

Příloha E2

(příloha I nařízení Evropského parlamentu č. 166/2006)

Činnosti a limity pro kapacitu

Č.	Činnost	Prahová hodnota pro kapacitu
1. Odvětví energetiky		
a)	Rafinerie minerálních olejů a plynu	* [1]
b)	Zařízení na zplyňování a zkapařování	*
c)	Tepelné elektrárny a další spalovací zařízení	o tepelném příkonu 50 megawattů (MW)
d)	Koksovaci pece	*
e)	Rotační mlýny na uhlí	o kapacitě 1 tuna za hodinu
f)	Zařízení na výrobu uhlenných výrobků a pevného bezdýmného paliva	*
2. Výroba a zpracování kovů		
a)	Zařízení na pražení nebo slinování kovové rudy (včetně sínkové rudy)	*
b)	Zařízení na výrobu surového železa nebo oceli (primární nebo sekundární tavení), včetně kontinuálního lití	o kapacitě 2,5 tuny za hodinu
c)	Zařízení na zpracování železných kovů:	
i)	válcovny za tepla	o kapacitě 20 tun surové oceli za hodinu
ii)	kovárny s bucharý	o energii 50 kJ na jeden buchar, kde je tepelný výkon větší než 20 MW
iii)	nanášení ochranných povlaků z roztavených kovů	se zpracovávaným množstvím 2 tuny surové oceli za hodinu
d)	Slévárny železných kovů	o výrobní kapacitě 20 tun denně
e)	Zařízení:	
i)	na výrobu surových neželezných kovů z rudy, koncentrátu nebo druhotných surovin metalurgickými, chemickými nebo elektrolytickými postupy	*
ii)	na tavení, včetně slévání slitin, neželezných kovů, včetně přetavovaných výrobků (rafinace, výroba odlitků atd.)	o kapacitě tavení 4 tuny denně u olova a kadmu nebo 20 tun denně u všech ostatních kovů
f)	Zařízení na povrchovou úpravu kovů a plastických hmot s použitím elektrolytických nebo chemických postupů	je-li objem lázní 30 m ³
3. Zpracování nerostů		
a)	Podpovrchová těžba a související činnosti	*
b)	Povrchová těžba a těžba v lomech	je-li rozsah oblasti, v níž těžební práce skutečně probíhají, 25 ha
c)	Zařízení na výrobu:	
i)	cementářského slínsku v rotačních pecích	o výrobní kapacitě 500 tun denně
ii)	vápna v rotačních pecích	o výrobní kapacitě 50 tun denně
iii)	cementářského slínsku nebo vápna v jiných pecích	o výrobní kapacitě 50 tun denně
d)	Zařízení na výrobu azbestu a výrobků na bázi azbestu	*
e)	Zařízení na výrobu skla, včetně skleněných vláken	o kapacitě tavení 20 tun denně
f)	Zařízení na tavení minerálních materiálů, včetně výroby minerálních vláken	o kapacitě tavení 20 tun denně
g)	Zařízení na výrobu keramických výrobků vypalováním, zejména krytinových tašek, cihel, žáruvzdorných tvárnic, obkládaček, kameniny nebo porcelánu	o výrobní kapacitě 75 tun denně, anebo o kapacitě pecí 4 m ³ a hustotě vsázký na pec 300 kg/m ³

Č.	Činnost	Prahová hodnota pro kapacitu
4. Chemický průmysl		
a)	Chemická zařízení na výrobu základních organických chemických látek v průmyslovém měřítku, jako jsou: i) jednoduché uhlovodíky (lineární nebo cyklické, nasycené nebo nenasyčené, alifatické nebo aromatické) ii) kyslikaté deriváty uhlovodíků, jako alkoholy, aldehydy, ketony, karboxylové kyseliny, estery, acetáty, ethery, peroxidý, epoxidové pryskyřice iii) organické sloučeniny síry iv) organické sloučeniny dusíku, jako aminy, amidy, nitroderiváty, nitrily, kyanatany, isokyantany v) organické sloučeniny fosforu vi) halogenderiváty uhlovodíků vii) organokovové sloučeniny viii) základní plastické hmoty (polymery, syntetická vlákna, vlákna na bázi celulózy) ix) syntetické kaučuky x) barviva a pigmenty xi) povrchově aktívni látky a tenzidy	*
b)	Chemická zařízení na výrobu základních anorganických chemických látek v průmyslovém měřítku, jako jsou: i) plyny, jako čpavek, chlor nebo chlorovodík, fluor nebo fluorovodík, oxidy uhlíku, sloučeniny síry, oxidy dusíku, vodík, oxid siřičitý, karbonychlchlorid ii) kyseliny, jako kyselina chromová, kyselina fluorovodíková, kyselina fosforečná, kyselina dusičná, kyselina chlorovodíková, kyselina sírová, oleum, kyselina siřičitá iii) zásady, jako hydroxid amonný, hydroxid draselný, hydroxid sodný iv) soli, jako chlorid amonný, chlorečnan draselný, uhličitan draselný, uhličitan sodný, perboritan, dusičnan stříbrný v) nekovy, oxidy kovů či jiné anorganické sloučeniny jako karbid vápníku, křemík, karbid křemíku	*
c)	Chemická zařízení na výrobu hnojiv na bázi fosforu, dusíku a draslíku (jednoduchých nebo směsných) v průmyslovém měřítku	*
d)	Chemická zařízení na výrobu základních prostředků na ochranu rostlin a biocidů v průmyslovém měřítku	*
e)	Zařízení využívající chemické nebo biologické procesy k výrobě základních farmaceutických výrobků v průmyslovém měřítku	*
f)	Zařízení na výrobu výbušnin a pyrotechnických výrobků v průmyslovém měřítku	*
5. Nakládání s odpady a odpadními vodami		
a)	Zařízení na využívání nebo odstraňování nebezpečných odpadů	s příjemem 10 tun denně
b)	Zařízení na spalování odpadů neklasifikovaných jako nebezpečné, které jsou v oblasti působnosti směrnice Evropského parlamentu a Rady 2000/76/ES ze dne 4. prosince 2000 o spalování odpadů [2]	o kapacitě 3 tuny za hodinu
c)	Zařízení na odstraňování odpadů neklasifikovaných jako nebezpečné	o kapacitě 50 tun denně
d)	Skládky (s výjimkou skládek inertního odpadu a skládek, které byly definitivně uzavřeny před 16. červencem 2001 nebo u kterých uplynula lhůta následné péče o skládku požadovaná příslušnými orgány podle článku 13 směrnice Rady	s příjemem 10 tun denně nebo o celkové kapacitě 25000 tun

