

Aglomerace	NÁZEV PROVOZOVATELE	NÁZEV PROVOZOVNY – SKUPINA ZDROJŮ	Kódy zdrojů	Název zdroje	Adresa zdroje	Seznam znečišťujících látek, pro které jsou stanoveny zvláštní podmínky (regulace)	Regulační opatření	Kontaktní údaje včetně elektronické adresy (pro účely informace o vyhlášení regulace)
Ostrava/Karviná/Frýdek-Místek CZ08A	ENERGETIKA TŘINEC, a.s.	Teplárna E 3	1.1.	Kotle k11, K12, NK14	Průmyslová 1024, 739 61 Třinec, Staré Město	SO ₂ , NO _x a PM ₁₀	Pro SO₂, NO_x a PM₁₀ I) Závazný rozsah regulačních opatření: I. Ihned po vyhlášení signálu provede pověřený pracovník vizuální obhlídku provozovaných kotlů, zahřívání, zásobníků aditiv, odsunu popílku a škváry i všech zařízení na snižování emisí. Případné netěsnosti, závady či zvýšenou prašnost oznámí na dispečink, který zajistí sjednání nápravy. O výsledku obhlídky pořídí záznam do provozní evidence. V případě, že nelze sjednat nápravu ihned a nadále bude zásadním způsobem znečišťované ovzduší, tak o této skutečnosti bude neprodleně mimo stanovy MPŘ informována KÚ MSK a ČIŽP dispečinkem ET. Výše uvedená kontrola bude prováděna periodicky každé 4 hodiny od vyhlášení „regulační prahové hodnoty“. II. Všechny fluidní kotle je možno provozovat podle potřeby s tím, že se zvýší přidávání aditiv tak, aby skutečné emise SO₂ byly na úrovni 500 mg/Nm³ u K11, K12 a 200 mg/Nm³ u NK14. III. V případě, že je některý kotel v době vyhlášení „regulační prahové hodnoty“ v odstávce – typu záloha, lze jej uvést do provozu až po odvolání „regulační prahové hodnoty“. Toto neplatí v případě poruchy jiného kotle. IV. V době regulace nebudou prováděny plánované opravy, zbytná údržba, stavební a demoliční práce, které by měly vliv na vznik prašnosti, popř. by navýšily emise tuhých znečišťujících látek. Toto opatření se nevztahuje na neodkladné řešení havarijních stavů. V. U kotlů vybavených také hořáky využívající hutní plyny bude těchto plyných paliv využíváno v maximální možné míře a to v návaznosti na regulační možnosti kotle a dostupnosti těchto paliv. Využití hutních plynů řídí dispečink ET. VI. V případě poruchy nebo neobvyklých provozních stavů na zařízeních ke snižování	twilhelm@et.trz.cz tel.: 558 532 207 Ing. Martin Niedoba, tel. 558 535 771, e-mail: mniedoba@et.trz.cz

						emisí, které by vedly ke snížení účinnosti odlučování a které nelze okamžitě opravit, je nutné dodržet zásady popsané v MPR Teplárny E3. VII. Manipulace s palivem na skládce paliv budou omezeny na úroveň nezbytnou pro zajištění chodu právě provozovaných kotlů. Pokud to venkovní teploty dovolí, tak budou manipulační operace a místa s možným vznikem prašnosti (nakládka, vykládka, přesypy) zkrápěny. VIII. Jakákoliv manipulace s popílkem, aditivy a biomasou, které by mohly způsobit znečišťování ovzduší tuhými znečišťujícími látkami, nebudou prováděny. Toto opatření se nevztahuje na neodkladné řešení havarijních stavů a odsunu popílku. m) O vyhlášení „regulační prahové hodnoty“ informovat ihned ředitele ET, a.s., resp. vedoucího ETs a EP a ekologa ochrany ovzduší. n) Regulační opatření uvedená v bodě l) musí být dodržena po celou dobu trvání regulace. Za nesplnění povinnosti orgán ochrany ovzduší může uložit organizaci pokutu. Nesplnění uložených povinností pracovníky ET, a. s. se považuje za hrubé porušení technologické