

553/2002 Sb.

VYHLÁŠKA

ze dne 16. prosince 2002,

kteřou se stanoví hodnoty zvláštních imisních limitů znečišťujících látek, ústřední regulační řád a způsob jeho provozování včetně seznamu stacionárních zdrojů podléhajících regulaci, zásady pro vypracování a provozování krajských a místních regulačních řádů a způsob a rozsah zpřístupňování informací o úrovni znečištění ovzduší veřejnosti

Ministerstvo životního prostředí stanoví podle § 55 odst. 3 zákona č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů (zákon o ochraně ovzduší), (dále jen „zákon“) k provedení § 8 odst. 12 a § 36 odst. 5 zákona:

§ 1

Předmět úpravy

Touto vyhláškou se stanoví hodnoty zvláštních imisních limitů znečišťujících látek, ústřední regulační řád a způsob jeho provozování včetně seznamu stacionárních zdrojů podléhajících regulaci, zásady pro vypracování a provozování krajských a místních regulačních řádů a způsob a rozsah zpřístupňování informací o úrovni znečištění ovzduší veřejnosti v souladu s právem Evropských společenství.¹⁾

§ 2

Základní pojmy

Pro účely této vyhlášky se rozumí

- a) regulačním řádem - soubor opatření podle příloh č. 2 a č. 3 včetně upozornění nebo varování veřejnosti a opatření k časově omezené regulaci zdrojů znečišťování ovzduší jejich provozovateli, které se rozhodujícím způsobem podílejí na znečišťování ovzduší,
- b) řídicím pracovištěm - právnická osoba zřízená Ministerstvem životního prostředí (dále jen „ministerstvo“) a orgány krajů v přenesené působnosti (dále jen „orgány krajů“) a orgány obcí v přenesené působnosti (dále jen „orgány obcí“), které vyhlásují signál upozornění v případě možnosti vzniku smogové situace (dále jen „signál upozornění“), signál regulace zdrojů znečišťování v případě vzniku smogové situace (dále jen „signál regulace“) a signál varování v případě vzniku smogové situace (dále jen „signál varování“).

§ 3

Zvláštní imisní limity

(1) Zvláštní imisní limity se vyhlásují pro oxid siřičitý, oxid dusičitý a troposférický ozon. Přehled a hodnoty zvláštních imisních limitů obsahuje příloha č. 1.

(2) V případě překročení zvláštních imisních limitů postupují orgány ochrany ovzduší podle ústředního regulačního řádu, krajských a místních regulačních řádů uvedených v přílohách č. 2 a č. 3.

§ 4

Ústřední, krajské a místní regulační řády

(1) Ústřední, krajské a místní regulační řády vychází

- a) ze souboru informací o umístění a parametrech zdrojů znečišťování ovzduší, o znečištění ovzduší získaných z údajů automatizované měřicí sítě a o stavu rozptylových podmínek,
- b) z předpovědí rozptylových podmínek,

a provozuje se na základě dvoustupňových signálů pro přípravu nebo zahájení regulačních opatření a varování. Signál nižšího stupně je signál upozornění. Signál vyššího stupně je signál regulace a signál varování.

(2) Závazné texty vyhlášení a odvolání signálů upozornění, varování a regulace podle odstavce 1 písm. c) obsahuje příloha č. 4. Údaje, které se sdělují veřejnosti při vyhlášení signálů upozornění, signálu varování a signálu regulace obsahuje příloha č. 5.

(3) Ústřední regulační řád a zásady vypracování a provozování krajských a místních regulačních řádů podle § 8 odst. 5 a 6 zákona jsou uvedeny v přílohách č. 2 a č. 3.

(4) Právnícká osoba zřízená ministerstvem zabezpečuje centrální získávání a zpracovávání dat a předpovědi o znečištění ovzduší pomocí údajů z automatizované měřicí sítě a údajů o stavu a předpovědi rozptylových podmínek.

§ 5

Informování veřejnosti

(1) Aktuální informace o úrovni znečištění ovzduší (§ 36 odst. 5 zákona) za účelem ochrany zdraví lidí jsou zpřístupňovány právníckou osobou zřízenou ministerstvem alespoň jedenkrát denně vhodným způsobem, například ve vysílání rozhlasu, televize, v tisku, v publikacích, počítačovými sítěmi a jinými hromadnými sdělovacími prostředky.

(2) Informacemi podle odstavce 1 se rozumí informace o úrovni znečištění oxidem siřičitým, oxidem dusičitým a oxidy dusíku, suspendovanými částicemi (PM₁₀), troposférickým ozonem a oxidem uhelnatým.