Povinnosti firem v podnikové ekologii

Č.	Činnost	Prahová hodnota pro kapacitu
	1999/31/ES ze dne 26.4.99 o skládkách odpadů [3])	
e)	Zařízení na využívání nebo odstraňování mrtvých těl zvířat a odpadu živočišného původu	o kapacitě zpracování 10 tun denně
f)	Čistírny městských odpadních vod	o kapacitě 100000 ekvivalentních obyvatel
g)	Samostatně provozované čistírny průmyslových odpadních vod, které slouží pro jednu nebo více činností uvedených v této příloze	o kapacitě 10000 m ³ denně [4]
6.	Výroba a zpracování papíru a dřeva	
a)	Průmyslové závody na výrobu buničiny ze dřeva nebo podobných vláknitých materiálů	*
b)	Průmyslové závody na výrobu papíru a lepenky a jiných primárních výrobků ze dřeva (jako je dřevotříška, dřevovláknité desky a překližka)	o výrobní kapacitě 20 tun denně
c)	Průmyslové závody na konzervaci dřeva a výrobků ze dřeva chemikáliemi	o výrobní kapacitě 50 m ³ denně
7.	Intenzivní živočišná výroba a akvakultura	
a)	Zařízení pro intenzivní chov drůbeže nebo prasat s prostorem pro	i) 40000 kusů drůbeže ii) 2000 kusů prasat na porážku (nad 30 kg) iii) 750 kusů prasnic
b)	Intenzivní akvakultura	o výrobní kapacitě 1000 tun ryb nebo měkkýšů za rok
8.	Živočišné a rostlinné produkty z odvětví potravin a nápojů	
a)	Jatky	o kapacitě porážky 50 tun denně
b)	Úprava a zpracování za účelem výroby potravin a nápojů: i) ze surovin živočišného původu (jiných než mléka)	o výrobní kapacitě 75 tun hotových produktů denně
	ii) ze surovin rostlinného původu	o výrobní kapacitě 300 tun hotových produktů denně (v průměru za čtvrtletí)
c)	Úprava a zpracování mléka	s množstvím odebíraného mléka 200 tun denně (v průměru za rok)
9.	Ostatní činnosti	
a)	Závody na předúpravu (operace jako praní, bělení, mercerace) nebo barvení vláken či textilií	o kapacitě zpracování 10 tun denně
b)	Závody na výdělávání kůží a kožešin	o kapacitě zpracování 12 tun hotových výrobků denně
c)	Zařízení pro povrchovou úpravu látek, předmětů nebo výrobků, používající organická rozpouštědla, zejména provádějící apreturu, potiskování, pokovování, odmašťování, nepromokavou úpravu, úpravu rozměrů, barvení, čištění nebo impregnaci	o spotřebě rozpouštědla 150 kg za hodinu nebo 200 tun za rok
d)	Zařízení na výrobu uhlíku (vysokoteplotní karbonizaci uhlí) nebo elektrografitu vypalováním či grafitizací	*
e)	Zařízení na stavbu a nátěr lodí nebo odstraňování nátěru z lodí	o kapacitě pro lodě délky 100 m

[1] Hvězdička (*) označuje, že se nepoužije žádná prahová hodnota pro kapacitu (všechny provozovny podléhají ohlašování).

[2] Úř. věst. L 332, 28.12.2000, s. 91.

[3] Úř. věst. L 182, 16.7.1999, s. 1. Směrnice ve znění nařízení (ES) č. 1882/2003.

[4] Prahová hodnota pro kapacitu se nejpozději do roku 2010 přezkoumá ve světle výsledků prvního ohlašovacího kola.

Povinnosti firem v podnikové ekologii

Příloha E3

(příloha II nařízení Evropského parlamentu č. 166/2006)

Znečišťující látky [1]

Č.	Číslo CAS	Znečišťující látka [2]	Prahová hodnota pro úniky (sloupec 1)		
			do ovzduší (sloupec 1a) kg/rok	do vody (sloupec 1b) kg/rok	do půdy (sloupec 1c) kg/rok
1	74-82-8	Methan (CH4)	100000	— [3]	—
2	630-08-0	Oxid uhelnatý (CO)	500000	—	—
3	124-38-9	Oxid uhličitý (CO2)	100 milionů	—	—
4		Fluorované uhlovodíky (HFC) [4]	100	—	—
5	10024-97-2	Oxid dusný (NO2)	10000	—	—
6	7664-41-7	Amoniak (NH3)	10000	—	—
7		Nemethanové těkavé organické sloučeniny (NMVOC)	100000	—	—
8		Oxidy dusíku (NOx/NO2)	100000	—	—
9		Perfluoruhlovodíky (PFC) [5]	100	—	—
10	2551-62-4	Fluorid sírový (SF6)	50	—	—
11		Oxidy síry (SOx/SO2)	150000	—	—
12		Celkový dusík	—	50000	50000
13		Celkový fosfor	—	5000	5000
14		Hydrochlorofluoruhlovodíky (HCFC) [6]	1	—	—
15		Chlorofluoruhlovodíky (CFC) [7]	1	—	—
16		Halony [8]	1	—	—
17		Arsen a sloučeniny (jako As) [9]	20	5	5
18		Kadmium a sloučeniny (jako Cd) [9]	10	5	5
19		Chrom a sloučeniny (jako Cr) [9]	100	50	50
20		Měď a sloučeniny (jako Cu) [9]	100	50	50
21		Rtuť a sloučeniny (jako Hg) [9]	10	1	1
22		Níkl a sloučeniny (jako Ni) [9]	50	20	20
23		Olovo a sloučeniny (jako Pb) [9]	200	20	20
24		Zinek a sloučeniny (jako Zn) [9]	200	100	100
25	15972-60-8	Alachlor	—	1	1
26	309-00-2	Aldrin	1	1	1
27	1912-24-9	Atrazin	—	1	1
28	57-74-9	Chlordan	1	1	1
29	143-50-0	Chlordecon	1	1	1
30	470-90-6	Chlorfenvinfos	—	1	1
31	85535-84-8	Chloroalkany, C10-C13	—	1	1
32	2921-88-2	Chlorpyrifos	—	1	1
33	50-29-3	DDT	1	1	1
34	107-06-2	1,2-dichlorethan (EDC)	1000	10	10
35	75-09-2	Dichloromethan (DCM)	1000	10	10
36	60-57-1	Dieldrin	1	1	1
37	330-54-1	Diuron	—	1	1
38	115-29-7	Endosíran	—	1	1
39	72-20-8	Endrin	1	1	1
40		Halogenované organické sloučeniny (jako AOX) [10]	—	1000	1000
41	76-44-8	Heptachlor	1	1	1

