

Tabulky s žebříčky největších znečišťovatelů podle IRZ pro Ústecký kraj - hlášení za rok 2012

V kolonce „Trend“ je vždy označeno, zda příslušná provozovna v porovnání s rokem 2011 úniky či přenosy škodlivých látek zvýšila či snížila. Pomlčka je u firem, které minulý rok neohlašovaly, rovnítko znamená přibližně stejný údaj jako v loňském roce.

1. [Rakovinotvorné, pravděpodobně či potenciálně rakovinotvorné látky](#)
2. [Rakovinotvorné látky](#)
3. [Reprotoxické látky \(bez oxidu uhelnatého\)](#)
4. [Oxid uhelnatý](#)
5. [Mutagenní látky](#)
6. [Endokrinní látky](#)
7. [Skleníkové plyny](#)
8. [Plyny způsobující kyselé srážky](#)
9. [Látky poškozující ozónovou vrstvu](#)
10. [Látky nebezpečné pro vodní organismy](#)
11. [Perzistentní organické látky \(POPs\)](#)
12. [Rtuť a její sloučeniny](#)
13. [Rtuť a její sloučeniny \(v emisích a odpadech\)](#)
14. [Styren](#)
15. [Formaldehyd](#)
16. [Dioxiny](#)
17. [Prach \(PM10\)](#)

Tabulka 1 – rakovinotvorné, pravděpodobně či potenciálně rakovinotvorné látky

Pořadí provozoven podle množství látek či jejich sloučenin klasifikovaných Mezinárodní agenturou pro výzkum rakoviny (IARC) jako **karcinogenní (1), pravděpodobně (2A) a možná (2B) karcinogenní pro člověka** obsažených v celkových únicích do **ovzduší, vody a půdy** podle dat zveřejněných v Integrovaném registru znečišťování za rok 2012 (www.irz.cz). Do **skupiny 1** náležejí tyto chemické látky nebo jejich sloučeniny ohlašované do IRZ: **arsen, azbest, benzen, ethylenoxid, formaldehyd, chrom, kadmium a vinylchlorid**. Do **skupin 2A a 2B** náležejí tyto chemické látky nebo jejich sloučeniny hlášené do IRZ: **1,2,3,4,5,6- hexachlorcyklohexan (HCH), 1,2-dichlorethan (DCE), dichlordifenyltrichlorethan (DDT), dichlormethan (DCM), ethylbenzen, heptachlor, hexachlorbenzen (HCB), chloralkany (C10-13), chlordan, chlordecon, lindan, mirex, naftalen, nikl, olovo, polychlorované bifenyly (PCB), rtuť, styren, tetrachlorethylen, tetrachlormethan (TCM), toxafen, trichlorethylen a trichlormethan**.

Poř.	Organizace/firma	Provozovna	Lokalita	Kraj	Množství látek v kg	Trend
1.	ČEZ, a. s.	Elektrárny Pruněřov	Kadaň	Ust	2925	↓
2.	BV PLAST s.r.o.	provozovna Verněřov	Klášteřec nad Ohří	Ust	1063	↑
3.	Elektrárna Počeradky, a.s.	Elektrárna Počeradky	Výškov	Ust	1049	↓
4.	ČEZ, a. s.	Elektrárny Tušimice	Kadaň	Ust	828	↑
5.	BV PLAST s.r.o.	BV Plast, s.r.o.	Lubenec	Ust	618	↑
6.	HP-Pelzer s.r.o.	HP - Pelzer s.r.o. -odštěpný závod Žatec	Žatec	Ust	484	↓
7.	PLASTFORM, spol. s r.o.	PLASTFORM, spol. s r.o.	Děčín	Ust	480	↑
8.	DIOSNA CS, s.r.o.	DIOSNA CS, s.r.o.	Krásná Lípa	Ust	400	↑
9.	BV PLAST s.r.o.	provozovna Klášteřec nad Ohří	Klášteřec nad Ohří	Ust	314	↓
10.	O-I Manufacturing Czech Republic, a.s.	O-I Manufacturing Czech Republic, a.s., závod Rudolfova huť	Dubí	Ust	231	↑

Tabulka 2 – rakovinotvorné látky

Pořadí provozoven podle množství látek či jejich sloučenin klasifikovaných Mezinárodní agenturou pro výzkum rakoviny (IARC) jako **karcinogenní (1)** obsažených v celkových únicích **do ovzduší, vody a půdy** podle dat zveřejněných v Integrovaném registru znečišťování za rok 2012 (www.irz.cz). Do skupiny 1 náleží následující chemické látky anebo jejich sloučeniny ohlašované do IRZ: **arsen, azbest, benzen, ethylenoxid, formaldehyd, chrom, kadmium a vinylchlorid.**

