

EXPERIMENTÁLNÍ POVODÍ JIZERSKÉ HORY

HYDROLOGICKÝ

ROK 2025

Český
hydrometeorologický
ústav



ÚSEK HYDROLOGIE

EXPERIMENTÁLNÍ POVODÍ JIZERSKÉ HORY



HYDROLOGICKÁ ROČENKA

2 0 2 5

Zpracování:

Ing. Jana Pobřislová

oddělení aplikované hydrologie

pracoviště Jablonec nad Nisou

květen 2026

OBSAH

	str.
OBSAH	3
ÚVOD	4
1/ PRŮTOKY A TEPLoty VODY	5
Orientační mapa vodoměrných stanic	6
Průměrné denní průtoky	7
Průměrné denní teploty vody	21
2/ SRÁŽKY V KLIMATICKÉM OBDOBÍ KVĚTEN – ŘÍJEN	28
Souřadnice srážkoměrných stanic	29
Orientační mapa srážkoměrných stanic	30
Denní úhrny srážek	31
3/ SRÁŽKY V ZIMNÍM OBDOBÍ	38
Seznam profilů v Jizerských horách	39
Orientační mapa sněhoměrných profilů	40
Naměřené výšky a vodní hodnoty sněhu	41
Souřadnice a mapa profilů v Krkonoších	46
Naměřené výšky a vodní hodnoty sněhu	47
4/ KLIMATOLOGICKÉ STANICE	51
Dlouhodobé teplotní charakteristiky	52
Průměrná denní teplota vzduchu	53
Denní úhrny srážek	55
Průměrná denní relativní vlhkost vzduchu	58
Délka slunečního svitu	60
Průměrná denní rychlost větru	63
Výška a vodní hodnota sněhové pokrývky	65

ÚVOD

Český hydrometeorologický ústav provozuje v Jizerských horách od roku 1982 sedm malých povodí s účelově vybudovanou hustou sítí srážkoměrných, vodoměrných, sněhoměrných i klimatologických stanic. Monitoring započal za účelem podchycení měnících se klimatických poměrů a hydrologických procesů v oblasti s radikálně se měnícím ekosystémem. Impulzem byla extrémní devastace lesů, ke které došlo v letech 1982-1985. Monokulturní smrkové porosty byly výrazně poškozeny kyselými dešti, větrnou kalamitou i hmyzími škůdci. Poškozené a suché porosty byly na dopravně přístupných lokalitách velkoplošně odtěžovány. V důsledku těžby docházelo k rozšíření mýtin v povodích, ke vzniku erozí ve svážnicích, denudaci balvanů a vytváření výmolů. V prosvětlených lesních porostech a na holinách bylo narušeno a následně zničeno podkorunové vegetační patro a odhalené plochy pokryly porosty rozličných druhů trav. Velkokapacitní těžby byly ukončeny koncem 80. let a bylo započato s lesní obnovou. Nejhorší případy erozí byly asanovány, většinou se však erozní rýhy časem vyplnily samy přirozenou cestou. Odlesněno bylo 60–80 % vesměs silně poškozených smrkových porostů a mýtiny osázeny odolnějšími dřevinami včetně smrků. V průběhu 90. let se přírodní poměry začaly pozvolna zlepšovat. Po počátečních průzkumech povodí, výběrech lokalit a založení objektů zahrnoval monitorovací program sledování znečištění vzduchu a atmosférické depozice, měření letních srážek a sněhu, monitoring vodních stavů, vyhodnocování odtoků, odběr vzorků vody z toků a stanovení její jakosti. V roce 1996 proběhla kompletní obnova a automatizace měřících zařízení. Monitoring základních veličin začal být podrobnější a byl rozšířen o další prvky.

Původně experimentální stanice s cíleným měřením jsou v současnosti začleněny do standardní měřicí sítě ČHMÚ. Všechny stanice jsou vybaveny on-line přenosem dat. Stavby, průtoky a měření sněhu jsou veřejně přístupné na webových stránkách ČHMÚ. Správcem povodí je oddělení aplikované hydrologie, pracoviště Jablonec nad Nisou, které zajišťuje provoz zařízení, měření a základní vyhodnocení dat. Významnou součástí pracovní náplně oddělení je testování nových měřících přístrojů a postupů, především týkající se měření průtoků. Specialitou pracoviště v Jablonci nad Nisou je měření a výzkum sněhových charakteristik. Zásoby vody akumulované ve sněhu jsou v horských povodích důležitou složkou celkové hydrologické bilance. Jednou týdně oddělení připravuje vyhodnocení zásob vody ve sněhu pro celou republiku. Tyto údaje jsou poskytovány vodohospodářským organizacím a slouží operativní hydrologické předpovědní službě. Kromě povodí v Jizerských horách má pracoviště na starosti monitoring a vyhodnocování průtoků v celém povodí Smědé, Nisy a horní Jizery.

Ročenky experimentálních povodí obsahují výsledky pozorování a měření za hydrologické roky /období od listopadu minulého roku do října současného roku/. Jsou vydávány pro interní potřebu ČHMÚ, MŽP, spolupracujících organizací a správních orgánů jako informační publikace.

Vybraná měřená data jsou k dispozici pro studijní účely na stránkách Českého národního výboru pro hydrologii.

1. PRŮTOKY

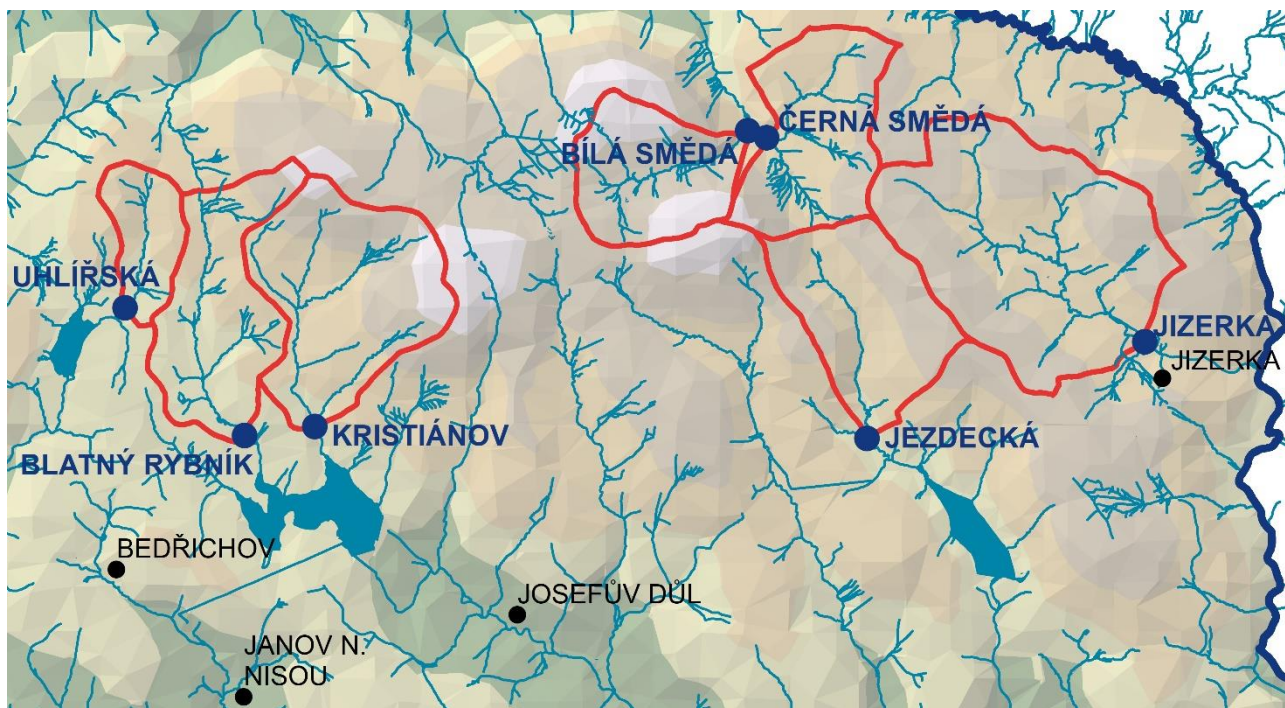
Na experimentálních povodích jsou sledovány hydrologické procesy, které charakterizují pramenné oblasti toků v nejvyšších polohách Jizerských hor. Povodí byla vybrána tak, aby reprezentovala rozdílné přírodní podmínky, a zároveň postihla srážkové a odtokové vlastnosti na hranici hlavního evropského rozvodí. Pozice, velikost a především fyzicko-geografické podmínky jednotlivých povodí umožňují vzájemné porovnání, a zároveň slouží jako zdroj informací pro predikci hydrologické situace na dolních úsecích toků. Jednotlivá povodí leží při rozvodnici evropských řek Labe a Odry ve výškách od 700 do 1100 m n. m. a jsou zdrojovými oblastmi Lužické Nisy, Jizery a Smědé. Sledování vodních stavů probíhá na třech tocích v západní části Jizerských hor, na Kamenici, Blatném potoce, Černé Nise a na Černé Desné, Jizerce, Bílé Smědé a Černé Smědé ve východní části pohoří.

Stanice Jezdecká, Kristiánov, Blatný Rybník, Uhlířská a Smědava 1 jsou vybavené měřícím systémem české firmy Fiedler. Na stanici Jizerka je nainstalována nejmodernější řídicí jednotka z nové řady telemetrických stanic firmy Fiedler. Jedná se o univerzální multikanálovou měřicí a záznamovou jednotku H7. Na stanici Černá Smědá měření zajišťuje systém LEC2016 DN4000. Všechny stanice používají dálkový přenos dat. Vodní stavy jsou snímány dvojicí nezávislých tlakových čidel v intervalu deseti minut a automaticky ukládány do registrační jednotky. Hodnoty průtoků na tocích jsou stanoveny z pozorování stavů v limnigrafických stanicích a odpovídajících měrných křivek průtoků. Výsledky jsou zpracované programem WinZPV.

Stavy a průtoky na tocích Jizerka, Bílá a Černá Smědá, Černá Desná jsou on-line zobrazovány na webových stránkách ČHMÚ. (<https://www.chmi.cz/voda/aktualni-stav-rek-povodnova-mapa/>) Na všech stanicích probíhá měření teploty vody v tocích. Interval automatického měření je deset minut.

Z odtokového hlediska byl hydrologický rok 2025 na jizerskohorských tocích, jako celek mírně podprůměrný, bez výskytu extrémních odtokových situací. V zimním období se nejvyšší průtoky vyskytly v druhé prosincové dekádě, a to vlivem intenzivních dešťových srážek současně podpořených odtáváním sněhové pokrývky. Jarní tání bylo pozvolné s nevýraznou odtokovou odezvou, jen s mírným nárůstem průtoků na přelomu března a dubna. Do konce hydrologického roku se nevyskytly průtoky, které by překročily úroveň jednoleté vody. Přestože letní období bylo v regionu srážkově nadprůměrné, rozložení srážek bylo takové, že na horních tocích nevyvolaly extrémní vzestupy hladin.

Umístění vodoměrných stanic



Název povodí	Tok	zkratka	UMT_X	UMT_Y	NVN	Plocha povodí (km ²)	DBČ
Jizerka	Jizerka	JIZ	524494	5629815	849,7	10,26	827000
Smědava I.	Bílá Smědá	BSM	518988	5632735	815,8	3,69	321620
Smědava II.	Smědá	CSM	519250	5632640	823,5	4,55	321610
Jezdecká	Černá Desná	JZD	520645	5628471	776	4,72	895000
Blatný rybník	Blatný potok	BLR	512011	5628639	750,4	4,76	879600
Kristiánov	Kamenice	KRS	512985	5628639	750,3	6,41	879300
Uhlířská	Černá Nisa	UHL	510356	5630284	775,7	1,80	316500

souřadnicový systém WGS 1984 UTM Zone 33N
DBČ – databankové číslo

ROČNÍ TABULKA PRŮMĚRNÝCH DENNÍCH PRŮTOKŮ [m³.s⁻¹]
HYDROLOGICKÝ ROK 2025

JEZDECKÁ

DBC: 089500

JEZDECKÁ

ČERNÁ DESNÁ

1-05-01-0650-1-00

plocha povodí: 4,72 km²

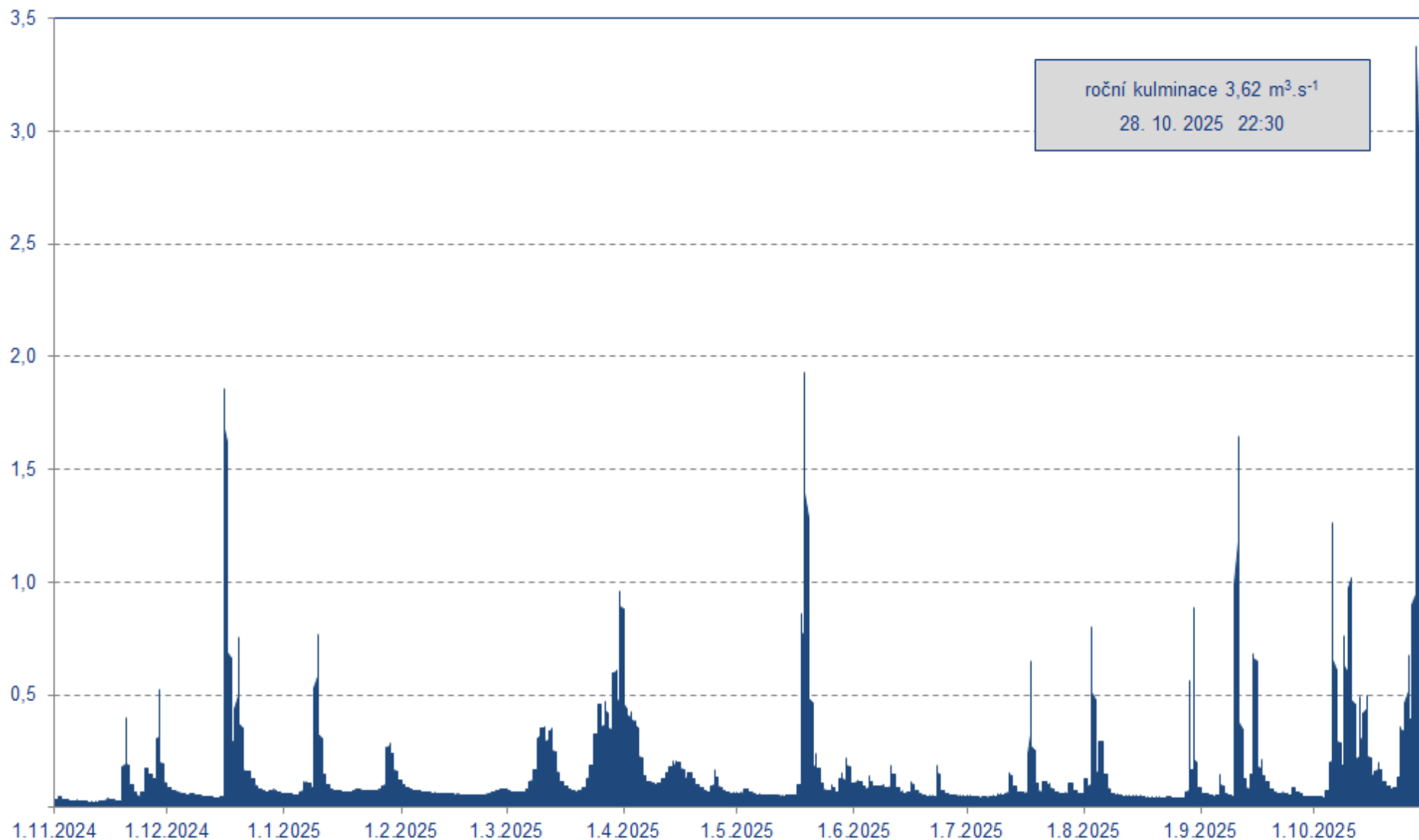
DEN	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
1.	0,036	0,095	0,063	0,110	0,077	0,617	0,062	0,096	0,047	0,088	0,073	0,046
2.	0,043	0,081	0,063	0,095	0,072	0,376	0,062	0,117	0,047	0,108	0,060	0,048
3.	0,039	0,074	0,060	0,084	0,069	0,354	0,069	0,111	0,047	0,521	0,057	0,045
4.	0,035	0,068	0,056	0,076	0,066	0,324	0,078	0,084	0,046	0,264	0,050	0,047
5.	0,033	0,061	0,056	0,072	0,065	0,273	0,067	0,125	0,045	0,166	0,048	0,117
6.	0,030	0,057	0,098	0,071	0,070	0,175	0,060	0,105	0,045	0,229	0,114	0,803
7.	0,031	0,058	0,109	0,069	0,090	0,124	0,057	0,088	0,045	0,112	0,078	0,436
8.	0,028	0,058	0,097	0,067	0,140	0,108	0,055	0,090	0,047	0,074	0,057	0,210
9.	0,026	0,055	0,139	0,065	0,204	0,105	0,053	0,099	0,053	0,061	0,050	0,486
10.	0,024	0,052	0,582	0,063	0,320	0,104	0,053	0,083	0,056	0,056	0,167	0,536
11.	0,024	0,050	0,201	0,062	0,321	0,110	0,054	0,166	0,054	0,051	0,962	0,737
12.	0,023	0,048	0,125	0,062	0,293	0,134	0,053	0,117	0,114	0,049	0,199	0,291
13.	0,025	0,045	0,091	0,062	0,326	0,150	0,052	0,080	0,114	0,049	0,103	0,393
14.	0,026	0,044	0,078	0,061	0,192	0,180	0,052	0,067	0,079	0,049	0,099	0,244
15.	0,037	0,045	0,075	0,059	0,134	0,188	0,054	0,064	0,062	0,049	0,335	0,383
16.	0,035	0,705	0,071	0,058	0,104	0,187	0,054	0,090	0,063	0,050	0,370	0,174
17.	0,031	1,057	0,067	0,057	0,088	0,147	0,066	0,088	0,084	0,047	0,179	0,142
18.	0,030	0,449	0,066	0,057	0,076	0,126	0,329	0,067	0,491	0,044	0,123	0,188
19.	0,065	0,282	0,069	0,057	0,070	0,143	1,423	0,058	0,164	0,043	0,098	0,136
20.	0,301	0,599	0,077	0,056	0,070	0,113	0,748	0,053	0,087	0,043	0,075	0,102
21.	0,134	0,228	0,079	0,056	0,076	0,092	0,291	0,051	0,076	0,043	0,064	0,087
22.	0,079	0,152	0,075	0,054	0,100	0,079	0,206	0,051	0,103	0,042	0,060	0,081
23.	0,057	0,143	0,073	0,056	0,149	0,073	0,139	0,087	0,098	0,043	0,064	0,096
24.	0,060	0,111	0,071	0,059	0,236	0,077	0,093	0,103	0,074	0,043	0,056	0,223
25.	0,120	0,089	0,073	0,063	0,338	0,145	0,072	0,067	0,065	0,040	0,064	0,297
26.	0,156	0,075	0,078	0,069	0,366	0,113	0,086	0,057	0,059	0,039	0,079	0,549
27.	0,132	0,069	0,086	0,078	0,386	0,082	0,079	0,054	0,065	0,039	0,065	0,432
28.	0,223	0,069	0,168	0,081	0,331	0,070	0,090	0,053	0,074	0,044	0,055	1,408
29.	0,370	0,077	0,264		0,386	0,065	0,139	0,052	0,094	0,225	0,049	1,167
30.	0,143	0,074	0,196		0,502	0,064	0,174	0,049	0,069	0,506	0,045	0,412
31.		0,066	0,142		0,746		0,145		0,060	0,131		0,258
PRŮMĚR	0,080	0,166	0,114	0,067	0,191	0,163	0,162	0,082	0,086	0,107	0,130	0,344
MINIMUM	0,023	0,044	0,056	0,054	0,065	0,064	0,052	0,049	0,045	0,039	0,045	0,045
MAXIMUM	0,370	1,057	0,582	0,11	0,746	0,62	1,423	0,166	0,491	0,521	0,962	1,408
KULMINACE	0,534	1,97	0,774	0,121	0,973	0,899	2,03	0,189	0,649	0,918	1,70	3,63

průměrný roční průtok: 0,143 m³.s⁻¹

celkový roční odtok: 4,52 mil. m³.s⁻¹

dlouhodobý průměrný průtok: 0,187 m³.s⁻¹

ČERNÁ DESNÁ harmonogram průměrných hodinových průtoků [m³.s⁻¹]



ROČNÍ TABULKA PRŮMĚRNÝCH DENNÍCH PRŮTOKŮ [m³.s⁻¹]
HYDROLOGICKÝ ROK 2025

SMĚDAVA 1.

DBC: 321620

SMĚDAVA 1.

BÍLÁ SMĚDÁ

2-04-10-0012-0-00

plocha povodí: 3,69 km²

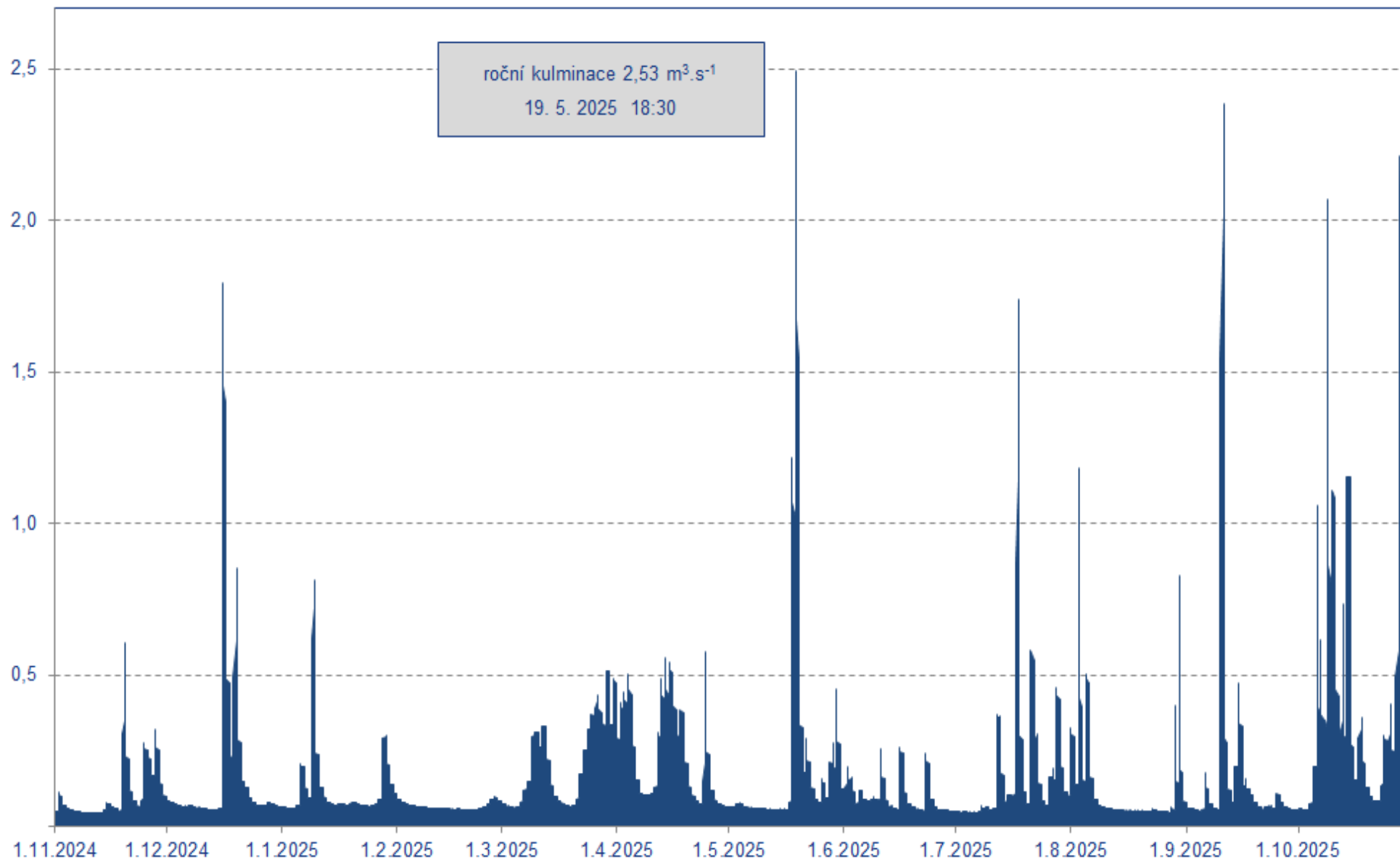
DEN	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
1.	0,052	0,092	0,064	0,097	0,080	0,341	0,065	0,105	0,050	0,188	0,070	0,055
2.	0,082	0,081	0,063	0,085	0,070	0,306	0,063	0,176	0,049	0,201	0,060	0,057
3.	0,083	0,075	0,061	0,077	0,066	0,352	0,067	0,147	0,048	0,654	0,058	0,055
4.	0,064	0,071	0,060	0,072	0,063	0,377	0,078	0,092	0,048	0,240	0,052	0,058
5.	0,056	0,067	0,060	0,069	0,063	0,319	0,070	0,105	0,047	0,203	0,051	0,117
6.	0,051	0,067	0,142	0,067	0,067	0,200	0,064	0,106	0,046	0,291	0,138	0,599
7.	0,049	0,068	0,162	0,065	0,096	0,128	0,062	0,085	0,048	0,119	0,098	0,452
8.	0,047	0,068	0,108	0,064	0,133	0,102	0,060	0,086	0,061	0,080	0,067	0,270
9.	0,046	0,064	0,143	0,063	0,190	0,103	0,059	0,095	0,060	0,068	0,057	1,240
10.	0,046	0,061	0,483	0,061	0,286	0,107	0,058	0,081	0,058	0,063	0,180	0,651
11.	0,045	0,060	0,170	0,061	0,267	0,115	0,057	0,199	0,055	0,059	1,059	0,690
12.	0,045	0,058	0,111	0,060	0,273	0,196	0,056	0,119	0,210	0,058	0,177	0,293
13.	0,045	0,057	0,087	0,060	0,280	0,324	0,056	0,076	0,269	0,056	0,098	0,516
14.	0,047	0,057	0,077	0,059	0,171	0,422	0,055	0,064	0,121	0,054	0,100	0,398
15.	0,071	0,057	0,073	0,058	0,117	0,439	0,056	0,059	0,079	0,053	0,308	0,593
16.	0,069	0,809	0,072	0,058	0,091	0,457	0,057	0,162	0,096	0,052	0,213	0,195
17.	0,060	0,858	0,075	0,058	0,080	0,323	0,062	0,173	0,195	0,053	0,143	0,196
18.	0,056	0,323	0,071	0,058	0,072	0,276	0,411	0,090	0,905	0,052	0,111	0,301
19.	0,096	0,258	0,072	0,057	0,067	0,290	1,842	0,068	0,182	0,052	0,091	0,162
20.	0,404	0,550	0,080	0,057	0,066	0,163	0,712	0,060	0,090	0,051	0,070	0,114
21.	0,160	0,198	0,076	0,057	0,073	0,114	0,235	0,057	0,132	0,050	0,060	0,093
22.	0,099	0,132	0,072	0,055	0,115	0,093	0,242	0,054	0,340	0,050	0,059	0,083
23.	0,075	0,110	0,070	0,056	0,191	0,080	0,164	0,099	0,224	0,052	0,070	0,096
24.	0,068	0,089	0,067	0,063	0,252	0,082	0,105	0,134	0,108	0,052	0,064	0,203
25.	0,211	0,076	0,067	0,067	0,295	0,401	0,082	0,074	0,078	0,050	0,072	0,236
26.	0,222	0,070	0,071	0,080	0,312	0,167	0,114	0,059	0,085	0,049	0,093	0,334
27.	0,190	0,069	0,078	0,096	0,393	0,100	0,118	0,056	0,174	0,048	0,072	0,235
28.	0,256	0,073	0,176	0,093	0,309	0,080	0,131	0,054	0,215	0,049	0,061	1,005
29.	0,193	0,080	0,254		0,344	0,072	0,235	0,052	0,283	0,176	0,057	0,811
30.	0,119	0,073	0,167		0,404	0,068	0,304	0,050	0,144	0,393	0,055	0,330
31.		0,068	0,124		0,380		0,185		0,100	0,119		0,237
PRŮMĚR	0,104	0,156	0,111	0,067	0,183	0,220	0,191	0,095	0,148	0,120	0,129	0,344
MINIMUM	0,045	0,057	0,060	0,055	0,063	0,068	0,055	0,050	0,046	0,048	0,051	0,055
MAXIMUM	0,404	0,858	0,483	0,097	0,404	0,457	1,84	0,199	0,905	0,654	1,06	1,24
KULMINACE	0,621	1,82	0,841	0,108	0,519	0,580	2,53	0,264	1,79	1,21	2,46	2,30

průměrný roční průtok: 0,157 m³.s⁻¹

celkový roční odtok: 4,95 mil. m³.s⁻¹

dlouhodobý průměrný průtok: 0,152 m³.s⁻¹

BÍLÁ SMĚDÁ harmonogram průměrných hodinových průtoků [m³.s⁻¹]



ROČNÍ TABULKA PRŮMĚRNÝCH DENNÍCH PRŮTOKŮ [m³.s⁻¹]
HYDROLOGICKÝ ROK 2025

SMĚDAVA 2.

DBC: 321610

SMĚDAVA 2.