Povinnosti firem v podnikové ekologii

Č.	Číslo CAS	Znečišťující látka [2]	Prahová hodnota pro úniky (sloupec 1)		
			do ovzduší (sloupec 1a) kg/rok	do vody (sloupec 1b) kg/rok	do půdy (sloupec 1c) kg/rok
42	118-74-1	Hexachlorbenzen (HCB)	10	1	1
43	87-68-3	Hexachlorbutadien (HCBD)	—	1	1
44	608-73-1	1,2,3,4,5,6-hexachlorcyklohexan (HCH)	10	1	1
45	58-89-9	Lindan	1	1	1
46	2385-85-5	Mirex	1	1	1
47		PCDD+PCDF (dioxiny+ furany) (jako Teq) [11]	0,0001	0,0001	0,0001
48	608-93-5	Pentachlorbenzen	1	1	1
49	87-86-5	Pentachlornofenol (PCP)	10	1	1
50	1336-36-3	Polychlorované bifenyl (PCB)	0,1	0,1	0,1
51	122-34-9	Simazin	—	1	1
52	127-18-4	Tetrachlorethylen (PER)	2000	10	—
53	56-23-5	Tetrachlormethan (TCM)	100	1	—
54	12002-48-1	Trichlorbenzeny (TCB) (všechny izomery)	10	1	—
55	71-55-6	1,1,1-trichlorethan	100	—	—
56	79-34-5	1,1,2,2-tetrachlorethan	50	—	—
57	79-01-6	Trichloroethylen	2000	10	—
58	67-66-3	Trichlormethan	500	10	—
59	8001-35-2	Toxafen	1	1	1
60	75-01-4	Vinylchlorid	1000	10	10
61	120-12-7	Anthracen	50	1	1
62	71-43-2	Benzen	1000	200 (jako BTEX) [12]	200 (jako BTEX) [12]
63		Bromované difenylethery (PBDE) [13]	—	1	1
64		Nonylfenol a nonylfenol ethoxyláty (NP/NPE)	—	1	1
65	100-41-4	Ethylbenzen	—	200 (jako BTEX) [12]	200 (jako BTEX) [12]
66	75-21-8	Ethylenoxid	1000	10	10
67	34123-59-6	Isoproturon	—	1	1
68	91-20-3	Naftalen	100	10	10
69		Sloučeniny organocinu (jako celkové Sn)	—	50	50
70	117-81-7	Di-(2-ethyl hexyl) ftalát (DEHP)	10	1	1
71	108-95-2	Fenoly (jako celkové C) [14]	—	20	20
72		Polycyklické aromatické uhlvodíky (PAH) [15]	50	5	5
73	108-88-3	Toluen	—	200 (jako BTEX) [12]	200 (jako BTEX) [12]
74		Tributylcín a sloučeniny [16]	—	1	1
75		Trifenylcín a sloučeniny [17]	—	1	1
76		Celkový organický uhlík (TOC) (jako celkové C nebo COD/3)	—	50000	—
77	1582-09-8	Trifluralin	—	1	1
78	1330-20-7	Xyleny [18]	—	200 (jako BTEX) [12]	200 (jako BTEX) [12]
79		Chloridy (jako celkové Cl)	—	2 miliony	2 miliony
80		Chlor a anorganické sloučeniny (jako HCl)	10000	—	—

Povinnosti firem v podnikové ekologii

Č.	Číslo CAS	Znečišťující látka [2]	Prahová hodnota pro úniky (sloupec 1)		
			do ovzduší (sloupec 1a) kg/rok	do vody (sloupec 1b) kg/rok	do půdy (sloupec 1c) kg/rok
81	1332-21-4	Azbest	1	1	1
82		Kyanidy (jako celkové CN)	—	50	50
83		Fluoridy (jako celkové F)	—	2000	2000
84		Fluor a anorganické sloučeniny (jako HF)	5000	—	—
85	74-90-8	Kyanovodík (HCN)	200	—	—
86		Polétavý prach (PM10)	50000	—	—
87	1806-26-4	Oktylfenoly a oktylefenol ethoxyláty	—	1	—
88	206-44-0	Fluoranthen	—	1	—
89	465-73-6	Isodrin	—	1	—
90	36355-1-8	Hexabromobifenyl	0,1	0,1	0,1
91	191-24-2	Benzog(h,i)perlylen	—	1	—

[1] Úniky znečišťujících látak náležejících do několika kategorií znečišťujících látek se ohlašují za každou kategorii.

[2] Pokud není uvedeno jinak, ohlašuje se každá znečišťující látka uvedená v příloze II jako celkové množství této znečišťující látky, nebo v případě, že je znečišťující látka skupinou látek, jako celkové množství skupiny.

[3] Pomlčka (—) označuje, že pro dotyčný parametr a danou složku nevzniká ohlašovací povinnost.

[4] Celkové množství fluorovaných uhlvodíků: souhrn HFC23, HFC32, HFC41, HFC4310mee, HFC125, HFC134, HFC134a, HFC152a, HFC143, HFC143a, HFC227ea, HFC236fa, HFC245ca, HFC365mf.

[5] Celkové množství perfluoruhlovodíků: souhrn CF4, C2F6, C3F8, C4F10, c-C4F8, C5F12, C6F14.

[6] Celkové množství látek, včetně jejich izomerů, uvedených ve skupině VIII přílohy I nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 2037/2000 ze dne 29. června 2000 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu (Úř. věst. L 244, 29.9.2000, s. 1). Nařízení ve znění nařízení (ES) č. 1804/2003 (Úř. věst. L 265, 16.10.2003, s. 1).

[7] Celkové množství látek, včetně jejich izomerů, uvedených ve skupině I a II přílohy I nařízení (ES) č. 2037/2000.

[8] Celkové množství látek, včetně jejich izomerů, uvedených ve skupině III a VI přílohy I nařízení (ES) č. 2037/2000.

[9] Všechny kovy se ohlašují jako celkové množství prvku ve všech chem. formách přítomných při úniku.

[10] Halogenované organické sloučeniny, které mohou být absorbovány do aktivovaného uhlíku vyjádřeného jako chlorid.

[11] Vyjádřený jako I-TEQ.

[12] Jednotlivé znečišťující látky se ohlašují v případě, že dojde k překročení prahové hodnoty pro BTEX (souhrnný parametr pro benzen, toluen, ethyl benzen, xylyny).

