0	1 552	147	280	369	543	1 338	2 890	2 890
D_{18}	570	381	415	306	0	0	1 672	167	311	399	574	1 450	3 122	3 122
D_{19}	601	409	446	336	0	0	1 792	187	342	429	605	1 562	3 354	3 354

Klatovy (430 m n.m.)													**Fakturační období 2003**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok** vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	25	5	0	120	20	31	30	31	112	232	232
t_{es}	-1,4	-4,4	4,8	6,4	10,4	18,3	1,6	9,7	8,0	4,7	-0,5	5,1	3,3	3,3
D_{13}	446	487	254	164	13	0	1 365	67	156	249	419	890	2 255	2 255
D_{17}	570	599	378	264	33	0	1 845	147	280	369	543	1 338	3 183	3 183
D_{18}	601	627	409	289	38	0	1 965	167	311	399	574	1 450	3 415	3 415
D_{19}	632	655	440	314	43	0	2 085	187	342	429	605	1 562	3 647	3 647

Klatovy (430 m n.m.)													**Fakturační období 2004**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok** vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	25	5	0	120					0	120	120
t_{es}	-1,4	-4,4	4,8	6,4	10,4	18,3	1,6					#DIV/0!	1,6	#DIV/0!
D_{13}	446	487	254	164	13	0	1 365	0	0	0	0	0	1 365	#DIV/0!
D_{17}	570	599	378	264	33	0	1 845	0	0	0	0	0	1 845	#DIV/0!
D_{18}	601	627	409	289	38	0	1 965	0	0	0	0	0	1 965	#DIV/0!
D_{19}	632	655	440	314	43	0	2 085	0	0	0	0	0	2 085	#DIV/0!

Klatovy (430 m n.m.) **- padesátiletý průměr** (1901 - 1950)													**NORMÁL**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok** Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	18	0	138	18	31	30	31	110	248	248
t_{es}	-2,1	-0,9	3,1	7,3	12,4	0,0	3,2	12,9	7,7	2,6	-0,8	4,8	3,9	3,9
D_{13}	468	389	307	171	11	0	1 346	2	164	312	428	906	2 252	2 252
D_{17}	592	501	431	291	83	0	1 898	74	288	432	552	1 346	3 244	3 244
D_{18}	623	529	462	321	101	0	2 036	92	319	462	583	1 456	3 492	3 492
D_{19}	654	557	493	351	119	0	2 174	110	350	492	614	1 566	3 740	3 740

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**													
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok** Výpočet	**ČSN**
2001	94%	86%	89%	103%	23%	#DIV/0!	89%	169%	55%	101%	107%	98%	**95%**	92%
2002	92%	73%	91%	96%	0%	#DIV/0!	82%	170%	98%	87%	98%	100%	**90%**	90%
2003	97%	118%	89%	89%	36%	#DIV/0!	96%	170%	98%	87%	98%	100%	98%	98%
2004	97%	118%	89%	89%	36%	#DIV/0!	96%	0%	0%	0%	0%	0%	56%	#DIV/0!

Kolín (Poděbrady, 196 m n.m.) **Fakturační období 2001**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	30	6	0	126	18	20	30	31	99	225	225
t_{es}	-0,2	1,2	4,6	8,2	14,4	0,0	4,0	12,6	12,4	2,9	-1,6	5,2	4,5	4,5
D_{13}	408	329	259	143	-8	0	1 132	7	11	303	453	775	1 906	1 906
D_{17}	532	441	383	263	16	0	1 636	79	91	423	577	1 171	2 806	2 806
D_{18}	563	469	414	293	22	0	1 762	97	111	453	608	1 270	3 031	3 031
D_{19}	594	497	445	323	28	0	1 888	115	131	483	639	1 369	3 256	3 256

Kolín (Čáslav Chotusice 235 m n.m.) **Fakturační období 2002**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	30	0	0	120	15	31	30	31	107	227	227
t_{es}	-0,1	4,9	5,3	8,8	0,0	0,0	4,7	10,1	8,3	5,7	-1,9	4,9	4,8	4,8
D_{13}	406	227	239	126	0	0	998	43	147	219	462	870	1 868	1 868
D_{17}	530	339	363	246	0	0	1 478	103	271	339	586	1 298	2 776	2 776
D_{18}	561	367	394	276	0	0	1 598	118	302	369	617	1 405	3 003	3 003
D_{19}	592	395	425	306	0	0	1 718	133	333	399	648	1 512	3 230	3 230

Kolín (Čáslav Chotusice 235 m n.m.) **Fakturační období 2003**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační půlrok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	25	5	0	120	5	31	30	31	97	217	217
t_{es}	-0,9	-3,1	4,6	6,9	12,8	0,0	2,2	12,0	6,5	5,9	0,8	4,8	3,4	3,4
D_{13}	431	451	260	153	1	0	1 296	5	200	213	377	795	2 091	2 091
D_{17}	555	563	384	253	21	0	1 776	25	324	333	501	1 183	2 959	2 959
D_{18}	586	591	415	278	26	0	1 896	30	355	363	532	1 280	3 176	3 176
D_{19}	617	619	446	303	31	0	2 016	35	386	393	563	1 377	3 393	3 393

Kolín (Čáslav Chotusice 235 m n.m.) **Fakturační období 2004**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační půlrok	
													vč. VI	bez VI
d	31	29	31	25	15	0	131					0	131	131
t_{es}	-3,2	2,3	4,0	9,4	10,2	0,0	3,7					#DIV/0!	3,7	#DIV/0!
D_{13}	502	309	278	91	42	0	1 221	0	0	0	0	0	1 221	#DIV/0!
D_{17}	626	425	402	191	102	0	1 745	0	0	0	0	0	1 745	#DIV/0!
D_{18}	657	454	433	216	117	0	1 876	0	0	0	0	0	1 876	#DIV/0!
D_{19}	688	483	464	241	132	0	2 007	0	0	0	0	0	2 007	#DIV/0!

Kolín (203 m n.m.) - **padesátiletý průměr** za období 1901 - 1950 **NORMÁL**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
d	31	28	31	30	7		127	7	31	30	31	99	226	226
t_{es}	-0,9	0,1	4,0	8,7	14,1		3,6	14,2	9,3	4,4	0,6	5,4	4,4	4,4
D_{13}	431	361	279	129	-8	0	1 192	-8	115	258	384	749	1 941	1 941
D_{17}	555	473	403	249	20	0	1 700	20	239	378	508	1 145	2 845	2 845
D_{18}	586	501	434	279	27	0	1 827	27	270	408	539	1 244	3 071	3 071
D_{19}	617	529	465	309	34	0	1 954	34	301	438	570	1 343	3 297	3 297

Rok **Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
2001	96%	94%	96%	105%	81%	#DIV/0!	97%	342%	44%	110%	112%	102%	**99%**	99%
2002	96%	75%	91%	99%	0%	#DIV/0!	88%	396%	111%	91%	114%	113%	**98%**	98%
2003	100%	117%	96%	98%	90%	#DIV/0!	103%	104%	129%	90%	99%	103%	103%	103%
2004	112%	91%	100%	78%	383%	#DIV/0!	103%	0%	0%	0%	0%	0%	61%	#DIV/0!

Liberec (398 m n.m.) **Fakturační období 2001**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	15	15	135	28	21	30	31	110	260	245
t_{es}	-0,1	0,5	2,9	6,7	12,7	11,6	3,6	10,9	11,8	1,6	-3,4	4,5	4,5	4,0
D_{13}	407	350	315	188	5	21	1 265	58	25	342	508	932	2 217	2 196
D_{17}	531	462	439	308	65	81	1 805	170	109	462	632	1 372	3 257	3 176
D_{18}	562	490	470	338	80	96	1 940	198	130	492	663	1 482	3 517	3 421
D_{19}	593	518	501	368	95	111	2 075	226	151	522	694	1 592	3 777	3 666

Liberec (398 m n.m.) **Fakturační období 2002**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	6	0	126	15	31	30	31	107	233	233
t_{es}	-1,0	3,5	3,6	6,9	12,8	0,0	3,7	9,8	6,8	4,4	-3,3	3,6	3,6	3,6
D_{13}	434	266	291	183	1	0	1 176	49	193	258	505	1 005	2 181	2 181
D_{17}	558	378	415	303	25	0	1 680	109	317	378	629	1 433	3 113	3 113
D_{18}	589	406	446	333	31	0	1 806	124	348	408	660	1 540	3 346	3 346
D_{19}	620	434	477	363	37	0	1 932	139	379	438	691	1 647	3 579	3 579

Liberec (398 m n.m.) **Fakturační období 2003**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	25	16	0	131	20	31	30	31	112	243	243
t_{es}	-2,9	-4,6	2,8	4,9	9,7	0,0	1,1	11,9	4,8	5,7	0,2	5,0	2,9	2,9
D_{13}	493	493	316	202	52	0	1 556	22	254	220	398	894	2 450	2 450
D_{17}	617	605	440	302	116	0	2 080	102	378	340	522	1 342	3 422	3 422
D_{18}	648	633	471	327	132	0	2 211	122	409	370	553	1 454	3 665	3 665
D_{19}	679	661	502	352	148	0	2 342	142	440	400	584	1 566	3 908	3 908

Liberec (398 m n.m.) **Fakturační období 2004**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	30	26	5	147					0	152	147
t_{es}	-3,4	0,4	3,1	8,8	10,5	12,7	3,7					#DIV/0!	4,0	#DIV/0!
D_{13}	509	364	307	125	65	2	1 371	0	0	0	0	0	1 372	#DIV/0!
D_{17}	633	480	431	245	169	22	1 959	0	0	0	0	0	1 980	#DIV/0!
D_{18}	664	509	462	275	195	27	2 106	0	0	0	0	0	2 132	#DIV/0!
D_{19}	695	538	493	305	221	32	2 253	0	0	0	0	0	2 284	#DIV/0!

Liberec (398 m n.m.) **- padesátiletý průměr za období** 1901 - 1950 **NORMÁL**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	22		142	22	31	30	31	114	256	256
t_{es}	-2,6	-1,7	2,0	6,6	12,0		2,8	12,3	7,5	2,5	-1,0	4,8	3,7	3,7
D_{13}	484	412	341	192	22	0	1 450	15	171	315	434	935	2 385	2 385
D_{17}	608	524	465	312	110	0	2 018	103	295	435	558	1 391	3 409	3 409
D_{18}	639	552	496	342	132	0	2 160	125	326	465	589	1 505	3 665	3 665
D_{19}	670	580	527	372	154	0	2 302	147	357	495	620	1 619	3 921	3 921

Rok **Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
2001	89%	89%	95%	99%	62%	#DIV/0!	90%	153%	42%	105%	112%	98%	**96%**	94%
2002	93%	75%	91%	98%	24%	#DIV/0!	84%	94%	106%	88%	112%	102%	**91%**	91%
2003	101%	114%	95%	95%	96%	#DIV/0!	102%	96%	124%	81%	94%	97%	100%	100%
2004	104%	93%	94%	82%	144%	#DIV/0!	98%	0%	0%	0%	0%	0%	58%	#DIV/0!

Mělník (Brandýs nad Labem, 179 m n.m.) **Fakturační období 2001**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	30	0	0	120	18	19	30	31	98	218	218
t_{es}	-0,4	1,5	4,8	8,8	16,2	16,1	3,7	13,1	12,8	3,0	-1,1	5,5	4,5	4,5
D_{13}	415	322	255	125	0	0	1 118	-1	4	299	437	739	1 856	1 856
D_{17}	539	434	379	245	0	0	1 598	71	80	419	561	1 131	2 728	2 728
D_{18}	570	462	410	275	0	0	1 718	89	99	449	592	1 229	2 946	2 946
D_{19}	601	490	441	305	0	0	1 838	107	118	479	623	1 327	3 164	3 164

Mělník (Doksany, 158 m n.m.) **Fakturační období 2002**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	30	0	0	120	10	31	30	31	102	222	222
t_{es}	0,4	4,2	4,7	8,8	0,0	0,0	4,5	10,2	8,6	5,0	-1,4	4,7	4,6	4,6
D_{13}	391	246	257	127	0	0	1 021	28	135	240	446	849	1 871	1 871
D_{17}	515	358	381	247	0	0	1 501	68	259	360	570	1 257	2 759	2 759
D_{18}	546	386	412	277	0	0	1 621	78	290	390	601	1 359	2 981	2 981
D_{19}	577	414	443	307	0	0	1 741	88	321	420	632	1 461	3 203	3 203

Mělník (Doksany, 158 m n.m.) **Fakturační období 2003**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační půlrok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	20	5	0	115	5	31	30	31	97	212	212
t_{es}	-0,7	-2,5	5,7	4,1	12,9	0,0	2,0	12,4	6,3	5,2	0,5	4,4	3,1	3,1
D_{13}	425	434	226	178	0	0	1 264	3	208	233	389	833	2 096	2 096
D_{17}	549	546	350	258	21	0	1 724	23	332	353	513	1 221	2 944	2 944
D_{18}	580	574	381	278	26	0	1 839	28	363	383	544	1 318	3 156	3 156
D_{19}	611	602	412	298	31	0	1 954	33	394	413	575	1 415	3 368	3 368

Mělník (Doksany, 158 m n.m.) **Fakturační období 2004**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační půlrok	
													vč. VI	bez VI
d	31	29	31	25	15	0	131					0	131	131
t_{es}	-2,9	3,4	4,6	10,2	10,0	0,0	4,2					#DIV/0!	4,2	#DIV/0!
D_{13}	493	280	260	69	46	0	1 148	0	0	0	0	0	1 148	#DIV/0!
D_{17}	617	396	384	169	106	0	1 672	0	0	0	0	0	1 672	#DIV/0!
D_{18}	648	425	415	194	121	0	1 803	0	0	0	0	0	1 803	#DIV/0!
D_{19}	679	454	446	219	136	0	1 934	0	0	0	0	0	1 934	#DIV/0!

Mělník (188 m n.m.) - **padesátiletý průměr** za období 1901 - 1950 **NORMÁL**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
d	31	28	31	30	8	0	128	9	31	30	31	101	229	229
t_{es}	-1,5	-0,2	3,6	8,6	14,0	0,0	3,4	14,1	8,6	3,5	0,0	4,9	4,1	4,1
D_{13}	450	370	291	132	-8	0	1 235	-10	136	285	403	815	2 049	2 049
D_{17}	574	482	415	252	24	0	1 747	26	260	405	527	1 219	2 965	2 965
D_{18}	605	510	446	282	32	0	1 875	35	291	435	558	1 320	3 194	3 194
D_{19}	636	538	477	312	40	0	2 003	44	322	465	589	1 421	3 423	3 423

Rok **Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
2001	95%	91%	92%	98%	0%	#DIV/0!	92%	242%	37%	103%	106%	93%	**92%**	92%
2002	91%	77%	93%	98%	0%	#DIV/0!	87%	200%	100%	90%	107%	103%	**94%**	94%
2003	96%	112%	86%	96%	76%	#DIV/0!	98%	75%	122%	89%	98%	100%	98%	98%
2004	107%	84%	93%	70%	339%	#DIV/0!	97%	0%	0%	0%	0%	0%	56%	#DIV/0!

Mladá Boleslav (Semčice, 234 m n.m.)												**Fakturační období 2001**		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok** vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	3	5	123	20	15	30	31	96	224	219
t_{es}	-0,3	1,1	4,1	8,2	12,7	12,5	3,5	11,0	11,4	1,0	-3,7	3,2	3,6	3,4
D_{13}	414	335	275	144	1	2	1 168	41	25	359	516	940	2 111	2 108
D_{17}	538	447	399	264	13	22	1 660	121	85	479	640	1 324	3 007	2 984
D_{18}	569	475	430	294	16	27	1 783	141	100	509	671	1 420	3 231	3 203
D_{19}	600	503	461	324	19	32	1 906	161	115	539	702	1 516	3 455	3 422

Mladá Boleslav (Semčice, 234 m n.m.)												**Fakturační období 2002**		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok** vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	0	0	120	15	31	30	31	107	227	227
t_{es}	-0,6	4,3	5,3	9,3	0,0	0,0	4,6	10,8	8,0	5,3	-1,8	4,8	4,7	4,7
D_{13}	422	244	239	110	0	0	1 014	33	156	231	459	879	1 893	1 893
D_{17}	546	356	363	230	0	0	1 494	93	280	351	583	1 307	2 801	2 801
D_{18}	577	384	394	260	0	0	1 614	108	311	381	614	1 414	3 028	3 028
D_{19}	608	412	425	290	0	0	1 734	123	342	411	645	1 521	3 255	3 255

Mladá Boleslav (Semčice, 234 m n.m.)												**Fakturační období 2003**		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok** vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	20	5	0	115	5	31	30	31	97	212	212
t_{es}	-1,4	-32,0	4,6	6,3	2,4	0,0	-5,7	12,7	6,3	5,7	0,4	4,5	-1,0	-1,0
D_{13}	446	1260	260	135	53	0	2 155	2	208	220	392	821	2 976	2 976
D_{17}	570	1372	384	215	73	0	2 615	22	332	340	516	1 209	3 824	3 824
D_{18}	601	1400	415	235	78	0	2 730	27	363	370	547	1 306	4 036	4 036
D_{19}	632	1428	446	255	83	0	2 845	32	394	400	578	1 403	4 248	4 248

Mladá Boleslav (Semčice, 234 m n.m.)												**Fakturační období 2004**		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok** vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	25	15	0	131					0	131	131
t_{es}	-3,2	2,0	4,3	9,3	11,0	0,0	3,7					#DIV/0!	3,7	#DIV/0!
D_{13}	504	318	271	92	30	0	1 214	0	0	0	0	0	1 214	#DIV/0!
D_{17}	628	434	395	192	90	0	1 738	0	0	0	0	0	1 738	#DIV/0!
D_{18}	659	463	426	217	105	0	1 869	0	0	0	0	0	1 869	#DIV/0!
D_{19}	690	492	457	242	120	0	2 000	0	0	0	0	0	2 000	#DIV/0!

Mladá Boleslav (221 m n.m.) - **padesátiletý průměr** (1901 - 1950)												**NORMÁL**		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok** Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	11	0	131	12	31	30	31	104	235	235
t_{es}	-2,0	-0,9	3,4	8,0	13,4	0,0	3,1	13,9	8,5	3,2	-0,4	4,9	3,9	3,9
D_{13}	465	389	298	150	-4	0	1 297	-11	140	294	415	838	2 136	2 136
D_{17}	589	501	422	270	40	0	1 821	37	264	414	539	1 254	3 076	3 076
D_{18}	620	529	453	300	51	0	1 952	49	295	444	570	1 358	3 311	3 311
D_{19}	651	557	484	330	62	0	2 083	61	326	474	601	1 462	3 546	3 546

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**													
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok** Výpočet	**ČSN**
2001	92%	90%	95%	98%	31%	#DIV/0!	91%	262%	35%	114%	117%	104%	**97%**	97%
2002	93%	74%	88%	88%	0%	#DIV/0!	83%	201%	105%	87%	107%	104%	**92%**	92%
2003	97%	256%	92%	77%	135%	#DIV/0!	137%	51%	121%	84%	96%	96%	120%	120%
2004	106%	88%	94%	73%	194%	#DIV/0!	96%	0%	0%	0%	0%	0%	56%	#DIV/0!

Most (Kopisty, 240 m n.m.)													**Fakturační období 2001**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	5	11	125	22	23	30	31	106	242	231
t_{es}	-1,0	0,7	3,6	7,9	15,1	12,7	3,3	12,1	11,8	3,1	-1,7	5,4	4,7	4,3
D_{13}	434	344	291	152	-10	4	1 210	21	28	298	457	803	2 017	2 013
D_{17}	558	456	415	272	10	48	1 710	109	120	418	581	1 227	2 985	2 937
D_{18}	589	484	446	302	15	59	1 835	131	143	448	612	1 333	3 227	3 168
D_{19}	620	512	477	332	20	70	1 960	153	166	478	643	1 439	3 469	3 399

Most (Kopisty, 240 m n.m.)													**Fakturační období 2002**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	0	0	120	10	31	30	31	102	222	222
t_{es}	0,3	3,9	4,5	8,4	0,0	0,0	4,3	9,2	7,5	3,9	-2,6	3,5	3,9	3,9
D_{13}	394	255	264	138	0	0	1 050	38	171	273	484	965	2 015	2 015
D_{17}	518	367	388	258	0	0	1 530	78	295	393	608	1 373	2 903	2 903
D_{18}	549	395	419	288	0	0	1 650	88	326	423	639	1 475	3 125	3 125
D_{19}	580	423	450	318	0	0	1 770	98	357	453	670	1 577	3 347	3 347

Most (Kopisty, 240 m n.m.)													**Fakturační období 2003**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	25	15	0	130	15	31	30	31	107	237	237
t_{es}	-2,0	-3,8	4,7	7,1	8,5	0,0	2,2	12,5	5,0	4,5	-0,9	4,2	3,1	3,1
D_{13}	465	470	257	147	67	0	1 406	7	250	256	432	945	2 351	2 351
D_{17}	589	582	381	247	127	0	1 926	67	374	376	556	1 373	3 299	3 299
D_{18}	620	610	412	272	142	0	2 056	82	405	406	587	1 480	3 536	3 536
D_{19}	651	638	443	297	157	0	2 186	97	436	436	618	1 587	3 773	3 773

Most (Kopisty, 240 m n.m.)													**Fakturační období 2004**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	25	15	0	131					0	131	131
t_{es}	-3,1	2,9	3,7	9,3	10,5	0,0	3,8					#DIV/0!	3,8	#DIV/0!
D_{13}	498	293	289	93	38	0	1 211	0	0	0	0	0	1 211	#DIV/0!
D_{17}	622	409	413	193	98	0	1 735	0	0	0	0	0	1 735	#DIV/0!
D_{18}	653	438	444	218	113	0	1 866	0	0	0	0	0	1 866	#DIV/0!
D_{19}	684	467	475	243	128	0	1 997	0	0	0	0	0	1 997	#DIV/0!

Most (Kopisty, 240 m n.m.) **- padesátiletý průměr** (1901 - 1950)													**NORMÁL**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	10	0	130	11	31	30	31	103	233	233
t_{es}	-1,4	-0,4	3,6	8,3	13,9	0,0	3,4	13,7	8,2	3,2	0,0	4,9	4,1	4,1
D_{13}	446	375	291	141	-9	0	1 245	-8	149	294	403	838	2 083	2 083
D_{17}	570	487	415	261	31	0	1 765	36	273	414	527	1 250	3 015	3 015
D_{18}	601	515	446	291	41	0	1 895	47	304	444	558	1 353	3 248	3 248
D_{19}	632	543	477	321	51	0	2 025	58	335	474	589	1 456	3 481	3 481

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**													
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
2001	98%	94%	100%	103%	38%	#DIV/0!	97%	262%	49%	101%	109%	99%	**100%**	98%
2002	92%	78%	94%	99%	0%	#DIV/0!	87%	168%	107%	96%	114%	108%	**96%**	96%
2003	103%	118%	93%	92%	308%	#DIV/0!	108%	166%	130%	92%	105%	109%	108%	108%
2004	108%	86%	100%	76%	251%	#DIV/0!	99%	0%	0%	0%	0%	0%	57%	#DIV/0!

Nový Jičín (Mošnov, 251 m n.m.) **Fakturační období 2001**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	30	14	0	134	20	21	30	31	102	236	236
t_{es}	-0,7	1,0	4,3	7,8	13,2	15,1	4,1	12,1	11,9	2,7	-3,3	4,6	4,3	4,3
D_{13}	426	337	271	156	-3	0	1 187	17	22	308	507	855	2 042	2 042
D_{17}	550	449	395	276	53	0	1 723	97	106	428	631	1 263	2 986	2 986
D_{18}	581	477	426	306	67	0	1 857	117	127	458	662	1 365	3 222	3 222
D_{19}	612	505	457	336	81	0	1 991	137	148	488	693	1 467	3 458	3 458

Nový Jičín (Mošnov, 251 m n.m.) **Fakturační období 2002**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	30	0	0	120	20	31	30	31	112	232	232
t_{es}	-0,4	4,3	5,2	8,5	0,0	0,0	4,4	10,0	7,4	6,5	-4,4	4,4	4,4	4,4
D_{13}	415	244	242	136	0	0	1 036	60	173	195	539	968	2 004	2 004
D_{17}	539	356	366	256	0	0	1 516	140	297	315	663	1 416	2 932	2 932
D_{18}	570	384	397	286	0	0	1 636	160	328	345	694	1 528	3 164	3 164
D_{19}	601	412	428	316	0	0	1 756	180	359	375	725	1 640	3 396	3 396

Nový Jičín (Mošnov, 251 m n.m.) **Fakturační období 2003**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační půlrok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	25	0	0	115	15	26	30	31	102	217	217
t_{es}	-2,6	-4,1	3,3	6,2	0,0	0,0	0,5	12,5	5,1	6,1	0,9	5,2	2,7	2,7
D_{13}	484	479	301	169	0	0	1 432	8	205	208	375	795	2 228	2 228
D_{17}	608	591	425	269	0	0	1 892	68	309	328	499	1 203	3 096	3 096
D_{18}	639	619	456	294	0	0	2 007	83	335	358	530	1 305	3 313	3 313
D_{19}	670	647	487	319	0	0	2 122	98	361	388	561	1 407	3 530	3 530

Nový Jičín (Mošnov, 251 m n.m.) **Fakturační období 2004**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační půlrok	
													vč. VI	bez VI
d	31	29	31	30	15	0	136					0	136	136
t_{es}	-3,4	0,4	3,4	9,8	11,3	0,0	3,5					#DIV/0!	3,5	#DIV/0!
D_{13}	508	364	298	95	26	0	1 290	0	0	0	0	0	1 290	#DIV/0!
D_{17}	632	480	422	215	86	0	1 834	0	0	0	0	0	1 834	#DIV/0!
D_{18}	663	509	453	245	101	0	1 970	0	0	0	0	0	1 970	#DIV/0!
D_{19}	694	538	484	275	116	0	2 106	0	0	0	0	0	2 106	#DIV/0!

Nový Jičín (297 m n.m.) - **padesátiletý průměr** za období 1901 - 1950 **NORMÁL**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
d	31	28	31	30	15	0	135	15	31	30	31	107	242	242
t_{es}	-2,6	-1,3	2,9	7,7	12,8	0,0	2,9	13,3	8,2	3,2	-0,4	5,0	3,9	3,9
D_{13}	484	400	313	159	3	0	1 359	-5	149	294	415	854	2 213	2 213
D_{17}	608	512	437	279	63	0	1 899	56	273	414	539	1 282	3 181	3 181
D_{18}	639	540	468	309	78	0	2 034	71	304	444	570	1 389	3 423	3 423
D_{19}	670	568	499	339	93	0	2 169	86	335	474	601	1 496	3 665	3 665

Rok **Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
2001	91%	89%	92%	99%	87%	#DIV/0!	92%	161%	44%	103%	115%	98%	**94%**	94%
2002	90%	72%	86%	93%	0%	#DIV/0!	81%	211%	107%	79%	121%	110%	**93%**	93%
2003	100%	114%	98%	94%	0%	#DIV/0!	98%	114%	108%	82%	93%	94%	96%	96%
2004	104%	95%	97%	81%	124%	#DIV/0!	97%	0%	0%	0%	0%	0%	57%	#DIV/0!

Nymburk (Poděbrady, 196 m n.m.) **Fakturační období 2001**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	6	0	126	18	20	30	31	99	225	225
t_{es}	-0,2	1,2	4,6	8,2	14,4	13,9	4,0	12,6	12,4	2,9	-1,6	5,2	4,5	4,5
D_{13}	408	329	259	143	-8	0	1 132	7	11	303	453	775	1 906	1 906
D_{17}	532	441	383	263	16	0	1 636	79	91	423	577	1 171	2 806	2 806
D_{18}	563	469	414	293	22	0	1 762	97	111	453	608	1 270	3 031	3 031
D_{19}	594	497	445	323	28	0	1 888	115	131	483	639	1 369	3 256	3 256

Nymburk (Poděbrady, 196 m n.m.) **Fakturační období 2002**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	0	0	120	15	31	30	31	107	227	227
t_{es}	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	#######	10,3	8,3	5,3	-1,7	4,8	########	#HODNOTA!
D_{13}	########	######	######	######	######	#########	#######	41	145	231	456	872	########	#HODNOTA!
D_{17}	########	######	######	######	######	#########	#######	101	269	351	580	1 300	########	#HODNOTA!
D_{18}	########	######	######	######	######	#########	#######	116	300	381	611	1 407	########	#HODNOTA!
D_{19}	########	######	######	######	######	#########	#######	131	331	411	642	1 514	########	#HODNOTA!

Nymburk (Poděbrady, 196 m n.m.) **Fakturační období 2003**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	25	5	0	120	5	31	30	31	97	217	217
t_{es}	-0,9	-3,2	4,4	7,3	12,8	0,0	2,2	11,6	5,5	4,5	0,5	3,9	3,0	3,0
D_{13}	431	454	267	144	1	0	1 296	7	234	257	387	884	2 179	2 179
D_{17}	555	566	391	244	21	0	1 776	27	358	377	511	1 272	3 047	3 047
D_{18}	586	594	422	269	26	0	1 896	32	389	407	542	1 369	3 264	3 264
D_{19}	617	622	453	294	31	0	2 016	37	420	437	573	1 466	3 481	3 481

Nymburk (Poděbrady, 196 m n.m.) **Fakturační období 2004**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	25	15	0	131					0	131	131
t_{es}	-3,2	2,6	4,3	9,4	11,3	0,0	3,9					#DIV/0!	3,9	#DIV/0!
D_{13}	502	303	270	91	26	0	1 192	0	0	0	0	0	1 192	#DIV/0!
D_{17}	626	419	394	191	86	0	1 716	0	0	0	0	0	1 716	#DIV/0!
D_{18}	657	448	425	216	101	0	1 847	0	0	0	0	0	1 847	#DIV/0!
D_{19}	688	477	456	241	116	0	1 978	0	0	0	0	0	1 978	#DIV/0!

Nymburk (Poděbrady, 180 m n.m.) - **padesátiletý průměr** (1901 - 1950) **NORMÁL**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	8		128	8	31	30	31	100	228	228
t_{es}	-1,3	-0,3	3,8	8,7	14,1		3,5	14,5	9,0	3,9	0,2	5,2	4,2	4,2
D_{13}	443	372	285	129	-9	0	1 221	-12	124	273	397	782	2 003	2 003
D_{17}	567	484	409	249	23	0	1 733	20	248	393	521	1 182	2 915	2 915
D_{18}	598	512	440	279	31	0	1 861	28	279	423	552	1 282	3 143	3 143
D_{19}	629	540	471	309	39	0	1 989	36	310	453	583	1 382	3 371	3 371

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**													
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
2001	94%	92%	94%	105%	71%	#DIV/0!	95%	319%	42%	107%	110%	99%	**97%**	97%
2002	########	######	######	######	######	#########	#######	363%	107%	91%	110%	110%	########	#HODNOTA!
2003	98%	115%	96%	95%	79%	#DIV/0!	101%	102%	135%	96%	98%	106%	103%	103%
2004	109%	88%	97%	78%	295%	#DIV/0!	99%	0%	0%	0%	0%	0%	59%	#DIV/0!

Olomouc (259 m n.m.) **Fakturační období 2001**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační rok	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	0	0	120	18	23	30	31	102	222	222
t_{es}	-1,5	0,8	4,0	8,2	15,9	15,8	2,9	12,2	11,4	1,6	-4,1	3,9	3,4	3,4
D_{13}	449	341	280	145	0	0	1 215	14	37	344	531	925	2 140	2 140
D_{17}	573	453	404	265	0	0	1 695	86	129	464	655	1 333	3 028	3 028
D_{18}	604	481	435	295	0	0	1 815	104	152	494	686	1 435	3 250	3 250
D_{19}	635	509	466	325	0	0	1 935	122	175	524	717	1 537	3 472	3 472

Olomouc (259 m n.m.) **Fakturační období 2002**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační rok	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	0	0	120	15	31	30	31	107	227	227
t_{es}	-2,1	3,4	5,1	9,4	0,0	0,0	3,9	10,2	7,4	5,8	-4,0	4,0	4,0	4,0
D_{13}	468	269	245	109	0	0	1 090	43	172	216	527	958	2 048	2 048
D_{17}	592	381	369	229	0	0	1 570	103	296	336	651	1 386	2 956	2 956
D_{18}	623	409	400	259	0	0	1 690	118	327	366	682	1 493	3 183	3 183
D_{19}	654	437	431	289	0	0	1 810	133	358	396	713	1 600	3 410	3 410

Olomouc (259 m n.m.) **Fakturační období 2003**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační půlrok	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	25	0	0	115	10	31	30	31	102	217	217
t_{es}	-2,5	-3,3	3,8	7,2	0,0	0,0	1,1	12,5	6,3	5,6	-0,5	4,6	2,8	2,8
D_{13}	481	456	285	146	0	0	1 368	5	208	223	418	854	2 222	2 222
D_{17}	605	568	409	246	0	0	1 828	45	332	343	542	1 262	3 090	3 090
D_{18}	636	596	440	271	0	0	1 943	55	363	373	573	1 364	3 307	3 307
D_{19}	667	624	471	296	0	0	2 058	65	394	403	604	1 466	3 524	3 524

Olomouc (259 m n.m.) **Fakturační období 2004**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační půlrok	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	25	15	0	131					0	131	131
t_{es}	-3,9	-0,1	3,4	9,8	11,2	0,0	3,0					#DIV/0!	3,0	#DIV/0!
D_{13}	523	379	297	80	27	0	1 305	0	0	0	0	0	1 305	#DIV/0!
D_{17}	647	495	421	180	87	0	1 829	0	0	0	0	0	1 829	#DIV/0!
D_{18}	678	524	452	205	102	0	1 960	0	0	0	0	0	1 960	#DIV/0!
D_{19}	709	553	483	230	117	0	2 091	0	0	0	0	0	2 091	#DIV/0!

Olomouc (215 m n.m.) - **padesátiletý průměr** (1901 - 1950) **NORMÁL**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační rok	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	9	0	129	10	31	30	31	102	231	231
t_{es}	-2,7	-1,2	3,4	8,5	13,9	0,0	2,9	14,0	8,7	3,3	-0,5	4,8	3,7	3,7
D_{13}	487	398	298	135	-8	0	1 309	-10	133	291	419	833	2 142	2 142
D_{17}	611	510	422	255	28	0	1 825	30	257	411	543	1 241	3 066	3 066
D_{18}	642	538	453	285	37	0	1 954	40	288	441	574	1 343	3 297	3 297
D_{19}	673	566	484	315	46	0	2 083	50	319	471	605	1 445	3 528	3 528

Rok **Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační rok	
													Výpočet	**ČSN**
2001	94%	90%	96%	103%	0%	#DIV/0!	93%	244%	55%	111%	119%	106%	**98%**	98%
2002	97%	77%	89%	92%	0%	#DIV/0!	87%	265%	112%	84%	118%	111%	**97%**	97%
2003	99%	110%	97%	94%	0%	#DIV/0!	99%	130%	123%	86%	100%	101%	100%	100%
2004	105%	98%	100%	73%	254%	#DIV/0!	100%	0%	0%	0%	0%	0%	59%	#DIV/0!

Opava (270 m n.m.)													**Fakturační období 2001**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	17	0	137	16	22	30	31	99	236	236
t_{es}	-0,1	0,6	3,9	7,3	13,5	13,8	4,2	12,3	11,9	2,8	-3,7	4,3	4,3	4,3
D_{13}	406	348	283	172	-9	0	1 200	11	23	305	518	857	2 057	2 057
D_{17}	530	460	407	292	59	0	1 748	75	111	425	642	1 253	3 001	3 001
D_{18}	561	488	438	322	76	0	1 885	91	133	455	673	1 352	3 237	3 237
D_{19}	592	516	469	352	93	0	2 022	107	155	485	704	1 451	3 473	3 473

Opava (270 m n.m.)													**Fakturační období 2002**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	0	0	120	20	31	30	31	112	232	232
t_{es}	-0,1	4,6	5,0	8,0	0,0	0,0	4,3	9,6	7,6	6,3	-4,1	4,4	4,4	4,4
D_{13}	406	235	248	150	0	0	1 039	68	168	201	530	966	2 005	2 005
D_{17}	530	347	372	270	0	0	1 519	148	292	321	654	1 414	2 933	2 933
D_{18}	561	375	403	300	0	0	1 639	168	323	351	685	1 526	3 165	3 165
D_{19}	592	403	434	330	0	0	1 759	188	354	381	716	1 638	3 397	3 397

Opava (270 m n.m.)													**Fakturační období 2003**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	25	0	0	115	15	31	30	31	107	222	222
t_{es}	-1,7	-3,6	3,0	5,9	0,0	0,0	0,8	12,1	6,2	6,4	1,3	5,7	3,1	3,1
D_{13}	456	465	310	177	0	0	1 408	14	211	199	362	785	2 192	2 192
D_{17}	580	577	434	277	0	0	1 868	74	335	319	486	1 213	3 080	3 080
D_{18}	611	605	465	302	0	0	1 983	89	366	349	517	1 320	3 302	3 302
D_{19}	642	633	496	327	0	0	2 098	104	397	379	548	1 427	3 524	3 524

Opava (270 m n.m.)													**Fakturační období 2004**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	30	26	0	147					0	147	147
t_{es}	-3,1	0,5	3,0	9,0	11,5	0,0	4,0					#DIV/0!	4,0	#DIV/0!
D_{13}	500	362	309	119	38	0	1 328	0	0	0	0	0	1 328	#DIV/0!
D_{17}	624	478	433	239	142	0	1 916	0	0	0	0	0	1 916	#DIV/0!
D_{18}	655	507	464	269	168	0	2 063	0	0	0	0	0	2 063	#DIV/0!
D_{19}	686	536	495	299	194	0	2 210	0	0	0	0	0	2 210	#DIV/0!

Opava (272 m n.m.) - **padesátiletý průměr** (1901 - 1950)													**NORMÁL**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	14	0	134	13	31	30	31	105	239	239
t_{es}	-2,2	-1,1	2,9	7,8	13,1	0,0	3,0	13,4	8,4	3,4	-0,1	5,1	3,9	3,9
D_{13}	471	395	313	156	-1	0	1 334	-5	143	288	406	832	2 165	2 165
D_{17}	595	507	437	276	55	0	1 870	47	267	408	530	1 252	3 121	3 121
D_{18}	626	535	468	306	69	0	2 004	60	298	438	561	1 357	3 360	3 360
D_{19}	657	563	499	336	83	0	2 138	73	329	468	592	1 462	3 599	3 599

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**													
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
2001	90%	92%	94%	105%	113%	#DIV/0!	95%	148%	47%	104%	119%	99%	**96%**	96%
2002	90%	72%	87%	98%	0%	#DIV/0!	82%	258%	108%	81%	121%	112%	**94%**	94%
2003	98%	112%	99%	97%	0%	#DIV/0!	98%	142%	121%	81%	93%	98%	98%	98%
2004	104%	95%	99%	89%	235%	#DIV/0!	103%	0%	0%	0%	0%	0%	61%	#DIV/0!