kázně. o) Technické podmínky pro provoz (soubory technicko-provozních parametrů a technicko-organizačních opatření) a všechny povinnosti provozovatelů zdrojů znečišťování ovzduší zůstávají v platnosti i po dobu regulačních opatření. p) Orgánem státní správy ochrany ovzduší oprávněným provádět kontrolu dodržování Zvláštních podmínek provozu Vyjmenovaného zdroje je ČIŽP OI Ostrava. Interní kontrolu provádí pracovníci EP a odboru ETs. q) Celý průběh regulačních opatření včetně časových údajů musí být písemně zaznamenáván a dokumentován. Souhrnné údaje průběžně shromažďuje dispečink jako podklad pro kontrolní orgán. O nemožnosti splnit některá regulační opatření, uvedená v odstavci k), je povinen odpovědný pracovník informovat dispečink ET a tuto skutečnost zapsat do raportní knihy. Dispečink ET kontroluje funkčnost softwaru „Aktive Faktory“(AF) pro následné dohledání dat o provedených regulačních opatřeních. V případě nefunkčnosti AF informuje vedoucího EA. V případě nemožnosti	
--	--	--	--	--	--	---	--

							dosažení regulačních opatření informuje dispečink ET vedoucího příslušného OÚ. r) Při výrobních situacích odchylovajících se od uvedeného stavu (poruchy, odstávky agregátů) bude regulace ostatních zdrojů emisí prováděna dle konkrétní situace pracovní skupinou.	
Ostrava/Karviná/Frýdek-Místek CZ08A	OKK Koksovny, a.s.	Koksovna Svoboda	3.5.3.	Koksovací baterie KB č. 7,8,9 a 10	Koksární ulice 1112, Přívoz, 702 00 Ostrava	SO ₂ , NO ₂ a PM ₁₀	Pro SO₂, NO_x a PM₁₀ a) Na středisku Uhelná služba budou technologické operace s uhlím (vykládka, uskladňování, mletí a míchání) prováděny jen v nezbytné míře. b) Nejpozději do 4 hodin od obdržení informace o překročení regulační prahové hodnoty bude provedena vizuální kontrola provozovaných zdrojů emisí a budou řešeny případné nestandardní stavy. c) Výše uvedená kontrola bude prováděna periodicky každé 4 hodiny až do odvolání smogové situace. d) Manipulace s koksem bude prováděna jen v nezbytné míře s důrazem na minimalizaci prašnosti. e) Pro omezení spalování energetického uhlí bude zajišťována stabilní dodávka koksárenského plynu pro Teplárnu Přívoz společnosti Veolia Energie ČR, a.s. f) V maximální možné míře využívat odsíření koksárenského plynu. g) Přebytky technicky čistého koksárenského plynu mohou být spalovány až po dosažení provozní kapacity plynojemu. h) V době vyhlášené smogové situace nebudou prováděny plánované opravy, které jsou doprovázené zvýšenou prašností, pokud je to možné s ohledem na zajištění bezpečnosti provozu. i) O dodržování těchto zvláštních podmínek při vyhlášení smogové situace budou provozovatelem zařízení vedeny záznamy.	Ing. Pavel Balán, tel: 596 292 171, email: pavel.balan@koksovny.cz
Ostrava/Karviná/Frýdek-Místek CZ08A	VÍTKOVICE ENERGY s.r.o. (dříve TAMEH Czech s.r.o.)	Závod 4 – Energetika	1.1.		Vratimovská 689/117, Kunčice, 719 00 Ostrava	PM ₁₀ , SO ₂ a NO ₂		není provozováno, kontakt není k dispozici