[13] Celkové množství následujících bromovaných difenyletherů: penta-BDE, okta-BDE a deka-BDE.

[14] Celkové množství fenolu a jednoduchých substituovaných fenolů vyjádřených jako celkový uhlík.

[15] Polycyklické aromatické uhlvodíky (PAH) se pro účely ohlášení úniků do ovzduší měří jako benzo(a)pyren (50-32-8), benzo(b)fluoranthen (205-99-2), benzo(k)fluoranthen (207-08-9), indeno(1,2,3-cd)pyren (193-39-5) (odvozeno z nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 850/2004 ze dne 29. dubna 2004 o perzistentních organických znečišťujících látkách (Úř. věst. L 229, 29.6.2004, s. 5)).

[16] Celkové množství tributylcínu a sloučenin, vyjádřené jako tributylcín celkem.

[17] Celkové množství trifenylcínu a sloučenin, vyjádřené jako trifenylcín celkem.

[18] Celkové množství xylenů (ortho-xylen, meta-xylen, para-xylen).

Příloha E4

(příloha č. 1 NV č. 145/2008 Sb.)

Znečišťující látky a prahové hodnoty pro ohlašování úniků látek do integrovaného registru znečišťování

č. ¹	číslo CAS	Ohlašovaná znečišťující látka	Prahová hodnota pro úniky		
			do ovzduší (kg/rok)	do vody (kg/rok)	do půdy (kg/rok)
92	100-42-5	Styren	100	- ²	- ²
93	50-00-0	Formaldehyd	50	- ²	- ²
94		Bromované difenylethery (PBDE): hexa-BDE a hepta-BDE ³	- ²	Odvozená prahová hodnota ⁴	Odvozená prahová hodnota ⁴
95		Soli a estery pentachlornfenolu	Odvozená prahová hodnota ³	Odvozená prahová hodnota ³	Odvozená prahová hodnota ³
96		Polychlorované naftaleny (PCN)	Odvozená prahová hodnota ⁶	Odvozená prahová hodnota ⁶	Odvozená prahová hodnota ⁶
97	50-32-8	Benzo(a)pyren	Odvozená prahová hodnota ⁷	Odvozená prahová hodnota ⁷	Odvozená prahová hodnota ⁷
98	124-38-9	Oxid uhličitý (CO ₂) bez spalování biomasy	Odvozená prahová hodnota ⁸	- ²	- ²
99		Per-a polyfluorované uhlovodíky (PFAS)	- ²	0,05 ⁹	- ²

Vysvětlivky

- ¹ Číselné označení látky odpovídá pořadovému číslu, které navazuje na seznam látek v příloze II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 166/2006 (viz příloha č. E3).
- ² Pomleka (-) označuje, že pro příslušný parametr a danou složku nevníkají ohlašovací povinnost.
- ³ Celkové množství následujících bromovaných difenyletherů (PBDE): hexa-BDE a hepta-BDE.
- ⁴ Při překročení některé z prahových hodnot znečišťující látky bromované difenylethery (PBDE) jako celkového množství bromovaných difenyletherů penta-BDE, okta-BDE a deka-BDE, které jsou stanoveny v příloze II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 166/2006, se ohlašuje v příslušném úniku i celkové množství bromovaných difenyletherů hexa-BDE a hepta-BDE.
- ⁵ Při překročení některé z prahových hodnot znečišťující látky pentachlornfenol (PCP), které jsou stanoveny v příloze II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 166/2006, se ohlašuje v příslušném úniku i celkové množství solí a esterů pentachlornfenolu.
- ⁶ Při překročení některé z prahových hodnot znečišťující látky naftalen, které jsou stanoveny v příloze II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 166/2006, se ohlašuje v příslušném úniku i celkové množství polychlorovaných naftalenů.
- ⁷ Při překročení některé z prahových hodnot znečišťující látky polycyklické aromatické uhlovodíky (PAH), které jsou stanoveny v příloze II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 166/2006, se ohlašuje v příslušném úniku i celkové množství benz(a)pyrenu.
- ⁸ Při překročení prahové hodnoty znečišťující látky oxid uhličitý (CO₂), která je stanovena v příloze II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 166/2006, se ohlašuje v příslušném úniku i celkové množství oxidu uhličitého (CO₂) bez spalování biomasy.
- ⁹ Per-a polyfluorované uhlovodíky (PFAS) se pro účely ohlášení úniků do vody měří jako perfluorbutanová kyselina (PFBA), perfluorpentanová kyselina (PPFA), perfluorhexanová kyselina (PFHxA), perfluorheptanová kyselina (PFHpA), perfluoroktanová kyselina (PFOA), perfluorononanová kyselina (PFNA), perfluorodekanová kyselina (PFDA), perfluorundekanová kyselina (PFUnDA), perfluorododekanová kyselina (PFDoDA), perfluortridekanová kyselina (PFTrDA), perfluorbutansulfonová kyselina (PFBS), perfluoropentansulfonová kyselina (PFPS), perfluorohexansulfonová kyselina (PFHxS), perfluoroheptansulfonová kyselina (PFHpS), perfluoroktansulfonová kyselina (PFOS), perfluoronansulfonová kyselina (PFNS), perfluorodeksulfonová kyselina (PFDS), perfluoroundekansulfonová kyselina (PFUnS), perfluorododekansulfonová kyselina (PFDoS) a perfluorotridekansulfonová kyselina (PFTrS).

Příloha E5

(příloha č. 2 NV č. 145/2008 Sb.)

Znečišťující látky a prahové hodnoty pro ohlašování přenosů znečišťujících látek v odpadech, které vznikají přímo nebo v přímé souvislosti s činností provozovaných zařízení, do integrovaného registru znečišťování