Ostrava - Poruba (242 m n.m.) **Fakturační období 2001**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	29	3	0	122	14	20	30	31	95	217	217
t_{es}	0,0	1,0	4,5	7,6	14,5	15,5	3,5	12,6	12,4	2,7	-3,6	4,2	3,8	3,8
D_{13}	403	336	265	156	-5	0	1 156	6	13	308	513	840	1 996	1 996
D_{17}	527	448	389	272	8	0	1 644	62	93	428	637	1 220	2 864	2 864
D_{18}	558	476	420	301	11	0	1 766	76	113	458	668	1 315	3 081	3 081
D_{19}	589	504	451	330	14	0	1 888	90	133	488	699	1 410	3 298	3 298

Ostrava - Poruba (242 m n.m.) **Fakturační období 2002**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	0	0	120	20	31	30	31	112	232	232
t_{es}	-0,5	4,6	5,7	9,4	0,0	0,0	4,8	10,5	7,9	6,5	-3,6	4,8	4,8	4,8
D_{13}	419	235	226	110	0	0	990	50	157	195	515	916	1 906	1 906
D_{17}	543	347	350	230	0	0	1 470	130	281	315	639	1 364	2 834	2 834
D_{18}	574	375	381	260	0	0	1 590	150	312	345	670	1 476	3 066	3 066
D_{19}	605	403	412	290	0	0	1 710	170	343	375	701	1 588	3 298	3 298

Ostrava - Poruba (242 m n.m.) **Fakturační období 2003**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	25	0	0	115	10	26	30	31	97	212	212
t_{es}	-2,1	-3,1	3,8	7,0	0,0	0,0	1,2	12,9	5,1	6,5	1,3	5,1	3,0	3,0
D_{13}	468	451	285	151	0	0	1 355	2	206	194	363	764	2 119	2 119
D_{17}	592	563	409	251	0	0	1 815	42	310	314	487	1 152	2 967	2 967
D_{18}	623	591	440	276	0	0	1 930	52	336	344	518	1 249	3 179	3 179
D_{19}	654	619	471	301	0	0	2 045	62	362	374	549	1 346	3 391	3 391

Ostrava - Poruba (242 m n.m.) **Fakturační období 2004**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	30	20	0	141					0	141	141
t_{es}	-3,2	0,8	3,8	10,2	11,8	0,0	4,1					#DIV/0!	4,1	#DIV/0!
D_{13}	501	355	285	85	24	0	1 249	0	0	0	0	0	1 249	#DIV/0!
D_{17}	625	471	409	205	104	0	1 813	0	0	0	0	0	1 813	#DIV/0!
D_{18}	656	500	440	235	124	0	1 954	0	0	0	0	0	1 954	#DIV/0!
D_{19}	687	529	471	265	144	0	2 095	0	0	0	0	0	2 095	#DIV/0!

Ostrava (212 m n.m.) - **padesátiletý průměr** (1901 - 1950) **NORMÁL**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	8	0	128	9	31	30	31	101	229	229
t_{es}	-2,0	-0,6	3,6	8,7	14,1	0,0	3,2	13,9	8,9	3,8	0,0	5,1	4,0	4,0
D_{13}	465	381	291	129	-9	0	1 257	-8	127	276	403	798	2 055	2 055
D_{17}	589	493	415	249	23	0	1 769	28	251	396	527	1 202	2 971	2 971
D_{18}	620	521	446	279	31	0	1 897	37	282	426	558	1 303	3 200	3 200
D_{19}	651	549	477	309	39	0	2 025	46	313	456	589	1 404	3 429	3 429

Rok **Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
2001	90%	92%	94%	107%	34%	#DIV/0!	93%	195%	42%	107%	119%	100%	**96%**	96%
2002	93%	73%	86%	94%	0%	#DIV/0!	84%	370%	109%	82%	119%	113%	**96%**	96%
2003	100%	113%	99%	97%	0%	#DIV/0!	101%	134%	116%	82%	93%	96%	99%	99%
2004	106%	96%	99%	86%	367%	#DIV/0!	103%	0%	0%	0%	0%	0%	61%	#DIV/0!

Pardubice - letiště (225 m n.m.) **Fakturační období 2001**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	30	3	0	123	20	17	28	31	96	219	219
t_{es}	-0,4	1,1	4,6	7,9	13,5	15,5	3,6	12,6	12,5	2,5	-2,5	4,8	4,1	4,1
D_{13}	414	332	262	152	-1	0	1 159	9	8	294	479	790	1 948	1 948
D_{17}	538	444	386	272	11	0	1 651	89	76	406	603	1 174	2 824	2 824
D_{18}	569	472	417	302	14	0	1 774	109	93	434	634	1 270	3 043	3 043
D_{19}	600	500	448	332	17	0	1 897	129	110	462	665	1 366	3 262	3 262

Pardubice - letiště (227 m n.m.) **Fakturační období 2002**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	30	0	0	120	15	31	30	31	107	227	227
t_{es}	-0,3	4,7	5,3	9,1	0,0	0,0	4,7	10,4	8,4	5,8	-2,0	4,9	4,8	4,8
D_{13}	412	232	239	118	0	0	1 001	39	143	216	465	862	1 864	1 864
D_{17}	536	344	363	238	0	0	1 481	99	267	336	589	1 290	2 772	2 772
D_{18}	567	372	394	268	0	0	1 601	114	298	366	620	1 397	2 999	2 999
D_{19}	598	400	425	298	0	0	1 721	129	329	396	651	1 504	3 226	3 226

Pardubice - letiště (227 m n.m.) **Fakturační období 2003**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační půlrok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	25	5	0	120	10	31	30	31	102	222	222
t_{es}	-0,8	-2,9	4,4	6,8	12,8	0,0	2,2	12,3	6,3	5,8	0,7	5,0	3,5	3,5
D_{13}	428	445	267	156	1	0	1 296	7	209	215	381	811	2 107	2 107
D_{17}	552	557	391	256	21	0	1 776	47	333	335	505	1 219	2 995	2 995
D_{18}	583	585	422	281	26	0	1 896	57	364	365	536	1 321	3 217	3 217
D_{19}	614	613	453	306	31	0	2 016	67	395	395	567	1 423	3 439	3 439

Pardubice - letiště (227 m n.m.) **Fakturační období 2004**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační půlrok	
													vč. VI	bez VI
d	31	29	31	25	15	0	131					0	131	131
t_{es}	-2,9	1,0	3,9	9,1	11,1	0,0	3,5					#DIV/0!	3,5	#DIV/0!
D_{13}	492	347	282	99	29	0	1 249	0	0	0	0	0	1 249	#DIV/0!
D_{17}	616	463	406	199	89	0	1 773	0	0	0	0	0	1 773	#DIV/0!
D_{18}	647	492	437	224	104	0	1 904	0	0	0	0	0	1 904	#DIV/0!
D_{19}	678	521	468	249	119	0	2 035	0	0	0	0	0	2 035	#DIV/0!

Pardubice (227 m n.m.) - **padesátiletý průměr** za období 1961- 1990 **NORMÁL**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
d	31	28	31	30	10	0	130	5	31	30	31	97	227	227
t_{es}	-1,7	-0,7	3,4	8,8	13,6	17,0	3,3	14,4	8,9	4,3	0,3	5,0	4,0	4,0
D_{13}	456	384	298	126	-6	0	1 257	-7	127	261	394	775	2 032	2 032
D_{17}	580	496	422	246	34	0	1 777	13	251	381	518	1 163	2 940	2 940
D_{18}	611	524	453	276	44	0	1 907	18	282	411	549	1 260	3 167	3 167
D_{19}	642	552	484	306	54	0	2 037	23	313	441	580	1 357	3 394	3 394

Rok **Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
2001	94%	91%	93%	109%	31%	#DIV/0!	93%	559%	35%	105%	115%	101%	**96%**	96%
2002	93%	73%	88%	97%	0%	#DIV/0!	85%	559%	105%	90%	112%	111%	**95%**	95%
2003	96%	111%	94%	100%	57%	#DIV/0!	99%	291%	126%	90%	98%	105%	101%	101%
2004	106%	94%	97%	81%	219%	#DIV/0!	100%	0%	0%	0%	0%	0%	60%	#DIV/0!

Pelhřimov (Černovice, 585 m n.m.) **Fakturační období 2001**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	30	17	14	137	20	31	30	31	112	263	249
t_{es}	-1,8	0,6	3,8	6,5	12,9	12,1	3,6	10,8	11,5	1,1	-3,6	4,4	4,4	4,0
D_{13}	459	347	285	195	2	13	1 288	43	45	356	515	960	2 261	2 248
D_{17}	583	459	409	315	70	69	1 836	123	169	476	639	1 408	3 313	3 244
D_{18}	614	487	440	345	87	83	1 973	143	200	506	670	1 520	3 576	3 493
D_{19}	645	515	471	375	104	97	2 110	163	231	536	701	1 632	3 839	3 742

Pelhřimov (Nový Rychnov 624 m n.m.) **Fakturační období 2002**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	30	6	0	126	20	31	30	31	112	238	238
t_{es}	-1,8	2,7	3,1	4,0	13,0	0,0	2,5	8,7	5,8	4,2	-3,2	3,4	2,9	2,9
D_{13}	459	288	307	271	0	0	1 325	87	223	264	502	1 076	2 401	2 401
D_{17}	583	400	431	391	24	0	1 829	167	347	384	626	1 524	3 353	3 353
D_{18}	614	428	462	421	30	0	1 955	187	378	414	657	1 636	3 591	3 591
D_{19}	645	456	493	451	36	0	2 081	207	409	444	688	1 748	3 829	3 829

Pelhřimov (Nový Rychnov 624 m n.m.) **Fakturační období 2003**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační půlrok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	25	10	0	125	20	31	30	31	112	237	237
t_{es}	-3,1	-5,1	3,1	4,9	11,4	0,0	0,7	10,9	4,1	4,0	-1,7	3,7	2,1	2,1
D_{13}	499	507	307	204	16	0	1 532	42	275	270	455	1 042	2 574	2 574
D_{17}	623	619	431	304	56	0	2 032	122	399	390	579	1 490	3 522	3 522
D_{18}	654	647	462	329	66	0	2 157	142	430	420	610	1 602	3 759	3 759
D_{19}	685	675	493	354	76	0	2 282	162	461	450	641	1 714	3 996	3 996

Pelhřimov (Nový Rychnov 624 m n.m.) **Fakturační období 2004**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační půlrok	
													vč. VI	bez VI
d	31	29	31	30	31	10	152					0	162	152
t_{es}	-4,7	-0,3	1,0	7,6	9,9	12,6	2,7					#DIV/0!	3,3	#DIV/0!
D_{13}	548	387	372	163	95	4	1 565	0	0	0	0	0	1 570	#DIV/0!
D_{17}	672	503	496	283	219	45	2 173	0	0	0	0	0	2 218	#DIV/0!
D_{18}	703	532	527	313	250	55	2 325	0	0	0	0	0	2 380	#DIV/0!
D_{19}	734	561	558	343	281	65	2 477	0	0	0	0	0	2 542	#DIV/0!

Pelhřimov (Nový Rychnov 624 m n.m.) - **třicetiletý průměr** (1961 - 1990) **NORMÁL**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
d	31	28	31	30	31	5	151	20	31	30	31	112	268	263
t_{es}	-4,2	-3,2	0,5	5,6	10,6	12,4	1,9	12,0	6,9	1,6	-2,2	3,872	2,9	2,7605
D_{13}	533	454	388	222	74	3	1 671	20	189	342	471	1 022	2 696	2 693
D_{17}	657	566	512	342	198	23	2 275	100	313	462	595	1 470	3 768	3 745
D_{18}	688	594	543	372	229	28	2 426	120	344	492	626	1 582	4 036	4 008
D_{19}	719	622	574	402	260	33	2 577	140	375	522	657	1 694	4 304	4 271

Rok **Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
2001	90%	83%	82%	93%	40%	293%	82%	117%	62%	103%	107%	96%	**89%**	88%
2002	90%	73%	86%	112%	14%	0%	81%	148%	109%	85%	105%	103%	**89%**	90%
2003	95%	109%	86%	88%	29%	0%	89%	116%	123%	86%	97%	101%	93%	94%
2004	102%	90%	97%	85%	108%	195%	96%	0%	0%	0%	0%	0%	59%	#DIV/0!

Písek (Vráž u Písku, 432 m n.m.) **Fakturační období 2001**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	14	12	134	24	21	30	31	106	252	240
t_{es}	-2,4	0,8	4,2	6,9	13,0	11,8	3,5	11,1	11,2	1,8	-2,6	4,5	4,3	3,9
D_{13}	477	343	274	182	-1	15	1 275	46	38	335	484	904	2 194	2 179
D_{17}	601	455	398	302	56	63	1 811	142	122	455	608	1 328	3 202	3 139
D_{18}	632	483	429	332	70	75	1 945	166	143	485	639	1 434	3 454	3 379
D_{19}	663	511	460	362	84	87	2 079	190	164	515	670	1 540	3 706	3 619

Písek (Vráž u Písku, 432 m n.m.) **Fakturační období 2002**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	0	0	120	20	31	30	31	112	232	232
t_{es}	-1,0	4,1	3,9	7,5	0,0	0,0	3,6	7,6	6,8	4,2	-1,7	3,9	3,7	3,7
D_{13}	434	249	282	165	0	0	1 130	108	191	264	456	1 019	2 149	2 149
D_{17}	558	361	406	285	0	0	1 610	188	315	384	580	1 467	3 077	3 077
D_{18}	589	389	437	315	0	0	1 730	208	346	414	611	1 579	3 309	3 309
D_{19}	620	417	468	345	0	0	1 850	228	377	444	642	1 691	3 541	3 541

Písek (Vráž u Písku, 432 m n.m.) **Fakturační období 2003**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	25	5	0	120	15	31	30	31	107	227	227
t_{es}	-1,9	-4,8	3,7	5,8	11,2	17,8	1,0	11,3	4,8	4,0	-1,2	3,8	2,3	2,3
D_{13}	462	498	288	181	9	0	1 438	26	255	270	440	990	2 428	2 428
D_{17}	586	610	412	281	29	0	1 918	86	379	390	564	1 418	3 336	3 336
D_{18}	617	638	443	306	34	0	2 038	101	410	420	595	1 525	3 563	3 563
D_{19}	648	666	474	331	39	0	2 158	116	441	450	626	1 632	3 790	3 790

Písek (Vráž u Písku, 432 m n.m.) **Fakturační období 2004**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	30	21	5	142					0	147	142
t_{es}	-3,2	1,5	2,3	8,4	10,6	12,9	3,5					#DIV/0!	3,8	#DIV/0!
D_{13}	503	333	331	138	51	0	1 355	0	0	0	0	0	1 355	#DIV/0!
D_{17}	627	449	455	258	135	21	1 923	0	0	0	0	0	1 943	#DIV/0!
D_{18}	658	478	486	288	156	26	2 065	0	0	0	0	0	2 090	#DIV/0!
D_{19}	689	507	517	318	177	31	2 207	0	0	0	0	0	2 237	#DIV/0!

Písek (373 m n.m.) - **padesátiletý průměr** (1901 - 1950) **NORMÁL**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	17		137	18	31	30	31	110	247	247
t_{es}	-2,4	-1,2	2,8	7,3	12,7		3,0	12,7	7,4	2,6	-0,9	4,6	3,7	3,7
D_{13}	477	398	316	171	5	0	1 367	5	174	312	431	922	2 289	2 289
D_{17}	601	510	440	291	73	0	1 915	77	298	432	555	1 362	3 277	3 277
D_{18}	632	538	471	321	90	0	2 052	95	329	462	586	1 472	3 524	3 524
D_{19}	663	566	502	351	107	0	2 189	113	360	492	617	1 582	3 771	3 771

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**													
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
2001	100%	90%	92%	103%	78%	#DIV/0!	95%	168%	46%	105%	109%	97%	**98%**	96%
2002	93%	74%	93%	98%	0%	#DIV/0!	85%	201%	105%	90%	104%	107%	**94%**	94%
2003	98%	118%	94%	94%	36%	#DIV/0!	99%	102%	122%	91%	101%	103%	100%	100%
2004	104%	90%	103%	91%	165%	#DIV/0!	101%	0%	0%	0%	0%	0%	59%	#DIV/0!

Plzeň - město (335 m n.m.) **Fakturační období 2001**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	3	11	123	24	21	30	31	106	240	229
t_{es}	-0,7	2,4	5,3	8,3	13,2	13,0	4,0	12,0	12,1	2,8	-1,5	5,5	5,1	4,7
D_{13}	425	298	240	142	-1	0	1 104	23	20	308	449	799	1 904	1 904
D_{17}	549	410	364	262	11	44	1 596	119	104	428	573	1 223	2 864	2 820
D_{18}	580	438	395	292	14	55	1 719	143	125	458	604	1 329	3 104	3 049
D_{19}	611	466	426	322	17	66	1 842	167	146	488	635	1 435	3 344	3 278

Plzeň - Bolevec (328 m n.m.) **Fakturační období 2002**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	0	0	120	20	31	30	31	112	232	232
t_{es}	-1,1	3,5	3,5	7,4	0,0	0,0	3,3	9,4	7,0	3,8	-1,4	4,2	3,7	3,7
D_{13}	437	266	295	170	0	0	1 167	73	185	276	446	980	2 148	2 148
D_{17}	561	378	419	290	0	0	1 647	153	309	396	570	1 428	3 076	3 076
D_{18}	592	406	450	320	0	0	1 767	173	340	426	601	1 540	3 308	3 308
D_{19}	623	434	481	350	0	0	1 887	193	371	456	632	1 652	3 540	3 540

Plzeň - Bolevec (328 m n.m.) **Fakturační období 2003**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	25	10	0	125	20	31	30	31	112	237	237
t_{es}	-1,5	-4,3	3,2	5,3	11,4	0,0	1,4	11,0	4,8	3,9	-0,9	4,1	2,7	2,7
D_{13}	450	484	304	192	17	0	1 446	40	255	273	430	998	2 444	2 444
D_{17}	574	596	428	292	57	0	1 946	120	379	393	554	1 446	3 392	3 392
D_{18}	605	624	459	317	67	0	2 071	140	410	423	585	1 558	3 629	3 629
D_{19}	636	652	490	342	77	0	2 196	160	441	453	616	1 670	3 866	3 866

Plzeň - Bolevec (328 m n.m.) **Fakturační období 2004**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	25	21	0	137					0	137	137
t_{es}	-2,8	1,6	2,4	7,4	10,5	0,0	3,2					#DIV/0!	3,2	#DIV/0!
D_{13}	490	331	327	140	52	0	1 340	0	0	0	0	0	1 340	#DIV/0!
D_{17}	614	447	451	240	136	0	1 888	0	0	0	0	0	1 888	#DIV/0!
D_{18}	645	476	482	265	157	0	2 025	0	0	0	0	0	2 025	#DIV/0!
D_{19}	676	505	513	290	178	0	2 162	0	0	0	0	0	2 162	#DIV/0!

Plzeň - město (335 m n.m.) **- padesátiletý průměr** (1901 - 1950) **NORMÁL**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	15		135	15	31	30	31	107	242	242
t_{es}	-2,0	-1,0	2,9	7,3	12,8		3,0	12,9	7,7	2,7	-0,8	4,6	3,7	3,7
D_{13}	465	392	313	171	3	0	1 344	1	164	309	428	903	2 247	2 247
D_{17}	589	504	437	291	63	0	1 884	62	288	429	552	1 331	3 215	3 215
D_{18}	620	532	468	321	78	0	2 019	77	319	459	583	1 438	3 457	3 457
D_{19}	651	560	499	351	93	0	2 154	92	350	489	614	1 545	3 699	3 699

Rok **Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
2001	94%	83%	85%	92%	19%	#DIV/0!	86%	182%	42%	100%	103%	93%	**90%**	89%
2002	96%	78%	96%	100%	0%	#DIV/0!	88%	211%	106%	93%	103%	107%	**96%**	96%
2003	98%	117%	98%	97%	82%	#DIV/0!	102%	174%	126%	93%	100%	108%	105%	105%
2004	104%	90%	103%	83%	191%	#DIV/0!	100%	0%	0%	0%	0%	0%	58%	#DIV/0!

Praha - Karlov (263 m n.m.)													**Fakturační období 2001**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	4	0	124	20	17	30	31	98	222	222
t_{es}	0,1	2,6	5,2	8,7	13,9	16,1	4,5	12,8	13,0	3,5	-1,0	5,6	5,0	5,0
D_{13}	399	291	242	130	-4	0	1 057	4	0	285	434	723	1 780	1 780
D_{17}	523	403	366	250	12	0	1 553	84	68	405	558	1 115	2 668	2 668
D_{18}	554	431	397	280	16	0	1 677	104	85	435	589	1 213	2 890	2 890
D_{19}	585	459	428	310	20	0	1 801	124	102	465	620	1 311	3 112	3 112

Praha - Karlov (263 m n.m.)													**Fakturační období 2002**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	0	0	120	8	31	30	31	100	220	220
t_{es}	1,1	5,6	6,2	9,6	0,0	0,0	5,6	9,7	9,0	5,8	-0,7	5,1	5,4	5,4
D_{13}	369	207	211	102	0	0	889	26	124	216	425	791	1 680	1 680
D_{17}	493	319	335	222	0	0	1 369	58	248	336	549	1 191	2 560	2 560
D_{18}	524	347	366	252	0	0	1 489	66	279	366	580	1 291	2 780	2 780
D_{19}	555	375	397	282	0	0	1 609	74	310	396	611	1 391	3 000	3 000

Praha - Karlov (263 m n.m.)													**Fakturační období 2003**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	20	0	0	110	2	23	30	31	86	196	196
t_{es}	0,0	-1,5	6,4	5,9	0,0	0,0	2,5	14,1	7,2	6,1	1,6	5,0	3,6	3,6
D_{13}	403	406	205	142	0	0	1 156	-2	133	207	353	692	1 847	1 847
D_{17}	527	518	329	222	0	0	1 596	6	225	327	477	1 036	2 631	2 631
D_{18}	558	546	360	242	0	0	1 706	8	248	357	508	1 122	2 827	2 827
D_{19}	589	574	391	262	0	0	1 816	10	271	387	539	1 208	3 023	3 023

Praha - Karlov (263 m n.m.)													**Fakturační období 2004**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	26	11	0	127					0	127	127
t_{es}	-1,8	3,3	4,0	10,5	12,6	0,0	4,5					#DIV/0!	4,5	#DIV/0!
D_{13}	459	272	279	65	4	0	1 079	0	0	0	0	0	1 079	#DIV/0!
D_{17}	583	384	403	169	48	0	1 587	0	0	0	0	0	1 587	#DIV/0!
D_{18}	614	412	434	195	59	0	1 714	0	0	0	0	0	1 714	#DIV/0!
D_{19}	645	440	465	221	70	0	1 841	0	0	0	0	0	1 841	#DIV/0!

Praha - Karlov (263 m n.m.) **- padesátiletý průměr** (1901 - 1950)														
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	6	0	126	7	31	30	31	99	225	225
t_{es}	-0,9	0,2	4,3	8,8	14,1	0,0	3,6	14,6	9,0	3,8	0,3	5,1	4,3	4,3
D_{13}	431	358	270	126	-7	0	1 178	-11	124	276	394	783	1 961	1 961
D_{17}	555	470	394	246	17	0	1 682	17	248	396	518	1 179	2 861	2 861
D_{18}	586	498	425	276	23	0	1 808	24	279	426	549	1 278	3 086	3 086
D_{19}	617	526	456	306	29	0	1 934	31	310	456	580	1 377	3 311	3 311

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**													
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
2001	95%	87%	94%	101%	69%	#DIV/0!	93%	403%	33%	102%	107%	95%	**94%**	94%
2002	90%	71%	87%	92%	0%	#DIV/0!	83%	242%	100%	87%	105%	101%	**91%**	91%
2003	95%	109%	86%	86%	0%	#DIV/0!	94%	32%	88%	85%	93%	88%	91%	91%
2004	105%	84%	102%	72%	239%	#DIV/0!	95%	0%	0%	0%	0%	0%	56%	#DIV/0!

Prachatice (Husinec, 536 m n.m.) **Fakturační období 2001**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	21	14	141	24	26	29	31	110	265	251
t_{es}	-2,2	0,2	4,0	6,3	12,2	11,7	3,6	10,7	10,8	1,9	-2,7	4,6	4,5	4,0
D_{13}	471	358	279	201	17	18	1 326	54	58	321	487	920	2 265	2 246
D_{17}	595	470	403	321	101	74	1 890	150	162	437	611	1 360	3 325	3 250
D_{18}	626	498	434	351	122	88	2 031	174	188	466	642	1 470	3 590	3 501
D_{19}	657	526	465	381	143	102	2 172	198	214	495	673	1 580	3 855	3 752

Prachatice (Husinec, 536 m n.m.) **Fakturační období 2002**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	0	5	120	0	0	30	31	61	186	181
t_{es}	-1,3	3,5	3,5	7,0	0,0	0,0	3,1	xxx	xxx	xxx	xxx	#HODNOTA!	#HODNOTA!	#HODNOTA!
D_{13}	443	266	295	181	0	65	1 184	######	######	######	######	#HODNOTA	#HODNOTA	#HODNOTA
D_{17}	567	378	419	301	0	85	1 664	######	######	######	######	#HODNOTA	#HODNOTA	#HODNOTA
D_{18}	598	406	450	331	0	90	1 784	######	######	######	######	#HODNOTA	#HODNOTA	#HODNOTA
D_{19}	629	434	481	361	0	95	1 904	######	######	######	######	#HODNOTA	#HODNOTA	#HODNOTA

Prachatice (Husinec, 536 m n.m.) **Fakturační období 2003**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	0	28	31	25	10	0	94	20	31	30	31	112	206	206
t_{es}	xxx	-5,4	3,6	4,8	6,7	0,0	########	11,0	4,3	3,3	-1,5	3,6	#HODNOTA!	#HODNOTA!
D_{13}	######	515	291	204	64	0	########	41	269	292	449	1 049	#HODNOTA	#HODNOTA
D_{17}	######	627	415	304	104	0	########	121	393	412	573	1 497	#HODNOTA	#HODNOTA
D_{18}	######	655	446	329	114	0	########	141	424	442	604	1 609	#HODNOTA	#HODNOTA
D_{19}	######	683	477	354	124	0	########	161	455	472	635	1 721	#HODNOTA	#HODNOTA

Prachatice (Husinec, 536 m n.m.) **Fakturační období 2004**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	30	26	5	147					0	152	147
t_{es}	-3,1	1,2	1,7	7,3	10,5	12,0	3,3					#DIV/0!	3,6	#DIV/0!
D_{13}	500	343	350	171	65	5	1 429	0	0	0	0	0	1 434	#DIV/0!
D_{17}	624	459	474	291	169	25	2 017	0	0	0	0	0	2 042	#DIV/0!
D_{18}	655	488	505	321	195	30	2 164	0	0	0	0	0	2 194	#DIV/0!
D_{19}	686	517	536	351	221	35	2 311	0	0	0	0	0	2 346	#DIV/0!

Prachatice (600 m n.m.) - **padesátiletý průměr** (1901 - 1950) **NORMÁL**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	27		147	28	31	30	31	120	267	267
t_{es}	-2,3	-1,4	2,4	6,3	11,3		3,1	11,6	7,0	2,0	-1,3	4,7	3,8	3,8
D_{13}	474	403	329	201	46	0	1 453	39	186	330	443	999	2 452	2 452
D_{17}	598	515	453	321	154	0	2 041	151	310	450	567	1 479	3 520	3 520
D_{18}	629	543	484	351	181	0	2 188	179	341	480	598	1 599	3 787	3 787
D_{19}	660	571	515	381	208	0	2 335	207	372	510	629	1 719	4 054	4 054

Rok **Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
2001	100%	92%	90%	100%	69%	#DIV/0!	93%	96%	58%	97%	107%	92%	**95%**	93%
2002	95%	76%	93%	95%	0%	#DIV/0!	82%	######	######	######	######	#HODNOTA	**#HODNOTA!**	#HODNOTA!
2003	######	120%	93%	93%	59%	#DIV/0!	########	77%	122%	92%	101%	100%	#HODNOTA	#HODNOTA
2004	104%	91%	104%	92%	106%	#DIV/0!	99%	0%	0%	0%	0%	0%	58%	#DIV/0!

Prostějov (Ivanovice na Hané, 245 m n.m.) **Fakturační období 2001**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	29	0	0	119	20	17	30	31	98	217	217
t_{es}	-1,0	1,4	4,6	8,0	16,1	16,3	3,2	13,0	12,9	3,9	-0,7	5,9	4,4	4,4
D_{13}	434	325	261	144	0	0	1 163	0	1	274	424	699	1 862	1 862
D_{17}	558	437	385	260	0	0	1 639	80	69	394	548	1 091	2 730	2 730
D_{18}	589	465	416	289	0	0	1 758	100	86	424	579	1 189	2 947	2 947
D_{19}	620	493	447	318	0	0	1 877	120	103	454	610	1 287	3 164	3 164

Prostějov (Kroměříž, 235 m n.m.) **Fakturační období 2002**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	30	0	0	120	15	31	30	31	107	227	227
t_{es}	-0,7	4,4	6,0	7,5	0,0	0,0	4,3	10,3	8,0	6,6	-3,4	4,6	4,4	4,4
D_{13}	425	241	217	166	0	0	1 048	41	154	192	508	895	1 943	1 943
D_{17}	549	353	341	286	0	0	1 528	101	278	312	632	1 323	2 851	2 851
D_{18}	580	381	372	316	0	0	1 648	116	309	342	663	1 430	3 078	3 078
D_{19}	611	409	403	346	0	0	1 768	131	340	372	694	1 537	3 305	3 305

Prostějov (Kroměříž, 235 m n.m.) **Fakturační období 2003**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační půlrok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	25	0	0	115	10	26	30	31	97	212	212
t_{es}	-2,0	-2,7	4,3	7,3	0,0	0,0	1,5	12,8	5,6	6,2	0,4	4,8	3,0	3,0
D_{13}	465	440	270	144	0	0	1 318	3	193	205	392	792	2 110	2 110
D_{17}	589	552	394	244	0	0	1 778	43	297	325	516	1 180	2 958	2 958
D_{18}	620	580	425	269	0	0	1 893	53	323	355	547	1 277	3 170	3 170
D_{19}	651	608	456	294	0	0	2 008	63	349	385	578	1 374	3 382	3 382

Prostějov (Kroměříž, 235 m n.m.) **Fakturační období 2004**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační půlrok	
													vč. VI	bez VI
d	31	29	31	25	15	0	131					0	131	131
t_{es}	-3,2	1,0	3,7	10,0	11,3	0,0	3,5					#DIV/0!	3,5	#DIV/0!
D_{13}	502	347	289	75	26	0	1 238	0	0	0	0	0	1 238	#DIV/0!
D_{17}	626	463	413	175	86	0	1 762	0	0	0	0	0	1 762	#DIV/0!
D_{18}	657	492	444	200	101	0	1 893	0	0	0	0	0	1 893	#DIV/0!
D_{19}	688	521	475	225	116	0	2 024	0	0	0	0	0	2 024	#DIV/0!

Prostějov (Kroměříž, 235 m n.m.**) - třicetiletý průměr (1961 - 1990)**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
d	31	28	31	30	10	0	130	5	31	30	31	97	227	227
t_{es}	-2,2	-0,7	3,4	8,9	14,1	17,4	3,3	14,4	9,0	4,3	0,2	5,0	4,0	4,0
D_{13}	471	384	298	123	-11	0	1 264	-7	124	261	397	775	2 039	2 039
D_{17}	595	496	422	243	29	0	1 784	13	248	381	521	1 163	2 947	2 947
D_{18}	626	524	453	273	39	0	1 914	18	279	411	552	1 260	3 174	3 174
D_{19}	657	552	484	303	49	0	2 044	23	310	441	583	1 357	3 401	3 401

Rok **Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
2001	94%	89%	92%	105%	0%	#DIV/0!	92%	521%	33%	103%	105%	95%	**93%**	93%
2002	93%	74%	83%	114%	0%	#DIV/0!	87%	567%	110%	84%	119%	113%	**97%**	97%
2003	99%	110%	94%	97%	0%	#DIV/0!	98%	272%	113%	87%	99%	101%	99%	99%
2004	105%	94%	98%	74%	237%	#DIV/0!	99%	0%	0%	0%	0%	0%	60%	#DIV/0!

Příbram (Rožmitál pod Třemšínem, 524 m n.m.) **Fakturační období 2001**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	15	12	135	22	23	30	31	106	253	241
t_{es}	-2,6	0,3	3,4	5,9	12,6	11,1	3,0	10,5	10,8	1,7	-2,8	4,2	3,9	3,5
D_{13}	484	355	296	212	6	23	1 353	55	51	340	490	936	2 311	2 289
D_{17}	608	467	420	332	66	71	1 893	143	143	460	614	1 360	3 323	3 253
D_{18}	639	495	451	362	81	83	2 028	165	166	490	645	1 466	3 576	3 494
D_{19}	670	523	482	392	96	95	2 163	187	189	520	676	1 572	3 829	3 735

Příbram (Kocelovice, 519 m n.m.) **Fakturační období 2002**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	6	0	126	20	31	30	31	112	238	238
t_{es}	-0,6	3,6	3,7	7,0	12,9	0,0	3,8	9,3	6,6	3,8	-1,9	4,0	3,9	3,9
D_{13}	422	263	288	181	1	0	1 155	75	197	276	462	1 010	2 165	2 165
D_{17}	546	375	412	301	25	0	1 659	155	321	396	586	1 458	3 117	3 117
D_{18}	577	403	443	331	31	0	1 785	175	352	426	617	1 570	3 355	3 355
D_{19}	608	431	474	361	37	0	1 911	195	383	456	648	1 682	3 593	3 593

Příbram (Kocelovice, 519 m n.m.) **Fakturační období 2003**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	25	10	0	125	15	31	30	31	107	232	232
t_{es}	-2,2	-4,7	4,1	6,0	11,9	0,0	1,6	11,8	4,9	4,0	-1,2	3,8	2,6	2,6
D_{13}	471	496	276	176	12	0	1 430	18	251	272	440	980	2 410	2 410
D_{17}	595	608	400	276	52	0	1 930	78	375	392	564	1 408	3 338	3 338
D_{18}	626	636	431	301	62	0	2 055	93	406	422	595	1 515	3 570	3 570
D_{19}	657	664	462	326	72	0	2 180	108	437	452	626	1 622	3 802	3 802

Příbram (Kocelovice, 519 m n.m.) **Fakturační období 2004**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	30	21	5	142					0	147	142
t_{es}	-3,1	1,0	2,2	8,5	10,2	12,5	3,3					#DIV/0!	3,6	#DIV/0!
D_{13}	500	347	334	135	59	3	1 374	0	0	0	0	0	1 377	#DIV/0!
D_{17}	624	463	458	255	143	23	1 942	0	0	0	0	0	1 965	#DIV/0!
D_{18}	655	492	489	285	164	28	2 084	0	0	0	0	0	2 112	#DIV/0!
D_{19}	686	521	520	315	185	33	2 226	0	0	0	0	0	2 259	#DIV/0!

Příbram (Kocelovice, 519 m n.m.) - **třicetiletý průměr** (1961 - 1990) **NORMÁL**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	25	0	145	15	31	30	31	107	252	252
t_{es}	-3,0	-1,9	2,1	7,1	12,0	0,0	3,0	13,0	7,4	2,5	-1,3	4,3	3,5	3,5
D_{13}	496	417	338	177	25	0	1 453	0	174	315	443	932	2 385	2 385
D_{17}	620	529	462	297	125	0	2 033	60	298	435	567	1 360	3 393	3 393
D_{18}	651	557	493	327	150	0	2 178	75	329	465	598	1 467	3 645	3 645
D_{19}	682	585	524	357	175	0	2 323	90	360	495	629	1 574	3 897	3 897

Rok **Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
2001	98%	89%	92%	110%	55%	#DIV/0!	93%	207%	53%	105%	107%	100%	**98%**	96%
2002	89%	74%	91%	101%	21%	#DIV/0!	82%	217%	106%	92%	103%	107%	**92%**	92%
2003	96%	113%	88%	91%	41%	#DIV/0!	94%	119%	122%	91%	99%	103%	98%	98%
2004	101%	89%	99%	88%	105%	#DIV/0!	96%	0%	0%	0%	0%	0%	58%	#DIV/0!

Semily (Holenice, 432 m n.m.) **Fakturační období 2001**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	3	13	123	26	21	30	31	108	244	231
t_{es}	-1,1	0,0	2,7	6,9	14,0	11,8	2,4	11,0	11,4	1,0	-3,7	4,1	3,7	3,2
D_{13}	437	363	319	183	-3	15	1 298	53	34	359	516	962	2 275	2 260
D_{17}	561	475	443	303	9	67	1 790	157	118	479	640	1 394	3 251	3 184
D_{18}	592	503	474	333	12	80	1 913	183	139	509	671	1 502	3 495	3 415
D_{19}	623	531	505	363	15	93	2 036	209	160	539	702	1 610	3 739	3 646

Semily - Velichovky (Velichovky 320 m n.m.) **Fakturační období 2002**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	0	0	120	15	31	30	31	107	227	227
t_{es}	-2,0	3,6	5,1	8,5	0,0	0,0	3,8	9,9	7,3	5,2	-2,9	4,1	3,9	3,9
D_{13}	465	263	245	134	0	0	1 107	47	178	234	493	952	2 059	2 059
D_{17}	589	375	369	254	0	0	1 587	107	302	354	617	1 380	2 967	2 967
D_{18}	620	403	400	284	0	0	1 707	122	333	384	648	1 487	3 194	3 194
D_{19}	651	431	431	314	0	0	1 827	137	364	414	679	1 594	3 421	3 421

Semily - Velichovky (Velichovky 320 m n.m.) **Fakturační období 2003**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	25	11	0	126	15	31	30	31	107	233	233
t_{es}	-2,3	-4,4	3,5	6,7	10,1	0,0	1,5	12,2	5,3	5,5	-0,3	4,7	3,0	3,0
D_{13}	474	487	295	157	32	0	1 445	13	239	225	413	889	2 334	2 334
D_{17}	598	599	419	257	76	0	1 949	73	363	345	537	1 317	3 266	3 266
D_{18}	629	627	450	282	87	0	2 075	88	394	375	568	1 424	3 499	3 499
D_{19}	660	655	481	307	98	0	2 201	103	425	405	599	1 531	3 732	3 732

Semily - Velichovky (Velichovky 320 m n.m.) **Fakturační období 2004**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	25	20	0	136					0	136	136
t_{es}	-4,8	-0,4	3,3	8,7	10,5	0,0	2,7					#DIV/0!	2,7	#DIV/0!
D_{13}	551	388	299	108	51	0	1 396	0	0	0	0	0	1 396	#DIV/0!
D_{17}	675	504	423	208	131	0	1 940	0	0	0	0	0	1 940	#DIV/0!
D_{18}	706	533	454	233	151	0	2 076	0	0	0	0	0	2 076	#DIV/0!
D_{19}	737	562	485	258	171	0	2 212	0	0	0	0	0	2 212	#DIV/0!

Semily - Velichovky (Velichovky 320 m n.m.) - **třicetiletý průměr** za období 1961 - 1990

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	21	0	141	10	31	30	31	102	243	243
t_{es}	-3,1	-1,9	2,3	7,6	12,7	0,0	3,0	13,6	7,9	3,2	-0,8	4,4	3,6	3,6
D_{13}	499	417	332	162	6	0	1 416	-6	158	294	428	874	2 290	2 290
D_{17}	623	529	456	282	90	0	1 980	34	282	414	552	1 282	3 262	3 262
D_{18}	654	557	487	312	111	0	2 121	44	313	444	583	1 384	3 505	3 505
D_{19}	685	585	518	342	132	0	2 262	54	344	474	614	1 486	3 748	3 748

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**													
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
2001	91%	91%	97%	106%	11%	#DIV/0!	90%	386%	47%	114%	114%	108%	**100%**	97%
2002	95%	74%	83%	92%	0%	#DIV/0!	81%	253%	106%	87%	111%	107%	**91%**	91%
2003	96%	112%	93%	90%	74%	#DIV/0!	97%	190%	124%	85%	98%	103%	100%	100%
2004	108%	96%	94%	75%	129%	#DIV/0!	98%	0%	0%	0%	0%	0%	59%	#DIV/0!