(3) Informace o znečištění ovzduší oxidem siřičitým, oxidem dusičitým a troposférickým ozonem jsou zpřístupňovány veřejnosti jedenkrát za hodinu.

(4) Informace o úrovni znečištění benzenem a amoniakem způsobem uvedeným v odstavci 1 se zpřístupňují nejméně jednou za měsíc a informace o úrovni znečištění olovem a kadmíem jednou za 3 měsíce.

(5) Informace o znečištění ovzduší látkami, které nejsou uvedeny v odstavcích 2 až 4, jsou veřejnosti zpřístupňovány v případě překračování ročních imisních limitů jednou měsíčně, v ostatních případech jednou ročně.

(6) Ministerstvo nebo jím zřízená právnícká osoba zveřejňuje míru překročení imisních limitů, cílového imisního limitu a dlouhodobého imisního cíle pro troposférický ozon,²⁾ a to jak vzhledem k ochraně zdraví lidí, tak i z hlediska ochrany vegetace. Dále se zveřejňuje překročení zvláštních imisních limitů pro účely vyhlášení signálů upozornění, signálů varování a signálů regulace.

§ 6

Účinnost

Tato vyhláška nabývá účinnosti dnem jejího vyhlášení.

Ministr:

RNDr. **Ambrozek** v. r.

¹⁾ Směrnice Rady 96/62/ES o hodnocení a řízení kvality ovzduší.

Směrnice Rady 1999/30/ES o limitních hodnotách pro oxid siřičitý, oxid dusičitý, oxidy dusíku, suspendované částice a olovo ve vnějším ovzduší.

Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2000/69/ES o limitních hodnotách pro benzen a oxid uhelnatý ve vnějším ovzduší.

Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2002/3/ES o ozonu ve vnějším ovzduší.

²⁾ Nařízení vlády č. 350/2002 Sb., kterým se stanoví imisní limity a podmínky a způsob sledování, posuzování, hodnocení a řízení kvality ovzduší.

Přehled zvláštních imisních limitů**A. Zvláštní imisní limity pro účely vyhlášení signálů upozornění a regulace****1. Signál upozornění**

následuje po překročení hodinového průměru koncentrace

oxidu siřičitého	250	$\mu\text{g.m}^{-3}$ nebo
oxidu dusičitého	200	$\mu\text{g.m}^{-3}$ nebo
troposférického ozonu	180	$\mu\text{g.m}^{-3}$

ve třech po sobě následujících hodinách

2. Signál regulace

následuje po překročení hodinového průměru koncentrace

oxidu siřičitého	500	$\mu\text{g.m}^{-3}$ nebo
oxidu dusičitého	400	$\mu\text{g.m}^{-3}$ nebo
troposférického ozonu	240	$\mu\text{g.m}^{-3}$

ve třech po sobě následujících hodinách

3. Zvláštní imisní limity pro vyhlášení signálů musí být překročeny na místech reprezentativních pro kvalitu ovzduší v oblasti o rozloze alespoň 100 km² nebo pro celou oblast se zhoršenou kvalitou ovzduší nebo sídelní seskupení podle toho, která oblast je menší.

Ústřední regulační řád pro regulaci vybraných zdrojů znečišťování v ČR

Činnost Smogového varovného a regulačního systému (dále jen „SVRS“) zajišťuje a ústřední regulační řád vydává Český hydrometeorologický ústav (dále jen „ČHMÚ“), jako právnická osoba zřízená Ministerstvem životního prostředí. Vydávání signálů upozornění a regulace určených zdrojů znečištění ovzduší bude zabezpečováno nepřetržitě v zimním období od 1.10. do 31.3. následujícího roku v případě překročení zvláštního imisního limitu pro oxid siřičitý a oxid dusičitý a nepřetržitě v průběhu letního období od 1.4. do 30.9. kalendářního roku v případě překročení zvláštního imisního limitu pro troposférický ozon. Kontrolu plnění regulačních opatření provádí Česká inspekce životního prostředí (ČIŽP) podle § 46, odstavce 2, písm.d) zákona..

1. Podmínky vyhlášení a odvolávání signálů SVRS

1.1. Řídicími pracovišti systému jsou Centrální prognózní pracoviště ČHMÚ, regionální prognózní pracoviště na pobočkách ČHMÚ, případně jiné příkazané pracoviště. Výběr řídicích pracovišť a jejich územní působnost jsou stanoveny příkazem statutárního zástupce ČHMÚ. Řídicí pracoviště SVRS vypracovává předpověď rozptylových podmínek a vyhláší signály na základě měření a předpovědi meteorologických prvků a měření úrovně znečištění ovzduší ve stanovených oblastech se zhoršenou kvalitou ovzduší.