SMĚDÁ

2-04-10-0011-0-00

plocha povodí: 4,55 km²

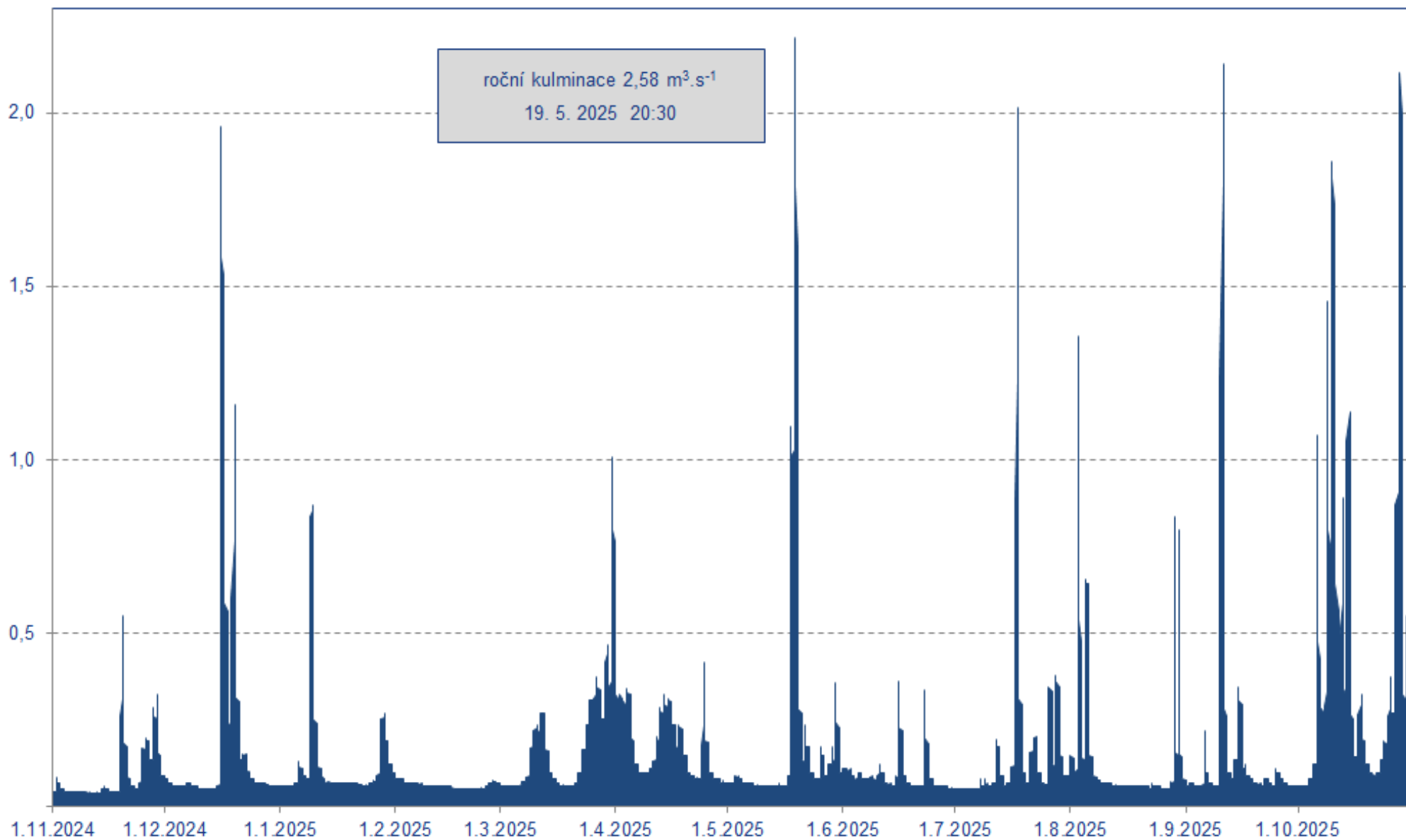
DEN	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
1.	0,045	0,080	0,061	0,087	0,065	0,467	0,069	0,090	0,052	0,113	0,067	0,061
2.	0,068	0,070	0,061	0,079	0,061	0,276	0,069	0,107	0,052	0,111	0,066	0,061
3.	0,057	0,065	0,061	0,072	0,061	0,271	0,077	0,100	0,052	0,755	0,063	0,061
4.	0,050	0,061	0,061	0,069	0,060	0,271	0,082	0,077	0,052	0,253	0,059	0,064
5.	0,045	0,061	0,061	0,069	0,057	0,247	0,073	0,099	0,052	0,242	0,061	0,093
6.	0,045	0,060	0,108	0,069	0,060	0,153	0,069	0,086	0,052	0,328	0,137	0,615
7.	0,045	0,065	0,104	0,068	0,069	0,108	0,069	0,079	0,052	0,107	0,080	0,388
8.	0,045	0,065	0,083	0,063	0,079	0,099	0,065	0,079	0,064	0,078	0,063	0,211
9.	0,045	0,061	0,177	0,061	0,107	0,096	0,061	0,079	0,068	0,070	0,061	0,918
10.	0,044	0,056	0,556	0,061	0,195	0,101	0,061	0,072	0,064	0,069	0,194	0,879
11.	0,042	0,052	0,161	0,061	0,210	0,114	0,061	0,116	0,060	0,068	1,059	0,982
12.	0,038	0,052	0,097	0,061	0,224	0,152	0,061	0,084	0,144	0,065	0,155	0,345
13.	0,040	0,052	0,078	0,061	0,230	0,204	0,061	0,069	0,121	0,061	0,085	0,668
14.	0,042	0,052	0,070	0,061	0,126	0,266	0,060	0,063	0,071	0,061	0,093	0,403
15.	0,054	0,053	0,069	0,061	0,089	0,276	0,061	0,064	0,063	0,061	0,236	0,603
16.	0,048	1,039	0,069	0,060	0,073	0,267	0,061	0,225	0,069	0,061	0,184	0,183
17.	0,045	0,959	0,069	0,052	0,068	0,190	0,069	0,139	0,208	0,061	0,108	0,177
18.	0,045	0,356	0,069	0,052	0,061	0,173	0,419	0,078	1,029	0,061	0,088	0,278
19.	0,094	0,291	0,069	0,052	0,061	0,186	1,855	0,067	0,166	0,061	0,076	0,148
20.	0,369	0,711	0,069	0,052	0,061	0,119	0,724	0,061	0,079	0,058	0,068	0,112
21.	0,118	0,192	0,069	0,052	0,064	0,095	0,183	0,061	0,084	0,059	0,062	0,098
22.	0,070	0,128	0,068	0,052	0,080	0,086	0,195	0,061	0,134	0,057	0,066	0,093
23.	0,056	0,128	0,062	0,052	0,117	0,079	0,129	0,125	0,154	0,057	0,074	0,106
24.	0,055	0,093	0,061	0,052	0,183	0,093	0,090	0,111	0,080	0,060	0,066	0,155
25.	0,120	0,078	0,067	0,057	0,234	0,293	0,079	0,068	0,068	0,056	0,079	0,180
26.	0,168	0,069	0,070	0,065	0,264	0,132	0,124	0,061	0,142	0,052	0,087	0,311
27.	0,153	0,069	0,075	0,071	0,334	0,088	0,109	0,061	0,198	0,052	0,070	0,360
28.	0,237	0,068	0,163	0,069	0,257	0,079	0,100	0,060	0,182	0,054	0,061	1,043
29.	0,245	0,061	0,236		0,268	0,075	0,151	0,057	0,230	0,277	0,061	0,854
30.	0,110	0,061	0,153		0,376	0,070	0,249	0,052	0,108	0,416	0,061	0,380
31.		0,061	0,111		0,708		0,150		0,082	0,098		0,245
PRŮMĚR	0,088	0,170	0,106	0,062	0,140	0,171	0,185	0,085	0,132	0,129	0,123	0,361
MINIMUM	0,038	0,052	0,061	0,052	0,057	0,070	0,060	0,052	0,052	0,052	0,059	0,061
MAXIMUM	0,369	1,04	0,556	0,087	0,708	0,467	1,86	0,225	1,03	0,755	1,06	1,04
KULMINACE	0,550	2,04	0,869	0,099	1,01	0,869	2,58	0,373	2,04	1,51	2,37	2,22

průměrný roční průtok: 0,148 m³.s⁻¹

celkový roční odtok: 4,66 mil. m³.s⁻¹

dlouhodobý průměrný průtok: 0,173 m³.s⁻¹

ČERNÁ SMĚDÁ harmonogram průměrných hodinových průtoků [m³.s⁻¹]



ROČNÍ TABULKA PRŮMĚRNÝCH DENNÍCH PRŮTOKŮ [m³.s⁻¹]
HYDROLOGICKÝ ROK 2025

JIZERKA

DBC: 082700

JIZERKA

1-05-01-0040-0-00

plocha povodí :10,26 km²

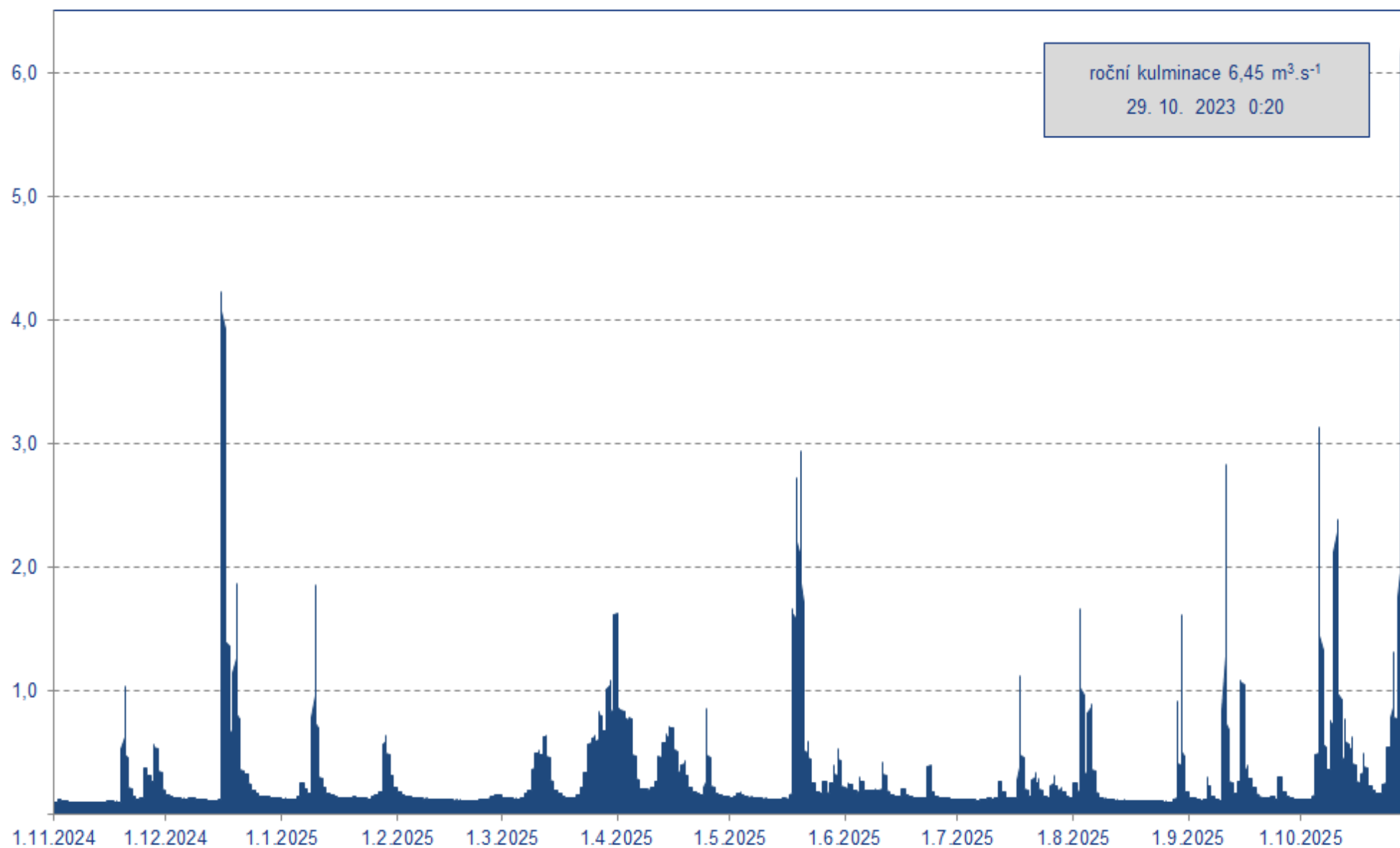
DEN	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
1.	0,101	0,175	0,126	0,193	0,144	1,164	0,139	0,191	0,120	0,175	0,152	0,121
2.	0,108	0,152	0,126	0,167	0,133	0,735	0,137	0,239	0,119	0,217	0,131	0,123
3.	0,113	0,140	0,124	0,152	0,129	0,720	0,147	0,226	0,118	1,025	0,126	0,119
4.	0,104	0,131	0,123	0,142	0,125	0,669	0,170	0,174	0,117	0,572	0,117	0,122
5.	0,101	0,125	0,121	0,136	0,124	0,604	0,153	0,267	0,115	0,348	0,113	0,256
6.	0,098	0,126	0,200	0,132	0,128	0,367	0,141	0,223	0,114	0,642	0,236	1,790
7.	0,097	0,126	0,233	0,128	0,148	0,237	0,135	0,183	0,117	0,242	0,173	0,851
8.	0,096	0,129	0,187	0,126	0,178	0,198	0,132	0,188	0,122	0,153	0,129	0,405
9.	0,094	0,123	0,246	0,125	0,242	0,199	0,128	0,202	0,128	0,131	0,117	0,545
10.	0,092	0,119	1,327	0,123	0,443	0,203	0,126	0,175	0,129	0,123	0,181	0,986
11.	0,091	0,116	0,457	0,121	0,495	0,227	0,125	0,358	0,124	0,118	1,698	1,599
12.	0,090	0,114	0,251	0,120	0,524	0,325	0,123	0,240	0,189	0,115	0,419	0,622
13.	0,091	0,111	0,186	0,121	0,581	0,441	0,121	0,166	0,219	0,113	0,201	0,638
14.	0,092	0,110	0,155	0,118	0,351	0,561	0,120	0,148	0,156	0,111	0,183	0,441
15.	0,104	0,111	0,146	0,117	0,226	0,609	0,124	0,142	0,131	0,111	0,561	0,544
16.	0,105	1,546	0,139	0,115	0,176	0,595	0,126	0,171	0,130	0,109	0,669	0,316
17.	0,101	2,409	0,136	0,112	0,155	0,409	0,133	0,183	0,156	0,108	0,359	0,262
18.	0,099	0,936	0,133	0,113	0,139	0,313	0,599	0,150	0,796	0,108	0,241	0,433
19.	0,169	0,718	0,133	0,111	0,132	0,384	2,219	0,140	0,297	0,108	0,189	0,288
20.	0,773	1,373	0,140	0,111	0,130	0,255	1,798	0,135	0,164	0,106	0,150	0,208
21.	0,307	0,523	0,139	0,112	0,136	0,193	0,915	0,132	0,162	0,106	0,133	0,178
22.	0,172	0,312	0,134	0,111	0,173	0,172	0,529	0,130	0,290	0,105	0,130	0,167
23.	0,133	0,294	0,131	0,112	0,256	0,160	0,339	0,186	0,254	0,107	0,141	0,186
24.	0,128	0,216	0,127	0,116	0,410	0,170	0,214	0,265	0,165	0,108	0,131	0,384
25.	0,229	0,175	0,133	0,121	0,554	0,625	0,170	0,156	0,138	0,103	0,172	0,501
26.	0,334	0,155	0,145	0,132	0,584	0,323	0,206	0,136	0,141	0,101	0,238	1,065
27.	0,281	0,145	0,161	0,151	0,682	0,189	0,214	0,131	0,277	0,100	0,161	0,808
28.	0,435	0,140	0,347	0,156	0,650	0,158	0,195	0,129	0,191	0,102	0,136	2,792
29.	0,471	0,139	0,575		0,679	0,147	0,336	0,126	0,202	0,424	0,125	2,588
30.	0,251	0,133	0,397		0,942	0,142	0,407	0,122	0,156	1,020	0,120	0,835
31.		0,128	0,262		1,165		0,315		0,134	0,284		0,592
PRŮMĚR	0,182	0,363	0,233	0,13	0,326	0,383	0,347	0,180	0,185	0,234	0,254	0,672
MINIMUM	0,090	0,110	0,121	0,111	0,124	0,142	0,120	0,122	0,114	0,100	0,113	0,119
MAXIMUM	0,773	2,41	1,327	0,193	1,165	1,164	2,22	0,358	0,796	1,025	1,698	2,79
KULMINACE	1,04	4,26	1,87	0,219	1,62	1,64	2,96	0,417	1,12	1,67	2,85	6,45

průměrný roční průtok: 0,294 m³.s⁻¹

celkový roční odtok: 9,29 mil. m³.s⁻¹

dlouhodobý průměrný průtok: 0,424 m³.s⁻¹

JIZERKA harmonogram průměrných hodinových průtoků [m³.s⁻¹]



ROČNÍ TABULKA PRŮMĚRNÝCH DENNÍCH PRŮTOKŮ [m³.s⁻¹]
HYDROLOGICKÝ ROK 2025

BLATNÝ POTOK

DBC: 087960

BLATNÝ RYBNÍK

BLATNÝ POTOK

1-05-01-0590-0-00

plocha povodí: 4,76 km²

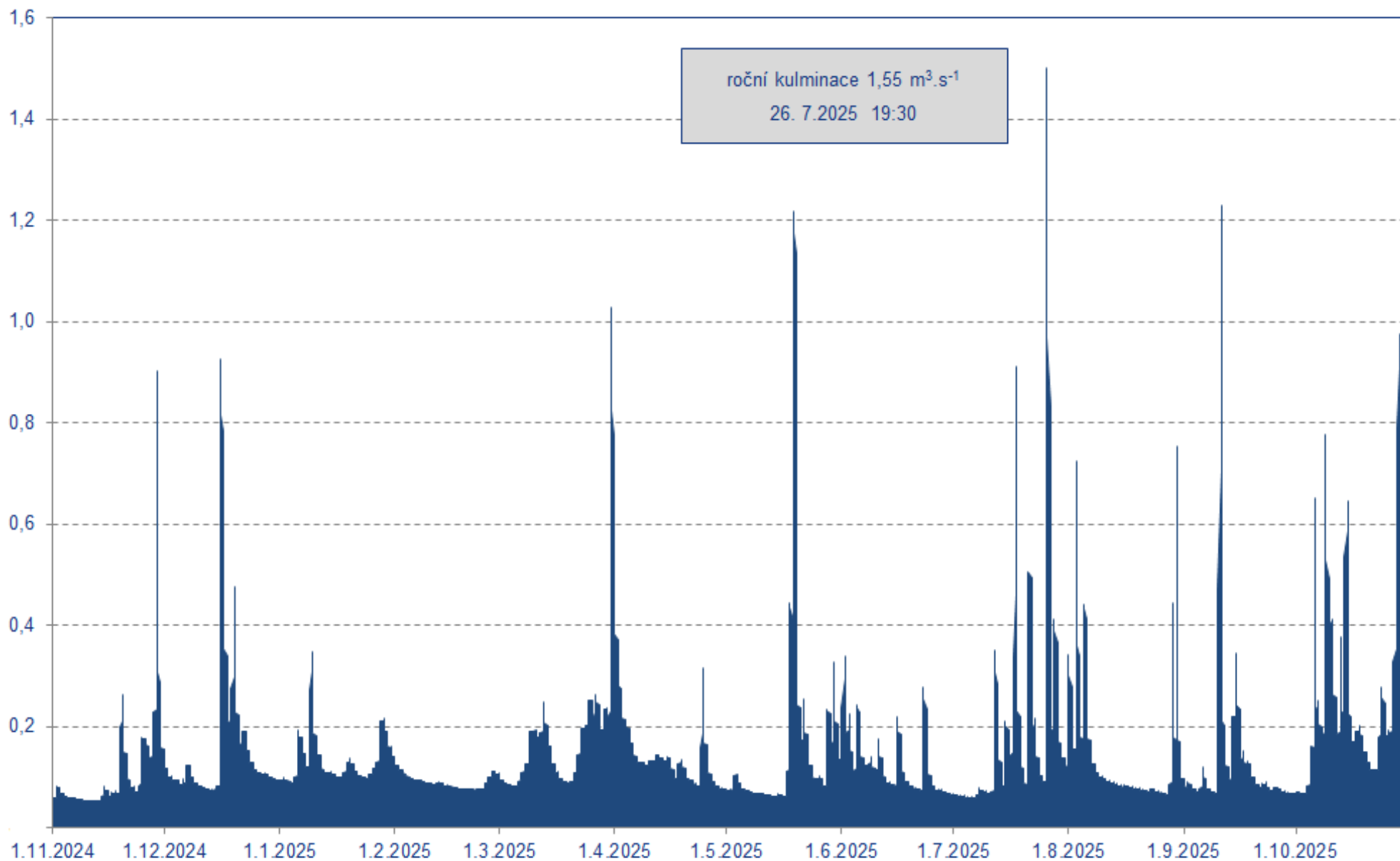
DEN	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
1.	0,060	0,133	0,093	0,132	0,102	0,485	0,076	0,133	0,065	0,195	0,089	0,068
2.	0,070	0,108	0,096	0,120	0,091	0,289	0,074	0,244	0,064	0,199	0,085	0,069
3.	0,072	0,099	0,093	0,111	0,086	0,226	0,087	0,194	0,063	0,426	0,082	0,067
4.	0,064	0,093	0,091	0,104	0,083	0,195	0,098	0,127	0,062	0,229	0,073	0,070
5.	0,061	0,089	0,092	0,098	0,081	0,179	0,083	0,166	0,061	0,216	0,072	0,104
6.	0,059	0,091	0,159	0,096	0,083	0,153	0,076	0,178	0,060	0,251	0,106	0,359
7.	0,057	0,103	0,161	0,094	0,099	0,134	0,073	0,128	0,062	0,150	0,086	0,226
8.	0,056	0,111	0,134	0,093	0,116	0,127	0,070	0,120	0,072	0,118	0,074	0,177
9.	0,055	0,093	0,147	0,090	0,144	0,125	0,068	0,131	0,071	0,106	0,069	0,483
10.	0,053	0,086	0,252	0,088	0,182	0,126	0,067	0,111	0,071	0,099	0,109	0,336
11.	0,053	0,081	0,161	0,087	0,179	0,129	0,066	0,156	0,067	0,095	0,586	0,327
12.	0,053	0,078	0,130	0,087	0,179	0,135	0,065	0,118	0,184	0,091	0,156	0,207
13.	0,053	0,075	0,110	0,089	0,214	0,134	0,063	0,095	0,187	0,089	0,107	0,291
14.	0,055	0,075	0,107	0,085	0,174	0,132	0,062	0,088	0,105	0,086	0,124	0,242
15.	0,077	0,077	0,108	0,084	0,143	0,132	0,064	0,084	0,119	0,084	0,249	0,422
16.	0,068	0,482	0,102	0,082	0,116	0,129	0,064	0,155	0,146	0,082	0,180	0,190
17.	0,065	0,532	0,100	0,080	0,104	0,106	0,073	0,143	0,159	0,082	0,143	0,176
18.	0,070	0,256	0,100	0,078	0,093	0,104	0,193	0,100	0,529	0,079	0,125	0,195
19.	0,098	0,215	0,114	0,076	0,089	0,128	0,660	0,087	0,165	0,077	0,112	0,164
20.	0,203	0,344	0,133	0,075	0,088	0,109	0,573	0,081	0,101	0,076	0,093	0,139
21.	0,117	0,186	0,118	0,076	0,094	0,095	0,192	0,078	0,151	0,075	0,083	0,122
22.	0,086	0,167	0,107	0,075	0,117	0,090	0,212	0,075	0,265	0,073	0,083	0,115
23.	0,075	0,171	0,103	0,075	0,164	0,086	0,151	0,120	0,183	0,074	0,085	0,131
24.	0,072	0,142	0,098	0,076	0,185	0,094	0,110	0,155	0,117	0,075	0,077	0,214
25.	0,155	0,120	0,099	0,081	0,206	0,232	0,094	0,092	0,097	0,071	0,076	0,198
26.	0,166	0,111	0,110	0,093	0,205	0,133	0,100	0,079	0,444	0,069	0,077	0,189
27.	0,144	0,107	0,119	0,106	0,243	0,098	0,090	0,075	0,360	0,067	0,074	0,221
28.	0,182	0,106	0,178	0,109	0,201	0,087	0,139	0,073	0,231	0,068	0,071	0,410
29.	0,539	0,103	0,201	0,175	0,192	0,081	0,204	0,070	0,232	0,209	0,069	0,563
30.	0,201	0,099	0,175		0,215	0,077	0,232	0,067	0,146	0,350	0,068	0,240
31.		0,095	0,152		0,622		0,164		0,127	0,126		0,195
PRŮMĚR	0,105	0,149	0,126	0,094	0,142	0,145	0,139	0,117	0,155	0,132	0,116	0,224
MINIMUM	0,053	0,075	0,091	0,075	0,081	0,077	0,062	0,067	0,060	0,067	0,068	0,067
MAXIMUM	0,539	0,532	0,252	0,18	0,622	0,48	0,660	0,244	0,529	0,426	0,586	0,563
KULMINACE	0,925	0,963	0,368	0,143	1,11	0,807	1,28	0,349	1,55	0,789	1,28	1,02

průměrný roční průtok: 0,139 m³.s⁻¹

celkový roční odtok: 4,38 mil. m³.s⁻¹

dlouhodobý průměrný průtok: 0,150 m³.s⁻¹

BLATNÝ POTOK harmonogram průměrných hodinových průtoků [m³.s⁻¹]



ROČNÍ TABULKA PRŮMĚRNÝCH DENNÍCH PRŮTOKŮ [m³.s⁻¹]
HYDROLOGICKÝ ROK 2025

KRISTIÁNOV

DBC: 087930

KRISTIÁNOV.

KAMENICE

1-1-05-01-0580-0-0-00

plocha povodí: 6,41 km²

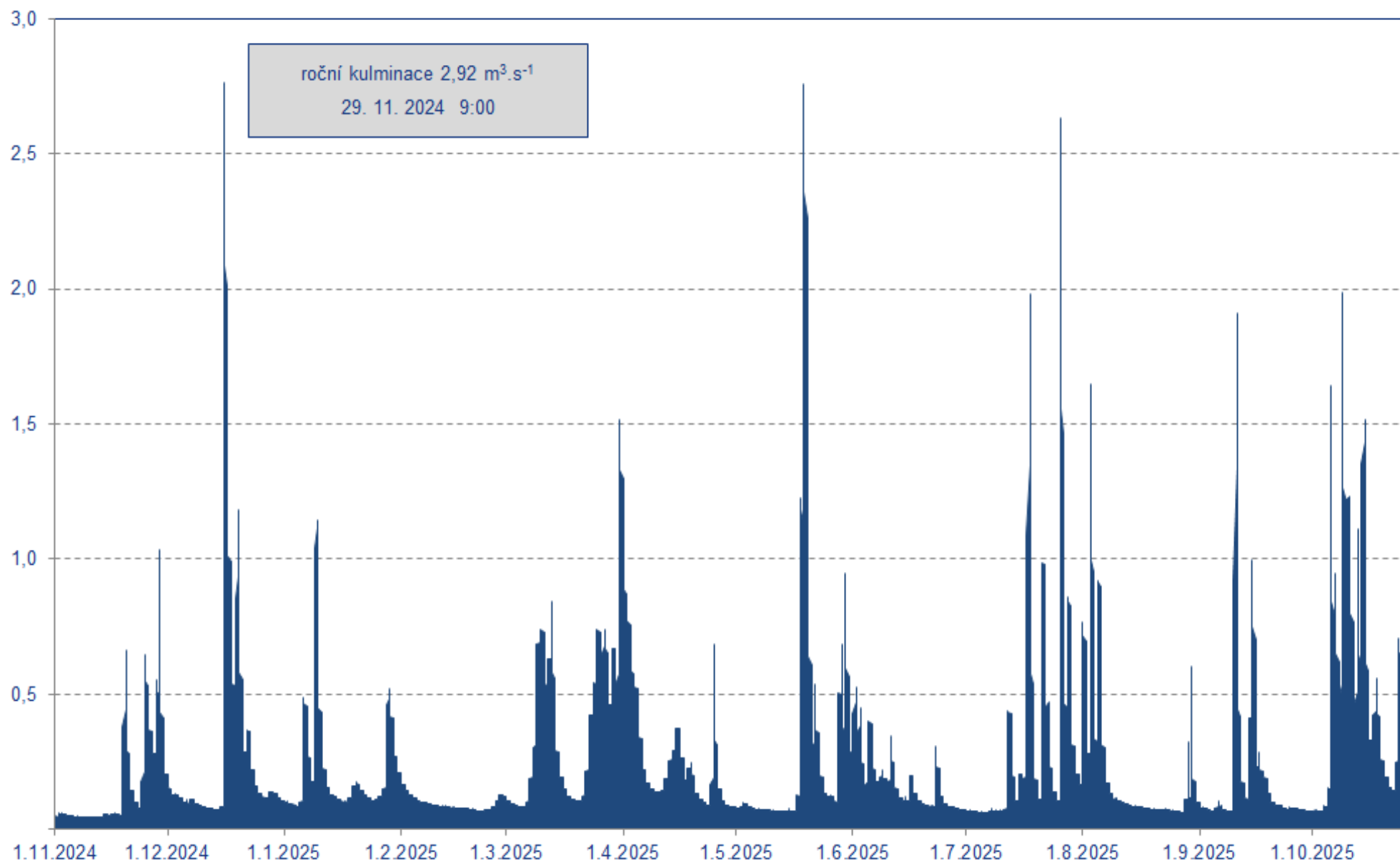
DEN	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
1.	0,048	0,172	0,109	0,186	0,113	1,017	0,080	0,240	0,069	0,370	0,087	0,068
2.	0,056	0,137	0,101	0,154	0,097	0,751	0,078	0,443	0,068	0,451	0,080	0,068
3.	0,057	0,129	0,099	0,134	0,090	0,611	0,088	0,362	0,067	1,075	0,075	0,067
4.	0,055	0,118	0,093	0,119	0,085	0,508	0,091	0,193	0,065	0,566	0,069	0,071
5.	0,051	0,105	0,088	0,109	0,083	0,426	0,081	0,250	0,063	0,430	0,068	0,104
6.	0,049	0,102	0,087	0,103	0,088	0,270	0,076	0,303	0,061	0,571	0,096	0,986
7.	0,047	0,104	0,298	0,099	0,130	0,192	0,074	0,195	0,064	0,231	0,082	0,815
8.	0,046	0,102	0,356	0,095	0,238	0,159	0,072	0,173	0,071	0,150	0,071	0,457
9.	0,044	0,092	0,216	0,091	0,424	0,144	0,071	0,208	0,068	0,122	0,067	1,371
10.	0,043	0,086	0,300	0,089	0,661	0,138	0,069	0,167	0,068	0,109	0,143	0,981
11.	0,043	0,082	0,808	0,086	0,580	0,138	0,068	0,289	0,066	0,101	1,117	1,012
12.	0,043	0,078	0,306	0,085	0,529	0,154	0,067	0,198	0,211	0,096	0,262	0,521
13.	0,043	0,074	0,184	0,085	0,701	0,208	0,066	0,132	0,291	0,091	0,138	0,886
14.	0,045	0,073	0,139	0,081	0,390	0,262	0,065	0,110	0,147	0,087	0,177	0,629
15.	0,056	0,073	0,120	0,080	0,232	0,306	0,070	0,102	0,132	0,084	0,676	1,071
16.	0,055	1,278	0,115	0,079	0,168	0,319	0,068	0,157	0,172	0,082	0,408	0,426
17.	0,055	1,396	0,106	0,078	0,136	0,218	0,084	0,167	0,271	0,080	0,258	0,350
18.	0,053	0,741	0,102	0,077	0,116	0,180	0,397	0,120	1,256	0,077	0,201	0,510
19.	0,114	0,556	0,107	0,075	0,106	0,230	1,867	0,101	0,319	0,075	0,161	0,321
20.	0,476	0,930	0,129	0,074	0,102	0,165	1,261	0,093	0,141	0,074	0,115	0,221
21.	0,198	0,386	0,172	0,072	0,108	0,120	0,416	0,088	0,220	0,072	0,093	0,172
22.	0,117	0,296	0,156	0,069	0,151	0,104	0,440	0,084	0,609	0,071	0,086	0,148
23.	0,087	0,281	0,135	0,069	0,298	0,094	0,266	0,142	0,354	0,072	0,083	0,166
24.	0,086	0,191	0,122	0,072	0,443	0,099	0,162	0,170	0,175	0,070	0,077	0,435
25.	0,523	0,144	0,111	0,077	0,553	0,476	0,122	0,106	0,121	0,068	0,078	0,464
26.	0,417	0,123	0,108	0,092	0,569	0,218	0,123	0,088	0,855	0,066	0,078	0,511
27.	0,306	0,116	0,116	0,117	0,687	0,125	0,114	0,083	0,872	0,064	0,076	0,583
28.	0,452	0,129	0,126	0,126	0,493	0,098	0,225	0,079	0,484	0,068	0,072	1,478
29.	0,742	0,136	0,277		0,495	0,088	0,549	0,076	0,523	0,158	0,070	1,344
30.	0,281	0,122	0,473		0,553	0,083	0,659	0,072	0,242	0,342	0,068	0,595
31.			0,333		1,124		0,403		0,180	0,129		0,392
PRŮMĚR	0,156	0,278	0,240	0,095	0,340	0,263	0,267	0,166	0,268	0,197	0,171	0,556
MINIMUM	0,043	0,073	0,087	0,069	0,083	0,083	0,065	0,072	0,061	0,064	0,067	0,067
MAXIMUM	0,742	1,40	0,808	0,186	1,12	1,02	1,87	0,443	1,26	1,08	1,12	1,48
KULMINACE	1,05	2,92	1,17	0,209	1,54	1,32	2,88	0,527	2,69	1,68	1,97	2,74

průměrný roční průtok: 0,248 m³.s⁻¹

celkový roční odtok: 7,81 mil. m³.s⁻¹

dlouhodobý průměrný průtok: 0,255 m³.s⁻¹

KAMENICE harmonogram průměrných hodinových průtoků [m³.s⁻¹]



ROČNÍ TABULKA PRŮMĚRNÝCH DENNÍCH PRŮTOKŮ [m³.s⁻¹]
HYDROLOGICKÝ ROK 2025

UHLÍŘSKÁ

DBC: 316500

UHLÍŘSKÁ

ČERNÁ NISA

2-04-07-0160-1-00

plocha povodí: 1,80 km²

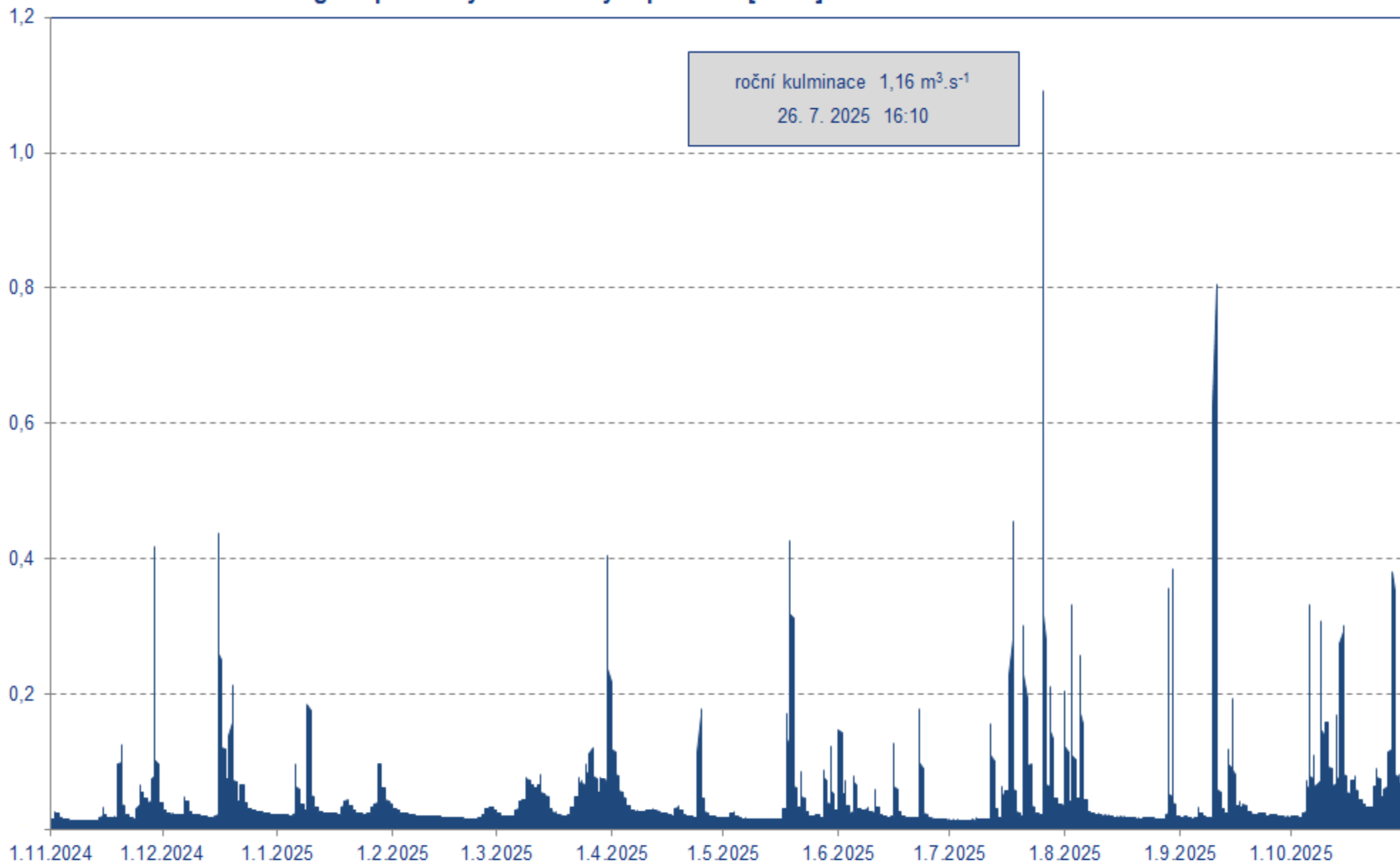
DEN	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
1.	0,016	0,034	0,022	0,035	0,027	0,149	0,018	0,038	0,015	0,090	0,019	0,019
2.	0,021	0,027	0,023	0,030	0,023	0,092	0,018	0,081	0,015	0,066	0,019	0,020
3.	0,020	0,024	0,022	0,027	0,021	0,062	0,020	0,056	0,015	0,175	0,019	0,020
4.	0,017	0,024	0,021	0,025	0,020	0,047	0,024	0,030	0,015	0,070	0,017	0,020
5.	0,016	0,022	0,021	0,023	0,020	0,039	0,020	0,051	0,014	0,091	0,017	0,040
6.	0,015	0,022	0,068	0,022	0,022	0,032	0,018	0,046	0,014	0,084	0,028	0,162
7.	0,015	0,035	0,047	0,022	0,033	0,028	0,017	0,029	0,015	0,036	0,021	0,085
8.	0,014	0,033	0,034	0,021	0,040	0,027	0,016	0,028	0,017	0,027	0,019	0,056
9.	0,014	0,025	0,059	0,021	0,052	0,027	0,016	0,030	0,016	0,024	0,019	0,206
10.	0,013	0,022	0,089	0,020	0,060	0,027	0,016	0,025	0,016	0,023	0,070	0,118
11.	0,013	0,021	0,040	0,020	0,055	0,028	0,016	0,046	0,016	0,022	0,254	0,119
12.	0,013	0,020	0,031	0,020	0,058	0,029	0,015	0,028	0,070	0,022	0,041	0,069
13.	0,013	0,019	0,026	0,020	0,068	0,028	0,015	0,021	0,053	0,021	0,028	0,117
14.	0,014	0,019	0,024	0,019	0,045	0,026	0,015	0,020	0,024	0,020	0,047	0,106
15.	0,028	0,019	0,025	0,019	0,038	0,025	0,016	0,019	0,030	0,019	0,109	0,160
16.	0,019	0,264	0,025	0,019	0,028	0,024	0,016	0,066	0,038	0,020	0,053	0,065
17.	0,017	0,175	0,023	0,018	0,025	0,021	0,019	0,040	0,058	0,019	0,039	0,063
18.	0,020	0,089	0,025	0,018	0,022	0,022	0,066	0,024	0,188	0,018	0,035	0,072
19.	0,037	0,089	0,037	0,017	0,021	0,033	0,240	0,020	0,039	0,018	0,032	0,050
20.	0,075	0,134	0,042	0,017	0,021	0,026	0,150	0,019	0,023	0,018	0,026	0,042
21.	0,028	0,053	0,032	0,017	0,026	0,022	0,044	0,018	0,073	0,018	0,023	0,037
22.	0,021	0,049	0,027	0,017	0,038	0,020	0,062	0,017	0,091	0,017	0,023	0,034
23.	0,018	0,051	0,025	0,017	0,057	0,020	0,035	0,051	0,060	0,018	0,025	0,040
24.	0,019	0,036	0,023	0,017	0,060	0,028	0,024	0,044	0,029	0,018	0,022	0,071
25.	0,060	0,030	0,024	0,020	0,069	0,107	0,021	0,021	0,024	0,017	0,021	0,056
26.	0,049	0,027	0,028	0,026	0,065	0,034	0,022	0,018	0,239	0,017	0,023	0,054
27.	0,040	0,026	0,034	0,032	0,096	0,023	0,021	0,017	0,127	0,016	0,022	0,076
28.	0,062	0,026	0,073	0,031	0,058	0,020	0,043	0,016	0,095	0,017	0,021	0,137
29.	0,226	0,025	0,072		0,057	0,019	0,059	0,016	0,078	0,099	0,020	0,154
30.	0,061	0,024	0,051		0,060	0,018	0,073	0,015	0,040	0,130	0,019	0,073
31.		0,023	0,042		0,232		0,040		0,035	0,028		0,055
PRŮMĚR	0,033	0,048	0,037	0,022	0,049	0,037	0,039	0,032	0,051	0,041	0,038	0,077
MINIMUM	0,013	0,019	0,021	0,017	0,020	0,018	0,015	0,015	0,014	0,016	0,017	0,019
MAXIMUM	0,226	0,264	0,089	0,035	0,232	0,149	0,240	0,081	0,239	0,175	0,254	0,206
KULMINACE	0,422	0,443	0,187	0,039	0,407	0,227	0,431	0,213	1,16	0,440	0,826	0,392

průměrný roční průtok: 0,042 m³.s⁻¹

celkový roční odtok: 1,33 mil. m³.s⁻¹

dlouhodobý průměrný průtok: 0,055 m³.s⁻¹

ČERNÁ NISA harmonogram průměrných hodinových průtoků [m³.s⁻¹]