č. ¹	číslo CAS	Ohlašovaná znečišťující látka ²	Prahová hodnota pro přenos znečišťujících látek v odpadech mimo provozovnu [kg/rok]
17		Arsen a sloučeniny (jako As) ³	50
18		Kadmium a sloučeniny (jako Cd) ³	5
20		Měď a sloučeniny (jako Cu) ³	500
21		Rtuť a sloučeniny (jako Hg) ³	5
23		Olovo a sloučeniny (jako Pb) ³	50
24		Zinek a sloučeniny (jako Zn) ³	1000
35	75-09-2	Dichloromethan (DCM)	100
42	118-74-1	Hexachlorbenzen (HCB)	1
47		PCDD+PCDF (dioxiny+ furany) (jako Teq) ⁴	0,001
50	1336-36-3	Polychlorované bifenyl (PCB)	1
52	127-18-4	Tetrachlorethylen (PER)	1 000
58	67-66-3	Trichlormethan	1000
62	71-43-2	Benzén	2 000 (jako BTEX) ⁵
68	91-20-3	Naftalen	100
70	117-81-7	Di-(2-ethyl hexyl) ftalát (DEHP)	100
71	108-95-2	Fenoly (jako celkové C) ⁶	200
72		Polycyklické aromatické uhlovodíky (PAH) ⁷	50
73	108-88-3	Toluen	2 000 (jako BTEX) ⁵
78	1330-20-7	Xyleny ⁸	2 000 (jako BTEX) ⁵
81	1332-21-4	Azbest	10
82		Kyanidy (jako celkové CN)	50
83		Fluoridy (jako celkové F)	10 000
96		Polychlorované naftaleny (PCN)	Odvozená prahová hodnota ⁹
97	50-32-8	Benzo(a)pyren	Odvozená prahová hodnota ¹⁰

Vysvětlivky

- ¹ Číselné označení látky odpovídá pořadovému číslu použitému v příloze II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 166/2006 nebo navazujícímu číslování.

- ² Pokud není uvedeno jinak, ohlašuje se každá znečišťující látka uvedená v příloze č. 2 jako celkové množství této znečišťující látky, nebo v případě, že je znečišťující látka skupinou látek, jako celkové množství skupiny.

Povinnosti firem v podnikové ekologii

- 3 Všechny kovy se ohlašují jako celkové množství prvku ve všech chemických formách přítomných při přenosech látek v odpadech.
- 4 Vyjádřený jako I-TEQ.
- 5 Jednotlivé znečišťující látky se ohlašují v případě, že dojde k překročení prahové hodnoty pro BTEX (souhrnný parametr pro benzen, toluen, ethyl benzen, xylyny).
- 6 Celkové množství fenolu a jednoduchých substituovaných fenolů vyjádřených jako celkový uhlík.
- 7 Polycyklické aromatické uhlovodíky (PAH) se pro účely ohlášení přenosů látek v odpadech měří jako benzo(a)pyren (50-32-8), benzo(b)fluoranthen (205-99-2), benzo(k)fluoranthen (207-08-9), indeno(1,2,3-cd)pyren (193-39-5).
- 8 Celkové množství xylenů (ortho-xylen, meta-xylen, para-xylen).
- 9 Při překročení prahové hodnoty pro přenos znečišťujících látek v odpadech mimo provozovnu pro znečišťující látku naftalen se ohlašuje i celkové množství polychlorovaných naftalenů.
- 10 Při překročení prahové hodnoty pro přenos znečišťujících látek v odpadech mimo provozovnu pro znečišťující látku polycyklické aromatické uhlovodíky (PAH) se ohlašuje i celkové množství benzo(a)pyrenu.

Povinnosti firem v podnikové ekologii

Příloha E6

(příloha k zákonu č. 25/2008 Sb.)

Činnosti podle § 3 odst. 2 (činnosti s povinností hlášení do IRZ při překročení limitních úniků, přenosů znečišťujících látek či přenosů odpadů)

Činnost	Prahová hodnota pro kapacitu
1. Odvětví energetiky	
Výroba elektriny	o tepelném příkonu od 15 MW do 50 MW
Výroba plynu s výjimkou zplyňování	není stanovena
Výroba tepla	o tepelném příkonu od 15 MW do 50 MW
Výroba chladicí vody	o výrobní kapacitě větší než 2000 m ³ denně
Výroba ledu	o výrobní kapacitě větší než 20 tun denně
Výroba rafinovaných ropných produktů, kromě minerálních olejů a plynu	není stanovena
2. Výroba a z pracování kovů	
Výroba surového železa nebo oceli, včetně kontinuálního lití	o výrobní kapacitě od 0,5 tuny za hodinu do 2,5 tun za hodinu
Výroba ferozlitin	o výrobní kapacitě od 5 tun denně do 20 tun denně
Výroba plochých výrobků za studena, s výjimkou pásky	o kapacitě větší než 10 tun denně
Tváření železných kovů válcováním za tepla	o kapacitě od 5 tun surové oceli za hodinu do 20 tun surové oceli za hodinu
Tváření železných kovů kováním	o energii od 20 kJ do 50 kJ na jeden buchar, kde je tepelný výkon od 10 MW do 20 MW
Tváření železných kovů protlačováním	o výrobní kapacitě větší než 5 tun denně
Výroba ocelových trub, trubek, dutých profilů a souvisejících potrubních tvarovek	o výrobní kapacitě větší než 5 tun denně
Tažení tyčí za studena	o výrobní kapacitě větší než 5 tun denně
Válcování ocelových úzkých pásků za studena	o výrobní kapacitě větší než 5 tun denně
Tváření ocelových profilů za studena	o výrobní kapacitě větší než 5 tun denně
Tažení ocelového drátu za studena	o výrobní kapacitě větší než 5 tun denně
Hutní zpracování neželezných kovů, s výjimkou olova a kadmia	o kapacitě tavení od 5 tun denně do 20 tun denně
Hutní zpracování olova nebo kadmia	o kapacitě tavení od 1 tuny denně do 4 tun denně
Zpracování jaderného paliva	není stanovena
Zpracování železných kovů ve slévárně	o výrobní kapacitě od 5 tun denně do 20 tun denně
Výroba odlitků z neželezných kovů, s výjimkou olova a kadmia	o kapacitě tavení od 5 tun denně do 20 tun denně
Výroba odlitků z olova nebo kadmia	o kapacitě tavení od 1 tuny denně do 4 tun denně
Výroba kovových konstrukcí a jejich dílů	o výrobní kapacitě větší než 10 tun denně

Povinnosti firem v podnikové ekologii

Činnost	Prahová hodnota pro kapacitu
Výroba kovových dveří a oken	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba radiátorů a kotlů k ústřednímu topení	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba kovových nádrží a zásobníků	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba parních kotlů, kromě kotlů pro ústřední topení	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba zbraní	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba střeliva	o výrobní kapacitě střeliva větší než 5 tun denně
Kování, lisování, ražení, válcování nebo protlačování neželeznych kovů; prášková metalurgie	o výrobní kapacitě větší než 5 tun nebo jeli objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³
Povrchová úprava a zušlechťování kovů	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Obrábění kovů a plastů	o celkovém elektrickém příkonu větším než 100 kilowattů
Výroba nožířských výrobků	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba zámků a kování	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba nástrojů a nářadí	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba ocelových sudů a podobných nádob	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba drobných kovových obalů	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba drátěných výrobků, řetězů a pružin	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba spojovacích materiálů a spojovacích výrobků se závity	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba ostatních kovodělných výrobků jinde v této příloze neuvedených	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
3. Zpracování nerostů	
Povrchová těžba hnědého uhlí, včetně lignitu	je-li rozsah oblasti, v níž těžební práce skutečně probíhají, do 25 hektarů
Úprava hnědého uhlí, včetně lignitu	není stanovena