Řídicí pracoviště SVRS a vymezení jejich územní působnosti podle krajů a druhu zvláštních imisních limitů jsou:

Řídicí pracoviště SVRS: Regionální prognózní pracoviště Ústí nad Labem
Územní působnost: Kraj Ústecký a kraj Karlovarský
Zvláštní imisní limit: pro oxid siřičitý a oxid dusičitý

Řídicí pracoviště SVRS: Centrální prognózní pracoviště ČHMÚ
Územní působnost: území České republiky
Zvláštní imisní limit: pro troposférický ozon

1.2. Stacionární zdroje na území ČR, které podléhají regulaci podle ústředního regulačního řádu, jsou:

Vybrané stacionární zdroje znečišťování ovzduší podléhající regulaci podle ústředního regulačního řádu

Část A. Stacionární zdroje podléhající regulaci při překročení zvláštních imisních limitů pro oxid siřičitý nebo oxid dusičitý

ČEZ a.s., Elektrárny Tušimice
Elektrárna Ledvice
Elektrárna Prunéřov 1
Elektrárna Prunéřov 2

ČEZ, a.s. – Elektrárna Tisová
CHEMOPETROL a.s., Teplárna T 700
CHEMOPETROL, a.s, Teplárna T 200
1. Severočeská teplárenská a.s., Komořany
Teplárna Ústí nad Labem, a.s.

Sokolovská uhelná, a.s., zpracovatelská část – Vřesová

Část B. Stacionární zdroje podléhající regulaci při překročení zvláštních imisních limitů pro troposférický ozon

Barum Continental s.r.o. Otrokovice
Česká rafinérská a.s. - Rafinérie Litvínov
ČEZ a.s. Elektrárna Dětmarovice
ČEZ a.s. Elektrárna Chvaletice
ČEZ a.s. Elektrárna Kladno
ČEZ a.s. Elektrárna Ledvice
ČEZ a.s. Elektrárna Mělník

ČEZ a.s. Elektrárna Opatovice

ČEZ a.s. Elektrárna Počerady
ČEZ a.s. Elektrárna Pruněřov 1
ČEZ a.s. Elektrárna Pruněřov 2
ČEZ a.s. Elektrárna Tušimice
Energotrans a.s. - Elektrárna Mělník 1
Hutní závody Břidličná a.s.
CHEMOPETROL a.s. - závod 01
KRONOSPAN ČR s.r.o. Jihlava
Mitas a.s. Zlín
NOVÁ HUŤ a.s. - závod 4 Kunčice, energetika
Plzeňská teplárenská, a.s. - kotelna Doubravecká
Rigips Dämmssysteme CZ s.r.o. - závod Český Brod
SETUZA a.s. - závod Olomouc
Sokolovská uhelná a.s. - závod Vřesová
ŠKODA AUTO a.s. - závod Kvasiny
ŠKODA AUTO a.s. - závod Vrchlabí
ŠKODA AUTO a.s. Mladá Boleslav
TEMAC a.s. Zvěřínek
Teplárna Ústí nad Labem a.s.
TON a.s. - závod Bystřice pod Hostýnem
United energy, a.s., Most - Komořany

1.3. Řídící pracoviště vyhláší signály odděleně pro stacionární zdroje při překročení zvláštních imisních limitů pro oxid siřičitý nebo oxid dusičitý a při překročení zvláštních imisních limitů pro troposférický ozon.

1.4. Signál upozornění při překročení zvláštních imisních limitů pro oxid siřičitý nebo oxid dusičitý se vyhláší pro určenou oblast a předává se na pracoviště uvedená v bodě 4 v případě, že

byl předpovězen vznik smogové situace

nebo

byly zjištěny meteorologické podmínky, podmiňující vznik smogové situace, předpovězeno jejich další trvání

a došlo

k překročení hodinového průměru koncentrace oxidu siřičitého $250 \mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ ve třech po sobě následujících hodinách

nebo

k překročení hodinového průměru koncentrace oxidu dusičitého $200 \mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ ve třech po sobě následujících hodinách

v místech reprezentativních pro kvalitu ovzduší v oblasti o rozloze 100 km^2 nebo pro celou oblast se zhoršenou kvalitou ovzduší nebo sídelní seskupení podle toho, která oblast je menší, tedy došlo k překročení zvláštního imisního limitu v oblasti alespoň na 1 stanici. Současně se předpokládá, že tato imisní situace bude trvat nejméně 8 následujících hodin.