Poř.	Organizace/firma	Provozovna	Lokalita	Kraj	Množství látek v kg	Trend
1.	HP-Pelzer s.r.o.	HP - Pelzer s.r.o. -odštěpný závod Žatec	Žatec	Ust	484	↓
2.	ČEZ, a. s.	Elektrárny Pruněřov	Kadaň	Ust	450	↓
3.	KNAUF INSULATION, spol. s r.o.	KNAUF INSULATION, spol. s r.o.	Krupka	Ust	151	↑
4.	Nemak Czech Republic s.r.o.	NEMAK - odpady	Havraň	Ust	116	↑
5.	ČEZ, a. s.	Elektrárny Tušimice	Kadaň	Ust	91	↑
6.	Elektrárna Počeradý, a.s.	Elektrárna Počeradý	Výškov	Ust	90	↓
7.	STARCAM s.r.o.	Starcam s.r.o.	Havraň	Ust	60	=
8.	UNIPETROL RPA, s.r.o.	UNIPETROL RPA	Litvínov	Ust	47	↓
9.	United Energy, a.s.	Teplárna Komořany	Most	Ust	22	↓

Tabulka 3 – reprotoxické látky (bez oxidu uhelnatého)

Průmyslové provozy, které v roce 2012 vypustily nejvíce **reprotoxických** látek (poškozujících rozmnožování), **kromě oxidu uhelnatého**. Zařazení látek mezi **reprotoxické** vychází z hodnocení EPA státu Kalifornie¹ a z profilů látek uvedených na internetových stránkách Integrovaného registru znečišťování. Mezi reprotoxické jsme na základě zmíněných dokumentů zařadili následující látky: **1,2,3,4,5,6-hexachlorcyklohexan (HCH), arsen, benzen, benzo(g,h,i)perylene, dichlordifenyltrichlor-ethan (DDT), di-(2-ethyl hexyl) ftalát (DEHP), diuron, ethylenoxid, fluoranthen, hexachlorbenzen (HCB), chlordecon, chrom, kadmium, mirex, nonylfenol a nonylfenoethoxyláty, organické sloučeniny cínu, oxid uhelnatý, pentachlorbenzen, polycyklické aromatické uhlovodíky (PAU), polychlorované bifenyly (PCB), polychlorované dioxiny + furany (PCDD/F), rtuť, simazin, toluen, toxafen, tributylcín a jeho sloučeniny, trifenylcín a sloučeniny a xyleny.**

¹ State of California EPA - Office of Environmental Health Hazard Assessment 2006: Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act of 1986 - Chemicals Known to the State to Cause Cancer or Reproductive Toxicity, 29.IX.06. Proposition 65. Available at: http://www.oehha.ca.gov/prop65/prop65_list/Newlist.html#list

Poř.	Organizace/firma	Provozovna	Lokalita	Kraj	Množství látek v kg	Trend
1.	ČEZ, a. s.	Elektrárny Pruněřov	Kadaň	Ust	642	↓
2.	Elektrárna Počeradý, a.s.	Elektrárna Počeradý	Výškov	Ust	325	↓
3.	ČEZ, a. s.	Elektrárny Tušimice	Kadaň	Ust	127	↑
4.	Teplárna Trmice, a.s.	Teplárna Trmice	Trmice	Ust	109	↓
5.	UNIPETROL RPA, s.r.o.	UNIPETROL RPA	Litvínov	Ust	77	↓
6.	ČEZ, a. s.	Elektrárna Ledvice	Bílina	Ust	62	↓
7.	Spolek pro chemickou a hutní výrobu, akciová společnost	Spolek pro chemickou a hutní výrobu, akciová společnost	Ústí nad Labem	Ust	30	=
8.	United Energy, a.s.	Teplárna Komořany	Most	Ust	22	↓
9.	Lafarge Cement, a.s.	Lafarge Cement, a.s.	Čížkovice	Ust	18	↑
10.	Mondi Štětí a.s.	celulozka	Štětí	Ust	13	=

Tabulka 4 – oxid uhelnatý

Průmyslové provozy, které v roce 2012 vypustily nejvíce reprotoxického **oxidu uhelnatého**.

