

2.3 Station networks of precipitation and atmospheric deposition, 2018

Code	Station	Region/country	District	Owner	Data supplier	Altitude [m]	Sampling method
ALIB	Praha 4 - Libuš	Prague	Praha 4	ČHMÚ	ČHMÚ	301	W1(HM)
BKUC	Kuchařovice	South Moravian	Znojmo	ČHMÚ	ČHMÚ	334	W1(HM)
CCHU	Churáňov	South Bohemian	Prachatice	ČHMÚ	ČHMÚ	1118	W1(HM)
CKAM	Kamýk-Všeteč	South Bohemian	České Budějovice	VÚLHM	VÚLHM	593	M2(HM), M4(HM)_bu
CKOC	Kocelovice	South Bohemian	Strakonice	ČHMÚ	ČHMÚ	519	W1(HM)
CLIZ	Na lizu	South Bohemian	Prachatice	ÚH AV ČR	ČGS	828	M2(HM), M4(HM)_sm, M4(HM)_bu
CPL1, CPL2, CPL3	Plešné jezero	South Bohemian	Prachatice	HBÚ AV ČR	HBÚ AV ČR	1087 (CPL1), 1122 (CPL2), 1334 (CPL3)	F2 (CPL1), F2 (CPL2), F2 (CPL3)
EPOM	Polomka	Pardubice	Chrudim	ÚVGZ AV ČR	ČGS	512	M2(HM), M4(HM)_sm
ESVR	Svatouch	Pardubice	Chrudim	ČHMÚ	ČHMÚ	735	W1(HM)
HKRY	Krkonoše-Rýchory	Hradec Králové	Trutnov	ČHMÚ	ČHMÚ	1001	W1(HM)
HLUD	Luisino údolí	Hradec Králové	Rychnov n. Kn.	ČHMÚ	ČHMÚ	875	W1(HM)
HLUU	Luisino údolí	Hradec Králové	Rychnov n. Kn.	VÚLHM	VÚLHM	940	M4(HM)_sm
HMOP	Modrý potok	Hradec Králové	Trutnov	ČGS	ČGS	1010	M2(HM), M4(HM)_sm
HUDL	U dvou louček	Hradec Králové	Rychnov n. Kn.	VÚLHM	ČGS	880	M2(HM), M4(HM)_sm, M4(HM)_bu
IGLW	Gorzów Wlkp	Poland	Lubuské vojvodství	GIOS	GIOS	72	M2(HM)
IZGO	Zielona Góra	Poland	Lubuské vojvodství	GIOS	GIOS	192	M2(HM)
JKOS	Košetice	Vysočina	Pelhřimov	ČHMÚ	ČHMÚ ČGS	535	D1(HM) (POPS,PAHs), M2(HM), M4(HM)_sm
JLKV	Loukov	Vysočina	Havlíčkův Brod	ČGS	ČGS	500	M2(HM), M4(HM)_sm
JSAL	Salačova Lhota	Vysočina	Pelhřimov	ČGS	ČGS	557	M2(HM), M4(HM)_sm
JZEL	Želivka	Vysočina	Havlíčkův Brod	VÚLHM	VÚLHM	440	M2(HM), M4(HM)_sm
KLAZ	Lazy	Karlovy Vary	Cheb	VÚLHM	VÚLHM	875	M2(HM), M4(HM)_sm
KLY1, KLY2	Lysina	Karlovy Vary	Cheb	ČGS	ČGS	867 (KLY1), 836 (KLY2)	M2(HM) (KLY1) M4(HM)_sm (KLY2)
KNZ1, KNZ2	Na Zeleném	Karlovarský	Cheb	ČGS	ČGS	773 (KNZ1), 750 (KNZ2)	M2(HM) (KNZ1) M4(HM)_sm (KNZ2)
KPB1, KPB2	Pluhův bor	Karlovy Vary	Cheb	ČGS	ČGS	753 (KPB1), 714 (KPB2)	M2(HM) (KPB1) M4(HM)_sm (KPB2)
LSOU	Souš	Liberec	Jablonec n.N.	ČHMÚ	ČHMÚ	771	W1(HM)
LUHL	Uhlířská	Liberec	Liberec	ČGS	ČGS	780	M2(HM), M4(HM)_sm
PBEN	Benešovice	Plzeň	Tachov	VÚLHM	VÚLHM	385	M2(HM), M4_bo
PCJ1, PCJ2, PCJ3	Čertovo jezero	Plzeň	Klatovy	HBÚ AV ČR	HBÚ AV ČR	1180 (PCJ1), 1057 (PCJ2), 1330 (PCJ3)	F2 (PCJ1), F4_sm (PCJ2), F4_sm (PCJ3)
PPRM	Přimda	Plzeň	Tachov	ČHMÚ	ČHMÚ	740	W1(HM)
SLES	Lesní potok	Central Bohemian	Kolín	GLÚ AV ČR	ČGS	400	M2(HM), M4(HM)_sm, M4(HM)_bu
SLI1, SLI2	Litavka	Central Bohemian	Příbram	ČGS	ČGS	700 (SLI1), 710 (SLI2)	M2(HM) (SLI1), M4(HM)_sm (SLI2)
TBKR	Bílý Kříž	Moravian-Silesian	Frýdek-Místek	ČHMÚ	ČHMÚ	890	W1(HM)
TCER	Červená hora	Moravian-Silesian	Opava	ČHMÚ	ČHMÚ	749	W1(HM)
TCRV	Červík	Moravian-Silesian	Frýdek-Místek	ČGS	ČGS	640	M2(HM), M4(HM)_sm