Povinnosti firem v podnikové ekologii

Činnost	Prahová hodnota pro kapacitu
Dobývání kamene pro výtvarné nebo stavební účely, vápence, sádrovce, křídly a břidlice	je-li rozsah oblasti, v níž těžební práce skutečně probíhají, od 15 hektarů do 25 hektarů
Těžba písku a štěrkopísku	je-li rozsah oblasti, v níž těžební práce skutečně probíhají, od 15 hektarů do 25 hektarů
Těžba jílů a kaolinu	je-li rozsah oblasti, v níž těžební práce skutečně probíhají, od 15 hektarů do 25 hektarů
Těžba chemických minerálů a minerálů pro výrobu hnojiv	je-li rozsah oblasti, v níž těžební práce skutečně probíhají, od 15 hektarů do 25 hektarů
Těžba rašeliny	je-li rozsah oblasti, v níž těžební práce skutečně probíhají, od 15 hektarů do 25 hektarů
Povrchová těžba a těžba v lomech jinde v této příloze neuvedená	je-li rozsah oblasti, v níž těžební práce skutečně probíhají, od 15 hektarů do 25 hektarů
Výroba plochého skla	o kapacitě tavení od 5 tun denně do 20 tun denně
Tvarování a zpracování plochého skla	o kapacitě zpracování větší než 5 tun denně
Výroba dutého skla	o kapacitě tavení od 5 tun denně do 20 tun denně
Výroba skleněných vláken	o kapacitě tavení od 5 tun denně do 20 tun denně
Výroba ostatního skla, včetně technického	o kapacitě tavení od 5 tun denně do 20 tun denně
Zpracování ostatního skla, včetně technického	o kapacitě zpracování větší než 5 tun denně
Výroba žáruvzdorných výrobků	o výrobní kapacitě od 30 tun denně do 75 tun denně, anebo o kapacitě pecí od 2 m ³ do 4 m ³ a hustotě vsázky na pec od 150 kg/m ³ do 300 kg/m ³
Výroba keramických obkládaček a dlaždic	o výrobní kapacitě od 30 tun denně do 75 tun denně, anebo o kapacitě pecí od 2 m ³ do 4 m ³ a hustotě vsázky na pec od 150 kg/m ³ do 300 kg/m ³
Výroba pálených zdicích materiálů, tašek, dlaždic a podobných výrobků	o výrobní kapacitě od 30 tun denně do 75 tun denně, anebo o kapacitě pecí od 2 m ³ do 4 m ³ a hustotě vsázky na pec od 150 kg/m ³ do 300 kg/m ³
Výroba keramických a porcelánových výrobků převážně pro domácnost a ozdobných předmětů	o výrobní kapacitě od 30 tun denně do 75 tun denně, anebo o kapacitě pecí od 2 m ³ do 4 m ³ a hustotě vsázky na pec od 150 kg/m ³ do 300 kg/m ³
Výroba keramických sanitárních výrobků	o výrobní kapacitě od 30 tun denně do 75 tun denně, anebo o kapacitě pecí od 2 m ³ do 4 m ³ a hustotě vsázky na pec od 150 kg/m ³ do 300 kg/m ³
Výroba keramických izolátorů a izolačního příslušenství	o výrobní kapacitě od 30 tun denně do 75 tun denně, anebo o kapacitě pecí od 2 m ³ do 4 m ³ a hustotě vsázky na pec od 150 kg/m ³ do 300 kg/m ³
Výroba ostatních technických keramických výrobků	o výrobní kapacitě od 30 tun denně do 75 tun denně, anebo o kapacitě pecí od 2 m ³ do 4 m ³ a hustotě vsázky na pec od 150 kg/m ³ do 300 kg/m ³
Výroba ostatních keramických výrobků	o výrobní kapacitě od 30 tun denně do 75 tun denně, anebo o kapacitě pecí od 2 m ³ do 4 m ³ a hustotě vsázky na pec od 150 kg/m ³ do 300 kg/m ³
Výroba cementu	o rotačních pecí o výrobní kapacitě od 250 tun denně do 500 tun denně, u ostatních pecí od 25 tun denně do 50 tun denně
Výroba vápna	o výrobní kapacitě od 25 tun denně do 50 tun denně
Výroba sádry	o výrobní kapacitě větší než 25 tun denně
Výroba betonových výrobků pro stavební účely	o výrobní kapacitě větší než 100 tun denně

