

Sdělení

odboru ochrany ovzduší, kterým se stanoví seznam reprezentativních měřicích lokalit pro vyhlásování smogových situací

Smogová situace je vyhlášována Ministerstvem životního prostředí (dále jen „MŽP“) dle ustanovení §10 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění (dál jen „zákon“), v případě, že dojde k překročení některé ze zákonem stanovených prahových hodnot koncentrací vybraných znečišťujících látek. V případě překročení regulační prahové hodnoty za podmínek stanovených zákonem je vyhlášen signál regulace. Smogová situace je ukončena, pokud nepřetržitě po dobu nejméně 12 hodin není překročena žádná prahová hodnota koncentrace vybraných znečišťujících látek.

Na základě ustanovení bodu 1 a 2 přílohy č. 6 zákona, stanoví MŽP seznam měřicích lokalit a jejich reprezentativnost pro konkrétní území v rámci zóny nebo aglomerace pro účely vyhlášení vzniku nebo ukončení smogové situace.

Východiskem pro územní členění České republiky na oblasti smogového varovného a regulačního systému (dále jen „SVRS“) je rozdělení území republiky na zóny a aglomerace dle přílohy č. 3 k zákonu o ochraně ovzduší a dále politicko-správní rozdělení území České republiky.

V případě, kdy plocha dané zóny či aglomerace není z hlediska výskytu vysokých koncentrací látek $PM_{10}/SO_2/NO_2$ homogenní, je dále rozdělena. Toto rozdělení zohledňuje zejména zkušenosti s frekvencí a intenzitou výskytu smogových situací v uplynulých deseti letech a dále pak umístění stacionárních zdrojů znečištění, které mají významný vliv na kvalitu ovzduší v oblasti.

Oblasti SVRS jsou Věstníkem MŽP definovány pro částice PM_{10} a pro SO_2 a NO_2 . Oblasti SVRS pro troposférický ozon jsou zveřejněny na internetových stránkách Českého hydrometeorologického ústavu.

Při definování oblastí SVRS pro částice PM_{10} byla z aglomerace Ostrava/Karviná/Frýdek-Místek v souladu se stávající praxí SVRS vyčleněna oblast Třinecka. Důvodem je dlouhodobá zkušenost s výskytem smogových situací a specifické rozmístění a vliv stacionárních zdrojů znečištění ovzduší v rámci aglomerace. Zóna Jihovýchod byla rozdělena na kraj Jihomoravský a kraj Vysočinu, zóna Jihozápad na kraj Jihočeský a kraj Plzeňský, zóna Severozápad na kraj Ústecký a kraj Karlovarský, zóna Severovýchod na kraj Liberecký a sloučení krajů Královéhradeckého a Pardubického (výskyt vysokých koncentrací nemusí

nastat na celém území zóny zároveň). Z důvodu nově dostupných měření částic PM_{10} se zóna Střední Morava nově dělí pro potřeby SVRS na kraj Olomoucký a kraj Zlínský.

Oblasti SVRS pro PM_{10} :

- Kraj Vysočina (zóna Jihovýchod)
- Jihomoravský kraj bez aglomerace Brno (zóna Jihovýchod)
- Jihočeský kraj (zóna Jihozápad)
- Plzeňský kraj (zóna Jihozápad)
- Liberecký kraj (zóna Severovýchod)
- Královéhradecký kraj a Pardubický kraj (zóna Severovýchod)
- Aglomerace Praha
- Olomoucký kraj (zóna Střední Morava)
- Zlínský kraj (zóna Střední Morava)
- Ústecký kraj (zóna Severozápad)
- Karlovarský kraj (zóna Severozápad)
- Středočeský kraj (zóna Střední Čechy)
- Aglomerace Brno
- Zóna Moravskoslezsko
- Třinecko (aglomerace Ostrava/Karviná/Frýdek-Místek)
- Aglomerace Ostrava/Karviná/Frýdek-Místek bez Třinecka

Pro látky **SO₂** a **NO₂**, u nichž je výskyt koncentrací vyšších než prahová hodnota velmi nepravděpodobný, se v zájmu konzistence použilo téměř shodné dělení území SVRS, jako pro částice PM_{10} . Nicméně v důsledku malého počtu měřicích míst nebo homogennímu poli koncentrací nejsou rozděleny zóny Severozápad, Severovýchod, Střední Morava ani aglomerace Ostrava/Karviná/Frýdek-Místek (tj. není vyčleněno Třinecko).