Strakonice (423 m n.m.) **Fakturační období 2001**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	30	7	12	127	24	25	30	31	110	249	237
t_{es}	-1,8	1,4	4,8	7,6	12,9	12,3	3,5	11,6	11,7	2,6	-2,0	5,3	4,8	4,4
D_{13}	459	325	255	163	1	8	1 202	33	33	312	464	842	2 053	2 044
D_{17}	583	437	379	283	29	56	1 710	129	133	432	588	1 282	3 049	2 992
D_{18}	614	465	410	313	36	68	1 837	153	158	462	619	1 392	3 298	3 229
D_{19}	645	493	441	343	43	80	1 964	177	183	492	650	1 502	3 547	3 466

Strakonice - Temelín (Temelín 500 m n.m.) **Fakturační období 2002**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	30	0	0	120	20	31	30	31	112	232	232
t_{es}	-1,2	3,8	4,2	7,4	0,0	0,0	3,5	########	7,7	4,9	-1,3	4,9	4,2	4,2
D_{13}	440	258	273	169	0	0	1 140	57	163	243	443	906	2 045	2 045
D_{17}	564	370	397	289	0	0	1 620	137	287	363	567	1 354	2 973	2 973
D_{18}	595	398	428	319	0	0	1 740	157	318	393	598	1 466	3 205	3 205
D_{19}	626	426	459	349	0	0	1 860	177	349	423	629	1 578	3 437	3 437

Strakonice - Temelín (Temelín 500 m n.m.) **Fakturační období 2003**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační půlrok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	25	5	0	120	15	31	30	31	107	227	227
t_{es}	-1,9	-3,6	5,1	6,7	11,8	0,0	1,9	12,5	5,5	4,8	-0,7	4,5	3,1	3,1
D_{13}	462	465	245	158	6	0	1 335	7	231	246	424	907	2 242	2 242
D_{17}	586	577	369	258	26	0	1 815	67	355	366	548	1 335	3 150	3 150
D_{18}	617	605	400	283	31	0	1 935	82	386	396	579	1 442	3 377	3 377
D_{19}	648	633	431	308	36	0	2 055	97	417	426	610	1 549	3 604	3 604

Strakonice - Temelín (Temelín 500 m n.m.) **Fakturační období 2004**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační půlrok	
													vč. VI	bez VI
d	31	29	31	25	15	5	131					0	136	131
t_{es}	-2,9	1,5	2,4	8,0	9,7	12,6	2,8					#DIV/0!	3,2	#DIV/0!
D_{13}	494	333	328	126	50	2	1 330	0	0	0	0	0	1 332	#DIV/0!
D_{17}	618	449	452	226	110	22	1 854	0	0	0	0	0	1 876	#DIV/0!
D_{18}	649	478	483	251	125	27	1 985	0	0	0	0	0	2 012	#DIV/0!
D_{19}	680	507	514	276	140	32	2 116	0	0	0	0	0	2 148	#DIV/0!

Strakonice (400 m n.m.) - **padesátiletý průměr** (1901 - 1950) **NORMÁL**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
d	31	28	31	30	18	0	138	19	31	30	31	111	249	249
t_{es}	-2,3	-1,2	3,1	7,4	12,4	0,0	3,2	12,7	7,5	2,0	-1,1	4,5	3,8	3,8
D_{13}	474	398	307	168	11	0	1 358	6	171	330	437	943	2 301	2 301
D_{17}	598	510	431	288	83	0	1 910	82	295	450	561	1 387	3 297	3 297
D_{18}	629	538	462	318	101	0	2 048	101	326	480	592	1 498	3 546	3 546
D_{19}	660	566	493	348	119	0	2 186	120	357	510	623	1 609	3 795	3 795

Rok **Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
2001	98%	87%	89%	98%	36%	#DIV/0!	90%	148%	51%	97%	104%	93%	**93%**	91%
2002	95%	75%	93%	100%	0%	#DIV/0!	85%	147%	98%	83%	101%	98%	**91%**	91%
2003	98%	112%	87%	88%	30%	#DIV/0!	94%	81%	117%	83%	98%	96%	95%	95%
2004	103%	90%	104%	79%	118%	#DIV/0!	97%	0%	0%	0%	0%	0%	57%	#DIV/0!

Tábor (461 m n.m.) **Fakturační období 2001**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	8	12	128	24	21	30	31	106	246	234
t_{es}	-2,3	0,1	3,8	6,6	13,5	11,8	2,8	10,8	10,9	1,3	-3,5	4,0	3,7	3,3
D_{13}	475	360	285	191	-4	15	1 307	52	43	350	511	957	2 279	2 264
D_{17}	599	472	409	311	28	63	1 819	148	127	470	635	1 381	3 263	3 200
D_{18}	630	500	440	341	36	75	1 947	172	148	500	666	1 487	3 509	3 434
D_{19}	661	528	471	371	44	87	2 075	196	169	530	697	1 593	3 755	3 668

Tábor (461 m n.m.) **Fakturační období 2002**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	0	0	120	20	31	30	31	112	232	232
t_{es}	-1,9	3,3	3,7	7,6	0,0	0,0	3,1	9,4	6,5	4,1	-2,3	3,9	3,5	3,5
D_{13}	462	272	288	162	0	0	1 184	73	203	267	474	1 017	2 201	2 201
D_{17}	586	384	412	282	0	0	1 664	153	327	387	598	1 465	3 129	3 129
D_{18}	617	412	443	312	0	0	1 784	173	358	417	629	1 577	3 361	3 361
D_{19}	648	440	474	342	0	0	1 904	193	389	447	660	1 689	3 593	3 593

Tábor (461 m n.m.) **Fakturační období 2003**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	25	10	0	125	15	31	30	31	107	232	232
t_{es}	-2,5	-4,7	3,6	5,8	12,0	0,0	1,3	11,4	4,8	4,0	-1,6	3,6	2,4	2,4
D_{13}	481	496	291	180	11	0	1 458	24	256	269	454	1 002	2 460	2 460
D_{17}	605	608	415	280	51	0	1 958	84	380	389	578	1 430	3 388	3 388
D_{18}	636	636	446	305	61	0	2 083	99	411	419	609	1 537	3 620	3 620
D_{19}	667	664	477	330	71	0	2 208	114	442	449	640	1 644	3 852	3 852

Tábor (461 m n.m.) **Fakturační období 2004**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	30	26	5	147					0	152	147
t_{es}	-4,4	0,3	2,0	8,5	10,5	12,5	3,2					#DIV/0!	3,5	#DIV/0!
D_{13}	538	367	340	135	65	3	1 445	0	0	0	0	0	1 447	#DIV/0!
D_{17}	662	483	464	255	169	23	2 033	0	0	0	0	0	2 055	#DIV/0!
D_{18}	693	512	495	285	195	28	2 180	0	0	0	0	0	2 207	#DIV/0!
D_{19}	724	541	526	315	221	33	2 327	0	0	0	0	0	2 359	#DIV/0!

Tábor (441 m n.m.) - **padesátiletý průměr** (1901 - 1950) **NORMÁL**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	19		139	19	31	30	31	111	250	250
t_{es}	-2,9	-1,4	2,5	6,9	12,6		2,8	12,6	7,4	2,3	-1,2	4,5	3,6	3,6
D_{13}	493	403	326	183	8	0	1 412	8	174	321	440	942	2 355	2 355
D_{17}	617	515	450	303	84	0	1 968	84	298	441	564	1 386	3 355	3 355
D_{18}	648	543	481	333	103	0	2 107	103	329	471	595	1 497	3 605	3 605
D_{19}	679	571	512	363	122	0	2 246	122	360	501	626	1 608	3 855	3 855

Rok **Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
2001	97%	92%	92%	102%	36%	#DIV/0!	92%	162%	47%	106%	111%	99%	**97%**	95%
2002	95%	77%	93%	94%	0%	#DIV/0!	85%	159%	108%	89%	105%	105%	**93%**	93%
2003	98%	116%	93%	91%	58%	#DIV/0!	98%	93%	123%	90%	102%	102%	100%	100%
2004	107%	95%	103%	87%	182%	#DIV/0!	104%	0%	0%	0%	0%	0%	61%	#DIV/0!

Třebíč (Dukovany, 400 m n.m.) **Fakturační období 2001**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	3	5	123	23	20	30	31	104	232	227
t_{es}	-1,1	0,8	4,3	7,6	14,1	11,9	3,2	11,8	11,3	1,9	-3,8	4,2	3,8	3,6
D_{13}	439	341	269	162	-3	5	1 207	29	33	333	522	917	2 129	2 124
D_{17}	563	453	393	282	9	25	1 699	121	113	453	646	1 333	3 057	3 032
D_{18}	594	481	424	312	12	30	1 822	144	133	483	677	1 437	3 289	3 259
D_{19}	625	509	455	342	15	35	1 945	167	153	513	708	1 541	3 521	3 486

Třebíč (Dukovany, 400 m n.m.) **Fakturační období 2002**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	0	0	120	20	31	30	31	112	232	232
t_{es}	-1,1	3,5	5,0	8,4	0,0	0,0	3,9	10,7	7,0	5,4	-2,9	4,5	4,2	4,2
D_{13}	437	266	248	139	0	0	1 090	46	187	228	493	954	2 044	2 044
D_{17}	561	378	372	259	0	0	1 570	126	311	348	617	1 402	2 972	2 972
D_{18}	592	406	403	289	0	0	1 690	146	342	378	648	1 514	3 204	3 204
D_{19}	623	434	434	319	0	0	1 810	166	373	408	679	1 626	3 436	3 436

Třebíč (Dukovany, 400 m n.m.) **Fakturační období 2003**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	25	5	0	120	10	31	30	31	102	222	222
t_{es}	-2,1	-3,2	4,7	7,2	13,0	0,0	2,0	12,2	6,2	5,3	-0,2	4,6	3,2	3,2
D_{13}	468	454	257	145	0	0	1 324	8	212	230	410	860	2 183	2 183
D_{17}	592	566	381	245	20	0	1 804	48	336	350	534	1 268	3 071	3 071
D_{18}	623	594	412	270	25	0	1 924	58	367	380	565	1 370	3 293	3 293
D_{19}	654	622	443	295	30	0	2 044	68	398	410	596	1 472	3 515	3 515

Třebíč (Dukovany, 400 m n.m.) **Fakturační období 2004**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	25	15	0	131					0	131	131
t_{es}	-3,5	0,9	3,1	9,3	10,6	0,0	3,1					#DIV/0!	3,1	#DIV/0!
D_{13}	512	351	307	92	37	0	1 297	0	0	0	0	0	1 297	#DIV/0!
D_{17}	636	467	431	192	97	0	1 821	0	0	0	0	0	1 821	#DIV/0!
D_{18}	667	496	462	217	112	0	1 952	0	0	0	0	0	1 952	#DIV/0!
D_{19}	698	525	493	242	127	0	2 083	0	0	0	0	0	2 083	#DIV/0!

Třebíč (Dukovany, 400 m n.m.) **- padesátiletý průměr (1901 - 1950)** **NORMÁL**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	25	0	145	26	31	30	31	118	263	263
t_{es}	-4,0	-2,5	1,4	6,0	11,6	0,0	2,2	12,0	6,7	1,2	-2,1	4,2	3,1	3,1
D_{13}	527	434	360	210	35	0	1 566	26	195	354	468	1 043	2 609	2 609
D_{17}	651	546	484	330	135	0	2 146	130	319	474	592	1 515	3 661	3 661
D_{18}	682	574	515	360	160	0	2 291	156	350	504	623	1 633	3 924	3 924
D_{19}	713	602	546	390	185	0	2 436	182	381	534	654	1 751	4 187	4 187

Rok **Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
2001	88%	85%	83%	88%	8%	#DIV/0!	80%	91%	40%	96%	108%	88%	**84%**	83%
2002	87%	72%	80%	82%	0%	#DIV/0!	74%	91%	98%	76%	104%	93%	**82%**	82%
2003	92%	103%	81%	76%	16%	#DIV/0!	84%	37%	104%	77%	91%	84%	84%	84%
2004	98%	87%	90%	62%	68%	#DIV/0!	86%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	#DIV/0!

Ústí nad Labem (Mánesovy sady, 162 m n.m.) **Fakturační období 2001**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	30	3	0	123	20	12	30	31	93	216	216
t_{es}	0,4	1,7	4,6	8,7	13,2	16,0	4,1	12,0	12,1	2,8	-1,5	4,5	4,3	4,3
D_{13}	389	316	260	129	-1	0	1 093	19	11	308	449	787	1 880	1 880
D_{17}	513	428	384	249	11	0	1 585	99	59	428	573	1 159	2 744	2 744
D_{18}	544	456	415	279	14	0	1 708	119	71	458	604	1 252	2 960	2 960
D_{19}	575	484	446	309	17	0	1 831	139	83	488	635	1 345	3 176	3 176

Ústí nad Labem (Kočkov, 375 m n.m.) **Fakturační období 2002**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	30	0	0	120	20	31	30	31	112	232	232
t_{es}	-0,3	3,8	4,5	7,8	0,0	0,0	3,9	10,7	7,2	4,2	-2,9	4,2	4,1	4,1
D_{13}	412	258	264	155	0	0	1 088	47	181	264	493	985	2 073	2 073
D_{17}	536	370	388	275	0	0	1 568	127	305	384	617	1 433	3 001	3 001
D_{18}	567	398	419	305	0	0	1 688	147	336	414	648	1 545	3 233	3 233
D_{19}	598	426	450	335	0	0	1 808	167	367	444	679	1 657	3 465	3 465

Ústí nad Labem (Kočkov, 375 m n.m.) **Fakturační období 2003**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační půlrok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	25	11	0	126	15	31	30	31	107	233	233
t_{es}	-2,2	-2,9	4,8	6,9	9,3	0,0	2,2	12,7	5,5	5,1	-0,2	4,7	3,3	3,3
D_{13}	471	445	254	154	41	0	1 365	5	234	238	409	886	2 251	2 251
D_{17}	595	557	378	254	85	0	1 869	65	358	358	533	1 314	3 183	3 183
D_{18}	626	585	409	279	96	0	1 995	80	389	388	564	1 421	3 416	3 416
D_{19}	657	613	440	304	107	0	2 121	95	420	418	595	1 528	3 649	3 649

Ústí nad Labem (Kočkov, 375 m n.m.) **Fakturační období 2004**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační půlrok	
													vč. VI	bez VI
d	31	29	31	25	15	5	131					0	136	131
t_{es}	-3,5	1,7	3,7	9,0	9,7	12,9	3,3					#DIV/0!	3,6	#DIV/0!
D_{13}	512	328	288	99	50	0	1 276	0	0	0	0	0	1 277	#DIV/0!
D_{17}	636	444	412	199	110	21	1 800	0	0	0	0	0	1 821	#DIV/0!
D_{18}	667	473	443	224	125	26	1 931	0	0	0	0	0	1 957	#DIV/0!
D_{19}	698	502	474	249	140	31	2 062	0	0	0	0	0	2 093	#DIV/0!

Ústí nad Labem (Kočkov, 375 m n.m.) - **třicetiletý průměr** za období 1961 - 1990 **NORMÁL**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
d	31	28	31	30	15	0	135	15	31	30	31	107	242	242
t_{es}	-2,5	-1,5	2,4	7,6	12,8	0,0	2,8	13,3	8,0	3,4	-0,5	5,0	3,8	3,8
D_{13}	481	406	329	162	3	0	1 380	-5	155	288	419	857	2 237	2 237
D_{17}	605	518	453	282	63	0	1 920	56	279	408	543	1 285	3 205	3 205
D_{18}	636	546	484	312	78	0	2 055	71	310	438	574	1 392	3 447	3 447
D_{19}	667	574	515	342	93	0	2 190	86	341	468	605	1 499	3 689	3 689

Rok **Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
2001	86%	84%	87%	90%	19%	#DIV/0!	84%	163%	24%	104%	105%	90%	**86%**	86%
2002	90%	74%	87%	98%	0%	#DIV/0!	83%	195%	108%	95%	112%	111%	**94%**	94%
2003	99%	107%	86%	89%	115%	#DIV/0!	97%	111%	123%	89%	98%	102%	99%	99%
2004	105%	87%	92%	73%	151%	#DIV/0!	94%	0%	0%	0%	0%	0%	57%	#DIV/0!

Zlín (Holešov, 224 m n.m.) **Fakturační období 2001**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	29	3	0	122	17	17	30	31	95	217	217
t_{es}	-0,3	1,5	4,9	7,1	14,1	14,9	3,5	13,0	12,9	3,9	-0,7	5,6	4,5	4,5
D_{13}	413	323	253	170	-3	0	1 156	0	1	274	424	699	1 854	1 854
D_{17}	537	435	377	286	9	0	1 644	68	69	394	548	1 079	2 722	2 722
D_{18}	568	463	408	315	12	0	1 766	85	86	424	579	1 174	2 939	2 939
D_{19}	599	491	439	344	15	0	1 888	102	103	454	610	1 269	3 156	3 156

Zlín (Holešov, 224 m n.m.) **Fakturační období 2002**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	30	0	0	120	15	31	30	31	107	227	227
t_{es}	-1,2	4,0	5,4	9,3	0,0	0,0	4,4	10,0	7,7	6,8	-3,5	4,5	4,4	4,4
D_{13}	440	252	236	110	0	0	1 038	45	163	186	512	905	1 943	1 943
D_{17}	564	364	360	230	0	0	1 518	105	287	306	636	1 333	2 851	2 851
D_{18}	595	392	391	260	0	0	1 638	120	318	336	667	1 440	3 078	3 078
D_{19}	626	420	422	290	0	0	1 758	135	349	366	698	1 547	3 305	3 305

Zlín (Holešov, 224 m n.m.) **Fakturační období 2003**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační půlrok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	25	0	0	115	15	26	30	31	102	217	217
t_{es}	-2,2	-3,0	3,9	6,8	0,0	0,0	1,2	12,6	5,5	6,0	0,6	5,2	3,1	3,1
D_{13}	471	448	282	155	0	0	1 356	6	195	209	386	795	2 151	2 151
D_{17}	595	560	406	255	0	0	1 816	66	299	329	510	1 203	3 019	3 019
D_{18}	626	588	437	280	0	0	1 931	81	325	359	541	1 305	3 236	3 236
D_{19}	657	616	468	305	0	0	2 046	96	351	389	572	1 407	3 453	3 453

Zlín (Holešov, 224 m n.m.) **Fakturační období 2004**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační půlrok	
													vč. VI	bez VI
d	31	29	31	25	15	0	131					0	131	131
t_{es}	-3,1	0,7	3,7	9,8	11,2	0,0	3,4					#DIV/0!	3,4	#DIV/0!
D_{13}	501	356	288	81	27	0	1 252	0	0	0	0	0	1 252	#DIV/0!
D_{17}	625	472	412	181	87	0	1 776	0	0	0	0	0	1 776	#DIV/0!
D_{18}	656	501	443	206	102	0	1 907	0	0	0	0	0	1 907	#DIV/0!
D_{19}	687	530	474	231	117	0	2 038	0	0	0	0	0	2 038	#DIV/0!

Zlín (Holešov, 224 m n.m.) **- padesátiletý průměr** (1901 - 1950) **NORMÁL**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
d	31	28	31	30	7	0	127	7	31	30	31	99	226	226
t_{es}	-2,2	-0,7	3,8	8,8	14,1	0,0	3,1	14,3	9,1	4,0	-0,1	5,0	3,9	3,9
D_{13}	471	384	285	126	-8	0	1 258	-9	121	270	406	788	2 046	2 046
D_{17}	595	496	409	246	20	0	1 766	19	245	390	530	1 184	2 950	2 950
D_{18}	626	524	440	276	27	0	1 893	26	276	420	561	1 283	3 176	3 176
D_{19}	657	552	471	306	34	0	2 020	33	307	450	592	1 382	3 402	3 402

Rok **Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
2001	91%	89%	93%	112%	43%	#DIV/0!	93%	309%	34%	101%	103%	92%	**93%**	93%
2002	95%	76%	89%	95%	0%	#DIV/0!	87%	409%	114%	81%	118%	112%	**97%**	97%
2003	100%	112%	99%	100%	0%	#DIV/0!	101%	290%	114%	86%	97%	102%	101%	101%
2004	104%	96%	101%	75%	340%	#DIV/0!	101%	0%	0%	0%	0%	0%	60%	#DIV/0!

Žďár nad Sázavou (Vatín, 555 m n.m.) **Fakturační období 2001**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	9	13	129	17	17	30	31	95	237	224
t_{es}	-2,8	-1,2	2,3	5,8	13,3	11,1	1,9	13,0	12,9	3,9	-0,7	5,6	3,9	3,5
D_{13}	491	399	331	216	-3	25	1 435	0	1	274	424	699	2 158	2 133
D_{17}	615	511	455	336	33	77	1 951	68	69	394	548	1 079	3 106	3 029
D_{18}	646	539	486	366	42	90	2 080	85	86	424	579	1 174	3 343	3 253
D_{19}	677	567	517	396	51	103	2 209	102	103	454	610	1 269	3 580	3 477

Žďár nad Sázavou (Vatín, 555 m n.m.) **Fakturační období 2002**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	0	5	120	20	31	30	31	112	237	232
t_{es}	-2,5	2,3	3,3	6,7	0,0	11,7	2,4	8,9	5,6	4,2	-3,7	3,2	3,0	2,8
D_{13}	481	300	301	191	0	7	1 271	83	229	264	518	1 094	2 371	2 365
D_{17}	605	412	425	311	0	27	1 751	163	353	384	642	1 542	3 319	3 293
D_{18}	636	440	456	341	0	32	1 871	183	384	414	673	1 654	3 556	3 525
D_{19}	667	468	487	371	0	37	1 991	203	415	444	704	1 766	3 793	3 757

Žďár nad Sázavou (Vatín, 555 m n.m.) **Fakturační období 2003**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	25	15	0	130	15	31	30	31	107	237	237
t_{es}	-3,1	-5,6	2,6	4,6	12,1	0,0	1,0	10,4	4,2	4,2	-1,8	3,3	2,0	2,0
D_{13}	499	521	322	210	14	0	1 566	39	272	265	459	1 033	2 600	2 600
D_{17}	623	633	446	310	74	0	2 086	99	396	385	583	1 461	3 548	3 548
D_{18}	654	661	477	335	89	0	2 216	114	427	415	614	1 568	3 785	3 785
D_{19}	685	689	508	360	104	0	2 346	129	458	445	645	1 675	4 022	4 022

Žďár nad Sázavou (Vatín, 555 m n.m.) **Fakturační období 2004**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	30	26	10	147					0	157	147
t_{es}	-4,0	-2,1	1,5	6,3	7,2	12,9	1,6					#DIV/0!	2,3	#DIV/0!
D_{13}	527	439	358	202	151	1	1 676	0	0	0	0	0	1 677	#DIV/0!
D_{17}	651	555	482	322	255	41	2 264	0	0	0	0	0	2 305	#DIV/0!
D_{18}	682	584	513	352	281	51	2 411	0	0	0	0	0	2 462	#DIV/0!
D_{19}	713	613	544	382	307	61	2 558	0	0	0	0	0	2 619	#DIV/0!

Žďár nad Sázavou (Vatín, 555 m n.m.) **- padesátiletý průměr** (1901 - 1950) **NORMÁL**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	29		149	29	31	30	31	121	270	270
t_{es}	-4,0	-2,9	1,0	5,6	11,4		2,2	11,6	6,4	1,1	-2,3	4,1	3,0	3,0
D_{13}	527	445	372	222	46	0	1 613	41	205	357	474	1 077	2 689	2 689
D_{17}	651	557	496	342	162	0	2 209	157	329	477	598	1 561	3 769	3 769
D_{18}	682	585	527	372	191	0	2 358	186	360	507	629	1 682	4 039	4 039
D_{19}	713	613	558	402	220	0	2 507	215	391	537	660	1 803	4 309	4 309

Rok **Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
2001	95%	92%	93%	99%	23%	#DIV/0!	88%	47%	26%	85%	92%	70%	**83%**	81%
2002	93%	76%	87%	92%	0%	#DIV/0!	79%	95%	106%	83%	107%	98%	**88%**	87%
2003	96%	112%	91%	90%	47%	#DIV/0!	94%	60%	117%	83%	98%	93%	93%	93%
2004	100%	100%	97%	95%	139%	#DIV/0!	102%	0%	0%	0%	0%	0%	61%	#DIV/0!

FAKTURAČNÍ OBDOBÍ - NOVĚ ZAŘAZENÉ

OBSAH

		stránka
1.	Broumov 405 m n.m.)	163
2.	Český les (Lučina - Nemanice 300 m n.m.)	164
3.	Desná - Souš (722 m n.m.)	165
4.	Doksy 279 m n.m.)	166
5.	Drahanská vrchovina (Protivanov 670 n.m.)	167
6.	Hořovice - Beroun (Neumětely 322 n.m.)	168
7.	Churáňov (1 118 m n.m.)	169
8.	Javorník (289 m n.m.)	170
9.	Jeseník (456 m n.m.)	171
10.	Jičín (Milíčeves - 254 n.m.)	172
11.	Kadaň (Tušimice - 456 m n.m.)	173
12.	Konstantinovy Lázně (522 m n.m.)	174
13.	Litovel (Luká 510 m n.m.)	175
14.	Louny (Smolnice 345 n.m.)	176
15.	Lysá Hora (1 324 m n.m.)	177
16.	Mariánské Lázně (691 m n.m.)	178
17.	Město Albrechtice (483 m n.m.)	179
18.	Milešovka (833 m n.m.)	180
19.	Moravský Beroun (Červená u Libavé 750 m n.m.)	181
20.	Náměšť nad Oslavou (273 n.m.)	182
21.	Nové Hrady (Nové Hrady - Býňov 475 n.m.)	183
22.	Plasy (Kralovice 468 m n.m.)	184
23.	Polička (Nedvězí 722 n.m.)	185
24.	Praha Kbely (281 n.m.)	186
25.	Praha Libuš (303 n.m.)	187
26.	Přimda (742 n.m.)	188
27.	Sedlčany (Nedrahovice 348 n.m.)	189
28.	Strážnice (176 n.m.)	190
29.	Svratka (Svratouch 733 n.m.)	191
30.	Šumperk (328 n.m.)	192
31.	Telč (Kostelní Myslová 569 m n.m.)	193
32.	Teplice (225 n.m.)	194
33.	Trutnov (Úpice - hvězdárna 413 n.m.)	195
34.	Ústí nad Orlicí (402 n.m.)	196
35.	Valašské Meziříčí (334 n.m.)	197
36.	Varnsdorf (330 n.m.)	198
37.	Velké Meziříčí (452 n.m.)	199
38.	Velké Pavlovice (196 n.m.)	200
39.	Vizovice (315 n.m.)	201
40.	Vsetín (384 n.m.)	202
41.	Vyšší Brod (559 n.m.)	203
42.	Znojmo (Dyjákovice - 201 m n.m.)	204
43.	Znojmo (Kuchařovice 334 m n.m.)	205
44.	Žatec (201 n.m.)	206

Broumov (405 m n.m.)													**Fakturační období 2002**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	0	0	120	20	31	30	31	112	232	232
t_{es}	-1,0	3,0	2,8	6,5	11,8	15,3	2,8	12,1	10,7	5,0	1,0	6,7	4,7	4,7
D_{13}	434	280	316	196	0	0	1 226	17	72	240	373	702	1 928	1 928
D_{17}	558	392	440	316	0	0	1 706	97	196	360	497	1 150	2 856	2 856
D_{18}	589	420	471	346	0	0	1 826	117	227	390	528	1 262	3 088	3 088
D_{19}	620	448	502	376	0	0	1 946	137	258	420	559	1 374	3 320	3 320

Broumov (405 m n.m.)													**Fakturační období 2003**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	25	15	0	130	30	31	30	31	122	252	252
t_{es}	-3,2	-6,4	1,8	4,5	12,2	0,0	0,6	11,3	4,2	4,7	-1,2	4,7	2,6	2,6
D_{13}	502	543	347	212	13	0	1 617	51	272	251	440	1 013	2 630	2 630
D_{17}	626	655	471	312	73	0	2 137	171	396	371	564	1 501	3 638	3 638
D_{18}	657	683	502	337	88	0	2 267	201	427	401	595	1 623	3 890	3 890
D_{19}	688	711	533	362	103	0	2 397	231	458	431	626	1 745	4 142	4 142

Broumov (405 m n.m.)													**Fakturační období 2004**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	30	26	0	147					0	147	147
t_{es}	-5,1	-0,4	2,0	7,6	10,1	0,0	2,6					#DIV/0!	2,6	#DIV/0!
D_{13}	561	389	340	162	76	0	1 529	0	0	0	0	0	1 529	#DIV/0!
D_{17}	685	505	464	282	180	0	2 117	0	0	0	0	0	2 117	#DIV/0!
D_{18}	716	534	495	312	206	0	2 264	0	0	0	0	0	2 264	#DIV/0!
D_{19}	747	563	526	342	232	0	2 411	0	0	0	0	0	2 411	#DIV/0!

Broumov (405 m n.m.)													**Fakturační období 2005**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d							0					0	0	0
t_{es}							#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Broumov (405 m n.m.)							třicetiletý průměr 1961 - 1990						**NORMÁL**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	25	0	145	20	31	30	31	112	257	257
t_{es}	-3,1	-2,2	1,5	6,6	11,4		2,6	11,7	7,6	3,0	-0,8	4,8	3,5	3,5
D_{13}	499	426	357	192	41	0	1 513	26	168	300	428	922	2 435	2 435
D_{17}	623	538	481	312	141	0	2 093	106	292	420	552	1 370	3 463	3 463
D_{18}	654	566	512	342	166	0	2 238	126	323	450	583	1 482	3 720	3 720
D_{19}	685	594	543	372	191	0	2 383	146	354	480	614	1 594	3 977	3 977

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**													
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	ČSN
2002	90%	75%	93%	101%	0%	#DIV/0!	82%	94%	73%	88%	91%	86%	**83%**	83%
2003	100%	120%	98%	97%	54%	#DIV/0!	101%	158%	129%	90%	102%	109%	**104%**	104%
2004	109%	95%	97%	92%	122%	#DIV/0!	101%	0%	0%	0%	0%	0%	**61%**	#DIV/0!
2005	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!

Český les (Lučina - Nemanice 300 m n.m.)												Fakturační období 2002		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační rok	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	0	0	120	20	31	30	31	112	232	232
t_{es}	-1,1	4,3	5,0	8,4	0,0	0,0	4,1	9,7	7,5	6,7	-4,6	4,3	4,2	4,2
D_{13}	437	244	248	140	0	0	1 068	67	172	189	546	973	2 042	2 042
D_{17}	561	356	372	260	0	0	1 548	147	296	309	670	1 421	2 970	2 970
D_{18}	592	384	403	290	0	0	1 668	167	327	339	701	1 533	3 202	3 202
D_{19}	623	412	434	320	0	0	1 788	187	358	369	732	1 645	3 434	3 434

Český les (Lučina - Nemanice 300 m n.m.)												Fakturační období 2003		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační rok	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	25	0	0	115	15	31	30	31	107	222	222
t_{es}	-2,4	-4,9	2,8	5,9	0,0	0,0	0,2	12,0	5,8	5,9	0,8	5,2	2,6	2,6
D_{13}	477	501	316	179	0	0	1 473	16	223	214	380	832	2 305	2 305
D_{17}	601	613	440	279	0	0	1 933	76	347	334	504	1 260	3 193	3 193
D_{18}	632	641	471	304	0	0	2 048	91	378	364	535	1 367	3 415	3 415
D_{19}	663	669	502	329	0	0	2 163	106	409	394	566	1 474	3 637	3 637

Český les (Lučina - Nemanice 300 m n.m.)												Fakturační období 2004		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační rok	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	30	26	0	147					0	147	147
t_{es}	-3,7	0,4	2,9	9,5	11,5	0,0	3,9					#DIV/0!	3,9	#DIV/0!
D_{13}	517	367	314	107	39	0	1 344	0	0	0	0	0	1 344	#DIV/0!
D_{17}	641	483	438	227	143	0	1 932	0	0	0	0	0	1 932	#DIV/0!
D_{18}	672	512	469	257	169	0	2 079	0	0	0	0	0	2 079	#DIV/0!
D_{19}	703	541	500	287	195	0	2 226	0	0	0	0	0	2 226	#DIV/0!

Český les (Lučina - Nemanice 300 m n.m.)												Fakturační období 2005		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační půlrok	
													vč. VI	**bez VI**
d							0					0	0	0
t_{es}							#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Český les (Lučina - Nemanice 300 m n.m.)							třicetiletý průměr 1961 - 1990					**NORMÁL**		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační rok	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	15	0	135	10	31	30	31	102	237	237
t_{es}	-2,7	-1,5	2,3	7,7	11,6	0,0	2,6	11,8	8,1	3,7	-0,2	4,6	3,5	3,5
D_{13}	487	406	332	159	21	0	1 404	12	152	279	409	852	2 257	2 257
D_{17}	611	518	456	279	81	0	1 944	52	276	399	533	1 260	3 205	3 205
D_{18}	642	546	487	309	96	0	2 079	62	307	429	564	1 362	3 442	3 442
D_{19}	673	574	518	339	111	0	2 214	72	338	459	595	1 464	3 679	3 679

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**													
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
2002	93%	72%	84%	94%	0%	#DIV/0!	81%	260%	106%	80%	123%	112%	**93%**	93%
2003	99%	117%	97%	97%	0%	#DIV/0!	98%	147%	121%	86%	95%	101%	**99%**	99%
2004	105%	94%	97%	85%	175%	#DIV/0!	101%	0%	0%	0%	0%	0%	**61%**	#DIV/0!
2005	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!

Desná - Souš (722 m n.m.)												Fakturační období 2002		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační rok	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	16	10	136	20	31	30	31	112	258	248
t_{es}	-3,6	0,5	0,8	4,3	12,1	12,3	1,8	7,4	4,3	2,2	-4,6	1,8	2,2	1,8
D_{13}	515	350	378	262	14	7	1 518	112	269	324	546	1 250	2 776	2 769
D_{17}	639	462	502	382	78	47	2 062	192	393	444	670	1 698	3 808	3 761
D_{18}	670	490	533	412	94	57	2 198	212	424	474	701	1 810	4 066	4 009
D_{19}	701	518	564	442	110	67	2 334	232	455	504	732	1 922	4 324	4 257

Desná - Souš (722 m n.m.)												Fakturační období 2003		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační rok	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	20	0	140	30	31	30	31	122	262	262
t_{es}	-4,7	-7,2	0,1	3,6	10,4	0,0	-0,2	10,4	2,2	3,1	-2,8	3,2	1,4	1,4
D_{13}	549	566	400	281	52	0	1 847	79	334	298	489	1 199	3 046	3 046
D_{17}	673	678	524	401	132	0	2 407	199	458	418	613	1 687	4 094	4 094
D_{18}	704	706	555	431	152	0	2 547	229	489	448	644	1 809	4 356	4 356
D_{19}	735	734	586	461	172	0	2 687	259	520	478	675	1 931	4 618	4 618

Desná - Souš (722 m n.m.)												Fakturační období 2004		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační rok	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	30	31	15	152					0	167	152
t_{es}	-6,3	-2,7	-0,5	5,7	8,5	11,3	1,0					#DIV/0!	1,9	#DIV/0!
D_{13}	599	454	418	219	138	26	1 828	0	0	0	0	0	1 853	#DIV/0!
D_{17}	723	570	542	339	262	86	2 436	0	0	0	0	0	2 521	#DIV/0!
D_{18}	754	599	573	369	293	101	2 588	0	0	0	0	0	2 688	#DIV/0!
D_{19}	785	628	604	399	324	116	2 740	0	0	0	0	0	2 855	#DIV/0!

Desná - Souš (722 m n.m.)												Fakturační období 2005		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační půlrok	
													vč. VI	**bez VI**
d							0					0	0	0
t_{es}							#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Desná - Souš (722 m n.m.)							třicetiletý průměr 1961 - 1990						**NORMÁL**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační rok	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	31	20	151	30	31	30	31	122	293	273
t_{es}	-5,2	-4,5	-1,4	3,2	8,6	12,0	0,2	10,0	5,2	0,5	-3,2	3,1	2,2	1,5
D_{13}	564	490	446	294	136	20	1 931	90	242	375	502	1 209	3 160	3 140
D_{17}	688	602	570	414	260	100	2 535	210	366	495	626	1 697	4 332	4 232
D_{18}	719	630	601	444	291	120	2 686	240	397	525	657	1 819	4 625	4 505
D_{19}	750	658	632	474	322	140	2 837	270	428	555	688	1 941	4 918	4 778

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**													
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
2002	93%	79%	89%	93%	34%	48%	82%	86%	106%	91%	106%	99%	**88%**	89%
2003	98%	111%	93%	97%	53%	0%	95%	96%	122%	86%	98%	100%	**94%**	97%
2004	105%	96%	95%	84%	101%	83%	97%	0%	0%	0%	0%	0%	**58%**	#DIV/0!
2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!

Doksy (279 m n.m.) — Fakturační období 2002

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	30	0	0	120	20	31	30	31	112	232	232
t_{es}	-0,8	3,7	3,9	7,8	12,1	12,3	3,6	10,1	7,4	4,4	-2,5	4,3	4,0	4,0
D_{13}	428	260	282	156	0	0	1 126	58	173	258	481	969	2 096	2 096
D_{17}	552	372	406	276	0	0	1 606	138	297	378	605	1 417	3 024	3 024
D_{18}	583	400	437	306	0	0	1 726	158	328	408	636	1 529	3 256	3 256
D_{19}	614	428	468	336	0	0	1 846	178	359	438	667	1 641	3 488	3 488

Doksy (279 m n.m.) — Fakturační období 2003

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	25	5	0	120	20	31	30	31	112	232	232
t_{es}	-1,9	-3,8	3,5	6,1	11,8	0,0	1,3	12,0	5,1	5,0	0,1	4,9	3,0	3,0
D_{13}	462	470	295	173	6	0	1 406	20	245	241	399	905	2 310	2 310
D_{17}	586	582	419	273	26	0	1 886	100	369	361	523	1 353	3 238	3 238
D_{18}	617	610	450	298	31	0	2 006	120	400	391	554	1 465	3 470	3 470
D_{19}	648	638	481	323	36	0	2 126	140	431	421	585	1 577	3 702	3 702

Doksy (279 m n.m.) — Fakturační období 2004

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	29	31	25	21	0	137					0	137	137
t_{es}	-3,7	1,7	3,5	8,7	10,8	0,0	3,5					#DIV/0!	3,5	#DIV/0!
D_{13}	518	328	295	108	47	0	1 296	0	0	0	0	0	1 296	#DIV/0!
D_{17}	642	444	419	208	131	0	1 844	0	0	0	0	0	1 844	#DIV/0!
D_{18}	673	473	450	233	152	0	1 981	0	0	0	0	0	1 981	#DIV/0!
D_{19}	704	502	481	258	173	0	2 118	0	0	0	0	0	2 118	#DIV/0!

Doksy (279 m n.m.) — Fakturační období 2005

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační půlrok	
													vč. VI	bez VI
d							0					0	0	0
t_{es}							#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Doksy (279 m n.m.) — třicetiletý průměr 1961 - 1990 — NORMÁL

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
d	31	28	31	30	15	0	135	15	31	30	31	107	242	242
t_{es}	-2,8	-1,9	2,2	7,4	11,8	0,0	2,4	11,8	7,7	3,2	-0,6	4,6	3,4	3,4
D_{13}	490	417	335	168	18	0	1 428	18	164	294	422	898	2 326	2 326
D_{17}	614	529	459	288	78	0	1 968	78	288	414	546	1 326	3 294	3 294
D_{18}	645	557	490	318	93	0	2 103	93	319	444	577	1 433	3 536	3 536
D_{19}	676	585	521	348	108	0	2 238	108	350	474	608	1 540	3 778	3 778

Rok — Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
2002	91%	73%	90%	97%	0%	#DIV/0!	83%	164%	103%	92%	110%	107%	**92%**	92%
2003	96%	109%	92%	93%	33%	#DIV/0!	95%	130%	123%	89%	96%	102%	**98%**	98%
2004	104%	86%	92%	74%	160%	#DIV/0!	95%	0%	0%	0%	0%	0%	**56%**	#DIV/0!
2005	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!

Drahanská vrchovina (Protivanov 670 n.m.)												Fakturační období 2002		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační rok	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	0	5	120	20	31	30	31	112	237	232
t_{es}	-2,2	2,0	3,4	6,2	0,0	12,6	2,3	8,8	5,4	4,0	-5,0	2,7	2,7	2,5
D_{13}	-1	4	4	7	0	2	13	85	237	270	558	1 150	2 433	2 431
D_{17}	595	420	422	324	0	22	1 761	165	361	390	682	1 598	3 381	3 359
D_{18}	626	448	453	354	0	27	1 881	185	392	420	713	1 710	3 618	3 591
D_{19}	657	476	484	384	0	32	2 001	205	423	450	744	1 822	3 855	3 823

Drahanská vrchovina (Protivanov 670 n.m.)												Fakturační období 2003		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační rok	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	25	10	0	125	15	31	30	31	107	232	232
t_{es}	-3,8	-5,1	2,6	4,5	11,2	0,0	0,4	10,6	3,8	4,0	-1,7	3,2	1,7	1,7
D_{13}	521	507	322	212	19	0	1 581	36	285	271	455	1 047	2 627	2 627
D_{17}	645	619	446	312	59	0	2 081	96	409	391	579	1 475	3 555	3 555
D_{18}	676	647	477	337	69	0	2 206	111	440	421	610	1 582	3 787	3 787
D_{19}	707	675	508	362	79	0	2 331	126	471	451	641	1 689	4 019	4 019

Drahanská vrchovina (Protivanov 670 n.m.)												Fakturační období 2004		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační rok	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	30	31	10	152					0	162	152
t_{es}	-5,4	-1,4	1,2	7,7	10,0	12,5	2,4					#DIV/0!	3,0	#DIV/0!
D_{13}	571	418	365	160	94	6	1 607	0	0	0	0	0	1 613	#DIV/0!
D_{17}	695	534	489	280	218	46	2 215	0	0	0	0	0	2 261	#DIV/0!
D_{18}	726	563	520	310	249	56	2 367	0	0	0	0	0	2 423	#DIV/0!
D_{19}	757	592	551	340	280	66	2 519	0	0	0	0	0	2 585	#DIV/0!

