



Kampaň *Budoucnost bez jedů*  
sdružení Arnika - program *Toxické látky a odpady*, Chlumova 17, 130 00 Praha 3,  
<http://bezjedu.arnika.org>

## Tabulky s žebříčky největších znečišťovatelů podle IRZ pro Ústecký kraj

Tyto průmyslové provozy vypustily v Ústeckém kraji v roce 2005 nejvíce rakovinotvorných látek (kategorie 1 podle IARC):

Poř.	Organizace/firma	Provozovna	Lokalita	Množství látek v kg
1.	Chemopetrol, a.s.	Chemopetrol	Litvínov	2239,8
2	United Energy, a.s.	PJ Komořany	Most	455,2
3.	ČEZ, a.s.	Elektrárna Počerady	Počerady	322,0
4.	ČEZ, a.s.	Elektrárny Pruněřov	Kadaň	308,9
5.	ČEZ, a.s.	Elektrárny Tušimice	Kadaň	224,0
6.	Lovochemie, a.s.	Lovochemie, a.s., Lovosice	Lovosice	110,0
7.	Actherm, s.r.o.	Actherm, s.r.o., odštěp. z. Chomutov	Chomutov	104,5
8.	ČEZ, a.s.	Elektrárna Ledvice	Bílina	72,0
9.	Mondi Packaging Paper Štětí a.s.	Mondi Packaging Paper Štětí a.s.	Štětí	58,3
10.	Dalkia Česká republika, a.s.	Teplárna Ústí nad Labem	Trmice	31,5

Tyto průmyslové provozy vypustily v Ústeckém kraji v roce 2005 nejvíce rakovinotvorných či pravděpodobně rakovinotvorných látek (kategorie 1, 2A a 2B podle IARC):

Poř.	Organizace/firma	Provozovna	Lokalita	Množství látek v kg
1.	ČEZ, a.s.	Elektrárny Pruněřov	Kadaň	7522,3
2	ČEZ, a.s.	Elektrárna Počerady	Počerady	2851,0
3.	Chemopetrol, a.s.	Chemopetrol	Litvínov	2774,9
4.	ČEZ, a.s.	Elektrárny Tušimice	Kadaň	1679,9
5.	United Energy, a.s.	PJ Pomořany	Most	1148,9
6.	Spolek pro chemickou a hutní výrobu, a.s.	Spolek pro chemickou a hutní výrobu, a.s.	Ústí n./Labem	548,1
7.	ČEZ, a.s.	Elektrárna Ledvice	Bílina	480,6
8.	Actherm, s.r.o.	Actherm, s.r.o., odštěp. z. Chomutov	Chomutov	422,0
9.	Avirunion, a.s.	Avirunion, a.s. závod Rudolfova huť	Dubí	403,2
10.	Setuza a.s.	Setuza a.s.	Ústí n./Labem	161,0

Tabulka zahrnuje pouze emise. Nejsou zde zohledněny celkové přenosy (v odpadech a odpadních vodách), které na první místa katapultují společnosti zabývající se např. likvidací olova ze starých autobaterií. Více na <http://bezjedu.arnika.org/irz.shtml>. Do součtů byly zahrnuty látky vyhodnocené Mezinárodní agenturou pro výzkum rakoviny (IARC) jako karcinogenní (1), pravděpodobně (2A) a možná (2B) karcinogenní pro člověka.

**Tyto průmyslové provozy v Ústeckém kraji v roce 2005 vypustily nejvíce reprotoxických látek (poškozujících rozmnožování), včetně oxidu uhelnatého:**

Poř.	Organizace/firma	Provozovna	Lokalita	Množství látek v kg
1.	ČEZ, a.s.	Elektrárna Počerady	Počerady	1248854,7
2.	Chemopetrol, a.s.	Chemopetrol	Litvínov	1019277,4
3.	ČEZ, a.s.	Elektrárny Prunéřov	Kadaň	995280,2
4.	Lafarge Cement, a.s.	Lafarge Cement, a.s.	Čížkovice	992951,0
5.	United Energy, a.s.	PJ Pomořany	Most	506741,3
6.	ČEZ, a.s.	Elektrárny Tušimice	Kadaň	466,0
7.	Lovochemie, a.s.	Lovochemie, a.s., Lovosice	Lovosice	138,0
8.	ČEZ, a.s.	Elektrárna Ledvice	Bílina	130,0
9.	Mondi Packaging Paper Štětí a.s.	Mondi Packaging Paper Štětí a.s.	Štětí	119,7
10.	Actherm, s.r.o.	Actherm, s.r.o., odštěp. z. Chomutov	Chomutov	105,7

**Tyto průmyslové provozy v Ústeckém kraji v roce 2005 vypustily nejvíce reprotoxických látek (poškozujících rozmnožování), kromě oxidu uhelnatého:**