Při výběru reprezentativních měřicích lokalit pro vyhledávání smogových situací se braly v úvahu téměř výhradně automatické stanice klasifikované jako pozad'ové, v některých případech byly zvoleny i dopravní stanice a to pouze tehdy, lze-li u nich v případě smogových situací lokální vliv dopravy zanedbat. Reprezentativní pro danou oblast SVRS jsou stanice ležící na jejím území. Pro kraj Jihomoravský byla navíc přidána stanice Brno-Tuřany a pro kraj Středočeský stanice Praha-Libuš. Pro aglomeraci Ostrava/Karviná/Frýdek-Místek nebyla z důvodu výrazného ovlivnění přeshraničním přenosem zařazena stanice Věřňovice.

Seznam reprezentativních měřicích lokalit pro vyhlášení smogových situací byl v souladu s bodem 1 a 2 přílohy č. 6 zákona vydán ve Věstníku MŽP č. 2012/09 a aktualizován Věstníky MŽP č. 2013/9-10, 2014/9-10 a 2015/10. **Níže je uveden souhrn změn oproti Věstníku MŽP č. 2015/10:**

Změny reprezentativních měřicích lokalit pro vyhlášení smogových situací:

- Olomoucký kraj (PM₁₀):
 - Nová reprezentativní stanice Běloutín (MBELA, klasif. B/R/A-NCI; měření PM₁₀ od 7. 1. 2016).
- Aglomerace Ostrava/Karviná/Frýdek-Místek bez Třinecka (PM₁₀):
 - Měření na stanici Orlová (TORVA) bylo plně nahrazena stanicí Rychvald (TRYCA, klasif. B/U/R, měření PM₁₀ od 8.3.2016). Tato plánovaná změna byla ohlášena ve Věstníku 2015/10.

Rozdělení zóny Střední Morava pro potřeby vyhlášení smogové situace pro PM₁₀:

Z důvodu dostupnosti nových měření PM₁₀ byla zóna Střední Morava rozdělena na Olomoucký kraj (s reprezentativními stanicemi Olomouc-Hejčín, Přerov, Prostějov, Těšnovice a Běloutín) a Zlínský kraj (s reprezentativními stanicemi Valašské Meziříčí, Zlín a Jeseník-lázně).

Uvedené změny platí od 1. 10. 2016.

Bc. Kurt Dědič, v.r.

ředitel odboru ochrany ovzduší

Tabulka: Vymezená území SVRS a měřicí lokality pro vyhlásování smogových situací podle jednotlivých znečišťujících látek

Znečišťující látka	PM ₁₀		
Aglomerace/Zóna	Území vymezené v rámci aglomerace/zóny	Název stanice	Kód stanice
Agglomerace Brno		Brno-Tuřany	BBNYA
		Brno-Arboretum	BBMAA
		Brno - Dětská nemocnice	BBDNA
		Brno-Líšeň	BBNIA
Agglomerace Ostrava/Karviná/Frýdek-Místek	Agglomerace Ostrava/Karviná/Frýdek-Místek bez Třinecka	Český Těšín	TCTNA
		Frýdek-Místek	TFMIA
		Havířov	THARA
		Karviná	TKARA
		Ostrava-Fifejdy	TOFFA
		Rychvald	TRYCA
		Ostrava-Zábřeh	TOZRA
	Třinecko	Třinec-Kosmos	TTROA
		Třinec-Kanada	TTRKA
	Agglomerace Praha		Pha8-Kobylisy
Pha4-Libuš			ALIBA
Pha2-Riegrovy sady			ARIEA
Pha5-Stodůlky			ASTOA
Pha6-Suchdol			ASUCA
Zóna Jihovýchod	Jihomoravský kraj bez aglomerace Brno	Mikulov-Sedlec	BMISA
		Znojmo	BZNOA
		Brno-Tuřany	BBNYA
	Kraj Vysočina	Jihlava	JJIHA
		Košetice	JKOSA
		Třebíč	JTREA
Zóna Jihozápad	Jihočeský kraj	České Budějovice	CCBDA
		Prachatice	CPRAA

		Hojná Voda	CHVOA	
	Plzeňský kraj	Plzeň-Doubravka	PPLVA	
		Plzeň-Lochotín	PPLLA	
		Plzeň-Slovany	PPLAA	
		Plzeň-střed	PPLEA	
Zóna Moravskoslezsko		Opava-Kateřinky	TOVKA	
		Studénka	TSTDA	
Zóna Severovýchod	Královéhradecký kraj a Pardubický kraj	Hradec Králové- Brněnská	HHKBA	
		Trutnov-Tkalcovská	HTRTA	
		Pardubice Dukla	EPAUA	
	Liberecký kraj	Česká Lípa	LCLMA	
		Liberec Rochlice	LLILA	
Zóna Severozápad	Karlovarský kraj	Cheb	KCHMA	
		Sokolov	KSOMA	
	Ústecký kraj	Děčín	UDCMA	
		Chomutov	UCHMA	
		Krupka	UKRUA	
		Lom	ULOMA	
		Litoměřice	ULTTA	
		Most	UMOMA	
		Teplice	UTPMA	
		Tušimice	UTUSA	
		Ústí n.L.-Kočkov	UULKA	
	Zóna Střední Čechy		Kladno-Švermov	SKLSA
			Mladá Boleslav	SMBOA
		Pha4-Libuš	ALIBA	
		Příbram	SPRIA	
Zóna Střední Morava	Olomoucký kraj	Olomouc-Hejčín	MOLJA	
		Přerov	MPRRA	
		Prostějov	MPSTA	