Povinnosti firem v podnikové ekologii

Činnost	Prahová hodnota pro kapacitu
Výroba sádrových výrobků pro stavební účely	o kapacitě zpracování větší než 50 tun sádry denně
Výroba betonu připraveného k lití	o výrobní kapacitě větší než 25 m ³ za hodinu
Výroba vláknitých cementů	o výrobní kapacitě větší než 10 tun denně
Výroba ostatních betonových, cementových a sádrových výrobků	o výrobní kapacitě větší než 100 tun denně pro betonové výrobky, větší než 50 tun denně pro sádrové výrobky a větší než 25 tun denně pro cementové výrobky
Výroba brusiv	o výrobní kapacitě větší než 1 tunu denně
Tavení minerálních materiálů, včetně výroby minerálních vláken	o kapacitě tavení od 10 tun denně do 20 tun denně
Výroba ostatních nekovových minerálních výrobků jinde v této příloze neuvedených	o výrobní kapacitě větší než 10 tun denně
4. Chemický průmysl	
Výroba nátěrových barev, laků a jiných nátěrových materiálů, tiskařských barev a tmelů	o spotřebě rozpouštědel větší než 30 kg za hodinu nebo větší než 50 tun za rok
Výroba mýdel a detergentů, čisticích a leštících prostředků	není stanovena
Výroba parfémů a toaletních přípravků	o spotřebě rozpouštědel větší než 30 kg za hodinu nebo větší než 50 tun za rok
Výroba klihů	o výrobní kapacitě větší než 10 tun denně
Výroba farmaceutických přípravků, kromě výroby základních farmaceutických výrobků využívající chemické nebo biologické procesy	není stanovena
Výroba pryžových pláštů a duší	o kapacitě zpracování větší než 5 tun denně
Výroba ostatních pryžových výrobků	o kapacitě zpracování větší než 5 tun denně
Výroba plastových desek, fólií, hadic, trubek a profilů	o kapacitě zpracování větší než 1 tunu denně
Výroba plastových obalů	o kapacitě zpracování větší než 1 tunu denně
Výroba plastových výrobků pro stavebnictví	o kapacitě zpracování větší než 1 tunu denně
Výroba ostatních plastových výrobků	o kapacitě zpracování větší než 1 tunu denně
5. Činnosti související s odpadními vodami, odpady a sanacemi	
Čištění městských odpadních vod	o kapacitě od 50 000 ekvivalentních obyvatel do 100 000 ekvivalentních obyvatel
Samostatné čištění průmyslových odpadních vod, které slouží pro činnosti neuvedené v příloze I nařízení č. 166/2006/ES	o kapacitě větší než 5 000 m ³ denně
Samostatné čištění průmyslových odpadních vod, které slouží pro jednu nebo více činností uvedených v příloze I nařízení č. 166/2006/ES	o kapacitě od 5 000 do 10 000 m ³ denně
Sběr nebezpečných odpadů	s příjemem větším než 5 tun denně
Odstraňování ostatních odpadů	o kapacitě od 30 tun denně do 50 tun denně
Odstraňování nebo využívání nebezpečných odpadů	s příjemem od 5 tun denně do 10 tun denně
Úprava nebezpečných odpadů k dalšímu využití	s příjemem od 5 tun denně do 10 tun denně
nebo odstranění	
Úprava ostatních odpadů k dalšímu využití nebo	s příjemem větším než 30 tun denně

Povinnosti firem v podnikové ekologii

Činnost	Prahová hodnota pro kapacitu
odstranění	
Sanace	s příjemem větším než 5 tun denně nebo s projektovaným výkonem větším než 1 tunu těkavých organických látek za rok
6. Výroba a zpracování papíru a dřeva	
Pilařská výroba a impregnace dřeva	o výrobní kapacitě větší než 50 m ³ denně
Výroba dýh a desek na bázi dřeva	o výrobní kapacitě od 5 tun denně do 20 tun denně nebo větší než 100 m ³ denně
Výroba sestavených parketových podlah	o spotřebě rozpouštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba ostatních výrobků stavebního truhlářství a tesařství	o výrobní kapacitě větší než 5 tun denně
Výroba dřevěných obalů	o výrobní kapacitě větší než 5 tun denně nebo větší než 100 m ³ denně
Výroba ostatních dřevěných, korkových, proutěných a slaměných výrobků, kromě nábytku	o výrobní kapacitě větší než 5 tun denně
Výroba papíru a lepenky, včetně vlnitého papíru a lepenky	o výrobní kapacitě od 10 tun denně do 20 tun denně
Výroba papírových a lepenkových obalů	o výrobní kapacitě větší než 10 tun denně
Výroba domácích potřeb, hygienických a toaletních výrobků z papíru	o výrobní kapacitě větší než 10 tun denně
Výroba kancelářských potřeb z papíru	o výrobní kapacitě větší než 10 tun denně
Výroba tapet	o výrobní kapacitě větší než 10 tun denně
Výroba ostatních výrobků z papíru a lepenky	o výrobní kapacitě větší než 10 tun denně
7. Intenzivní živočišná výroba	
Intenzivní chov dojnic	s prostorem pro více než 500 kusů dojnic
Intenzivní chov prasat na porážku (jako jsou prasata na výkrm nad 30 kg, vyřazené prasnice a kanci)	s prostorem od 1 500 do 2 000 ks prasat na porážku nebo s prostorem od 500 do 750 ks prasnic (včetně prasniček).
8. Živočišné a rostlinné produkty z odvětví potravin a nápojů	
Zpracování a konzervování masa, včetně drůbežího	o výrobní kapacitě do 75 tun hotových produktů denně
Výroba masných výrobků a výrobků z drůbežího masa	o výrobní kapacitě do 75 tun hotových produktů denně
Zpracování a konzervování ryb, korýšů a měkkýšů	o výrobní kapacitě do 75 tun hotových produktů denně
Zpracování a konzervování brambor	o výrobní kapacitě do 300 tun hotových produktů denně (v průměru za čtvrtletí)
Výroba ovočných a zeleninových šťáv	o výrobní kapacitě do 300 tun hotových produktů denně (v průměru za čtvrtletí)
Ostatní zpracování a konzervování ovoce a zeleniny	o výrobní kapacitě do 300 tun hotových produktů denně (v průměru za čtvrtletí)
Výroba olejů a tuků ze surovin živočišného původu	o výrobní kapacitě do 75 tun hotových produktů denně
Výroba olejů a tuků ze surovin rostlinného původu	o výrobní kapacitě do 300 tun hotových produktů denně (v průměru za čtvrtletí)
Výroba margarínu	o výrobní kapacitě do 300 tun hotových produktů denně (v průměru za čtvrtletí)