Poř.	Organizace/firma	Provozovna	Lokalita	Množství látek v kg
1.	Chemopetrol, a.s.	Chemopetrol	Litvínov	2507,4
2.	United Energy, a.s.	PJ Pomořany	Most	586,3
3.	ČEZ, a.s.	Elektrárny Tušimice	Kadaň	466,0
4.	ČEZ, a.s.	Elektrárny Prunéřov	Kadaň	457,2
5.	ČEZ, a.s.	Elektrárna Počerady	Počerady	454,7
6.	Lovochemie, a.s.	Lovochemie, a.s., Lovosice	Lovosice	138,0
7.	ČEZ, a.s.	Elektrárna Ledvice	Bílina	130,0
8.	Mondi Packaging Paper Štětí a.s.	Mondi Packaging Paper Štětí a.s.	Štětí	119,7
9.	Actherm, s.r.o.	Actherm, s.r.o., odštěp. z. Chomutov	Chomutov	105,7
10.	Dalkia Česká republika, a.s.	Teplárna Ústí nad Labem	Trmice	51,4

**Tyto provozy vypustily v roce 2005 na území Ústeckého kraje nejvíce skleníkových plynů v přepočtu podle jejich potenciálu přispívat ke skleníkovému efektu:**

Poř.	Organizace/firma	Provozovna	Lokalita	Množství látek v tunách
1.	ČEZ, a.s.	Elektrárny Prunéřov	Kadaň	8115210
2.	ČEZ, a.s.	Elektrárna Počerady	Počerady	6667870
3.	ČEZ, a.s.	Elektrárny Tušimice	Kadaň	5121050
4.	Chemopetrol, a.s.	Chemopetrol	Litvínov	4325860
5.	ČEZ, a.s.	Elektrárna Ledvice	Bílina	1981560
6.	United Energy, a.s.	PJ Pomořany	Most	1409700
7.	Mondi Packaging Paper Štětí a.s.	Mondi Packaging Paper Štětí a.s.	Štětí	1374410
8.	Dalkia Česká republika, a.s.	Teplárna Ústí nad Labem	Trmice	1114570
9.	Lovochemie, a.s.	Lovochemie, a.s., Lovosice	Lovosice	969800
10.	Lafarge Cement, a.s.	Lafarge Cement, a.s.	Čížkovice	488489

Koeficienty přepočtu na potenciál přispívat ke skleníkovému efektu pro jednotlivé plyny jsou: pro oxid uhličitý = 1, pro oxid dusný = 310. Oxid dusný hraje významnou roli v případě jediného znečišťovatele v této tabulce, Lovochemie, a. s. Lovosice.

**Tyto průmyslové provozy vypustily v roce 2005 v Ústeckém kraji nejvíce plynů způsobujících vznik kyselých srážek:**

Poř.	Organizace/firma	Provozovna	Lokalita	Množství látek v tunách
1.	ČEZ, a.s.	Elektrárny Prunéřov	Kadaň	28873
2.	ČEZ, a.s.	Elektrárna Počeradý	Počeradý	23924
3.	ČEZ, a.s.	Elektrárny Tušimice	Kadaň	20434
4.	Chemopetrol, a.s.	Chemopetrol	Litvínov	15229
5.	ČEZ, a.s.	Elektrárna Ledvice	Bílina	11456
6.	United Energy, a.s.	PJ Pomořany	Most	8740
7.	Dalkia Česká republika, a.s.	Teplárna Ústí nad Labem	Trmice	7777
8.	Glaverbel Czech a.s., člen sk. Glaverbel	závod Řetenice	Teplice	3612
9.	Česká rafinérská, a.s.	Rafinérie Litvínov	Litvínov	1542
10.	Lafarge Cement, a.s.	Lafarge Cement, a.s.	Čížkovice	1500

**Tyto průmyslové provozy v roce 2005 v Ústeckém kraji vypustily anebo v odpadech předaly nejvíce polyaromatických uhlovodíků:**

Poř.	Organizace/firma	Provozovna	Lokalita	Množství látek v kg
1.	Dalkia Česká republika, a.s.	Teplárna Ústí nad Labem	Trmice	1238,0
2.	ČEZ, a.s.	Elektrárny Prunéřov	Kadaň	546,4
3.	ČEZ, a.s.	Elektrárny Tušimice	Kadaň	452,3
4.	ČEZ, a.s.	Elektrárna Ledvice	Bílina	196,2
5.	ČEZ, a.s.	Elektrárna Počeradý	Počeradý	88,4

**Tyto průmyslové provozy v roce 2005 v Ústeckém kraji vypustily anebo v odpadech předaly nejvíce rtuti a jejích sloučenin:**

Poř.	Organizace/firma	Provozovna	Lokalita	Množství látek v kg
1.	Spolek pro chemickou a hutní výrobu, a.s.	Spolek pro chemickou a hutní výrobu, a.s.	Ústí n./Lab.	445,9
2.	Chemopetrol, a.s.	Chemopetrol	Litvínov	267,6
3.	ČEZ, a.s.	Elektrárny Prunéřov	Kadaň	148,3
4.	ČEZ, a.s.	Elektrárna Počeradý	Počeradý	138,7
5.	ČEZ, a.s.	Elektrárny Tušimice	Kadaň	131,6
6.	United Energy, a.s.	PJ Komořany	Most	131,1
7.	Severoč. vodovody a kanalizace, a.s.	Ústí nad Labem ČOV	Ústí n./Lab.	104,3
8.	Mondi Packaging Paper Štětí a.s.	Mondi Packaging Paper Štětí a.s.	Štětí	61,4
9.	ČEZ, a.s.	Elektrárna Ledvice	Bílina	58,0
10.	Dalkia Česká republika, a.s.	Teplárna Ústí nad Labem	Trmice	52,1