		Těšnovice	ZTNVA
		Běloutín	MBELA
	Zlínský kraj	Valašské Meziříčí	ZVMZA
		Zlín	ZZLNA
		Jeseník-lázně	MJESA

Poznámka: Území Třinecka zahrnuje tyto obce s rozšířenou působností: Třinec (8121) a Jablunkov (8110)

Znečišťující látka	SO ₂		
Aglomerace/Zóna	Území vymezené v rámci aglomerace/zóny	Název stanice	Kód stanice
Agglomerace Brno		Brno-Tuřany	BBNYA
		Brno-Lány	BBMLA
Agglomerace Ostrava/Karviná/ Frýdek-Místek		Český Těšín	TCTNA
		Rychvald	TRYC
		Karviná	TKARA
		Ostrava-Fifejdy	TOFFA
Agglomerace Praha		Pha4-Libuš	ALIBA
		Pha2-Riegrovy sady	ARIEA
Zóna Jihovýchod	Jihomoravský kraj bez aglomerace Brno	Mikulov-Sedlec	BMISA
		Brno-Tuřany	BBNYA
	Kraj Vysočina	Košetice	JKOSA
		Jihlava	JJIHA
Zóna Jihozápad	Jihočeský kraj	České Budějovice	CCBDA
	Plzeňský kraj	Plzeň-Doubravka	PPLVA
		Plzeň-Lochotín	PPLLA
		Plzeň-Slovany	PPLAA
		Plzeň-střed	PPLEA
Zóna Moravskoslezsko		Studénka	TSTDA
Zóna Severovýchod		Frýdlant	LFRTA
		Liberec Rochlice	LLILA

		Pardubice Dukla	EPAUA
Zóna Severozápad		Sokolov	KSOMA
		Tušimice	UTUSA
		Lom	ULOMA
		Ústí n.L.-Kočkov	UULKA
		Litoměřice	ULTTA
		Teplice	UTPMA
Zóna Střední Čechy		Pha4-Libuš	ALIBA
		Kladno-Švermov	SKLSA
Zóna Střední Morava		Jeseník-lázně	MJESA
		Přerov	MPRRA
		Těšnovice	ZTNVA
		Zlín	ZZLNA

Znečišťující látka	NO ₂		
Aglomerace/Zóna	Území vymezené v rámci aglomerace/zóny	Název stanice	Kód stanice
Agglomerace Brno		Brno-Tuřany	BBNYA
		Brno-Arboretum	BBMAA
		Brno - Dětská nemocnice	BBDNA
Agglomerace Ostrava/Karviná/Frýdek-Místek		Frýdek-Místek	TFMIA
		Český Těšín	TCTNA
		Karviná	TKARA
		Ostrava-Fifejdy	TOFFA
		Rychvald	TRYCA
		Třinec-Kanada	TTRKA
Agglomerace Praha		Pha8-Kobylisy	AKOBA
		Pha4-Libuš	ALIBA
		Pha2-Riegrovy sady	ARIEA
Zóna Jihovýchod	Jihomoravský kraj bez aglomerace Brno	Mikulov-Sedlec	BMISA
		Znojmo	BZNOA

		Brno-Tuřany	BBNYA
	Kraj Vysočina	Košetice	JKOSA
		Jihlava	JJIHA
Zóna Jihozápad	Jihočeský kraj	Prachatice	CPRAA
		České Budějovice	CCBDA
	Plzeňský kraj	Plzeň-Doubravka	PPLVA
		Plzeň-Lochotín	PPLLA
		Plzeň-Slovany	PPLAA
	Plzeň-střed	PPLEA	
Zóna Moravskoslezsko		Studénka	TSTDA
		Opava-Kateřinky	TOVKA
Zóna Severovýchod		Liberec Rochlice	LLILA
		Pardubice-Rosice	EPAOA
Zóna Severozápad		Sokolov	KSOMA
		Tušimice	UTUSA
		Lom	ULOMA
		Děčín	UDCMA
		Most	UMOMA
		Ústí n.L.-město	UULMA
Zóna Střední Čechy		Tobolka-Čertovy schody	STCSA
		Mladá Boleslav	SMBOA
		Kladno-Švermov	SKLSA
		Pha4-Libuš	ALIBA
Zóna Střední Morava		Jeseník	MJESA
		Olomouc-Hejčín	MOLJA
		Těšnovice	ZTNVA
		Zlín	ZZLNA