

Tab. 1: Seznam monitorovací sítě veřejné hydrometeorologické služby v oblasti kvality ovzduší

| Kód lokality | Kód WIGOS¹⁾ | Název lokality | Zóna/Aglomerace | Klasifikace stanice²⁾ |
|---------------------|-------------------------------|-------------------------------|---------------------------|---|
| ABRE | 0-203-2-ABRE | Praha 6 – Břevnov | CZ01 – Aglomerace Praha | B/U/RN |
| AHOL | 0-203-2-AHOL | Praha 7 – Holešovice | CZ01 – Aglomerace Praha | T/U/RC |
| ACHO | 0-203-2-ACHO | Praha 4 – Chodov | CZ01 – Aglomerace Praha | B/U/RN |
| AKAL | 0-203-2-AKAL | Praha 8 – Karlín | CZ01 – Aglomerace Praha | T/U/C |
| AKOB | 0-203-2-AKOB | Praha 8 – Kobylisy | CZ01 – Aglomerace Praha | B/S/R |
| ALEG | 0-203-2-ALEG | Praha 2 – Legerova (hot spot) | CZ01 – Aglomerace Praha | T/U/RC |
| ALIB | 0-20000-0-11520 | Praha 4 – Libuš | CZ01 – Aglomerace Praha | B/S/R |
| APRU | 0-203-2-APRU | Praha 10 – Průmyslová | CZ01 – Aglomerace Praha | T/U/IC |
| AREP | 0-203-2-AREP | Praha 1-n. Republiky | CZ01 – Aglomerace Praha | B/U/C |
| ARIE | 0-203-2-ARIE | Praha 2 – Riegrovy sady | CZ01 – Aglomerace Praha | B/U/NR |
| ASTO | 0-203-2-ASTO | Praha 5 – Stodůlky | CZ01 – Aglomerace Praha | B/U/R |
| ASUC | 0-203-2-ASUC | Praha 6 – Suchdol | CZ01 – Aglomerace Praha | B/S/R |
| AVRS | 0-203-2-AVRS | Praha 10 – Vršovice | CZ01 – Aglomerace Praha | T/U/R |
| AVYN | 0-203-2-AVYN | Praha 9 – Vysočany | CZ01 – Aglomerace Praha | T/U/CR |
| SBER | 0-203-2-SBER | Beroun | CZ02 – Zóna Střední Čechy | T/U/RCI |
| SCEX | 0-203-2-SCEX | Čelákovice | CZ02 – Zóna Střední Čechy | B/U/R |
| SKCL | 0-203-2-SKCL | Kostelec nad Černými lesy | CZ02 – Zóna Střední Čechy | B/S/RC |
| SKHO | 0-203-2-SKHO | Kutná Hora-Orebitská | CZ02 – Zóna Střední Čechy | B/U/R |
| SKLM | 0-203-2-SKLM | Kladno-střed města | CZ02 – Zóna Střední Čechy | B/U/R |
| SKLS | 0-203-2-SKLS | Kladno-Švermov | CZ02 – Zóna Střední Čechy | B/U/RI |
| SMBO | 0-203-2-SMBO | Mladá Boleslav | CZ02 – Zóna Střední Čechy | B/U/R |
| SONR | 0-203-2-SONR | Ondřejov | CZ02 – Zóna Střední Čechy | B/R/N-REG |
| SPBR | 0-203-2-SPBR | Příbram-Březové Hory | CZ02 – Zóna Střední Čechy | B/U/R |
| SROR | 0-203-2-SROR | Rožďalovice-Ruská | CZ02 – Zóna Střední Čechy | B/R/A-NCI |