Drahanská vrchovina (Protivanov 670 n.m.)												Fakturační období 2005		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační půlrok	
													vč. VI	**bez VI**
d							0					0	0	0
t_{es}							#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Drahanská vrchovina (Protivanov 670 n.m.)	třicetiletý průměr 1961 - 1990											**NORMÁL**		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační rok	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	31	0	151	20	31	30	31	112	263	263
t_{es}	-4,3	-3,3	0,6	6,0	11,2	0,0	2,1	11,3	6,6	1,4	-2,2	3,6	2,7	2,7
D_{13}	536	456	384	210	57	0	1 644	35	198	348	471	1 052	2 696	2 696
D_{17}	660	568	508	330	181	0	2 248	115	322	468	595	1 500	3 748	3 748
D_{18}	691	596	539	360	212	0	2 399	135	353	498	626	1 612	4 011	4 011
D_{19}	722	624	570	390	243	0	2 550	155	384	528	657	1 724	4 274	4 274

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**													
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
2002	91%	76%	85%	98%	0%	#DIV/0!	78%	132%	110%	85%	113%	106%	**90%**	89%
2003	98%	108%	89%	93%	32%	#DIV/0!	91%	81%	123%	85%	98%	98%	**94%**	94%
2004	105%	95%	97%	87%	115%	#DIV/0!	99%	0%	0%	0%	0%	0%	**60%**	#DIV/0!
2005	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!

Hořovice - Beroun (Neumětely 322 n.m.)													**Fakturační období 2002**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	0	0	120	20	31	30	31	112	232	232
t_{es}	0,1	4,8	4,5	8,2	0,0	0,0	4,4	10,3	7,9	4,6	-1,0	5,0	4,7	4,7
D_{13}	400	230	264	143	0	0	1 036	55	157	252	434	898	1 934	1 934
D_{17}	524	342	388	263	0	0	1 516	135	281	372	558	1 346	2 862	2 862
D_{18}	555	370	419	293	0	0	1 636	155	312	402	589	1 458	3 094	3 094
D_{19}	586	398	450	323	0	0	1 756	175	343	432	620	1 570	3 326	3 326

Hořovice - Beroun (Neumětely 322 n.m.)													**Fakturační období 2003**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	25	5	0	120	10	31	30	31	102	222	222
t_{es}	-1,0	-3,6	4,4	4,6	12,0	0,0	1,5	12,1	5,7	4,4	0,3	4,3	2,8	2,8
D_{13}	434	465	267	211	5	0	1 381	9	226	258	395	888	2 269	2 269
D_{17}	558	577	391	311	25	0	1 861	50	350	378	519	1 296	3 157	3 157
D_{18}	589	605	422	336	30	0	1 981	60	381	408	550	1 398	3 379	3 379
D_{19}	620	633	453	361	35	0	2 101	70	412	438	581	1 500	3 601	3 601

Hořovice - Beroun (Neumětely 322 n.m.)													**Fakturační období 2004**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	25	15	0	131					0	131	131
t_{es}	-2,4	2,2	3,8	8,6	10,4	0,0	3,7					#DIV/0!	3,7	#DIV/0!
D_{13}	478	312	284	109	39	0	1 222	0	0	0	0	0	1 222	#DIV/0!
D_{17}	602	428	408	209	99	0	1 746	0	0	0	0	0	1 746	#DIV/0!
D_{18}	633	457	439	234	114	0	1 877	0	0	0	0	0	1 877	#DIV/0!
D_{19}	664	486	470	259	129	0	2 008	0	0	0	0	0	2 008	#DIV/0!

Hořovice - Beroun (Neumětely 322 n.m.)													**Fakturační období 2005**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d							0					0	0	0
t_{es}							#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Hořovice - Beroun (Neumětely 322 n.m.) třicetiletý průměr 1961 - 1990													**NORMÁL**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	20	0	140	5	31	30	31	97	237	237
t_{es}	-1,7	-0,8	2,9	7,8	11,9	0,0	3,5	12,1	8,7	3,7	-0,1	4,5	3,9	3,9
D_{13}	456	386	313	156	23	0	1 334	5	134	279	406	823	2 157	2 157
D_{17}	580	498	437	276	103	0	1 894	25	258	399	530	1 211	3 105	3 105
D_{18}	611	526	468	306	123	0	2 034	30	289	429	561	1 308	3 342	3 342
D_{19}	642	554	499	336	143	0	2 174	35	320	459	592	1 405	3 579	3 579

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**													
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	ČSN
2002	91%	72%	90%	96%	0%	#DIV/0!	81%	506%	107%	94%	105%	112%	**93%**	93%
2003	97%	114%	91%	107%	24%	#DIV/0!	97%	201%	129%	95%	98%	107%	**101%**	101%
2004	103%	88%	94%	77%	90%	#DIV/0!	92%	0%	0%	0%	0%	0%	**56%**	#DIV/0!
2005	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!

Churáňov (1 118 m n.m.)													**Fakturační období 2002**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	31	15	151	30	31	30	31	122	288	273
t_{es}	-2,2	0,2	1,2	3,2	11,2	11,6	2,8	7,8	3,9	2,6	-2,6	2,9	3,3	2,8
D_{13}	471	358	366	296	56	21	1 547	156	282	312	484	1 233	2 800	2 780
D_{17}	595	470	490	416	180	81	2 151	276	406	432	608	1 721	3 952	3 872
D_{18}	626	498	521	446	211	96	2 302	306	437	462	639	1 843	4 240	4 145
D_{19}	657	526	552	476	242	111	2 453	336	468	492	670	1 965	4 528	4 418

Churáňov (1 118 m n.m.)													**Fakturační období 2003**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	20	0	140	25	31	30	31	117	257	257
t_{es}	-4,8	-5,8	0,9	3,4	9,3	0,0	0,0	9,4	1,6	2,9	-1,6	2,8	1,3	1,3
D_{13}	552	526	375	289	74	0	1 815	89	355	303	452	1 198	3 014	3 014
D_{17}	676	638	499	409	154	0	2 375	189	479	423	576	1 666	4 042	4 042
D_{18}	707	666	530	439	174	0	2 515	214	510	453	607	1 783	4 299	4 299
D_{19}	738	694	561	469	194	0	2 655	239	541	483	638	1 900	4 556	4 556

Churáňov (1 118 m n.m.)													**Fakturační období 2004**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	30	31	25	152					0	177	152
t_{es}	-5,7	-2,7	-1,1	4,7	7,1	10,4	0,5					#DIV/0!	1,9	#DIV/0!
D_{13}	579	455	436	249	182	65	1 900	0	0	0	0	0	1 965	#DIV/0!
D_{17}	703	571	560	369	306	165	2 508	0	0	0	0	0	2 673	#DIV/0!
D_{18}	734	600	591	399	337	190	2 660	0	0	0	0	0	2 850	#DIV/0!
D_{19}	765	629	622	429	368	215	2 812	0	0	0	0	0	3 027	#DIV/0!

Churáňov (1 118 m n.m.)													**Fakturační období 2005**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d							0					0	0	0
t_{es}							#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Churáňov (1 118 m n.m.)							třicetiletý průměr 1961 - 1990						**NORMÁL**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	31	25	151	30	31	30	31	122	298	273
t_{es}	-3,8	-3,1	0,0	4,4	9,0	12,1	1,4	10,7	6,0	1,1	-2,0	3,9	3,3	2,5
D_{13}	521	451	403	258	124	23	1 757	69	217	357	465	1 108	2 887	2 865
D_{17}	645	563	527	378	248	123	2 361	189	341	477	589	1 596	4 079	3 957
D_{18}	676	591	558	408	279	148	2 512	219	372	507	620	1 718	4 377	4 230
D_{19}	707	619	589	438	310	173	2 663	249	403	537	651	1 840	4 675	4 503

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**													
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	ČSN
2002	93%	85%	94%	109%	78%	64%	92%	135%	116%	92%	103%	107%	**97%**	98%
2003	104%	112%	95%	107%	62%	0%	100%	96%	134%	90%	98%	103%	**97%**	101%
2004	108%	102%	106%	98%	119%	125%	106%	0%	0%	0%	0%	0%	**65%**	#DIV/0!
2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!

Javorník (289 m n.m.)													**Fakturační období 2002**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	0	0	120	20	31	30	31	112	232	232
t_{es}	0,8	5,3	5,5	8,4	0,0	0,0	5,0	9,9	8,0	5,8	-4,0	4,4	4,7	4,7
D_{13}	378	216	233	140	0	0	966	63	156	216	527	962	1 928	1 928
D_{17}	502	328	357	260	0	0	1 446	143	280	336	651	1 410	2 856	2 856
D_{18}	533	356	388	290	0	0	1 566	163	311	366	682	1 522	3 088	3 088
D_{19}	564	384	419	320	0	0	1 686	183	342	396	713	1 634	3 320	3 320

Javorník (289 m n.m.)													**Fakturační období 2003**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	25	5	0	120	15	31	30	31	107	227	227
t_{es}	-1,5	-3,4	4,0	5,8	12,5	0,0	1,6	8,3	0,7	6,2	1,7	3,6	2,5	2,5
D_{13}	450	459	279	180	3	0	1 370	71	380	205	351	1 006	2 375	2 375
D_{17}	574	571	403	280	23	0	1 850	131	504	325	475	1 434	3 283	3 283
D_{18}	605	599	434	305	28	0	1 970	146	535	355	506	1 541	3 510	3 510
D_{19}	636	627	465	330	33	0	2 090	161	566	385	537	1 648	3 737	3 737

Javorník (289 m n.m.)													**Fakturační období 2004**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	25	15	0	131					0	131	131
t_{es}	-3,2	1,2	3,7	9,1	10,6	0,0	3,3					#DIV/0!	3,3	#DIV/0!
D_{13}	502	342	290	98	36	0	1 267	0	0	0	0	0	1 267	#DIV/0!
D_{17}	626	458	414	198	96	0	1 791	0	0	0	0	0	1 791	#DIV/0!
D_{18}	657	487	445	223	111	0	1 922	0	0	0	0	0	1 922	#DIV/0!
D_{19}	688	516	476	248	126	0	2 053	0	0	0	0	0	2 053	#DIV/0!

Javorník (289 m n.m.)													**Fakturační období 2005**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d							0					0	0	0
t_{es}							#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Javorník (289 m n.m.)							třicetiletý průměr 1961 - 1990						**NORMÁL**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	20	0	140	10	31	30	31	102	242	242
t_{es}	-2,7	-1,6	2,4	7,7	12,7	0,0	3,1	10,8	7,5	3,7	-0,2	4,4	3,6	3,6
D_{13}	487	409	329	159	6	0	1 389	22	171	279	409	881	2 270	2 270
D_{17}	611	521	453	279	86	0	1 949	62	295	399	533	1 289	3 238	3 238
D_{18}	642	549	484	309	106	0	2 089	72	326	429	564	1 391	3 480	3 480
D_{19}	673	577	515	339	126	0	2 229	82	357	459	595	1 493	3 722	3 722

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**													
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	ČSN
2002	84%	67%	81%	94%	0%	#DIV/0!	76%	223%	96%	86%	120%	109%	**89%**	89%
2003	94%	109%	90%	97%	26%	#DIV/0!	94%	196%	159%	84%	90%	110%	**100%**	100%
2004	102%	89%	92%	73%	100%	#DIV/0!	92%	0%	0%	0%	0%	0%	**55%**	#DIV/0!
2005	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!

Jeseník (456 m n.m.)													**Fakturační období 2002**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	0	0	120	20	31	30	31	112	232	232
t_{es}	-1,6	3,5	3,4	6,5	0,0	0,0	2,9	8,0	6,1	5,5	-5,1	3,2	3,0	3,0
D_{13}	453	266	298	197	0	0	1 213	100	215	225	561	1 101	2 314	2 314
D_{17}	577	378	422	317	0	0	1 693	180	339	345	685	1 549	3 242	3 242
D_{18}	608	406	453	347	0	0	1 813	200	370	375	716	1 661	3 474	3 474
D_{19}	639	434	484	377	0	0	1 933	220	401	405	747	1 773	3 706	3 706

Jeseník (456 m n.m.)													**Fakturační období 2003**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	25	10	0	125	15	31	30	31	107	232	232
t_{es}	-3,2	-5,7	1,7	3,6	11,8	0,0	0,0	10,0	4,5	4,5	-0,5	3,8	1,8	1,8
D_{13}	502	524	350	234	12	0	1 622	46	264	254	417	981	2 603	2 603
D_{17}	626	636	474	334	52	0	2 122	106	388	374	541	1 409	3 531	3 531
D_{18}	657	664	505	359	62	0	2 247	121	419	404	572	1 516	3 763	3 763
D_{19}	688	692	536	384	72	0	2 372	136	450	434	603	1 623	3 995	3 995

Jeseník (456 m n.m.)													**Fakturační období 2004**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	30	26	5	147					0	152	147
t_{es}	-4,9	-0,4	1,5	8,1	10,0	12,7	2,6					#DIV/0!	2,9	#DIV/0!
D_{13}	555	389	358	148	79	2	1 527	0	0	0	0	0	1 529	#DIV/0!
D_{17}	679	505	482	268	183	22	2 115	0	0	0	0	0	2 137	#DIV/0!
D_{18}	710	534	513	298	209	27	2 262	0	0	0	0	0	2 289	#DIV/0!
D_{19}	741	563	544	328	235	32	2 409	0	0	0	0	0	2 441	#DIV/0!

Jeseník (456 m n.m.)													**Fakturační období 2005**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d							0					0	0	0
t_{es}							#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Jeseník (456 m n.m.)							třicetiletý průměr 1961 - 1990						**NORMÁL**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	31	5	151	25	31	30	31	117	273	268
t_{es}	-4,2	-3,3	0,4	5,3	10,6	12,8	1,8	11,2	6,2	1,3	-2,5	3,7	2,8	2,7
D_{13}	533	456	391	231	74	1	1 686	45	211	351	481	1 087	2 774	2 773
D_{17}	657	568	515	351	198	21	2 290	145	335	471	605	1 555	3 866	3 845
D_{18}	688	596	546	381	229	26	2 441	170	366	501	636	1 672	4 139	4 113
D_{19}	719	624	577	411	260	31	2 592	195	397	531	667	1 789	4 412	4 381

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**													
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	ČSN
2002	89%	70%	84%	92%	0%	0%	75%	113%	101%	76%	112%	99%	**84%**	85%
2003	96%	111%	93%	93%	28%	0%	92%	69%	113%	82%	90%	91%	**91%**	91%
2004	103%	90%	94%	80%	90%	102%	93%	0%	0%	0%	0%	0%	**55%**	#DIV/0!
2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!

Jičín (Milíčeves - 254 n.m.)													**Fakturační období 2002**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	0	0	120	20	31	30	31	112	232	232
t_{es}	-1,8	4,3	4,8	8,8	0,0	0,0	4,0	10,5	7,8	5,4	-2,2	4,9	4,4	4,4
D_{13}	459	244	254	127	0	0	1 084	51	163	228	471	913	1 996	1 996
D_{17}	583	356	378	247	0	0	1 564	131	287	348	595	1 361	2 924	2 924
D_{18}	614	384	409	277	0	0	1 684	151	318	378	626	1 473	3 156	3 156
D_{19}	645	412	440	307	0	0	1 804	171	349	408	657	1 585	3 388	3 388

Jičín (Milíčeves - 254 n.m.)													**Fakturační období 2003**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
t_{es}	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	#DIV/0!	0,0	0,0	0,0	0,0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Jičín (Milíčeves - 254 n.m.)													**Fakturační období 2004**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	25	15	0	131					0	131	131
t_{es}	-3,6	1,3	4,0	9,3	10,7	0,0	3,4					#DIV/0!	3,4	#DIV/0!
D_{13}	515	340	278	92	35	0	1 259	0	0	0	0	0	1 259	#DIV/0!
D_{17}	639	456	402	192	95	0	1 783	0	0	0	0	0	1 783	#DIV/0!
D_{18}	670	485	433	217	110	0	1 914	0	0	0	0	0	1 914	#DIV/0!
D_{19}	701	514	464	242	125	0	2 045	0	0	0	0	0	2 045	#DIV/0!

Jičín (Milíčeves - 254 n.m.)													**Fakturační období 2005**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d							0					0	0	0
t_{es}							#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Jičín (Milíčeves - 254 n.m.)							třicetiletý průměr 1961 - 1990						**NORMÁL**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	15	0	135	10	31	30	31	102	237	237
t_{es}	-2,4	-1,3	2,8	8,1	12,0	0,0	3,0	12,1	8,3	3,5	-0,3	4,7	3,7	3,7
D_{13}	477	400	316	147	15	0	1 356	9	144	285	412	851	2 207	2 207
D_{17}	601	512	440	267	75	0	1 896	50	268	405	536	1 259	3 155	3 155
D_{18}	632	540	471	297	90	0	2 031	60	299	435	567	1 361	3 392	3 392
D_{19}	663	568	502	327	105	0	2 166	70	330	465	598	1 463	3 629	3 629

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**													
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	ČSN
2002	97%	72%	88%	94%	0%	#DIV/0!	83%	246%	106%	88%	110%	108%	**93%**	93%
2003	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!
2004	106%	90%	92%	74%	119%	#DIV/0!	94%	0%	0%	0%	0%	0%	**56%**	#DIV/0!
2005	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!

Kadaň (Tušimice - 456 m n.m.)												Fakturační období 2002		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační rok	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	5	0	125	10	31	30	31	102	227	227
t_{es}	0,5	4,4	4,8	8,2	6,6	0,0	4,5	9,6	8,0	4,5	-1,8	4,1	4,4	4,4
D_{13}	388	241	254	143	32	0	1 058	35	157	255	459	905	1 962	1 962
D_{17}	512	353	378	263	52	0	1 558	75	281	375	583	1 313	2 870	2 870
D_{18}	543	381	409	293	57	0	1 683	85	312	405	614	1 415	3 097	3 097
D_{19}	574	409	440	323	62	0	1 808	95	343	435	645	1 517	3 324	3 324

Kadaň (Tušimice - 456 m n.m.)												Fakturační období 2003		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační rok	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	25	10	0	125	10	26	30	31	97	222	222
t_{es}	-0,9	-3,2	5,3	7,0	12,6	0,0	2,8	12,2	4,5	5,0	-0,1	4,0	3,3	3,3
D_{13}	431	454	239	151	4	0	1 278	8	221	240	406	874	2 152	2 152
D_{17}	555	566	363	251	44	0	1 778	48	325	360	530	1 262	3 040	3 040
D_{18}	586	594	394	276	54	0	1 903	58	351	390	561	1 359	3 262	3 262
D_{19}	617	622	425	301	64	0	2 028	68	377	420	592	1 456	3 484	3 484

Kadaň (Tušimice - 456 m n.m.)												Fakturační období 2004		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační rok	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	25	21	0	137					0	137	137
t_{es}	-3,2	2,5	3,7	8,7	10,7	0,0	3,9					#DIV/0!	3,9	#DIV/0!
D_{13}	501	305	287	108	49	0	1 251	0	0	0	0	0	1 251	#DIV/0!
D_{17}	625	421	411	208	133	0	1 799	0	0	0	0	0	1 799	#DIV/0!
D_{18}	656	450	442	233	154	0	1 936	0	0	0	0	0	1 936	#DIV/0!
D_{19}	687	479	473	258	175	0	2 073	0	0	0	0	0	2 073	#DIV/0!

Kadaň (Tušimice - 456 m n.m.)												Fakturační období 2005		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační půlrok	
													vč. VI	**bez VI**
d							0					0	0	0
t_{es}							#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Kadaň (Tušimice - 456 m n.m.)							třicetiletý průměr 1961 - 1990					**NORMÁL**		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační rok	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	20	0	140	10	31	30	31	102	242	242
t_{es}	-1,8	-0,8	2,9	8,2	10,1	0,0	3,3	11,8	8,1	3,6	-0,2	4,6	3,8	3,8
D_{13}	459	386	313	144	58	0	1 360	12	152	282	409	855	2 215	2 215
D_{17}	583	498	437	264	138	0	1 920	52	276	402	533	1 263	3 183	3 183
D_{18}	614	526	468	294	158	0	2 060	62	307	432	564	1 365	3 425	3 425
D_{19}	645	554	499	324	178	0	2 200	72	338	462	595	1 467	3 667	3 667

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**													
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
2002	89%	74%	88%	100%	35%	#DIV/0!	82%	131%	101%	94%	108%	103%	**91%**	91%
2003	96%	112%	85%	93%	36%	#DIV/0!	92%	94%	111%	91%	99%	99%	**95%**	95%
2004	107%	86%	95%	80%	98%	#DIV/0!	94%	0%	0%	0%	0%	0%	**57%**	#DIV/0!
2005	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!

Konstantinovy Lázně (522 m n.m.)											Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	6	0	126	20	31	30	31	112	238	238
t_{es}	-2,2	2,3	2,8	6,2	12,1	0,0	2,7	8,9	6,1	3,1	-2,4	3,4	3,1	3,1
D_{13}	471	300	316	204	5	0	1 296	82	215	297	477	1 071	2 368	2 368
D_{17}	595	412	440	324	29	0	1 800	162	339	417	601	1 519	3 320	3 320
D_{18}	626	440	471	354	35	0	1 926	182	370	447	632	1 631	3 558	3 558
D_{19}	657	468	502	384	41	0	2 052	202	401	477	663	1 743	3 796	3 796

Konstantinovy Lázně (522 m n.m.)											Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	15	0	135	20	31	30	31	112	247	247
t_{es}	-2,6	-5,8	3,1	6,0	7,7	0,0	1,1	11,1	3,7	3,2	-1,6	3,4	2,2	2,2
D_{13}	484	526	307	211	79	0	1 606	38	288	296	452	1 074	2 680	2 680
D_{17}	608	638	431	331	139	0	2 146	118	412	416	576	1 522	3 668	3 668
D_{18}	639	666	462	361	154	0	2 281	138	443	446	607	1 634	3 915	3 915
D_{19}	670	694	493	391	169	0	2 416	158	474	476	638	1 746	4 162	4 162

Konstantinovy Lázně (522 m n.m.)											Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	30	31	10	152					0	162	152
t_{es}	-3,7	0,3	1,4	7,4	10,2	12,4	3,2					#DIV/0!	3,7	#DIV/0!
D_{13}	518	367	359	167	86	7	1 497	0	0	0	0	0	1 503	#DIV/0!
D_{17}	642	483	483	287	210	47	2 105	0	0	0	0	0	2 151	#DIV/0!
D_{18}	673	512	514	317	241	57	2 257	0	0	0	0	0	2 313	#DIV/0!
D_{19}	704	541	545	347	272	67	2 409	0	0	0	0	0	2 475	#DIV/0!

Konstantinovy Lázně (522 m n.m.)											Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d							0					0	0	0
t_{es}							#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Konstantinovy Lázně (522 m n.m.)							třicetiletý průměr 1961 - 1990						**NORMÁL**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	20	0	140	15	31	30	31	107	247	247
t_{es}	-2,6	-1,6	2,1	7,0	11,3	0,0	2,7	11,9	7,6	2,7	-1,0	4,3	3,4	3,4
D_{13}	484	409	338	180	34	0	1 444	17	167	309	434	927	2 371	2 371
D_{17}	608	521	462	300	114	0	2 004	77	291	429	558	1 355	3 359	3 359
D_{18}	639	549	493	330	134	0	2 144	92	322	459	589	1 462	3 606	3 606
D_{19}	670	577	524	360	154	0	2 284	107	353	489	620	1 569	3 853	3 853

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**													
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	ČSN
2002	98%	81%	96%	107%	27%	#DIV/0!	90%	189%	114%	98%	107%	111%	**99%**	99%
2003	100%	120%	94%	108%	110%	#DIV/0!	106%	148%	134%	97%	103%	111%	**108%**	108%
2004	105%	94%	104%	96%	176%	#DIV/0!	105%	0%	0%	0%	0%	0%	**64%**	#DIV/0!
2005	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!

Litovel (Luká 510 m n.m.)												Fakturační období 2002		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	30	0	0	120	20	31	30	31	112	232	232
t_{es}	-1,1	4,3	5,0	8,4	0,0	0,0	4,1	9,7	7,5	6,7	-4,6	4,3	4,2	4,2
D_{13}	437	244	248	140	0	0	1 068	67	172	189	546	973	2 042	2 042
D_{17}	561	356	372	260	0	0	1 548	147	296	309	670	1 421	2 970	2 970
D_{18}	592	384	403	290	0	0	1 668	167	327	339	701	1 533	3 202	3 202
D_{19}	623	412	434	320	0	0	1 788	187	358	369	732	1 645	3 434	3 434

Litovel (Luká 510 m n.m.)												Fakturační období 2003		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	25	0	0	115	15	31	30	31	107	222	222
t_{es}	-2,4	-4,9	2,8	5,9	0,0	0,0	0,2	11,4	4,4	4,4	-1,3	3,7	1,9	1,9
D_{13}	477	501	316	179	0	0	1 473	24	266	257	445	991	2 464	2 464
D_{17}	601	613	440	279	0	0	1 933	84	390	377	569	1 419	3 352	3 352
D_{18}	632	641	471	304	0	0	2 048	99	421	407	600	1 526	3 574	3 574
D_{19}	663	669	502	329	0	0	2 163	114	452	437	631	1 633	3 796	3 796

Litovel (Luká 510 m n.m.)												Fakturační období 2004		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	29	31	30	26	5	147					0	152	147
t_{es}	-5,0	-0,8	2,1	8,4	10,3	12,9	2,8					#DIV/0!	3,1	#DIV/0!
D_{13}	558	399	339	140	70	0	1 506	0	0	0	0	0	1 506	#DIV/0!
D_{17}	682	515	463	260	174	21	2 094	0	0	0	0	0	2 114	#DIV/0!
D_{18}	713	544	494	290	200	26	2 241	0	0	0	0	0	2 266	#DIV/0!
D_{19}	744	573	525	320	226	31	2 388	0	0	0	0	0	2 418	#DIV/0!

Litovel (Luká 510 m n.m.)												Fakturační období 2005		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační půlrok	
													vč. VI	bez VI
d							0					0	0	0
t_{es}							#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Litovel (Luká 510 m n.m.)							třicetiletý průměr 1961 - 1990						NORMÁL	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
d	31	28	31	30	15	0	135	15	31	30	31	107	242	242
t_{es}	-3,2	-1,9	2,2	7,5	11,5	0,0	2,3	12,1	8,0	2,9	-1,0	4,5	3,3	3,3
D_{13}	502	417	335	165	23	0	1 442	14	155	303	434	906	2 347	2 347
D_{17}	626	529	459	285	83	0	1 982	74	279	423	558	1 334	3 315	3 315
D_{18}	657	557	490	315	98	0	2 117	89	310	453	589	1 441	3 557	3 557
D_{19}	688	585	521	345	113	0	2 252	104	341	483	620	1 548	3 799	3 799

Rok	Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu													
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
2002	91%	70%	83%	93%	0%	#DIV/0!	79%	181%	105%	76%	118%	106%	**90%**	90%
2003	96%	114%	96%	95%	0%	#DIV/0!	96%	110%	133%	90%	102%	106%	**100%**	100%
2004	108%	98%	101%	93%	201%	#DIV/0!	106%	0%	0%	0%	0%	0%	**64%**	#DIV/0!
2005	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!

Louny (Smolnice 345 n.m.) — Fakturační období 2002

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	30	0	0	120	15	31	30	31	107	227	227
t_{es}	0,5	4,3	5,0	8,3	0,0	0,0	4,5	10,6	7,9	4,1	-2,8	4,1	4,3	4,3
D_{13}	-1	4	4	7	0	0	13	37	158	267	490	951	1 971	1 971
D_{17}	512	356	372	261	0	0	1 500	97	282	387	614	1 379	2 879	2 879
D_{18}	543	384	403	291	0	0	1 620	112	313	417	645	1 486	3 106	3 106
D_{19}	574	412	434	321	0	0	1 740	127	344	447	676	1 593	3 333	3 333

Louny (Smolnice 345 n.m.) — Fakturační období 2003

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	25	5	0	120	10	31	30	31	102	222	222
t_{es}	-1,8	-3,8	4,8	6,5	12,0	0,0	1,7	12,5	5,2	4,3	-0,4	3,9	2,7	2,7
D_{13}	459	470	254	164	5	0	1 352	6	242	261	417	925	2 277	2 277
D_{17}	583	582	378	264	25	0	1 832	46	366	381	541	1 333	3 165	3 165
D_{18}	614	610	409	289	30	0	1 952	56	397	411	572	1 435	3 387	3 387
D_{19}	645	638	440	314	35	0	2 072	66	428	441	603	1 537	3 609	3 609

Louny (Smolnice 345 n.m.) — Fakturační období 2004

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	29	31	25	21	0	137					0	137	137
t_{es}	-3,5	2,1	3,6	8,9	10,6	0,0	3,7					#DIV/0!	3,7	#DIV/0!
D_{13}	512	317	293	104	50	0	1 275	0	0	0	0	0	1 275	#DIV/0!
D_{17}	636	433	417	204	134	0	1 823	0	0	0	0	0	1 823	#DIV/0!
D_{18}	667	462	448	229	155	0	1 960	0	0	0	0	0	1 960	#DIV/0!
D_{19}	698	491	479	254	176	0	2 097	0	0	0	0	0	2 097	#DIV/0!

Louny (Smolnice 345 n.m.) — Fakturační období 2005

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační půlrok	
													vč. VI	bez VI
d							0					0	0	0
t_{es}							#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Louny (Smolnice 345 n.m.) — třicetiletý průměr 1961 - 1990 — NORMÁL

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
d	31	28	31	30	15	0	135	10	31	30	31	102	237	237
t_{es}	-1,9	-1,0	3,1	8,6	12,3	0,0	3,3	12,4	8,5	3,8	-0,2	4,9	4,0	4,0
D_{13}	462	392	307	134	11	0	1 305	6	140	276	409	831	2 136	2 136
D_{17}	586	504	431	254	71	0	1 845	46	264	396	533	1 239	3 084	3 084
D_{18}	617	532	462	284	86	0	1 980	56	295	426	564	1 341	3 321	3 321
D_{19}	648	560	493	314	101	0	2 115	66	326	456	595	1 443	3 558	3 558

Rok — **Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
2002	89%	74%	88%	102%	0%	#DIV/0!	82%	192%	106%	98%	114%	110%	**94%**	94%
2003	100%	114%	89%	100%	35%	#DIV/0!	98%	99%	131%	97%	101%	107%	**101%**	101%
2004	108%	88%	97%	81%	174%	#DIV/0!	99%	0%	0%	0%	0%	0%	**59%**	#DIV/0!
2005	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!

Lysá Hora (1 324 m n.m.) — Fakturační období 2002

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	30	26	20	146	30	31	30	31	122	288	268
t_{es}	-3,2	-1,3	-0,2	2,3	10,9	9,8	1,4	6,8	1,8	0,7	-5,8	0,8	1,8	1,2
D_{13}	502	400	409	320	56	64	1 688	185	348	369	583	1 485	3 236	3 172
D_{17}	626	512	533	440	160	144	2 272	305	472	489	707	1 973	4 388	4 244
D_{18}	657	540	564	470	186	164	2 418	335	503	519	738	2 095	4 676	4 512
D_{19}	688	568	595	500	212	184	2 564	365	534	549	769	2 217	4 964	4 780

Lysá Hora (1 324 m n.m.) — Fakturační období 2003

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	30	20	15	140	25	31	30	31	117	272	257
t_{es}	-7,4	-8,0	-1,8	1,1	8,4	11,7	-2,2	8,0	-0,6	1,5	-3,6	1,0	-0,1	-0,7
D_{13}	632	588	459	356	92	20	2 127	125	420	345	515	1 404	3 551	3 531
D_{17}	756	700	583	476	172	80	2 687	225	544	465	639	1 872	4 639	4 559
D_{18}	787	728	614	506	192	95	2 827	250	575	495	670	1 989	4 911	4 816
D_{19}	818	756	645	536	212	110	2 967	275	606	525	701	2 106	5 183	5 073

Lysá Hora (1 324 m n.m.) — Fakturační období 2004

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	29	31	30	31	30	152					0	182	152
t_{es}	-9,1	-6,0	-3,0	2,8	5,0	9,8	-2,1					#DIV/0!	-0,1	#DIV/0!
D_{13}	685	551	497	308	248	96	2 288	0	0	0	0	0	2 383	#DIV/0!
D_{17}	809	667	621	428	372	216	2 896	0	0	0	0	0	3 111	#DIV/0!
D_{18}	840	696	652	458	403	246	3 048	0	0	0	0	0	3 293	#DIV/0!
D_{19}	871	725	683	488	434	276	3 200	0	0	0	0	0	3 475	#DIV/0!

Lysá Hora (1 324 m n.m.) — Fakturační období 2005

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační půlrok	
													vč. VI	bez VI
d							0					0	0	0
t_{es}							#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Lysá Hora (1 324 m n.m.) — třicetiletý průměr 1961 - 1990 — NORMÁL

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
d	31	28	31	30	31	30	151	30	31	30	31	122	303	273
t_{es}	-6,6	-6,1	-3,0	1,6	6,9	10,3	-1,4	8,5	3,4	-1,1	-4,3	1,6	1,0	0,0
D_{13}	608	535	496	341	190	82	2 169	137	297	423	536	1 393	3 643	3 562
D_{17}	732	647	620	461	314	202	2 773	257	421	543	660	1 881	4 855	4 654
D_{18}	763	675	651	491	345	232	2 924	287	452	573	691	2 003	5 158	4 927
D_{19}	794	703	682	521	376	262	3 075	317	483	603	722	2 125	5 461	5 200

Rok — **Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
2002	87%	81%	87%	96%	56%	70%	83%	115%	111%	91%	106%	104%	**91%**	92%
2003	103%	108%	95%	103%	56%	42%	96%	87%	126%	87%	97%	99%	**95%**	98%
2004	110%	103%	100%	94%	115%	105%	104%	0%	0%	0%	0%	0%	**64%**	#DIV/0!
2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!

Mariánské Lázně (691 m n.m.)												Fakturační období 2002		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	21	5	141	25	31	30	31	117	263	258
t_{es}	-2,8	1,4	2,1	4,9	11,6	12,7	2,9	8,9	5,2	2,5	-3,2	3,1	3,2	3,0
D_{13}	490	325	338	244	30	2	1 426	103	241	315	502	1 161	2 588	2 587
D_{17}	614	437	462	364	114	22	1 990	203	365	435	626	1 629	3 640	3 619
D_{18}	645	465	493	394	135	27	2 131	228	396	465	657	1 746	3 903	3 877
D_{19}	676	493	524	424	156	32	2 272	253	427	495	688	1 863	4 166	4 135

Mariánské Lázně (691 m n.m.)												Fakturační období 2003		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	20	0	140	25	31	30	31	117	257	257
t_{es}	-3,5	-5,3	2,0	4,5	10,6	0,0	1,1	10,7	2,9	2,8	-2,0	3,2	2,1	2,1
D_{13}	512	512	341	255	49	0	1 668	59	312	307	464	1 142	2 809	2 809
D_{17}	636	624	465	375	129	0	2 228	159	436	427	588	1 610	3 837	3 837
D_{18}	667	652	496	405	149	0	2 368	184	467	457	619	1 727	4 094	4 094
D_{19}	698	680	527	435	169	0	2 508	209	498	487	650	1 844	4 351	4 351

Mariánské Lázně (691 m n.m.)												Fakturační období 2004		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	30	31	20	152					0	172	152
t_{es}	-4,3	-1,1	0,3	6,3	8,8	11,6	2,0					#DIV/0!	3,1	#DIV/0!
D_{13}	537	409	393	202	131	28	1 672	0	0	0	0	0	1 699	#DIV/0!
D_{17}	661	525	517	322	255	108	2 280	0	0	0	0	0	2 387	#DIV/0!
D_{18}	692	554	548	352	286	128	2 432	0	0	0	0	0	2 559	#DIV/0!
D_{19}	723	583	579	382	317	148	2 584	0	0	0	0	0	2 731	#DIV/0!

Mariánské Lázně (691 m n.m.)												Fakturační období 2005		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d							0					0	0	0
t_{es}							#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Mariánské Lázně (691 m n.m.)							třicetiletý průměr 1961 - 1990					**NORMÁL**		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	31	0	151	20	31	30	31	112	263	263
t_{es}	-3,2	-2,1	1,5	6,1	11,2	0,0	2,8	11,2	6,8	2,0	-1,6	4,0	3,3	3,3
D_{13}	502	423	357	207	56	0	1 544	37	192	330	453	1 011	2 555	2 555
D_{17}	626	535	481	327	180	0	2 148	117	316	450	577	1 459	3 607	3 607
D_{18}	657	563	512	357	211	0	2 299	137	347	480	608	1 571	3 870	3 870
D_{19}	688	591	543	387	242	0	2 450	157	378	510	639	1 683	4 133	4 133

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**													
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	ČSN
2002	98%	83%	97%	110%	65%	#DIV/0!	93%	161%	113%	97%	108%	111%	**101%**	100%
2003	101%	115%	97%	112%	70%	#DIV/0!	102%	133%	132%	95%	102%	110%	**105%**	105%
2004	105%	99%	107%	99%	131%	#DIV/0!	105%	0%	0%	0%	0%	0%	**66%**	#DIV/0!
2005	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!

Město Albrechtice (483 m n.m.)													**Fakturační období 2002**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	0	0	120	20	31	30	31	112	232	232
t_{es}	-0,3	3,7	4,6	7,3	0,0	0,0	3,8	9,3	6,4	-5,2	-4,2	0,9	2,4	2,4
D_{13}	412	260	260	170	0	0	1 103	75	205	546	533	1 359	2 462	2 462
D_{17}	536	372	384	290	0	0	1 583	155	329	666	657	1 807	3 390	3 390
D_{18}	567	400	415	320	0	0	1 703	175	360	696	688	1 919	3 622	3 622
D_{19}	598	428	446	350	0	0	1 823	195	391	726	719	2 031	3 854	3 854

Město Albrechtice (483 m n.m.)													**Fakturační období 2003**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	25	10	0	125	20	31	30	31	112	237	237
t_{es}	-2,7	-3,9	2,7	5,0	12,0	0,0	1,1	8,9	4,9	5,5	0,4	4,5	2,7	2,7
D_{13}	487	473	319	200	10	0	1 489	83	250	225	391	949	2 437	2 437
D_{17}	611	585	443	300	50	0	1 989	163	374	345	515	1 397	3 385	3 385
D_{18}	642	613	474	325	60	0	2 114	183	405	375	546	1 509	3 622	3 622
D_{19}	673	641	505	350	70	0	2 239	203	436	405	577	1 621	3 859	3 859

Město Albrechtice (483 m n.m.)													**Fakturační období 2004**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	30	26	0	147					0	147	147
t_{es}	-3,9	-0,3	3,6	8,0	10,0	0,0	3,3					#DIV/0!	3,3	#DIV/0!
D_{13}	525	385	293	150	77	0	1 430	0	0	0	0	0	1 430	#DIV/0!
D_{17}	649	501	417	270	181	0	2 018	0	0	0	0	0	2 018	#DIV/0!
D_{18}	680	530	448	300	207	0	2 165	0	0	0	0	0	2 165	#DIV/0!
D_{19}	711	559	479	330	233	0	2 312	0	0	0	0	0	2 312	#DIV/0!