ROČNÍ TABULKA PRŮMĚRNÝCH DENNÍCH TEPLOT VODY [°C]
HYDROLOGICKÝ ROK 2025

JEZDECKÁ

DBC:089500

JEZDECKÁ

ČERNÁ DESNÁ

DEN	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
1.	6,9	2,5	1,2	2,0	2,0	2,0	7,1	8,9	10,8	10,0	10,6	6,2
2.	6,5	2,9	1,8	1,9	1,9	2,5	7,5	8,7	11,4	10,7	10,0	6,3
3.	4,5	3,0	1,4	1,0	2,0	2,7	7,8	9,0	11,2	10,9	10,3	5,7
4.	4,7	2,9	0,9	0,2	1,4	2,8	7,2	9,5	10,7	10,6	10,0	5,1
5.	5,0	2,6	0,6	0,4	1,1	2,8	6,2	9,5	10,6	10,6	9,9	6,3
6.	4,0	1,3	1,7	1,7	1,4	1,8	5,7	9,7	11,2	10,4	10,0	7,2
7.	4,9	2,4	2,1	1,7	1,8	2,3	5,4	9,1	10,4	10,0	9,2	7,5
8.	3,7	2,6	1,6	1,5	1,8	2,9	5,2	8,9	9,5	10,5	9,0	7,6
9.	3,4	2,3	2,0	1,0	2,0	2,8	4,8	8,3	9,2	10,7	9,1	7,9
10.	2,5	2,1	0,9	0,9	1,9	3,2	5,4	8,2	10,2	11,1	10,0	7,8
11.	2,4	2,1	0,8	0,4	2,0	3,3	6,3	8,5	9,8	10,2	11,2	8,0
12.	2,3	1,8	0,0	1,0	2,1	3,7	6,0	8,4	9,5	10,3	10,3	7,8
13.	2,9	1,4	0,9	0,9	1,7	3,8	6,0	9,2	10,2	10,7	10,0	7,8
14.	3,3	1,1	0,9	0,7	1,7	4,3	6,5	9,5	10,7	11,4	9,6	7,1
15.	3,9	1,2	1,6	0,5	1,8	4,4	6,3	10,2	10,7	11,7	9,8	7,3
16.	3,9	1,4	2,0	0,0	1,6	5,3	5,7	9,6	10,2	12,0	10,1	7,2
17.	3,0	1,9	1,1	-0,1	1,1	6,2	5,7	9,6	9,9	10,8	9,7	7,2
18.	2,6	2,5	1,2	-0,1	0,4	6,2	5,0	10,0	10,8	9,9	9,1	6,5
19.	2,5	2,8	1,4	-0,1	0,6	5,4	5,2	10,0	10,8	9,8	9,6	5,4
20.	3,3	2,3	1,6	-0,1	1,2	5,8	5,9	9,4	10,8	9,9	9,6	5,2
21.	2,6	2,2	1,7	0,0	1,9	6,2	6,5	9,4	11,4	9,9	10,0	6,0
22.	2,2	2,3	1,0	0,4	2,3	6,1	6,3	10,1	10,7	9,4	9,3	6,6
23.	1,7	2,4	1,3	1,0	2,4	6,2	5,6	10,0	10,5	8,8	8,3	7,2
24.	2,5	2,1	1,9	1,6	2,4	6,4	5,5	10,1	10,6	8,1	7,8	6,6
25.	3,1	2,4	2,5	2,1	2,1	6,2	5,8	10,6	11,1	8,4	7,0	6,0
26.	3,6	1,5	2,7	2,3	2,2	5,8	6,7	11,1	11,0	8,1	8,1	5,9
27.	3,8	1,6	2,7	2,3	2,4	5,6	7,1	10,9	11,0	8,9	8,7	5,1
28.	3,5	1,8	2,6	2,3	2,3	5,7	6,6	11,2	10,7	10,2	7,9	5,1
29.	2,8	1,4	2,1		2,6	6,1	7,0	11,6	10,8	10,9	6,8	5,1
30.	2,9	0,9	2,3		2,4	6,8	7,2	11,3	10,0	11,6	5,8	5,4
31.		0,6	2,0		1,7		7,9		10,3	10,8		5,0
PRŮMĚR	3,5	2,0	1,6	1,0	1,8	4,5	6,2	9,7	10,5	10,2	9,2	6,5
MINIMUM	1,7	0,6	0,0	-0,1	0,4	1,8	4,8	8,2	9,2	8,1	5,8	5,0
MAXIMUM	6,9	3,0	2,7	2,3	2,6	6,8	7,9	11,6	11,4	12,0	11,2	8,0

průměrná roční teplota vody: 5,6 °C naměřené maximum: 2. 7. 2025 17:00 13,8 °C

ROČNÍ TABULKA PRŮMĚRNÝCH DENNÍCH TEPLOT VODY [°C]
HYDROLOGICKÝ ROK 2025

SMĚDAVA 1.

DBC:321620

BÍLÁ SMĚDÁ

DEN	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
1.	6,4	2,0	0,7	1,4	1,2	1,9	7,6	9,7	12,0	10,6	10,8	5,9
2.	6,2	1,9	0,8	1,3	1,3	2,6	8,2	9,7	12,7	11,3	10,2	5,9
3.	4,6	2,3	0,7	0,3	1,4	2,6	8,6	9,9	13,2	11,1	10,0	5,3
4.	4,7	2,2	0,2	0,0	0,7	2,7	8,1	10,7	12,1	10,6	10,4	4,8
5.	4,7	1,8	0,1	0,1	0,4	2,4	6,6	11,0	11,6	10,7	10,7	5,6
6.	4,1	0,8	0,6	0,8	1,1	1,3	5,9	10,9	12,3	10,6	10,5	6,8
7.	4,6	1,7	1,4	0,9	1,3	1,6	5,5	10,4	12,0	10,0	9,1	7,2
8.	3,9	2,0	0,9	0,7	1,4	2,5	5,3	9,8	10,7	10,8	8,8	7,5
9.	3,4	1,6	1,5	0,3	1,9	2,6	4,8	8,7	9,7	11,0	9,0	8,1
10.	2,5	1,3	0,6	0,6	1,9	2,9	5,4	8,5	10,6	11,6	10,1	7,9
11.	2,0	1,3	0,4	0,2	2,0	3,0	6,7	9,0	10,9	10,6	11,3	8,0
12.	1,7	1,2	0,0	0,4	2,2	3,6	6,0	8,9	10,3	10,5	10,3	7,7
13.	2,0	0,8	0,0	0,4	1,4	3,7	6,0	9,6	10,9	11,6	9,6	7,8
14.	2,5	0,4	0,5	0,3	1,4	3,9	6,6	10,3	11,4	12,0	9,7	7,1
15.	3,2	0,5	1,0	0,2	1,3	4,0	6,8	11,7	11,8	12,6	9,7	7,2
16.	3,3	1,0	1,2	0,0	0,9	5,1	5,7	11,2	11,1	12,7	9,9	7,1
17.	2,7	2,0	0,9	0,0	0,6	5,9	5,8	10,6	10,8	11,6	9,3	7,0
18.	2,2	2,4	1,1	0,0	0,0	5,8	4,5	10,9	11,2	10,4	9,0	6,3
19.	1,9	2,8	1,2	0,0	0,1	5,1	4,6	10,9	10,9	10,1	9,9	5,1
20.	2,4	2,1	1,6	0,0	0,8	5,9	5,8	10,6	11,2	10,3	10,5	4,9
21.	1,8	1,9	1,5	0,1	1,6	6,6	6,7	10,3	12,1	10,3	11,0	5,4
22.	1,4	1,8	0,8	0,2	2,1	6,3	6,3	11,1	11,6	9,9	9,8	6,2
23.	0,9	1,6	0,9	0,4	2,4	6,1	5,5	11,9	11,4	9,2	8,3	7,1
24.	1,5	1,2	1,4	0,6	2,4	6,6	5,3	11,3	11,2	8,5	7,4	6,4
25.	2,8	1,3	1,9	1,3	2,1	6,1	5,9	12,0	11,8	8,8	6,8	5,6
26.	3,2	0,4	2,1	1,8	2,2	5,5	7,1	12,4	11,7	8,2	7,8	5,5
27.	3,4	0,5	2,2	1,9	2,2	5,4	7,1	12,4	11,5	9,1	8,6	4,5
28.	3,0	0,7	2,3	1,7	2,1	5,6	7,2	12,2	11,4	10,9	7,8	4,9
29.	1,8	0,4	1,8		2,6	5,9	7,4	13,3	11,3	11,7	6,8	5,2
30.	2,0	0,5	2,0		2,3	7,1	7,7	12,9	10,6	11,8	5,7	5,4
31.		0,5	1,5		1,5		8,5		10,5	10,9		4,9
PRŮMĚR	3,7	1,1	1,7	0,6	1,3	3,1	7,4	10,8	12,3	12,2	10,4	8,0
MINIMUM	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	5,0	8,5	10,6	9,9	8,7	4,6
MAXIMUM	7,1	3,0	3,5	1,9	3,0	5,6	9,8	14,2	14,4	14,2	11,5	9,7

průměrná roční teplota vody: 5,6 °C naměřené maximum: 2.7. 2025 16:20 14,8 °C

ROČNÍ TABULKA PRŮMĚRNÝCH DENNÍCH TEPLOT VODY [°C]
HYDROLOGICKÝ ROK 2025

SMĚDAVA 2.

DBC:321610

ČERNÁ SMĚDÁ

DEN	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
1.	6,4	2,4	1,6	1,8	2,2	1,9	7,5	9,3	10,5	10,0	10,2	6,3
2.	6,1	2,5	1,7	1,8	2,3	2,8	8,0	9,2	11,1	10,4	9,6	6,4
3.	4,7	2,8	1,5	0,9	2,4	3,0	8,0	9,3	11,1	10,8	9,6	5,8
4.	4,9	2,8	1,0	0,7	1,8	3,2	7,3	9,9	10,4	10,6	9,8	5,4
5.	4,9	2,4	0,7	0,9	1,8	2,9	6,5	10,1	10,4	10,4	9,8	6,1
6.	4,6	1,5	1,8	1,8	2,3	1,8	6,0	10,1	10,8	10,6	9,9	6,9
7.	4,9	2,5	2,1	1,7	2,5	2,2	5,6	9,6	10,5	9,9	8,8	7,3
8.	4,1	2,7	1,6	1,4	2,5	3,1	5,3	9,0	9,6	10,2	8,6	7,5
9.	3,9	2,4	1,9	1,2	2,9	3,3	5,1	8,2	9,1	10,2	8,8	8,0
10.	3,0	2,2	0,5	1,4	2,4	3,5	5,8	8,2	9,7	10,5	9,7	7,9
11.	2,9	2,2	0,5	0,9	2,4	3,5	6,5	8,4	9,8	9,8	11,2	8,1
12.	2,7	2,0	0,1	1,2	2,5	4,0	6,1	8,6	9,6	9,8	10,2	7,9
13.	3,0	1,6	0,8	1,1	1,7	4,3	6,2	9,0	10,2	10,4	9,6	7,9
14.	3,4	1,2	1,1	0,8	1,8	4,6	6,8	9,6	10,5	10,7	9,5	7,2
15.	3,9	1,5	1,6	0,8	2,0	4,6	6,6	10,5	10,4	11,0	9,4	7,4
16.	3,6	1,1	1,9	0,4	1,8	5,7	5,8	10,1	9,9	11,1	9,7	7,2
17.	3,1	1,5	1,5	0,0	1,3	6,6	5,8	10,0	10,2	10,3	9,1	7,2
18.	2,7	2,1	1,6	0,0	0,7	6,4	4,8	10,2	11,1	9,6	8,8	6,6
19.	2,4	2,6	1,7	0,0	1,2	5,5	4,8	10,1	10,7	9,4	9,6	5,6
20.	2,6	1,7	2,1	0,4	2,0	6,1	5,9	9,6	10,7	9,6	10,1	5,5
21.	2,0	1,8	1,9	1,3	2,7	6,6	6,9	9,4	11,1	9,5	10,5	6,1
22.	1,8	1,9	1,3	1,7	2,9	6,3	6,4	10,0	10,8	9,2	9,3	6,7
23.	1,5	1,9	1,4	2,0	3,2	6,2	5,6	10,7	10,9	8,6	8,3	7,4
24.	2,2	1,5	2,0	2,5	2,9	6,5	5,6	10,4	10,6	8,3	7,6	6,7
25.	3,1	1,9	2,4	3,0	2,5	6,1	6,2	10,9	10,8	8,5	7,1	5,9
26.	3,3	1,3	2,7	3,1	2,5	5,8	7,2	11,0	10,7	8,1	7,9	5,9
27.	3,4	1,4	2,7	3,0	2,5	5,7	7,1	10,8	11,2	9,0	8,5	5,1
28.	3,0	1,6	2,6	2,8	2,4	6,0	7,3	10,9	10,9	10,3	7,8	5,3
29.	2,0	1,4	1,9		2,9	6,3	7,3	11,4	11,0	11,0	6,9	5,5
30.	2,4	1,3	2,1		2,6	7,1	7,5	10,9	10,3	11,4	6,1	5,7
31.		1,4	1,6		1,5		8,3		10,0	10,4		5,4
PRŮMĚR	3,4	1,9	1,6	1,4	2,2	4,7	6,4	9,8	10,5	10,0	9,1	6,6
MINIMUM	1,5	1,1	0,1	0,0	0,7	1,8	4,8	8,2	9,1	8,1	6,1	5,1
MAXIMUM	6,4	2,8	2,7	3,1	3,2	7,1	8,3	11,4	11,2	11,4	11,2	8,1

průměrná roční teplota vody: 5,7 °C naměřené maximum: 2. 7. 2025 16:00 13,4 °C

ROČNÍ TABULKA PRŮMĚRNÝCH DENNÍCH TEPLOT VODY [°C]
HYDROLOGICKÝ ROK 2025

JIZERKA

DBC:082700

JIZERKA

DEN	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
1.	7,2	1,9	0,9	1,9	2,3	2,0	8,4	10,3	12,9	10,2	11,1	6,3
2.	6,4	2,5	1,3	2,0	2,4	2,8	8,7	9,6	13,5	11,5	9,9	6,7
3.	4,4	3,0	0,6	1,0	2,8	3,1	8,6	10,1	12,7	11,0	11,1	6,2
4.	4,7	2,9	0,1	0,4	2,0	3,3	8,3	11,0	12,5	10,6	11,1	5,2
5.	5,2	2,3	0,3	0,4	1,8	2,9	7,4	10,6	12,4	10,8	10,3	6,0
6.	4,4	0,8	1,4	1,6	2,3	1,7	6,9	10,5	12,8	10,9	10,2	6,7
7.	5,2	2,3	1,7	1,8	2,7	2,2	6,0	9,8	11,6	10,7	9,8	7,2
8.	4,2	2,6	1,2	1,3	2,5	3,9	6,1	9,4	10,3	11,1	9,4	7,3
9.	3,7	2,2	1,7	1,1	2,8	3,4	6,2	8,7	9,7	11,6	9,4	7,9
10.	2,6	2,0	-0,1	0,9	2,1	3,5	6,6	8,8	11,3	12,5	10,6	7,6
11.	2,4	2,3	-0,1	0,4	1,9	3,5	7,6	9,0	11,0	11,5	11,3	7,8
12.	2,4	2,2	-0,2	0,6	2,2	4,4	7,4	9,8	9,8	11,6	10,3	7,7
13.	3,0	1,8	-0,1	1,0	1,3	4,5	7,3	10,6	10,8	12,3	9,8	7,7
14.	3,5	0,9	0,3	0,6	1,6	4,8	7,9	11,0	11,9	12,7	9,2	6,7
15.	3,9	0,7	1,3	0,7	2,2	4,5	7,3	12,0	11,7	13,2	9,4	7,1
16.	3,9	0,9	1,9	0,1	2,2	6,0	6,2	10,8	10,9	13,2	10,0	7,0
17.	3,0	0,9	1,2	0,0	1,7	7,2	6,4	11,0	10,6	12,1	9,4	7,1
18.	2,4	1,9	1,1	0,0	1,3	6,6	5,0	11,4	11,0	11,2	9,0	6,2
19.	2,2	2,4	1,0	0,0	1,7	5,7	5,0	11,5	11,5	11,0	10,2	5,2
20.	2,1	1,5	1,6	0,0	2,4	7,0	6,3	11,2	11,8	11,4	10,5	5,4
21.	1,7	1,6	1,7	0,4	3,2	6,8	7,2	11,1	12,4	10,6	11,1	6,1
22.	1,7	1,8	0,8	0,9	3,4	7,2	6,6	11,8	11,2	9,9	9,4	6,8
23.	0,8	1,8	1,1	1,3	3,0	6,9	6,1	11,5	11,0	9,3	8,4	7,6
24.	2,0	1,9	1,8	2,7	2,8	6,7	6,0	11,1	11,1	8,9	8,0	6,5
25.	3,0	2,2	2,5	3,2	2,3	6,4	6,9	11,9	12,1	9,2	6,7	5,6
26.	3,1	1,0	2,7	3,2	2,4	6,6	7,9	12,8	11,7	9,4	8,1	5,5
27.	3,6	0,9	2,6	2,9	2,8	6,7	7,8	12,1	11,4	10,0	8,9	4,5
28.	2,8	1,0	2,4	2,8	2,6	7,1	7,3	12,9	11,5	12,2	8,4	4,5
29.	1,8	0,7	1,5		2,9	7,6	7,8	13,6	11,3	11,7	7,0	4,8
30.	2,3	0,4	2,0		2,4	8,2	7,8	13,5	10,7	12,0	5,9	5,1
31.		0,3	1,6		1,4		8,9		10,6	11,1		4,8
PRŮMĚR	3,3	1,7	1,2	1,2	2,3	5,1	7,1	11,0	11,5	11,1	9,5	6,3
MINIMUM	0,8	0,3	-0,2	0,0	1,3	1,7	5,0	8,7	9,7	8,9	5,9	4,5
MAXIMUM	7,2	3,0	2,7	3,2	3,4	8,2	8,9	13,6	13,5	13,2	11,3	7,9

průměrná roční teplota vody: 6,0 °C naměřené maximum: 2. 7. 2025 17:00 17,5 °C

ROČNÍ TABULKA PRŮMĚRNÝCH DENNÍCH TEPLOT VODY [°C]
HYDROLOGICKÝ ROK 2025

BLATNÝ RYBNÍK

DBC: 087960

BLATNÝ POTOK

DEN	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
1.	8,0	2,4	1,3	1,9	1,9	2,2	9,3	10,1	14,0	11,0	11,3	6,8
2.	7,4	2,5	1,4	1,8	1,7	3,1	9,9	10,2	14,3	11,1	11,3	6,3
3.	5,9	2,5	1,5	1,6	1,7	3,7	10,3	10,5	14,5	11,5	11,1	5,9
4.	5,3	2,5	1,4	1,1	1,6	4,5	9,6	11,3	14,1	10,9	11,0	5,8
5.	4,9	2,4	1,1	0,8	1,5	4,2	8,9	11,8	13,9	10,9	11,3	5,7
6.	4,3	2,1	1,3	1,0	1,5	3,0	8,4	11,1	13,9	10,8	11,0	6,4
7.	4,4	1,9	1,5	1,2	1,6	2,3	7,9	10,9	13,8	10,9	10,3	7,3
8.	3,9	2,0	1,7	1,4	1,8	3,1	7,1	10,5	13,2	11,2	9,9	7,5
9.	3,8	2,2	1,8	1,3	2,0	3,8	6,7	9,9	12,1	11,5	9,9	8,1
10.	3,4	2,3	1,3	1,3	2,1	3,9	7,2	9,7	11,8	11,9	10,3	8,1
11.	3,3	2,3	0,7	1,1	2,2	3,8	7,7	9,9	12,0	11,9	11,4	8,1
12.	3,3	2,2	0,4	1,1	2,3	4,7	8,0	9,9	11,7	11,7	10,9	8,0
13.	3,4	2,0	0,4	1,1	2,1	5,6	8,1	10,7	10,8	11,9	10,3	8,1
14.	3,4	1,8	0,6	0,9	1,5	6,8	8,9	11,4	11,8	12,4	10,1	7,2
15.	3,4	1,5	0,9	0,7	1,7	6,8	9,1	12,5	12,5	13,0	9,5	7,4
16.	3,5	1,5	1,3	0,4	1,8	7,5	8,1	12,9	12,1	13,4	10,0	7,3
17.	3,4	2,2	1,5	0,0	1,6	8,8	7,8	11,6	11,8	12,8	10,0	7,3
18.	3,1	2,7	1,4	-0,1	1,3	9,3	6,7	12,0	11,6	12,2	9,3	6,7
19.	2,7	3,0	1,2	-0,1	1,2	8,2	5,6	12,3	11,8	11,7	9,2	5,4
20.	2,4	2,7	1,4	0,1	1,4	7,7	6,6	12,2	12,3	11,6	9,9	4,8
21.	1,8	2,2	1,5	0,4	1,8	8,4	7,8	12,3	13,0	11,6	10,6	5,2
22.	1,7	2,1	1,3	0,4	2,2	8,3	7,7	12,6	12,1	11,2	10,8	6,1
23.	1,7	1,9	1,1	0,6	2,6	8,3	6,9	13,3	11,7	10,8	10,1	6,9
24.	1,9	1,6	1,3	0,9	2,7	8,1	6,9	12,5	11,7	10,0	9,0	7,1
25.	2,2	1,7	1,6	1,4	2,6	7,3	7,1	12,7	12,1	9,7	8,2	6,1
26.	2,7	1,8	2,0	1,8	2,6	6,9	7,9	13,0	12,5	9,5	8,1	5,8
27.	3,1	1,7	2,2	2,0	2,9	7,3	8,7	13,2	12,4	9,8	8,2	5,1
28.	3,0	1,7	2,3	2,1	3,0	7,6	8,9	13,5	12,2	10,4	8,3	5,4
29.	2,2	1,6	2,2		3,5	8,2	8,4	14,0	11,8	11,5	8,0	6,1
30.	2,3	1,5	2,1		3,7	8,9	8,6	13,8	11,6	11,9	7,3	6,0
31.		1,2	2,1		2,3		9,1		11,3	11,8		5,4
PRŮMĚR	3,5	2,1	1,4	1,0	2,1	6,1	8,1	11,7	12,5	11,4	9,9	6,6
MINIMUM	1,7	1,2	0,4	-0,1	1,2	2,2	5,6	9,7	10,8	9,5	7,3	4,8
MAXIMUM	8,0	3,0	2,3	2,1	3,7	9,3	10,3	14,0	14,5	13,4	11,4	8,1

průměrná roční teplota vody: 6,4 °C naměřené maximum: 2. 7. 2025 15:20 15,3 °C

ROČNÍ TABULKA PRŮMĚRNÝCH DENNÍCH TEPLOT VODY [°C]
HYDROLOGICKÝ ROK 2025

KRISTIÁNOV

DBC: 087930

KAMENICE

DEN	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
1.	7,1	5,0	2,1	3,8	0,7	2,0	7,9	6,7	11,5	10,1	10,8	5,8
2.	6,4	5,2	2,2	3,7	0,9	2,6	8,5	7,2	12,3	10,3	10,5	5,9
3.	4,4	5,1	1,9	3,4	1,1	2,8	8,8	7,2	12,5	10,5	10,5	5,3
4.	4,6	4,6	1,3	3,0	1,2	3,1	7,6	7,0	11,5	10,1	10,7	4,7
5.	4,9	4,2	0,8	2,9	1,3	2,9	6,3	7,4	11,2	10,2	10,7	5,6
6.	4,5	3,1	1,0	3,2	1,7	2,0	5,5	7,7	11,8	10,0	10,3	6,7
7.	4,7	3,6	1,8	3,1	2,1	2,3	5,0	7,4	11,4	9,8	9,0	7,3
8.	3,9	4,2	1,4	2,9	2,4	2,8	4,9	7,5	10,2	10,2	9,1	7,9
9.	3,8	3,7	2,0	2,7	3,0	2,7	4,3	7,2	9,5	10,3	9,6	8,0
10.	3,2	3,4	1,5	2,5	3,4	3,1	5,1	7,3	10,5	10,6	10,5	7,9
11.	2,6	2,8	2,6	2,0	3,0	3,3	6,3	7,7	10,5	10,2	11,1	8,0
12.	2,2	2,5	2,5	1,7	3,1	4,2	5,8	7,4	9,7	10,4	10,2	8,2
13.	2,5	2,6	2,8	1,1	2,1	4,8	6,0	8,0	10,2	11,3	9,6	7,8
14.	2,8	2,4	2,8	0,6	2,7	5,2	6,6	8,2	11,0	12,0	9,5	7,6
15.	3,5	1,9	2,8	0,5	2,9	5,2	6,4	8,6	11,3	12,8	9,6	7,4
16.	3,5	1,5	3,1	0,6	3,0	6,3	5,4	9,7	10,4	12,8	9,9	7,8
17.	2,7	2,7	2,8	0,5	2,9	7,2	5,7	9,0	10,1	11,3	9,5	7,7
18.	2,1	3,4	2,6	0,1	2,6	7,0	4,6	9,0	10,7	10,2	9,3	6,8
19.	1,8	4,2	2,2	0,0	2,5	5,5	4,9	9,3	10,3	10,3	9,9	6,3
20.	2,5	2,9	2,1	0,0	2,7	6,4	5,7	9,1	10,4	10,6	10,3	6,4
21.	2,8	3,8	2,3	0,0	3,0	6,8	6,0	9,3	11,3	10,6	10,6	6,7
22.	3,9	3,9	2,6	0,0	3,2	6,5	5,9	10,3	10,8	9,8	9,9	7,1
23.	3,4	3,8	2,3	0,0	3,2	6,4	5,3	11,1	10,3	8,9	8,5	7,6
24.	2,8	4,4	2,5	0,0	3,1	6,8	5,4	10,4	10,1	8,1	7,8	6,5
25.	3,0	4,4	2,8	0,1	2,9	6,2	5,5	11,3	10,7	8,5	7,1	6,6
26.	3,8	3,8	2,7	0,3	2,8	5,5	6,5	11,7	11,3	8,4	7,7	6,4
27.	4,6	3,4	2,6	0,5	2,8	5,3	6,7	11,7	11,3	9,2	8,8	5,7
28.	4,5	3,3	2,7	0,8	3,0	5,6	6,8	11,8	10,6	11,0	8,3	5,4
29.	3,8	2,9	3,0		3,2	6,3	6,5	12,7	10,4	11,5	7,0	5,9
30.	4,6	2,5	3,7		3,1	7,4	6,8	12,2	9,9	11,3	5,7	6,3
31.		2,0	3,8		2,1		6,6		9,9	10,4		6,0
PRŮMĚR	3,7	3,5	2,4	1,4	2,5	4,8	6,1	9,0	10,8	10,4	9,4	6,8
MINIMUM	1,8	1,5	0,8	0,0	0,7	2,0	4,3	6,7	9,5	8,1	5,7	4,7
MAXIMUM	7,1	5,2	3,8	3,8	3,4	7,4	8,8	12,7	12,5	12,8	11,1	8,2

průměrná roční teplota vody: 5,9 °C naměřené maximum: 2. 7. 2024 13:50 14,5 °C

ROČNÍ TABULKA PRŮMĚRNÝCH DENNÍCH TEPLOT VODY [°C]
HYDROLOGICKÝ ROK 2025

UHLÍŘSKÁ

DBC:316500	UHLÍŘSKÁ			ČERNÁ NISA								
DEN	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
1.	7,6	3,8	2,6	2,8	2,3	2,8	7,0	8,9	10,2	10,8	10,4	6,7
2.	7,2	3,8	2,7	2,7	2,5	3,5	7,5	9,1	10,6	11,2	10,1	6,9
3.	5,8	3,8	2,5	2,0	2,5	3,7	7,9	9,2	10,9	11,3	10,1	6,4
4.	5,9	3,9	2,0	1,5	2,2	4,0	7,5	9,7	10,3	10,9	10,1	6,0
5.	6,1	3,6	1,8	1,6	2,0	4,0	6,4	10,0	10,0	10,9	10,1	6,8
6.	5,8	2,6	2,2	2,5	2,5	2,8	5,8	9,9	10,4	10,8	10,2	7,8
7.	6,0	3,4	2,9	2,4	2,6	3,0	5,4	9,7	10,3	10,0	9,3	8,1
8.	5,2	3,6	2,7	2,3	2,5	3,6	5,4	9,3	9,8	10,3	9,0	8,2
9.	5,3	3,4	3,0	2,1	2,9	3,5	5,0	8,6	9,3	10,5	9,1	8,7
10.	4,4	3,3	2,0	2,1	2,9	3,9	5,6	8,2	9,8	10,7	10,1	8,6
11.	4,1	3,0	1,6	1,8	3,0	4,1	6,2	8,8	9,8	9,9	11,6	8,8
12.	3,7	2,9	1,1	2,1	3,1	4,7	5,8	8,5	10,0	9,9	10,4	8,5
13.	4,0	2,6	1,7	1,8	2,4	5,2	5,8	8,7	10,6	10,4	9,6	8,5
14.	4,4	2,4	1,8	1,5	2,5	5,9	6,3	9,0	10,6	10,7	9,8	7,8
15.	4,9	2,5	2,5	1,3	2,4	6,3	6,4	9,9	10,8	11,1	10,4	8,2
16.	4,9	2,9	2,9	0,7	2,3	7,1	5,9	10,2	10,7	11,4	10,3	8,0
17.	4,5	3,7	2,3	0,5	1,9	7,9	6,1	9,6	10,5	10,6	9,6	7,9
18.	4,2	3,9	2,0	0,5	1,2	7,6	5,7	9,9	11,2	9,6	9,3	7,3
19.	4,0	4,0	2,1	0,5	1,6	6,4	5,9	9,9	10,7	9,5	9,8	6,3
20.	4,1	3,5	2,7	0,6	2,3	6,4	6,6	9,2	10,7	9,7	10,3	6,3
21.	3,1	3,3	2,4	0,9	2,7	6,8	7,1	8,9	11,4	9,9	10,7	6,8
22.	2,9	3,5	1,9	1,6	2,9	6,5	6,9	9,5	11,5	9,5	9,8	7,4
23.	2,7	3,2	2,1	2,2	3,2	6,4	6,0	10,3	11,2	9,0	8,7	7,9
24.	3,3	2,8	2,8	2,7	3,2	6,8	5,7	10,4	10,7	8,4	8,3	7,5
25.	4,1	3,1	3,3	3,1	3,1	6,6	5,9	10,5	10,8	8,5	7,7	6,9
26.	4,4	2,5	3,5	3,0	3,2	6,0	7,1	10,7	11,5	8,2	8,3	6,7
27.	4,5	2,6	3,3	2,9	3,2	5,5	7,3	10,7	12,0	8,9	9,0	6,2
28.	4,4	2,6	3,3	2,7	3,1	5,7	7,3	10,6	11,6	10,3	8,4	6,6
29.	3,9	2,3	3,1		3,7	6,1	7,6	11,2	11,5	11,4	7,4	6,9
30.	3,9	2,0	3,2		3,6	6,7	7,7	10,9	10,6	11,8	6,5	6,9
31.		1,8	3,0		2,5		8,2		10,5	10,6		6,1
PRŮMĚR	4,7	3,1	2,5	1,9	2,6	5,3	6,5	9,7	10,7	10,2	9,5	7,3
MINIMUM	2,7	1,8	1,1	0,5	1,2	2,8	5,0	8,2	9,3	8,2	6,5	6,0
MAXIMUM	7,6	4,0	3,5	3,1	3,7	7,9	8,2	11,2	12,0	11,8	11,6	8,8

průměrná roční teplota vody: 6,2 °C naměřené maximum: 2. 7. 2025 17:40 13,0 °C

2. SRÁŽKY V KLIMATICKÉM OBDOBÍ KVĚTEN - ŘÍJEN

Letní srážkové úhrny jsou měřeny na limnigrafických a klimatických stanicích a soustavou samostatných srážkoměrů, které jsou v povodích rozmístěny tak, aby postihovaly rozložení srážek v oblasti. K měření se používají srážkoměry od firmy Meteoservis Vodňany se zachytnou plochou 500 cm². Pro potřeby hydroprognózy jsou ve všech monitorovaných lokalitách instalovány srážkoměry s dálkovým přenosem prostřednictvím GPRS. Na Jizerce, Smědavě a Nové Louce jsou srážkoměry s celoročním provozem. Jedná se o srážkoměry MRW500 s váhovým principem měření.