1.5. Signál regulace při překročení zvláštních imisních limitů pro oxid siřičitý nebo oxid dusičitý se vyhláší pro určenou oblast a předává se na pracoviště uvedená v bodě 4 v případě, že

byly zjištěny meteorologické podmínky, podmiňující vznik smogové situace, předpovězeno jejich další trvání

a došlo

k překročení hodinového průměru koncentrace oxidu siřičitého $500 \mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ ve třech po sobě následujících hodinách

nebo

k překročení hodinového průměru koncentrace oxidu dusičitého $400 \mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ ve třech po sobě následujících hodinách

v místech reprezentativních pro kvalitu ovzduší v oblasti o rozloze nejméně 100 km^2 nebo pro celou oblast se zhoršenou kvalitou ovzduší nebo sídelní seskupení podle toho, která oblast je menší, tedy došlo k překročení zvláštního imisního limitu v oblasti alespoň na 1 stanici. Současně se předpokládá, že tato imisní situace bude trvat nejméně 8 následujících hodin.

1.6. Signál upozornění při překročení zvláštních imisních limitů pro troposférický ozon se vyhláší pro celé území ČR a předává se na pracoviště uvedená v bodě 5 v případě, že

byl předpovězen vznik smogové situace

nebo

byly zjištěny meteorologické podmínky, podmiňující vznik smogové situace, předpovězeno jejich další trvání

a došlo

k překročení hodinového průměru koncentrace ozonu $180 \mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ ve třech po sobě následujících hodinách

alespoň na 3 stanicích na území ČR.

1.7. Signál regulace při překročení zvláštních imisních limitů pro troposférický ozon se vyhláší pro celé území ČR a předává se na pracoviště uvedená v bodě 5 v případě, že

byly zjištěny meteorologické podmínky, podmiňující vznik smogové situace, předpovězeno jejich další trvání

a došlo

k překročení hodinového průměru koncentrace ozonu $240 \mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ ve třech po sobě následujících hodinách

alespoň na 3 stanicích na území ČR.

1.8. Signály upozornění nebo regulace se odvolají v případě, když platí následující podmínky:

1.8.1. na žádné měřicí stanici v příslušné oblasti není překročen příslušný zvláštní imisní limit, přičemž tento stav trvá nepřetržitě alespoň 12 hodin, a není-li na základě meteorologické předpovědi očekáváno obnovení meteorologických podmínek podmiňujících smogovou situaci v průběhu 48 hodin, následujících po poklesu koncentrací pod hodnoty zvláštních imisních limitů, a

1.8.2. časový interval 12 hodin se zkracuje až na 3 hodiny v případě, že meteorologické podmínky nelze označit jako podmiňující smogovou situaci a podle meteorologické předpovědi je téměř vyloučeno, že v průběhu nejbližších 48 hodin takové podmínky opět nastanou.

1.9. V případě překročení zvláštních imisních limitů pro ozon jsou současně s opatřeními pro stacionární zdroje uplatňována opatření pro regulaci mobilních zdrojů v souladu s krajskými a místními regulačními řády.

2. Postup při vyhlásování a odvolávání signálů SVRS

2.1. Jestliže řídicí pracoviště SVRS po zhodnocení meteorologické a imisní situace vyhlásí nebo odvolá signál upozornění nebo signál regulace při překročení imisního limitu pro oxid siřičitý nebo oxid dusičitý, sdělí tuto skutečnost neprodleně všem pracovištím uvedeným v bodě 4.

2.2. Jestliže řídicí pracoviště SVRS po zhodnocení meteorologické a imisní situace vyhlásí nebo odvolá signál upozornění nebo signál regulace při překročení imisního limitu pro ozon, sdělí tuto skutečnost neprodleně všem pracovištím uvedeným v bodě 5.

2.3. Po vyhlášení nebo odvolání signálu upozornění nebo regulace budou u vybraných stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší podléhajících regulaci podle bodu 1 provedena opatření v souladu s regulačními řády, vypracovanými podle §11 odst. 1 písm. h) zákona.

2.4. Informace o vyhlášení a odvolání signálů předává řídicí pracoviště SVRS pomocí elektronické pošty a faxu.

2.5. Závazné texty pro vyhlášení a odvolání signálů upozornění i regulace, zasílané elektronickou poštou a faxem, jsou uvedeny v příloze č. 4 k této vyhlášce a musí být zaslány z adresy@chmi.cz a podepsány „Český hydrometeorologický ústav“.