Ostrava/Karviná/Frýdek-Místek CZ08A	TŘINECKÉ ŽELEZÁRNY, a.s.	Kyslíková konvertorová ocelárna (KKO)	4.3.3, 4.3.5.	Kyslíkové konvektory, pánvové pece, doprava a manipulace se vsázkou, konvertorová výroba oceli	Průmyslová 1000, Staré Město, 739 61 Třinec	PM ₁₀ , SO ₂ a NO ₂	Pro SO₂, NO_x a PM₁₀: a) Plánované opravy doprovázené zvýšenou prašností musí být odloženy na dobu, kdy není překročena regulační prahová hodnota, pokud je to možné s ohledem na zajištění bezpečnosti provozu. b) Po dobu trvání překročení regulační prahové hodnoty je zakázáno provádět úklidové práce velkého rozsahu, stavební nebo demoliční práce doprovázené zvýšenou prašností. c) O dodržování těchto zvláštních podmínek provozovatel zařízení vede záznamy.	Ing. Radim Klimša, tel: 558 532 249, email: radim.klimsa@trz.cz

Ostrava/Karviná/Frydek-Místek CZ08A	TŘINECKÉ ŽELEZÁRNY, a.s.	VK – Koksochemická výroba	3.5.3.	Otop – Koksárenská baterie KB 11 Otop – Koksárenská baterie KB12	Průmyslová 1000, Staré Město, 739 61 Třinec	PM ₁₀ , SO ₂ a NO ₂	a) Po obdržení informace o překročení regulační prahové hodnoty bude provedena vizuální kontrola provozovaných zdrojů emisí a budou řešeny případné nestandardní stavy pro omezení vzniku fugitivních emisí. Po celou dobu trvání smogové situace bude trojnásobně zvýšena četnost kontrol těsnosti dveří na všech koksárenských bateriích, tzn., že kontrola těsnosti dveří bude v době trvání smogové situace prováděna 1x za směnu (standardně 1x denně). b) Jestliže v případě poruchy, která bude zjištěna při vizuální kontrole, nebude možno provést její okamžité odstranění, bude tato porucha nahlášena neprodleně České inspekci životního prostředí, oblastnímu inspektorátu Ostrava (elektronicky nebo telefonicky). Dále se bude postupovat v souladu s platným provozním řádem pro koksochemickou výrobu k ochraně ovzduší. c) Pro omezení spalování energetického uhlí bude (dle technologických možností) udržována plynulá výroba koksů, která garantuje stabilní dodávku koksárenského plynu pro ENERGETIKU TŘINEC, a.s., zajišťující výrobu a zásobování teplem pro město Třinec. d) Plánované opravy na koksovně doprovázené zvýšenou prašností musí být odloženy na dobu, kdy není překročena regulační prahová hodnota, pokud je to možné s ohledem na zajištění bezpečnosti provozu. e) Nebudou prováděny úklidové práce velkého rozsahu, plánované opravy, stavební a demoliční práce, které by měly vliv na vznik prašnosti, popř. by navýšily emise tuhých znečišťujících látek. Toto opatření se nevztahuje na neodkladné řešení havarijních stavů. f) O dodržování těchto zvláštních podmínek provozovatel zařízení vede záznamy. g) Činnosti uvedené v podmínkách a) až f) budou na regulovaných zdrojích zavedeny nejpozději do 4 hodin od obdržení informace o překročení regulační prahové hodnoty. h) Při vyhlášení signálu překročení regulační prahové hodnoty pro SO₂ a NO₂ budou na koksovně uplatňovány postupy pro regulaci a omezování provozu zdrojů dle písmen a), b), c), f) a g) těchto zvláštních podmínek.	Ing. Radim Klíma, tel: 558 532 249, email: radim.klimsa@trz.cz
Ostrava/Karviná/Frydek-Místek CZ08A	TŘINECKÉ ŽELEZÁRNY, a.s.	Agglomerace	4.1.2.	Agglomerace A1 Agglomerace A2 zdroje: č. 101 – spékací pás č.	Průmyslová 1000, Staré Město, 739 61 Třinec	PM ₁₀ , SO ₂ a NO ₂	Pro SO₂, NO_x a PM₁₀ a) Nejpozději do 4 hodin od obdržení informace o překročení regulační prahové hodnoty a po celou zbývající dobu trvání jejího překročení je v případě výpadku tkaninového filtru na kterémkoli spékacím	Ing. Radim Klíma, tel: 558 532 249, email: radim.klimsa@trz.cz