| Kód lokality | Kód WIGOS¹⁾ | Název lokality | Zóna/Aglomerace | Klasifikace stanice²⁾ |
|---------------------|-------------------------------|-----------------------|---------------------------|---|
| SSKV | 0-203-2-SSKV | Škvorec | CZ02 – Zóna Střední Čechy | B/R/A-NCI |
| SSLN | 0-203-2-SSLN | Slaný | CZ02 – Zóna Střední Čechy | B/S/A |
| CBAV | 0-203-2-CBAV | Bavorov | CZ03 – Zóna Jihozápad | T/R/RN |
| CCBD | 0-203-2-CCBD | České Budějovice | CZ03 – Zóna Jihozápad | B/U/R |
| CCHU | 0-203-2-CCHU | Churáňov | CZ03 – Zóna Jihozápad | B/R/N-REG |
| CKOC | 0-203-2-CKOC | Kocelovice | CZ03 – Zóna Jihozápad | B/R/N-REG |
| CPIT | 0-203-2-CPIT | Písek – Tylova | CZ03 – Zóna Jihozápad | B/U/R |
| CPRA | 0-203-2-CPRA | Prachatice | CZ03 – Zóna Jihozápad | B/S/R |
| CTAC | 0-203-2-CTAC | Tábor | CZ03 – Zóna Jihozápad | T/U/RC |
| CTEM | 0-203-2-CTEM | Temelín | CZ03 – Zóna Jihozápad | B/R/AN-REG |
| CHVO | 0-203-2-CHVO | Hojná Voda | CZ03 – Zóna Jihozápad | B/R/N-REG |
| PKUJ | 0-203-2-PKUJ | Kamenný Újezd | CZ03 – Zóna Jihozápad | B/R/NA-NCI |
| PPLV | 0-203-2-PPLV | Plzeň-Doubravka | CZ03 – Zóna Jihozápad | B/S/A |
| PPLX | 0-203-2-PPLX | Plzeň-Slovany | CZ03 – Zóna Jihozápad | T/U/RC |
| PPRM | 0-203-2-PPRM | Přimda | CZ03 – Zóna Jihozápad | B/R/N-REG |
| PSTA | 0-203-2-PSTA | Staňkov | CZ03 – Zóna Jihozápad | B/S/R |
| PSTR | 0-203-2-PSTR | Stříbro | CZ03 – Zóna Jihozápad | B/S/RIA |
| KCHM | 0-203-2-KCHM | Cheb | CZ04 – Zóna Severozápad | B/S/R |
| KKVA | 0-203-2-KKVA | Karlovy Vary | CZ04 – Zóna Severozápad | B/U/R |
| KPRB | 0-203-2-KPRB | Přebuz | CZ04 – Zóna Severozápad | B/R/AN-REG |
| KSOM | 0-203-2-KSOM | Sokolov | CZ04 – Zóna Severozápad | B/S/R |
| UCEC | 0-203-2-UCEC | Čeradice | CZ04 – Zóna Severozápad | B/R/A-REG |
| UDCM | 0-203-2-UDCM | Děčín | CZ04 – Zóna Severozápad | B/U/R |
| UDOK | 0-203-2-UDOK | Doksany | CZ04 – Zóna Severozápad | B/R/NA-NCI |
| UCHM | 0-203-2-UCHM | Chomutov | CZ04 – Zóna Severozápad | B/U/R |
| UKRU | 0-203-2-UKRU | Krupka | CZ04 – Zóna Severozápad | B/R/N-NCI |
| ULOM | 0-203-2-ULOM | Lom | CZ04 – Zóna Severozápad | B/R/IN-NCI |

| Kód lokality | Kód WIGOS¹⁾ | Název lokality | Zóna/Aglomerace | Klasifikace stanice²⁾ |
|---------------------|-------------------------------|---------------------------------|--------------------------|---|
| ULTT | 0-203-2-ULTT | Litoměřice | CZ04 – Zóna Severozápad | B/U/R |
| UMED | 0-203-2-UMED | Měděnec | CZ04 – Zóna Severozápad | B/R/ANI-NCI |
| UMOM | 0-203-2-UMOM | Most | CZ04 – Zóna Severozápad | B/U/R |
| URVH | 0-203-2-URVH | Rudolice v Horách | CZ04 – Zóna Severozápad | B/R/N-REG |
| USNZ | 0-203-2-USNZ | Sněžník | CZ04 – Zóna Severozápad | B/R/N-REG |
| UTPM | 0-203-2-UTPM | Teplice | CZ04 – Zóna Severozápad | B/S/R |
| UTUS | 0-203-2-UTUS | Tušimice | CZ04 – Zóna Severozápad | B/R/IA-NCI |
| UULD | 0-203-2-UULD | Ústí n.L.-Všebořická (hot spot) | CZ04 – Zóna Severozápad | T/U/RC |
| UULK | 0-203-2-UULK | Ústí n.L.-Kočkov | CZ04 – Zóna Severozápad | B/S/RN |
| UULM | 0-203-2-UULM | Ústí n.L.-město | CZ04 – Zóna Severozápad | B/U/RC |
| UVAL | 0-203-2-UVAL | Valdek | CZ04 – Zóna Severozápad | B/R/AN-NCI |
| ELET | 0-203-2-ELET | Letohrad | CZ05 – Zóna Severovýchod | B/S/R |
| EMTP | 0-203-2-EMTP | Moravská Třebová – Piaristická | CZ05 – Zóna Severovýchod | B/U/R |
| EPAO | 0-203-2-EPAO | Pardubice-Rosice | CZ05 – Zóna Severovýchod | B/S/RI |
| EPAU | 0-203-2-EPAU | Pardubice Dukla | CZ05 – Zóna Severovýchod | B/U/R |
| ESEZ | 0-203-2-ESEZ | Sezemice | CZ05 – Zóna Severovýchod | B/R/N-NCI |
| ESVR | 0-20000-0-11683 | Svratouch | CZ05 – Zóna Severovýchod | B/R/AN-REG |
| EUOR | 0-203-2-EUOR | Ústí n.Orl.- letiště | CZ05 – Zóna Severovýchod | B/R/A-NCI |
| HBRO | 0-203-2-HBRO | Broumov | CZ05 – Zóna Severovýchod | B/S/R |
| HHKB | 0-203-2-HHKB | Hradec Králové-Brněnská | CZ05 – Zóna Severovýchod | T/U/RC |
| HHKD | 0-203-2-HHKD | Hradec Králové-Svobodné Dvory | CZ05 – Zóna Severovýchod | B/U/R |
| HHKO | 0-203-2-HHKO | Hradec Králové-observatoř | CZ05 – Zóna Severovýchod | B/S/R |
| HJIC | 0-203-2-HJIC | Jičín | CZ05 – Zóna Severovýchod | B/U/R |
| HKRY | 0-203-2-HKRY | Krkonoše-Rýchory | CZ05 – Zóna Severovýchod | B/R/N-REG |
| HKVA | 0-203-2-HKVA | Kvasiny | CZ05 – Zóna Severovýchod | B/R/AI-NCI |
| HPLO | 0-203-2-HPLO | Polom | CZ05 – Zóna Severovýchod | B/R/N-REG |
| HTRT | 0-203-2-HTRT | Trutnov – Tkalcovská | CZ05 – Zóna Severovýchod | B/U/R |