3. Informování veřejnosti

V případě vyhlášení regulace při překročení zvláštního imisního limitu pro oxid siřičitý nebo oxid dusičitý vydá řídicí středisko SVRS informaci pro veřejnost. Údaje, které musí být sděleny veřejnosti jsou uvedeny v části A. přílohy č. 5 k této vyhlášce.

V případě vyhlášení regulace při překročení zvláštního imisního limitu pro ozon vydá řídicí středisko SVRS informaci pro veřejnost. Údaje, které musí být sděleny veřejnosti jsou uvedeny v části B. přílohy č. 5 k této vyhlášce.

4. Seznam pracovišť pro předávání signálů upozornění a regulace při překročení zvláštních imisních limitů pro oxid siřičitý a oxid dusičitý

Pracoviště

Ústřední dispečink (elektřina)

CHEMOPETROL a.s., Litvínov

1. Severočeská teplárenská a.s., Komořany

Teplárna Ústí nad Labem a.s.

Krajský úřad Ústeckého kraje

Krajský úřad Karlovarského kraje

MŽP ČR, ředitelka odboru ochrany ovzduší

OVSS Chomutov

Česká inspekce životního prostředí (ČIŽP) - oblastní inspektorát Ústí nad Labem

ČHMÚ, NOČO

Sdělovací prostředky

Česká televize

Televize NOVA

PRIMA televize

Česká tisková kancelář

5. Seznam pracovišť pro předávání signálů upozornění a regulace při překročení zvláštních imisních limitů pro troposférický ozon

Pracoviště

Barum Continental s.r.o. Otrokovice

Česká rafinérská a.s. – Rafinérie Litvínov

Adresa elektronické pošty

ČEZ a.s. Elektrárna Dětmarovice
ČEZ a.s. Elektrárna Chvaletice
ČEZ a.s. Elektrárna Kladno
ČEZ a.s. Elektrárna Ledvice
ČEZ a.s. Elektrárna Mělník
ČEZ a.s. Elektrárna Opatovice
ČEZ a.s. Elektrárna Počerady
ČEZ a.s. Elektrárna Prunéřov 1
ČEZ a.s. Elektrárna Prunéřov 2
ČEZ a.s. Elektrárna Tušimice
Energotrans a.s. - Elektrárna Mělník 1
Hutní závody Břidličná a.s.
CHEMOPETROL a.s. - závod 01
KRONOSPAN ČR s.r.o. Jihlava
Mitas a.s. Zlín
NOVÁ HUŤ a.s. - závod 4 Kunčice, energetika
Plzeňská teplárenská, a.s. - kotelna Doubravecká
Rigips Dämmssysteme CZ s.r.o. - závod Český Brod
SETUZA a.s. - závod Olomouc
Sokolovská uhelná a.s. - závod Vřesová
ŠKODA AUTO a.s. - závod Kvasiny
ŠKODA AUTO a.s. - závod Vrchlabí
ŠKODA AUTO a.s. Mladá Boleslav
TEMAC a.s. Zvěřínek
Teplárna Ústí nad Labem a.s.
TON a.s. - závod Bystřice pod Hostýnem
United energy, a.s., Most - Komořany

Krajské úřady

Praha
Středočeský
Ústecký
Liberecký
Karlovarský
Královéhradecký
Pardubický
Plzeňský
Jihočeský
Vysočina
Jihomoravský
Olomoucký
Moravskoslezský
Zlínský

Odbory výkonu státní správy MŽP (OVSS)

Praha
České Budějovice
Plzeň
Chomutov
Liberec
Hradec Králové
Brno
Olomouc
Ostrava

MŽP ČR, ředitelka odboru ochrany ovzduší
Česká inspekce životního prostředí (ČÍŽP)

ČHMÚ, NOČO

Sdělovací prostředky

Česká televize
Televize NOVA
PRIMA televize
Česká tisková kancelář

6. Závěrečná ustanovení

6.1. Vydáním Ústředního regulačního řádu se ruší platnost všech provozních řádů smogových regulačních systémů vydaných ČHMÚ dne 30.září 1997.

6.2. Tento Ústřední regulační řád nabývá platnosti dnem účinnosti této vyhlášky. Jeho doplnění a změny budou zveřejňovány ve Věstníku ministerstva a doručeny osobám jmenovaným v této příloze.