Poř.	Organizace/firma	Provozovna	Lokalita	Kraj	Množství látek v kg	Trend
1.	Mondi Štětí a.s.	celulozka	Štětí	Ust	1739675	↑
2.	Elektrárna Počeradý, a.s.	Elektrárna Počeradý	Výškov	Ust	1550998	↓
3.	ČEZ, a. s.	Elektrárny Pruněřov	Kadaň	Ust	1135634	↓
4.	Lafarge Cement, a.s.	Lafarge Cement, a.s.	Čížkovice	Ust	1058404	↑
5.	UNIPETROL RPA, s.r.o.	UNIPETROL RPA	Litvínov	Ust	881067	↓
6.	ČEZ, a. s.	Elektrárny Tušimice	Kadaň	Ust	679519	↑

Tabulka 5 – mutagenní látky

Pořadí provozoven podle množství látek či jejich sloučenin klasifikovaných jako **mutagenní** obsažených v celkových únicích **do ovzduší, vody a půdy** podle dat zveřejněných v IRZ za rok 2012 (www.irz.cz). Zařazení látek mezi mutagenní vychází z profilů látek uvedených na internetových stránkách IRZ. Do skupiny mutagenních látek patří tyto chemické látky nebo jejich sloučeniny ohlašované do IRZ: **alachlor, anthracen, 1,2-dichlorethan, diuron, ethylenoxid, fenoly, formaldehyd, mirex, polycyklické aromatické uhlovodíky (PAU), trifluralin, trichlorethylen a vinylchlorid**.

Poř.	Organizace/firma	Provozovna	Lokalita	Kraj	Množství látek v kg	Trend
1.	HP-Pelzer s.r.o.	HP - Pelzer s.r.o. -odštěpný závod Žatec	Žatec	Ust	484	↓
2.	Mondi Štětí a.s.	celulozka	Štětí	Ust	204	↓
3.	KNAUF INSULATION, spol. s r.o.	KNAUF INSULATION, spol. s r.o.	Krupka	Ust	151	↑
4.	Nemak Czech Republic s.r.o.	NEMAK - odpady	Havraň	Ust	116	↑
5.	STARCAM s.r.o.	Starcam s.r.o.	Havraň	Ust	60	=

Tabulka 6 – Endokrinní látky

Pořadí provozoven podle množství látek či jejich sloučenin klasifikovaných jako **endokrinní** obsažených v celkových únicích **do ovzduší, vody a půdy** podle dat zveřejněných v IRZ za rok 2012 (www.irz.cz). Zařazení látek mezi endokrinní vychází z klasifikace látek v EU a USA. Do skupiny endokrinních látek patří tyto chemické látky nebo jejich sloučeniny ohlašované do IRZ: **atrazin, chloralkany (C10-13), di-(2-ethyl hexyl) ftalát (DEHP), polychlorované bifenyly (PCB), polychlorované dioxiny + furany (PCDD/F), tetrachlorethylen (PER), trichlorbenzeny, styren**.

Poř.	Organizace/firma	Provozovna	Lokalita	Kraj	Množství látek v kg	Trend
1.	BV PLAST s.r.o.	provozovna Verněřov	Klášteřec nad Ohří	Ust	1063	↑
2.	BV PLAST s.r.o.	BV Plast, s.r.o.	Lubenec	Ust	618	↑
3.	PLASTFORM, spol. s r.o.	PLASTFORM, spol. s r.o.	Děčín	Ust	480	↑
4.	DIOSNA CS, s.r.o.	DIOSNA CS, s.r.o.	Krásná Lípa	Ust	400	↑
5.	BV PLAST s.r.o.	provozovna Klášteřec nad Ohří	Klášteřec nad Ohří	Ust	314	↓

Tabulka 7 – skleníkové plyny

Pořadí provozoven podle množství **skleníkových plynů (oxid uhličitý, oxid dusný, metan)** v přepočtu na jejich potenciál přispívat ke skleníkovému efektu v celkových únicích **do ovzduší** podle dat zveřejněných v IRZ za rok 2012 (www.irz.cz). Údaje jsou v tunách. Umístění na prvních místech ovlivňují jen emise oxidu uhličitého.