Město Albrechtice (483 m n.m.)													**Fakturační období 2005**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d							0					0	0	0
t_{es}							#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Město Albrechtice (483 m n.m.)							třicetiletý průměr 1961 - 1990						**NORMÁL**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	25	0	145	10	31	30	31	102	247	247
t_{es}	-2,6	-1,7	1,9	6,9	11,6	0,0	2,9	11,9	8,1	-3,4	-0,2	2,6	2,8	2,8
D_{13}	484	412	344	183	35	0	1 457	12	151	492	409	1 064	2 521	2 521
D_{17}	608	524	468	303	135	0	2 037	52	275	612	533	1 472	3 509	3 509
D_{18}	639	552	499	333	160	0	2 182	62	306	642	564	1 574	3 756	3 756
D_{19}	670	580	530	363	185	0	2 327	72	337	672	595	1 676	4 003	4 003

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**													
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	ČSN
2002	89%	74%	84%	96%	0%	#DIV/0!	78%	273%	116%	108%	121%	121%	**96%**	96%
2003	100%	111%	95%	96%	38%	#DIV/0!	96%	284%	129%	60%	97%	97%	**96%**	96%
2004	106%	96%	90%	91%	126%	#DIV/0!	99%	0%	0%	0%	0%	0%	**58%**	#DIV/0!
2005	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!

Milešovka (833 m n.m.)													**Fakturační období 2002**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	21	5	141	25	31	30	31	117	263	258
t_{es}	-1,4	1,1	2,1	5,0	11,9	11,6	3,2	8,4	3,8	1,7	-5,3	1,8	2,8	2,6
D_{13}	446	333	338	240	24	7	1 381	115	285	339	567	1 306	2 694	2 687
D_{17}	570	445	462	360	108	27	1 945	215	409	459	691	1 774	3 746	3 719
D_{18}	601	473	493	390	129	32	2 086	240	440	489	722	1 891	4 009	3 977
D_{19}	632	501	524	420	150	37	2 227	265	471	519	753	2 008	4 272	4 235

Milešovka (833 m n.m.)													**Fakturační období 2003**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	20	0	140	20	31	30	31	112	252	252
t_{es}	-4,4	-4,8	2,5	3,6	11,4	0,0	1,0	10,5	2,2	2,7	-2,2	2,6	1,7	1,7
D_{13}	539	498	326	283	32	0	1 678	50	334	308	472	1 163	2 841	2 841
D_{17}	663	610	450	403	112	0	2 238	130	458	428	596	1 611	3 849	3 849
D_{18}	694	638	481	433	132	0	2 378	150	489	458	627	1 723	4 101	4 101
D_{19}	725	666	512	463	152	0	2 518	170	520	488	658	1 835	4 353	4 353

Milešovka (833 m n.m.)													**Fakturační období 2004**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	30	31	10	152					0	162	152
t_{es}	-5,3	-1,5	0,7	6,8	8,6	10,7	1,9					#DIV/0!	2,4	#DIV/0!
D_{13}	568	421	382	187	136	23	1 693	0	0	0	0	0	1 716	#DIV/0!
D_{17}	692	537	506	307	260	63	2 301	0	0	0	0	0	2 364	#DIV/0!
D_{18}	723	566	537	337	291	73	2 453	0	0	0	0	0	2 526	#DIV/0!
D_{19}	754	595	568	367	322	83	2 605	0	0	0	0	0	2 688	#DIV/0!

Milešovka (833 m n.m.)													**Fakturační období 2005**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d							0					0	0	0
t_{es}							#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Milešovka (833 m n.m.)							třicetiletý průměr 1961 - 1990						**NORMÁL**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	31	15	151	30	31	30	31	122	288	273
t_{es}	-4,5	-3,7	-0,2	4,8	9,7	12,5	1,3	11,0	5,6	0,5	-2,7	3,6	2,8	2,3
D_{13}	543	468	409	247	103	8	1 769	59	229	375	487	1 150	2 927	2 919
D_{17}	667	580	533	367	227	68	2 373	179	353	495	611	1 638	4 079	4 011
D_{18}	698	608	564	397	258	83	2 524	209	384	525	642	1 760	4 367	4 284
D_{19}	729	636	595	427	289	98	2 675	239	415	555	673	1 882	4 655	4 557

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**													
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	ČSN
2002	87%	79%	88%	98%	52%	38%	83%	111%	113%	94%	112%	107%	**92%**	93%
2003	100%	105%	86%	108%	53%	0%	94%	71%	125%	88%	98%	98%	**94%**	96%
2004	104%	94%	95%	86%	111%	85%	97%	0%	0%	0%	0%	0%	**58%**	#DIV/0!
2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!

Moravský Beroun (Červená u Libavé 750 m n.m.)												Fakturační období 2002		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační rok	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	6	10	126	25	31	30	31	117	253	243
t_{es}	-2,9	1,1	2,4	5,3	12,9	12,2	2,0	7,8	4,5	3,6	-6,2	2,1	2,5	2,1
D_{13}	493	333	329	231	1	9	1 386	131	264	282	595	1 273	2 667	2 659
D_{17}	617	445	453	351	25	49	1 890	231	388	402	719	1 741	3 679	3 631
D_{18}	648	473	484	381	31	59	2 016	256	419	432	750	1 858	3 932	3 874
D_{19}	679	501	515	411	37	69	2 142	281	450	462	781	1 975	4 185	4 117

Moravský Beroun (Červená u Libavé 750 m n.m.)												Fakturační období 2003		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační rok	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	20	0	140	15	31	30	31	107	247	247
t_{es}	-3,2	-6,4	1,8	4,5	12,2	0,0	1,1	10,0	2,3	3,6	-2,3	2,4	1,7	1,7
D_{13}	502	543	347	254	17	0	1 663	45	331	281	475	1 132	2 795	2 795
D_{17}	626	655	471	374	97	0	2 223	105	455	401	599	1 560	3 783	3 783
D_{18}	657	683	502	404	117	0	2 363	120	486	431	630	1 667	4 030	4 030
D_{19}	688	711	533	434	137	0	2 503	135	517	461	661	1 774	4 277	4 277

Moravský Beroun (Červená u Libavé 750 m n.m.)												Fakturační období 2004		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační rok	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	30	26	10	147					0	157	147
t_{es}	-6,0	-2,5	0,8	6,7	9,0	11,9	1,4					#DIV/0!	2,0	#DIV/0!
D_{13}	590	450	377	188	105	11	1 710	0	0	0	0	0	1 721	#DIV/0!
D_{17}	714	566	501	308	209	51	2 298	0	0	0	0	0	2 349	#DIV/0!
D_{18}	745	595	532	338	235	61	2 445	0	0	0	0	0	2 506	#DIV/0!
D_{19}	776	624	563	368	261	71	2 592	0	0	0	0	0	2 663	#DIV/0!

Moravský Beroun (Červená u Libavé 750 m n.m.)												Fakturační období 2005		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační půlrok	
													vč. VI	**bez VI**
d							0					0	0	0
t_{es}							#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Moravský Beroun (Červená u Libavé 750 m n.m.)	třicetiletý průměr 1961 - 1990											**NORMÁL**		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační rok	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	31	0	151	25	31	30	31	117	268	268
t_{es}	-4,5	-3,5	0,2	5,6	11,0	0,0	1,8	11,1	6,3	1,6	-2,3	3,9	2,7	2,7
D_{13}	543	462	397	224	61	0	1 686	47	207	342	474	1 070	2 755	2 755
D_{17}	667	574	521	344	185	0	2 290	147	331	462	598	1 538	3 827	3 827
D_{18}	698	602	552	374	216	0	2 441	172	362	492	629	1 655	4 095	4 095
D_{19}	729	630	583	404	247	0	2 592	197	393	522	660	1 772	4 363	4 363

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**													
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
2002	93%	80%	88%	102%	15%	#DIV/0!	83%	143%	115%	89%	118%	111%	**96%**	94%
2003	94%	113%	91%	108%	55%	#DIV/0!	97%	68%	132%	88%	100%	100%	**98%**	98%
2004	107%	99%	97%	91%	106%	#DIV/0!	100%	0%	0%	0%	0%	0%	**61%**	#DIV/0!
2005	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!

Náměšť nad Oslavou (273 n.m.)													**Fakturační období 2002**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	0	0	120	20	31	30	31	112	232	232
t_{es}	-1,4	3,2	4,6	7,8	0,0	0,0	3,5	10,2	6,7	5,0	-3,5	4,0	3,8	3,8
D_{13}	446	274	260	156	0	0	1 137	56	196	240	512	1 003	2 140	2 140
D_{17}	570	386	384	276	0	0	1 617	136	320	360	636	1 451	3 068	3 068
D_{18}	601	414	415	306	0	0	1 737	156	351	390	667	1 563	3 300	3 300
D_{19}	632	442	446	336	0	0	1 857	176	382	420	698	1 675	3 532	3 532

Náměšť nad Oslavou (273 n.m.)													**Fakturační období 2003**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	25	5	5	120	15	31	30	31	107	232	227
t_{es}	-2,7	-4,1	4,3	6,1	12,2	9,8	1,2	11,8	5,4	4,6	-1,1	4,2	2,8	2,6
D_{13}	487	479	270	173	4	16	1 412	19	236	251	439	944	2 373	2 357
D_{17}	611	591	394	273	24	36	1 892	79	360	371	563	1 372	3 301	3 265
D_{18}	642	619	425	298	29	41	2 012	94	391	401	594	1 479	3 533	3 492
D_{19}	673	647	456	323	34	46	2 132	109	422	431	625	1 586	3 765	3 719

Náměšť nad Oslavou (273 n.m.)													**Fakturační období 2004**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	30	20	0	141					0	141	141
t_{es}	-4,5	0,2	2,1	9,0	10,3	0,0	2,9					#DIV/0!	2,9	#DIV/0!
D_{13}	542	372	337	120	55	0	1 425	0	0	0	0	0	1 425	#DIV/0!
D_{17}	666	488	461	240	135	0	1 989	0	0	0	0	0	1 989	#DIV/0!
D_{18}	697	517	492	270	155	0	2 130	0	0	0	0	0	2 130	#DIV/0!
D_{19}	728	546	523	300	175	0	2 271	0	0	0	0	0	2 271	#DIV/0!

Náměšť nad Oslavou (273 n.m.)													**Fakturační období 2005**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d							0					0	0	0
t_{es}							#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Náměšť nad Oslavou (273 n.m.)							třicetiletý průměr 1961 - 1990						**NORMÁL**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	15	0	135	15	31	30	31	107	242	242
t_{es}	-3,0	-1,7	2,1	7,3	11,4	0,0	2,3	12,0	8,0	3,1	-0,8	4,6	3,3	3,3
D_{13}	496	412	338	172	24	0	1 441	15	156	297	428	896	2 337	2 337
D_{17}	620	524	462	292	84	0	1 981	75	280	417	552	1 324	3 305	3 305
D_{18}	651	552	493	322	99	0	2 116	90	311	447	583	1 431	3 547	3 547
D_{19}	682	580	524	352	114	0	2 251	105	342	477	614	1 538	3 789	3 789

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**													
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	ČSN
2002	93%	76%	85%	95%	0%	#DIV/0!	83%	167%	112%	88%	114%	109%	**93%**	93%
2003	99%	112%	87%	92%	30%	#DIV/0!	95%	103%	123%	90%	102%	103%	**99%**	98%
2004	107%	94%	100%	85%	154%	#DIV/0!	101%	0%	0%	0%	0%	0%	**60%**	#DIV/0!
2005	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!

Nové Hrady (Nové Hrady - Býňov 475 n.m.) — Fakturační období 2002

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	30	0	0	120	20	31	30	31	112	232	232
t_{es}	0,1	4,8	4,5	8,2	0,0	0,0	4,4	8,7	6,7	4,0	-1,9	4,0	4,2	4,2
D_{13}	-1	4	4	7	0	0	13	86	195	270	462	1 012	2 048	2 048
D_{17}	524	342	388	263	0	0	1 516	166	319	390	586	1 460	2 976	2 976
D_{18}	555	370	419	293	0	0	1 636	186	350	420	617	1 572	3 208	3 208
D_{19}	586	398	450	323	0	0	1 756	206	381	450	648	1 684	3 440	3 440

Nové Hrady (Nové Hrady - Býňov 475 n.m.) — Fakturační období 2003

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	25	10	0	125	20	31	30	31	112	237	237
t_{es}	-2,4	-4,8	3,0	5,0	12,1	0,0	1,0	10,7	4,7	4,1	-1,6	3,9	2,4	2,4
D_{13}	477	498	310	200	9	0	1 494	46	259	267	453	1 024	2 519	2 519
D_{17}	601	610	434	300	49	0	1 994	126	383	387	577	1 472	3 467	3 467
D_{18}	632	638	465	325	59	0	2 119	146	414	417	608	1 584	3 704	3 704
D_{19}	663	666	496	350	69	0	2 244	166	445	447	639	1 696	3 941	3 941

Nové Hrady (Nové Hrady - Býňov 475 n.m.) — Fakturační období 2004

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	29	31	30	26	5	147					0	152	147
t_{es}	-3,7	0,9	1,6	7,5	10,2	12,0	3,1					#DIV/0!	3,4	#DIV/0!
D_{13}	518	351	353	167	73	5	1 462	0	0	0	0	0	1 467	#DIV/0!
D_{17}	642	467	477	287	177	25	2 050	0	0	0	0	0	2 075	#DIV/0!
D_{18}	673	496	508	317	203	30	2 197	0	0	0	0	0	2 227	#DIV/0!
D_{19}	704	525	539	347	229	35	2 344	0	0	0	0	0	2 379	#DIV/0!

Nové Hrady (Nové Hrady - Býňov 475 n.m.) — Fakturační období 2005

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační půlrok	
													vč. VI	bez VI
d							0					0	0	0
t_{es}							#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Nové Hrady (Nové Hrady - Býňov 475 n.m.) — třicetiletý průměr 1961 - 1990 — NORMÁL

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
d	31	28	31	30	20	0	140	15	31	30	31	107	247	247
t_{es}	-2,9	-1,5	2,4	7,4	11,6	0,0	2,8	11,7	7,7	2,9	-0,9	4,4	3,5	3,5
D_{13}	493	406	329	167	29	0	1 423	19	163	303	431	916	2 339	2 339
D_{17}	617	518	453	287	109	0	1 983	79	287	423	555	1 344	3 327	3 327
D_{18}	648	546	484	317	129	0	2 123	94	318	453	586	1 451	3 574	3 574
D_{19}	679	574	515	347	149	0	2 263	109	349	483	617	1 558	3 821	3 821

Rok — Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
2002	86%	69%	87%	93%	0%	#DIV/0!	78%	189%	109%	93%	105%	108%	**90%**	90%
2003	98%	116%	96%	101%	46%	#DIV/0!	99%	152%	127%	93%	104%	109%	**103%**	103%
2004	104%	91%	105%	100%	154%	#DIV/0!	104%	0%	0%	0%	0%	0%	**62%**	#DIV/0!
2005	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!

Plasy (Kralovice 468 m n.m.)													**Fakturační období 2002**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	0	0	120	20	31	30	31	112	232	232
t_{es}	-1,1	3,4	4,2	7,4	0,0	0,0	3,4	10,4	7,1	3,7	-2,2	4,2	3,8	3,8
D_{13}	437	269	273	168	0	0	1 147	52	183	279	471	986	2 132	2 132
D_{17}	561	381	397	288	0	0	1 627	132	307	399	595	1 434	3 060	3 060
D_{18}	592	409	428	318	0	0	1 747	152	338	429	626	1 546	3 292	3 292
D_{19}	623	437	459	348	0	0	1 867	172	369	459	657	1 658	3 524	3 524

Plasy (Kralovice 468 m n.m.)													**Fakturační období 2003**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	25	10	0	125	15	31	30	31	107	232	232
t_{es}	-2,0	-3,9	4,5	6,3	11,7	0,0	1,9	12,3	5,1	3,9	-0,4	4,2	3,0	3,0
D_{13}	465	473	264	167	14	0	1 382	10	246	273	415	943	2 326	2 326
D_{17}	589	585	388	267	54	0	1 882	70	370	393	539	1 371	3 254	3 254
D_{18}	620	613	419	292	64	0	2 007	85	401	423	570	1 478	3 486	3 486
D_{19}	651	641	450	317	74	0	2 132	100	432	453	601	1 585	3 718	3 718

Plasy (Kralovice 468 m n.m.)													**Fakturační období 2004**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	25	15	0	131					0	131	131
t_{es}	-3,1	1,2	2,8	8,3	9,3	0,0	2,8					#DIV/0!	2,8	#DIV/0!
D_{13}	500	344	315	119	55	0	1 331	0	0	0	0	0	1 331	#DIV/0!
D_{17}	624	460	439	219	115	0	1 855	0	0	0	0	0	1 855	#DIV/0!
D_{18}	655	489	470	244	130	0	1 986	0	0	0	0	0	1 986	#DIV/0!
D_{19}	686	518	501	269	145	0	2 117	0	0	0	0	0	2 117	#DIV/0!

Plasy (Kralovice 468 m n.m.)													**Fakturační období 2005**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d							0					0	0	0
t_{es}							#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Plasy (Kralovice 468 m n.m.)							třicetiletý průměr 1961 - 1990						**NORMÁL**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	20	0	140	10	31	30	31	102	242	242
t_{es}	-2,5	-1,7	2,1	7,4	11,4	0,0	2,8	11,9	7,9	3,6	0,1	4,7	3,6	3,6
D_{13}	481	412	338	168	32	0	1 430	11	158	282	400	851	2 281	2 281
D_{17}	605	524	462	288	112	0	1 990	51	282	402	524	1 259	3 249	3 249
D_{18}	636	552	493	318	132	0	2 130	61	313	432	555	1 361	3 491	3 491
D_{19}	667	580	524	348	152	0	2 270	71	344	462	586	1 463	3 733	3 733

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**													
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	ČSN
2002	93%	75%	88%	100%	0%	#DIV/0!	82%	242%	107%	99%	112%	113%	**94%**	94%
2003	98%	111%	86%	91%	48%	#DIV/0!	94%	141%	126%	98%	103%	108%	**100%**	100%
2004	103%	89%	96%	77%	95%	#DIV/0!	93%	0%	0%	0%	0%	0%	**57%**	#DIV/0!
2005	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!

Polička (Nedvězí 722 n.m.)													**Fakturační období 2002**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	6	5	126	20	31	30	31	112	243	238
t_{es}	-2,6	1,5	2,9	5,6	12,6	12,5	2,3	8,1	5,0	3,5	-5,1	2,4	2,6	2,3
D_{13}	484	322	313	223	2	3	1 344	99	247	285	561	1 191	2 537	2 535
D_{17}	608	434	437	343	26	23	1 848	179	371	405	685	1 639	3 509	3 487
D_{18}	639	462	468	373	32	28	1 974	199	402	435	716	1 751	3 752	3 725
D_{19}	670	490	499	403	38	33	2 100	219	433	465	747	1 863	3 995	3 963

Polička (Nedvězí 722 n.m.)													**Fakturační období 2003**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	25	10	5	125	15	31	30	31	107	237	232
t_{es}	-4,3	-6,0	2,4	3,8	11,2	5,4	-0,2	10,2	3,1	3,6	-2,2	2,7	1,3	1,2
D_{13}	536	532	329	230	18	38	1 644	42	307	283	471	1 102	2 784	2 746
D_{17}	660	644	453	330	58	58	2 144	102	431	403	595	1 530	3 732	3 674
D_{18}	691	672	484	355	68	63	2 269	117	462	433	626	1 637	3 969	3 906
D_{19}	722	700	515	380	78	68	2 394	132	493	463	657	1 744	4 206	4 138

Polička (Nedvězí 722 n.m.)													**Fakturační období 2004**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	30	31	10	152					0	162	152
t_{es}	-5,7	-1,9	0,6	7,0	9,4	11,6	1,9					#DIV/0!	2,5	#DIV/0!
D_{13}	580	432	385	182	111	15	1 690	0	0	0	0	0	1 704	#DIV/0!
D_{17}	704	548	509	302	235	55	2 298	0	0	0	0	0	2 352	#DIV/0!
D_{18}	735	577	540	332	266	65	2 450	0	0	0	0	0	2 514	#DIV/0!
D_{19}	766	606	571	362	297	75	2 602	0	0	0	0	0	2 676	#DIV/0!

Polička (Nedvězí 722 n.m.)													**Fakturační období 2005**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d							0					0	0	0
t_{es}							#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Polička (Nedvězí 722 n.m.)							třicetiletý průměr 1961 - 1990						**NORMÁL**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	31	5	151	25	31	30	31	117	273	268
t_{es}	-4,7	-3,6	0,5	5,5	10,6	12,9	1,7	11,4	6,5	1,2	-2,7	3,8	2,8	2,6
D_{13}	549	465	388	227	74	0	1 702	39	202	354	487	1 082	2 784	2 783
D_{17}	673	577	512	347	198	21	2 306	139	326	474	611	1 550	3 876	3 855
D_{18}	704	605	543	377	229	26	2 457	164	357	504	642	1 667	4 149	4 123
D_{19}	735	633	574	407	260	31	2 608	189	388	534	673	1 784	4 422	4 391

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**													
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	ČSN
2002	91%	77%	87%	99%	15%	107%	81%	116%	112%	87%	111%	104%	**90%**	90%
2003	98%	111%	90%	93%	30%	223%	92%	70%	127%	87%	98%	98%	**95%**	94%
2004	104%	96%	100%	89%	114%	244%	100%	0%	0%	0%	0%	0%	**61%**	#DIV/0!
2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!

Praha Kbely (281 n.m.)												**Fakturační období 2002**		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	0	0	120	10	31	30	31	102	222	222
t_{es}	0,4	4,5	5,4	8,8	0,0	0,0	4,7	9,3	8,2	4,8	-2,0	4,2	4,5	4,5
D_{13}	-1	4	4	7	0	0	13	38	148	246	465	896	1 888	1 888
D_{17}	515	350	360	248	0	0	1 472	78	272	366	589	1 304	2 776	2 776
D_{18}	546	378	391	278	0	0	1 592	88	303	396	620	1 406	2 998	2 998
D_{19}	577	406	422	308	0	0	1 712	98	334	426	651	1 508	3 220	3 220

Praha Kbely (281 n.m.)												**Fakturační období 2003**		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	20	5	0	115	5	31	30	31	97	212	212
t_{es}	-1,1	-3,1	5,2	5,7	12,6	0,0	1,9	12,5	6,2	5,0	0,6	4,4	3,0	3,0
D_{13}	437	451	242	147	2	0	1 279	3	212	240	384	839	2 118	2 118
D_{17}	561	563	366	227	22	0	1 739	23	336	360	508	1 227	2 966	2 966
D_{18}	592	591	397	247	27	0	1 854	28	367	390	539	1 324	3 178	3 178
D_{19}	623	619	428	267	32	0	1 969	33	398	420	570	1 421	3 390	3 390

Praha Kbely (281 n.m.)												**Fakturační období 2004**		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	25	15	0	131					0	131	131
t_{es}	-3,2	2,6	4,1	9,2	10,9	0,0	3,8					#DIV/0!	3,8	#DIV/0!
D_{13}	504	302	275	94	32	0	1 205	0	0	0	0	0	1 205	#DIV/0!
D_{17}	628	418	399	194	92	0	1 729	0	0	0	0	0	1 729	#DIV/0!
D_{18}	659	447	430	219	107	0	1 860	0	0	0	0	0	1 860	#DIV/0!
D_{19}	690	476	461	244	122	0	1 991	0	0	0	0	0	1 991	#DIV/0!

Praha Kbely (281 n.m.)												**Fakturační období 2005**		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d							0					0	0	0
t_{es}							#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Praha Kbely (281 n.m.)							třicetiletý průměr 1961 - 1990					**NORMÁL**		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	10	0	130	5	31	30	31	97	227	227
t_{es}	-1,1	0,1	4,0	9,1	12,6	0,0	3,8	11,7	7,7	2,9	-0,9	3,7	3,7	3,7
D_{13}	437	361	279	117	4	0	1 198	6	163	303	431	904	2 101	2 101
D_{17}	561	473	403	237	44	0	1 718	26	287	423	555	1 292	3 009	3 009
D_{18}	592	501	434	267	54	0	1 848	31	318	453	586	1 389	3 236	3 236
D_{19}	623	529	465	297	64	0	1 978	36	349	483	617	1 486	3 463	3 463

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**													
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	ČSN
2002	93%	77%	91%	104%	0%	#DIV/0!	87%	268%	95%	88%	106%	102%	**93%**	93%
2003	100%	117%	92%	90%	50%	#DIV/0!	100%	89%	114%	87%	92%	96%	**98%**	98%
2004	111%	90%	99%	82%	190%	#DIV/0!	101%	0%	0%	0%	0%	0%	**57%**	#DIV/0!
2005	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!

Praha Libuš (303 n.m.)													**Fakturační období 2002**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	0	0	120	20	31	30	31	112	232	232
t_{es}	0,4	4,8	5,2	8,7	0,0	0,0	4,8	10,7	8,0	4,7	-1,5	5,0	4,8	4,8
D_{13}	-1	4	4	7	0	0	13	46	156	249	450	901	1 891	1 891
D_{17}	515	342	366	248	0	0	1 470	126	280	369	574	1 349	2 819	2 819
D_{18}	546	370	397	278	0	0	1 590	146	311	399	605	1 461	3 051	3 051
D_{19}	577	398	428	308	0	0	1 710	166	342	429	636	1 573	3 283	3 283

Praha Libuš (303 n.m.)													**Fakturační období 2003**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	25	5	0	120	10	31	30	31	102	222	222
t_{es}	-1,0	-2,8	5,2	7,1	12,4	0,0	2,4	12,6	6,0	4,9	0,6	4,7	3,5	3,5
D_{13}	434	442	242	148	3	0	1 269	4	216	243	384	846	2 115	2 115
D_{17}	558	554	366	248	23	0	1 749	44	340	363	508	1 254	3 003	3 003
D_{18}	589	582	397	273	28	0	1 869	54	371	393	539	1 356	3 225	3 225
D_{19}	620	610	428	298	33	0	1 989	64	402	423	570	1 458	3 447	3 447

Praha Libuš (303 n.m.)													**Fakturační období 2004**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	26	25	15	0	126					0	126	126
t_{es}	-2,5	2,7	2,7	9,5	11,0	0,0	3,8					#DIV/0!	3,8	#DIV/0!
D_{13}	479	298	268	87	31	0	1 162	0	0	0	0	0	1 162	#DIV/0!
D_{17}	603	414	372	187	91	0	1 666	0	0	0	0	0	1 666	#DIV/0!
D_{18}	634	443	398	212	106	0	1 792	0	0	0	0	0	1 792	#DIV/0!
D_{19}	665	472	424	237	121	0	1 918	0	0	0	0	0	1 918	#DIV/0!

Praha Libuš (303 n.m.)													**Fakturační období 2005**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d							0					0	0	0
t_{es}							#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Praha Libuš (303 n.m.)													třicetiletý průměr 1961 - 1990	**NORMÁL**
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	15	0	135	10	31	30	31	102	237	237
t_{es}	-1,9	-0,9	3,2	8,3	12,0	0,0	3,3	12,5	8,7	3,6	-0,2	4,9	4,0	4,0
D_{13}	462	389	304	141	15	0	1 310	5	135	282	409	831	2 141	2 141
D_{17}	586	501	428	261	75	0	1 850	45	259	402	533	1 239	3 089	3 089
D_{18}	617	529	459	291	90	0	1 985	55	290	432	564	1 341	3 326	3 326
D_{19}	648	557	490	321	105	0	2 120	65	321	462	595	1 443	3 563	3 563

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**													
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	ČSN
2002	89%	71%	87%	96%	0%	#DIV/0!	81%	255%	107%	93%	107%	109%	**92%**	92%
2003	96%	110%	87%	93%	32%	#DIV/0!	94%	98%	125%	92%	96%	101%	**97%**	97%
2004	103%	85%	87%	74%	115%	#DIV/0!	90%	0%	0%	0%	0%	0%	**54%**	#DIV/0!
2005	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!

Přímda (742 n.m.)													**Fakturační období 2002**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	21	5	141	20	31	30	31	112	258	253
t_{es}	-2,6	1,9	2,9	5,5	11,8	12,5	3,4	8,6	5,4	2,7	-3,1	2,9	3,3	3,2
D_{13}	-1	4	4	7	26	3	39	88	235	309	499	1 131	2 493	2 491
D_{17}	608	423	437	347	110	23	1 924	168	359	429	623	1 579	3 525	3 503
D_{18}	639	451	468	377	131	28	2 065	188	390	459	654	1 691	3 783	3 756
D_{19}	670	479	499	407	152	33	2 206	208	421	489	685	1 803	4 041	4 009

Přímda (742 n.m.)													**Fakturační období 2003**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	10	0	130	15	31	30	31	107	237	237
t_{es}	-3,5	-4,8	3,9	6,3	10,0	0,0	1,3	10,7	3,2	2,6	-1,6	2,7	1,9	1,9
D_{13}	512	498	282	201	31	0	1 523	35	303	311	454	1 103	2 626	2 626
D_{17}	636	610	406	321	71	0	2 043	95	427	431	578	1 531	3 574	3 574
D_{18}	667	638	437	351	81	0	2 173	110	458	461	609	1 638	3 811	3 811
D_{19}	698	666	468	381	91	0	2 303	125	489	491	640	1 745	4 048	4 048

Přímda (742 n.m.)													**Fakturační období 2004**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	30	31	10	152					0	162	152
t_{es}	-3,8	-0,6	1,3	7,5	9,7	11,3	2,8					#DIV/0!	3,3	#DIV/0!
D_{13}	522	394	364	166	101	17	1 547	0	0	0	0	0	1 564	#DIV/0!
D_{17}	646	510	488	286	225	57	2 155	0	0	0	0	0	2 212	#DIV/0!
D_{18}	677	539	519	316	256	67	2 307	0	0	0	0	0	2 374	#DIV/0!
D_{19}	708	568	550	346	287	77	2 459	0	0	0	0	0	2 536	#DIV/0!

Přímda (742 n.m.)													**Fakturační období 2005**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d							0					0	0	0
t_{es}							#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Přímda (742 n.m.)							třicetiletý průměr 1961 - 1990						**NORMÁL**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	31	5	151	20	31	30	31	112	268	263
t_{es}	-4,0	-2,9	0,8	5,6	10,4	12,7	2,1	11,5	6,6	1,0	-2,5	3,4	2,8	2,7
D_{13}	527	445	378	222	80	2	1 652	31	198	360	481	1 070	2 723	2 722
D_{17}	651	557	502	342	204	22	2 256	111	322	480	605	1 518	3 795	3 774
D_{18}	682	585	533	372	235	27	2 407	131	353	510	636	1 630	4 063	4 037
D_{19}	713	613	564	402	266	32	2 558	151	384	540	667	1 742	4 331	4 300

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**													
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	ČSN
2002	94%	78%	88%	101%	57%	103%	86%	138%	110%	91%	103%	104%	**93%**	93%
2003	98%	109%	83%	95%	34%	0%	90%	83%	127%	91%	96%	100%	**93%**	94%
2004	99%	93%	97%	86%	108%	244%	96%	0%	0%	0%	0%	0%	**59%**	#DIV/0!
2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!

Sedlčany (Nedrahovice 348 n.m.) — Fakturační období 2002

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	30	0	0	120	20	31	30	31	112	232	232
t_{es}	-0,4	4,1	3,9	7,6	0,0	0,0	3,8	9,9	7,5	4,4	-1,2	4,7	4,2	4,2
D_{13}	415	249	282	163	0	0	1 110	63	171	258	440	932	2 042	2 042
D_{17}	539	361	406	283	0	0	1 590	143	295	378	564	1 380	2 970	2 970
D_{18}	570	389	437	313	0	0	1 710	163	326	408	595	1 492	3 202	3 202
D_{19}	601	417	468	343	0	0	1 830	183	357	438	626	1 604	3 434	3 434

Sedlčany (Nedrahovice 348 n.m.) — Fakturační období 2003

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	25	5	0	120	20	31	30	31	112	232	232
t_{es}	-1,1	-5,1	3,4	5,5	11,7	9,8	1,0	11,3	5,2	3,7	-0,9	4,2	2,6	2,6
D_{13}	437	507	298	187	7	0	1 435	35	242	279	432	989	2 424	2 424
D_{17}	561	619	422	287	27	0	1 915	115	366	399	556	1 437	3 352	3 352
D_{18}	592	647	453	312	32	0	2 035	135	397	429	587	1 549	3 584	3 584
D_{19}	623	675	484	337	37	0	2 155	155	428	459	618	1 661	3 816	3 816

Sedlčany (Nedrahovice 348 n.m.) — Fakturační období 2004

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	29	31	30	26	0	147					0	147	147
t_{es}	-3,8	1,7	2,7	8,2	11,1	0,0	3,8					#DIV/0!	3,8	#DIV/0!
D_{13}	522	327	319	143	49	0	1 359	0	0	0	0	0	1 359	#DIV/0!
D_{17}	646	443	443	263	153	0	1 947	0	0	0	0	0	1 947	#DIV/0!
D_{18}	677	472	474	293	179	0	2 094	0	0	0	0	0	2 094	#DIV/0!
D_{19}	708	501	505	323	205	0	2 241	0	0	0	0	0	2 241	#DIV/0!

Sedlčany (Nedrahovice 348 n.m.) — Fakturační období 2005

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační půlrok	
													vč. VI	bez VI
d							0					0	0	0
t_{es}							#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Sedlčany (Nedrahovice 348 n.m.) — třicetiletý průměr 1961 - 1990 — NORMÁL

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
d	31	28	31	30	15	0	135	10	31	30	31	102	237	237
t_{es}	-2,1	-1,0	2,9	7,9	11,8	0,0	3,1	12,0	8,1	3,3	-0,5	4,5	3,7	3,7
D_{13}	468	392	313	152	18	0	1 343	10	152	291	419	872	2 214	2 214
D_{17}	592	504	437	272	78	0	1 883	50	276	411	543	1 280	3 162	3 162
D_{18}	623	532	468	302	93	0	2 018	60	307	441	574	1 382	3 399	3 399
D_{19}	654	560	499	332	108	0	2 153	70	338	471	605	1 484	3 636	3 636

Rok — Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
2002	92%	75%	94%	103%	0%	#DIV/0!	85%	261%	106%	93%	104%	108%	**94%**	94%
2003	95%	121%	97%	102%	34%	#DIV/0!	100%	221%	127%	97%	102%	112%	**105%**	105%
2004	108%	89%	101%	97%	190%	#DIV/0!	104%	0%	0%	0%	0%	0%	**62%**	#DIV/0!
2005	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!

Strážnice (176 n.m.)													**Fakturační období 2002**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	0	0	120	20	31	30	31	112	232	232
t_{es}	-1,2	4,1	5,8	9,1	0,0	0,0	4,4	10,6	7,7	7,2	-2,8	5,2	4,8	4,8
D_{13}	-1	4	4	7	0	0	13	49	165	174	490	877	1 908	1 908
D_{17}	564	361	347	238	0	0	1 510	129	289	294	614	1 325	2 836	2 836
D_{18}	595	389	378	268	0	0	1 630	149	320	324	645	1 437	3 068	3 068
D_{19}	626	417	409	298	0	0	1 750	169	351	354	676	1 549	3 300	3 300

Strážnice (176 n.m.)													**Fakturační období 2003**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	25	0	0	115	15	26	30	31	102	217	217
t_{es}	-2,3	-3,3	3,7	6,8	0,0	0,0	1,1	12,3	4,9	5,6	0,2	4,8	2,8	2,8
D_{13}	474	456	288	155	0	0	1 374	10	210	222	397	839	2 212	2 212
D_{17}	598	568	412	255	0	0	1 834	70	314	342	521	1 247	3 080	3 080
D_{18}	629	596	443	280	0	0	1 949	85	340	372	552	1 349	3 297	3 297
D_{19}	660	624	474	305	0	0	2 064	100	366	402	583	1 451	3 514	3 514

Strážnice (176 n.m.)													**Fakturační období 2004**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	25	26	0	142					0	142	142
t_{es}	-3,6	0,6	3,1	9,7	11,4	0,0	3,8					#DIV/0!	3,8	#DIV/0!
D_{13}	516	360	308	83	41	0	1 307	0	0	0	0	0	1 307	#DIV/0!
D_{17}	640	476	432	183	145	0	1 875	0	0	0	0	0	1 875	#DIV/0!
D_{18}	671	505	463	208	171	0	2 017	0	0	0	0	0	2 017	#DIV/0!
D_{19}	702	534	494	233	197	0	2 159	0	0	0	0	0	2 159	#DIV/0!

Strážnice (176 n.m.)													**Fakturační období 2005**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d							0					0	0	0
t_{es}							#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Strážnice (176 n.m.)							třicetiletý průměr 1961 - 1990						**NORMÁL**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	10	0	130	5	31	30	31	97	227	227
t_{es}	-2,0	-0,7	3,6	9,1	12,6	0,0	3,3	12,4	9,2	4,5	0,3	5,1	4,0	4,0
D_{13}	465	384	291	118	4	0	1 262	3	118	255	394	770	2 032	2 032
D_{17}	589	496	415	238	45	0	1 782	23	242	375	518	1 158	2 940	2 940
D_{18}	620	524	446	268	55	0	1 912	28	273	405	549	1 255	3 167	3 167
D_{19}	651	552	477	298	65	0	2 042	33	304	435	580	1 352	3 394	3 394

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**													
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	ČSN
2002	96%	76%	86%	100%	0%	#DIV/0!	86%	511%	115%	81%	117%	115%	**97%**	97%
2003	101%	113%	99%	102%	0%	#DIV/0!	101%	303%	120%	92%	101%	107%	**104%**	104%
2004	108%	97%	103%	78%	305%	#DIV/0!	106%	0%	0%	0%	0%	0%	**64%**	#DIV/0!
2005	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!

Svratka (Svratouch 733 n.m.) — Fakturační období 2002

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	30	6	5	126	20	31	30	31	112	243	238
t_{es}	-2,6	1,4	2,6	5,2	12,3	12,1	2,1	8,1	4,9	3,4	-4,1	2,6	2,6	2,4
D_{13}	-1	4	4	7	4	5	18	99	250	288	530	1 166	2 539	2 534
D_{17}	608	437	446	353	28	25	1 872	179	374	408	654	1 614	3 511	3 486
D_{18}	639	465	477	383	34	30	1 998	199	405	438	685	1 726	3 754	3 724
D_{19}	670	493	508	413	40	35	2 124	219	436	468	716	1 838	3 997	3 962

Svratka (Svratouch 733 n.m.) — Fakturační období 2003

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	25	10	0	125	15	31	30	31	107	232	232
t_{es}	-3,7	-5,0	2,5	3,9	11,0	0,0	0,2	9,9	3,2	3,7	-1,8	2,8	1,4	1,4
D_{13}	518	504	326	228	20	0	1 595	47	305	279	459	1 089	2 683	2 683
D_{17}	642	616	450	328	60	0	2 095	107	429	399	583	1 517	3 611	3 611
D_{18}	673	644	481	353	70	0	2 220	122	460	429	614	1 624	3 843	3 843
D_{19}	704	672	512	378	80	0	2 345	137	491	459	645	1 731	4 075	4 075

Svratka (Svratouch 733 n.m.) — Fakturační období 2004

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	29	31	30	31	10	152					0	162	152
t_{es}	-5,2	-1,7	0,7	7,1	9,5	11,6	2,1					#DIV/0!	2,7	#DIV/0!
D_{13}	565	425	381	179	109	14	1 658	0	0	0	0	0	1 672	#DIV/0!
D_{17}	689	541	505	299	233	54	2 266	0	0	0	0	0	2 320	#DIV/0!
D_{18}	720	570	536	329	264	64	2 418	0	0	0	0	0	2 482	#DIV/0!
D_{19}	751	599	567	359	295	74	2 570	0	0	0	0	0	2 644	#DIV/0!

Svratka (Svratouch 733 n.m.) — Fakturační období 2005

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační půlrok	
													vč. VI	bez VI
d							0					0	0	0
t_{es}							#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Svratka (Svratouch 733 n.m.) — třicetiletý průměr 1961 - 1990 — NORMÁL

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
d	31	28	31	30	31	10	151	25	31	30	31	117	278	268
t_{es}	-4,5	-3,4	0,1	4,9	9,9	12,5	1,5	11,2	6,5	1,2	-2,5	3,8	2,8	2,5
D_{13}	543	459	400	242	96	6	1 740	45	202	354	481	1 081	2 827	2 821
D_{17}	667	571	524	362	220	46	2 344	145	326	474	605	1 549	3 939	3 893
D_{18}	698	599	555	392	251	56	2 495	170	357	504	636	1 666	4 217	4 161
D_{19}	729	627	586	422	282	66	2 646	195	388	534	667	1 783	4 495	4 429

Rok — Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
2002	92%	79%	87%	98%	14%	53%	80%	112%	112%	88%	107%	103%	**89%**	89%
2003	97%	107%	87%	89%	28%	0%	89%	70%	126%	86%	97%	97%	**91%**	92%
2004	103%	96%	97%	85%	104%	113%	97%	0%	0%	0%	0%	0%	**59%**	#DIV/0!
2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!