Příloha č. 3 k vyhlášce č. 553/2002 Sb.

Zásady vypracování a provozování krajských a místních regulačních řádů

Regulační řády podle této přílohy se vydají nařízením kraje (obce). Obecné náležitosti nařízení se řídí příslušnými zvláštními právními předpisy. Zásady vypracování a provozování krajských a místních regulačních řádů podle § 4 odstavec 4 této vyhlášky jsou uvedeny v této vzorové, pro zpracovatele závazné, předloze:

KRAJSKÝ (MÍSTNÍ) REGULAČNÍ ŘÁD PRO REGULACI ZDROJŮ v kraji (obci)

Účelem krajského (místního) regulačního řádu jako součásti Smogového varovného a regulačního systému (dále SVRS) je vydávat signály k omezení emisí ze zdrojů, určených na úrovni kraje (obce), za situací, při nichž dochází v oblasti se zhoršenou kvalitou ovzduší vkraji (obci) nadměrnému znečištění ovzduší (smogová situace). Omezování emisí je prováděno u zdrojů, které se na znečišťování ovzduší v oblasti, kde dochází k překračování zvláštních imisních limitů, rozhodujícím způsobem podílejí.

Řídícím pracovištěm systému je orgán kraje (obce). Činnost SVRS v rámci kraje (obce) zajišťuje krajský (místní) regulační řád, který vydává příslušný orgán kraje (obce). Řídící pracoviště vyhlašuje signály odděleně pro stacionární a mobilní zdroje při překročení zvláštních imisních limitů pro oxid siřičitý nebo oxid dusičitý a pro mobilní zdroje při překročení zvláštních imisních limitů pro troposférický ozon.

Vydávání signálů a regulace určených zdrojů znečištění ovzduší bude zabezpečováno nepřetržitě vždy v zimním období od 1. října běžného roku do 31. března následujícího roku v případě překročení zvláštního imisního limitu pro oxid siřičitý a oxid dusičitý a nepřetržitě v průběhu letního období od 1.4. do 30.9. kalendářního roku v případě překročení zvláštního imisního limitu pro troposférický ozon. Kontrolu plnění regulačních opatření provádí krajský úřad (obec) a.oblastně příslušný inspektorát České inspekce životního prostředí.

1. Podmínky vyhlášení a odvolávání signálů SVRS

1.1. Předpověď rozptylových podmínek případně dalších meteorologických prvků vypracovává denně územně příslušné pracoviště pobočky Českého hydrometeorologického ústavu v
Signály vyhláší řídicí pracoviště systému na základě předpovědi meteorologických prvků a rozptylových podmínek pro kraj (obec) a měření úrovně znečištění ovzduší na vybraných místech v kraji (obci).

1.2. Signál upozornění při překročení zvláštních imisních limitů pro oxid siřičitý nebo oxid dusičitý se vyhláší a předává na pracoviště uvedená v bodě 4 v případě, že
- byl předpovězen vznik smogové situace
nebo
- byly zjištěny nepříznivé rozptylové podmínky, předpovězeno jejich další trvání a došlo:

1.2.1. k překročení hodinového průměru koncentrace oxidu siřičitého $250 \mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ ve třech po sobě následujících hodinách

nebo

1.2.2. k překročení hodinového průměru koncentrace oxidu dusičitého $200 \mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ ve třech po sobě následujících hodinách

v místech reprezentativních pro kvalitu ovzduší v oblasti o rozloze 100 km^2 nebo pro celou oblast se zhoršenou kvalitou ovzduší nebo sídelní seskupení podle toho, která oblast je menší, tedy, kdy došlo k překročení zvláštního imisního limitu v oblasti alespoň na 1 stanici, přičemž trend hodinových koncentrací těch znečišťujících látek, pro něž byl překročen zvláštní imisní limit, je za posledních 6 hodin rostoucí alespoň na polovině stanic v příslušné oblasti. Současně se předpokládá, že tato imisní situace bude trvat nejméně 8 následujících hodin.