Standardně je zaznamenáván srážkový úhrn za jednu minutu. Srážkoměry Hřebínek a Černá hora, které spravuje Povodí Labe, zaznamenávají 15-minutové srážkové úhrny. Srážkoměr Hřebínek měl v sezoně 2025 masivní výpadky a data z něj nejsou v ročence uvedena. V lokalitě Prameny přebíráme od roku 2015 data ze srážkoměrné stanice Ústavu pro hydrodynamiku AV ČR (Ing. Miroslav Tesař, CSc.) Tento srážkoměr je součástí monitorovacího systému zabývajícího se kvantifikací množství vody a znečišťujících látek, vstupujících do ekosystému formou depozice z nízké oblačnosti a mlhy.

Srážky jsou zpracovávány v desetiminutových, hodinových a denních úhrnech. Denní úhrny jsou počítány podle tradiční metodiky od sedmi do sedmi hodin následujícího dne.

Srážkové úhrny za vegetační období 2025 se v Jizerských horách pohybovaly v rozmezí 795 mm (stanice Jizerka) a 1055 mm (stanice Knajpa), což jsou nadprůměrné hodnoty. Zimní měsíce byly srážkově podnormální, ale vegetační období bylo srážkově nadprůměrné, nejen jako celek, ale i každý jednotlivý měsíc. Většina srážek spadla ve formě vytrvalého deště střední intenzity, na rozdíl od předchozích let, kdy dominovaly bouřkové situace s extrémními úhrny a lokálními rozdíly. Nejvíce deštivé byly měsíce červenec a říjen. V lokalitě Kasárenská byl naměřen říjnový úhrn 282 mm. Denní maximum 62,5mm je z 29.8.2025 z klimatické stanice na Jizerce.

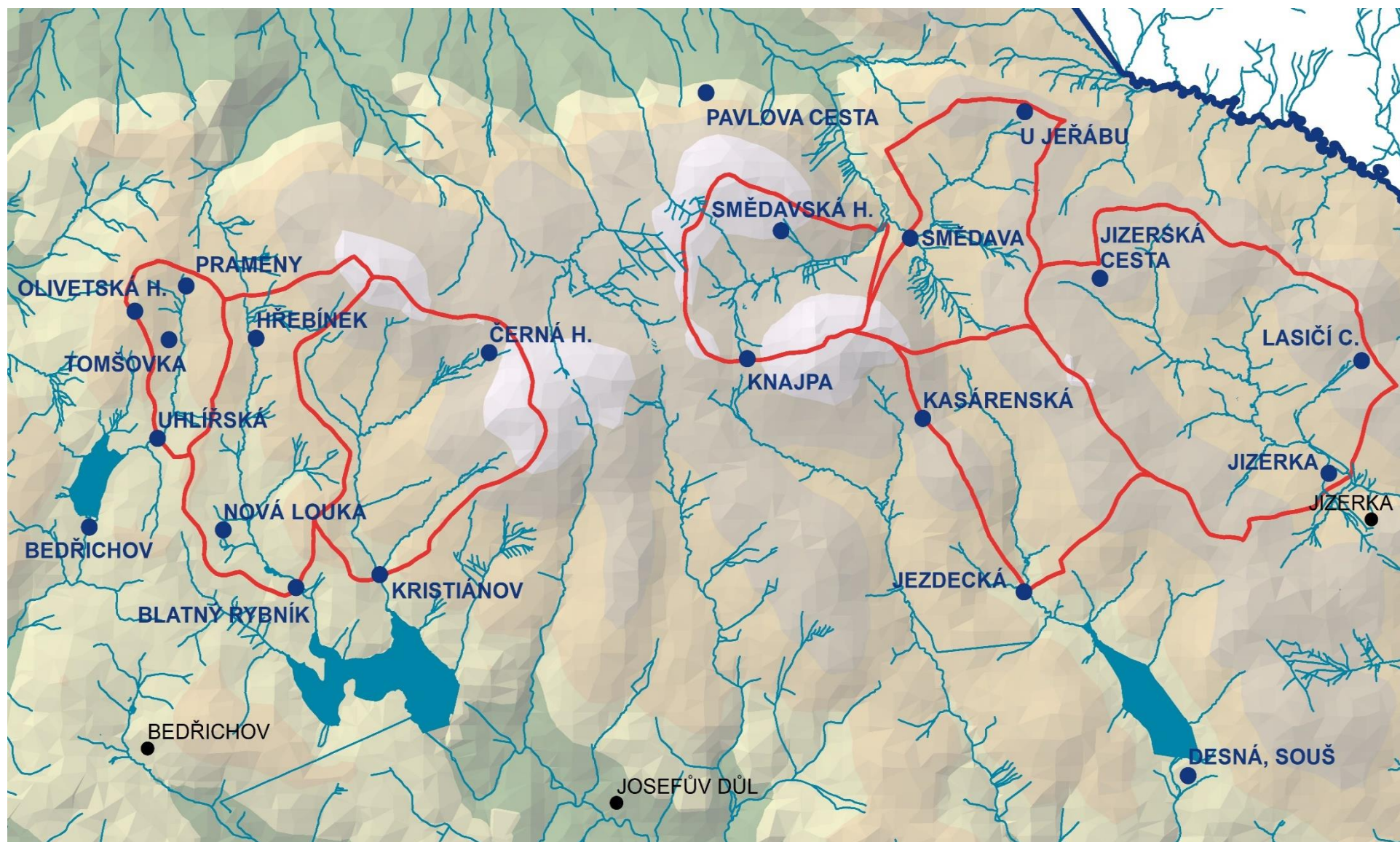
	počet dnů bez srážek < 0.2 mm				počet dnů se srážkami >15 mm			
	Prameny	Smědava	Knajpa	Jizerka	Prameny	Smědava	Knajpa	Jizerka
	PCN	SME	KN	JIZ	PCN	SME	KN	JIZ
květen	13	14	12	10	4	2	4	1
červen	17	17	14	16	2	2	2	2
červenec	9	10	9	11	6	5	5	3
srpen	22	23	22	23	3	3	2	3
září	10	14	10	12	1	2	2	3
říjen	3	8	6	8	4	7	7	4

SEZNAM SRÁŽKOMĚRŮ KVĚTEN - ŘÍJEN 2025

	zkratka	UMT_X	UMT_Y	NVN
povodí UHLÍŘSKÁ				
UHLÍŘSKÁ	UHL	510429	5630284	780
TOMŠOVKA	TO	510528	5631416	810
PRAMENY ČERNÉ NISY	PCN	510704	5632062	820
OLIVETSKÁ HORA	OH	510064	5631707	881
povodí BLATNÝ RYBNÍK				
BLATNÝ RYBNÍK	BLR	512000	5628498	755
NOVÁ LOUKA	NL	511144	5629210	773
povodí KRISTIÁNOV				
KRISTIÁNOV	KRS	512985	5628644	752
ČERNÁ HORA	CH	514256	5631234	985
povodí JEZDECKÁ				
JEZDECKÁ	JZD	520644	5628474	775
KASÁRENSKÁ	KA	519416	5630485	922
povodí SMĚDAVA II.				
SMEDAVAL	SME	519233	5632570	834
U JEŘÁBU	UJ	520595	5634023	916
povodí SMĚDAVA I.				
KNAJPA	KN	517135	5631034	990
SMĚDAVSKÁ HORA	SM	517765	5632615	1006
PAVLOVA CESTA	PC	516533	5633610	984
povodí JIZERKA				
JIZERSKÁ	JZ	521439	5632132	920
JIZERKA	JIZ	524263	5629866	850
LASIČÍ	LA	524731	5631249	945

souřadnicový systém WGS 1984 UTM Zone 33N

Umístění srážkoměrných stanic



DENNÍ ÚHRNY SRÁŽEK [mm]

KVĚTEN 2025

srážkoměr	UHL	PCN	OH	TO	BLR	NL	KRS	CH	JZD	KA	SME	UJ	SM	KN	PC	JZ	LA	JIZ
1.5.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0
2.5.	4,6	3,8	4,6	4,2	3,8	2,9	3,8	3,7	3,4	2,1	2,1	0,9	2,8	2,6	2,1	2,1	2,1	2,3
3.5.	12,4	13,0	13,1	13,9	14,7	13,3	13,8	12,8	16,1	13,5	12,2	13,5	14,4	14,2	13,4	13,4	13,7	13,6
4.5.	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0
5.5.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.5.	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.5.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8.5.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0
9.5.	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,1	0,1	0	0	0	0	0
10.5.	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0,2	0	0	0	0,3	0,3	0,4
11.5.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0
12.5.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13.5.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,1	0,1
14.5.	4,1	5,5	5,6	5,9	3,9	3,7	4,4	6,1	3,9	3,3	3,7	4,8	2,5	2,8	3,3	4,8	4,4	4,1
15.5.	3,5	2,6	3,1	3,5	4,8	4,0	4,4	1,8	4,7	1,0	2,4	3,3	2,0	2,6	1,0	3,3	3,6	3,6
16.5.	1,1	0,5	0,8	0,7	1,6	1,0	1,7	1,9	3,7	1,9	1,9	2,2	1,9	2,0	1,9	3,1	3,5	3,8
17.5.	16,4	16,4	18,3	19,4	15,3	14,4	15,7	16,2	19,3	12,5	13,6	14,5	12,9	20,3	12,2	14,2	12,4	11,2
18.5.	25,4	25,5	28,9	29,5	28,5	28,7	29,1	33,3	40,8	44,6	53,1	45,0	50,9	49,4	44,6	48,5	36,7	28,1
19.5.	20,3	21,3	24,4	26,6	20,3	21,1	19,0	24,6	11,3	35,6	30,9	22,1	32,5	29,1	35,6	19,0	9,3	4,2
20.5.	1,3	0,5	0,9	0,6	1,8	2,4	0,5	0,1	3,2	0,4	1,6	0,3	4,3	3,0	0,4	2,1	9,1	13,6
21.5.	12,9	11,3	13,6	13,0	12,6	15,5	11,9	13,5	8,2	12,6	12,1	11,5	12,0	13,2	12,5	10,7	8,9	7,2
22.5.	1,0	1,1	1,1	1,2	0,8	0,6	0,8	0,7	1,1	0,8	1,1	1,2	1,0	1,1	0,8	1,0	1,0	1,0
23.5.	0,3	0,4	0,5	0,2	0,3	0	0,4	0,1	0,7	0,8	0,2	1,1	0,6	0,5	0,8	0,8	1,0	1,1
24.5.	0,1	0	0	0,1	0,1	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0
25.5.	5,0	4,1	3,9	4,6	6,6	6,2	6,4	6,6	6,2	5,1	5,7	6,9	6,4	8,1	5,1	6,1	5,3	5,0
26.5.	1,1	0,8	1,5	1,4	0,8	0,7	0,9	2,7	3,5	12,2	8,1	11,5	8,5	4,8	11,4	7,6	5,0	3,0
27.5.	0,1	0	0,1	0,1	0	0,1	0	0,1	0,2	0,1	0	0	0,1	0,1	0,1	0	0,1	0,1
28.5.	20,4	18,2	21,3	22,2	20,6	22,7	21,9	21,3	19,5	15,8	14,2	14,8	17,8	20,0	15,7	15,6	15,1	14,6
29.5.	10,5	9,7	11,8	13,1	12,0	12,4	11,4	12,2	8,4	9,8	10,3	12,2	11,9	11,2	9,8	9,7	7,9	6,7
30.5.	0,7	0,3	0,4	0,5	1,2	0,8	0,8	1,0	0,9	0,3	0,8	0,4	0,4	1,3	0,3	0,7	0,6	0,5
31.5.	3,9	0,5	1,1	1,6	9,4	7,4	13,0	0,3	1,2	0,3	0	0,1	0,3	0,2	0,3	0,1	0,2	0,2
úhrn	145,1	135,5	155,0	162,4	159,1	157,9	160,0	142,8	156,5	172,7	174,0	167,1	183,3	186,6	171,3	163,1	140,3	124,4

DENNÍ ÚHRNY SRÁŽEK [mm]

ČERVEN 2025

srážkoměr	UHL	PCN	OH	TO	BLR	NL	KRS	CH	JZD	KA	SME	UJ	SM	KN	PC	JZ	LA	JIZ
1.6.	17,0	14,2	17,3	17,4	11,5	15,8	11,0	13,1	9,6	18,4	8,9	10,6	14,6	10,0	16,6	10,3	8,9	7,5
2.6.	7,4	7,6	9,7	8,7	8,1	8,7	8,9	7,5	3,9	7,5	5,4	4,0	5,9	7,7	6,4	8,0	5,5	3,3
3.6.	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0,1	0	0,1	0,1	0	0,1	0	0	0
4.6.	7,9	9,8	9,3	8,9	7,3	7,5	7,3	8,7	12,3	10,1	8,5	11,1	9,0	8,2	9,1	10,8	20,7	22,1
5.6.	8,3	6,3	7,1	6,2	7,7	9,4	6,2	8,9	1,5	1,9	2,8	3,0	4,1	3,8	8,1	2,1	0,5	1,4
6.6.	0,2	0,1	0,2	0,2	0,4	0,2	0,4	0,4	1,2	1,5	1,1	1,1	1,4	1,4	0,7	1,4	1,0	1,4
7.6.	2,4	2,9	2,9	2,8	2,6	2,1	2,9	3,0	5,3	4,4	4,2	3,6	4,0	4,4	3,5	4,6	4,8	5,3
8.6.	7,0	5,2	5,3	6,2	6,5	7,5	7,3	8,1	8,1	7,9	6,3	3,9	6,7	7,5	3,9	7,1	6,7	6,3
9.6.	1,6	1,7	1,7	1,4	1,1	1,2	1,1	1,9	1,4	1,7	1,1	2,8	1,1	2,3	1,4	1,0	1,1	1,1
10.6.	10,0	12,2	10,2	10,9	8,5	9,3	8,8	15,8	11,9	14,7	11,9	13,8	12,0	17,5	9,3	12,4	12,4	12,3
11.6.	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0
12.6.	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0
13.6.	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0,1	0	0
14.6.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15.6.	13,2	17,3	15,1	14,2	13,1	13,6	12,9	9,8	7,4	10,5	16,0	19,5	15,5	12,0	21,5	9,4	3,4	1,2
16.6.	8,2	10,3	10,0	9,6	7,6	7,9	6,8	9,0	7,2	7,4	10,5	8,5	9,5	9,4	9,7	8,4	6,9	6,8
17.6.	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,1	0,1	0,1	0,1	0	0,1	0
18.6.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0
19.6.	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20.6.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0,1	0	0	0	0	0
21.6.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22.6.	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,3	0,1	0	0	0,1	0	0	0	0,3	0	0	0	0
23.6.	26,0	26,5	28,1	27,8	19,0	24,2	19,6	6,8	20,6	23,4	28,0	27,3	28,2	25,0	25,9	27,2	25,5	16,4
24.6.	0,1	0	0	0,1	0	0,1	0,1	0	0,1	0	0	0	0,1	0	0	0,1	0,1	0,1
25.6.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0
26.6.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0,1	0	0	0	0	0
27.6.	1,9	1,5	1,6	1,6	1,9	1,5	1,8	1,8	1,3	1,7	1,8	2,8	2,1	2,3	1,9	2,0	2,1	1,0
28.6.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29.6.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30.6.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
úhrn	111,4	115,8	118,7	116,3	95,4	109,4	95,5	94,8	91,8	111,4	106,5	112,9	114,8	112,0	118,3	105,0	99,8	86,2

DENNÍ ÚHRNY SRÁŽEK [mm]

ČERVENEC 2025

srážkoměr	UHL	PCN	OH	TO	BLR	NL	KRS	CH	JZD	KA	SME	UJ	SM	KN	PC	JZ	LA	JIZ
1.7.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0
2.7.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.7.	0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,3	0,3	0,6	0,7	0,3	0,4	0,6	0,6	0,4	0,5	0,7	0,7
4.7.	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1
5.7.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.7.	1,2	1,2	1,0	1,1	1,4	1,0	1,4	1,3	1,7	1,5	1,2	1,1	1,3	1,9	1,1	1,3	1,6	1,8
7.7.	4,3	5,2	4,9	4,3	4,0	5,4	3,2	4,0	1,8	3,1	5,5	4,6	5,9	5,0	5,8	3,6	2,0	1,5
8.7.	6,9	9,5	8,3	7,4	4,3	4,8	4,1	9,1	3,2	4,7	12,2	8,7	12,7	7,5	14,8	6,8	3,9	2,8
9.7.	5,7	5,3	4,6	4,6	9,1	5,7	8,9	9,4	9,2	11,3	11,8	10,0	8,8	9,1	7,3	11,4	6,5	6,3
10.7.	2,2	2,0	2,9	3,3	3,8	3,1	2,0	3,2	3,9	4,6	2,4	2,4	2,7	3,3	2,8	2,0	4,4	2,1
11.7.	15,1	17,0	15,7	15,0	16,8	15,6	17,4	18,2	16,2	19,9	19,1	19,2	19,7	21,9	15,9	17,4	13,0	12,7
12.7.	21,1	18,1	16,9	17,6	20,8	22,1	18,1	19,3	14,2	13,6	12,0	7,2	13,4	19,7	10,1	8,7	9,8	11,7
13.7.	2,1	3,4	2,9	2,4	3,0	1,9	3,2	2,4	4,8	3,3	2,0	1,8	2,1	2,3	2,5	2,1	3,1	4,7
14.7.	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0
15.7.	16,3	15,1	15,4	12,4	16,2	22,1	14,3	6,1	4,9	8,5	8,1	9,4	11,5	10,8	10,4	5,9	3,7	3,4
16.7.	6,8	11,6	11,5	8,6	5,9	6,0	6,9	7,9	7,7	5,5	8,7	12,6	9,4	7,3	15,5	7,4	5,6	6,3
17.7.	26,3	28,7	28,3	25,7	32,0	29,4	29,6	31,6	28,8	34,9	41,8	40,7	38,6	35,3	29,7	35,7	24,0	23,3
18.7.	0	0,2	0	0,1	0	0	0,1	0	0,1	0,2	0	0,3	0,2	0,1	0,1	1,0	0,6	1,0
19.7.	0	0,1	0	0	0	0	0,1	0	0	0,1	0	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0
20.7.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21.7.	25,8	28,8	26,9	23,9	25,5	28,0	25,2	24,2	16,3	16,6	19,2	14,3	24,0	27,8	27,5	15,6	18,1	18,0
22.7.	8,3	7,1	7,8	8,5	5,5	6,3	4,9	6,7	4,6	5,7	7,6	13,9	9,7	6,7	13,2	9,1	6,3	5,5
23.7.	0	0	0	0,1	0	0	0,1	0	0	0,1	0	0	0,1	0	0	0	0,1	0
24.7.	3,0	3,2	2,4	2,7	2,4	2,4	2,4	2,9	3,6	3,2	3,1	3,4	3,5	3,4	3,0	3,5	2,6	2,6
25.7.	0,1	3,6	1,1	1,6	0	0,1	0,1	0,7	0	0	0	0,2	0,3	0,5	0,4	0	0,1	0
26.7.	31,9	31,6	33,1	34,3	29,1	32,0	32,4	14,8	5,8	7,5	17,6	30,5	14,9	13,0	43,6	11,2	31,3	16,5
27.7.	0,8	1,5	0,8	1,1	0,3	0,3	0,2	0,4	0	0,1	0,5	0,3	1,1	0,7	1,1	0,3	0,2	0
28.7.	15,0	12,6	15,1	13,5	16,9	17,2	14,5	15,4	9,8	14,8	15,9	15,9	12,4	15,6	11,9	12,7	6,0	3,7
29.7.	0,7	1,3	1,8	1,7	1,6	1,3	0,6	1,8	0,7	1,2	1,8	1,9	2,6	1,9	2,2	1,0	0,5	0,1
30.7.	4,0	4,1	4,8	4,9	0,7	2,2	1,6	3,9	2,8	0,3	2,3	1,9	3,0	3,0	2,2	1,5	0,7	1,4
31.7.	5,2	7,8	7,7	6,5	4,8	4,5	6,1	5,4	4,3	6,8	7,5	6,2	8,2	7,3	7,2	6,7	5,4	4,0
úhrn	202,9	219,2	214,0	201,4	204,3	211,5	197,7	189,0	145,0	168,3	200,6	207,1	206,9	204,8	228,8	165,5	150,3	130,2

DENNÍ ÚHRNY SRÁŽEK [mm]

SRPEN 2025

srážkoměr	UHL	PCN	OH	TO	BLR	NL	KRS	CH	JZD	KA	SME	UJ	SM	KN	PC	JZ	LA	JIZ
1.8.	14,5	13,3	14,9	13,1	14,8	14,0	14,0	12,4	14,2	11,0	7,9	7,2	8,9	12,3	10,0	7,7	7,7	10,5
2.8.	18,4	21,5	21,5	19,1	18,5	19,2	20,2	21,5	19,3	21,8	22,9	24,6	21,4	24,2	20,3	22,5	21,5	22,2
3.8.	3,7	3,8	3,8	3,5	2,9	3,1	2,8	5,7	2,3	4,7	6,2	7,6	5,3	6,0	4,7	6,0	3,7	2,2
4.8.	0,3	0,4	0,2	0,3	0,6	0,3	0,6	0,5	0,6	0,5	0,3	0,6	0,4	0,4	0,3	0,5	0,7	0,8
5.8.	14,8	15,0	15,3	17,2	13,9	15,6	13,9	8,3	14,7	13,6	17,9	19,9	16,0	13,3	19,8	17,0	17,7	12,8
6.8.	0	0,1	0	0	0	0	0,1	0	0,1	0,1	0	0,1	0,1	0	0,1	0,1	0,2	0
7.8.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0
8.8.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9.8.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10.8.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0,1	0	0	0,1	0,1	0
11.8.	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0
12.8.	0	0	0	0,1	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13.8.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0,1	0	0	0,1	0
14.8.	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0
15.8.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0
16.8.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0,2	0	0	0	0,1	0,1	0
17.8.	0	0	0	0,1	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0,2	0,1	0	0	0,1	0
18.8.	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0,1	0	0,1	0,1	0,1	0	0,1	0,1	0
19.8.	0	0	0	0	0	0	0,1	0,1	0	0	0	0,2	0,1	0	0	0,1	0,1	0
20.8.	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,1	0,1	0,1	0	0	0,1	0
21.8.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0,1	0	0
22.8.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23.8.	4,0	4,7	5,2	4,6	3,9	3,5	4,7	5,6	6,7	8,0	7,2	7,3	7,3	6,5	6,1	8,3	6,3	4,9
24.8.	0	0	0,1	0	0,1	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0
25.8.	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0,1	0	0,2	0,1	0,1	0	0	0,1	0
26.8.	0	0	0	0	0	0	0,1	0,1	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27.8.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28.8.	13,0	12,6	12,0	12,7	13,9	14,6	15,3	8,7	13,3	12,9	11,0	11,0	11,0	12,2	15,4	13,6	14,9	16,0
29.8.	50,3	46,1	52,1	49,9	45,5	51,3	39,3	39,1	59,7	58,4	53,7	60,7	54,1	56,5	54,7	55,1	57,9	62,5
30.8.	0	0,1	0	0,1	0	0	0,1	0,1	0,1	0	0	0,2	0,1	0	0,1	0,1	0,1	0
31.8.	0	0,2	0	0,1	0	0	0,1	0	0	0,2	0	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0
úhrn	119,0	117,8	125,1	121,1	114,1	121,6	111,9	102,1	131,1	131,6	127,1	140,6	125,5	132,2	131,7	131,7	131,6	131,9

DENNÍ ÚHRNY SRÁŽEK [mm]

ZÁŘÍ 2025

srážkoměr	UHL	PCN	OH	TO	BLR	NL	KRS	CH	JZD	KA	SME	UJ	SM	KN	PC	JZ	LA	JIZ
1.9.	0	0	0,1	0	0,1	0	0,1	0	0	0,1	0	0,1	0,1	0	0,1	0,1	0,1	0
2.9.	5,5	6,0	5,4	5,5	4,6	5,3	5,3	5,4	4,8	4,9	3,8	6,0	4,2	5,2	6,6	4,6	3,2	3,1
3.9.	0	0,1	0	0	0	0	0,1	0	0,1	0,1	0	0,2	0	0,2	0,1	0,2	0	0
4.9.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0,1	0	0	0	0	0	0
5.9.	12,7	12,0	12,1	12,2	11,7	13,0	13,5	16,7	19,4	23,5	23,5	21,0	25,7	19,4	17,2	19,8	21,3	21,1
6.9.	1,6	0,2	0,7	0,4	1,1	1,2	4,4	0,1	0,1	0,3	0	1,0	0,3	0,3	0,2	0,7	0,7	0,5
7.9.	0,1	0,1	0	0	0,1	0	0,1	0,1	0,1	0,2	0	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0
8.9.	0	0,1	0	0	0	0	0,1	0	0	0,2	0	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0
9.9.	0,2	1,1	2,0	1,3	0,8	1,3	1,1	0,6	0,2	0	0	0,1	0,1	0,1	0,2	0	0	0
10.9.	47,1	44,8	43,7	47,7	37,9	43,4	48,2	46,2	47,8	47,3	51,4	52,2	52,1	51,5	60,1	45,9	44,7	42,5
11.9.	0	0,3	0,1	0,1	0,1	0	0	0	0,1	0,2	0	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0
12.9.	1,4	1,4	1,4	1,4	1,5	0,9	2,1	1,8	1,1	1,7	3,9	2,3	2,0	2,1	1,7	2,4	1,3	1,4
13.9.	2,7	3,0	3,2	2,7	2,2	2,6	2,1	2,2	1,9	2,1	1,9	1,9	2,1	2,7	2,4	2,1	1,8	1,9
14.9.	10,4	12,8	12,0	12,7	11,9	12,3	14,2	17,1	12,3	11,2	8,8	12,0	10,4	13,9	10,5	10,2	10,0	11,7
15.9.	10,4	8,1	7,1	10,8	10,2	10,3	14,7	10,7	19,3	16,0	8,1	7,7	9,4	12,9	8,7	10,9	15,6	17,0
16.9.	5,0	5,3	4,8	4,8	6,3	5,8	7,6	7,5	8,1	7,5	5,7	5,8	5,2	8,1	4,0	6,7	7,0	6,5
17.9.	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4	0,3	0,5	0,3	0,4	0,4	0,5	0,9	0,5	0,5	0,5	0,7	0,5	0,3
18.9.	3,6	3,1	3,2	3,4	3,8	4,1	4,3	4,2	3,8	3,5	2,8	3,1	2,9	4,0	2,2	2,9	2,7	2,9
19.9.	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0	0,2	0	0	0,3	0,1	0,2	0,1	0,2	0	0,2	0,2	0
20.9.	0	0	0	0	0,1	0	0,1	0	0,1	0,2	0	0	0	0,1	0	0	0	0
21.9.	0,3	0,8	0,4	0,6	0,2	0,1	0,1	0,6	0,5	0,4	0,6	1,0	0,8	0,4	1,9	0,8	1,4	0,9
22.9.	3,6	6,9	3,0	3,7	1,9	2,2	3,1	3,5	2,7	6,7	7,6	10,1	7,2	4,8	4,4	7,1	5,8	2,5
23.9.	0	0	0,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0,1	0	0	0	0	0
24.9.	0	0,3	0	0,2	0,2	0	0,3	0,2	0,6	0,3	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,4	0,6	1,1
25.9.	5,3	5,5	3,8	4,9	5,4	4,1	5,4	8,1	10,2	11,5	12,6	14,9	12,0	10,2	11,1	13,5	17,2	13,4
26.9.	0,1	0,2	0	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,4	0,2	0,3	0,1	0,3	0,1	0,2	0,2
27.9.	0,1	0,1	0	0	0	0	0,1	0	0	0,1	0	0,1	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2	0
28.9.	0	0,1	0	0,1	0	0	0,1	0	0	0,1	0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0
29.9.	0	0,2	0,1	0,2	0	0	0,0	0,3	0,1	0,1	0	0,2	0,2	0,5	0,1	0,2	0,1	0,2
30.9.	0,2	0,6	0,5	0,4	0,1	0,1	0,2	0,2	0,8	0,4	0,4	0,7	0,6	0,3	0,4	0,8	0,6	0,7
úhrn	110,9	113,7	104,8	113,9	100,9	107,1	128,1	125,9	134,7	139,6	132,3	142,7	137,2	138,3	133,6	131,0	135,9	127,9

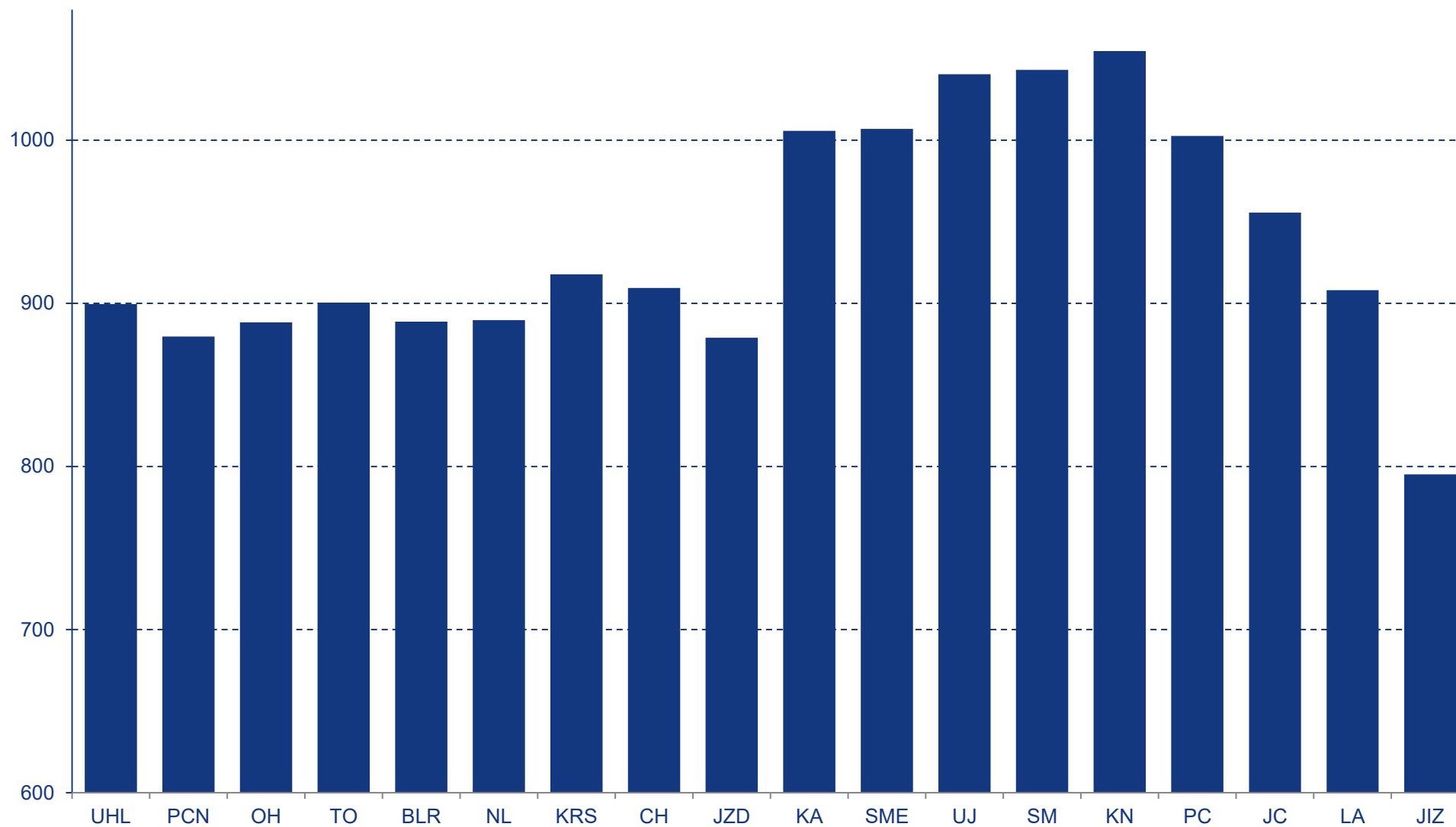
DENNÍ ÚHRNY SRÁŽEK [mm]