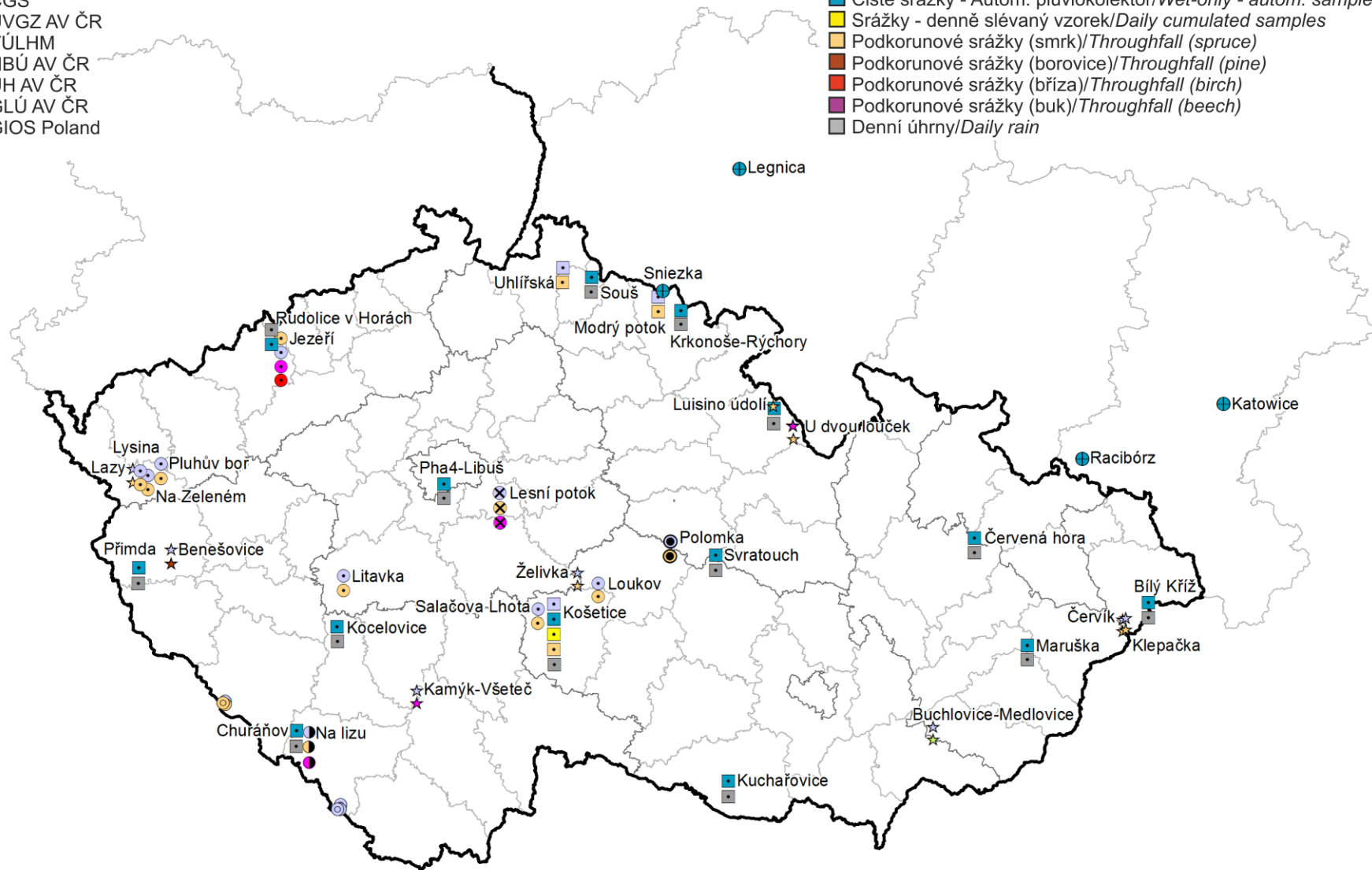
Code	Station	Region/country	District	Owner	Data supplier	Altitude [m]	Sampling method
TKLE	Klepačka	Moravian-Silesian	Frýdek-Místek	VÚLHM	VÚLHM	650	M2(HM), M4(HM)_sm
VLEG	Legnica	Poland	Dolnoslezské vojvodství	GIOS	GIOS	122	M2(HM)
VSNI	Sniezka	Poland	Dolnoslezské vojvodství	GIOS	GIOS	1603	M2(HM)
WKAT	Katowice	Poland	Slezské vojvodství	GIOS	GIOS	284	M2(HM)
WRAC	Racibórz	Poland	Slezské vojvodství	GIOS	GIOS	205	M2(HM)
UJEZ	Jezeří	Ústí nad Labem	Chomutov	ČGS	ČGS	820	M2(HM), M4(HM)_sm, M4(HM)_bu, M4(HM)_br
URVH	Rudolice v Horách	Ústí nad Labem	Chomutov	ČHMÚ	ČHMÚ	840	W1(HM)
ZBUC	Buchlovice-Medlovice	Zlín	Uherské Hradiště	VÚLHM	VÚLHM	350	M2(HM), M4(HM)_du
ZMAR	Maruška	Zlín	Vsetín	ČHMÚ	ČHMÚ	664	W1(HM)