1.3. Signál regulace při překročení zvláštních imisních limitů pro oxid siřičitý nebo oxid dusičitý se vyhláší a předává na pracoviště, uvedená v bodě 4 v případě, že byly zjištěny nepříznivé rozptylové podmínky, předpovězeno jejich další trvání a došlo:

1.3.1. k překročení hodinového průměru koncentrace oxidu siřičitého $500 \mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ ve třech po sobě následujících hodinách

nebo

1.3.2. k překročení hodinového průměru koncentrace oxidu dusičitého $400 \mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ ve třech po sobě následujících hodinách

v místech reprezentativních pro kvalitu ovzduší v oblasti o rozloze 100 km^2 nebo pro celou oblast se zhoršenou kvalitou ovzduší nebo sídelní seskupení podle toho, která oblast je menší, tedy, kdy došlo k překročení zvláštního imisního limitu v oblasti alespoň na 1 stanici, přičemž trend hodinových koncentrací těch znečišťujících látek, pro něž byl překročen zvláštní imisní limit, je za posledních 6 hodin rostoucí alespoň na polovině stanic v příslušné oblasti. Současně se předpokládá, že tato imisní situace bude trvat nejméně 8 následujících hodin.

1.4. Signál upozornění při překročení zvláštních imisních limitů pro troposférický ozon se vyhláší pro mobilní zdroje na území kraje (obce) a předává se na pracoviště uvedená v bodě 5 v případě, že

byl předpovězen vznik smogové situace

nebo

byly zjištěny meteorologické podmínky, podmiňující vznik smogové situace, předpovězeno jejich další trvání
a došlo

k překročení hodinového průměru koncentrace ozonu $180 \mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ ve třech po sobě následujících hodinách

alespoň na 3 stanicích na území ČR.

1.5. Signál regulace při překročení zvláštních imisních limitů pro troposférický ozon se vyhláší pro mobilní zdroje na území kraje (obce) a předává se na pracoviště uvedená v bodě 5 v případě, že

byly zjištěny meteorologické podmínky, podmiňující vznik smogové situace, předpovězeno jejich další trvání

a došlo

k překročení hodinového průměru koncentrace ozonu $240 \mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ ve třech po sobě následujících hodinách

alespoň na 3 stanicích na území ČR.

1.6. Signály upozornění nebo regulace se odvolají v případě, když platí následující podmínky:

1.6.1. na žádné měřicí stanici v oblasti není překročen příslušný zvláštní imisní limit, přičemž tento stav trvá nepřetržitě alespoň 12 hodin, a není-li na základě meteorologické předpovědi očekáváno zhoršení rozptylových podmínek nebo obnovení meteorologických podmínek podmiňujících vysoké koncentrace ozonu v průběhu 48 hodin, následujících po poklesu koncentrací pod hodnoty zvláštních imisních limitů,

1.6.2. časový interval 12 hodin se zkracuje až na 3 hodiny v případě, že rozptylové podmínky nelze označit jako nepříznivé a podle meteorologické předpovědi je téměř vyloučeno, že v průběhu nejbližších 48 hodin nepříznivé rozptylové podmínky nebo meteorologické podmínky podmiňující vysoké koncentrace ozonu opět nastanou.

2. Postup při vyhlášení a odvolávání signálů SVRS

2.1. Jestliže řídicí pracoviště SVRS po zhodnocení meteorologické a imisní situace vyhlásí nebo odvolá signál upozornění nebo signál regulace při překročení zvláštního imisního limitu pro oxid siřičitý nebo oxid dusičitý, sdělí tuto skutečnost neprodleně všem pracovištím uvedeným v bodě 4.

2.2. Jestliže řídicí pracoviště SVRS po zhodnocení meteorologické a imisní situace vyhlásí nebo odvolá signál upozornění nebo signál regulace při překročení imisního limitu pro troposférický ozon, sdělí tuto skutečnost neprodleně všem pracovištím uvedeným v bodě 5.

2.3. Po vyhlášení nebo odvolání signálu upozornění nebo regulace budou u zdrojů znečišťování ovzduší podléhajících regulaci podle bodu 3 provedena opatření v souladu s regulačními řády, vypracovanými podle § 11 odst. 1 písm. h) zákona.

2.4. V krajském (místním) regulačním řádu musí být vymezeny kompetence a činnosti jednotlivých orgánů kraje (obce) při regulaci mobilních zdrojů a spolupráce s Policií ČR, případně městskou nebo obecní policií.

2.5. V krajském (místním) regulačním řádu musí být zahrnuty postupy koordinace regulace mobilních zdrojů v případě překročení zvláštních imisních limitů pro ozon podle krajských (místních) regulačních řádů s regulací stacionárních zdrojů podle Ústředního regulačního řádu.

2.6. Informace o vyhlášení a odvolání signálů předává řídicí pracoviště SVRS pomocí telefonu, faxu nebo elektronické pošty.

2.7. Texty vyhlášení a odvolání všech signálů, tj. upozornění a regulace, předávané E-mailem, případně faxem, jsou uvedeny v bodě 6 a musí být odeslány z řádem stanovené e-mailové adresy (případně z označeného faxu) a podepsány příslušným orgánem kraje (obce).