ŘÍJEN 2025

srážkoměr	UHL	PCN	OH	TO	BLR	NL	KRS	CH	JZD	KA	SME	UJ	SM	KN	PC	JZ	LA	JIZ
1.10.	2,3	3,7	3,0	2,8	2,0	1,9	2,2	2,5	1,9	3,3	4,0	4,4	3,7	3,8	3,0	3,3	2,4	1,4
2.10.	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0
3.10.	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0,1	0,1	0	0,2	0,1	0,1	0
4.10.	8,2	7,9	5,8	8,2	10,3	9,1	11,2	7,8	8,8	10,4	9,2	7,1	9,3	10,4	6,0	8,7	10,6	8,9
5.10.	28,3	25,2	26,7	28,2	41,0	27,3	36,5	32,7	34,5	40,3	26,1	32,7	23,3	34,2	17,2	32,0	38,2	34,3
6.10.	8,6	7,7	7,4	8,9	9,0	8,7	10,5	8,6	5,7	8,9	8,8	13,4	9,2	8,7	7,2	9,1	11,9	5,2
7.10.	2,0	2,2	1,8	2,0	2,4	1,9	2,2	4,2	2,7	5,0	4,7	2,9	6,5	5,5	5,2	2,2	2,4	1,1
8.10.	13,2	19,0	16,2	16,9	9,6	10,0	10,1	23,9	6,9	14,3	21,8	18,5	26,3	21,2	26,0	12,0	6,3	3,5
9.10.	7,7	8,9	7,4	8,4	6,6	6,3	8,2	8,7	4,2	10,5	14,4	15,2	18,3	15,1	15,0	8,7	10,9	3,5
10.10.	11,0	7,6	7,2	9,1	13,2	12,5	12,5	12,9	12,3	18,7	19,9	25,3	16,8	15,8	13,6	26,0	16,1	10,5
11.10.	2,4	2,4	1,7	2,3	2,8	2,3	2,7	3,1	1,9	3,0	5,6	5,3	4,3	3,2	4,8	4,0	1,9	0,8
12.10.	11,4	9,4	10,1	10,1	10,1	10,7	11,0	15,1	6,8	11,3	16,9	19,2	16,1	12,1	15,6	13,0	8,7	3,4
13.10.	0	0,2	0	0	0,1	0	0,1	0	0,1	0,1	0	0,1	0	0,1	0,1	0,1	0,2	0
14.10.	18,4	16,9	18,0	18,1	15,2	16,1	17,0	7,8	8,1	16,8	23,3	21,8	24,9	22,3	21,8	13,8	8,1	3,6
15.10.	0,9	0,9	0,7	1,0	1,0	0,4	1,0	0,2	1,0	1,2	0,6	0,6	1,2	1,0	0,7	0,4	0,7	0,4
16.10.	3,8	3,7	3,5	3,8	4,1	3,1	3,3	4,3	3,4	4,5	4,7	6,4	5,8	5,3	4,7	3,7	4,3	3,0
17.10.	6,3	6,4	5,2	5,9	6,9	6,3	6,7	9,2	5,1	10,2	9,9	12,1	9,8	9,8	7,7	10,7	9,1	4,9
18.10.	0,3	0,7	0,2	0,2	1,8	0,2	1,5	1,9	0,3	0,1	0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,1	0
19.10.	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0	0,1	0	0,1	0,1	0	0,1	0,1	0,1	0,3	0,1	0,1	0
20.10.	0	0	0	0	0	0	0,1	0,1	0,1	0,1	0	0,2	0,1	0,3	0,1	0,0	0,0	0
21.10.	0,1	0,2	0,1	0,2	0,1	0	0,1	0	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,4	0,3	0,2
22.10.	1,7	1,2	1,2	1,4	2,9	2,0	3,6	3,1	3,4	4,6	3,7	3,3	3,8	4,2	2,3	4,0	3,3	2,6
23.10.	11,9	7,6	7,8	8,5	10,2	8,9	10,4	9,9	8,9	10,5	7,8	6,8	8,3	8,4	7,7	9,6	11,3	11,0
24.10.	12,6	5,5	5,5	6,3	10,3	9,8	10,5	8,0	10,9	11,1	6,7	3,7	7,2	10,5	5,2	6,4	6,4	8,9
25.10.	7,4	4,1	3,9	4,8	7,3	5,5	9,1	40,8	14,6	16,8	12,6	11,3	12,2	13,1	7,3	17,9	19,8	16,5
26.10.	6,9	3,9	2,2	3,9	4,5	4,7	4,0	3,8	2,3	1,0	9,8	3,0	1,2	0,7	1,3	1,0	1,6	12,8
27.10.	15,0	11,0	11,0	12,3	13,3	10,7	17,1	17,3	31,1	17,3	20,4	24,2	18,2	17,3	15,9	27,0	18,7	21,6
28.10.	21,8	15,7	18,6	17,0	23,0	18,2	25,3	22,0	36,2	51,6	23,3	19,6	35,5	46,8	18,2	33,9	45,5	27,6
29.10.	0	0,2	0,2	0,2	0,1	0	0,1	0	0	1,0	0	0,3	0,2	1,1	0,3	0,2	0,7	0
30.10.	7,8	5,0	5,2	4,6	6,8	5,5	7,3	6,9	8,2	8,8	12,0	12,1	12,5	9,3	11,1	10,7	10,4	8,8
31.10.	0,2	0,1	0	0,1	0,2	0	0,1	0	0,1	0,2	0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0
úhrn	210,3	177,6	170,7	185,4	215,0	182,1	224,6	254,8	219,8	282,1	266,4	270,1	275,4	280,7	218,9	259,4	250,2	194,5

SEZONNÍ ÚHRN SRÁŽEK V JEDNOTLIVÝCH LOKALITÁCH (mm)

květen – říjen 2025



3. SRÁŽKY V ZIMNÍM OBDOBÍ

V zimě 2024/2025 probíhalo pravidelné měření sněhu na 26 profilech v Jizerských horách a 12 profilech v Krkonoších. Sněhové profily se nachází jak na volných plochách, tak v lesním porostu různého stáří. Na sněhových profilech se měří výška sněhové pokrývky [SCE v cm] a její vodní hodnota [SVH v mm].

Profily v Krkonoších a šest páteřních profilů v Jizerských horách se měří každé pondělí. Další profily v Jizerských horách se proměřují ve 14 –ti denním intervalu, vždy ve středu.

V každém profilu je měřena výška sněhové pokrývky v deseti bodech a vodní hodnota ve třech bodech. V tabulkách jsou uvedeny průměrné hodnoty v jednotlivých profilech. Pro měření je používána měřicí souprava sestávající z odběrného laminátového válce o průřezu 50 cm² a elektronických, příp. mechanických vah.

V regionu provozujeme také automatické sněhoměrné stanice (ASNS), kde probíhá kontinuální měření sněhové pokrývky. Na Hanapetrově pasece v Krkonoších je sněhový polštář, který měří jak výšku, tak vodní hodnotu sněhu. Automatické měření výšky sněhu v Krkonoších probíhá na dalších sedmi místech. Ultrazvukové čidla jsou nainstalována v lokalitách Obří důl, Richtrovky, Černá Hora. Pomocí laseru se měří v Harrachově, na Dvoračkách, Labské a Luční Boudě. V Jizerských horách jsou ultrazvukové stanice v lokalitách Rozmezí, Jizerka – rašeliniště a nově zřízená stanice v lokalitě Krásná Máří. Stanice monitorují rovněž teplotu vzduchu. Grafický záznam dat z vybraných stanic je on-line přístupný na webových stránkách ČHMÚ.

Jako celek bylo zimní období 2024/25 průměrně teplé a srážkově chudé. Teplotně i srážkově normální bylo období od listopadu do ledna, ale období od února do dubna se vyznačovalo velkým srážkovým deficitem.

Teploty začaly klesat pod nulu v poslední listopadové dekádě. První sníh v Jizerkách začal padat 18. 11. Po týdnu lehkého sněžení leželo v Jizerkách mezi 10 až 40 cm sněhu, na konci měsíce se oteplilo a sníh odtával. Od začátku prosince sníh opět pozvolna přibýval, mezi 16.-19.12. přišla krátká obleva, ale další dny už byly opět chladné a tak nedošlo k dramatickému poklesu výšky sněhové pokrývky. Mrazivé dny byly několikrát za zimu přerušeny kratšími úseky s kladnou teplotou. Velmi málo nového sněhu od února bylo důvodem, že maximální výšky sněhu se vyskytly už v polovině února a poté sníh postupně pozvolna ubýval.

Maximální hodnoty v Jizerských horách byly naměřené v profilu Kůrovec 19. 2. 2025, výška sněhu 102 cm s vodní hodnotou 374 mm. V Krkonoších to bylo tradičně v lokalitě Růženčina zahrádka 17. 2. 2025, 134 cm výška sněhu, maximum vodní hodnoty 580 mm bylo naměřeno později 3.3.2025.

SNĚHOVÉ PROFILY ZIMA 2024/2025

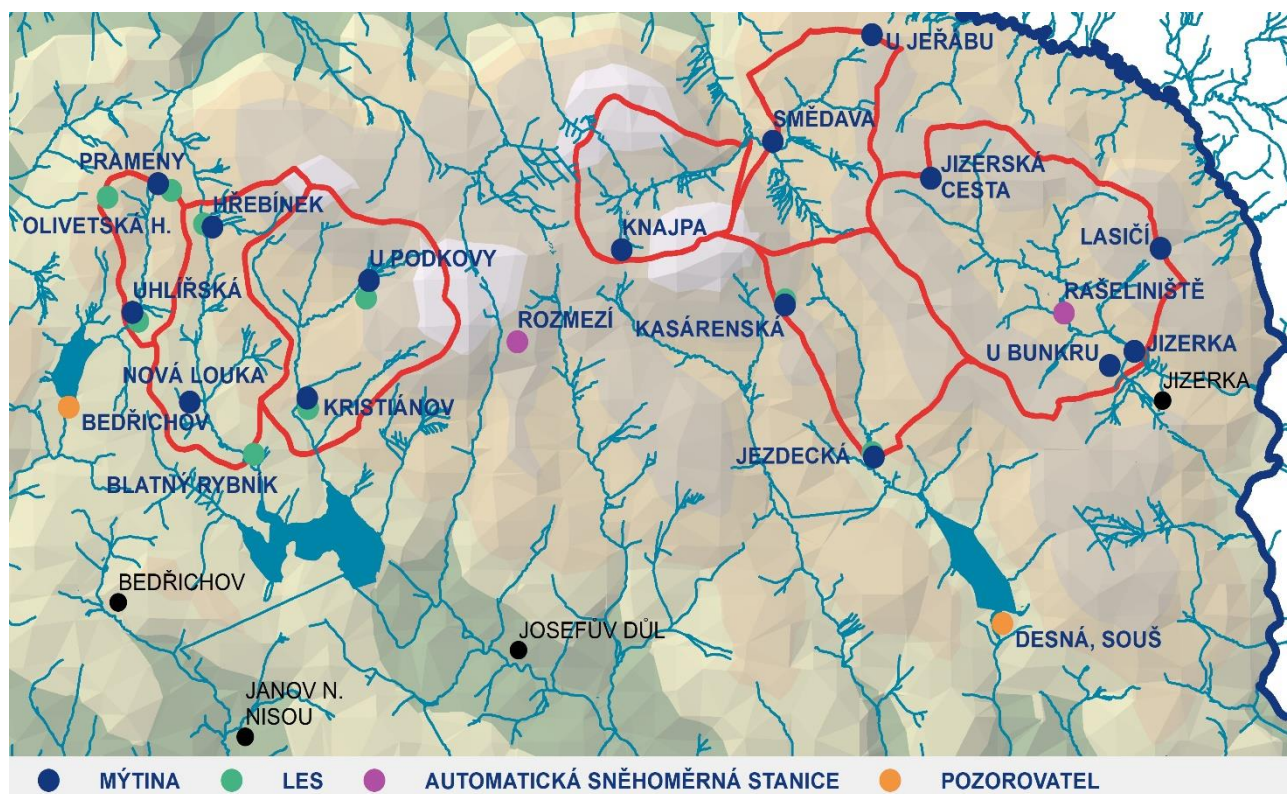
JIZERSKÉ HORY

sněhové profily	zkratka	povodí	UMT_X	UMT_Y	NVN
POVODÍ ČERNÉ NISY – UHLÍŘSKÁ					
UHLÍŘSKÁ - MÝTINA	UHL	UHL	510348	5630370	780
UHLÍŘSKÁ - LES	UHL	UHL	510428	5630260	775
PRAMENY ČERNÉ NISY - LES	PCN	UHL	510887	5631980	820
PRAMENY ČERNÉ NISY - MÝTINA	PCN	UHL	510703	5632060	830
OLIVETSKÁ HORA - LES	OH	UHL	510002	5631890	881
POVODÍ BLATNÝ POTOK - BLATNÝ RYBNÍK					
HŘEBÍNEK - MÝTINA	HB	BLR	511461	5631500	825
HŘEBÍNEK - LES	HB	BLR	511339	5631540	830
NOVÁ LOUKA - MÝTINA	NL	BLR	511142	5629200	780
BLATNÝ RYBNÍK - LES	BLR	BLR	512032	5628510	755
POVODÍ KAMENICE - KRISTIÁNOV					
KRISTIÁNOV - MÝTINA	KRS	KRS	512773	5629250	805
KRISTIÁNOV - LES	KRS	KRS	512788	5629110	795
U PODKOVY - MÝTINA	UPD	KRS	513634	5630790	875
U PODKOVY - LES	UPD	KRS	513591	5630560	875
POVODÍ ČERNÉ DESNÁ - JEZDECKÁ					
KASÁRENSKÁ - MÝTINA	KA	JZD	519409	5630480	930
KASÁRENSKÁ - LES	KA	JZD	519416	5630540	930
KŮROVEC - MÝTINA	KUR	JZD	519849	5631080	880
JEZDECKÁ - MÝTINA	JZD	JZD	520645	5628480	775
JEZDECKÁ - LES	JZD	JZD	520624	5628540	780
SOUŠ - LOUKA	SOU	JZD	522534	5626454	772
POVODÍ BÍLÁ SMĚDÁ - SMĚDAVA I					
KNAJPA - MÝTINA	KN	BSM	517144	5631200	990
POVODÍ ČERNÁ SMĚDÁ - SMĚDAVA II					
SMĚDAVA LOUKA - MÝTINA	SM	CSM	519241	5632620	830
U JEŘÁBU	UJ	CSM	520476	5633940	916
POVODÍ JIZERKA - JIZERKA					
JIZERKA BUNKR - MÝTINA	UB	JIZ	523919	5629680	890
JIZERKA STANICE - MÝTINA	JIZ	JIZ	524265	5629680	858
LASIČÍ - MÝTINA	LA	JIZ	524627	5631220	945
JIZERSKÁ CESTA - MÝTINA	JZ	JIZ	521436	5632130	920

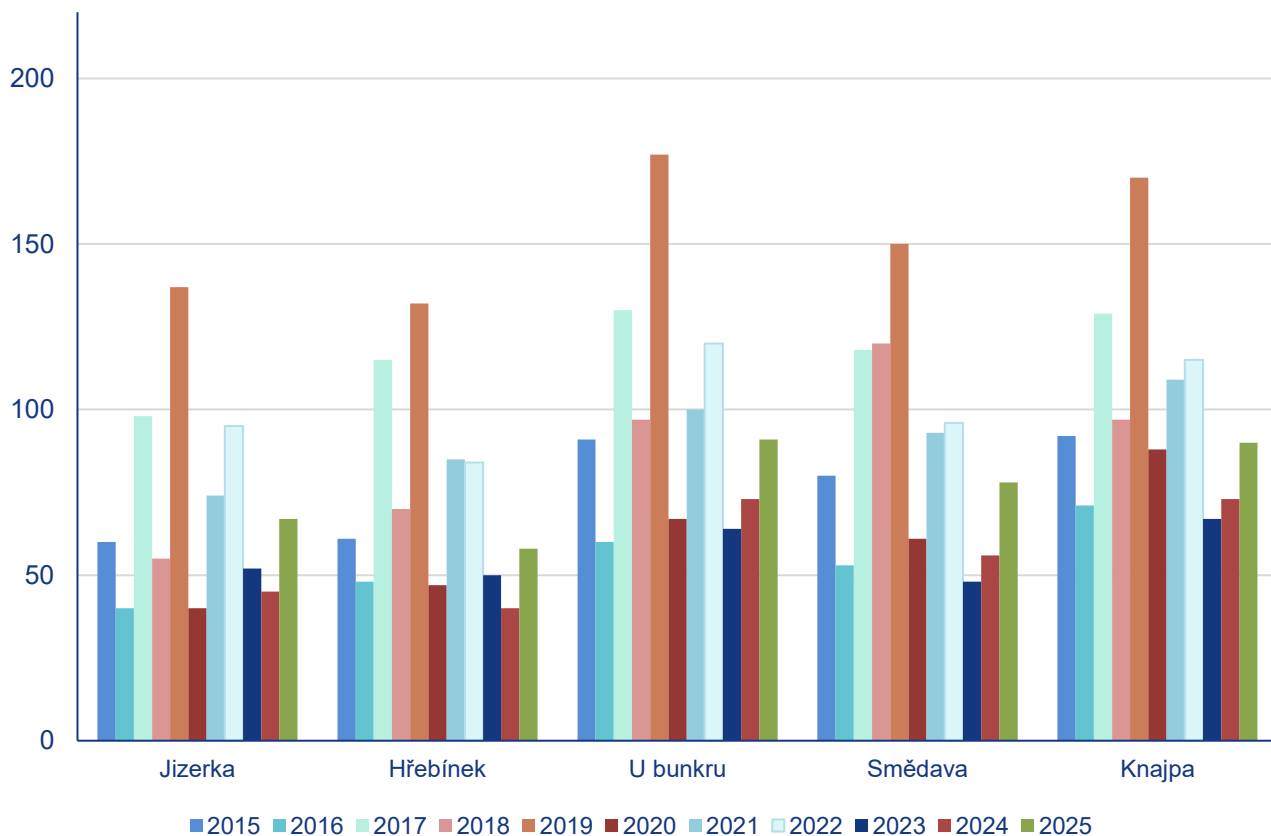
souřadnicový systém WGS 1984 UTM Zone 33N

NVN - nadmořská výška v m

Umístění sněhoměrných profilů



Maximální výška sněhové pokrývky v letech 2015 - 2025 ve vybraných profilech (cm)

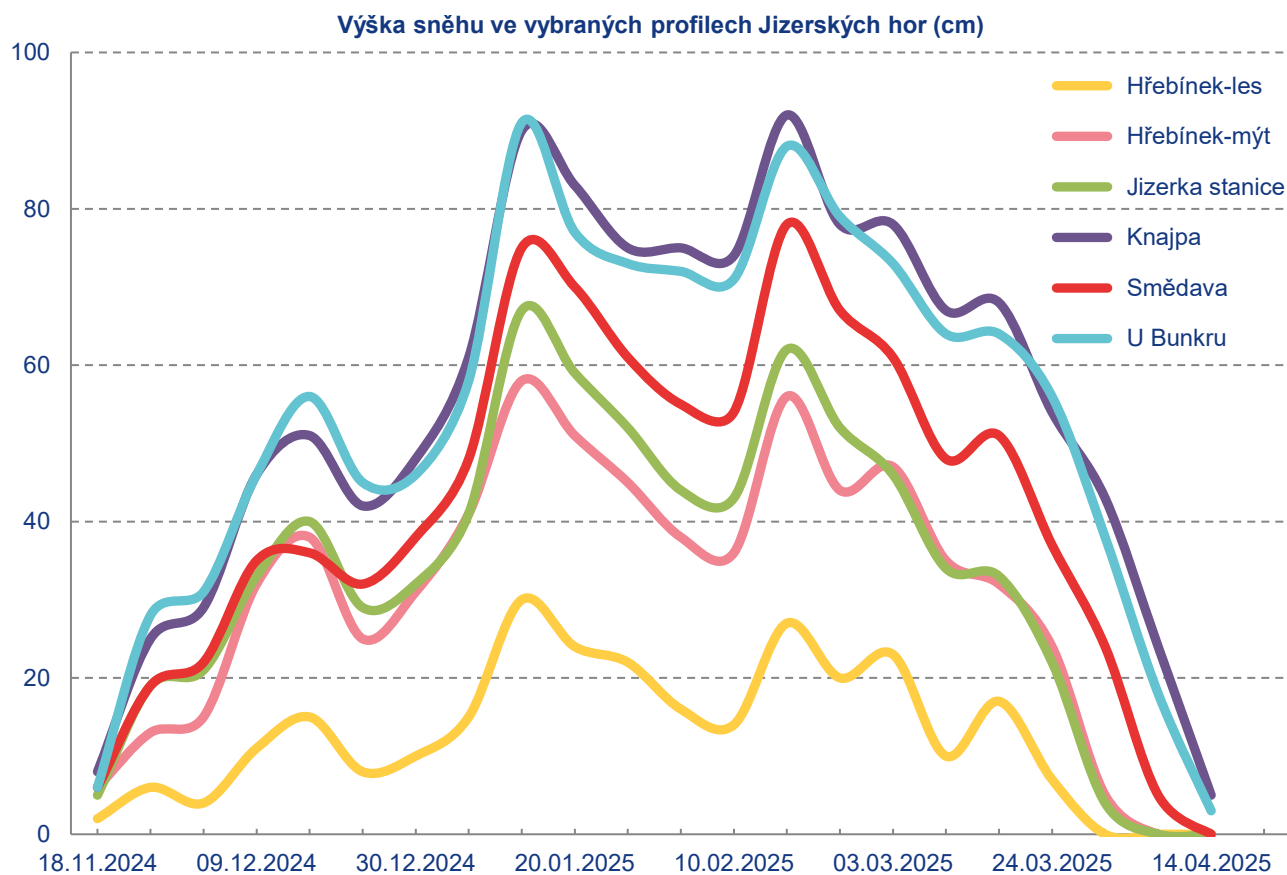


Týdenní měření v hlavních profilech Jizerských hor

profil	Hřebínek - mýtina			Hřebínek - les		
	den	SCE (cm)	SVH (mm)	hustota	SCE (cm)	SVH (mm)
18.11.2024	6	10	0,167	2	4	0,200
25.11.2024	13	29	0,223	6	15	0,250
02.12.2024	15	43	0,287	4	11	0,275
09.12.2024	32	83	0,259	11	22	0,200
16.12.2024	38	98	0,258	15	39	0,260
23.12.2024	25	63	0,252	8	20	0,250
30.12.2024	31	76	0,245	10	31	0,310
06.01.2025	41	100	0,244	15	39	0,260
13.01.2025	58	147	0,253	30	64	0,213
20.01.2025	51	145	0,284	24	69	0,288
27.01.2025	45	129	0,287	22	63	0,286
03.02.2025	38	116	0,305	16	48	0,300
10.02.2025	36	114	0,317	14	46	0,329
17.02.2025	56	142	0,254	27	66	0,244
24.02.2025	44	138	0,314	20	56	0,280
03.03.2025	47	157	0,334	23	70	0,304
10.03.2025	35	127	0,363	10	35	0,350
17.03.2025	32	101	0,316	17	49	0,288
24.03.2025	24	95	0,396	7	25	0,357
31.03.2025	5	21	0,420	0		
07.04.2025	0			0		
14.04.2025	0			0		

profil	Jizerka - U Bunkru			Jizerka - stanic		
	den	SCE (cm)	SVH (mm)	hustota	SCE (cm)	SVH (mm)
18.11.2024	6	10	0,167	5	9	0,180
25.11.2024	28	55	0,196	19	41	0,216
02.12.2024	31	86	0,277	21	68	0,324
09.12.2024	46	118	0,257	33	96	0,291
16.12.2024	56	138	0,246	40	114	0,285
23.12.2024	45	127	0,282	29	84	0,290
30.12.2024	46	131	0,285	32	94	0,294
06.01.2025	58	153	0,264	41	121	0,295
13.01.2025	91	235	0,258	67	195	0,291
20.01.2025	77	222	0,288	59	209	0,354
27.01.2025	73	225	0,308	52	182	0,350
03.02.2025	72	236	0,328	44	170	0,386
10.02.2025	71	235	0,331	43	168	0,391
17.02.2025	88	240	0,273	62	188	0,303
24.02.2025	79	227	0,287	52	187	0,360
03.03.2025	73	238	0,326	46	177	0,385
10.03.2025	64	230	0,359	34	145	0,426
17.03.2025	64	232	0,363	33	127	0,385
24.03.2025	56	214	0,382	22	101	0,459
31.03.2025	38	160	0,421	4	16	0,400
07.04.2025	18	78	0,433	0		
14.04.2025	3	12	0,400	0		

profil	Smědava			Knajpa		
den	SCE (cm)	SVH (mm)	hustota	SCE (cm)	SVH (mm)	hustota
18.11.2024	6	10	0,167	8	13	0,163
25.11.2024	19	40	0,211	25	46	0,184
02.12.2024	22	75	0,341	29	90	0,310
09.12.2024	35	108	0,309	46	121	0,263
16.12.2024	36	104	0,289	51	140	0,275
23.12.2024	32	93	0,291	42	115	0,274
30.12.2024	38	114	0,300	48	136	0,283
06.01.2025	48	135	0,281	61	166	0,272
13.01.2025	75	235	0,313	90	246	0,273
20.01.2025	70	250	0,357	83	263	0,317
27.01.2025	61	215	0,352	75	257	0,343
03.02.2025	55	201	0,365	75	254	0,339
10.02.2025	54	200	0,370	74	253	0,342
17.02.2025	78	237	0,304	92	254	0,276
24.02.2025	67	234	0,349	78	250	0,321
03.03.2025	61	224	0,367	78	263	0,337
10.03.2025	48	198	0,413	67	250	0,373
17.03.2025	51	194	0,380	68	252	0,371
24.03.2025	37	165	0,446	54	207	0,383
31.03.2025	24	102	0,425	43	166	0,386
07.04.2025	5	21	0,420	24	94	0,392
14.04.2025	0			5	22	0,440



Měření v dalších profilech Jizerských hor

profil	Kristiánov - mýtina			Kristiánov-les		
den	SCE (cm)	SVH (mm)	hustota	SCE (cm)	SVH (mm)	hustota
27. 11. 2024	1	2	0,200	0		
11. 12. 2024	35	91	0,260	17	38	0,224
25. 12. 2024	42	118	0,281	23	52	0,226
08. 01. 2025	43	116	0,270	21	55	0,262
22. 01. 2025	55	166	0,302	31	101	0,326
05. 02. 2025	44	153	0,348	25	72	0,288
19. 02. 2025	59	165	0,280	35	91	0,260
05. 03. 2025	43	155	0,360	27	90	0,333
12. 03. 2025	32	127	0,397	13	40	0,308
26. 03. 2025	15	60	0,400	6	18	0,300
09. 04. 2025	0			0		

profil	U podkovy - mýtina			U podkovy - les		
den	SCE (cm)	SVH (mm)	hustota	SCE (cm)	SVH (mm)	hustota
27. 11. 2024	5	12	0,240	2	4	0,200
11. 12. 2024	47	129	0,274	27	68	0,252
25. 12. 2024	55	154	0,280	35	86	0,246
08. 01. 2025	67	182	0,272	33	92	0,279
22. 01. 2025	76	204	0,268	41	123	0,300
05. 02. 2025	64	225	0,352	38	124	0,326
19. 02. 2025	81	247	0,305	42	107	0,255
05. 03. 2025	67	250	0,373	38	121	0,318
12. 03. 2025	55	218	0,396	22	70	0,318
26. 03. 2025	47	197	0,419	7	27	0,386
09. 04. 2025	25	104	0,416	0		

profil	Blatný rybník			Nová Louka		
den	SCE (cm)	SVH (mm)	hustota	SCE (cm)	SVH (mm)	hustota
27. 11. 2024	2	5	0,250	0		
11. 12. 2024	24	54	0,225	30	80	0,267
25. 12. 2024	29	72	0,248	33	82	0,248
08. 01. 2025	32	82	0,256	40	114	0,285
22. 01. 2025	45	122	0,271	49	160	0,327
05. 02. 2025	35	95	0,271	42	154	0,367
19. 02. 2025	46	132	0,287	59	190	0,322
05. 03. 2025	37	119	0,322	51	183	0,359
12. 03. 2025	32	98	0,306	36	165	0,458
26. 03. 2025	24	90	0,375	25	103	0,412
09. 04. 2025	0			0		

profil	Uhlířská - mýtina			Uhlířská - les		
den	SCE (cm)	SVH (mm)	hustota	SCE (cm)	SVH (mm)	hustota
27. 11. 2024	2	5	0,250	0		
11. 12. 2024	28	70	0,250	16	37	0,231
25. 12. 2024	38	94	0,247	22	50	0,227
08. 01. 2025	40	114	0,285	17	46	0,271
22. 01. 2025	55	178	0,324	21	70	0,333
05. 02. 2025	41	142	0,346	22	71	0,323
19. 02. 2025	63	195	0,310	31	81	0,261
05. 03. 2025	53	201	0,379	18	69	0,383
12. 03. 2025	43	186	0,433	11	41	0,373
26. 03. 2025	22	82	0,373	4	12	0,300
09. 04. 2025	14	57	0,407	0		

profil	Prameny Černé Nisy - mýtina			Prameny Černé Nisy - les		
den	SCE (cm)	SVH (mm)	hustota	SCE (cm)	SVH (mm)	hustota
27. 11. 2024	1	2	0,200	0		
11. 12. 2024	33	78	0,236	14	26	0,186
25. 12. 2024	35	84	0,240	18	40	0,222
08. 01. 2025	35	95	0,271	12	28	0,233
22. 01. 2025	39	137	0,351	20	58	0,290
05. 02. 2025	44	142	0,323	13	36	0,277
19. 02. 2025	51	157	0,308	20	47	0,235
05. 03. 2025	41	154	0,376	8	29	0,363
12. 03. 2025	30	133	0,443	0		
26. 03. 2025	11	42	0,382	0		
09. 04. 2025	0			0		

profil	Olivetská Hora			Souš - louka		
den	SCE (cm)	SVH (mm)	hustota	SCE (cm)	SVH (mm)	hustota
27. 11. 2024	0			11	27	0,245
11. 12. 2024	15	33	0,220	34	98	0,288
25. 12. 2024	20	45	0,225	35	100	0,286
08. 01. 2025	10	22	0,220	49	134	0,273
22. 01. 2025	10	23	0,230	59	193	0,327
05. 02. 2025	4	8	0,200	46	158	0,343
19. 02. 2025	20	43	0,215	57	196	0,344
05. 03. 2025	11	36	0,327	51	190	0,373
12. 03. 2025	0			33	141	0,427
26. 03. 2025	0			16	64	0,400
09. 04. 2025	0			0		

profil	Jezdecká - mýtina			Jezdecká - les		
den	SCE (cm)	SVH (mm)	hustota	SCE (cm)	SVH (mm)	hustota
27. 11. 2024	21	59	0,281	10	28	0,280
11. 12. 2024	41	119	0,290	19	50	0,263
25. 12. 2024	47	129	0,274	23	58	0,252
08. 01. 2025	66	194	0,294	31	83	0,268
22. 01. 2025	77	246	0,319	45	125	0,278
05. 02. 2025	67	238	0,355	42	122	0,290
19. 02. 2025	83	282	0,340	41	138	0,337
05. 03. 2025	73	250	0,342	35	114	0,326
12. 03. 2025	64	244	0,381	27	117	0,433
26. 03. 2025	52	224	0,431	19	83	0,437
09. 04. 2025	38	165	0,434	5	22	0,440

profil	Lasičí			Jizerská		
den	SCE (cm)	SVH (mm)	hustota	SCE (cm)	SVH (mm)	hustota
27. 11. 2024	18	42	0,233	17	42	0,247
11. 12. 2024	45	114	0,253	44	109	0,248
25. 12. 2024	53	126	0,238	52	121	0,233
08. 01. 2025	73	190	0,260	65	166	0,255
22. 01. 2025	77	233	0,303	74	226	0,305
05. 02. 2025	67	242	0,361	65	228	0,351
19. 02. 2025	79	246	0,311	77	248	0,322
05. 03. 2025	66	236	0,358	62	219	0,353
12. 03. 2025	54	234	0,433	48	210	0,438
26. 03. 2025	39	167	0,428	33	148	0,448
09. 04. 2025	19	82	0,432	16	69	0,431

profil	Kasárenská - mýtina			Kasárenská - les		
den	SCE (cm)	SVH (mm)	hustota	SCE (cm)	SVH (mm)	hustota
27. 11. 2024	21	53	0,252	11	28	0,255
11. 12. 2024	54	156	0,289	34	98	0,288
25. 12. 2024	62	168	0,271	38	106	0,279
08. 01. 2025	75	211	0,281	48	160	0,333
22. 01. 2025	84	278	0,331	59	215	0,364
05. 02. 2025	75	264	0,352	55	210	0,382
19. 02. 2025	95	333	0,351	66	222	0,336
05. 03. 2025	83	273	0,329	53	192	0,362
12. 03. 2025	76	321	0,422	35	147	0,420
26. 03. 2025	66	281	0,426	25	108	0,432
09. 04. 2025	49	198	0,404	13	56	0,431

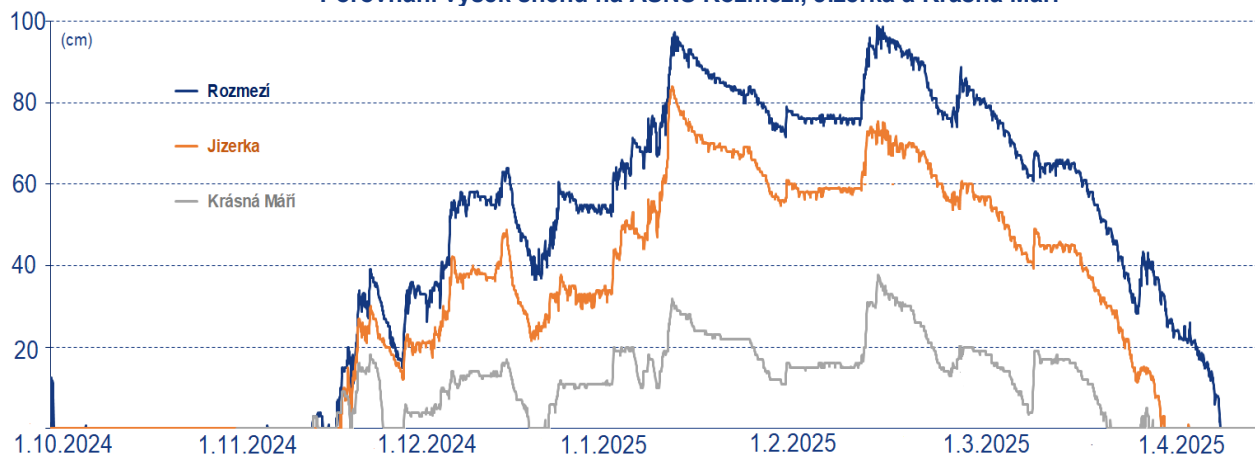
profil	U Jeřábu			Kůrovec		
	SCE (cm)	SVH (mm)	hustota	SCE (cm)	SVH (mm)	hustota
27. 11. 2024	16	39	0,244	22	49	0,223
11. 12. 2024	43	115	0,267	60	167	0,278
25. 12. 2024	54	129	0,239	68	179	0,263
08. 01. 2025	61	150	0,246	84	249	0,296
22. 01. 2025	73	242	0,332	98	318	0,324
05. 02. 2025	61	202	0,331	90	306	0,340
19. 02. 2025	77	248	0,322	102	374	0,367
05. 03. 2025	63	226	0,359	87	316	0,363
12. 03. 2025	43	175	0,407	81	343	0,423
26. 03. 2025	36	150	0,417	64	283	0,442
09. 04. 2025	18	74	0,411	47	203	0,432