				1, č. 102 – spékací pás č. 2, č. 103 – přesypy a úprava na A1, č. 104 – spékací pás č. 3, č. 105 – spékací pás č. 4, č. 106 – přesypy a úprava aglomerátu na A2, č. 108 - Výklopníky č. 3-4 a 5-8			pásu do jedné hodiny od počátku výpadku postupně omezena rychlost daného spékacího pásu na max. 0,95 m/min. a to až do opětovného nájezdu tkaninového filtru do provozu, současně musí být udržován optimalizovaný výkon odsávacích ventilátorů. a) V prvních 24 hodinách od obdržení informace o překročení prahové hodnoty platí zákaz nájždění do provozu kteréhokoliv spékacího pásu ze studeného stavu. Později je naježdění takového spékacího pásu do provozu možné pouze tehdy, když aktuální teplota vzduchu zjištěná z grafu přístupného v síťové aplikaci VIS/Ingoty/MeteoInfoTŽ je nižší než -5 °C. V případě, že poklesne zásoba vyrobeného vysokopecního aglomerátu dle údajů přístupných v síťové aplikaci VIS pod 1000 t, lze bez ohledu na aktuální teplotu vzduchu najet ze studeného stavu s kterýmkoli spékacím pásem tak, aby byl umožněn provoz tří spékacích pásů. b) Plánované opravy na výše uvedených zdrojích doprovázené zvýšenou prašností musí být odloženy na dobu, kdy není překročena regulační prahová hodnota, pokud je to možné s ohledem na zajištění bezpečnosti provozu. c) Po dobu trvání překročení regulační prahové hodnoty je zakázáno provádět úklidové práce velkého rozsahu, čištění komunikací nebo demoliční práce doprovázené zvýšenou prašností. d) Provádět vizuální prohlídku předmětných stacionárních zdrojů dvakrát na každé směně po celou dobu trvání překročení regulační prahové hodnoty včetně odstraňování zjištěných netěsností, popř. jiných závad způsobujících zvýšené emise TZL z výdechů do vnějšího ovzduší a neprodlené oznámení zjištěných závad na ČIŽP a krajský úřad, které nelze okamžitě odstranit. e) O dodržování těchto zvláštních podmínek provozovatel zařízení vede záznamy.	
Ostrava/Karviná/Frýdek-Místek CZ08A	TRINECKÉ ŽELEZÁRNY, a.s.	Vysoké pece	4.2.2.	Zdroje: č. 109 – netěsnosti sazebny VP 4, č. 110 – netěsnosti sazebny VP 6, zdroj č. 114 – licí haly VP 4 a VP 6	Průmyslová 1000, Staré Město, 739 61 Třinec	PM ₁₀ , SO ₂ a NO ₂	Pro SO₂, NO_x a PM₁₀ a) Nejpozději do 4 hodin od obdržení informace o překročení regulační prahové hodnoty a po celou zbývající dobu trvání jejího překročení je nezahajovat sfoukávání nebo zafoukávání žádné vysoké pece. V nutných případech musí být sfoukávání/zafoukávání vysoké pece předem projednáno s orgánem ochrany ovzduší. a) Plánované opravy na vysokých pecích doprovázené zvýšenou prašností musí být odloženy na dobu, kdy není	Ing. Radim Klimša, tel: 558 532 249, email: radim.klimsa@trz.cz

							překročena regulační prahová hodnota, pokud je to možné s ohledem na zajištění bezpečnosti provozu. b) Po dobu trvání překročení regulační prahové hodnoty je zakázáno provádět úklidové práce velkého rozsahu, čištění komunikací nebo demoliční práce doprovázené zvýšenou prašností c) Provádět vizuální prohlídku předmětných stacionárních zdrojů dvakrát na každé směně po celou dobu trvání překročení regulační prahové hodnoty včetně odstraňování zjištěných netěsností, popř. jiných závad způsobujících zvýšené emise TZL z výdechů do vnějšího ovzduší a neprodlené oznámení zjištěných závad na ČIŽP a krajský úřad, které nelze okamžitě odstranit. d) O dodržování těchto zvláštních podmínek provozovatel zařízení vede záznamy.	