Šumperk (328 n.m.)													**Fakturační období 2002**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	0	0	120	20	31	30	31	112	232	232
t_{es}	-3,1	2,2	3,7	7,6	0,0	0,0	2,6	9,6	6,7	-4,9	-4,1	1,1	1,9	1,9
D_{13}	-1	4	4	7	0	0	13	69	195	537	530	1 331	2 582	2 582
D_{17}	623	414	412	282	0	0	1 731	149	319	657	654	1 779	3 510	3 510
D_{18}	654	442	443	312	0	0	1 851	169	350	687	685	1 891	3 742	3 742
D_{19}	685	470	474	342	0	0	1 971	189	381	717	716	2 003	3 974	3 974

Šumperk (328 n.m.)													**Fakturační období 2003**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	25	15	0	130	20	31	30	31	112	242	242
t_{es}	-3,1	-6,5	2,0	5,2	12,7	0,0	0,8	11,2	5,0	5,2	-1,4	4,4	2,5	2,5
D_{13}	499	546	341	196	5	0	1 587	36	249	234	448	966	2 553	2 553
D_{17}	623	658	465	296	65	0	2 107	116	373	354	572	1 414	3 521	3 521
D_{18}	654	686	496	321	80	0	2 237	136	404	384	603	1 526	3 763	3 763
D_{19}	685	714	527	346	95	0	2 367	156	435	414	634	1 638	4 005	4 005

Šumperk (328 n.m.)													**Fakturační období 2004**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	30	26	0	147					0	147	147
t_{es}	-5,4	-1,4	2,2	8,9	10,9	0,0	2,8					#DIV/0!	2,8	#DIV/0!
D_{13}	569	417	333	123	55	0	1 497	0	0	0	0	0	1 497	#DIV/0!
D_{17}	693	533	457	243	159	0	2 085	0	0	0	0	0	2 085	#DIV/0!
D_{18}	724	562	488	273	185	0	2 232	0	0	0	0	0	2 232	#DIV/0!
D_{19}	755	591	519	303	211	0	2 379	0	0	0	0	0	2 379	#DIV/0!

Šumperk (328 n.m.)													**Fakturační období 2005**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d							0					0	0	0
t_{es}							#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Šumperk (328 n.m.)							třicetiletý průměr 1961 - 1990						**NORMÁL**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	15	0	135	15	31	30	31	107	242	242
t_{es}	-3,0	-1,9	2,3	7,8	11,9	0,0	2,5	12,1	8,1	-3,5	-0,6	2,9	2,7	2,7
D_{13}	496	417	332	156	16	0	1 416	14	153	495	422	1 083	2 499	2 499
D_{17}	620	529	456	276	76	0	1 956	74	277	615	546	1 511	3 467	3 467
D_{18}	651	557	487	306	91	0	2 091	89	308	645	577	1 618	3 709	3 709
D_{19}	682	585	518	336	106	0	2 226	104	339	675	608	1 725	3 951	3 951

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**													
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	ČSN
2002	100%	80%	92%	102%	0%	#DIV/0!	89%	182%	112%	106%	118%	116%	**101%**	101%
2003	100%	122%	102%	103%	90%	#DIV/0!	106%	151%	128%	61%	104%	95%	**101%**	101%
2004	111%	101%	100%	90%	199%	#DIV/0!	107%	0%	0%	0%	0%	0%	**60%**	#DIV/0!
2005	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!

Telč (Kostelní Myslová 569 m n.m.)												Fakturační období 2002		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační rok	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	0	0	120	20	31	30	31	112	232	232
t_{es}	-1,8	2,8	3,8	7,1	12,1	0,0	2,9	9,4	6,4	4,5	-3,0	3,8	3,4	3,4
D_{13}	459	286	285	178	0	0	1 207	72	206	255	496	1 029	2 236	2 236
D_{17}	583	398	409	298	0	0	1 687	152	330	375	620	1 477	3 164	3 164
D_{18}	614	426	440	328	0	0	1 807	172	361	405	651	1 589	3 396	3 396
D_{19}	645	454	471	358	0	0	1 927	192	392	435	682	1 701	3 628	3 628

Telč (Kostelní Myslová 569 m n.m.)												Fakturační období 2003		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační rok	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	25	10	0	125	15	31	30	31	107	232	232
t_{es}	-3,0	-4,5	4,0	5,3	12,2	0,0	1,3	11,1	4,5	4,1	-1,6	3,6	2,3	2,3
D_{13}	496	490	279	193	8	0	1 466	29	263	268	451	1 010	2 476	2 476
D_{17}	620	602	403	293	48	0	1 966	89	387	388	575	1 438	3 404	3 404
D_{18}	651	630	434	318	58	0	2 091	104	418	418	606	1 545	3 636	3 636
D_{19}	682	658	465	343	68	0	2 216	119	449	448	637	1 652	3 868	3 868

Telč (Kostelní Myslová 569 m n.m.)												Fakturační období 2004		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační rok	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	30	26	5	147					0	152	147
t_{es}	-4,4	-0,1	1,7	8,1	10,5	12,4	2,9					#DIV/0!	3,2	#DIV/0!
D_{13}	539	379	352	147	65	3	1 482	0	0	0	0	0	1 485	#DIV/0!
D_{17}	663	495	476	267	169	23	2 070	0	0	0	0	0	2 093	#DIV/0!
D_{18}	694	524	507	297	195	28	2 217	0	0	0	0	0	2 245	#DIV/0!
D_{19}	725	553	538	327	221	33	2 364	0	0	0	0	0	2 397	#DIV/0!

Telč (Kostelní Myslová 569 m n.m.)												Fakturační období 2005		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační půlrok	
													vč. VI	**bez VI**
d							0					0	0	0
t_{es}							#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Telč (Kostelní Myslová 569 m n.m.)							třicetiletý průměr 1961 - 1990						**NORMÁL**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační rok	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	25	0	145	20	31	30	31	112	257	257
t_{es}	-3,7	-2,5	1,3	6,7	11,1	0,0	2,3	11,6	6,9	2,2	-1,8	4,1	3,1	3,1
D_{13}	518	434	363	189	48	0	1 551	28	189	324	459	1 000	2 551	2 551
D_{17}	642	546	487	309	148	0	2 131	108	313	444	583	1 448	3 579	3 579
D_{18}	673	574	518	339	173	0	2 276	128	344	474	614	1 560	3 836	3 836
D_{19}	704	602	549	369	198	0	2 421	148	375	504	645	1 672	4 093	4 093

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**													
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
2002	92%	75%	86%	97%	0%	#DIV/0!	80%	129%	105%	86%	106%	102%	**89%**	89%
2003	97%	109%	85%	93%	34%	#DIV/0!	92%	80%	120%	89%	99%	99%	**95%**	95%
2004	103%	92%	98%	89%	112%	#DIV/0!	98%	0%	0%	0%	0%	0%	**59%**	#DIV/0!
2005	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!

Teplice (225 n.m.)													**Fakturační období 2002**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	0	0	120	10	31	30	31	102	222	222
t_{es}	0,7	4,5	5,2	9,0	0,0	0,0	4,8	10,2	8,1	4,6	-1,9	4,2	4,6	4,6
D_{13}	-1	4	4	7	0	0	13	29	153	252	462	895	1 876	1 876
D_{17}	505	350	366	240	0	0	1 461	69	277	372	586	1 303	2 764	2 764
D_{18}	536	378	397	270	0	0	1 581	79	308	402	617	1 405	2 986	2 986
D_{19}	567	406	428	300	0	0	1 701	89	339	432	648	1 507	3 208	3 208

Teplice (225 n.m.)													**Fakturační období 2003**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	20	5	0	115	5	31	30	31	97	212	212
t_{es}	-1,2	-2,5	5,5	6,3	12,3	0,0	2,2	12,8	6,3	5,6	0,3	4,5	3,2	3,2
D_{13}	440	434	233	134	4	0	1 244	1	207	223	394	825	2 069	2 069
D_{17}	564	546	357	214	24	0	1 704	21	331	343	518	1 213	2 917	2 917
D_{18}	595	574	388	234	29	0	1 819	26	362	373	549	1 310	3 129	3 129
D_{19}	626	602	419	254	34	0	1 934	31	393	403	580	1 407	3 341	3 341

Teplice (225 n.m.)													**Fakturační období 2004**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	25	15	0	131					0	131	131
t_{es}	-2,8	2,8	4,5	10,0	10,8	0,0	4,2					#DIV/0!	4,2	#DIV/0!
D_{13}	489	297	263	76	33	0	1 157	0	0	0	0	0	1 157	#DIV/0!
D_{17}	613	413	387	176	93	0	1 681	0	0	0	0	0	1 681	#DIV/0!
D_{18}	644	442	418	201	108	0	1 812	0	0	0	0	0	1 812	#DIV/0!
D_{19}	675	471	449	226	123	0	1 943	0	0	0	0	0	1 943	#DIV/0!

Teplice (225 n.m.)													**Fakturační období 2005**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d							0					0	0	0
t_{es}							#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Teplice (225 n.m.)							třicetiletý průměr 1961 - 1990						**NORMÁL**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	15	0	135	10	31	30	31	102	237	237
t_{es}	-1,9	-0,9	3,0	8,3	12,1	0,0	3,2	11,8	8,2	3,7	-0,2	4,7	3,9	3,9
D_{13}	462	389	310	143	13	0	1 317	13	149	279	409	850	2 167	2 167
D_{17}	586	501	434	263	73	0	1 857	53	273	399	533	1 258	3 115	3 115
D_{18}	617	529	465	293	88	0	1 992	63	304	429	564	1 360	3 352	3 352
D_{19}	648	557	496	323	103	0	2 127	73	335	459	595	1 462	3 589	3 589

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**													
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	ČSN
2002	88%	73%	86%	93%	0%	#DIV/0!	80%	122%	101%	94%	109%	103%	**89%**	89%
2003	97%	108%	84%	79%	33%	#DIV/0!	91%	43%	117%	88%	97%	96%	**93%**	93%
2004	104%	85%	90%	70%	119%	#DIV/0!	91%	0%	0%	0%	0%	0%	**54%**	#DIV/0!
2005	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!

Trutnov (Úpice - hvězdárna 413 n.m.) Fakturační období 2002

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	30	0	0	120	20	31	30	31	112	232	232
t_{es}	-3,1	2,6	-3,4	7,4	0,0	0,0	0,8	9,0	6,2	4,2	-3,9	3,4	2,0	2,0
D_{13}	-1	4	4	7	0	0	13	80	210	264	524	1 078	2 546	2 546
D_{17}	623	403	632	289	0	0	1 947	160	334	384	648	1 526	3 474	3 474
D_{18}	654	431	663	319	0	0	2 067	180	365	414	679	1 638	3 706	3 706
D_{19}	685	459	694	349	0	0	2 187	200	396	444	710	1 750	3 938	3 938

Trutnov (Úpice - hvězdárna 413 n.m.) Fakturační období 2003

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	25	15	0	130	20	31	30	31	112	242	242
t_{es}	-3,1	-4,8	2,1	5,1	12,0	0,0	1,1	11,2	4,3	4,7	-1,2	4,1	2,5	2,5
D_{13}	499	498	338	197	15	0	1 547	37	271	248	439	995	2 542	2 542
D_{17}	623	610	462	297	75	0	2 067	117	395	368	563	1 443	3 510	3 510
D_{18}	654	638	493	322	90	0	2 197	137	426	398	594	1 555	3 752	3 752
D_{19}	685	666	524	347	105	0	2 327	157	457	428	625	1 667	3 994	3 994

Trutnov (Úpice - hvězdárna 413 n.m.) Fakturační období 2004

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	29	31	30	26	0	147					0	147	147
t_{es}	-5,1	-1,1	2,1	8,3	10,3	0,0	2,7					#DIV/0!	2,7	#DIV/0!
D_{13}	560	409	338	143	69	0	1 519	0	0	0	0	0	1 519	#DIV/0!
D_{17}	684	525	462	263	173	0	2 107	0	0	0	0	0	2 107	#DIV/0!
D_{18}	715	554	493	293	199	0	2 254	0	0	0	0	0	2 254	#DIV/0!
D_{19}	746	583	524	323	225	0	2 401	0	0	0	0	0	2 401	#DIV/0!

Trutnov (Úpice - hvězdárna 413 n.m.) Fakturační období 2005

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační půlrok	
													vč. VI	bez VI
d							0					0	0	0
t_{es}							#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Trutnov (Úpice - hvězdárna 413 n.m.) třicetiletý průměr 1961 - 1990 NORMÁL

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
d	31	28	31	30	25	0	145	20	31	30	31	112	257	257
t_{es}	-3,1	-2,3	-5,2	6,6	11,4	0,0	1,1	11,7	7,6	3,0	-0,8	4,8	2,7	2,7
D_{13}	499	428	564	191	41	0	1 724	27	168	300	428	923	2 646	2 646
D_{17}	623	540	688	311	141	0	2 304	107	292	420	552	1 371	3 674	3 674
D_{18}	654	568	719	341	166	0	2 449	127	323	450	583	1 483	3 931	3 931
D_{19}	685	596	750	371	191	0	2 594	147	354	480	614	1 595	4 188	4 188

Rok **Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
2002	100%	77%	93%	94%	0%	#DIV/0!	84%	137%	112%	93%	116%	110%	**94%**	94%
2003	100%	112%	70%	94%	55%	#DIV/0!	90%	107%	129%	89%	102%	105%	**95%**	95%
2004	109%	98%	70%	87%	118%	#DIV/0!	93%	0%	0%	0%	0%	0%	**57%**	#DIV/0!
2005	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!

Ústí nad Orlicí (402 n.m.) — Fakturační období 2002

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	30	0	0	120	20	31	30	31	112	232	232
t_{es}	-1,9	3,3	4,3	7,3	0,0	0,0	3,2	9,3	6,7	5,1	-3,7	3,9	3,5	3,5
D_{13}	-1	4	4	7	0	0	13	75	195	237	518	1 024	2 198	2 198
D_{17}	586	384	393	291	0	0	1 654	155	319	357	642	1 472	3 126	3 126
D_{18}	617	412	424	321	0	0	1 774	175	350	387	673	1 584	3 358	3 358
D_{19}	648	440	455	351	0	0	1 894	195	381	417	704	1 696	3 590	3 590

Ústí nad Orlicí (402 n.m.) — Fakturační období 2003

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	25	5	0	120	15	31	30	31	107	227	227
t_{es}	-2,7	-5,0	2,8	5,4	11,7	0,0	0,5	11,4	5,1	5,6	-0,5	4,5	2,4	2,4
D_{13}	487	504	316	191	7	0	1 504	25	246	223	417	910	2 414	2 414
D_{17}	611	616	440	291	27	0	1 984	85	370	343	541	1 338	3 322	3 322
D_{18}	642	644	471	316	32	0	2 104	100	401	373	572	1 445	3 549	3 549
D_{19}	673	672	502	341	37	0	2 224	115	432	403	603	1 552	3 776	3 776

Ústí nad Orlicí (402 n.m.) — Fakturační období 2004

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	29	31	30	26	0	147					0	147	147
t_{es}	-4,2	0,1	2,9	9,1	11,0	0,0	3,5					#DIV/0!	3,5	#DIV/0!
D_{13}	535	375	314	119	52	0	1 394	0	0	0	0	0	1 394	#DIV/0!
D_{17}	659	491	438	239	156	0	1 982	0	0	0	0	0	1 982	#DIV/0!
D_{18}	690	520	469	269	182	0	2 129	0	0	0	0	0	2 129	#DIV/0!
D_{19}	721	549	500	299	208	0	2 276	0	0	0	0	0	2 276	#DIV/0!

Ústí nad Orlicí (402 n.m.) — Fakturační období 2005

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační půlrok	
													vč. VI	bez VI
d							0					0	0	0
t_{es}							#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Ústí nad Orlicí (402 n.m.) — třicetiletý průměr 1961 - 1990 — NORMÁL

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
d	31	28	31	30	25	0	145	20	31	30	31	112	257	257
t_{es}	-2,7	-1,7	2,3	7,7	11,5	0,0	3,2	12,0	8,2	3,4	-0,6	5,1	4,0	4,0
D_{13}	487	412	331	160	38	0	1 427	21	149	288	422	880	2 307	2 307
D_{17}	611	524	455	280	138	0	2 007	101	273	408	546	1 328	3 335	3 335
D_{18}	642	552	486	310	163	0	2 152	121	304	438	577	1 440	3 592	3 592
D_{19}	673	580	517	340	188	0	2 297	141	335	468	608	1 552	3 849	3 849

Rok — Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
2002	96%	76%	88%	103%	0%	#DIV/0!	82%	138%	114%	89%	116%	109%	**93%**	93%
2003	100%	116%	97%	100%	19%	#DIV/0!	97%	81%	129%	86%	99%	100%	**98%**	98%
2004	107%	95%	97%	88%	111%	#DIV/0!	99%	0%	0%	0%	0%	0%	**59%**	#DIV/0!
2005	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!

Valašské Meziříčí (334 n.m.)												Fakturační období 2002		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	0	0	120	20	31	30	31	112	232	232
t_{es}	-1,9	3,3	4,6	7,8	0,0	0,0	3,4	9,4	6,9	6,2	-4,1	4,1	3,8	3,8
D_{13}	-1	4	4	7	0	0	13	72	189	204	530	995	2 144	2 144
D_{17}	586	384	384	275	0	0	1 629	152	313	324	654	1 443	3 072	3 072
D_{18}	617	412	415	305	0	0	1 749	172	344	354	685	1 555	3 304	3 304
D_{19}	648	440	446	335	0	0	1 869	192	375	384	716	1 667	3 536	3 536

Valašské Meziříčí (334 n.m.)												Fakturační období 2003		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	25	0	0	115	15	31	30	31	107	222	222
t_{es}	-3,1	-4,3	2,4	5,2	0,0	0,0	-0,1	11,5	5,6	5,8	0,3	5,0	2,3	2,3
D_{13}	499	484	329	194	0	0	1 506	23	230	216	393	861	2 367	2 367
D_{17}	623	596	453	294	0	0	1 966	83	354	336	517	1 289	3 255	3 255
D_{18}	654	624	484	319	0	0	2 081	98	385	366	548	1 396	3 477	3 477
D_{19}	685	652	515	344	0	0	2 196	113	416	396	579	1 503	3 699	3 699

Valašské Meziříčí (334 n.m.)												Fakturační období 2004		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	30	26	0	147					0	147	147
t_{es}	-4,1	-0,3	2,5	9,0	11,0	0,0	3,4					#DIV/0!	3,4	#DIV/0!
D_{13}	532	386	325	120	53	0	1 415	0	0	0	0	0	1 415	#DIV/0!
D_{17}	656	502	449	240	157	0	2 003	0	0	0	0	0	2 003	#DIV/0!
D_{18}	687	531	480	270	183	0	2 150	0	0	0	0	0	2 150	#DIV/0!
D_{19}	718	560	511	300	209	0	2 297	0	0	0	0	0	2 297	#DIV/0!

Valašské Meziříčí (334 n.m.)												Fakturační období 2005		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d							0					0	0	0
t_{es}							#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Valašské Meziříčí (334 n.m.)							třicetiletý průměr 1961 - 1990					**NORMÁL**		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	20	0	140	15	31	30	31	107	247	247
t_{es}	-3,0	-2,1	1,9	7,2	11,5	0,0	2,5	11,7	8,0	3,6	-0,4	4,8	3,5	3,5
D_{13}	496	423	344	175	31	0	1 469	20	156	282	415	873	2 342	2 342
D_{17}	620	535	468	295	111	0	2 029	80	280	402	539	1 301	3 330	3 330
D_{18}	651	563	499	325	131	0	2 169	95	311	432	570	1 408	3 577	3 577
D_{19}	682	591	530	355	151	0	2 309	110	342	462	601	1 515	3 824	3 824

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**													
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	ČSN
2002	95%	74%	84%	94%	0%	#DIV/0!	81%	175%	110%	83%	119%	110%	**92%**	92%
2003	100%	110%	97%	97%	0%	#DIV/0!	95%	103%	122%	86%	96%	99%	**97%**	97%
2004	105%	95%	96%	84%	138%	#DIV/0!	99%	0%	0%	0%	0%	0%	**60%**	#DIV/0!
2005	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!

Varnsdorf (330 n.m.) — Fakturační období 2002

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	30	0	0	120	20	31	30	31	112	232	232
t_{es}	-0,3	4,6	4,4	8,0	0,0	0,0	4,1	10,0	7,1	4,5	-3,0	4,1	4,1	4,1
D_{13}	-1	4	4	7	0	0	13	60	183	255	496	993	2 059	2 059
D_{17}	536	347	391	272	0	0	1 546	140	307	375	620	1 441	2 987	2 987
D_{18}	567	375	422	302	0	0	1 666	160	338	405	651	1 553	3 219	3 219
D_{19}	598	403	453	332	0	0	1 786	180	369	435	682	1 665	3 451	3 451

Varnsdorf (330 n.m.) — Fakturační období 2003

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	25	10	0	125	15	31	30	31	107	232	232
t_{es}	-2,0	-3,9	3,5	5,3	11,7	0,0	1,5	11,9	4,7	5,4	0,3	4,6	2,9	2,9
D_{13}	465	473	295	194	14	0	1 440	17	258	228	394	897	2 336	2 336
D_{17}	589	585	419	294	54	0	1 940	77	382	348	518	1 325	3 264	3 264
D_{18}	620	613	450	319	64	0	2 065	92	413	378	549	1 432	3 496	3 496
D_{19}	651	641	481	344	74	0	2 190	107	444	408	580	1 539	3 728	3 728

Varnsdorf (330 n.m.) — Fakturační období 2004

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	29	31	30	26	5	147					0	152	147
t_{es}	-3,0	1,1	3,2	8,7	10,5	12,8	3,9					#DIV/0!	4,2	#DIV/0!
D_{13}	496	345	304	130	65	1	1 340	0	0	0	0	0	1 341	#DIV/0!
D_{17}	620	461	428	250	169	21	1 928	0	0	0	0	0	1 949	#DIV/0!
D_{18}	651	490	459	280	195	26	2 075	0	0	0	0	0	2 101	#DIV/0!
D_{19}	682	519	490	310	221	31	2 222	0	0	0	0	0	2 253	#DIV/0!

Varnsdorf (330 n.m.) — Fakturační období 2005

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační půlrok	
													vč. VI	bez VI
d							0					0	0	0
t_{es}							#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Varnsdorf (330 n.m.) — třicetiletý průměr 1961 - 1990 — NORMÁL

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
d	31	28	31	30	25	0	145	20	31	30	31	112	257	257
t_{es}	-2,3	-1,6	2,0	6,9	11,3	0,0	3,0	11,9	7,7	3,4	-0,5	5,0	3,9	3,9
D_{13}	474	409	341	183	43	0	1 450	23	164	288	419	893	2 343	2 343
D_{17}	598	521	465	303	143	0	2 030	103	288	408	543	1 341	3 371	3 371
D_{18}	629	549	496	333	168	0	2 175	123	319	438	574	1 453	3 628	3 628
D_{19}	660	577	527	363	193	0	2 320	143	350	468	605	1 565	3 885	3 885

Rok — **Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
2002	91%	70%	86%	91%	0%	#DIV/0!	77%	126%	105%	93%	113%	106%	**89%**	89%
2003	99%	111%	91%	95%	38%	#DIV/0!	94%	75%	127%	87%	96%	98%	**96%**	96%
2004	103%	90%	93%	85%	115%	#DIV/0!	96%	0%	0%	0%	0%	0%	**58%**	#DIV/0!
2005	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!

Velké Meziříčí (452 n.m.) — Fakturační období 2002

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	30	0	0	120	20	31	30	31	112	232	232
t_{es}	-1,8	2,9	3,4	7,5	0,0	0,0	3,0	9,7	6,2	4,8	-3,1	3,9	3,4	3,4
D_{13}	-1	4	4	7	0	0	13	67	211	246	499	1 022	2 226	2 226
D_{17}	583	395	422	285	0	0	1 684	147	335	366	623	1 470	3 154	3 154
D_{18}	614	423	453	315	0	0	1 804	167	366	396	654	1 582	3 386	3 386
D_{19}	645	451	484	345	0	0	1 924	187	397	426	685	1 694	3 618	3 618

Velké Meziříčí (452 n.m.) — Fakturační období 2003

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	25	5	0	120	20	31	30	31	112	232	232
t_{es}	-2,4	-4,9	3,2	5,4	11,6	0,0	0,7	11,2	5,0	4,6	-1,4	4,2	2,4	2,4
D_{13}	477	501	304	191	7	0	1 480	37	248	252	446	982	2 463	2 463
D_{17}	601	613	428	291	27	0	1 960	117	372	372	570	1 430	3 391	3 391
D_{18}	632	641	459	316	32	0	2 080	137	403	402	601	1 542	3 623	3 623
D_{19}	663	669	490	341	37	0	2 200	157	434	432	632	1 654	3 855	3 855

Velké Meziříčí (452 n.m.) — Fakturační období 2004

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	29	31	30	20	0	141					0	141	141
t_{es}	-4,6	-0,1	1,7	8,6	10,1	0,0	2,6					#DIV/0!	2,6	#DIV/0!
D_{13}	546	380	351	131	58	0	1 465	0	0	0	0	0	1 465	#DIV/0!
D_{17}	670	496	475	251	138	0	2 029	0	0	0	0	0	2 029	#DIV/0!
D_{18}	701	525	506	281	158	0	2 170	0	0	0	0	0	2 170	#DIV/0!
D_{19}	732	554	537	311	178	0	2 311	0	0	0	0	0	2 311	#DIV/0!

Velké Meziříčí (452 n.m.) — Fakturační období 2005

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační půlrok	
													vč. VI	bez VI
d							0					0	0	0
t_{es}							#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Velké Meziříčí (452 n.m.) — třicetiletý průměr 1961 - 1990 — NORMÁL

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
d	31	28	31	30	20	0	140	15	31	30	31	107	247	247
t_{es}	-3,4	-2,1	1,7	7,0	11,5	0,0	2,3	11,4	7,3	2,6	-1,3	4,1	3,1	3,1
D_{13}	508	423	350	180	31	0	1 492	24	177	312	443	957	2 449	2 449
D_{17}	632	535	474	300	111	0	2 052	84	301	432	567	1 385	3 437	3 437
D_{18}	663	563	505	330	131	0	2 192	99	332	462	598	1 492	3 684	3 684
D_{19}	694	591	536	360	151	0	2 332	114	363	492	629	1 599	3 931	3 931

Rok — **Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
2002	93%	76%	90%	96%	0%	#DIV/0!	83%	164%	109%	87%	109%	106%	**92%**	92%
2003	96%	113%	91%	95%	25%	#DIV/0!	94%	137%	119%	88%	100%	103%	**98%**	98%
2004	105%	94%	100%	87%	118%	#DIV/0!	99%	0%	0%	0%	0%	0%	**59%**	#DIV/0!
2005	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!

Velké Pavlovice (196 n.m.)												Fakturační období 2002		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	30	0	0	120	10	31	30	31	102	222	222
t_{es}	-0,4	4,3	6,4	9,8	0,0	0,0	5,0	9,7	8,2	7,2	-2,2	4,9	5,0	5,0
D_{13}	-1	4	4	7	0	0	13	34	148	174	471	827	1 786	1 786
D_{17}	539	356	329	216	0	0	1 439	74	272	294	595	1 235	2 674	2 674
D_{18}	570	384	360	246	0	0	1 559	84	303	324	626	1 337	2 896	2 896
D_{19}	601	412	391	276	0	0	1 679	94	334	354	657	1 439	3 118	3 118

Velké Pavlovice (196 n.m.)												Fakturační období 2003		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	29	31	25	21	0	137	5	26	30	31	92	229	229
t_{es}	-2,9	1,5	3,9	10,5	9,8	0,0	3,9	13,0	5,9	6,4	0,8	4,7	4,3	4,3
D_{13}	494	334	281	64	68	0	1 240	0	184	198	379	761	2 001	2 001
D_{17}	618	450	405	164	152	0	1 788	20	288	318	503	1 129	2 917	2 917
D_{18}	649	479	436	189	173	0	1 925	25	314	348	534	1 221	3 146	3 146
D_{19}	680	508	467	214	194	0	2 062	30	340	378	565	1 313	3 375	3 375

Velké Pavlovice (196 n.m.)												Fakturační období 2004		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	29	31	25	15	0	131					0	131	131
t_{es}	-3,3	1,1	3,8	10,1	11,1	0,0	3,5					#DIV/0!	3,5	#DIV/0!
D_{13}	506	346	285	73	29	0	1 239	0	0	0	0	0	1 239	#DIV/0!
D_{17}	630	462	409	173	89	0	1 763	0	0	0	0	0	1 763	#DIV/0!
D_{18}	661	491	440	198	104	0	1 894	0	0	0	0	0	1 894	#DIV/0!
D_{19}	692	520	471	223	119	0	2 025	0	0	0	0	0	2 025	#DIV/0!

Velké Pavlovice (196 n.m.)												Fakturační období 2005		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační půlrok	
													vč. VI	bez VI
d							0					0	0	0
t_{es}							#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Velké Pavlovice (196 n.m.)							třicetiletý průměr 1961 - 1990						NORMÁL	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
d	31	28	31	30	5	0	125	5	26	30	31	92	217	217
t_{es}	-1,9	-0,5	3,8	9,5	12,6	0,0	3,1	12,9	9,4	4,3	0,4	4,9	3,9	3,9
D_{13}	462	378	285	106	2	0	1 233	0	95	261	391	747	1 980	1 980
D_{17}	586	490	409	226	22	0	1 733	21	199	381	515	1 115	2 848	2 848
D_{18}	617	518	440	256	27	0	1 858	26	225	411	546	1 207	3 065	3 065
D_{19}	648	546	471	286	32	0	1 983	31	251	441	577	1 299	3 282	3 282

Rok	Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu													
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
2002	93%	75%	83%	96%	0%	#DIV/0!	85%	307%	133%	80%	114%	111%	**95%**	95%
2003	105%	93%	99%	75%	604%	#DIV/0!	104%	98%	136%	86%	98%	101%	**103%**	103%
2004	107%	95%	100%	78%	371%	#DIV/0!	102%	0%	0%	0%	0%	0%	**62%**	#DIV/0!
2005	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!

Vizovice (315 n.m.)												Fakturační období 2002		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	30	0	0	120	20	31	30	31	112	232	232
t_{es}	-1,8	3,8	5,0	8,4	0,0	0,0	3,8	9,6	7,2	6,9	-2,8	4,8	4,3	4,3
D_{13}	-1	4	4	7	0	0	13	68	180	183	490	921	2 022	2 022
D_{17}	583	370	372	257	0	0	1 581	148	304	303	614	1 369	2 950	2 950
D_{18}	614	398	403	287	0	0	1 701	168	335	333	645	1 481	3 182	3 182
D_{19}	645	426	434	317	0	0	1 821	188	366	363	676	1 593	3 414	3 414

Vizovice (315 n.m.)												Fakturační období 2003		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	25	5	0	120	15	31	30	31	107	227	227
t_{es}	-2,3	-3,5	3,1	5,9	12,8	0,0	1,2	11,3	5,7	5,9	0,6	5,1	3,0	3,0
D_{13}	474	462	307	178	1	0	1 422	26	225	213	385	847	2 269	2 269
D_{17}	598	574	431	278	21	0	1 902	86	349	333	509	1 275	3 177	3 177
D_{18}	629	602	462	303	26	0	2 022	101	380	363	540	1 382	3 404	3 404
D_{19}	660	630	493	328	31	0	2 142	116	411	393	571	1 489	3 631	3 631

Vizovice (315 n.m.)												Fakturační období 2004		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	29	31	25	26	0	142					0	142	142
t_{es}	-3,8	0,0	3,1	9,2	11,2	0,0	3,5					#DIV/0!	3,5	#DIV/0!
D_{13}	522	376	307	95	46	0	1 346	0	0	0	0	0	1 346	#DIV/0!
D_{17}	646	492	431	195	150	0	1 914	0	0	0	0	0	1 914	#DIV/0!
D_{18}	677	521	462	220	176	0	2 056	0	0	0	0	0	2 056	#DIV/0!
D_{19}	708	550	493	245	202	0	2 198	0	0	0	0	0	2 198	#DIV/0!

Vizovice (315 n.m.)												Fakturační období 2005		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační půlrok	
													vč. VI	bez VI
d							0					0	0	0
t_{es}							#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Vizovice (315 n.m.)												třicetiletý průměr 1961 - 1990		NORMÁL
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
d	31	28	31	30	5	0	125	5	26	30	31	92	217	217
t_{es}	-1,9	-0,5	3,8	9,5	12,6	0,0	3,1	12,9	9,4	4,3	0,4	4,9	3,9	3,9
D_{13}	462	378	285	106	2	0	1 233	0	95	261	391	747	1 980	1 980
D_{17}	586	490	409	226	22	0	1 733	21	199	381	515	1 115	2 848	2 848
D_{18}	617	518	440	256	27	0	1 858	26	225	411	546	1 207	3 065	3 065
D_{19}	648	546	471	286	32	0	1 983	31	251	441	577	1 299	3 282	3 282

Rok	Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu													
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
2002	100%	78%	92%	111%	0%	#DIV/0!	92%	616%	146%	82%	117%	123%	**104%**	104%
2003	102%	115%	105%	115%	97%	#DIV/0!	108%	379%	164%	89%	99%	115%	**111%**	111%
2004	109%	101%	105%	86%	631%	#DIV/0!	111%	0%	0%	0%	0%	0%	**67%**	#DIV/0!
2005	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!

Vsetín (384 n.m.)											Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	30	0	0	120	20	31	30	31	112	232	232
t_{es}	-2,9	2,5	4,0	7,6	0,0	0,0	2,8	8,9	6,4	6,0	-3,9	3,9	3,3	3,3
D_{13}	-1	4	4	7	0	0	13	83	204	210	524	1 020	2 249	2 249
D_{17}	617	406	403	284	0	0	1 709	163	328	330	648	1 468	3 177	3 177
D_{18}	648	434	434	314	0	0	1 829	183	359	360	679	1 580	3 409	3 409
D_{19}	679	462	465	344	0	0	1 949	203	390	390	710	1 692	3 641	3 641

Vsetín (384 n.m.)											Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	25	10	0	125	15	31	30	31	107	232	232
t_{es}	-3,2	-4,7	2,0	4,7	12,4	0,0	0,6	10,6	5,1	5,5	0,1	4,5	2,4	2,4
D_{13}	502	496	341	209	7	0	1 554	36	245	225	401	907	2 461	2 461
D_{17}	626	608	465	309	47	0	2 054	96	369	345	525	1 335	3 389	3 389
D_{18}	657	636	496	334	57	0	2 179	111	400	375	556	1 442	3 621	3 621
D_{19}	688	664	527	359	67	0	2 304	126	431	405	587	1 549	3 853	3 853

Vsetín (384 n.m.)											Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	29	31	30	26	0	147					0	147	147
t_{es}	-4,6	-1,1	2,1	8,5	10,3	0,0	2,8					#DIV/0!	2,8	#DIV/0!
D_{13}	546	409	339	135	70	0	1 498	0	0	0	0	0	1 498	#DIV/0!
D_{17}	670	525	463	255	174	0	2 086	0	0	0	0	0	2 086	#DIV/0!
D_{18}	701	554	494	285	200	0	2 233	0	0	0	0	0	2 233	#DIV/0!
D_{19}	732	583	525	315	226	0	2 380	0	0	0	0	0	2 380	#DIV/0!

Vsetín (384 n.m.)											Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační půlrok	
													vč. VI	bez VI
d							0					0	0	0
t_{es}							#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Vsetín (384 n.m.)							třicetiletý průměr 1961 - 1990						NORMÁL	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
d	31	28	31	30	15	0	135	10	31	30	31	102	237	237
t_{es}	-2,9	-1,9	2,1	7,7	11,8	0,0	2,4	11,8	8,3	3,8	-0,3	4,7	3,4	3,4
D_{13}	493	417	338	159	18	0	1 425	13	147	276	412	848	2 273	2 273
D_{17}	617	529	462	279	78	0	1 965	53	271	396	536	1 256	3 221	3 221
D_{18}	648	557	493	309	93	0	2 100	63	302	426	567	1 358	3 458	3 458
D_{19}	679	585	524	339	108	0	2 235	73	333	456	598	1 460	3 695	3 695

Rok	Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu													
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
2002	100%	79%	89%	101%	0%	#DIV/0!	87%	279%	117%	86%	119%	116%	**99%**	99%
2003	101%	113%	101%	106%	62%	#DIV/0!	103%	174%	130%	89%	98%	106%	**104%**	104%
2004	108%	100%	100%	93%	209%	#DIV/0!	107%	0%	0%	0%	0%	0%	**64%**	#DIV/0!
2005	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!

Vyšší Brod (559 n.m.)												Fakturační období 2002		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	11	0	131	20	31	30	31	112	243	243
t_{es}	-1,7	2,8	2,8	6,2	12,1	0,0	3,3	8,3	6,4	3,6	-1,3	3,9	3,6	3,6
D_{13}	-1	4	4	7	10	0	23	94	203	282	443	1 023	2 293	2 293
D_{17}	580	398	440	324	54	0	1 795	174	327	402	567	1 471	3 265	3 265
D_{18}	611	426	471	354	65	0	1 926	194	358	432	598	1 583	3 508	3 508
D_{19}	642	454	502	384	76	0	2 057	214	389	462	629	1 695	3 751	3 751

Vyšší Brod (559 n.m.)												Fakturační období 2003		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	20	0	140	30	31	30	31	122	262	262
t_{es}	-2,9	-5,7	2,2	5,1	11,4	0,0	1,4	10,4	3,8	2,4	-2,1	3,6	2,4	2,4
D_{13}	493	524	335	236	32	0	1 619	79	285	320	468	1 152	2 770	2 770
D_{17}	617	636	459	356	112	0	2 179	199	409	440	592	1 640	3 818	3 818
D_{18}	648	664	490	386	132	0	2 319	229	440	470	623	1 762	4 080	4 080
D_{19}	679	692	521	416	152	0	2 459	259	471	500	654	1 884	4 342	4 342

Vyšší Brod (559 n.m.)												Fakturační období 2004		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	30	31	10	152					0	162	152
t_{es}	-4,0	0,0	0,0	6,5	9,7	12,0	2,4					#DIV/0!	3,0	#DIV/0!
D_{13}	527	377	404	196	103	10	1 607	0	0	0	0	0	1 617	#DIV/0!
D_{17}	651	493	528	316	227	50	2 215	0	0	0	0	0	2 265	#DIV/0!
D_{18}	682	522	559	346	258	60	2 367	0	0	0	0	0	2 427	#DIV/0!
D_{19}	713	551	590	376	289	70	2 519	0	0	0	0	0	2 589	#DIV/0!

Vyšší Brod (559 n.m.)												Fakturační období 2005		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d							0					0	0	0
t_{es}							#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Vyšší Brod (559 n.m.)						třicetiletý průměr 1961 - 1990							**NORMÁL**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	31	5	151	10	31	30	31	102	258	253
t_{es}	-3,8	-2,5	1,1	5,7	10,4	12,6	2,3	11,8	8,3	3,8	-0,3	4,7	3,4	3,2
D_{13}	521	434	369	219	81	2	1 623	13	147	276	412	848	2 472	2 470
D_{17}	645	546	493	339	205	22	2 227	53	271	396	536	1 256	3 504	3 482
D_{18}	676	574	524	369	236	27	2 378	63	302	426	567	1 358	3 762	3 735
D_{19}	707	602	555	399	267	32	2 529	73	333	456	598	1 460	4 020	3 988

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**													
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	ČSN
2002	91%	75%	91%	96%	28%	0%	81%	295%	117%	101%	105%	116%	**93%**	94%
2003	96%	115%	94%	104%	57%	0%	97%	357%	142%	110%	109%	129%	**108%**	109%
2004	101%	92%	106%	94%	108%	219%	100%	0%	0%	0%	0%	0%	**64%**	#DIV/0!
2005	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!