Explanatory notes:

M2	- monthly bulk samples
M4	- monthly throughfall
W1	- tweekly wet-only - autom. sampler
D1	- daily wet-only - autom. sampler
F1	- wet-only- irregular samples
F2	- bulk- irregular samples
F4	- throughfall- irregular samples
(HM)	- heavy metals analysis in mentioned sampling
(POPS,PAHS)	- POPS and PAHS analysis
_sm	- spruce
_bu	- beech
_bo	- pine
_du	- oak
_br	- birch

- ▣ ČHMÚ
- ČGS
- ÚVGZ AV ČR
- ☆ VÚLHM
- ⊙ HBÚ AV ČR
- ÚH AV ČR
- ⊗ GLÚ AV ČR
- ⊕ GIOS Poland

- ▣ Bulk (srážky s prašným spadem)/Bulk samples
- ▣ Čisté srážky - Autom. pluviokolektor/Wet-only - autom. sampler
- ▣ Srážky - denně slévaný vzorek/Daily cumulated samples
- ▣ Podkorunové srážky (smrk)/Throughfall (spruce)
- ▣ Podkorunové srážky (borovice)/Throughfall (pine)
- ▣ Podkorunové srážky (bříza)/Throughfall (birch)
- ▣ Podkorunové srážky (buk)/Throughfall (beech)
- ▣ Denní úhrny/Daily rain



Station networks monitoring atmospheric precipitation quality and atmospheric deposition, 2018