3. Zdroje znečištění ovzduší podléhající regulaci podle Krajského (místního) regulačního řádukraje (obce)

Název zdroje podle obchodního rejstříku

Název zdroje podle obchodního rejstříku

.....

4. Seznam pracovišť pro předávání signálů upozornění a regulace při překročení zvláštních imisních limitů pro oxid siřičitý a oxid dusičitý

Pracoviště	Telefon	Fax	E-mail
Zdroj			
Odbor dopravy KÚ			
Česká inspekce životního prostředí (ČIŽP)			
Organizace zajišťující dopravní značení			
Policie České republiky			
Městská (obecní) policie			
Sdělovací prostředky			

5. Seznam pracovišť pro předávání signálů upozornění a regulace při překročení zvláštních imisních limitů pro troposférický ozon

Pracoviště	Telefon	Fax	E-mail
Odbor dopravy KÚ			
Organizace zajišťující dopravní značení			
Policie České republiky			
Městská (obecní) policie			
Sdělovací prostředky			

6. Závazné texty vyhlášení a odvolání signálů SVRS

Text vyhlášení signálu **upozornění:**

.....

v souladu s přílohou č. 4 k této vyhlášce.

7. Závěrečná ustanovení

7.1. Vydáním regulačního řádu se ruší platnost všech dosavadních provozních řádů na území kraje (obce) k datu

7.2. Tento regulační řád nabývá platnosti dnem Jeho doplnění a změny budou zveřejňovány formou nařízení kraje (obce).

Datum vydání a podpisy oprávněných zástupců kraje (obce):

Závazné texty pro vyhlášení signálu upozornění a regulace a jejich odvolání

1. a) Text vyhlášení signálu upozornění:

”Upozorňujeme, že v nejbližších hodinách je možnost výskytu smogové situace k vyhlášení regulace. Platnost signálu je od hodin dne..... do odvolání.“

b) Text odvolání signálu upozornění:

”Rušíme signál upozornění na možnost výskytu smogové situace. Platnost signálu končí vhodin dne....”

2. a) Text vyhlášení signálu regulace:

” Smogová situace nastala. Vyhlášíme signál regulace. Platnost signálu je od hodin dne..... do odvolání.”

b) Text odvolání signálu regulace:

”Rušíme signál regulace. Platnost signálu končí v ... hodin dne....”

Informování veřejnosti v případě vzniku smogové situace

A. Údaje, které musí být sděleny veřejnosti při překročení zvláštních imisních limitů pro oxid siřičitý nebo oxid dusičitý

Veřejnosti jsou při překročení zvláštních imisních limitů pro oxid siřičitý nebo oxid dusičitý sdělovány minimálně tyto údaje

- a) datum, hodina a místo výskytu, a pokud jsou známy, důvody pro tento výskyt,
- b) předpovědi změn koncentrací (zlepšení, stabilizace nebo zhoršení) a důvody pro tyto změny,
- c) dotčené geografické oblasti,
- d) doba trvání,
- e) typ populace potenciálně citlivé na výskyt,
- f) preventivní opatření, která by měla být přijata dotčenými citlivými skupinami.

B. Údaje, které musí být sděleny veřejnosti při překročení zvláštních imisních limitů pro ozon

Veřejnosti jsou při překročení zvláštních imisních limitů pro ozon sdělovány minimálně tyto údaje

1. Informace o zjištěném výskytu (výskytech)
 - a) místo nebo oblast výskytu,
 - b) druh zvláštního imisního limitu, který byl překročen (informování nebo varování veřejnosti),
 - c) počátek a doba trvání výskytu,
 - d) nejvyšší hodinová a osmihodinová střední koncentrace.
2. Předpověď pro následující odpoledne/den (dny)
 - a) doba trvání a geografická oblast očekávaného překročení zvláštního imisního limitu,
 - b) očekávaná změna koncentrace (zlepšení, stabilizace nebo zhoršení),
 - c) důvod pro výskyt anebo očekávanou změnu situace.
3. Informace o typu ovlivněné populace, možných účincích na zdraví a doporučené chování
 - a) informace o ohrožených skupinách populace,
 - b) popis pravděpodobných symptomů,
 - c) preventivní opatření doporučená dotyčné populaci,
 - d) jak je možné získat další informace.
4. Informace o preventivních akcích ke snížení znečištění a/nebo omezení expozice obyvatel těmto koncentracím