Poř.	Organizace/firma	Provozovna	Lokalita	Kraj	Množství látek v t	Trend
1.	ČEZ, a. s.	Elektrárny Pruněřov	Kadaň	Ust	6916167	↓
2.	Elektrárna Počeradky, a.s.	Elektrárna Počeradky	Výškov	Ust	5966653	↓
3.	ČEZ, a. s.	Elektrárny Tušimice	Kadaň	Ust	2800536	↑
4.	United Energy, a.s.	Teplárna Komořany	Most	Ust	2046532	↑
5.	ČEZ, a. s.	Elektrárna Ledvice	Bílina	Ust	2035257	↓
6.	UNIPETROL RPA, s.r.o.	UNIPETROL RPA	Litvínov	Ust	1943539	↓
7.	Mondi Štětí a.s.	celulozka	Štětí	Ust	1033985	↑
8.	Teplárna Trmice, a.s.	Teplárna Trmice	Trmice	Ust	746787	↓
9.	Mondi Štětí a.s.	energetika	Štětí	Ust	520816	↓
10.	Lovochemie, a.s.	Lovochemie, a.s., Lovosice	Lovosice	Ust	492553	↑

Tabulka 8 – plyny způsobující kyselé srážky

Tyto průmyslové provozy vypustily v roce 2012 nejvíce **plynů způsobujících kyselé srážky (amoniaku, oxidů dusíku, oxidů síry, fluorovodíku a chlorovodíku)**:

Poř.	Organizace/firma	Provozovna	Lokalita	Kraj	Množství látek v kg	Trend
1.	ČEZ, a. s.	Elektrárny Pruněřov	Kadaň	Ust	23112374	↓
2.	Elektrárna Počeradý, a.s.	Elektrárna Počeradý	Výškov	Ust	18006032	↓
3.	ČEZ, a. s.	Elektrárna Ledvice	Bílina	Ust	11773018	↓
4.	UNIPETROL RPA, s.r.o.	UNIPETROL RPA	Litvínov	Ust	10866369	↓
5.	United Energy, a.s.	Teplárna Komořany	Most	Ust	7690352	↑
6.	ČESKÁ RAFINÉRSKÁ, a.s.	Rafinérie Litvínov	Litvínov	Ust	6638863	↑
7.	Teplárna Trmice, a.s.	Teplárna Trmice	Trmice	Ust	3361919	↓
8.	ČEZ, a. s.	Elektrárny Tušimice	Kadaň	Ust	3094578	↑
9.	Lovochemie, a.s.	Lovochemie, a.s., Lovosice	Lovosice	Ust	1910682	↑
10.	ACTHERM, spol. s r.o.	ACTHERM, spol. s r.o., odštěpný závod Chomutov	Chomutov	Ust	1223467	↑

Tabulka 9 – látky poškozující ozónovou vrstvu

Pořadí provozoven podle množství látek v přepočtu na jejich potenciál přispívat k poškozování ozónové vrstvy Země v celkových únicích **do ovzduší** podle dat zveřejněných v Integrovaném registru znečišťování za rok 2012 (www.irz.cz). Započteny jsou pouze **hydrochlorofluorohydrovody (HCFC), chlorofluorohydrovody (CFC) a tetrachlormetan (TCM)**. Potenciál poškozování ozónové vrstvy je vztažen k účinkům CFC (tzv. tvrdé freony), jejichž potenciál je 1. Pro HCFC (tzv. měkké freony) používáme koeficient 0,062, pro TCM koeficient 1,1.

Poř.	Organizace/firma	Provozovna	Lokalita	Kraj	Množství látek v kg	Trend
1.	Mondi Štětí a.s.	celulozka	Štětí	Ust	0,4	↓
2.	Telefónica Czech Republic, a.s.	CV1000 Květnov u Chomutova_věž	Blatno	Ust	0,1	-

Tabulka 10 – látky nebezpečné pro vodní organismy

Následující průmyslové provozy vypustily v roce 2012 do vody nejvíce **látek nebezpečných pro vodní organismy**. Látky byly vybrány podle R-vět. Současně byly vybrány pouze látky, pro které se nahlašují emise do vody. **(1,2,3,4,5,6-hexachlorcyklohexan (HCH), arzen a sloučeniny, atrazin, bromované difenylétery (PBDE), DDT, diuron, endosulfan, endrin, heptachlor, hexachlorbenzen, chloralkany (C10-13), chlordan, chlordecon, chlorfeninfos, chlorpyrifos, chrom a sloučeniny, isodrin, isoproturon, kadmium a sloučeniny, kyanidy, lindan (γ-HCH), měď a sloučeniny, mirex, naftalen, nikl a sloučeniny, nonylfenol a nonylfenoethoxyláty, olovo a sloučeniny, pentachlorbenzen (PeCB), polycyklické aromatické uhlovodíky (PAU), polychlorované bifenyly (PCB), rtuť a sloučeniny, simazin, sloučeniny organocínu, toxafen, tributylcín a sloučeniny, trifenylcín a sloučeniny, trifluralin a zinek a sloučeniny).**