Znojmo (Dyjákovice - 201 m n.m.)													**Fakturační období 2002**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	25	0	0	115	10	31	30	31	102	217	217
t_{es}	0,1	5,2	6,4	9,1	0,0	0,0	5,0	9,8	8,4	6,6	-2,0	4,8	4,9	4,9
D_{13}	400	218	205	97	0	0	920	33	143	192	465	833	1 752	1 752
D_{17}	524	330	329	197	0	0	1 380	73	267	312	589	1 241	2 620	2 620
D_{18}	555	358	360	222	0	0	1 495	83	298	342	620	1 343	2 837	2 837
D_{19}	586	386	391	247	0	0	1 610	93	329	372	651	1 445	3 054	3 054

Znojmo (Dyjákovice - 201 m n.m.)													**Fakturační období 2003**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	25	0	0	115	5	26	30	31	92	207	207
t_{es}	-1,5	-2,2	5,5	8,3	0,0	0,0	2,3	12,3	6,0	6,0	0,4	4,5	3,3	3,3
D_{13}	450	426	233	118	0	0	1 226	4	183	210	390	786	2 011	2 011
D_{17}	574	538	357	218	0	0	1 686	24	287	330	514	1 154	2 839	2 839
D_{18}	605	566	388	243	0	0	1 801	29	313	360	545	1 246	3 046	3 046
D_{19}	636	594	419	268	0	0	1 916	34	339	390	576	1 338	3 253	3 253

Znojmo (Dyjákovice - 201 m n.m.)													**Fakturační období 2004**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	25	10	0	126					0	126	126
t_{es}	-2,4	1,9	4,1	10,7	11,3	0,0	3,9					#DIV/0!	3,9	#DIV/0!
D_{13}	477	322	275	59	17	0	1 150	0	0	0	0	0	1 150	#DIV/0!
D_{17}	601	438	399	159	57	0	1 654	0	0	0	0	0	1 654	#DIV/0!
D_{18}	632	467	430	184	67	0	1 780	0	0	0	0	0	1 780	#DIV/0!
D_{19}	663	496	461	209	77	0	1 906	0	0	0	0	0	1 906	#DIV/0!

Znojmo (Dyjákovice - 201 m n.m.)													**Fakturační období 2005**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d							0					0	0	0
t_{es}							#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Znojmo (Dyjákovice - 201 m n.m.)													třicetiletý průměr 1961 - 1990	**NORMÁL**
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	5	0	125	5	31	30	31	97	222	222
t_{es}	-1,8	-0,4	3,9	9,4	12,5	0,0	3,2	12,9	9,5	4,5	0,4	5,2	4,1	4,1
D_{13}	459	375	282	108	3	0	1 227	0	109	255	391	755	1 981	1 981
D_{17}	583	487	406	228	23	0	1 727	21	233	375	515	1 143	2 869	2 869
D_{18}	614	515	437	258	28	0	1 852	26	264	405	546	1 240	3 091	3 091
D_{19}	645	543	468	288	33	0	1 977	31	295	435	577	1 337	3 313	3 313

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**													
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	ČSN
2002	91%	71%	83%	86%	0%	#DIV/0!	81%	303%	112%	86%	113%	108%	**92%**	92%
2003	99%	109%	89%	93%	0%	#DIV/0!	97%	110%	115%	90%	100%	100%	**98%**	98%
2004	103%	91%	99%	72%	237%	#DIV/0!	96%	0%	0%	0%	0%	0%	**58%**	#DIV/0!
2005	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!

Znojmo (Kuchařovice 334 m n.m.)											Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	30	0	0	120	10	31	30	31	102	222	222
t_{es}	-1,0	3,6	4,9	8,2	0,0	0,0	3,9	9,7	8,1	6,1	-2,6	4,4	4,1	4,1
D_{13}	434	263	251	144	0	0	1 092	34	151	207	484	875	1 967	1 967
D_{17}	558	375	375	264	0	0	1 572	74	275	327	608	1 283	2 855	2 855
D_{18}	589	403	406	294	0	0	1 692	84	306	357	639	1 385	3 077	3 077
D_{19}	620	431	437	324	0	0	1 812	94	337	387	670	1 487	3 299	3 299

Znojmo (Kuchařovice 334 m n.m.)											Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	28	31	25	0	0	115	5	26	30	31	92	207	207
t_{es}	-1,9	-3,1	4,9	7,0	0,0	0,0	1,6	12,8	5,4	5,9	0,1	4,2	2,7	2,7
D_{13}	462	451	251	149	0	0	1 313	1	198	214	400	813	2 126	2 126
D_{17}	586	563	375	249	0	0	1 773	21	302	334	524	1 181	2 954	2 954
D_{18}	617	591	406	274	0	0	1 888	26	328	364	555	1 273	3 161	3 161
D_{19}	648	619	437	299	0	0	2 003	31	354	394	586	1 365	3 368	3 368

Znojmo (Kuchařovice 334 m n.m.)											Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													vč. VI	**bez VI**
d	31	29	31	25	15	0	131					0	131	131
t_{es}	-2,7	1,6	3,7	10,0	11,4	0,0	3,8					#DIV/0!	3,8	#DIV/0!
D_{13}	488	332	288	75	24	0	1 205	0	0	0	0	0	1 205	#DIV/0!
D_{17}	612	448	412	175	84	0	1 729	0	0	0	0	0	1 729	#DIV/0!
D_{18}	643	477	443	200	99	0	1 860	0	0	0	0	0	1 860	#DIV/0!
D_{19}	674	506	474	225	114	0	1 991	0	0	0	0	0	1 991	#DIV/0!

Znojmo (Kuchařovice 334 m n.m.)											Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační půlrok**	
													vč. VI	**bez VI**
d							0					0	0	0
t_{es}							#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Znojmo (Kuchařovice 334 m n.m.)							třicetiletý průměr 1961 - 1990						**NORMÁL**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	**ČSN**
d	31	28	31	30	10	0	130	5	31	30	31	97	227	227
t_{es}	-2,5	-0,9	3,1	8,6	12,1	0,0	2,9	12,1	8,7	3,4	-0,5	4,3	3,5	3,5
D_{13}	481	389	307	132	9	0	1 318	5	133	288	419	844	2 162	2 162
D_{17}	605	501	431	252	49	0	1 838	25	257	408	543	1 232	3 070	3 070
D_{18}	636	529	462	282	59	0	1 968	30	288	438	574	1 329	3 297	3 297
D_{19}	667	557	493	312	69	0	2 098	35	319	468	605	1 426	3 524	3 524

Rok	**Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**													
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	**I - V**	IX	X	XI	XII	**IX - XII**	**Fakturační rok**	
													Výpočet	ČSN
2002	93%	77%	89%	104%	0%	#DIV/0!	86%	271%	105%	83%	111%	104%	**94%**	94%
2003	97%	111%	89%	96%	0%	#DIV/0!	95%	90%	111%	84%	97%	96%	**96%**	96%
2004	101%	91%	96%	72%	164%	#DIV/0!	95%	0%	0%	0%	0%	0%	**57%**	#DIV/0!
2005	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!

Žatec (201 n.m.) — Fakturační období 2002

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	30	0	0	120	10	31	30	31	102	222	222
t_{es}	1,4	5,0	5,6	9,1	0,0	0,0	5,2	10,4	8,7	4,9	-1,6	4,6	4,9	4,9
D_{13}	-1	4	4	7	0	0	13	26	135	243	453	856	1 788	1 788
D_{17}	484	336	353	239	0	0	1 412	66	259	363	577	1 264	2 676	2 676
D_{18}	515	364	384	269	0	0	1 532	76	290	393	608	1 366	2 898	2 898
D_{19}	546	392	415	299	0	0	1 652	86	321	423	639	1 468	3 120	3 120

Žatec (201 n.m.) — Fakturační období 2003

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	28	31	20	0	0	110	5	31	30	31	97	207	207
t_{es}	-0,7	-3,0	5,3	6,2	0,0	0,0	1,7	12,3	5,9	4,9	-0,3	3,9	2,7	2,7
D_{13}	425	448	239	137	0	0	1 248	4	219	244	412	879	2 126	2 126
D_{17}	549	560	363	217	0	0	1 688	24	343	364	536	1 267	2 954	2 954
D_{18}	580	588	394	237	0	0	1 798	29	374	394	567	1 364	3 161	3 161
D_{19}	611	616	425	257	0	0	1 908	34	405	424	598	1 461	3 368	3 368

Žatec (201 n.m.) — Fakturační období 2004

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													vč. VI	bez VI
d	31	29	31	25	21	0	137					0	137	137
t_{es}	-2,9	3,0	3,9	9,3	11,1	0,0	4,3					#DIV/0!	4,3	#DIV/0!
D_{13}	494	290	281	93	39	0	1 197	0	0	0	0	0	1 197	#DIV/0!
D_{17}	618	406	405	193	123	0	1 745	0	0	0	0	0	1 745	#DIV/0!
D_{18}	649	435	436	218	144	0	1 882	0	0	0	0	0	1 882	#DIV/0!
D_{19}	680	464	467	243	165	0	2 019	0	0	0	0	0	2 019	#DIV/0!

Žatec (201 n.m.) — Fakturační období 2005

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační půlrok	
													vč. VI	bez VI
d							0					0	0	0
t_{es}							#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{13}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{17}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{18}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!
D_{19}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!

Žatec (201 n.m.) — třicetiletý průměr 1961 - 1990 — NORMÁL

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
d	31	28	31	30	15	0	135	10	31	30	31	102	237	237
t_{es}	-1,9	-1,0	3,0	8,4	12,1	0,0	3,2	12,5	8,5	3,6	0,6	5,1	4,0	4,0
D_{13}	462	392	310	140	14	0	1 317	6	138	282	384	810	2 128	2 128
D_{17}	586	504	434	260	74	0	1 857	46	262	402	508	1 218	3 076	3 076
D_{18}	617	532	465	290	89	0	1 992	56	293	432	539	1 320	3 313	3 313
D_{19}	648	560	496	320	104	0	2 127	66	324	462	570	1 422	3 550	3 550

Rok — **Poměr klimatických podmínek vztažených k Normálu**

Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	I - V	IX	X	XI	XII	IX - XII	Fakturační rok	
													Výpočet	ČSN
2002	84%	70%	84%	93%	0%	#DIV/0!	78%	131%	99%	92%	112%	103%	**88%**	88%
2003	94%	110%	86%	80%	0%	#DIV/0!	90%	51%	125%	92%	105%	103%	**95%**	95%
2004	105%	83%	94%	76%	159%	#DIV/0!	95%	0%	0%	0%	0%	0%	**57%**	#DIV/0!
2005	0%	0%	0%	0%	0%	#DIV/0!	0%	0%	0%	0%	0%	0%	**#DIV/0!**	#DIV/0!

DOBA SLUNEČNÍHO SVITU

OBSAH

	Místo	Stanice	Místo	Stanice	stránka
1.	**Benešov**	(0ndřejov, 485	**Broumov**	(405 m n.m.)	209
2.	**Brno - Tuřany**	(241 m n.m.)	**Bruntál**	(Světlá Hora,	210
3.	**Český les**	(Lučina - Nemanice 300 m n.m.)	**České Budějovice**	(388 m n.m.)	211
4.	**Desná - Souš**	(722 m n.m.)	**Doksy**	(279 m n.m.)	212
5.	**Domažlice - Horšovský Týn**	(Staňkov) (362 m n.m.)	**Drahanská vrchovina**	(Protivanov 670 n.m.)	213
6.	**Havlíčkův Brod**	(Přibyslav 530 m n.m.)	**Hořovice - Beroun**	(Neumětely 322 n.m.)	214
7.	**Hradec Králové**	(278 m n.m.)	**Cheb**	(471 m n.m.)	215
8.	**Churáňov**	(1 118 m n.m.)	**Javorník**	(289 m n.m.)	216
9.	**Javorník**	(289 m n.m.)	**Jeseník**	(456 m n.m.)	217
10.	**Jihlava**	(Nový Rychnov 624 m n.m.)	**Jindřichův Hradec**	(525 m n.m.)	218
11.	**Kadaň**	(Tušimice - 456 m n.m.)	**Karlovy Vary - letiště**	(603 m n.m.)	219
12.	**Kladno**	(Lány, 436 m n.m.)	**Klatovy**	(430 m n.m.)	220
13.	**Kolín**	(Čáslav Chotusice 235 m n.m.)	**Konstantinovy Lázně**	(522 m n.m.)	221
14.	**Liberec**	(398 m n.m.)	**Litovel**	(Luká u Litovle 510 m n.m.)	222
15.	**Louny**	(Smolnice 345 n.m.)	**Lysá Hora**	(1 324 m n.m.)	223
16.	**Mariánské Lázně**	(691 m n.m.)	**Mělník**	(Doksany, 158 m n.m.)	224
17.	**Město Albrechtice**	(483 m n.m.)	**Milešovka**	(833 m n.m.)	225
18.	**Mladá Boleslav**	(Semčice, 234 m n.m.)	**Most**	(Kopisty, 240 m n.m.	226
19.	**Moravský Beroun**	(Červená u Libavé 750 m n.m.)	**Náměšť nad Oslavou**	(273 n.m.)	227
20.	**Nové Hrady**	(Nové Hrady - Býňov 475 n.m.)	**Nový Jičín**	(Mošnov, 251 m n.m.)	228
21.	**Nymburk**	(Poděbrady, 196 m n.m.)	**Olomouc**	(259 m n.m.)	229
22.	**Opava**	(270 m n.m.)	**Ostrava - Poruba**	(242 m n.m.)	230
23.	**Pardubice - letiště**	(225 m n.m.)	**Pelhřimov**	(Nový Rychnov 624 m n.m.)	231
24.	**Písek**	(Vráž u Písku, 432 m n.m.)	**Plasy**	(Kralovice 468 m n.m.)	232
25.	**Plzeň - Bolevec**	(328 m n.m.)	**Polička**	(Nedvězí 722 n.m.)	233
26.	**Praha - Karlov**	(263 m n.m.)	**Praha Kbely**	(281 n.m.)	234
27.	**Praha Libuš**	(303 n.m.)	**Prachatice**	(Husinec, 536 m n.m.)	235
28.	**Prostějov**	(Kroměříž, 235 m n.m.)	**Přimda**	(742 n.m.)	236

DOBA SLUNEČNÍHO SVITU

OBSAH

	Místo	Stanice	Místo	Stanice	stránka
29.	**Příbram**	(Kocelovice, 519 m n.m.)	**Sedlčany**	(Nedrahovice 348 n.m.)	237
30.	**Semily - Velichovky**	(Velichovky 320 m n.m.)	**Strakonice - Temelín**	(Temelín 500 m n.m.)	238
31.	**Strážnice**	(176 n.m.)	**Svratka**	(Svratouch 733 n.m.)	239
32.	**Šumperk**	(328 n.m.)	**Tábor**	(461 m n.m.)	240
33.	**Telč**	(Kostelní Myslová 569 m n.m.)	**Teplice**	(225 n.m.)	241
34.	**Trutnov**	(Úpice - hvězdárna 413 n.m.)	**Třebíč**	(Dukovany, 400 m n.m.)	242
35.	**Ústí nad Labem**	(Kočkov, 375 m n.m.)	**Ústí nad Orlicí**	(402 n.m.)	243
36.	**Valašské Meziříčí**	(334 n.m.)	**Varnsdorf**	(330 n.m.)	244
37.	**Velké Meziříčí**	(452 n.m.)	**Velké Pavlovice**	(196 n.m.)	245
38.	**Vizovice**	(315 n.m.)	**Vsetín**	(384 n.m.)	246
39.	**Vyšší Brod**	(559 n.m.)	**Zlín**	(Holešov, 224 m n.m.)	247
40.	**Znojmo**	(Dyjákovice - 201 m n.m.)	**Znojmo**	(Kuchařovice 334 m n.m.)	248
41.	**Žatec**	(201 n.m.)	**Žďár nad Sázavou**	(Vatín, 555 m n.m.)	249

Benešov	(0ndřejov, 485 m n.m.)										**Fakturační období 2002**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečníhosvitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Benešov	(0ndřejov, 485 m n.m.)										**Fakturační období 2003**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečníhosvitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Benešov	(0ndřejov, 485 m n.m.)										**Fakturační období 2004**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Benešov	(0ndřejov, 485 m n.m.)										**Fakturační období 2005**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Broumov	(405 m n.m.)										**Fakturační období 2002**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	34,2	56,6	117,7	114,1	206,4	220,7	183,0	179,5	106,8	40,0	21,5	17,6	714,9	1 298,1

Broumov	(405 m n.m.)										**Fakturační období 2003**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	15,6	86,5	145,6	176,3	238,9	259,5	175,4	279,3	171,7	78,6	38,4	37,3	988,9	1 703,1

Broumov	(405 m n.m.)										**Fakturační období 2004**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Broumov	(405 m n.m.)										**Fakturační období 2005**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Brno - Tuřany	(241 m n.m.) .)											Fakturační období 2002	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	55,0	82,5	183,2	168,6	238,2	291,4	287,9	221,7	174,8	89,4	44,7	40,3	1 076,7	1 877,7

Brno - Tuřany	(241 m n.m.) .)											Fakturační období 2003	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	42,2	146,3	177,4	227,3	294,5	318,8	230,1	319,6	214,4	104,2	59,0	62,5	1 327,8	2 196,3

Brno - Tuřany	(241 m n.m.) .)											Fakturační období 2004	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Brno - Tuřany	(241 m n.m.) .)											Fakturační období 2005	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Bruntál	(Světlá Hora, 596 m n.m.)											Fakturační období 2002	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	63,7	90,1	156,5	175,2	238,2	241,0	251,1	232,2	153,2	61,4	35,2	25,8	999,3	1 723,6

Bruntál	(Světlá Hora, 596 m n.m.)											Fakturační období 2003	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	53,4	111,4	180,6	202,1	265,4	295,5	224,0	325,0	186,9	80,2	57,8	45,3	1 183,1	2 027,6

Bruntál	(Světlá Hora, 596 m n.m.)											Fakturační období 2004	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	51,0	64,2	102,5	186,0	224,5	187,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	628,2	815,7

Bruntál	(Světlá Hora, 596 m n.m.)											Fakturační období 2005	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Český les	(Lučina - Nemanice 300 m n.m.)											**Fakturační období 2002**		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečníhosvitu	47,8	95,0	175,9	212,4	287,5	262,9	272,1	220,7	142,4	73,5	44,4	18,3	1 097,2	1 852,9

Český les	(Lučina - Nemanice 300 m n.m.)											**Fakturační období 2003**		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečníhosvitu	27,3	105,2	171,0	207,7	252,5	299,1	212,3	306,7	195,9	85,3	59,3	33,6	1 137,8	1 955,9

Český les	(Lučina - Nemanice 300 m n.m.)											**Fakturační období 2004**		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	26,6	52,2	118,5	198,8	200,3	201,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	596,4	797,9

Český les	(Lučina - Nemanice 300 m n.m.)											**Fakturační období 2005**		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

České Budějovice	(388 m n.m.)											**Fakturační období 2002**		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	79,7	89,9	148,0	142,9	217,0	277,8	233,7	193,8	154,7	90,.3	40,0	29,2	901,4	1 606,7

České Budějovice	(388 m n.m.)											**Fakturační období 2003**		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	51,5	102,1	153,6	208,8	244,5	313,0	253,3	308,4	213,8	97,4	74,7	48,8	1 195,2	2 069,9

České Budějovice	(388 m n.m.)											**Fakturační období 2004**		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	65,5	71,0	142,6	200,2	197,3	202,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	676,6	878,8

České Budějovice	(388 m n.m.)											**Fakturační období 2005**		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Desná - Souš	(722 m n.m.)										Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	58,5	61,7	117,1	171,2	248,7	254,7	225,3	216,1	142,1	52,6	44,9	53,7	950,5	1 646,6

Desná - Souš	(722 m n.m.)										Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	39,7	163,9	178,8	216,2	260,0	297,2	206,1	304,4	195,2	96,7	68,6	51,0	1 270,1	2 077,8

Desná - Souš	(722 m n.m.)										Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	43,5	32,1	96,8	172,1	175,5	208,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	520,0	728,3

Desná - Souš	(722 m n.m.)										Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Doksy	(279 m n.m.)										Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	50,7	74,4	114,0	168,5	208,4	236,9	193,7	207,8	142,7	65,0	23,7	40,1	887,5	1 525,9

Doksy	(279 m n.m.)										Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	39,3	130,2	152,0	205,6	236,4	281,5	207,2	274,7	176,9	97,4	70,2	63,5	1 171,5	1 934,9

Doksy	(279 m n.m.)										Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	37,2	45,0	107,6	182,7	167,8	171,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	540,3	711,8

Doksy	(279 m n.m.)										Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Domažlice - Horšovský Týn (Staňkov) (362 m n.m.)													**Fakturační období 2002**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok** I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečníhosvitu	43,3	59,4	114,7	145,2	192,0	246,5	197,9	155,7	122,8	55,0	22,3	10,5	765,2	1 365,3

Domažlice - Horšovský Týn (Staňkov) (362 m n.m.)													**Fakturační období 2003**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok** I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečníhosvitu	29,8	100,5	130,0	199,1	206,4	287,3	212,1	287,6	179,2	71,1	30,2	32,2	978,5	1 765,5

Domažlice - Horšovský Týn (Staňkov) (362 m n.m.)													**Fakturační období 2004**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok** I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	27,5	45,9	103,3	165,8	165,9	181,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	508,4	689,8

Domažlice - Horšovský Týn (Staňkov) (362 m n.m.)													**Fakturační období 2005**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok** I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Drahanská vrchovina (Protivanov 670 n.m.)													**Fakturační období 2002**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok** I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	63,1	89,6	159,1	152,6	222,4	246,8	248,5	196,5	168,5	74,8	32,0	41,2	1 003,3	1 695,1

Drahanská vrchovina (Protivanov 670 n.m.)													**Fakturační období 2003**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok** I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	44,8	134,7	183,1	209,0	264,2	317,3	229,3	318,9	214,8	97,7	64,1	65,3	1 277,7	2 143,2

Drahanská vrchovina (Protivanov 670 n.m.)													**Fakturační období 2004**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok** I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	40,1	63,7	102,4	126,3	175,7	116,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	508,2	624,7

Drahanská vrchovina (Protivanov 670 n.m.)													**Fakturační období 2005**	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok** I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Havlíčkův Brod	(Přibyslav 530 m n.m.)										**Fakturační období 2002**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečníhosvitu	58,0	98,6	153,9	148,7	236,8	256,4	231,5	200,7	155,9	71,7	27,6	39,9	991,1	1 679,7

Havlíčkův Brod	(Přibyslav 530 m n.m.)										**Fakturační období 2003**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečníhosvitu	45,2	138,1	176,7	218,1	254,0	301,4	213,4	328,8	198,9	99,6	58,6	43,1	1 232,3	2 075,9

Havlíčkův Brod	(Přibyslav 530 m n.m.)										**Fakturační období 2004**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	48,8	65,5	122,1	196,1	182,2	170,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	614,7	785,1

Havlíčkův Brod	(Přibyslav 530 m n.m.)										**Fakturační období 2005**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Hořovice - Beroun	(Neumětely 322 n.m.)										**Fakturační období 2002**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	62,0	77,1	132,6	151,5	204,1	262,4	220,3	205,3	138,4	84,2	25,0	31,1	906,0	1 594,0

Hořovice - Beroun	(Neumětely 322 n.m.)										**Fakturační období 2003**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	41,2	105,6	147,4	211,0	234,2	306,4	233,7	322,2	197,5	105,2	69,8	47,9	1 159,8	2 022,1

Hořovice - Beroun	(Neumětely 322 n.m.)										**Fakturační období 2004**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	42,4	61,1	123,8	186,7	188,7	190,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	602,7	793,0

Hořovice - Beroun	(Neumětely 322 n.m.)										**Fakturační období 2005**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Hradec Králové	(278 m n.m.)										Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	50,9	94,6	148,1	153,0	262,6	275,8	241,2	241,9	163,8	66,6	42,5	48,2	1 030,3	1 789,2

Hradec Králové	(278 m n.m.)										Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	61,6	148,2	184,6	228,9	293,3	343,7	233,7	327,5	205,9	111,1	79,3	64,4	1 377,3	2 282,2

Hradec Králové	(278 m n.m.)										Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	31,9	33,8	89,9	128,7	129,0	114,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	413,3	527,5

Hradec Králové	(278 m n.m.)										Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Cheb	(471 m n.m.)										Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	50,1	79,3	140,3	162,8	190,0	263,0	202,3	168,0	152,3	65,1	38,7	40,3	918,9	1 552,2

Cheb	(471 m n.m.)										Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	45,3	148,7	145,9	235,1	212,5	321,4	245,0	326,8	208,0	97,6	58,4	53,1	1 204,6	2 097,8

Cheb	(471 m n.m.)										Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	39,6	57,2	118,5	193,6	162,9	181,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	571,8	753,1

Cheb	(471 m n.m.)										Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Churáňov	(1 118 m n.m.)										Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	104,6	62,7	165,6	164,0	187,7	256,1	192,8	184,6	136,0	70,7	54,1	33,0	978,4	1 611,9

Churáňov	(1 118 m n.m.)										Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	48,1	147,5	165,7	208,6	212,7	273,4	235,5	305,7	210,2	92,2	86,9	76,4	1 248,3	2 062,9

Churáňov	(1 118 m n.m.)										Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	65,5	50,5	127,1	172,2	149,9	157,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	565,2	723,1

Churáňov	(1 118 m n.m.)										Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Javorník	(289 m n.m.)										Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	75,2	104,6	105,4	105,3	231,5	222,2	210,0	204,1	136,5	88,2	48,3	34,4	929,4	1 565,7

Javorník	(289 m n.m.)										Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	51,8	99,1	167,8	193,6	234,8	274,6	194,2	305,3	173,6	0,0	66,1	63,0	1 049,8	1 823,9

Javorník	(289 m n.m.)										Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	86,6	92,3	119,3	186,5	204,4	192,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	689,1	881,4

Javorník	(289 m n.m.)										Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Jeseník	(456 m n.m.)										**Fakturační období 2002**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečníhosvitu	64,1	87,2	133,1	134,6	229,8	223,8	227,2	136,7	121,1	53,1	60,5	22,3	905,8	1 493,5

Jeseník	(456 m n.m.)										**Fakturační období 2003**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečníhosvitu	43,1	41,5	160,9	159,8	216,8	258,2	182,6	302,8	182,3	82,0	75,0	43,3	1 004,7	1 748,3

Jeseník	(456 m n.m.)										**Fakturační období 2004**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx							0,0	0,0

Jeseník	(456 m n.m.)										**Fakturační období 2005**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Jičín	(Milíčeves - 254 n.m.)										**Fakturační období 2002**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	46,9	72,6	131,3	142,7	188,8	189,8	172,7	173,1	131,5	64,9	30,7	45,8	855,2	1 390,8

Jičín	(Milíčeves - 254 n.m.)										**Fakturační období 2003**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx						0,0	0,0

Jičín	(Milíčeves - 254 n.m.)										**Fakturační období 2004**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Jičín	(Milíčeves - 254 n.m.)										**Fakturační období 2005**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Jihlava	(Nový Rychnov 624 m n.m.)										**Fakturační období 2002**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečníhosvitu	56,3	93,3	149,0	133,8	203,2	257,6	231,0	198,6	141,7	73,8	27,4	26,4	904,9	1 592,1

Jihlava	(Nový Rychnov 624 m n.m.)										**Fakturační období 2003**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečníhosvitu	26,8	116,9	157,8	205,5	257,2	310,8	220,4	326,9	197,2	85,9	58,5	30,2	1 136,0	1 994,1

Jihlava	(Nový Rychnov 624 m n.m.)										**Fakturační období 2004**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	38,6	59,2	119,9	186,6	191,6	180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	595,9	775,9

Jihlava	(Nový Rychnov 624 m n.m.)										**Fakturační období 2005**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Jindřichův Hradec	(525 m n.m.)										**Fakturační období 2002**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	45,8	76,8	156,4	141,9	209,6	236,8	210,0	190,1	141,8	71,8	25,5	27,5	897,1	1 534,0

Jindřichův Hradec	(525 m n.m.)										**Fakturační období 2003**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	33,8	117,3	148,6	215,4	236,1	295,3	216,0						751,2	1 262,5

Jindřichův Hradec	(525 m n.m.)										**Fakturační období 2004**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Jindřichův Hradec	(525 m n.m.)										**Fakturační období 2005**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Kadaň	(Tušimice - 456 m n.m.)										Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	80,2	102,6	114,0	153,8	195,0	261,9	199,5	218,9	166,5	80,4	29,3	28,4	950,2	1 630,5

Kadaň	(Tušimice - 456 m n.m.)										Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	45,5	103,2	164,2	221,6	211,3	331,7	241,7	298,5	189,5	95,8	62,1	46,6	1 139,8	2 011,7

Kadaň	(Tušimice - 456 m n.m.)										Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	35,6	60,8	127,6	196,4	161,0	199,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	581,4	780,9

Kadaň	(Tušimice - 456 m n.m.)										Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Karlovy Vary - letiště	(603 m n.m.)										Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	56,0	76,8	135,3	158,6	199,5	260,0	212,8	196,7	159,3	74,7	29,0	34,0	923,2	1 592,7

Karlovy Vary - letiště	(603 m n.m.)										Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	46,0	140,0	158,0	236,4	234,4	322,3	245,9	320,5	212,1	101,3	56,6	55,5	1 240,3	2 129,0

Karlovy Vary - letiště	(603 m n.m.)										Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	37,4	64,0	129,1	208,6	179,7	221,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	618,8	840,4

Karlovy Vary - letiště	(603 m n.m.)										Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Kladno	(Lány, 436 m n.m.)										Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	69,6	93,5	142,3	165,7	214,8	252,9	224,2	209,2	155,6	86,8	27,9	36,3	992,5	1 678,8

Kladno	(Lány, 436 m n.m.)										Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	53,2	135,7	163,5	106,6	240,7	161,6	174,4	309,1	209,1	114,2	88,9	64,5	1 176,4	1 821,5

Kladno	(Lány, 436 m n.m.)										Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	59,4	61,4	137,7	200,4	201,0	132,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	659,9	792,5

Kladno	(Lány, 436 m n.m.)										Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Klatovy	(430 m n.m.)										Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	69,7	80,7	176,6	223,0	271,5	232,5	245,4	222,2	180,9	86,9	34,6	13,5	1 137,4	1 837,5

Klatovy	(430 m n.m.)										Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	39,7	132,3	192,6	264,0	281,9	336,7	279,9	334,1	238,8	105,4	57,9	46,5	1 359,1	2 309,8

Klatovy	(430 m n.m.)										Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	43,7	88,9	173,3	231,0	247,3	252,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	784,2	1 037,0

Klatovy	(430 m n.m.)										Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Kolín	(Čáslav Chotusice 235 m n.m.)										**Fakturační období 2002**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečníhosvitu	48,4	95,4	138,8	137,1	228,2	249,3	216,4	203,0	137,4	65,1	30,8	34,0	915,2	1 583,9

Kolín	(Čáslav Chotusice 235 m n.m.)										**Fakturační období 2003**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečníhosvitu	46,3	100,9	169,7	198,8	256,0	313,2	221,1	312,2	160,0	107,0	64,2	39,6	1 142,5	1 989,0

Kolín	(Čáslav Chotusice 235 m n.m.)										**Fakturační období 2004**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	43,4	66,2	111,7	197,2	189,7	203,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	608,2	812,1

Kolín	(Čáslav Chotusice 235 m n.m.)										**Fakturační období 2005**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Konstantinovy Lázně	(522 m n.m.)										**Fakturační období 2002**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	49,7	69,2	146,6	170,9	219,4	249,7	196,3	200,8	166,8	64,9	26,5	14,1	928,1	1 574,9

Konstantinovy Lázně	(522 m n.m.)										**Fakturační období 2003**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	28,4	122,1	152,4	231,9	231,7	297,2	237,8	310,0	215,6	83,5	42,5	34,9	1 143,0	1 988,0

Konstantinovy Lázně	(522 m n.m.)										**Fakturační období 2004**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	30,7	60,6	130,3	196,4	177,6	190,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	595,6	785,7

Konstantinovy Lázně	(522 m n.m.)										**Fakturační období 2005**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Liberec	(398 m n.m.)										**Fakturační období 2002**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečníhosvitu	52,0	71,8	107,4	145,2	224,0	229,7	207,1	237,1	137,9	60,2	40,4	42,3	881,2	1 555,1

Liberec	(398 m n.m.)										**Fakturační období 2003**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečníhosvitu	26,5	134,2	156,0	199,2	245,1	290,3	225,1	299,8	183,0	94,9	64,1	49,9	1 152,9	1 968,1

Liberec	(398 m n.m.)										**Fakturační období 2004**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	39,9	40,3	111,2	187,4	164,9	179,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	543,7	723,2

Liberec	(398 m n.m.)										**Fakturační období 2005**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Litovel	(Luká u Litovle 510 m n.m.)										**Fakturační období 2002**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	58,6	85,9	162,7	164,3	244,9	261,0	266,2	228,4	164,2	77,1	35,8	42,6	1 036,1	1 791,7

Litovel	(Luká u Litovle 510 m n.m.)										**Fakturační období 2003**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	46,8	139,5	190,3	219,2	270,8	329,6	232,8	324,9	213,8	99,4	61,6	68,7	1 310,1	2 197,4

Litovel	(Luká u Litovle 510 m n.m.)										**Fakturační období 2004**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	52,3	63,5	94,9	173,7	210,3	170,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	594,7	764,7

Litovel	(Luká u Litovle 510 m n.m.)										**Fakturační období 2005**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Louny	(Smolnice 345 n.m.)										**Fakturační období 2002**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečníhosvitu	63,4	83,8	130,1	157,3	210,6	246,7	205,3	211,3	164,5	83,2	25,5	19,4	937,8	1 601,1

Louny	(Smolnice 345 n.m.)										**Fakturační období 2003**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečníhosvitu	43,7	105,9	153,5	220,1	246,5	310,2	240,4	305,9	187,7	95,7	69,8	37,1	1 160,0	2 016,5

Louny	(Smolnice 345 n.m.)										**Fakturační období 2004**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	42,5	56,8	123,8	195,5	203,3	192,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	621,9	814,8

Louny	(Smolnice 345 n.m.)										**Fakturační období 2005**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Lysá Hora	(1 324 m n.m.)										**Fakturační období 2002**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	97,5	85,1	160,1	162,6	217,3	196,6	230,8	177,3	125,6	43,5	41,7	80,2	1 013,6	1 618,3

Lysá Hora	(1 324 m n.m.)										**Fakturační období 2003**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	61,6	145,7	168,4	182,8	231,5	269,8	152,9	297,4	199,7	66,8	96,7	86,4	1 239,6	1 959,7

Lysá Hora	(1 324 m n.m.)										**Fakturační období 2004**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	32,3	46,3	93,9	176,6	153,7	150,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	502,8	653,7

Lysá Hora	(1 324 m n.m.)										**Fakturační období 2005**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Mariánské Lázně	(691 m n.m.)										**Fakturační období 2002**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečníhosvitu	35,3	58,3	130,7	128,3	164,5	216,4	163,3	157,5	141,1	44,4	21,8	16,5	740,9	1 278,1

Mariánské Lázně	(691 m n.m.)										**Fakturační období 2003**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečníhosvitu	24,6	126,6	140,5	190,9	188,1	271,5	207,4	269,7	191,6	79,3	41,6	29,4	1 012,6	1 761,2

Mariánské Lázně	(691 m n.m.)										**Fakturační období 2004**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	17,4	39,8	103,4	157,8	148,8	160,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	467,2	627,4

Mariánské Lázně	(691 m n.m.)										**Fakturační období 2005**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Mělník	(Doksany, 158 m n.m.)										**Fakturační období 2002**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	59,3	84,6	119,4	176,1	227,6	269,4	224,8	231,0	154,8	74,3	24,5	29,6	950,2	1 675,4

Mělník	(Doksany, 158 m n.m.)										**Fakturační období 2003**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	45,9	128,8	171,7	233,3	263,2	349,9	251,0	332,2	204,9	103,7	74,7	57,7	1 283,9	2 217,0

Mělník	(Doksany, 158 m n.m.)										**Fakturační období 2004**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	43,2	62,8	131,1	204,9	182,6	201,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	624,6	825,7

Mělník	(Doksany, 158 m n.m.)										**Fakturační období 2005**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Město Albrechtice	(483 m n.m.)										**Fakturační období 2002**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečníhosvitu	67,0	95,8	131,9	147,6	214,7	192,3	209,9	196,5	123,6	76,4	44,3	31,6	932,9	1 531,6

Město Albrechtice	(483 m n.m.)										**Fakturační období 2003**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečníhosvitu	44,7	97,9	156,3	173,6	205,1	259,4	191,3	252,5	134,6	82,3	76,5	58,7	1 029,7	1 732,9

Město Albrechtice	(483 m n.m.)										**Fakturační období 2004**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	39,1	63,6	81,6	157,5	167,6	140,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	509,4	650,2

Město Albrechtice	(483 m n.m.)										**Fakturační období 2005**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Milešovka	(833 m n.m.)										**Fakturační období 2002**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	95,6	90,3	129,0	170,8	207,6	236,8	217,0	231,7	168,7	77,5	35,0	35,1	1 009,6	1 695,1

Milešovka	(833 m n.m.)										**Fakturační období 2003**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	35,1	144,5	172,2	228,4	236,7	317,3	231,5	321,0	210,1	110,7	77,8	69,8	1 285,3	2 155,1

Milešovka	(833 m n.m.)										**Fakturační období 2004**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	49,0	52,2	128,9	212,6	165,0	179,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	607,7	787,6

Milešovka	(833 m n.m.)										**Fakturační období 2005**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Mladá Boleslav	(Semčice, 234 m n.m.)										Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	49,0	78,1	134,8	176,3	241,6	271,7	238,1	236,2	150,0	72,1	22,3	48,3	972,5	1 718,5

Mladá Boleslav	(Semčice, 234 m n.m.)										Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	39,0	119,4	143,9	210,4	265,7	325,9	241,3	294,7	172,3	113,9	61,3	58,3	1 184,2	2 046,1

Mladá Boleslav	(Semčice, 234 m n.m.)										Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	40,8	61,9	117,5	185,2	211,7	204,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	617,1	821,4

Mladá Boleslav	(Semčice, 234 m n.m.)										Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Most	(Kopisty, 240 m n.m.										Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	50,8	77,7	108,9	142,4	201,4	235,6	198,2	192,9	136,4	63,4	28,6	24,6	834,2	1 460,9

Most	(Kopisty, 240 m n.m.										Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	35,8	102,5	156,8	209,7	208,9	295,8	209,4	282,5	177,1	82,6	55,5	38,1	1 067,0	1 854,7

Most	(Kopisty, 240 m n.m.										Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	28,0	49,9	119,4	177,9	157,5	174,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	532,7	706,9

Most	(Kopisty, 240 m n.m.										Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Moravský Beroun	(Červená u Libavé 750 m n.m.)										**Fakturační období 2002**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečníhosvitu	57,1	78,6	160,4	170,2	234,9	234,8	244,9	201,5	152,9	51,7	27,3	34,7	967,8	1 649,0

Moravský Beroun	(Červená u Libavé 750 m n.m.)										**Fakturační období 2003**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečníhosvitu	38,6	110,1	157,9	185,1	255,7	305,3	201,5	317,5	207,2	79,2	51,4	69,3	1 154,5	1 978,8

Moravský Beroun	(Červená u Libavé 750 m n.m.)										**Fakturační období 2004**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	39,8	53,8	92,4	168,1	196,4	191,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	550,5	741,8

Moravský Beroun	(Červená u Libavé 750 m n.m.)										**Fakturační období 2005**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Náměšť nad Oslavou	(273 n.m.)										**Fakturační období 2002**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	61,8	96,8)	176,9	163,4	231,4	281,7	244,1	196,7	170,1	89,2	40,7	38,3	971,8	1 694,3

Náměšť nad Oslavou	(273 n.m.)										**Fakturační období 2003**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	46,1	131,6	164,3	212,4	282,0	339,5	239,4	321,7	208,9	113,9	62,6	53,0	1 274,8	2 175,4

Náměšť nad Oslavou	(273 n.m.)										**Fakturační období 2004**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	48,5	81,3	103,5	179,1	212,3	212,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	624,7	837,4

Náměšť nad Oslavou	(273 n.m.)										**Fakturační období 2005**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Nové Hrady	(Nové Hrady - Býňov 475 n.m.)										**Fakturační období 2002**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečníhosvitu	59,5	70,3	154,0	132,6	202,3	261,4	198,1	214,8	163,8	84,0	34,2	26,5	927,2	1 601,5