Automatické sněhoměrná stanice (ASNS)

Průběh teplot vzduchu a celkové výšky sněhu ASNS Rozmezi



Porovnání výšek sněhu na ASNS Rozmezi, Jizerka a Krásná Máří



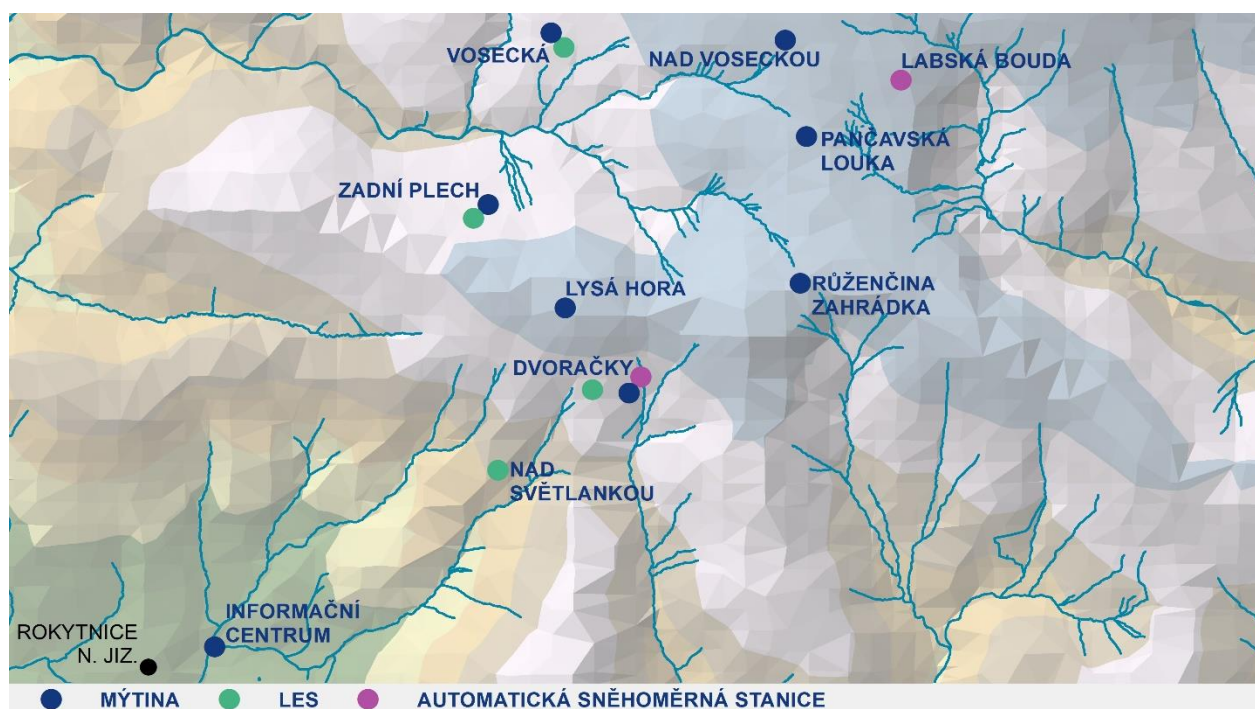
SNĚHOVÉ PROFILY ZIMA 2024/2025

ZÁPADNÍ KRKONOŠE

sněhové profily	UMT_X	UMT_Y	NVN
ROKYTNICE IS mýtina	533203	5619920	601
NAD SVĚTLANKOU les	535312	5621270	930
VOSECKÁ mýtina	535705	5624610	1117
ZADNÍ PLECH mýtina	535399	5623290	1129
VOSECKÁ les	535884	5624716	1131
DVORAČKY les	533325	5620029	1144
ZADNÍ PLECH les	535245	5623189	1144
DVORAČKY mýtina	536310	5621830	1163
LYSÁ HORA mýtina	535811	5622500	1317
RŮŽENČINA ZAHRÁDKA mýtina	537560	5622690	1375
NAD VOSECKOU mýtina	537569	5624662	1377
PANČAVSKÁ LOUKA mýtina	537678	5623870	1339

souřadnicový systém WGS 1984 UTM Zone 33N

Umístění sněhoměrných profilů



Týdenní měření v profilech západních Krkonoš

profil	Lysá hora			Růženčina záhradka		
den	SCE (cm)	SVH (mm)	hustota	SCE (cm)	SVH (mm)	hustota
18. 11. 2024	12	20	0,167	15	22	0,147
25. 11. 2024	47	92	0,196	41	125	0,305
02. 12. 2024	48	118	0,246	63	205	0,325
09. 12. 2024	63	165	0,262	79	269	0,341
16. 12. 2024	72	216	0,300	80	306	0,383
23. 12. 2024	75	234	0,312	82	294	0,359
30. 12. 2024	72	242	0,336	83	337	0,406
06. 01. 2025	91	293	0,322	94	356	0,379
13. 01. 2025	128	366	0,286	122	464	0,380
20. 01. 2025	114	375	0,329	125	494	0,395
27. 01. 2025	111	386	0,348	117	497	0,425
03. 02. 2025	106	379	0,358	111	464	0,418
10. 02. 2025	101	370	0,366	110	460	0,418
17. 02. 2025	118	408	0,346	134	533	0,398
24. 02. 2025	110	403	0,366	129	565	0,438
03. 03. 2025	110	422	0,384	132	580	0,439
10. 03. 2025	99	387	0,391	121	561	0,464
17. 03. 2025	102	401	0,393	121	596	0,493
24. 03. 2025	88	390	0,443	112	526	0,470
31. 03. 2025	88	349	0,397	102	438	0,429
07. 04. 2025	77	319	0,414	104	537	0,516
14. 04. 2025	57	235	0,412	85	435	0,512

profil	Zadní plech - mýtina			Zadní plech - les		
den	SCE (cm)	SVH (mm)	hustota	SCE (cm)	SVH (mm)	hustota
18. 11. 2024	8	12	0,150	4	6	0,150
25. 11. 2024	44	78	0,177	27	68	0,252
02. 12. 2024	47	131	0,279	32	73	0,228
09. 12. 2024	64	158	0,247	38	88	0,232
16. 12. 2024	74	202	0,273	46	138	0,300
23. 12. 2024	74	214	0,289	50	137	0,274
30. 12. 2024	70	212	0,303	41	142	0,346
06. 01. 2025	88	248	0,282	50	142	0,284
13. 01. 2025	135	327	0,242	91	254	0,279
20. 01. 2025	116	328	0,283	70	223	0,319
27. 01. 2025	104	328	0,315	62	194	0,313
03. 02. 2025	104	326	0,313	66	229	0,347
10. 02. 2025	99	316	0,319	62	214	0,345
17. 02. 2025	116	368	0,317	71	229	0,323
24. 02. 2025	102	330	0,324	63	242	0,384
03. 03. 2025	104	358	0,344	65	225	0,346
10. 03. 2025	94	326	0,347	50	193	0,386
17. 03. 2025	104	347	0,334	55	200	0,364
24. 03. 2025	85	322	0,379	45	141	0,313
31. 03. 2025	92	314	0,341	30	108	0,360
07. 04. 2025	76	302	0,397	15	57	0,380
14. 04. 2025	57	225	0,395	5	20	0,400

profil	Dvoračky - mýtina			Dvoračky - les		
den	SCE (cm)	SVH (mm)	hustota	SCE (cm)	SVH (mm)	hustota
18. 11. 2024	9	16	0,178	4	6	0,150
25. 11. 2024	35	79	0,226	20	60	0,300
02. 12. 2024	39	108	0,277	21	73	0,348
09. 12. 2024	53	145	0,274	35	77	0,220
16. 12. 2024	64	187	0,292	40	127	0,318
23. 12. 2024	59	178	0,302	41	115	0,280
30. 12. 2024	52	170	0,327	28	108	0,386
06. 01. 2025	70	213	0,304	42	125	0,298
13. 01. 2025	112	297	0,265	77	195	0,253
20. 01. 2025	85	299	0,352	47	160	0,340
27. 01. 2025	79	311	0,394	45	157	0,349
03. 02. 2025	78	298	0,382	44	149	0,339
10. 02. 2025	74	282	0,381	40	138	0,345
17. 02. 2025	92	328	0,357	47	130	0,277
24. 02. 2025	78	319	0,409	45	161	0,358
03. 03. 2025	77	301	0,391	45	148	0,329
10. 03. 2025	58	244	0,421	23	86	0,374
17. 03. 2025	50	183	0,366	27	81	0,300
24. 03. 2025	34	145	0,426	8	35	0,438
31. 03. 2025	19	57	0,300	6	17	0,283
07. 04. 2025	3	5	0,167	1	2	0,200
14. 04. 2025	0			0		

profil	Pančavská louka			Nad Voseckou - mýtina		
den	SCE (cm)	SVH (mm)	hustota	SCE (cm)	SVH (mm)	hustota
18. 11. 2024	15	22	0,147	14	20	0,143
25. 11. 2024	36	105	0,292	23	63	0,274
02. 12. 2024	47	159	0,338	41	117	0,285
09. 12. 2024	61	217	0,356	55	195	0,355
16. 12. 2024	63	244	0,387	58	214	0,369
23. 12. 2024	69	259	0,375	65	252	0,388
30. 12. 2024	73	278	0,381	66	251	0,380
06. 01. 2025	81	321	0,396	68	276	0,406
13. 01. 2025	105	428	0,408	136	469	0,345
20. 01. 2025	107	419	0,392	127	480	0,378
27. 01. 2025	105	434	0,413	116	471	0,406
03. 02. 2025	105	428	0,408	118	511	0,433
10. 02. 2025	104	426	0,410	114	500	0,439
17. 02. 2025	124	469	0,378	130	546	0,420
24. 02. 2025	112	468	0,418	124	526	0,424
03. 03. 2025	116	490	0,422	131	608	0,464
10. 03. 2025	102	496	0,486	110	531	0,483
17. 03. 2025	108	474	0,439	116	544	0,469
24. 03. 2025	94	445	0,473	94	453	0,482
31. 03. 2025	86	390	0,453	82	372	0,454
07. 04. 2025	85	409	0,481	105	542	0,516
14. 04. 2025	70	335	0,479	90	465	0,517

profil	Vosecká - mýtina			Vosecká - les		
den	SCE (cm)	SVH (mm)	hustota	SCE (cm)	SVH (mm)	hustota
18. 11. 2024	8	12	0,150	4	6	0,150
25. 11. 2024	38	86	0,226	21	55	0,262
02. 12. 2024	48	141	0,294	27	70	0,259
09. 12. 2024	59	165	0,280	37	89	0,241
16. 12. 2024	68	210	0,309	42	138	0,329
23. 12. 2024	72	230	0,319	42	126	0,300
30. 12. 2024	68	228	0,335	39	147	0,377
06. 01. 2025	83	237	0,286	47	162	0,345
13. 01. 2025	121	360	0,298	73	188	0,258
20. 01. 2025	105	359	0,342	62	218	0,352
27. 01. 2025	96	352	0,367	57	198	0,347
03. 02. 2025	94	344	0,366	52	196	0,377
10. 02. 2025	90	340	0,378	50	190	0,380
17. 02. 2025	107	346	0,323	59	186	0,315
24. 02. 2025	96	354	0,369	53	209	0,394
03. 03. 2025	87	332	0,382	62	208	0,335
10. 03. 2025	75	323	0,431	37	147	0,397
17. 03. 2025	87	317	0,364	48	175	0,365
24. 03. 2025	67	280	0,418	42	161	0,383
31. 03. 2025	53	172	0,325	33	121	0,367
07. 04. 2025	41	177	0,432	19	77	0,405
14. 04. 2025	20	85	0,425	0		

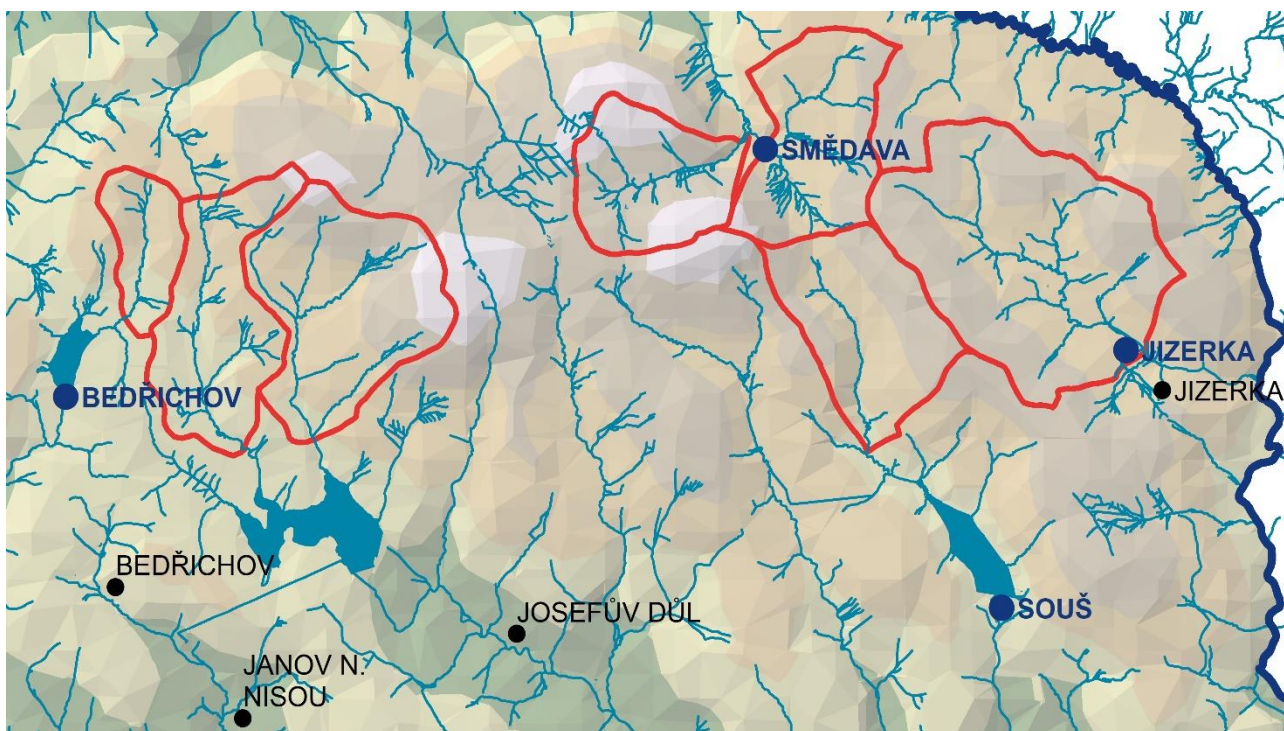
profil	Nad Světlankou			Rokytnice IS		
den	SCE (cm)	SVH (mm)	hustota	SCE (cm)	SVH (mm)	hustota
18. 11. 2024	1	2	0,200	0		
25. 11. 2024	7	17	0,243	10	16	0,160
02. 12. 2024	9	22	0,244	0		
09. 12. 2024	20	44	0,220	8	16	0,200
16. 12. 2024	26	80	0,308	16	45	0,281
23. 12. 2024	20	57	0,285	2	6	0,300
30. 12. 2024	12	41	0,342	3	6	0,200
06. 01. 2025	19	58	0,305	12	32	0,267
13. 01. 2025	47	90	0,191	42	68	0,162
20. 01. 2025	25	90	0,360	25	61	0,244
27. 01. 2025	22	76	0,345	20	63	0,315
03. 02. 2025	18	47	0,261	12	42	0,350
10. 02. 2025	15	39	0,260	9	35	0,389
17. 02. 2025	19	49	0,258	17	34	0,200
24. 02. 2025	16	59	0,369	13	49	0,377
03. 03. 2025	10	33	0,330	7	27	0,386
10. 03. 2025	0			0		
17. 03. 2025	1	3	0,300	1	2	0,200
24. 03. 2025	0			0		
31. 03. 2025	1	2	0,200	0		
07. 04. 2025	1	1	0,100	0		
14. 04. 2025	0			0		

4. KLIMATOLOGICKÉ STANICE

V současnosti provozuje ČHMÚ na území Jizerských hor čtyři klimatologické stanice. Stanice Bedřichov, přehrada a Desná, Souš jsou automatizované klimatologické stanice I. typu. Měření meteorologických prvků je zde prováděno pomocí automatizovaných přístrojů v časovém intervalu 10minut, u srážek s intervalem záznamu 1 minuta. Pozorovatel doplňuje automatizované měření. Stanice na Jizerce a Smědavě jsou automatizovanými klimatologickými stanicemi IV. typu. Interval záznamu měření je stejný, ale měří se jen některé meteorologické prvky a stanice jsou bezobslužné. Stanice jsou vybaveny dálkovým přenosem. Data z těchto stanic jsou on-line zobrazovány na portále ČHMÚ. Stanice Kořenov, Jizerka je navíc vybavena webovou kamerou.

Klimatologické stanice	typ	ID	UMT_X	UMT_Y	NVN	počátek pozorování
Bedřichov, přehrada	AKS1	U2BEDR01	509657	5629220	777	1.1.1938
Desná, Souš	AKS1	P2DESN01	522536	5626455	772	1.1.1931
Kořenov, Jizerka	AKS4	P2KORE01	524263	5629866	858	1.1.1931
Bílý Potok, Smědava	AKS4	U2SMED01	519233	5632570	834	1.10.2013

Umístění klimatologických stanic



**DLOUHODOBÉ TEPLOTNÍ CHARAKTERISTIKY PRO JEDNOTLIVÉ MĚSÍCE (období 1991-2020)
PRO VYBRANÉ STANICE**

průměrná teplota vzduchu

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Φ
Bedřichov	-3,4	-2,8	0,1	5,1	10,1	13,3	15,2	14,8	10,4	6,1	1,5	-2,3	5,7
Souš	-3,7	-3,1	-0,2	4,8	10,2	13,6	15,5	15	10,5	6	1,5	-2,6	5,6
Liberec	-1,1	-0,2	3	8,2	12,6	15,9	17,8	17,4	12,9	8,4	3,8	0	8,2

nejnižší průměrná teplota vzduchu a rok jejího výskytu

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	rok
Bedřichov	-7,1	-7,3	-3,9	1,2	5,4	10,7	12,2	12,2	7,2	1,4	-2	-7,4	3,7
	2010	2012	2013	1997	1991	1991	2000	2006	1996	2003	1993	2010	1996
Souš	-7,9	-7,3	-4,2	1,1	5,6	10,5	12,3	12,2	7,1	2,3	-2,1	-8,1	3,6
	2006	1996	2013	1997	1991	1991	2000	2006	1996	2003	1995	2010	1996
Liberec	-5,5	-5,4	-1,6	3,8	8,2	13,4	14,7	15,2	9,2	4,8	-0,2	-5,4	5,9
	2010	2012	1996	1997	1991	2001	2000	2006	1996	2003	1998	1996	1996

nejvyšší průměrná teplota vzduchu a rok jejího výskytu

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	rok
Bedřichov	0,4	0,8	3,4	9,1	13,5	18,1	19,1	18,5	13,8	9,6	4,2	2,1	7,1
	2007	1998	2014	2018	2018	2019	1994	2015	1999	2001	2014	2015	2014
Souš	0,2	0,6	3,5	8,4	14,1	18,3	19,1	18,6	13,5	9	4,1	1,7	7,1
	2007	2020	2014	2018	2018	2019	1994	2015	1999	2001	2014	2015	2014
Liberec	3,2	3,6	6,4	12,4	15,5	20,5	21,9	21,2	16,2	11,8	6,8	4,6	9,7
	2007	2020	2014	2018	2018	2019	2006	2015	2006	2001	2014	2015	2014

absolutní minimum teploty vzduchu za období 1991 - 2020

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	rok
Bedřichov	-25,7	-27,2	-22,1	-16,6	-4,6	-1	2,5	1,9	-3	-10,7	-13,6	-25	2012
Souš	-25,8	-26,7	-20,9	-17,2	-4	-0,1	3,8	3	-1,8	-8,6	-16,2	-24,8	2012
Liberec	-23,2	-24,4	-17,5	-11,1	-3,5	-0,4	2,6	2	-2,4	-9,7	-17	-23,1	2012

absolutní maximum teploty vzduchu za období 1991 - 2020

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	rok
Bedřichov	10	11,9	17,1	24,7	27,3	31,4	33	33,1	28,7	22,7	15,5	10,7	2015
Souš	10,5	12,3	17	25,3	27,3	31,3	32,8	32,5	28,9	22,5	15,3	9,8	1994
Liberec	14,3	14,9	20,4	27,3	30,2	34,4	36,2	35,9	31,6	25,4	19,1	13,2	1995

PRŮMĚRNÁ DENNÍ TEPLOTA VZDUCHU [°C]

Desná, Souš

Bedřichov, přehrada

	11/24	12/24	01/25	02/25	03/25	04/25	05/25	06/25	07/25	08/25	09/25	10/25	11/24	12/24	01/25	02/25	03/25	04/25	05/25	06/25	07/25	08/25	09/25	10/25
1	6,5	-0,1	-2,0	-1,9	-1,2	2,8	12,0	14,9	18,7	13,1	15,4	4,9	6,9	0,1	-0,1	-2,2	-1,5	3,6	11,2	15,1	18,2	11,4	14,8	4,5
2	3,3	-1,5	-1,3	-3,0	-1,4	6,7	14,3	13,8	20,0	14,5	13,5	5,2	2,4	-1,2	-1,2	-3,4	-1,2	4,9	15,5	14,0	20,6	14,3	12,6	4,8
3	0,4	-0,3	-3,7	-7,3	-0,9	6,3	13,1	14,2	16,7	12,4	13,3	2,5	0,9	-0,1	-3,9	-6,8	-1,5	6,4	12,7	14,2	16,6	12,1	13,5	2,5
4	4,0	-1,0	-5,0	-6,4	-1,3	5,1	5,0	16,5	13,7	11,8	15,3	4,2	3,9	-1,0	-5,0	-5,3	-2,0	6,3	4,9	17,8	12,9	11,0	15,8	4,6
5	3,0	-2,0	-5,2	-3,9	-1,0	1,6	4,0	13,6	17,2	12,0	13,5	5,1	3,7	-2,0	-4,5	-3,6	-0,8	1,8	4,3	13,2	17,4	12,2	13,2	5,1
6	2,5	-1,4	0,1	-1,0	1,3	-2,6	3,8	14,8	19,2	10,6	10,6	7,1	2,9	-1,1	1,1	-1,6	1,5	-2,9	3,6	14,4	19,2	9,8	10,1	6,6
7	2,6	-0,1	-0,7	-1,4	2,5	0,5	5,8	12,5	13,6	13,0	12,0	6,4	2,2	0,1	-0,8	-2,5	2,3	0,9	5,4	12,6	13,7	13,3	10,9	6,6
8	4,8	-0,2	-1,7	-1,7	2,3	1,8	3,6	9,9	11,2	15,8	12,6	9,0	4,0	-0,3	-1,7	-2,0	2,0	2,6	3,4	9,9	10,6	15,5	11,4	9,4
9	3,0	-1,5	2,3	-3,1	3,3	4,3	4,5	7,4	11,5	17,8	14,3	8,7	5,1	-1,6	2,9	-3,0	7,9	4,5	3,5	7,4	11,3	17,5	13,4	7,9
10	1,9	-2,8	-3,3	-2,3	3,4	3,3	9,2	12,1	12,1	15,9	14,5	8,2	0,8	-2,4	-3,7	-0,8	4,5	3,3	8,6	12,0	12,2	15,7	14,3	7,7
11	-2,2	-2,2	-5,1	-2,6	2,0	4,4	7,6	8,6	12,1	14,4	12,6	8,5	-0,6	-3,0	-5,3	-1,2	2,1	4,6	6,6	8,3	12,3	13,7	12,0	8,1
12	-1,3	-3,8	-5,2	-3,2	2,9	5,5	7,2	13,5	11,3	15,8	10,2	8,2	0,1	-4,3	-5,6	-3,2	3,6	6,6	6,3	12,1	11,1	17,0	9,8	7,9
13	-0,5	-4,6	-5,4	-3,8	-0,8	10,3	8,5	14,5	13,5	18,3	11,2	6,7	-0,5	-4,7	-6,0	-3,8	-1,4	10,7	7,4	13,9	13,5	18,6	11,6	5,7
14	1,0	-3,8	-4,4	-7,1	-0,9	10,1	11,8	16,1	17,8	20,9	9,4	6,0	1,0	-3,8	-4,2	-6,4	-0,8	11,1	12,4	16,4	17,6	20,3	9,6	6,2
15	2,2	-0,8	-0,4	-10,2	-0,5	10,3	3,6	19,6	15,1	21,8	12,3	5,3	2,1	-0,6	-0,5	-10,3	-1,3	10,2	3,6	19,6	14,5	21,7	12,6	5,1
16	1,4	3,2	-3,6	-10,1	-0,6	15,8	6,0	11,7	11,2	17,0	9,8	6,1	1,3	3,8	-2,7	-11,2	-0,7	15,7	5,5	11,6	11,0	16,9	9,7	6,1
17	0,0	3,5	-4,6	-14,8	-5,6	16,9	4,5	14,4	11,8	13,0	8,1	6,3	-0,1	3,3	-3,8	-15,4	-5,7	16,7	5,5	14,1	11,8	11,8	8,9	6,1
18	-1,0	1,5	-1,9	-14,4	-5,3	9,0	4,5	16,6	14,5	13,9	10,2	1,1	-1,2	2,5	-1,3	-13,5	-4,7	7,5	4,4	16,9	14,0	12,7	11,0	0,7
19	2,6	4,3	-1,5	-12,9	-3,1	6,3	7,2	14,1	15,9	13,8	13,6	1,6	3,0	5,0	1,7	-10,4	-0,1	5,7	7,0	14,3	15,1	13,7	14,8	1,7
20	-2,5	-0,4	-1,6	-10,1	-1,1	10,3	9,6	12,3	18,5	16,4	18,0	5,2	-2,7	-0,9	-0,9	-5,3	1,3	11,3	10,3	11,6	19,5	14,8	18,3	4,8
21	-3,5	-1,7	-5,1	-2,1	2,0	9,6	9,8	14,7	17,8	14,0	16,8	7,8	-3,5	-1,6	-4,3	-1,8	2,4	8,9	9,7	14,9	16,6	13,7	17,6	8,1
22	-4,0	0,3	-4,8	-2,1	5,1	8,6	5,4	17,1	12,9	10,6	7,9	7,6	-4,0	0,2	-3,8	-1,0	5,6	8,7	5,6	17,9	12,7	10,3	7,7	7,7
23	-3,2	-1,7	-3,5	0,1	4,1	11,4	3,5	15,8	14,2	8,7	7,5	8,8	-3,4	-1,4	-2,8	2,1	4,6	9,7	4,2	15,5	14,2	8,0	7,5	8,7
24	0,0	-1,4	-0,6	0,8	2,9	9,8	5,6	15,8	16,0	8,9	8,2	3,4	1,2	-1,7	-0,1	2,0	3,6	9,5	5,4	15,3	15,8	8,6	8,4	3,0
25	1,1	-3,0	1,0	1,1	1,8	6,4	8,5	17,1	16,6	9,8	5,8	3,7	2,8	-2,9	1,6	3,3	2,5	5,7	8,5	17,6	15,8	9,5	5,8	3,8
26	1,3	-2,5	1,2	2,0	2,3	6,0	9,5	20,4	15,8	11,1	10,5	2,5	2,3	-2,5	1,6	2,1	2,4	5,2	9,8	20,6	15,1	11,1	10,1	2,5
27	2,1	-1,3	2,7	0,5	2,9	6,3	10,8	14,4	13,9	14,5	10,6	2,2	2,1	-1,6	2,3	0,9	3,6	5,4	10,4	13,7	13,1	15,1	10,6	2,3
28	1,4	-1,5	2,3	-0,9	4,0	8,4	9,8	17,4	14,3	17,7	9,6	4,3	1,1	-2,5	2,2	0,5	3,6	8,4	9,7	18,3	13,3	18,5	9,1	4,1
29	0,2	-3,2	1,3		5,3	10,1	8,3	19,4	11,7	15,0	5,9	6,3	-0,4	-3,2	1,2		5,2	12,1	8,9	20,4	11,3	14,8	5,6	6,0
30	-1,6	-5,3	0,4		3,2	11,4	12,1	15,5	11,0	14,2	3,9	3,3	-1,6	-4,2	1,6		2,8	11,8	12,4	14,6	11,4	14,1	3,1	4,7
31		-4,7	-2,3		1,7		14,6		12,7	14,6		2,1		-3,4	-2,1		1,6		14,3		12,3	13,6		3,2
Ø	0,9	-1,3	-2,0	-4,4	0,9	7,2	7,9	14,6	14,6	14,2	11,2	5,4	1,1	-1,2	-1,6	-3,7	1,3	7,2	7,8	14,6	14,3	13,9	11,1	5,4

PRŮMĚRNÁ DENNÍ TEPLOTA VZDUCHU [°C]

Kořenov, Jizerka

Bílý Potok, Smědava

	11/24	12/24	01/25	02/25	03/25	04/25	05/25	06/25	07/25	08/25	09/25	10/25	11/24	12/24	01/25	02/25	03/25	04/25	05/25	06/25	07/25	08/25	09/25	10/25
1	7,3	-0,7	-1,8	-2,5	-1,9	1,9	9,2	14,8	16,1	12,3	11,9	4,3	6,6	-0,2	-1,5	-2,6	-1,9	1,6	8,8	14,6	14,5	11,7	13,2	4,3
2	1,7	-0,5	-1,6	-3,7	-1,4	3,6	14,0	13,4	18,2	13,9	10,8	4,2	1,8	0,1	-1,5	-3,9	-1,7	2,3	13,9	13,2	17,6	13,4	10,3	3,7
3	-2,3	-0,1	-4,2	-10,5	-1,7	6,8	12,9	13,3	16,3	10,6	13,3	-0,6	-0,5	-0,1	-4,2	-9,0	-1,4	3,6	12,1	13,0	15,2	11,4	11,2	0,3
4	2,7	-1,2	-5,3	-9,3	-4,5	3,5	3,5	16,0	11,1	11,4	14,5	4,4	3,4	-1,2	-5,3	-6,0	-3,4	3,3	3,5	16,9	11,5	11,3	14,8	4,6
5	3,2	-2,2	-4,0	-5,5	-2,8	1,0	3,0	13,2	15,7	11,6	12,8	4,9	3,1	-2,2	-4,0	-4,0	-0,7	0,9	2,4	13,5	15,8	11,4	12,8	5,3
6	2,2	-1,1	3,0	-1,8	-0,8	-3,7	1,1	14,5	18,0	8,6	7,7	6,2	1,9	-1,3	1,5	-1,7	1,0	-3,5	1,9	14,3	17,1	8,8	8,1	6,4
7	2,6	-0,2	-0,8	-2,1	0,1	0,5	3,7	12,3	13,0	11,5	9,1	4,3	2,2	-0,2	-0,6	-2,2	0,8	-0,1	3,3	12,5	13,1	11,5	8,0	4,9
8	3,3	-0,5	-2,0	-2,3	-0,3	1,8	1,3	9,5	10,1	14,2	7,3	9,1	3,7	-0,4	-1,8	-2,7	0,8	2,1	1,4	9,5	9,4	13,4	8,1	9,4
9	-0,1	-2,2	2,5	-4,4	8,7	3,5	1,9	5,7	10,7	16,2	12,3	8,0	2,7	-2,2	2,5	-3,2	4,2	2,6	1,1	6,1	10,4	15,9	12,5	7,6
10	-2,5	-3,7	-3,9	-4,4	2,3	2,7	7,8	12,0	10,3	14,5	13,8	7,4	-2,0	-3,4	-3,7	-2,4	2,9	2,7	7,8	11,6	10,4	14,6	13,7	7,5
11	-2,8	-3,2	-5,8	-4,6	1,8	4,0	6,5	6,2	11,1	11,0	12,4	7,8	-2,5	-3,3	-5,7	-2,4	1,6	3,7	4,6	6,6	11,0	10,5	11,8	7,8
12	-1,3	-4,1	-6,0	-3,6	3,1	3,7	6,5	12,8	11,0	13,5	8,9	7,4	-1,3	-4,6	-6,0	-3,5	3,2	4,0	4,0	10,1	11,2	13,2	9,2	7,3
13	-0,6	-5,1	-7,7	-3,6	-1,6	11,3	4,9	12,8	12,4	16,0	10,5	3,0	-0,9	-5,0	-6,7	-3,7	-2,1	10,7	4,0	11,8	12,5	16,4	10,6	5,3
14	0,6	-4,2	-4,3	-6,8	-1,9	8,6	10,2	14,6	16,9	17,4	7,9	4,7	0,8	-4,0	-3,9	-6,9	-1,3	8,6	11,2	14,1	16,2	17,2	8,4	5,4
15	1,5	-0,6	-0,8	-12,6	-1,2	9,9	2,4	19,8	15,0	18,3	12,3	4,6	1,5	-0,7	-0,9	-11,1	-1,5	9,9	2,6	19,1	14,5	18,2	11,9	4,4
16	0,9	3,3	-5,5	-13,4	-1,1	15,4	4,7	10,3	11,0	15,9	9,3	5,9	0,9	3,8	-4,0	-12,5	-1,9	15,2	4,4	10,8	10,1	16,1	8,6	6,0
17	-0,2	3,1	-6,2	-19,1	-8,1	16,5	4,0	12,7	11,2	9,3	6,6	5,6	0,0	3,1	-3,4	-16,7	-7,2	16,2	3,9	12,4	11,3	9,8	7,6	5,6
18	-1,4	2,1	-5,2	-18,7	-8,1	7,7	3,6	14,6	12,3	11,9	9,0	-0,8	-1,3	1,7	-2,8	-16,6	-7,3	7,3	3,4	15,6	12,5	9,7	10,2	0,3
19	2,4	4,3	-3,0	-17,3	-4,3	6,5	6,6	12,7	13,2	11,5	11,5	0,9	2,6	4,1	-1,0	-12,9	0,2	5,4	6,4	13,3	12,6	10,7	13,4	1,6
20	-3,0	-1,1	0,1	-5,8	-2,1	9,8	8,0	9,5	17,1	12,5	19,7	4,9	-3,0	-1,1	-0,3	-6,1	0,1	10,8	8,3	9,9	16,5	12,0	18,9	4,8
21	-3,8	-2,0	-4,4	-0,5	0,2	9,1	8,4	13,1	17,3	11,5	16,1	7,4	-3,7	-1,8	-3,2	-0,9	1,0	8,1	8,7	11,9	16,2	11,0	17,6	7,4
22	-4,8	-0,1	-3,1	-0,1	3,9	5,9	3,4	15,5	12,0	9,4	7,1	7,4	-4,2	-0,1	-3,1	-0,6	5,1	6,3	4,4	15,4	12,3	9,6	7,1	7,4
23	-3,7	-1,7	-3,0	1,7	3,6	9,4	2,0	15,8	12,4	7,5	6,6	8,4	-3,7	-1,7	-2,4	0,6	3,4	7,1	1,7	15,4	12,9	7,5	6,6	8,4
24	0,4	-2,0	-0,2	2,8	1,9	9,3	3,3	15,0	14,5	6,6	7,3	2,6	1,2	-1,9	-0,4	2,9	2,1	9,4	3,7	14,8	14,3	6,9	7,6	2,7
25	4,7	-5,4	2,8	2,1	1,4	5,6	8,9	15,3	14,8	6,0	4,9	3,4	4,7	-4,7	2,1	2,6	1,6	5,0	8,3	16,6	14,4	7,2	5,2	3,7
26	1,9	-6,8	1,4	1,9	2,3	5,1	7,3	20,6	15,3	7,6	10,1	2,0	1,7	-5,3	1,4	2,3	2,2	4,4	7,7	19,1	15,0	7,6	9,9	2,3
27	2,2	-5,8	3,2	0,7	0,9	3,6	8,5	13,3	12,5	15,0	8,6	1,6	1,9	-4,0	2,7	0,4	1,0	4,2	8,1	13,2	12,6	13,0	9,0	1,8
28	1,0	-5,2	2,3	-0,3	2,6	5,8	9,8	15,0	13,5	18,9	6,6	3,6	1,0	-3,5	2,3	-0,3	1,6	4,7	9,7	15,7	12,7	17,6	7,3	3,9
29	-0,7	-7,3	1,1		5,2	7,1	6,8	18,8	9,3	13,2	2,4	6,1	-0,6	-4,8	0,6		4,4	6,5	8,1	18,8	9,8	13,8	3,5	5,4
30	-2,6	-7,4	2,4		2,5	8,4	10,0	12,6	10,0	12,8	2,0	3,3	-2,2	-4,3	1,8		2,3	7,8	11,0	12,9	9,6	12,9	2,3	3,5
31		-4,0	-3,8		1,1		13,8		12,1	13,0		0,1		-3,3	-2,6		1,2		14,2		12,1	11,5		3,5
Ø	0,3	-2,1	-2,1	-5,1	0,0	6,1	6,4	13,5	13,4	12,4	9,8	4,6	0,5	-1,7	-1,7	-4,4	0,3	5,7	6,3	13,4	13,1	12,1	10,0	4,9