| Kód lokality | Kód WIGOS¹⁾ | Název lokality | Zóna/Aglomerace | Klasifikace stanice²⁾ |
|---------------------|-------------------------------|-------------------------|--------------------------|---|
| HVEL | 0-203-2-HVEL | Velichovky | CZ05 – Zóna Severovýchod | B/R/N-NCI |
| LCLM | 0-203-2-LCLM | Česká Lípa | CZ05 – Zóna Severovýchod | B/U/R |
| LFRT | 0-203-2-LFRT | Frýdlant | CZ05 – Zóna Severovýchod | B/R/N-REG |
| LHVI | 0-203-2-LHVI | Horní Vítkov | CZ05 – Zóna Severovýchod | B/R/N-REG |
| LJIZ | 0-203-2-LJIZ | Jizerka | CZ05 – Zóna Severovýchod | B/R/AN-REG |
| LJNM | 0-203-2-LJNM | Jablonec-město | CZ05 – Zóna Severovýchod | B/U/R |
| LKAS | 0-203-2-LKAS | Kamenický Šenov | CZ05 – Zóna Severovýchod | B/S/RN |
| LLIL | 0-203-2-LLIL | Liberec-Rochlice | CZ05 – Zóna Severovýchod | B/U/R |
| LRAD | 0-203-2-LRAD | Radimovice | CZ05 – Zóna Severovýchod | B/R/NA-NCI |
| LSOU | 0-203-2-LSOU | Souš | CZ05 – Zóna Severovýchod | B/R/N-REG |
| LTAS | 0-203-2-LTAS | Tanvald-školka | CZ05 – Zóna Severovýchod | B/U/R |
| LUHL | 0-203-2-LUHL | Uhelná | CZ05 – Zóna Severovýchod | B/R/NA-NCI |
| BBDN | 0-203-2-BBDN | Brno – Dětská nemocnice | CZ06A – Aglomerace Brno | B/U/RC |
| BBNE | 0-203-2-BBNE | Brno-Soběšice | CZ06A – Aglomerace Brno | B/S/R |
| BBNF | 0-203-2-BBNF | Brno-Kroftova | CZ06A – Aglomerace Brno | T/U/R |
| BBNI | 0-203-2-BBNI | Brno-Líšeň | CZ06A – Aglomerace Brno | B/U/R |
| BBNV | 0-203-2-BBNV | Brno-Úvoz (hot spot) | CZ06A – Aglomerace Brno | T/U/R |
| BBNY | 0-20000-0-11723 | Brno-Tuřany | CZ06A – Aglomerace Brno | B/S/R |
| BBLS | 0-203-2-BBLS | Blansko-Sloupečnick | CZ06A – Aglomerace Brno | B/U/RN |
| BKUC | 0-203-2-BKUC | Kuchařovice | CZ06A – Aglomerace Brno | B/R/A-NCI |
| BLOC | 0-203-2-BLOC | Lovčice | CZ06A – Aglomerace Brno | B/R/AN-REG |
| BMIS | 0-203-2-BMIS | Mikulov-Sedlec | CZ06A – Aglomerace Brno | B/R/A-REG |
| BVYS | 0-203-2-BVYS | Vyškov | CZ06A – Aglomerace Brno | B/S/RA |
| BZNO | 0-203-2-BZNO | Znojmo | CZ06A – Aglomerace Brno | B/S/RN |
| JKMY | 0-203-2-JKMY | Kostelní Myslová | CZ06Z – Zóna Jihovýchod | B/R/A-NCI |
| JKOS | 0-203-2-JKOS | Košetice | CZ06Z – Zóna Jihovýchod | B/R/AN-REG |
| JKRI | 0-203-2-JKRI | Křižanov | CZ06Z – Zóna Jihovýchod | B/R/AR-NCI |