Nové Hrady	(Nové Hrady - Býňov 475 n.m.)										**Fakturační období 2003**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečníhosvitu	46,1	108,6	165,7	241,1	251,2	307,8	249,2	306,0	215,7	94,9	73,6	45,3	1 242,2	2 105,2

Nové Hrady	(Nové Hrady - Býňov 475 n.m.)										**Fakturační období 2004**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	55,3	75,5	146,6	202,3	200,7	207,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	680,4	888,2

Nové Hrady	(Nové Hrady - Býňov 475 n.m.)										**Fakturační období 2005**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Nový Jičín	(Mošnov, 251 m n.m.)										**Fakturační období 2002**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	49,9	98,1	160,7	167,3	236,2	264,5	258,6	218,6	146,3	83,0	53,2	26,8	1 021,5	1 763,2

Nový Jičín	(Mošnov, 251 m n.m.)										**Fakturační období 2003**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	39,8	104,2	155,9	201,3	245,5	303,6	205,4	313,9	198,2	92,4	59,9	69,6	1 166,8	1 989,7

Nový Jičín	(Mošnov, 251 m n.m.)										**Fakturační období 2004**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	36,1	61,6	97,8	193,6	207,7	191,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	596,8	788,1

Nový Jičín	(Mošnov, 251 m n.m.)										**Fakturační období 2005**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Nymburk	(Poděbrady, 196 m n.m.)										Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	29,8	254,5	261,4	178,6	78,4	25,9	23,8	306,7	852,4

Nymburk	(Poděbrady, 196 m n.m.)										Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	32,1	134,3	179,3	240,5	300,8	358,1	266,4	332,7	207,9	111,9	55,5	24,0	1 286,3	2 243,5

Nymburk	(Poděbrady, 196 m n.m.)										Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	30,2	67,9	133,0	222,7	241,5	238,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	695,3	934,2

Nymburk	(Poděbrady, 196 m n.m.)										Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Olomouc	(259 m n.m.)										Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	55,8	90,8	181,9	186,5	268,1	270,3	291,3	226,6	155,6	79,1	40,2	31,2	1 089,2	1 877,4

Olomouc	(259 m n.m.)										Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	41,3	128,8	186,8	214,3	294,1	336,6	237,9	329,3	208,1	103,2	49,6	75,6	1 301,8	2 205,6

Olomouc	(259 m n.m.)										Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	60,7	73,3	96,2	202,1	217,0	204,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	649,3	854,0

Olomouc	(259 m n.m.)										Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Opava	(270 m n.m.)										Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	64,5	112,6	174,8	207,0	275,4	269,2	270,1	207,3	164,3	89,9	39,7	16,7	1 144,9	1 891,5

Opava	(270 m n.m.)										Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	28,5	106,7	177,3	230,6	277,8	332,2	231,5	315,8	213,8	83,7	47,3	42,6	1 208,3	2 087,8

Opava	(270 m n.m.)										Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	35,6	79,9	146,8	176,8	207,8	226,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	646,9	873,7

Opava	(270 m n.m.)										Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Ostrava - Poruba	(242 m n.m.)										Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	45,3	106,4	194,6	235,2	310,0	290,3	314,8	279,4	198,5	103,3	55,5	20,7	1 269,5	2 154,0

Ostrava - Poruba	(242 m n.m.)										Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	35,3	115,8	195,6	258,3	301,9	345,9	252,8	334,9	200,2	101,6	76,1	82,6	1 367,4	2 301,0

Ostrava - Poruba	(242 m n.m.)										Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	46,5	66,2	104,9	184,6	178,3	174,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	580,5	755,2

Ostrava - Poruba	(242 m n.m.)										Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Pardubice - letiště	(225 m n.m.)										**Fakturační období 2002**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečníhosvitu	44,7	90,1	142,6	142,6	225,7	239,1	213,6	195,8	147,8	72,2	37,7	42,4	945,8	1 594,3

Pardubice - letiště	(225 m n.m.)										**Fakturační období 2003**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečníhosvitu	54,3	123,0	172,6	201,3	257,0	299,1	212,0	308,8	187,2	103,5	74,7	43,3	1 216,9	2 036,8

Pardubice - letiště	(225 m n.m.)										**Fakturační období 2004**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	66,8	68,7	121,9	198,5	209,4	200,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	665,3	865,5

Pardubice - letiště	(225 m n.m.)										**Fakturační období 2005**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Pelhřimov	(Nový Rychnov 624 m n.m.)										**Fakturační období 2002**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	56,3	93,3	149,0	133,8	203,2	257,6	231,0	198,6	141,7	73,8	27,4	26,4	904,9	1 592,1

Pelhřimov	(Nový Rychnov 624 m n.m.)										**Fakturační období 2003**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	26,8	116,9	157,8	205,5	257,2	310,8	220,4	326,9	197,2	85,9	58,5	30,2	1 136,0	1 994,1

Pelhřimov	(Nový Rychnov 624 m n.m.)										**Fakturační období 2004**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	38,6	59,2	119,9	186,6	191,6	180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	595,9	775,9

Pelhřimov	(Nový Rychnov 624 m n.m.)										**Fakturační období 2005**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Písek	(Vráž u Písku, 432 m n.m.)										Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	41,6	73,6	73,6	137,2	200,1	249,2	211,3	188,6	141,2	65,5	26,0	20,3	779,1	1 428,2

Písek	(Vráž u Písku, 432 m n.m.)										Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	25,9	108,7	148,8	217,9	217,5	283,7	210,2	288,6	200,1	80,5	44,6	29,1	1 073,1	1 855,6

Písek	(Vráž u Písku, 432 m n.m.)										Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	35,8	42,4	132,0	177,7	157,9	170,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	545,8	716,7

Písek	(Vráž u Písku, 432 m n.m.)										Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Plasy	(Kralovice 468 m n.m.)										Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	39,8	61,1	120,1	151,4	187,4	229,5	164,6	180,7	131,0	64,1	21,4	14,6	790,9	1 365,7

Plasy	(Kralovice 468 m n.m.)										Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	25,1	100,5	127,2	192,3	192,7	250,8	210,1	257,8	183,9	83,1	45,8	23,5	974,1	1 692,8

Plasy	(Kralovice 468 m n.m.)										Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	25,0	42,1	114,4	173,9	155,9	163,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	511,3	674,7

Plasy	(Kralovice 468 m n.m.)										Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Plzeň - Bolevec	(328 m n.m.)										**Fakturační období 2002**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečníhosvitu	37,1	60,1	60,1	157,7	194,1	240,2	189,6	173,9	133,1	57,0	20,4	14,8	734,4	1 338,1

Plzeň - Bolevec	(328 m n.m.)										**Fakturační období 2003**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečníhosvitu	24,9	103,2	130,1	199,7	204,7	281,1	202,4	276,0	182,4	79,6	36,5	25,0	986,1	1 745,6

Plzeň - Bolevec	(328 m n.m.)										**Fakturační období 2004**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	28,2	45,8	110,4	182,2	154,7	180,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	521,3	702,1

Plzeň - Bolevec	(328 m n.m.)										**Fakturační období 2005**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Polička	(Nedvězí 722 n.m.)										**Fakturační období 2002**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	53,6	92,0	163,1	159,1	248,9	281,1	262,3	213,8	162,6	69,5	32,2	38,7	1 019,7	1 776,9

Polička	(Nedvězí 722 n.m.)										**Fakturační období 2003**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	42,2	123,5	167,8	201,5	270,8	332,2	226,0	324,8	195,5	88,8	66,8	36,9	1 193,8	2 076,8

Polička	(Nedvězí 722 n.m.)										**Fakturační období 2004**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	48,7	54,3	111,0	165,8	176,5	156,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	556,3	712,7

Polička	(Nedvězí 722 n.m.)										**Fakturační období 2005**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Praha - Karlov	(263 m n.m.)										Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	70,0	106,1	152,7	182,8	235,5	270,4	246,0	232,6	178,5	89,1	27,5	46,0	1 088,2	1 837,2

Praha - Karlov	(263 m n.m.)										Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	58,3	123,4	166,8	231,3	268,9	336,5	238,5	325,9	196,0	118,3	79,9	55,5	1 298,4	2 199,3

Praha - Karlov	(263 m n.m.)										Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	55,2	59,5	132,0	201,8	198,7	200,8	238,2	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	647,2	1 086,2

Praha - Karlov	(263 m n.m.)										Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Praha Kbely	(281 n.m.)										Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	50,1	82,6	82,6	171,0	236,8	266,1	230,2	214,1	161,0	79,0	21,4	33,1	917,6	1 628,0

Praha Kbely	(281 n.m.)										Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	45,0	104,1	151,0	205,3	274,4	337,7	230,6	314,1	165,4	92,3	72,7	52,2	1 162,4	2 044,8

Praha Kbely	(281 n.m.)										Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	45,3	60,1	109,8	193,7	196,0	220,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	604,9	825,2

Praha Kbely	(281 n.m.)										Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Praha Libuš	(303 n.m.)										Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	71,7	97,9	139,6	171,2	229,9	272,1	243,2	222,4	164,0	90,7	26,2	43,4	1 034,6	1 772,3

Praha Libuš	(303 n.m.)										Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	46,1	108,6	165,7	241,1	251,2	307,8	249,2	316,1	188,0	119,8	83,6	57,1	1 261,2	2 134,3

Praha Libuš	(303 n.m.)										Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	58,1	65,2	135,5	203,8	196,3	200,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	658,9	859,1

Praha Libuš	(303 n.m.)										Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Prachatice	(Husinec, 536 m n.m.)										Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	47,1	80,6	146,1	149,0	200,7	252,3	198,0	44,7	xxx	xxx	xxx	xxx	623,5	1 118,5

Prachatice	(Husinec, 536 m n.m.)										Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	111,2	154,5	213,7	220,3	295,5	233,7	287,6	200,9	93,0	56,8	39,7	1 090,1	1 906,9

Prachatice	(Husinec, 536 m n.m.)										Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	47,2	55,8	138,6	190,8	178,2	185,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	610,6	795,8

Prachatice	(Husinec, 536 m n.m.)										Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Prostějov	(Kroměříž, 235 m n.m.)										Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	xxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Prostějov	(Kroměříž, 235 m n.m.)										Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Prostějov	(Kroměříž, 235 m n.m.)										Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Prostějov	(Kroměříž, 235 m n.m.)										Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Přimda	(742 n.m.)										Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	55,9	67,7	143,6	172,2	198,7	265,4	199,4	197,7	173,1	61,2	29,5	12,3	914,2	1 576,7

Přimda	(742 n.m.)										Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	34,6	110,1	157,8	244,3	214,1	329,3	264,3	327,9	218,8	92,7	41,4	53,2	1 167,0	2 088,5

Přimda	(742 n.m.)										Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	31,7	59,6	120,8	193,5	192,3	210,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	597,9	808,7

Přimda	(742 n.m.)										Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Příbram	(Kocelovice, 519 m n.m.)										**Fakturační období 2002**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečníhosvitu	68,5	86,5	164,2	170,0	225,7	288,9	231,7	211,7	174,0	85,8	34,5	29,6	1 038,8	1 771,1

Příbram	(Kocelovice, 519 m n.m.)										**Fakturační období 2003**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečníhosvitu	41,0	134,2	166,5	232,3	247,7	319,6	246,1	326,3	222,5	97,9	59,2	55,9	1 257,2	2 149,2

Příbram	(Kocelovice, 519 m n.m.)										**Fakturační období 2004**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	49,5	72,2	129,8	191,5	187,4	184,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	630,4	814,9

Příbram	(Kocelovice, 519 m n.m.)										**Fakturační období 2005**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Sedlčany	(Nedrahovice 348 n.m.)										**Fakturační období 2002**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	xxx	xxxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Sedlčany	(Nedrahovice 348 n.m.)										**Fakturační období 2003**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	xxxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Sedlčany	(Nedrahovice 348 n.m.)										**Fakturační období 2004**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Sedlčany	(Nedrahovice 348 n.m.)										**Fakturační období 2005**			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Semily - Velichovky	(Velichovky 320 m n.m.)											**Fakturační období 2002**		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečníhosvitu	44,1	75,4	138,5	143,0	218,8	229,5	202,0	198,4	147,5	68,5	37,6	48,1	921,5	1 551,4

Semily - Velichovky	(Velichovky 320 m n.m.)											**Fakturační období 2003**		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečníhosvitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Semily - Velichovky	(Velichovky 320 m n.m.)											**Fakturační období 2004**		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	35,4	35,4	91,6	131,4	148,1	131,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	441,9	573,4

Semily - Velichovky	(Velichovky 320 m n.m.)											**Fakturační období 2005**		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Strakonice - Temelín	(Temelín 500 m n.m.)											**Fakturační období 2002**		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	76,7	97,6	166,1	172,9	256,5	303,6	252,2	207,0	166,4	96,9	40,7	32,0	1 105,8	1 868,6

Strakonice - Temelín	(Temelín 500 m n.m.)											**Fakturační období 2003**		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	50,4	124,9	172,7	231,9	236,9	323,9	248,1	318,5	227,4	99,5	65,7	49,7	1 259,1	2 149,6

Strakonice - Temelín	(Temelín 500 m n.m.)											**Fakturační období 2004**		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	51,6	65,6	140,8	200,1	208,0	211,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	666,1	877,5

Strakonice - Temelín	(Temelín 500 m n.m.)											**Fakturační období 2005**		
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Fakturační rok**	
													I - V IX-XII	**I - XII**
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Strážnice	(176 n.m.)										Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	45,5	59,8	159,2	174,8	239,4	262,0	255,1	185,6	153,7	77,0	41,7	26,9	978,0	1 680,7

Strážnice	(176 n.m.)										Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	32,6	105,9	145,4	186,8	59,8	310,7	244,0	314,4	160,9	76,7	58,4	47,6	874,1	1 743,2

Strážnice	(176 n.m.)										Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	63,7	58,2	74,6	177,3	191,6	193,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	565,4	758,9

Strážnice	(176 n.m.)										Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Svratka	(Svratouch 733 n.m.)										Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	56,5	90,9	154,5	137,4	242,0	264,6	231,5	212,4	146,6	53,6	27,2	41,9	950,6	1 659,1

Svratka	(Svratouch 733 n.m.)										Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	45,0	142,5	173,4	195,6	254,1	309,1	207,2	323,0	197,7	82,4	58,6	42,4	1 191,7	2 031,0

Svratka	(Svratouch 733 n.m.)										Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Svratka	(Svratouch 733 n.m.)										Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Šumperk	(328 n.m.)										Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	35,2	69,7	160,5	134,8	224,4	224,8	205,6	179,3	163,4	62,3	37,4	30,5	918,2	1 527,9

Šumperk	(328 n.m.)										Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	31,2	146,0	192,9	185,5	254,5	297,0	198,8	306,1	202,3	92,9	55,1	39,5	1 199,9	2 001,8

Šumperk	(328 n.m.)										Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	46,2	53,4	108,0	130,7	199,7	165,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	538,0	703,6

Šumperk	(328 n.m.)										Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Tábor	(461 m n.m.)										Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	35,3	68,7	142,6	127,5	197,0	237,7	186,7	187,9	129,0	67,2	20,2	24,5	812,0	1 424,3

Tábor	(461 m n.m.)										Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	23,9	115,4	151,0	206,9	218,0	274,9	198,5	292,4	194,1	82,3	44,0	25,5	1 061,1	1 826,9

Tábor	(461 m n.m.)										Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	0,0	45,7	122,7	172,6	156,5	160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	497,5	657,5

Tábor	(461 m n.m.)										Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Telč	(Kostelní Myslová 569 m n.m.)										Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	75,4	103,8	162,9	157,8	217,7	287,9	245,8	205,2	154,0	87,5	28,7	33,7	1 021,5	1 760,4

Telč	(Kostelní Myslová 569 m n.m.)										Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	43,8	121,0	158,6	223,3	261,1	316,6	217,3	319,0	210,6	100,1	59,2	51,9	1 229,6	2 082,5

Telč	(Kostelní Myslová 569 m n.m.)										Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	62,7	82,8	134,8	178,8	191,8	199,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	650,9	850,7

Telč	(Kostelní Myslová 569 m n.m.)										Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Teplice	(225 n.m.)										Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	40,0	71,5	98,3	131,8	169,8	224,8	186,8	110,8	140,7	48,7	23,2	17,1	741,1	1 263,5

Teplice	(225 n.m.)										Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	16,3	67,4	152,6	187,5	170,9	314,1	204,2	276,7	182,2	63,5	53,4	34,0	927,8	1 722,8

Teplice	(225 n.m.)										Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	0,0	42,4	105,3	151,4	95,0	117,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	394,1	511,9

Teplice	(225 n.m.)										Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Trutnov	(Úpice - hvězdárna 413 n.m.)										Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	34,1	53,7	123,8	112,4	211,0	203,7	193,7	166,8	102,6	49,2	19,7	30,0	736,5	1 300,7

Trutnov	(Úpice - hvězdárna 413 n.m.)										Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	19,1	123,7	163,5	179,7	242,3	266,2	177,7	276,3	182,6	86,2	49,3	29,9	1 076,3	1 796,5

Trutnov	(Úpice - hvězdárna 413 n.m.)										Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	23,4	9,0	75,2	139,2	139,2	135,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	386,0	521,4

Trutnov	(Úpice - hvězdárna 413 n.m.)										Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Třebíč	(Dukovany, 400 m n.m.)										Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	61,3	103,4	187,4	174,3	234,8	285,4	264,5	210,9	180,2	96,7	37,5	29,9	1 105,5	1 866,3

Třebíč	(Dukovany, 400 m n.m.)										Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	43,0	124,5	171,2	225,2	276,5	329,9	253,9	323,3	217,5	110,7	47,7	47,6	1 263,9	2 171,0

Třebíč	(Dukovany, 400 m n.m.)										Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	67,3	87,6	103,1	203,2	232,1	225,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	693,3	918,7

Třebíč	(Dukovany, 400 m n.m.)										Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Ústí nad Labem	(Kočkov, 375 m n.m.)										Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	46,9	75,8	106,3	149,0	196,7	245,7	199,1	223,1	139,6	63,4	30,0	32,1	839,8	1 507,7

Ústí nad Labem	(Kočkov, 375 m n.m.)										Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	28,0	112,7	162,8	206,3	228,6	321,0	226,4	294,1	186,2	95,7	65,6	55,6	1 141,5	1 983,0

Ústí nad Labem	(Kočkov, 375 m n.m.)										Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	34,7	48,0	119,2	180,9	156,7	178,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	539,5	718,3

Ústí nad Labem	(Kočkov, 375 m n.m.)										Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Ústí nad Orlicí	(402 n.m.)										Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	46,6	90,1	144,7	139,6	249,8	261,9	244,0	218,2	130,8	57,8	29,9	47,8	937,1	1 661,2

Ústí nad Orlicí	(402 n.m.)										Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	41,4	144,2	176,5	211,2	274,9	331,0	223,5	327,1	194,5	91,3	66,3	44,9	1 245,2	2 126,8

Ústí nad Orlicí	(402 n.m.)										Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Ústí nad Orlicí	(402 n.m.)										Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Valašské Meziříčí	(334 n.m.)										Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	41,2	75,7	156,1	167,4	252,1	245,0	271,7	219,0	143,1	80,2	43,4	38,4	997,6	1 733,3

Valašské Meziříčí	(334 n.m.)										Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	39,7	112,8	159,2	201,3	250,8	317,0	210,7	326,3	195,2	85,0	57,0	74,0	1 175,0	2 029,0

Valašské Meziříčí	(334 n.m.)										Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	43,2	54,5	99,2	199,6	206,3	192,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	602,8	795,7

Valašské Meziříčí	(334 n.m.)										Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Varnsdorf	(330 n.m.)										Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	49,9	64,8	112,8	148,0	194,3	212,0	177,5	191,1	119,7	60,9	37,5	23,7	811,6	1 392,2

Varnsdorf	(330 n.m.)										Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	33,5	104,0	134,7	181,0	190,9	244,9	187,1	247,9	143,5	69,6	68,5	57,5	983,2	1 663,1

Varnsdorf	(330 n.m.)										Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	33,4	28,3	93,0	161,2	145,4	162,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	461,3	623,4

Varnsdorf	(330 n.m.)										Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Velké Meziříčí	(452 n.m.)										Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	50,5	85,6	150,3	148,5	229,1	274,1	248,5	187,5	161,5	76,6	28,8	31,5	962,4	1 672,5

Velké Meziříčí	(452 n.m.)										Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	36,8	100,1	158,5	200,7	265,4	309,5	235,1	313,2	199,2	88,0	54,6	35,0	1 138,3	1 996,1

Velké Meziříčí	(452 n.m.)										Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	47,7	66,6	112,7	187,0	206,9	209,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	620,9	830,1

Velké Meziříčí	(452 n.m.)										Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Velké Pavlovice	(196 n.m.)										Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	56,8	73,9	187,7	167,9	218,0	259,3	258,2	193,3	174,4	91,9	45,4	40,8	1 056,8	1 767,6

Velké Pavlovice	(196 n.m.)										Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	42,2	143,0	171,0	215,3	286,3	321,9	254,4	333,3	213,2	115,5	75,1	72,9	1 334,5	2 244,1

Velké Pavlovice	(196 n.m.)										Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	80,3	92,7	103,4	187,7	200,4	197,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	664,5	862,4

Velké Pavlovice	(196 n.m.)										Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Vizovice	(315 n.m.)										Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Vizovice	(315 n.m.)										Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Vizovice	(315 n.m.)										Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Vizovice	(315 n.m.)										Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Vsetín	(384 n.m.)										Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	42,7	76,7	169,6	179,4	239,2	241,0	264,1	197,1	147,9	72,0	47,8	48,9	1 024,2	1 726,4

Vsetín	(384 n.m.)										Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	46,9	134,4	178,0	201,7	245,9	298,3	200,3	307,2	200,4	85,6	69,4	77,7	1 240,0	2 045,8

Vsetín	(384 n.m.)										Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	44,2	53,1	94,2	174,0	179,8	187,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	545,3	733,2

Vsetín	(384 n.m.)										Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Vyšší Brod	(559 n.m.)										Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	65,3	65,0	163,2	138,8	180,7	235,7	189,8	162,4	127,1	72,2	32,9	27,0	872,2	1 460,1

Vyšší Brod	(559 n.m.)										Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	29,8	120,7	144,3	204,7	199,3	256,8	206,2	273,6	192,9	88,2	54,6	42,3	1 076,8	1 813,4

Vyšší Brod	(559 n.m.)										Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	39,3	55,8	120,1	164,5	141,2	170,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	520,9	690,9

Vyšší Brod	(559 n.m.)										Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Zlín	(Holešov, 224 m n.m.)										Fakturační období 2002			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	46,3	75,2	164,7	198,8	272,6	274,7	289,2	225,9	156,6	69,6	40,3	40,8	1 064,9	1 854,7

Zlín	(Holešov, 224 m n.m.)										Fakturační období 2003			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	42,9	156,0	176,0	196,7	280,9	317,5	208,3	322,1	210,4	111,0	54,7	53,0	1 281,6	2 129,5

Zlín	(Holešov, 224 m n.m.)										Fakturační období 2004			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	59,5	65,0	81,0	194,2	208,2	186,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	607,9	794,5

Zlín	(Holešov, 224 m n.m.)										Fakturační období 2005			
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok	
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Znojmo	(Dyjákovice - 201 m n.m.)											Fakturační období 2002	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	46,3	76,1	167,4	159,1	230,2	209,8	260,2	189,2	165,7	87,5	30,7	18,5	981,5	1 640,7

Znojmo	(Dyjákovice - 201 m n.m.)											Fakturační období 2003	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	33,1	101,7	143,6	188,5	267,5	303,3	243,4	301,5	200,6	94,8	47,9	36,5	1 114,2	1 962,4

Znojmo	(Dyjákovice - 201 m n.m.)											Fakturační období 2004	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	69,9	85,9	102,9	190,4	211,3	211,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	660,4	871,8

Znojmo	(Dyjákovice - 201 m n.m.)											Fakturační období 2005	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Znojmo	(Kuchařovice 334 m n.m.)											Fakturační období 2002	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	70,8	101,7	196,8	173,4	245,3	249,5	275,6	227,7	187,5	107,3	40,7	39,6	1 163,1	1 915,9

Znojmo	(Kuchařovice 334 m n.m.)											Fakturační období 2003	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	55,3	135,4	171,4	225,1	288,6	332,7	261,0	313,4	232,3	117,3	65,6	64,3	1 355,3	2 262,4

Znojmo	(Kuchařovice 334 m n.m.)											Fakturační období 2004	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	49,9	72,1	101,2	179,1	202,5	194,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	604,8	799,6

Znojmo	(Kuchařovice 334 m n.m.)											Fakturační období 2005	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Žatec	(201 n.m.)											Fakturační období 2002	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	63,6	79,6	128,8	163,5	224,1	249,1	215,4	222,7	168,3	75,5	24,2	22,3	949,9	1 637,1

Žatec	(201 n.m.)											Fakturační období 2003	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečníhosvitu	35,7	88,9	151,2	224,2	237,5	326,6	250,3	317,5	209,3	89,5	53,1	36,2	1 125,6	2 020,0

Žatec	(201 n.m.)											Fakturační období 2004	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	38,7	60,9	134,6	208,8	177,3	183,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	620,3	803,3

Žatec	(201 n.m.)											Fakturační období 2005	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Žďár nad Sázavou	(Vatín, 555 m n.m.)											Fakturační období 2002	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxxx	xxxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Žďár nad Sázavou	(Vatín, 555 m n.m.)											Fakturační období 2003	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

Žďár nad Sázavou	(Vatín, 555 m n.m.)											Fakturační období 2004	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	59,6	74,2	113,6	179,1	171,9	172,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	598,4	770,9

Žďár nad Sázavou	(Vatín, 555 m n.m.)											Fakturační období 2005	
Měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Fakturační rok
													I - V IX-XII	I - XII
hodiny slunečního svitu	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	0,0	0,0

PŘÍLOHA

Copyright (c) 2004 Český hydrometeorologický ústav.

(převzato z www stránek ČHMÚ)

Český hydrometeorologický ústav

Co je klimatologie?

Klimatologie je věda o podnebí (klimatu), která studuje meteorologické procesy z časově dlouhodobého měřítka. Věnuje se popisu a vysvětlení typických i zvláštních vlastností klimatu v nejrůznějším měřítku (od globálního popisu celé Země až po drobný detail terénu), třídění podnebí a vymezování klimatických oblastí a studiu podnebí během dlouhých časových období (kolísání podnebí, klimatické změna). Ve své aplikační části se věnuje využití klimatologických údajů v praxi (např. doprava, energetika).

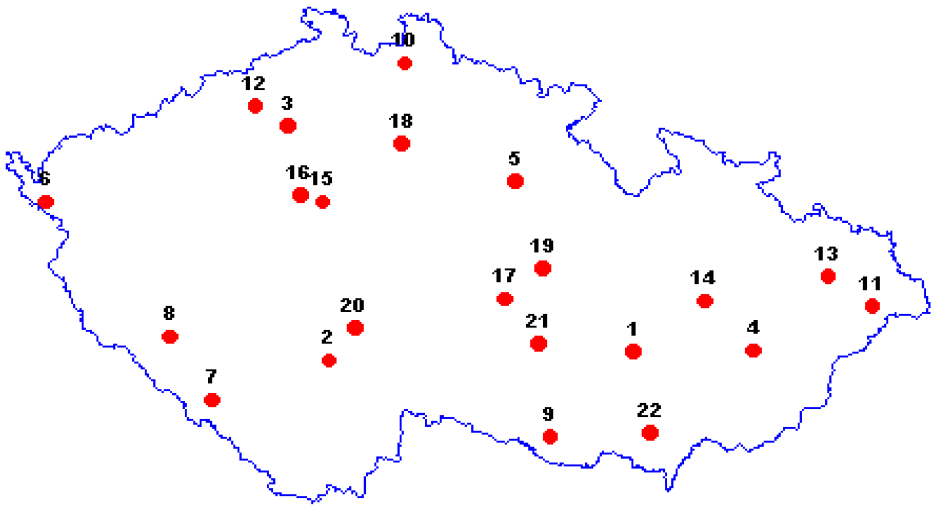
Meteorologická data

Meteorologická data se získávají měřením a pozorováním na stanicích. Jsou obsluhovány buď zaměstnanci našeho ústavu (profesionální stanice) nebo, v převážné většině případů, na nich pozorují dobrovolní pozorovatelé. Ty rozdělujeme na stanice základní a srážkoměrné.

Základní stanice provádějí měření v 7, 14 a 21 hodin místního slunečního času. Jsou vybaveny *meteorologickou budkou,* která má stěny z dvojitých žaluzií a dno z drátěného síta ve výšce 180 cm nad zemí. Její dvířka jsou orientována k severu. V budce jsou umístěny teploměry, vlhkoměr, termograf a hygrograf. Směr a rychlost větru se měří na stožáru ve výšce 10 m nad zemí větrnou směrovkou a anemometrem. Oblačnost (pokrytí oblohy oblačností) se zjišťuje odhadem. Pozorují se rovněž atmosférické jevy (déšť, sníh, bouřka, mlha, námraza a pod.). Na nezastíněném místě je umístěn slunoměr. Srážky se měří srážkoměrem, který má záchytnou plochu 500 cm^2 ve výšce 1 m nad zemí. Výška sněhu se zjišťuje pomocí sněhoměrné latě. Srážkoměrná stanice měří jen v 7 hodin (srážky a sněhovou pokrývku) a pozoruje atmosférické jevy.

Poloha meteorologických stanic

Meteorologická stanice		Nadmořská výška	Zeměpisné souřadnice	
		(m)	severní šířka	východní délka
1	Brno, Tuřany	241	49° 09' 35"	16° 41' 44"
2	České Budějovice	388	48° 57' 42"	14° 28' 05"
3	Doksany	158	50° 27' 31"	14° 10' 14"
4	Holešov	224	49° 19' 07"	17° 34' 24"
5	Hradec Králové	278	50° 10' 34"	15° 50' 19"
6	Cheb	471	50° 04' 11"	12° 23' 35"
7	Churáňov	1118	49° 04' 06"	13° 36' 47"
8	Klatovy	430	49° 23' 36"	13° 18' 13"
9	Kuchařovice	334	48° 53' 00"	16° 05' 00"
10	Liberec	398	50° 46' 09"	15° 01' 30"
11	Lysá hora	1324	49° 32' 46"	18° 26' 52"
12	Milešovka	833	50° 33' 17"	13° 55' 53"
13	Mošnov	251	49° 41' 39"	18° 07' 12"
14	Olomouc	259	49° 34' 10"	17° 13' 01"
15	Praha, Karlov	261	50° 04' 03"	14° 25' 07"
16	Praha, Ruzyně	364	50° 06' 03"	14° 15' 28"
17	Přibyslav	530	49° 34' 58"	15° 45' 45"
18	Semčice	234	50° 22' 02"	15° 00' 16"
19	Svratouch	737	49° 44' 06"	16° 02' 01"
20	Tábor	461	49° 26' 07"	14° 39' 42"
21	Velké Meziříčí	452	49° 21' 14"	16° 00' 31"
22	Velké Pavlovice	196	48° 54' 31"	16° 49' 28"



MAPY STANIC

Stránka upravena 13. 9. 2004

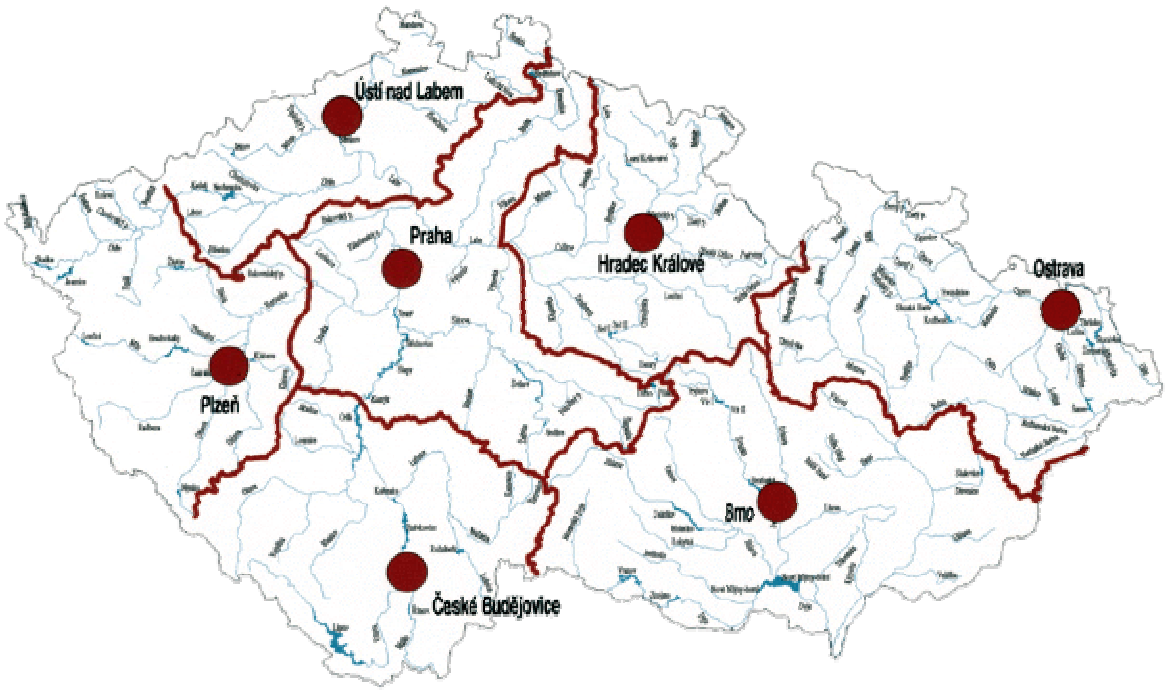
Copyright (c) 2004 Český hydrometeorologický ústav.

(převzato z www stránek ČHMÚ)

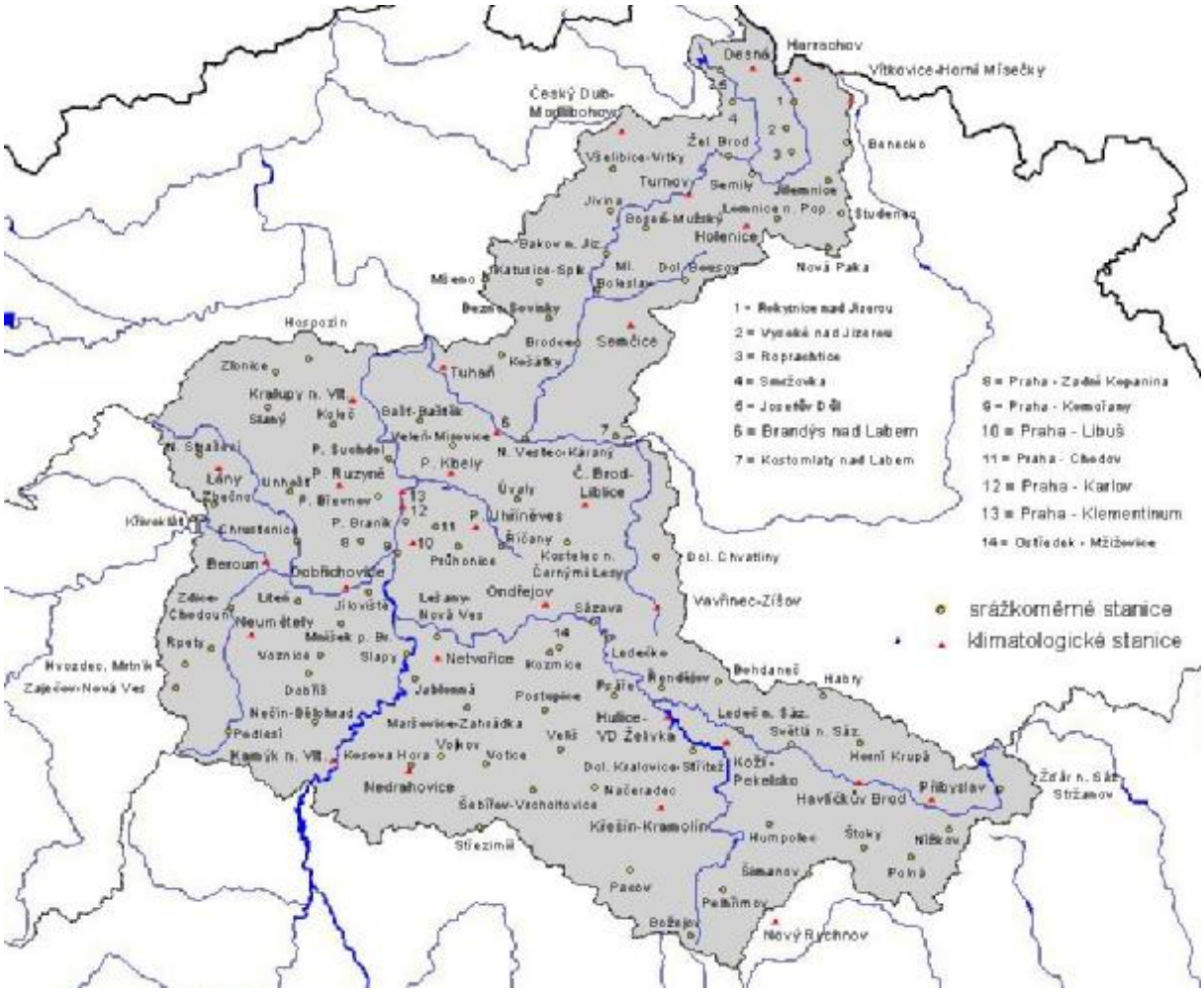
Územní působnost poboček ČHMÚ

Pobočky ústavu se sídlem v Praze, Českých Budějovicích, Plzni, Ústí nad Labem, Hradci Králové, Brně a Ostravě zajišťují úkoly ústavu ve vymezených regionech. Zřizují a spravují staniční sítě meteorologie, včetně agrometeorologie a fenologie, dále hydrologie povrchových a podzemních vod a ochrany čistoty ovzduší, v nichž funkci pozorovatelů vykonávají dobrovolní pracovníci nebo jsou sítě plně automatizovány.

Pobočky provádějí sběr a prvotní zpracování hydrometeorologických údajů, poskytují odborným uživatelům a veřejnosti operativní a režimové informace z území své působnosti a podle pověření vykonávají některé specializované činnosti v zastoupení celého ústavu.



Mapa stanic pobočky ústavu se sídlem v Praze



Mapa stanic pobočky ústavu se sídlem v Plzni

Mapa stanic pobočky ústavu se sídlem v Ústí nad Labem

Mapa stanic pobočky ústavu se sídlem v Českých Budějovicích

Mapa stanic pobočky ústavu se sídlem v Brně

Mapa stanic pobočky ústavu se sídlem v Ostravě

LITERATURA:

1) Zakoupené hodnoty od ČHMÚ proPrahu Karlov; denní pro vybraná místa ČR a měsíční pro vybraná místa ČR
2) J. Cihelka a kol: Vytápění, větrání a klimatizace, SNTL 1985
3) ČSN 06 0210: 1994: Výpočet tepelných ztrát budov při ústředním vytápění
4) ČSN 73 0540 - 1 až 3: 1994: Tepelná ochrana budov
5) ČSN 38 3350: 1988: vč. změny a) - 8/1991: Zásobování teplem
6) Vyhláška min. průmyslu a obchodu č. 245/1995 Sb.. ze dne 2.10.1995, kterou se stanoví pravidla pro vytápění a dodávku TUV včetně vyúčtování nákladů na objekty a mezi konečné spotřebitele, ve znění vyhlášky MPO č. 85/1998 Sb.
7) Zákon č. 406/2000 Sb., o hospodaření energií ze dne 25. 10. 2000
8) Vyhláška min. průmyslu a obchodu č. 152/2001 Sb.. ze dne 12.4.2001, kterou se stanoví pravidla pro vytápění a dodávku TUV, měrné ukazatele spotřeby tepla pro vytápění a pro přípravu TUV a požadavky na vybavení vnitřních tepelných zařízení budov přístroji regulujícími dodávku tepelné energie konečným spotřebitelům
9) Statistické ročenky ČR. ČSÚ, 1995 až 2003
10) Podnebí ČSSR - Tabulky. HMÚ, Praha 1969

KLIMATOLOGICKÉ ÚDAJE

Zpracoval STÚ-E, a.s. pro ČEA v roce 2004

Publikace je určena pro poradenskou činnost a je zpracována v rámci Státního programu na podporu úspor energie a využití obnovitelných zdrojů energie pro rok 2004 - část A.