Ostrava/Karviná/Frýdek-Místek CZ08A	Veolia Energie ČR, a.s.	Teplárna Karviná	1.1.	Kotle K1, K2, K3, K4 K8, K9, K10, K11	ul. Svobody 5, 735 06 Karviná - Doly	SO ₂ , NO _x a PM ₁₀	Provozovatel provede následující opatření při obdržení informace o regulaci pro SO₂ a NO₂: • připraví a zajistí oznámení o vyhlášení regulačního stupně odběratelům ve smyslu dispečerského řádu (v čase zahájení regulačního stupně zohlední předpokládané dopravní zpoždění v horkovodním napájecí) • průběžně až do odvolání signálu regulace – dohlíží na dodržování snížení teploty výstupní vody a vyhodnocuje ji. • zodpovídá za dodržování snížení výstupní oběhové vody z výměňkové stanice • připraví pro spalování vhodnou skladbu paliva • informuje vedoucího řízení provozu TKV a vedoucího lokalit a řízení výroby telefonicky v rámci běžné pracovní doby, jinak formou pošty v Google mail s uvedením času vzniku a o případných nestandardních okolnostech, vzniknou-li. V období regulace nesmí být uveden do provozu další kotel. Výjimkami, kdy může být uveden do provozu další kotel, jsou pouze tyto případy: • jestliže některý z provozovaných kotlů musí být z důvodu poruchy odstaven, • jestliže dojde k významnému snížení venkovní teploty, kdy stávající provozované kotle by již nepokryly potřebu dodávek tepla obyvatelstvu, (pro oba případy bez projednání s ČIŽP).	Lumír Baum, e-mail: lumir.baum@veolia.com Soňa Kostrhúnová, e-mail: sona.kostrhunova@veolia.com tel.: 606 354 504, 597 451 205

						• Jestliže je nutno uvést další kotel do provozu z jiného důvodu, musí být toto projednáno a odsouhlaseno s ČIŽP. Provozovatel zajistí následující opatření při obdržení informace o regulaci pro PM₁₀: • V případě, že je některý kotel v době vyhlášení signálu regulace v odstávce, lze jej uvést do provozu až po odvolání signálu regulace s výjimkou najetí kotle po odstavení jiného kotle, (například z důvodu poruchy) bez zvýšení výroby. Ve výjimečných případech (například z důvodu nutnosti zvýšení dodávek tepla při poklesu venkovních teplot), lze uvést kotel ze studeného stavu do provozu, ale až po projednání podmínek s ČIŽP. • V době regulace upozorní Vedoucí řízení provozu Vedoucího střediska údržby na zákaz provádění plánované opravy, zbytné údržby, stavebních a demoličních prací, které by měly vliv na vznik prašnosti, popř. by navýšily emise tuhých znečišťujících látek. Toto opatření se nevztahuje na neodkladné řešení havarijních stavů. • V případě poruchy nebo neobvyklých provozních stavů na zařízeních ke snižování emisí, které by vedly ke snížení účinnosti odlučování a které nelze okamžitě opravit, je nutné o této skutečnosti ihned informovat ČIŽP. • Jakákoliv manipulace s popílkem, škvárou, které by mohly způsobit znečišťování ovzduší tuhými znečišťujícími látkami, nebudou prováděny. Výjimkou jsou nutné transporty popílků a strusky. • V případě nezbytné nutnosti lze sypké a prašné materiály (mimo paliva) nakládat a skládat pouze bezprašným způsobem nebo v uzavřených objektech, přepravovat je lze pouze v uzavřených nebo řádně zaplachtovaných přepravních prostředcích.		