| Kód lokality | Kód WIGOS¹⁾ | Název lokality | Zóna/Aglomerace | Klasifikace stanice²⁾ |
|---------------------|-------------------------------|------------------------------------|--|---|
| JTRE | 0-203-2-JTRE | Třebíč | CZ06Z – Zóna Jihovýchod | B/S/RN |
| JTST | 0-203-2-JTST | Třešť | CZ06Z – Zóna Jihovýchod | B/U/R |
| MBEL | 0-203-2-MBEL | Bělotín | CZ07 – Zóna Střední Morava | B/R/A-NCI |
| MJES | 0-203-2-MJES | Jeseník-lázně | CZ07 – Zóna Střední Morava | B/R/N-NCI |
| MNMA | 0-203-2-MNMA | Nový Malín | CZ07 – Zóna Střední Morava | B/R/A-NCI |
| MOLJ | 0-203-2-MOLJ | Olomouc-Hejčín | CZ07 – Zóna Střední Morava | B/U/R |
| MPRR | 0-203-2-MPRR | Přerov | CZ07 – Zóna Střední Morava | B/U/CR |
| MPST | 0-203-2-MPST | Prostějov | CZ07 – Zóna Střední Morava | B/U/R |
| ZSNV | 0-203-2-ZSNV | Štítná n.Vláří | CZ07 – Zóna Střední Morava | B/R/N-REG |
| ZTNV | 0-203-2-ZTNV | Těšnovice | CZ07 – Zóna Střední Morava | B/R/A-REG |
| ZUHR | 0-203-2-ZUHR | Uherské Hradiště | CZ07 – Zóna Střední Morava | T/U/RC |
| ZVMZ | 0-203-2-ZVMZ | Valašské Meziříčí | CZ07 – Zóna Střední Morava | B/U/R |
| ZVSH | 0-203-2-ZVSH | Vsetín – hvězdárna | CZ07 – Zóna Střední Morava | B/S/RN |
| ZZLN | 0-203-2-ZZLN | Zlín | CZ07 – Zóna Střední Morava | B/S/RN |
| TBKR | 0-203-2-TBKR | Bílý Kříž | CZ08A – Aglomerace Ostrava/Karviná/Frýdek-Místek | B/R/N-REG |
| TCTN | 0-203-2-TCTN | Český Těšín | CZ08A – Aglomerace Ostrava/Karviná/Frýdek-Místek | B/U/RI |
| TFMI | 0-203-2-TFMI | Frýdek-Místek | CZ08A – Aglomerace Ostrava/Karviná/Frýdek-Místek | B/S/R |
| THAR | 0-203-2-THAR | Havířov | CZ08A – Aglomerace Ostrava/Karviná/Frýdek-Místek | B/U/R |
| TKAR | 0-203-2-TKAR | Karviná | CZ08A – Aglomerace Ostrava/Karviná/Frýdek-Místek | B/U/R |
| TOCB | 0-203-2-TOCB | Ostrava-Českokobratrská (hot spot) | CZ08A – Aglomerace Ostrava/Karviná/Frýdek-Místek | T/U/CR |
| TOFF | 0-203-2-TOFF | Ostrava-Fifejdy | CZ08A – Aglomerace Ostrava/Karviná/Frýdek-Místek | B/U/R |
| TOPO | 0-203-2-TOPO | Ostrava-Poruba ČHMÚ | CZ08A – Aglomerace Ostrava/Karviná/Frýdek-Místek | B/S/R |
| TOPR | 0-203-2-TOPR | Ostrava-Přívoz | CZ08A – Aglomerace Ostrava/Karviná/Frýdek-Místek | I/U/IR |
| TOSG | 0-203-2-TOSG | Ostravice-golf | CZ08A – Aglomerace Ostrava/Karviná/Frýdek-Místek | B/R/NA-REG |
| TOZR | 0-203-2-TOZR | Ostrava-Zábřeh | CZ08A – Aglomerace Ostrava/Karviná/Frýdek-Místek | B/U/R |
| TPIS | 0-203-2-TPIS | Písečná | CZ08A – Aglomerace Ostrava/Karviná/Frýdek-Místek | B/R/AN-NCI |
| TRYC | 0-203-2-TRYC | Rychvald | CZ08A – Aglomerace Ostrava/Karviná/Frýdek-Místek | B/U/R |