DENNÍ ÚHRN SRÁŽEK [mm]

Desná, Souš

Bedřichov, přehrada

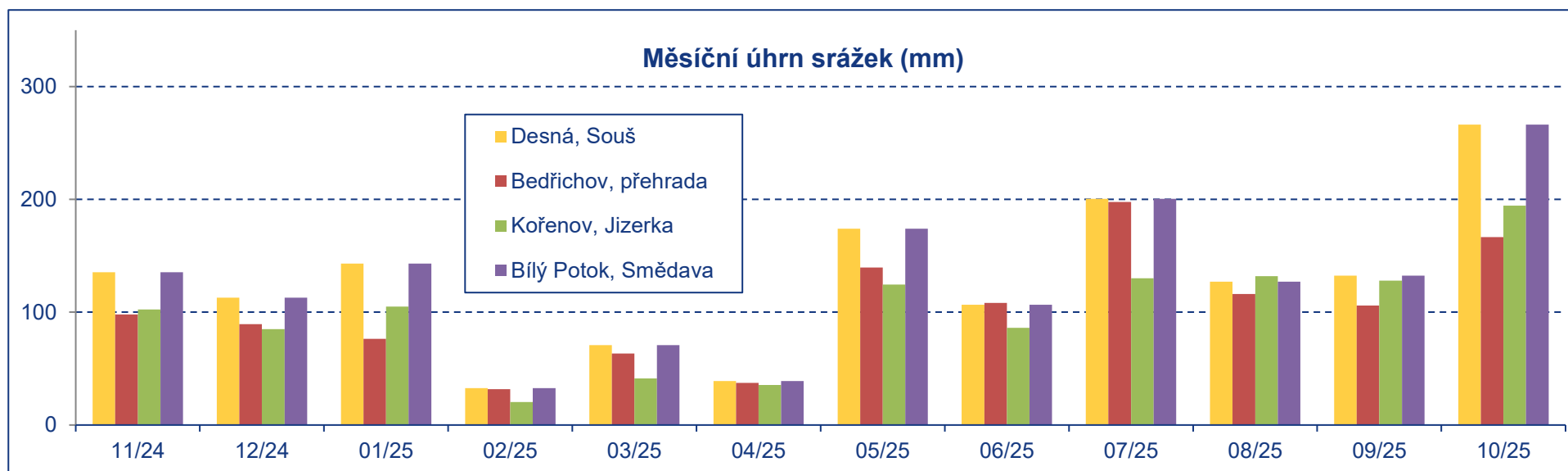
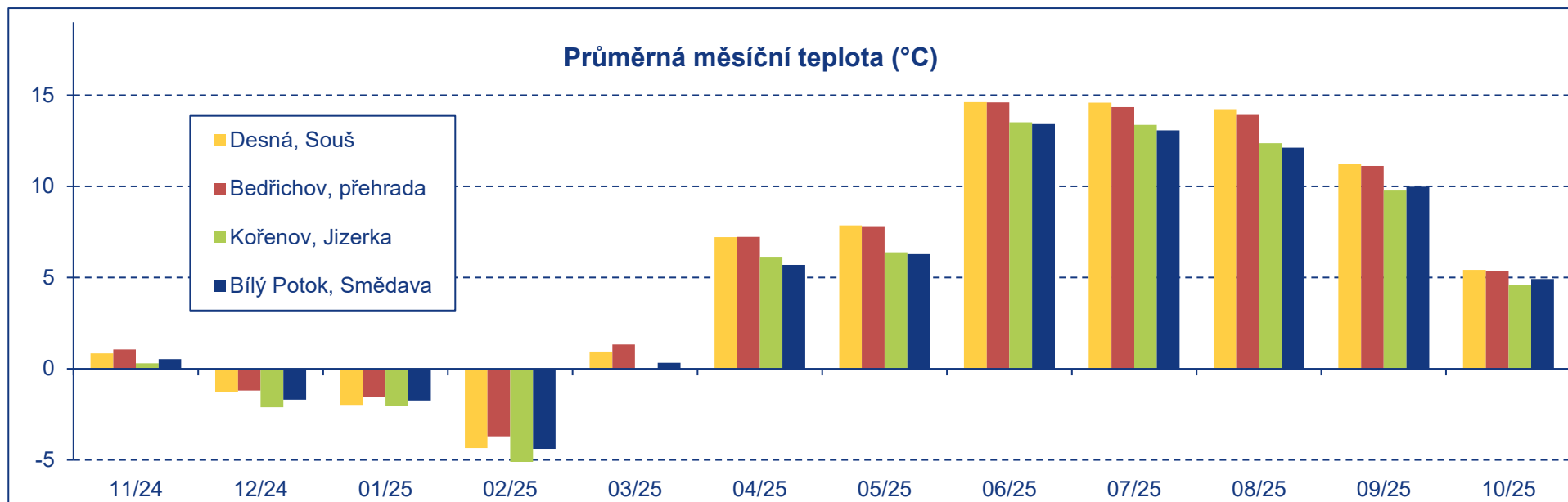
	11/24	12/24	01/25	02/25	03/25	04/25	05/25	06/25	07/25	08/25	09/25	10/25	11/24	12/24	01/25	02/25	03/25	04/25	05/25	06/25	07/25	08/25	09/25	10/25
1	7,1	0,3	0	0	2,0	0	0	8,9	0	7,9	0	4,0	3,5	0	0	0	1,0	0	0	17,7	0	15,8	0	1,4
2	1,5	1,5	10,2	0	0,2	0	2,1	5,4	0	22,9	3,8	0	1,2	2,6	6,0	0	0	0	3,1	7,3	0	17,8	5,3	0,1
3	0	6,4	3,9	0	0	0	12,2	0	0,3	6,2	0	0	0	5,4	1,9	0	0	0	13,2	0	0	3,2	0	0
4	0	6,2	2,4	0	0	0	0	8,5	0	0,3	0	9,2	0	6,3	1,8	0	0	0	0	7,9	0	0,2	0	7,5
5	0	0,4	13,1	2,4	0	0	0	2,8	0	17,9	23,5	26,1	0	0,0	13,6	0,4	0	0	0	9,1	0	13,7	12,9	24,6
6	0	16,4	0,8	0,7	0	0	0	1,1	1,2	0	0	8,8	0	22,9	0,2	0,2	0	0	0	0,3	1,0	0	1,1	7,8
7	0	3,4	8,6	0	0	0	0	4,2	5,5	0	0	4,7	0	4,0	3,4	0	0	0,1	0	2,4	4,7	0	0	2,3
8	0	1,1	11,8	0	0	0	0	6,3	12,2	0	0	21,8	0	0,4	4,6	0	0	0	0	6,1	5,6	0	0	11,4
9	0	2,0	19,0	0	0	0	0	1,1	11,8	0	0	14,4	0	0,2	9,7	0	0	0	0	1,5	4,1	0	0,1	5,6
10	0	0	7,4	0	0	0	0	11,9	2,4	0	51,4	19,9	0	0	6,5	0	0	0	0	8,0	1,0	0	44,9	12,4
11	0	0	20,4	0	0,5	0	0	0	19,1	0	0	5,6	0	0	8,6	0	0,9	0	0	0	14,9	0	0	1,8
12	0	0	3,0	2,9	2,8	0	0	0	12,0	0	3,9	16,9	0	0	1,3	6,5	4,8	0	0	0	23,2	0	1,0	10,8
13	2,5	0,2	0,2	8,0	11,7	0,4	0	0	2,0	0	1,9	0	2,1	0	0	7,2	8,5	0,1	0	0	2,2	0	2,9	0
14	5,6	6,5	7,3	1,7	0,3	0	3,7	0	0	0	8,8	23,3	4,6	4,3	3,3	1,2	0,1	0,0	3,2	0	0	0	9,6	15,9
15	0	10,3	2,7	1,2	0	1,1	2,4	16,0	8,1	0	8,1	0,6	0	9,8	1,6	1,5	0	1,3	4,1	16,9	16,6	0	9,7	0,5
16	0	2,7	0	0,3	4,9	0	1,9	10,5	8,7	0	5,7	4,7	0	2,3	0	0,1	2,1	0	0,6	8,1	6,9	0	4,6	4,2
17	9,3	0	0	0	0	0	13,6	0	41,8	0	0,5	9,9	9,1	0,3	0	0	0	0	12,9	0	28,0	0	0,5	6,3
18	4,9	0	0	0	0	10,8	53,1	0	0	0	2,8	0	4,5	0,1	0	0	0	8,2	23,5	0	0	0	4,6	0,2
19	30,4	15,3	0	0	0	0	30,9	0	0	0	0,1	0	15,1	6,5	0	0	0	0	16,9	0	0	0	0	0
20	9,7	1,4	0	0	0	0,3	1,6	0	0	0	0	0	12,3	2,4	0	0	0	0	1,7	0	0	0	0	0
21	1,7	6,7	0	0,7	0	0	12,1	0	19,2	0	0,6	0,2	0,2	1,8	0	0	0	0	14,5	0	27,8	0	0,1	0,1
22	6,3	13,1	0	0	0	0	1,1	0	7,6	0	7,6	3,7	5,9	6,6	0	0	0	0	0,7	0,4	6,6	0	2,0	1,4
23	1,1	7,4	2,2	1,9	0	0,5	0,2	28,0	0	7,2	0	7,8	1,6	6,1	1,2	0,4	0	0	0,1	21,2	0	3,2	0	8,9
24	1,6	10,1	3,6	0,0	0	25,8	0	0	3,1	0	0,2	6,7	2,9	7,3	0,9	0	0	27,7	0	0	2,5	0	0,2	7,8
25	0	0,8	0	1,4	4,9	0	5,7	0	0	0	12,6	12,6	0	0	0,1	1,0	9,5	0	6,4	0	0	0	5,0	4,0
26	4,6	0,6	0	0,5	4,4	0	8,1	0	17,6	0	0,4	9,8	1,4	0	0,1	0,6	3,5	0	1,1	0	28,9	0	0,4	3,8
27	5,7	0,2	8,7	4,5	0	0	0	1,8	0,5	0	0	20,4	2,4	0	3,6	4,2	0	0	0	1,3	0,1	0	0	8,4
28	38,1	0	5,1	6,5	0	0	14,2	0	15,9	11,0	0	23,3	28,3	0	2,3	8,4	0	0	20,9	0	12,9	13,2	0	14,3
29	5,2	0	2,3		0	0	10,3	0	1,8	53,7	0	0	2,8	0	0,5		0	0	11,1	0	0,8	49,0	0,1	0
30	0,2	0	5,3		17,8	0	0,8	0	2,3	0	0,4	12,0	0	0	2,8		13,0	0	0,2	0	5,8	0	0,9	5,1
31		0	5,0		21,4		0		7,5	0		0		0	2,4		19,9		5,5		4,1	0		0
Σ	136	113	143	33	71	39	174	107	201	127	132	266	98	89	76	32	63	37	140	108	198	116	106	167

DENNÍ ÚHRN SRÁŽEK [mm]

Kořenov, Jizerka

Bílý Potok, Smědava

	11/24	12/24	01/25	02/25	03/25	04/25	05/25	06/25	07/25	08/25	09/25	10/25	11/24	12/24	01/25	02/25	03/25	04/25	05/25	06/25	07/25	08/25	09/25	10/25
1	1,6	0	0,3	0	0,4	0	0	7,5	0	10,5	0	1,4	7,1	0,3	0	0	2,0	0	0	8,9	0	7,9	0	4,0
2	0,8	1,7	4,0	0	0	0	2,3	3,3	0	22,2	3,1	0	1,5	1,5	10,2	0	0,2	0	2,1	5,4	0	22,9	3,8	0
3	0	4,0	3,2	0	0	0	13,6	0	0,7	2,2	0	0	0	6,4	3,9	0	0	0	12,2	0,0	0,3	6,2	0	0
4	0	5,4	1,1	0	0	0	0	22,1	0,1	0,8	0	8,9	0	6,2	2,4	0	0	0	0	8,5	0	0,3	0	9,2
5	0	0,1	17,1	0,3	0	0	0	1,4	0	12,8	21,1	34,3	0	0,4	13,1	2,4	0	0	0	2,8	0	17,9	23,5	26,1
6	0	14,0	0,4	0,1	0	0	0	1,4	1,8	0	0,5	5,2	0	16,4	0,8	0,7	0	0	0	1,1	1,2	0	0	8,8
7	0	2,4	7,0	0	0	0,3	0	5,3	1,5	0	0	1,1	0	3,4	8,6	0	0	0	0	4,2	5,5	0	0	4,7
8	0	1,7	13,7	0	0	0	0	6,3	2,8	0	0	3,5	0	1,1	11,8	0	0	0	0	6,3	12,2	0	0	21,8
9	0	0,9	15,0	0	0	0	0	1,1	6,3	0	0	3,5	0	2,0	19,0	0	0	0	0	1,1	11,8	0	0	14,4
10	0	0	7,1	0	0	0	0,4	12,3	2,1	0	42,5	10,5	0	0	7,4	0	0	0	0	11,9	2,4	0	51,4	19,9
11	0	0	7,6	0	1,7	0	0	0	12,7	0	0	0,8	0	0	20,4	0	0,5	0	0	0	19,1	0	0	5,6
12	0	0	0,5	3,9	1,4	0	0	0	11,7	0	1,4	3,4	0	0	3,0	2,9	2,8	0	0	0	12,0	0	3,9	16,9
13	1,0	1,3	0	5,9	4,0	0,4	0,1	0	4,7	0	1,9	0	2,5	0,2	0,2	8,0	11,7	0,4	0	0	2,0	0	1,9	0
14	3,0	8,9	3,5	0,4	0,2	0	4,1	0	0	0	11,7	3,6	5,6	6,5	7,3	1,7	0,3	0	3,7	0	0	0	8,8	23,3
15	0	13,8	0,5	0,6	0,0	2,2	3,6	1,2	3,4	0	17,0	0,4	0	10,3	2,7	1,2	0	1,1	2,4	16,0	8,1	0	8,1	0,6
16	0	1,7	0	0,4	1,6	0	3,8	6,8	6,3	0	6,5	3,0	0	2,7	0	0,3	4,9	0	1,9	10,5	8,7	0	5,7	4,7
17	11,8	0,2	0	0	0	0,1	11,2	0	23,3	0	0,3	4,9	9,3	0	0	0	0	0	13,6	0	41,8	0	0,5	9,9
18	4,5	0,1	0	0	0	7,9	28,1	0	1,0	0	2,9	0	4,9	0	0	0	0	10,8	53,1	0	0	0	2,8	0
19	27,0	9,3	0	0	0	0	4,2	0	0	0	0	0	30,4	15,3	0	0	0	0	30,9	0	0	0	0,1	0
20	8,5	1,4	0	0	0	0	13,6	0	0	0	0	0	9,7	1,4	0	0	0	0,3	1,6	0	0	0	0	0
21	1,3	7,3	0	0	0	0,4	7,2	0	18,0	0	0,9	0,2	1,7	6,7	0	0,7	0	0	12,1	0	19,2	0	0,6	0,2
22	5,6	6,7	0	0	0	0	1,0	0	5,5	0	2,5	2,6	6,3	13,1	0	0	0	0	1,1	0	7,6	0	7,6	3,7
23	4,1	2,8	2,3	0,9	0,1	1,9	1,1	16,4	0	4,9	0	11,0	1,1	7,4	2,2	1,9	0	0,5	0,2	28,0	0	7,2	0	7,8
24	5,2	1,3	3,8	0	0,0	22,2	0	0,1	2,6	0	1,1	8,9	1,6	10,1	3,6	0	0	25,8	0	0	3,1	0	0,2	6,7
25	0	0	0,1	1,1	4,0	0	5,0	0	0,0	0	13,4	16,5	0	0,8	0	1,4	4,9	0	5,7	0	0	0	12,6	12,6
26	1,8	0	0	0,9	0,9	0	3,0	0	16,5	0	0,2	12,8	4,6	0,6	0	0,5	4,4	0	8,1	0	17,6	0	0,4	9,8
27	4,5	0	6,1	4,6	0	0	0,1	1,0	0	0	0	21,6	5,7	0,2	8,7	4,5	0	0	0	1,8	0,5	0	0	20,4
28	19,0	0	5,1	1,2	0,1	0	14,6		3,7	16,0	0	27,6	38,1	0	5,1	6,5	0	0	14,2	0,0	15,9	11,0	0	23,3
29	2,8	0	2,9		0	0	6,7		0,1	62,5	0,2	0,0	5,2	0	2,3		0	0	10,3	0	1,8	53,7	0	0
30	0	0	2,6		11,9	0	0,5		1,4	0	0,7	8,8	0,2	0	5,3		17,8	0	0,8	0	2,3	0	0,4	12,0
31		0	1,2		14,9		0,2		4,0	0		0		0	5,0		21,4		0		7,5	0		0
Σ	103	85	105	20	41	35	124	86	130	132	128	195	136	113	143	33	71	39	174	107	201	127	132	266



PRŮMĚRNÁ DENNÍ RELATIVNÍ VLHKOST VZDUCHU [%]

Desná, Souš

Bedřichov, přehrada

	11/24	12/24	01/25	02/25	03/25	04/25	05/25	06/25	07/25	08/25	09/25	10/25	11/24	12/24	01/25	02/25	03/25	04/25	05/25	06/25	07/25	08/25	09/25	10/25
1	98	88	90	90	88	87	68	84	56	95	82	92	95	94	85	96	98	83	74	88	53	100	85	96
2	89	98	83	77	86	68	68	94	60	86	93	85	100	99	89	87	95	75	61	94	49	84	100	88
3	90	99	89	81	81	70	86	81	79	88	86	88	95	100	98	88	85	77	96	84	81	97	87	88
4	92	97	92	83	68	82	77	82	67	95	80	85	100	100	100	83	76	82	86	79	65	100	81	86
5	89	97	94	94	66	65	73	94	61	94	89	96	90	100	98	98	67	67	71	100	59	98	100	98
6	91	98	99	92	75	65	68	85	50	80	89	92	90	100	100	100	77	69	69	87	48	87	94	100
7	97	99	98	71	74	81	67	96	91	77	80	93	100	100	100	87	77	76	68	98	90	76	84	100
8	65	98	97	75	65	70	60	92	89	73	83	98	71	100	100	76	71	69	57	100	93	69	90	100
9	64	95	99	77	71	63	64	84	91	73	87	93	46	99	100	80	50	63	61	86	100	74	94	100
10	78	94	91	66	75	81	64	75	81	66	90	96	82	98	100	62	71	84	64	82	85	69	92	100
11	92	92	88	61	94	85	60	87	81	74	92	96	92	100	98	52	94	89	66	93	82	74	95	100
12	96	93	90	84	85	82	51	65	98	74	97	89	89	100	100	85	87	85	54	75	100	65	100	97
13	95	94	87	97	91	73	56	65	93	74	91	84	100	100	99	100	100	70	58	66	96	67	90	94
14	99	96	91	94	93	82	51	65	72	69	97	98	100	100	100	99	100	85	47	63	74	74	100	99
15	92	99	96	88	78	95	81	65	85	66	98	93	100	100	100	95	82	100	86	65	92	65	100	98
16	93	97	97	85	59	70	82	91	93	79	78	98	99	100	100	91	65	71	85	99	99	83	80	99
17	97	92	96	80	71	53	87	78	94	72	89	92	100	98	100	86	74	52	82	84	100	81	86	99
18	93	97	95	80	62	92	94	73	87	72	98	86	100	96	100	84	62	97	100	70	95	77	97	90
19	98	95	95	73	65	93	97	64	77	79	91	83	100	97	82	74	53	100	100	69	86	83	85	84
20	92	89	86	76	70	80	94	69	79	71	75	74	100	100	77	70	61	80	93	69	75	79	69	75
21	94	97	95	96	75	88	91	63	74	81	84	81	99	100	96	94	79	97	95	60	86	85	76	79
22	92	99	85	68	62	76	94	60	87	72	92	99	98	100	81	62	62	80	95	50	96	76	97	99
23	85	96	96	93	88	70	77	80	87	81	79	96	94	100	100	88	92	85	69	76	90	85	78	97
24	96	95	98	88	90	94	73	63	77	81	72	93	99	100	100	89	95	98	75	66	86	86	68	98
25	89	94	91	91	97	85	79	73	82	80	85	98	87	100	89	86	93	92	80	70	89	79	87	99
26	98	96	99	99	95	57	87	68	93	78	92	89	100	100	100	100	100	64	87	64	100	81	94	92
27	98	96	93	99	82	57	69	85	94	76	86	98	100	99	96	100	90	65	69	95	100	73	84	99
28	97	95	99	93	68	62	92	72	89	78	68	95	100	100	100	91	81	57	97	73	100	72	75	98
29	94	91	99		87	65	84	76	83	95	80	95	100	94	100		96	56	82	74	95	99	77	94
30	91	88	96		77	74	92	52	93	85	87	93	99	92	95		79	80	96	58	91	86	89	86
31		89	91		96		94		84	83		90		89	97		100		100		89	89		83
∅	91	95	93	84	79	76	77	76	82	79	86	92	94	99	96	86	81	78	78	78	85	81	88	94

PRŮMĚRNÁ DENNÍ RELATIVNÍ VLHKOST VZDUCHU [%]

Kořenov, Jizerka

Bílý Potok, Smědava

	11/24	12/24	01/25	02/25	03/25	04/25	05/25	06/25	07/25	08/25	09/25	10/25	11/24	12/24	01/25	02/25	03/25	04/25	05/25	06/25	07/25	08/25	09/25	10/25
1	89	93	90	91	97	96	72	82	65	94	85	95	94	91	86	92	95	91	76	84	73	96	84	93
2	94	89	88	80	89	83	62	92	58	82	99	89	97	81	85	87	94	85	65	90	67	86	99	90
3	89	99	93	84	84	72	86	76	75	91	80	90	95	95	88	83	91	76	92	81	83	94	86	87
4	97	98	95	82	71	82	82	79	69	93	73	81	98	95	91	81	74	80	85	79	71	94	76	80
5	88	96	95	94	67	68	79	93	62	94	91	95	89	93	89	93	66	67	80	93	61	95	96	91
6	87	99	92	100	77	69	76	82	53	81	93	96	92	95	95	96	73	64	70	83	60	84	96	96
7	97	100	98	87	75	80	76	93	89	78	83	95	98	97	91	84	76	80	77	91	87	78	84	96
8	64	100	98	79	70	68	62	92	88	75	89	99	68	96	90	79	68	66	62	90	98	83	90	96
9	68	100	99	78	48	70	68	84	94	74	88	97	55	95	96	78	64	72	71	83	98	78	90	96
10	78	100	97	74	74	85	68	74	89	68	90	98	83	95	90	70	73	84	69	79	94	71	92	96
11	84	99	94	61	94	89	64	91	86	78	90	99	93	95	90	58	91	88	69	95	89	79	92	97
12	87	98	95	87	85	82	53	65	97	75	95	94	86	94	92	80	83	82	60	80	96	79	92	96
13	100	97	94	97	99	65	66	58	90	77	90	89	97	93	91	92	96	67	70	71	92	77	90	94
14	100	98	90	96	97	82	57	66	73	77	96	98	96	93	92	91	94	82	52	72	77	82	96	96
15	95	100	100	92	84	98	81	60	83	74	97	94	98	97	97	88	81	94	85	64	88	77	97	96
16	96	100	97	90	66	70	84	93	89	81	79	96	94	97	95	85	70	70	87	99	96	84	82	96
17	98	93	96	82	79	52	88	80	96	77	89	93	94	92	94	80	73	54	94	84	98	83	87	96
18	95	96	95	79	64	96	96	72	92	77	97	90	90	93	95	77	61	94	98	71	94	80	94	90
19	99	95	95	69	66	91	98	68	85	80	88	76	95	94	96	79	53	94	100	64	86	86	83	83
20	97	96	72	68	71	80	97	71	78	81	58	71	92	94	74	70	62	75	93	73	81	80	63	74
21	97	99	94	96	78	92	90	64	72	87	84	80	89	93	83	91	75	95	91	74	86	88	74	80
22	95	100	71	60	63	84	95	62	91	76	95	98	88	96	77	58	60	82	96	69	92	77	94	96
23	92	97	96	93	91	78	76	70	87	80	83	95	89	92	89	84	88	83	82	76	85	85	82	93
24	95	99	97	82	94	97	76	63	86	86	73	94	94	96	93	80	92	96	77	61	88	87	72	92
25	73	95	77	85	96	90	72	75	86	85	90	96	71	94	80	81	91	93	80	71	90	84	88	93
26	96	90	100	99	98	62	87	61	94	82	91	90	96	92	97	92	97	64	92	73	96	83	91	86
27	97	91	88	99	87	63	72	87	98	74	85	97	95	93	89	96	86	63	79	91	99	81	87	93
28	99	90	100	93	76	69	88	80	89	67	74	95	96	94	97	94	79	72	90	80	98	80	75	93
29	100	90	99		89	71	86	74	90	95	87	93	98	92	96		93	74	86	77	95	96	80	91
30	96	84	89		82	79	93	58	90	85	88	89	95	91	91		82	83	94	63	94	89	85	92
31		81	97		100		81		85	85		89		90	94		98		85		87	89		81
Ø	91	96	93	85	81	79	78	76	83	81	87	92	91	93	90	83	80	79	81	79	87	84	87	91

DÉLKA SLUNEČNÍHO SVITU [hod/den]