Poř.	Organizace/firma	Provozovna	Lokalita	Kraj	Množství látek v kg	Trend
1.	Lovochemie, a.s.	Lovochemie, a.s., Lovosice	Lovosice	Ust	6233	↓
2.	Mondi Štětí a.s.	celulozka	Štětí	Ust	739	↓
3.	ČEZ, a. s.	Elektrárny Pruněřov	Kadaň	Ust	666	↑
4.	Severočeské doly a.s.	Doly Bílina	Bílina	Ust	214	↓
5.	INFRASPOL, s.r.o.	INFRASPOL, s.r.o.	Ústí nad Labem	Ust	210	↑
6.	ČEZ, a. s.	Elektrárna Ledvice	Bílina	Ust	209	↓
7.	Měď Povrly a.s.	Měď Povrly a.s.	Povrly	Ust	64	↑
8.	UNIPETROL RPA, s.r.o.	UNIPETROL RPA	Litvínov	Ust	47	↓
9.	Severočeské doly a.s.	Doly Nástup Tušimice	Kadaň	Ust	22	↓
10.	Glazura s.r.o.	Glazura s.r.o.	Roudnice nad Labem	Ust	15	↓

Tabulka 11 – perzistentní organické látky (POPs)

Následující průmyslové provozy v roce 2012 vypustily anebo předaly jinam nejvíce **POPs**, uvedených na **seznamech Stockholmské úmluvy a POPs protokolu ke Konvenci o dálkovém přenosu škodlivin v ovzduší**. Jedná se o **1,2,3,4,5,6-hexachlorcyklohexan (HCH), aldrin, bromované difenylétery (PBDE), DDT, dieldrin, endosulfan, endrin, heptachlor, hexachlorbenzen (HCB), hexachlorbutadien (HCBd), chlordan, chlordecon, lindan, mirex, organické sloučeniny cínu, pentachlorbenzen (PeCB), polyaromatické uhlovodíky (PAU), polychlorované bifenyly (PCB) a toxaxen** s výjimkou množství PCB a polybromovaných difenyléterů (PBDE) v odpadech, jež podle našeho odhadu nemusely vzniknout jako vedlejší produkt výroby v provozech. Pro dioxiny byla ještě sestavena zvláštní tabulka.

Poř.	Organizace/firma	Provozovna	Lokalita	Kraj	Množství látek v kg	Trend
1.	Spolek pro chemickou a hutní výrobu, akciová společnost	Spolek pro chemickou a hutní výrobu, akciová společnost	Ústí nad Labem	Ust	314796	↓

Tabulka 12 – rtuť a její sloučeniny

Tyto průmyslové provozy v roce 2012 vypustily v emisích **do ovzduší, vody a půdy** nejvíce **rtuti a jejích sloučenin**:

Poř.	Organizace/firma	Provozovna	Lokalita	Kraj	Množství látek v kg	Trend
1.	Elektrárna Počeradý, a.s.	Elektrárna Počeradý	Výškov	Ust	235	=
2.	ČEZ, a. s.	Elektrárny Prunéřov	Kadaň	Ust	193	↓
3.	Teplárna Trmice, a.s.	Teplárna Trmice	Trmice	Ust	109	↓
4.	ČEZ, a. s.	Elektrárna Ledvice	Bílina	Ust	62	↓
5.	ČEZ, a. s.	Elektrárny Tušimice	Kadaň	Ust	36	↑
6.	UNIPETROL RPA, s.r.o.	UNIPETROL RPA	Litvínov	Ust	30	↓
7.	Spolek pro chemickou a hutní výrobu, akciová společnost	Spolek pro chemickou a hutní výrobu, akciová společnost	Ústí nad Labem	Ust	30	=
8.	Lafarge Cement, a.s.	Lafarge Cement, a.s.	Čížkovice	Ust	18	↑
9.	Mondi Štětí a.s.	celulozka	Štětí	Ust	13	=
10.	ACTHERM, spol. s r.o.	ACTHERM, spol. s r.o., odštěpný závod Chomutov	Chomutov	Ust	13	-

Tabulka 13 – rtuť a její sloučeniny (v emisích a odpadech)

Průmyslové provozy, které v roce 2012 vypustily anebo v **odpadech** předaly nejvíce **rtuti a jejích sloučenin**:

Poř.	Organizace/firma	Provozovna	Lokalita	Kraj	Množství látek v kg	Trend
1.	Spolek pro chemickou a hutní výrobu, akciová společnost	Spolek pro chemickou a hutní výrobu, akciová společnost	Ústí nad Labem	Ust	380	↑
2.	Elektrárna Počeradý, a.s.	Elektrárna Počeradý	Výškov	Ust	235	=
3.	ČEZ, a. s.	Elektrárny Prunéřov	Kadaň	Ust	193	↓
4.	Teplárna Trmice, a.s.	Teplárna Trmice	Trmice	Ust	109	↓
5.	Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.	Ústí n.L.- Neštětice ČOV	Ústí nad Labem	Ust	84	↓
6.	ČEZ, a. s.	Elektrárna Ledvice	Bílina	Ust	62	↓
7.	SITA CZ a.s.	Spalovna průmyslových odpadů Trmice	Trmice	Ust	41	↓
8.	ČEZ, a. s.	Elektrárny Tušimice	Kadaň	Ust	36	↑
9.	UNIPETROL RPA, s.r.o.	UNIPETROL RPA	Litvínov	Ust	30	↓
10.	Mondi Štětí a.s.	celulozka	Štětí	Ust	21	↑

Tabulka 14 – styren

Pořadí provozoven podle množství **styrenu** v celkových únicích **do ovzduší**:

Poř.	Organizace/firma	Provozovna	Lokalita	Kraj	Množství látek v kg	Trend
1.	BV PLAST s.r.o.	provozovna Verněřov	Kláštorec nad Ohří	Ust	1063	↑
2.	BV PLAST s.r.o.	BV Plast, s.r.o.	Lubenec	Ust	618	↑
3.	PLASTFORM, spol. s r.o.	PLASTFORM, spol. s r.o.	Děčín	Ust	480	↑
4.	DIOSNA CS, s.r.o.	DIOSNA CS, s.r.o.	Krásná Lípa	Ust	400	↑
5.	BV PLAST s.r.o.	provozovna Kláštorec nad Ohří	Kláštorec nad Ohří	Ust	314	↓

Tabulka 15 - formaldehyd

Tyto průmyslové provozy v roce 2012 vypustily **do ovzduší** nejvíce **formaldehydu**:

Poř.	Organizace/firma	Provozovna	Lokalita	Kraj	Množství látek v kg	Trend
1.	HP-Pelzer s.r.o.	HP - Pelzer s.r.o. -odštěpný závod Žatec	Žatec	Ust	484	↓
2.	KNAUF INSULATION, spol. s r.o.	KNAUF INSULATION, spol. s r.o.	Krupka	Ust	151	↑
3.	Nemak Czech Republic s.r.o.	NEMAK - odpady	Havraň	Ust	116	↑
4.	STARCAM s.r.o.	Starcam s.r.o.	Havraň	Ust	60	=

Tabulka 16 – dioxiny

Tyto průmyslové provozy v roce 2012 vypustily **do ovzduší** nebo předali **v odpadech a odpadních vodách** nejvíce **dioxinů**:

Poř.	Organizace/firma	Provozovna	Lokalita	Kraj	Množství látek v gramech TEQ	Trend
1.	SITA CZ a.s.	Spalovna průmyslových odpadů Trmice	Trmice	Ust	4,16	↑
2.	ČEZ, a. s.	Elektrárny Pruněřov	Kadaň	Ust	0,19	↓
3.	Elektrárna Počeradý, a.s.	Elektrárna Počeradý	Výškov	Ust	0,15	=
4.	ČEZ, a. s.	Elektrárna Ledvice	Bílina	Ust	0,11	↓

Tabulka 17 – emise prachu (PM₁₀)

Tyto průmyslové provozy v roce 2012 vypustily **do ovzduší** nejvíce **prachových částic**:

Poř.	Organizace/firma	Provozovna	Lokalita	Kraj	Množství PM ₁₀ v kg	Trend
1.	ČEZ, a. s.	Elektrárny Pruněřov	Kadaň	Ust	624908	↓
2.	Elektrárna Počeradý, a.s.	Elektrárna Počeradý	Výškov	Ust	317185	↓
3.	UNIPETROL RPA, s.r.o.	UNIPETROL RPA	Litvínov	Ust	131683	↓
4.	ČEZ, a. s.	Elektrárna Ledvice	Bílina	Ust	116842	↓
5.	ČEZ, a. s.	Elektrárny Tušimice	Kadaň	Ust	116194	↑
6.	Mondi Štětí a.s.	celulozka	Štětí	Ust	76779	↑