| Kód lokality | Kód WIGOS ¹⁾ | Název lokality | Zóna/Aglomerace | Klasifikace stanice ²⁾ |
|--------------|-------------------------|------------------------|--|-----------------------------------|
| TTRO | 0-203-2-TTRO | Třinec-Kosmos | CZ08A – Aglomerace Ostrava/Karviná/Frýdek-Místek | B/U/RI |
| TVER | 0-203-2-TVER | Věřňovice-Dolní Lutyně | CZ08A – Aglomerace Ostrava/Karviná/Frýdek-Místek | B/R/AI-NCI |
| TBRS | 0-203-2-TBRS | Bruntál-škola | CZ08Z – Zóna Moravskoslezsko | T/U/R |
| TCER | 0-203-2-TCER | Červená hora | CZ08Z – Zóna Moravskoslezsko | B/R/N-REG |
| THBS | 0-203-2-THBS | Horní Benešov-škola | CZ08Z – Zóna Moravskoslezsko | B/R/NR-NCI |
| TOVK | 0-203-2-TOVK | Opava-Kateřinky | CZ08Z – Zóna Moravskoslezsko | B/U/R |
| TSTD | 0-203-2-TSTD | Studénka | CZ08Z – Zóna Moravskoslezsko | B/R/A-NCI |

Vysvětlivky:

1) Kód WIGOS – Mezinárodní kód Integrovaného systému pozorování Světové meteorologické organizace (WMO)

2) Klasifikace stanice

Kód pro klasifikaci stanice je uváděn v následujícím pořadí: typ stanice/typ zóny/charakteristika zóny – podkategorie venkovské oblasti

Typ stanice určuje vztah k dominantnímu emisnímu zdroji:

Dopravní (T) – úroveň znečištění je ovlivněna zejména emisemi ze silniční dopravy (hlavní dopravní tahy).

Průmyslová (I) – úroveň znečištění je ovlivněna blízkými průmyslovými zdroji nebo průmyslovými oblastmi (průmyslovým zdrojem mohou být tepelné elektrárny, dálkové výtopny, rafinerie, spalovny, skládky, těžba, letiště, přístavy).

Pozadňová (B) – úroveň znečištění není významně ovlivněna ani jednotlivými průmyslovými zdroji ani silniční dopravou, reprezentuje širší oblast, průměrný účinek emisí z okolí několika km².

Typ zóny popisuje lokalitu s ohledem na rozmístění obyvatel:

Městská (U) – souvisle zastavěná městská oblast – souvislé bloky budov s alespoň 2 patry nebo velké osamocené budovy s alespoň 2 patry. S výjimkou městských parků zastavěná plocha není kombinovaná s plochou bez osídlení.

Předměstská (S) – převážně zastavěná městská oblast, souvislé osídlení osamocenými budovami jakékoli velikosti, hustota zástavby je menší než v případě souvisle zastavěné oblasti. Zastavěná plocha může být kombinována s plochou bez osídlení (zemědělství, jezera, lesy). Předměstská oblast, jak je zde definovaná, může ležet samostatně. Nemusí být propojena s městskou oblastí.

Venkovská (R) – oblasti, které nespĺňujú kritéria pro městské a předměstské oblasti. Většinou jde o lokality ve volné krajině, ale může jít také i o vesnici, či malou obec.

Charakteristika zóny:

Obytná (R)

Průmyslová (I)
Obchodní a kombinovaná (C)
Zemědělská (A)
Přírodní (N)

Podkategorie venkovské oblasti:

Venkovská příměstská (NCI) – do 10 km od zastavěných oblastí a jiných významných zdrojů
Venkovská regionální (REG) – 10-50 km od zastavěných oblastí a jiných významných zdrojů
Venkovská odlehlá (REM) – více než 50 km od zastavěných oblastí a významných zdrojů