Desná, Souš

Bedřichov, přehrada

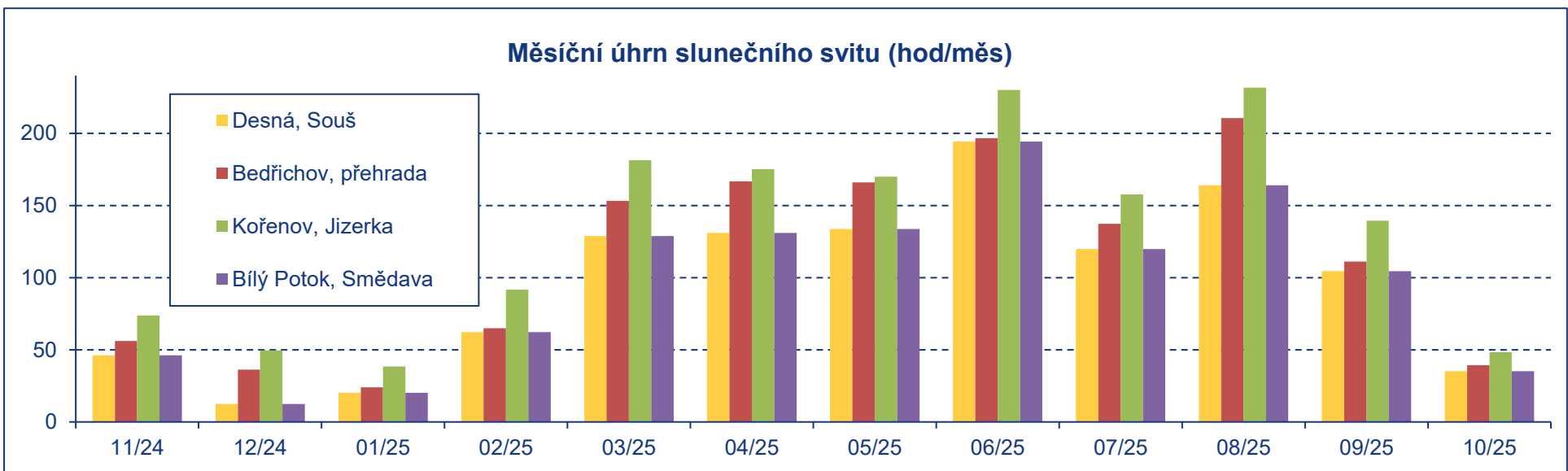
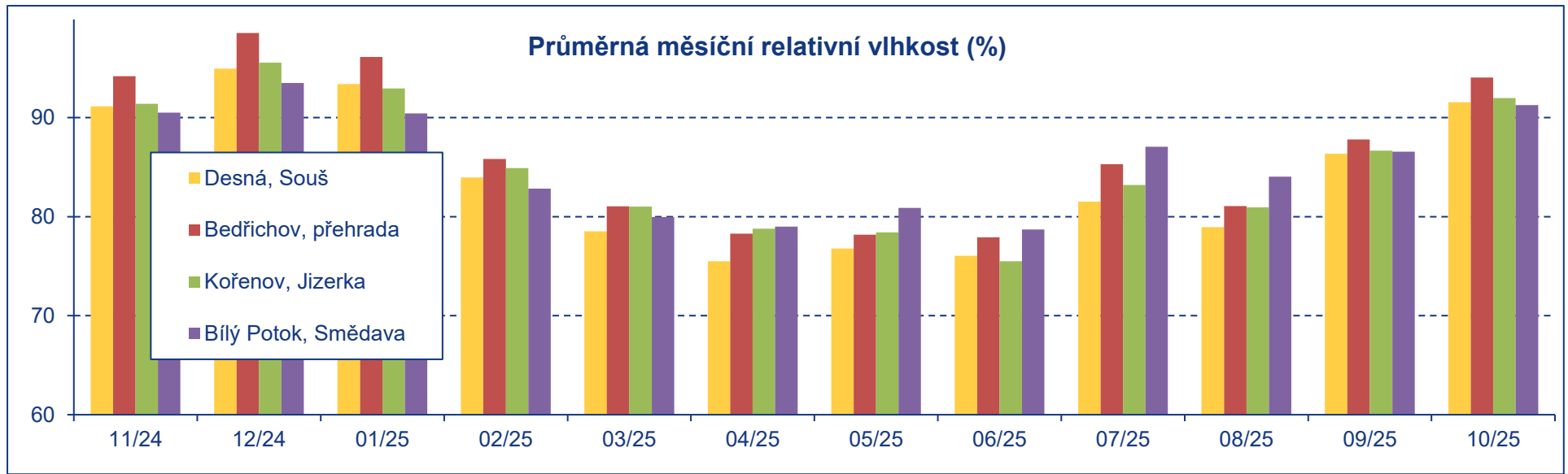
	11/24	12/24	01/25	02/25	03/25	04/25	05/25	06/25	07/25	08/25	09/25	10/25	11/24	12/24	01/25	02/25	03/25	04/25	05/25	06/25	07/25	08/25	09/25	10/25
1	4,8	3,2	0,0	0,0	0,0	2,1	9,7	6,9	12,2	1,5	8,0	0,0	3,7	4,4	0,6	0,0	0,0	6,6	11,2	6,9	12,5	2,1	8,1	0,2
2	0,1	2,8	0,0	0,0	2,6	3,3	6,5	1,5	12,2	3,7	0,0	2,3	1,1	0,0	0,0	0,0	4,8	6,2	7,3	0,9	12,5	5,2	0,0	4,1
3	4,2	0,0	0,0	4,3	6,4	8,5	0,8	6,8	3,8	0,8	7,5	2,2	5,3	0,0	0,0	5,1	6,4	9,9	1,1	7,3	4,2	1,2	8,3	3,3
4	0,0	0,0	0,0	3,5	5,7	8,1	3,9	5,5	10,2	2,2	8,5	1,4	0,0	0,0	0,0	5,5	7,6	9,6	4,0	5,5	10,4	4,0	7,7	0,1
5	4,9	0,0	0,0	1,4	7,3	4,6	6,7	2,2	9,2	0,0	0,3	0,1	5,0	0,0	0,0	1,1	7,7	6,4	9,1	0,5	9,9	0,1	0,1	0,1
6	4,6	0,0	0,0	0,0	7,2	0,9	7,6	3,4	7,5	5,4	1,8	0,0	5,2	0,0	0,0	0,0	7,7	2,9	10,0	0,6	6,4	7,8	3,7	0,0
7	0,0	0,0	0,0	3,6	6,7	0,0	1,7	0,0	1,8	9,2	7,4	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	7,2	0,0	4,5	0,0	2,1	11,2	5,5	0,3
8	4,4	0,0	0,0	2,6	7,3	5,8	4,7	1,3	0,5	3,0	3,8	0,0	5,3	0,0	0,0	4,6	7,8	7,8	7,3	0,3	0,9	4,6	4,5	0,0
9	4,7	0,0	0,0	5,2	6,3	1,8	7,2	3,0	0,0	5,6	4,2	0,0	5,3	0,0	0,8	5,6	7,5	2,4	9,1	4,0	0,5	7,1	3,9	0,0
10	4,6	0,0	0,0	0,2	5,7	0,4	3,5	4,2	4,2	8,0	2,6	0,0	5,2	2,7	0,0	0,4	5,1	0,4	4,5	4,7	4,2	9,1	3,1	0,0
11	0,3	0,0	0,0	5,5	0,0	0,4	10,2	1,8	3,6	9,5	5,7	0,0	2,0	0,0	0,0	4,9	0,5	0,4	12,0	2,4	3,6	11,6	4,8	0,0
12	3,7	0,0	0,0	0,0	4,4	3,4	6,9	11,3	0,0	9,5	2,6	0,0	5,2	0,0	0,0	0,0	3,0	5,7	5,3	11,9	0,0	11,6	3,5	0,0
13	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	5,9	10,9	12,1	2,7	9,5	2,3	4,4	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	6,2	12,0	12,4	2,3	11,4	3,5	4,1
14	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	8,9	12,1	6,2	9,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	3,4	10,3	12,4	6,0	11,3	0,2	0,0
15	0,0	0,0	0,0	0,0	6,5	0,0	2,9	10,4	1,4	8,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	7,5	0,0	2,5	10,5	2,3	10,8	0,7	0,0
16	0,0	0,0	3,4	0,0	7,5	7,5	0,8	0,0	3,2	5,3	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	9,0	9,3	1,2	0,5	4,4	5,3	3,4	0,0
17	0,0	0,0	0,0	1,9	2,2	8,5	0,7	10,0	1,5	5,7	0,3	0,4	0,0	0,0	0,0	1,7	4,1	8,3	1,2	10,2	1,2	7,2	1,1	0,3
18	0,0	0,6	2,8	5,3	7,7	0,0	0,0	9,9	3,8	9,2	0,4	2,4	0,1	1,0	4,8	5,2	9,0	0,0	0,0	11,2	4,1	11,2	1,1	3,8
19	0,0	0,0	2,8	6,1	7,7	0,7	0,0	8,4	5,8	6,0	6,8	6,6	0,0	0,0	4,8	6,1	9,2	0,6	0,0	9,5	8,0	11,0	7,7	5,8
20	0,0	0,0	4,0	6,6	7,6	7,1	1,5	10,6	5,6	8,6	7,6	6,5	0,0	0,0	4,2	6,0	9,3	10,3	4,7	11,3	9,4	9,9	7,7	5,5
21	0,0	0,0	0,0	0,0	4,7	3,0	4,7	11,9	4,3	1,9	7,3	2,9	0,1	0,0	0,0	0,0	7,2	2,2	5,9	12,3	4,1	4,7	7,4	5,4
22	0,0	0,0	3,5	6,8	7,6	4,9	0,0	11,8	1,7	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	6,3	9,0	6,8	0,5	11,8	1,4	2,6	0,0	0,0
23	2,3	0,0	0,4	0,0	0,0	2,2	4,2	4,4	2,4	1,5	1,0	0,2	2,8	0,5	0,0	0,0	0,0	4,3	6,0	3,4	2,9	1,2	3,5	0,3
24	0,0	0,0	0,0	6,4	0,3	0,0	4,7	4,4	2,0	5,4	4,6	0,0	0,0	0,0	0,0	5,9	0,5	0,2	7,2	4,3	2,1	5,9	5,8	0,0
25	2,9	0,0	0,3	1,4	1,1	0,0	3,7	5,8	5,0	3,2	0,0	0,0	4,5	2,7	0,4	1,8	2,2	0,0	3,6	6,6	5,4	6,9	0,0	0,0
26	0,0	0,0	0,2	0,3	0,0	9,4	3,8	8,0	1,1	7,4	0,0	0,5	0,4	4,1	0,0	0,0	0,0	11,5	4,8	7,3	2,5	9,8	0,1	0,2
27	1,5	0,0	0,0	0,0	4,8	9,5	4,3	0,8	0,0	5,4	3,5	0,0	0,5	4,1	0,1	0,6	6,6	11,5	6,6	0,7	2,4	6,1	4,6	0,0
28	0,0	0,5	0,0	1,1	7,8	9,7	0,4	9,5	0,8	8,5	9,3	0,0	0,0	4,1	0,0	1,2	9,8	11,5	0,1	10,0	1,0	8,3	7,6	0,0
29	0,0	1,7	0,0		1,3	9,4	2,8	4,1	3,7	0,8	2,7	0,0	0,0	4,2	0,0		2,0	11,5	3,0	4,7	5,1	0,8	2,5	0,5
30	3,1	1,8	2,6		2,4	9,4	3,7	12,2	2,6	4,0	3,0	0,4	4,4	4,2	3,4		2,2	10,8	3,6	12,5	4,9	4,9	1,0	1,1
31		1,9	0,0		0,0		6,3		0,8	4,4		4,9		4,2	0,1		0,0		7,4		0,6	5,7		4,2
Σ	46,1	12,5	20,1	62,2	128,8	130,9	133,7	194,3	119,8	164,0	104,4	35,2	56,1	36,2	23,9	65,0	153,2	166,7	166,0	196,6	137,3	210,6	111,1	39,3
Ø	3,0	0,8	1,3	4,3	8,1	8,4	8,4	12,5	7,5	10,3	6,7	2,2	3,6	2,3	1,5	4,5	9,6	10,8	10,4	12,7	8,6	13,2	7,2	2,5

DÉLKA SLUNEČNÍHO SVITU [hod/den]

Kořenov, Jizerka

Bílý potok, Smědava

	11/24	12/24	01/25	02/25	03/25	04/25	05/25	06/25	07/25	08/25	09/25	10/25	11/24	12/24	01/25	02/25	03/25	04/25	05/25	06/25	07/25	08/25	09/25	10/25
1	6,6	6,2	0,0	0,0	0,1	2,7	11,8	7,3	14,8	1,9	9,8	0,0	4,8	3,2	0,0	0,0	0,0	2,1	9,7	6,9	12,2	1,5	8,0	0,0
2	0,9	3,5	0,0	0,0	7,0	4,2	9,2	1,2	14,7	4,4	1,0	2,9	0,1	2,8	0,0	0,0	2,6	3,3	6,5	1,5	12,2	3,7	0,0	2,3
3	6,8	0,0	0,0	6,5	7,4	11,7	2,0	6,2	5,9	1,8	9,7	4,2	4,2	0,0	0,0	4,3	6,4	8,5	0,8	6,8	3,8	0,8	7,5	2,2
4	0,2	0,2	0,0	7,0	8,5	9,7	4,8	7,7	13,0	1,5	10,7	2,7	0,0	0,0	0,0	3,5	5,7	8,1	3,9	5,5	10,2	2,2	8,5	1,4
5	7,3	0,0	0,0	3,7	9,7	4,9	6,7	1,4	11,8	0,2	2,0	0,0	4,9	0,0	0,0	1,4	7,3	4,6	6,7	2,2	9,2	0,0	0,3	0,1
6	6,2	0,0	0,0	0,0	9,8	1,1	7,9	2,7	9,6	8,7	3,1	0,0	4,6	0,0	0,0	0,0	7,2	0,9	7,6	3,4	7,5	5,4	1,8	0,0
7	0,0	0,0	0,0	4,2	9,4	0,0	2,4	0,0	1,4	11,7	9,5	0,1	0,0	0,0	0,0	3,6	6,7	0,0	1,7	0,0	1,8	9,2	7,4	0,0
8	7,1	0,0	0,0	4,2	9,9	7,6	7,4	0,9	0,2	3,2	8,1	0,0	4,4	0,0	0,0	2,6	7,3	5,8	4,7	1,3	0,5	3,0	3,8	0,0
9	7,1	0,0	0,0	7,6	8,0	4,5	9,0	3,5	0,5	8,3	4,4	0,0	4,7	0,0	0,0	5,2	6,3	1,8	7,2	3,0	0,0	5,6	4,2	0,0
10	7,1	0,0	0,0	0,0	7,2	0,6	3,5	5,3	6,2	11,6	3,9	0,0	4,6	0,0	0,0	0,2	5,7	0,4	3,5	4,2	4,2	8,0	2,6	0,0
11	3,4	0,4	0,0	7,4	0,0	0,5	12,4	3,2	5,6	13,1	6,4	0,0	0,3	0,0	0,0	5,5	0,0	0,4	10,2	1,8	3,6	9,5	5,7	0,0
12	6,9	3,0	0,0	0,0	4,4	3,9	10,6	14,1	0,0	13,2	4,9	0,1	3,7	0,0	0,0	0,0	4,4	3,4	6,9	11,3	0,0	9,5	2,6	0,0
13	0,0	0,0	1,9	0,0	0,0	7,0	13,8	14,8	2,2	13,1	2,7	5,9	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	5,9	10,9	12,1	2,7	9,5	2,3	4,4
14	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	5,6	11,5	14,8	8,0	12,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	8,9	12,1	6,2	9,4	0,1	0,0
15	0,0	0,0	0,0	0,0	7,8	0,0	2,6	12,9	2,0	12,8	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	6,5	0,0	2,9	10,4	1,4	8,2	0,0	0,0
16	0,0	0,0	3,7	0,8	10,5	9,1	2,9	0,2	5,5	6,8	2,8	0,0	0,0	0,0	3,4	0,0	7,5	7,5	0,8	0,0	3,2	5,3	3,1	0,0
17	0,0	0,0	0,0	4,4	4,2	9,1	0,6	12,4	1,4	10,6	0,8	0,7	0,0	0,0	0,0	1,9	2,2	8,5	0,7	10,0	1,5	5,7	0,3	0,4
18	0,1	0,6	6,5	7,3	10,8	0,0	0,0	11,7	3,2	12,7	0,9	2,5	0,0	0,6	2,8	5,3	7,7	0,0	0,0	9,9	3,8	9,2	0,4	2,4
19	0,0	0,0	6,5	8,8	10,8	1,4	0,0	9,9	8,5	10,3	9,7	8,6	0,0	0,0	2,8	6,1	7,7	0,7	0,0	8,4	5,8	6,0	6,8	6,6
20	0,1	0,0	6,2	8,8	10,9	11,4	2,4	13,0	7,9	11,6	10,9	8,5	0,0	0,0	4,0	6,6	7,6	7,1	1,5	10,6	5,6	8,6	7,6	6,5
21	0,0	0,0	0,0	0,0	7,3	3,9	4,5	14,3	6,7	4,0	10,3	4,3	0,0	0,0	0,0	0,0	4,7	3,0	4,7	11,9	4,3	1,9	7,3	2,9
22	0,0	0,0	6,1	9,0	10,8	8,1	0,0	14,3	2,1	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	6,8	7,6	4,9	0,0	11,8	1,7	1,2	0,0	0,0
23	0,4	0,0	0,2	0,0	0,1	4,3	6,6	4,0	2,0	1,7	1,2	1,1	2,3	0,0	0,4	0,0	0,0	2,2	4,2	4,4	2,4	1,5	1,0	0,2
24	0,0	0,0	0,0	8,3	0,5	0,0	5,8	6,1	2,9	7,0	7,2	0,0	0,0	0,0	0,0	6,4	0,3	0,0	4,7	4,4	2,0	5,4	4,6	0,0
25	5,8	0,2	1,7	1,5	2,3	0,2	6,3	6,9	6,3	5,1	0,0	0,0	2,9	0,0	0,3	1,4	1,1	0,0	3,7	5,8	5,0	3,2	0,0	0,0
26	0,2	6,0	0,0	0,0	0,0	13,0	5,2	10,6	3,6	11,2	0,0	0,3	0,0	0,0	0,2	0,3	0,0	9,4	3,8	8,0	1,1	7,4	0,0	0,5
27	2,2	6,0	0,2	0,2	8,2	13,0	4,2	0,7	0,0	7,5	3,5	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	4,8	9,5	4,3	0,8	0,0	5,4	3,5	0,0
28	0,0	5,3	0,0	1,9	11,2	13,2	0,8	10,4	1,2	10,7	9,9	0,0	0,0	0,5	0,0	1,1	7,8	9,7	0,4	9,5	0,8	8,5	9,3	0,0
29	0,0	6,0	0,0		0,9	13,2	4,3	4,7	4,4	0,7	1,6	0,0	0,0	1,7	0,0		1,3	9,4	2,8	4,1	3,7	0,8	2,7	0,0
30	5,4	6,1	5,1		3,4	11,3	3,0	14,8	5,3	4,5	4,4	0,4	3,1	1,8	2,6		2,4	9,4	3,7	12,2	2,6	4,0	3,0	0,4
31		6,1	0,3		0,0		7,7		0,8	6,1		6,0		1,9	0,0		0,0		6,3		0,8	4,4		4,9
Σ	73,8	49,6	38,4	91,6	181,4	175,2	169,9	230,0	157,7	231,6	139,5	48,4	46,1	12,5	20,1	62,2	128,8	130,9	133,7	194,3	119,8	164,0	104,4	35,2
Ø	2,5	1,6	1,2	3,3	5,9	5,8	5,5	7,7	5,1	7,5	4,7	1,6	1,5	0,4	0,6	2,2	4,2	4,4	4,3	6,5	3,9	5,3	3,5	1,1



PRŮMĚRNÁ DENNÍ RYCHLOST VĚTRU A ZAZNAMENANÉ MĚSÍČNÍ MAXIMUM [m/s]

Desná, Souš

Bedřichov, přehrada

	11/24	12/24	01/25	02/25	03/25	04/25	05/25	06/25	07/25	08/25	09/25	10/25	11/24	12/24	01/25	02/25	03/25	04/25	05/25	06/25	07/25	08/25	09/25	10/25
1	1,8	3,1	2,6	0,6	1,5	1,0	1,3	2,0	1,1	2,3	1,2	0,7	1,5	1,6	3,7	1,1	4,6	2,4	0,5	1,6	1,2	1,4	1,1	1,4
2	1,3	1,8	1,6	0,5	1,5	1,0	2,1	0,8	1,2	0,8	1,1	0,9	2,3	1,4	2,9	0,7	3,6	1,8	1,5	1,0	1,2	0,8	2,2	1,7
3	0,6	1,8	1,6	1,0	0,7	1,7	0,9	0,9	1,4	0,8	1,5	1,1	1,0	1,1	3,0	0,6	1,0	1,0	1,6	1,5	4,3	2,2	1,4	1,1
4	1,7	1,6	1,7	1,3	1,3	1,4	1,7	1,3	1,4	1,8	1,8	3,6	2,9	1,2	1,9	1,1	0,7	0,9	2,9	2,4	1,7	1,0	1,1	2,4
5	1,3	3,3	3,4	1,6	1,3	1,6	1,0	1,3	2,0	2,2	0,9	1,4	1,3	2,2	1,4	3,3	1,1	3,7	1,8	2,3	1,8	2,3	2,9	2,0
6	1,2	3,5	3,0	1,4	1,5	2,1	1,0	1,8	0,7	1,5	1,4	2,2	1,0	1,8	1,3	1,6	1,4	4,8	2,0	3,0	1,2	1,6	2,1	3,2
7	1,0	2,7	1,4	2,6	1,3	1,3	0,9	1,7	1,2	1,5	1,0	1,6	0,7	2,3	2,3	1,7	0,9	2,9	2,4	3,1	1,5	1,5	0,6	3,0
8	2,2	0,9	1,4	3,3	1,5	1,8	1,8	1,6	1,4	0,9	1,0	1,0	1,3	0,7	2,7	2,5	0,8	3,0	2,0	2,9	3,8	1,0	1,0	1,0
9	2,0	1,9	2,2	1,6	1,8	1,2	1,0	1,4	1,2	1,1	1,1	2,2	1,3	1,8	2,5	1,0	1,7	2,6	1,1	1,4	2,8	1,0	0,4	3,8
10	1,0	2,0	1,6	1,1	1,2	2,1	1,5	1,6	1,2	2,1	1,4	2,0	0,9	2,2	2,8	0,7	1,1	4,7	1,9	1,8	4,0	5,3	1,6	3,4
11	0,9	1,0	2,4	2,3	1,4	1,9	0,7	1,5	0,8	1,2	1,0	2,2	0,7	2,6	4,5	1,4	1,0	3,3	2,5	2,5	2,5	1,1	1,5	4,0
12	1,0	1,0	3,0	3,8	1,2	0,7	1,4	0,7	1,1	1,2	1,3	2,1	2,2	1,9	6,7	2,3	1,1	0,9	1,1	1,7	2,1	0,8	1,0	3,5
13	0,8	2,7	1,0	2,1	1,3	2,8	0,9	1,2	1,7	1,4	1,0	0,8	1,3	1,9	1,6	1,5	4,0	1,8	2,5	1,5	1,7	1,1	1,2	1,3
14	1,2	2,1	1,1	1,7	0,5	0,9	1,6	1,4	0,9	1,3	1,3	1,1	2,6	2,5	0,9	3,4	0,6	1,0	2,9	1,1	0,9	0,8	1,3	2,6
15	2,0	1,8	1,8	1,0	2,6	2,7	1,9	1,8	1,5	1,3	1,9	0,6	2,6	3,4	4,7	0,7	1,1	2,3	4,2	1,8	2,0	1,1	2,4	1,8
16	1,8	2,4	0,9	0,8	1,1	3,2	1,7	1,8	0,8	1,2	1,2	0,8	2,7	2,4	0,6	0,8	2,9	2,2	4,0	4,5	1,0	3,7	1,7	1,2
17	1,7	1,7	0,9	1,3	1,8	4,6	1,5	1,3	0,7	1,3	1,5	1,9	2,2	2,7	0,7	0,9	2,7	3,8	3,4	2,0	2,0	2,5	1,4	2,7
18	1,3	2,5	1,3	1,3	1,5	1,1	1,9	1,3	0,9	0,9	1,1	1,5	2,2	1,8	0,6	1,8	0,8	2,1	3,3	1,9	2,1	2,3	1,2	3,4
19	2,4	1,9	1,5	1,3	1,9	1,2	2,2	2,1	0,7	1,2	0,9	1,9	3,4	2,6	1,1	0,8	1,1	1,5	4,1	3,7	1,2	1,2	1,3	1,0
20	5,4	1,9	3,2	2,5	1,4	2,3	1,1	1,3	1,0	1,1	2,7	3,9	2,2	3,2	1,4	1,3	1,2	1,2	1,2	2,8	0,8	1,6	2,3	2,1
21	2,2	2,1	0,7	2,3	1,0	0,8	1,0	1,3	1,5	1,0	2,6	3,2	2,6	3,1	0,9	1,5	0,9	1,8	0,5	1,3	2,3	1,2	3,0	2,5
22	1,3	1,8	2,2	5,1	2,1	1,1	1,1	1,4	1,3	1,4	1,7	2,5	1,8	2,2	1,2	1,8	1,0	1,8	2,0	1,3	1,1	2,4	2,3	2,0
23	2,5	1,1	3,1	0,9	1,7	0,9	0,8	1,2	0,7	1,5	1,8	2,4	2,3	2,0	2,0	1,4	1,1	1,2	1,7	2,2	1,4	3,0	2,5	2,2
24	2,2	1,8	3,6	1,9	0,8	0,6	1,3	1,5	0,7	1,0	3,7	1,4	1,7	4,6	2,0	1,2	1,8	0,8	1,4	2,4	1,1	2,0	2,0	1,8
25	5,1	0,9	4,1	2,0	1,4	1,2	2,5	1,6	0,7	1,3	3,5	1,8	2,5	0,6	1,7	1,1	0,5	2,1	2,0	1,8	1,2	1,7	1,4	2,4
26	1,0	1,2	1,5	2,0	1,2	1,8	1,5	1,5	1,0	1,0	1,5	2,0	1,4	0,5	2,3	1,7	3,8	2,4	2,2	2,5	2,7	1,3	1,1	2,9
27	2,3	1,3	2,7	0,8	1,1	1,4	0,8	1,6	1,1	1,7	1,5	1,8	1,9	0,7	1,3	1,2	2,9	0,8	1,9	2,9	2,6	1,1	1,2	3,0
28	1,5	1,3	2,1	0,7	0,9	1,5	1,5	1,4	2,0	1,7	1,7	2,0	3,0	0,6	1,6	1,9	0,9	0,9	1,6	1,7	4,2	1,7	1,9	2,9
29	2,1	1,0	1,5		1,9	1,1	1,8	1,3	1,5	0,7	0,8	1,8	5,7	0,7	2,1		5,3	2,9	3,8	3,4	2,4	1,1	1,0	2,0
30	1,3	1,2	2,3		1,4	0,9	0,9	1,5	0,6	0,9	1,3	1,7	0,9	0,5	1,1		3,9	1,5	1,3	2,6	1,2	1,2	0,9	2,6
31		2,2	1,7		2,1		1,0		1,1	0,7		2,2		0,8	3,3		5,0		0,9		1,2	1,0		0,9
Ø	1,8	1,9	2,0	1,7	1,4	1,6	1,4	1,4	1,1	1,3	1,5	1,8	2,0	1,9	2,2	1,5	2,0	2,1	2,1	2,2	2,0	1,7	1,6	2,3
MAX	14,0	14,0	12,1	13,9	12,5	18,8	11,8	15,6	10,3	10,8	14,7	13,8	18,5	16,9	17,5	14,3	16,9	16,0	15,7	21,7	13,1	12,7	14,6	16,0

PRŮMĚRNÁ DENNÍ RYCHLOST VĚTRU A ZAZNAMENANÉ MĚSÍČNÍ MAXIMUM [m/s]

Kořenov, Jizerka

Bílý potok, Smědava

	11/24	12/24	01/25	02/25	03/25	04/25	05/25	06/25	07/25	08/25	09/25	10/25	11/24	12/24	01/25	02/25	03/25	04/25	05/25	06/25	07/25	08/25	09/25	10/25
1	1,3	2,3	3,5	1,1	3,6	2,2	0,7	2,7	0,9	1,8	1,5	1,5	1,8	3,1	2,6	0,6	1,5	1,0	1,3	2,0	1,1	2,3	1,2	0,7
2	2,8	1,8	2,9	0,8	4,3	2,3	2,0	1,4	1,2	1,0	1,6	2,8	1,3	1,8	1,6	0,5	1,5	1,0	2,1	0,8	1,2	0,8	1,1	0,9
3	0,7	1,7	3,5	0,7	0,8	1,9	1,3	1,8	3,6	2,3	1,9	1,1	0,6	1,8	1,6	1,0	0,7	1,7	0,9	0,9	1,4	0,8	1,5	1,1
4	1,6	1,1	2,4	0,7	1,2	1,4	2,8	2,2	2,0	2,4	1,8	3,0	1,7	1,6	1,7	1,3	1,3	1,4	1,7	1,3	1,4	1,8	1,8	3,6
5	1,7	2,8	3,0	2,6	1,2	4,2	3,4	2,5	2,6	3,5	2,6	2,4	1,3	3,3	3,4	1,6	1,3	1,6	1,0	1,3	2,0	2,2	0,9	1,4
6	1,3	3,1	2,2	2,7	1,1	5,0	2,2	3,4	1,1	2,0	2,5	4,8	1,2	3,5	3,0	1,4	1,5	2,1	1,0	1,8	0,7	1,5	1,4	2,2
7	1,2	3,4	2,5	4,4	0,7	3,7	1,9	2,9	2,0	1,4	1,4	2,9	1,0	2,7	1,4	2,6	1,3	1,3	0,9	1,7	1,2	1,5	1,0	1,6
8	3,7	1,3	2,6	4,7	1,1	3,9	3,1	3,1	3,9	1,2	1,3	1,1	2,2	0,9	1,4	3,3	1,5	1,8	1,8	1,6	1,4	0,9	1,0	1,0
9	1,3	4,1	3,3	1,6	3,2	1,9	1,2	1,8	4,0	1,1	1,0	3,7	2,0	1,9	2,2	1,6	1,8	1,2	1,0	1,4	1,2	1,1	1,1	2,2
10	0,4	2,7	3,2	0,5	0,9	4,3	3,0	2,5	2,3	4,1	2,1	4,2	1,0	2,0	1,6	1,1	1,2	2,1	1,5	1,6	1,2	2,1	1,4	2,0
11	0,7	1,9	6,0	2,7	1,0	4,3	2,1	3,0	2,2	1,1	1,9	4,9	0,9	1,0	2,4	2,3	1,4	1,9	0,7	1,5	0,8	1,2	1,0	2,2
12	1,8	1,6	6,8	4,1	1,0	1,1	2,6	1,4	1,9	1,0	1,4	4,2	1,0	1,0	3,0	3,8	1,2	0,7	1,4	0,7	1,1	1,2	1,3	2,1
13	1,3	2,3	1,4	2,5	3,3	3,1	1,6	2,1	2,2	1,8	1,5	1,7	0,8	2,7	1,0	2,1	1,3	2,8	0,9	1,2	1,7	1,4	1,0	0,8
14	2,1	2,7	1,2	3,0	1,0	1,3	2,7	1,0	1,1	0,8	1,2	2,4	1,2	2,1	1,1	1,7	0,5	0,9	1,6	1,4	0,9	1,3	1,3	1,1
15	2,8	3,4	4,9	0,8	3,1	5,1	5,5	3,1	2,3	1,1	2,8	1,2	2,0	1,8	1,8	1,0	2,6	2,7	1,9	1,8	1,5	1,3	1,9	0,6
16	3,1	3,3	0,5	0,7	3,0	4,3	4,8	3,5	1,6	2,8	1,6	1,2	1,8	2,4	0,9	0,8	1,1	3,2	1,7	1,8	0,8	1,2	1,2	0,8
17	2,2	3,0	0,4	0,7	3,5	6,9	3,6	2,3	1,5	2,2	1,8	3,9	1,7	1,7	0,9	1,3	1,8	4,6	1,5	1,3	0,7	1,3	1,5	1,9
18	2,6	2,5	0,4	1,1	0,9	2,2	5,2	2,5	1,3	1,7	1,4	3,4	1,3	2,5	1,3	1,3	1,5	1,1	1,9	1,3	0,9	0,9	1,1	1,5
19	3,9	2,4	0,5	0,5	0,5	3,0	5,0	4,6	0,7	0,7	0,8	2,2	2,4	1,9	1,5	1,3	1,9	1,2	2,2	2,1	0,7	1,2	0,9	1,9
20	3,0	4,1	3,3	2,6	1,5	1,8	1,4	2,7	1,2	2,0	3,8	4,5	5,4	1,9	3,2	2,5	1,4	2,3	1,1	1,3	1,0	1,1	2,7	3,9
21	3,1	3,0	0,6	2,4	0,7	1,9	0,8	0,9	3,2	0,7	2,3	3,6	2,2	2,1	0,7	2,3	1,0	0,8	1,0	1,3	1,5	1,0	2,6	3,2
22	1,4	2,5	1,6	2,7	2,7	1,1	1,6	1,5	1,0	2,4	3,5	2,7	1,3	1,8	2,2	5,1	2,1	1,1	1,1	1,4	1,3	1,4	1,7	2,5
23	4,3	2,0	2,3	0,7	2,2	1,9	1,9	3,3	1,4	3,6	2,5	3,3	2,5	1,1	3,1	0,9	1,7	0,9	0,8	1,2	0,7	1,5	1,8	2,4
24	2,3	3,7	3,3	1,7	0,9	1,0	1,3	2,6	1,0	1,8	5,6	2,1	2,2	1,8	3,6	1,9	0,8	0,6	1,3	1,5	0,7	1,0	3,7	1,4
25	3,4	0,2	2,4	1,1	0,7	3,6	2,7	1,3	1,1	1,6	4,5	2,7	5,1	0,9	4,1	2,0	1,4	1,2	2,5	1,6	0,7	1,3	3,5	1,8
26	0,8	0,4	2,6	1,6	3,1	3,3	2,8	3,7	2,3	1,1	1,8	2,5	1,0	1,2	1,5	2,0	1,2	1,8	1,5	1,5	1,0	1,0	1,5	2,0
27	2,6	0,2	2,9	1,4	2,3	3,3	1,4	3,4	2,4	2,5	2,2	2,5	2,3	1,3	2,7	0,8	1,1	1,4	0,8	1,6	1,1	1,7	1,5	1,8
28	3,7	0,4	2,8	1,8	1,0	0,9	2,1	1,9	5,0	3,6	2,2	3,6	1,5	1,3	2,1	0,7	0,9	1,5	1,5	1,4	2,0	1,7	1,7	2,0
29	5,8	0,5	2,2		4,1	1,3	4,0	3,3	3,3	1,7	1,3	2,9	2,1	1,0	1,5		1,9	1,1	1,8	1,3	1,5	0,7	0,8	1,8
30	1,0	1,1	2,6		2,4	1,7	1,3	3,0	1,0	1,3	1,8	3,4	1,3	1,2	2,3		1,4	0,9	0,9	1,5	0,6	0,9	1,3	1,7
31		1,4	3,2		3,2		1,0		1,6	1,2		0,8		2,2	1,7		2,1		1,0		1,1	0,7		2,2
Ø	2,3	2,2	2,6	1,9	1,9	2,8	2,5	2,5	2,0	1,9	2,1	2,8	1,8	1,9	2,0	1,7	1,4	1,6	1,4	1,4	1,1	1,3	1,5	1,8
MAX	17,5	15,5	16,5	14,7	13,7	17,5	15,5	19,3	14,1	11,7	16,0	13,0	14,0	14,0	12,1	13,9	12,5	18,8	11,8	15,6	10,3	10,8	14,7	13,8

VÝŠKA SNĚHOVÉ POKRÝVKY [cm]

	Desná, Souš						Bedřichov, přehrada						Kořenov, Jizerka						Bílý Potok, Smědava					
	11/24	12/24	01/25	02/25	03/25	04/25	11/24	12/24	01/25	02/25	03/25	04/25	11/24	12/24	01/25	02/25	03/25	04/25	11/24	12/24	01/25	02/25	03/25	04/25
1	0	8	24	35	39	0	0	7	18	30	28	1												
2	0	8	24	35	39	0	0	6	18	30	30	0		21						22				
3	0	8	29	34	38	0	0	6	23	30	30	0				44	46				55	61		
4	0	12	34	34	37	0	0	8	26	30	28	0	0						0					
5	0	17	36	34	35	0	0	10	28	30	28	0												
6	0	17	38	34	34	0	0	10	35	30	25	0			41					48				
7	0	30	35	34	33	0	0	20	24	29	23	0						0					5	
8	0	30	40	33	32	0	0	22	27	29	20	0												
9	0	28	42	33	29	0	0	22	29	29	18	0		33						35				
10	0	30	42	33	25	0	0	21	30	29	15	0				43	34				54	48		
11	0	29	52	32	20	0	0	20	36	29	10	0	0						0					
12	0	28	60	32	18	0	0	15	43	29	6	0												
13	0	28	60	40	15	0	0	13	44	36	8	0			67					75				
14	0	31	59	48	18	0	0	13	44	42	12	0						0					0	
15	0	38	58	50	18	0	0	17	44	43	10	0												
16	0	38	55	51	17	0	0	22	44	44	9	0		40						36				
17	0	27	53	51	17	0	0	14	43	44	10	0				62	33				78	51		
18	5	22	52	50	17	0	3	10	42	44	10	0	5						6					
19	10	19	51	50	17	0	7	9	40	44	9	0												
20	5	15	50	50	16	0	4	8	40	44	8	0			59					70				
21	20	17	50	49	15	0	16	9	40	41	7	0						0					0	
22	20	19	49	49	13	0	15	10	40	40	7	0												
23	22	23	51	46	0	0	19	13	40	39	5	0		29						32				
24	19	25	51	43	0	0	18	18	40	36	4	0				52	22				67	37		
25	14	26	50	42	0	0	11	23	39	33	3	0	19						19					
26	12	25	47	40	0	0	7	22	38	28	2	0												
27	9	25	44	37	0	0	5	22	36	25	1	0			52					61				
28	5	24	39	36	0	0	4	21	33	22	0	0						0					0	
29	8	24	35		0	0	7	21	30		0	0												
30	8	24	34		0	0	8	20	27		0	0		32						38				
31		24	34		0			19	28		0						4					24		
MAX	22	38	60	51	39	0	19	23	44	44	30	1	19	40	67	62	46	0	19	38	75	78	61	5

VODNÍ HODNOTA SNĚHOVÉ POKRÝVKY [mm]

	Desná, Souš						Bedřichov, přehrada						Kořenov, Jizerka						Bílý Potok, Smědava					
	11/24	12/24	01/25	02/25	03/25	04/25	11/24	12/24	01/25	02/25	03/25	04/25	11/24	12/24	01/25	02/25	03/25	04/25	11/24	12/24	01/25	02/25	03/25	04/25
1																								
2		30						21						68						75				
3				144	140					71	90					170	177					201	224	
4	0							0						0										
5																								
6			92						81						121						135			
7						0						0						0					21	
8																								
9		60							57					96						108				
10				144	100					70	58					168	145					200	198	
11	0							0						0										
12																								
13			124							94						195					235			
14						0						0						0					0	
15																								
16		88							59					114						104				
17				174	74					108	42					188	127					237	194	
18	9							7						9					10					
19																								
20			136							96						209					250			
21						0						0						0					0	
22																								
23		78								37					84					93				
24				166	0					96	18					187	101					234	165	
25	30							22						41					40					
26																								
27			142							86						182					215			
28						0						0						0					0	
29																								
30		74								55					94					114				
31					0						0						16						102	
MAX	30	88	142	174	140	0	22	59	96	108	90	0	41	114	209	188	177	0	40	114	250	237	224	21

Klimatologická stanice Desná, Souš – měsíční výška sněhu (cm)

porovnání letošní zimy a dlouhodobých průměrných hodnot (1950-2020)