Ostrava/Karviná/Frýdek-Místek CZ08A	Veolia Energie ČR, a.s.	Elektrárna Třebovice	1.1.	Kotle K2, K12, K13, K14	Elektrárnská 5562/17, 722 00 Ostrava	SO ₂ , NO _x a PM ₁₀	Provozovatel provede následující opatření při obdržení informace o regulaci pro SO₂ a NO₂: 1) Zajistí, že budou prioritně vytěžovány provozované kotle s menším emisním zatížením, tj. nejprve kotle s nejnižšími příslušnými koncentracemi. 2) Ihned po obdržení informace o regulaci zajistí VSM provedení vizuální kontroly provozovaných kotlů, zauhlování, zásobníků, odsunu popílku a škváry, všech zařízení na snižování emisí. O výsledku kontroly pořídí VSM nebo ZVSM záznam do provozní	e-mail: Elektrovelin.etb@veolia.com tel.: 597 453 211 - 213

						evidence (kniha předání kotelní) s uvedením výsledku kontroly a času provádění kontroly. Kontrolu provést minimálně periodicky minimálně každé 4 hodiny během směny. V případě, že nelze zjednat opravu, bude o této skutečnosti neprodleně informována ČIŽP. 3) V případě, že je některý kotel v době obdržení informace o regulaci v odstávce, lze jej uvést do provozu až po ukončení regulace s výjimkou najetí kotle pro odstavení jiného kotle (například z důvodu poruchy nebo opravy), bez zvýšení tepelného výkonu. Ve výjimečných případech (například z důvodu nutnosti zvýšení dodávek tepla při poklesu venkovních teplot), lze uvést kotel ze studeného stavu do provozu, ale až po projednání podmínek s ČIŽP. Projednání provést telefonicky přes telefon elektrovelínu (se záznamem). Prioritně bude uveden do provozu kotel se zařízením na snižování emisí (DeNOx a DeSOx). Provozovatel zajistí následující opatření při obdržení informace o regulaci pro PM₁₀: 1) Ihned po obdržení informace o regulaci zajistí VSM kotelní provedení vizuální kontroly provozovaných kotlů, zauhlování, zásobníků, odsunu popílku a škváry, všech zařízení na snižování emisí. Případné netěsnosti, závady či zvýšenou prašnost oznámí VSM ETB, který zajistí zjednání opravy. O výsledku kontroly pořídí VSM nebo ZVSM záznam do provozní evidence (kniha předání kotelní) s uvedením výsledku kontroly a času provádění kontroly. Kontrolu provést minimálně periodicky minimálně každé 4 hodiny během směny. V případě, že nelze zjednat opravu, bude o této skutečnosti neprodleně informována ČIŽP. 2) V případě, že je některý kotel v době obdržení informace o regulaci v odstávce, lze jej uvést do provozu až po ukončení regulace s výjimkou najetí kotle pro odstavení jiného kotle (například z důvodu poruchy nebo opravy), bez zvýšení tepelného výkonu. Ve výjimečných případech (například z důvodu nutnosti zvýšení dodávek tepla při poklesu venkovních teplot), lze uvést kotel ze studeného stavu do provozu, ale až po projednání podmínek s ČIŽP. Projednání provést telefonicky přes telefon elektrovelínu (se záznamem). Prioritně bude uveden do provozu kotel s tkaninovým filtrem na snižování emisí TZL.	
--	--	--	--	--	--	---	--

						3) V době regulace nebudou prováděny plánované opravy, zbytná údržba, stavební a demoliční práce, které by měly vliv na vznik prašnosti, popř. by navýšily emise tuhých znečišťujících látek. Toto opatření se nevztahuje na neodkladné řešení havarijních stavů. 4) V případě poruchy nebo neobvyklých provozních stavů na zařízeních ke snižování emisí, které by vedly ke snížení účinnosti odlučování a které nelze okamžitě opravit, je nutné o této skutečnosti ihned informovat ČIŽP. 5) Manipulace s palivem na skládce paliv budou omezeny na úroveň nezbytnou pro zajištění chodu právě provozovaných kotlů. 6) Jakékoliv manipulace s popílkem a škvárou nad nezbytnou úroveň, které by mohly způsobit znečišťování ovzduší tuhými znečišťujícími látkami, nebudou prováděny. 7) Bude zastavena těžba a vývoz popele z odkaliště č. 1, resp. z odkaliště č. 2. Bude zajištěno provádění pravidelného postřiku téženého odkaliště vodou, 1x na ranní a 1x na odpolední směně. 8) V případě nezbytné nutnosti lze sypké a prašné materiály (mimo paliva) nakládat a skládat pouze bezprašným způsobem nebo v uzavřených objektech, přepravovat je lze pouze v uzavřených nebo řádně zaplachtovaných přepravních prostředcích.	
--	--	--	--	--	--	--	--