Povinnosti firem v podnikové ekologii

Činnost	Prahová hodnota pro kapacitu
Úprava a zpracování mléka, výroba mléčných výrobků a sýrů	s množstvím odebíraného mléka do 200 t denně (v průměru za rok)
Výroba zmrzliny	o výrobní kapacitě do 300 tun hotových produktů denně (v průměru za čtvrtletí) nebo s množstvím odebíraného mléka do 200 t denně (v průměru za rok)
Výroba mlýnských výrobků	o výrobní kapacitě do 300 tun hotových produktů denně (v průměru za čtvrtletí)
Výroba škrobárenských výrobků	o výrobní kapacitě do 300 tun hotových produktů denně (v průměru za čtvrtletí)
Výroba pekařských a cukrářských výrobků, kromě trvanlivých	o výrobní kapacitě do 300 tun hotových produktů denně (v průměru za čtvrtletí)
Výroba sucharů a sušenek; výroba trvanlivých cukrářských výrobků	o výrobní kapacitě do 300 tun hotových produktů denně (v průměru za čtvrtletí)
Výroba makarónů, nudlí, kuskusu a podobných moučných výrobků	o výrobní kapacitě do 300 tun hotových produktů denně (v průměru za čtvrtletí)
Výroba cukru	o výrobní kapacitě do 300 tun hotových produktů denně (v průměru za čtvrtletí)
Výroba kakaa, čokolády a cukrovinek	o výrobní kapacitě do 300 tun hotových produktů denně (v průměru za čtvrtletí)
Zpracování čaje a kávy	o výrobní kapacitě do 300 tun hotových produktů denně (v průměru za čtvrtletí)
Výroba koření a aromatických výtažků	o výrobní kapacitě do 300 tun hotových produktů denně (v průměru za čtvrtletí)
Výroba hotových pokrmů ze surovin živočišného původu	o výrobní kapacitě do 75 tun hotových produktů denně
Výroba hotových pokrmů ze surovin rostlinného původu	o výrobní kapacitě do 300 tun hotových produktů denně (v průměru za čtvrtletí)
Výroba homogenizovaných potravinářských přípravků a dietních potravin ze surovin živočišného původu	o výrobní kapacitě do 75 tun hotových produktů denně
Výroba homogenizovaných potravinářských přípravků a dietních potravin ze surovin rostlinného původu	o výrobní kapacitě do 300 tun hotových produktů denně (v průměru za čtvrtletí)
Výroba ostatních potravinářských výrobků jinde v této příloze neuvedených ze surovin živočišného původu	o výrobní kapacitě do 75 tun hotových produktů denně
Výroba ostatních potravinářských výrobků jinde v této příloze neuvedených ze surovin rostlinného původu	o výrobní kapacitě do 300 tun hotových produktů denně (v průměru za čtvrtletí)
Výroba průmyslových krmiv ze surovin živočišného původu	o výrobní kapacitě do 75 tun hotových produktů denně
Výroba průmyslových krmiv ze surovin rostlinného původu	o výrobní kapacitě do 300 tun hotových produktů denně (v průměru za čtvrtletí)
Destilace, rektifikace a míchání lihovin	o výrobní kapacitě do 300 tun hotových produktů denně (v průměru za čtvrtletí)
Výroba vína z vinných hroznů	o výrobní kapacitě do 300 tun hotových produktů denně (v průměru za čtvrtletí)
Výroba jablečného vína a jiných ovocných vín	o výrobní kapacitě do 300 tun hotových produktů denně

Povinnosti firem v podnikové ekologii

Činnost	Prahová hodnota pro kapacitu
	(v průměru za čtvrtletí)
Výroba ostatních nedestilovaných kvašených nápojů	o výrobní kapacitě do 300 tun hotových produktů denně (v průměru za čtvrtletí)
Výroba piva	o výrobní kapacitě do 300 tun hotových produktů denně (v průměru za čtvrtletí)
Výroba sladu	o výrobní kapacitě do 300 tun hotových produktů denně (v průměru za čtvrtletí)
Výroba nealkoholických nápojů; stáčení minerálních a ostatních vod do lahví	o výrobní kapacitě do 300 tun hotových produktů denně (v průměru za čtvrtletí)
Výroba tabákových výrobků	není stanovena
9. Ostatní činnosti	
9.a Ostatní činnosti - výroba počítačů, elektronických a optických přístrojů a zařízení	
Výroba elektronických součástek	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba osazených elektronických desek	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba počítačů a periferních zařízení	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba komunikačních zařízení	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba spotřební elektroniky	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba měřicích, zkusebních a navigačních přístrojů	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba časoměrných přístrojů	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba ozářovacích, elektroléčebných a elektroterapeutických přístrojů	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba optických a fotografických přístrojů a zařízení	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba magnetických a optických médií	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
9.b Ostatní činnosti - výroba, praní textilií, oděvů, usní a souvisejících výrobků	
Úprava a spřádání textilních vláken a příze	o kapacitě zpracování od 5 do 10 tun denně
Tkaní textilií	o kapacitě zpracování větší než 5 tun denně
Konečná úprava textilií	o kapacitě zpracování od 5 do 10 tun denně
Výroba konfekčních textilních výrobků, kromě oděvů	o výrobní kapacitě větší než 5 tun denně
Výroba koberců a kobercových předložek	o výrobní kapacitě větší než 5 tun denně

Povinnosti firem v podnikové ekologii

Činnost	Prahová hodnota pro kapacitu
Výroba lan, provazů a síťovaných výrobků	o výrobní kapacitě větší než 5 tun denně
Výroba netkaných textilií a výrobků z nich, kromě oděvů	o výrobní kapacitě větší než 5 tun denně
Výroba ostatních technických a průmyslových textilií	o kapacitě zpracování větší než 5 tun denně
Výroba textilií jinde v této příloze neuvedených	o kapacitě zpracování větší než 5 tun denně
Výroba kožených oděvů	o výrobní kapacitě větší než 5 tun denně
Výroba pracovních oděvů	o výrobní kapacitě větší než 5 tun denně
Výroba ostatních svrchních oděvů	o výrobní kapacitě větší než 5 tun denně
Výroba osobního prádla	o výrobní kapacitě větší než 5 tun denně
Výroba ostatních oděvů a oděvních doplňků	o výrobní kapacitě větší než 5 tun denně
Výroba kožešinových výrobků	o výrobní kapacitě větší než 5 tun denně
Vydělávání kůží a kožešin	o kapacitě zpracování od 5 tun do 12 tun hotových výrobků denně
Barvení kůží a kožešin	o kapacitě zpracování větší než 5 tun hotových výrobků denně
Výroba obuvi s usínovým svrškem	o výrobní kapacitě větší než 5 tun denně
Výroba obuvi z ostatních materiálů	o výrobní kapacitě větší než 5 tun denně
Praní a chemické čištění textilních a kožešinových výrobků	s příjemem větším než 3 tuny denně
9.c Ostatní činnosti - tisk a činnosti související s tiskem	
Tisk novin	o spotřebě rozpoštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Tisk ostatní, kromě novin	o spotřebě rozpoštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
9.d Ostatní činnosti - výroba elektrických zařízení	
Výroba elektrických motorů, generátorů a transformátorů	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpoštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba elektrických rozvodných a kontrolních zařízení	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpoštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba baterií a akumulátorů	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě olova nebo kadmia 500 kg za rok nebo u ostatních kovů 1 tuna za rok
Výroba optických kabelů	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpoštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba elektrických vodičů a kabelů jinde v této příloze neuvedených	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpoštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba elektroinstalačních zařízení	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpoštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba elektrických osvětlovacích zařízení	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpoštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok

Povinnosti firem v podnikové ekologii

Činnost	Prahová hodnota pro kapacitu
Výroba elektrických spotřebičů převážně pro domácnost	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpoštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba neelektrických spotřebičů převážně pro domácnost	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpoštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba ostatních elektrických zařízení	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpoštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
9.e Ostatní činnosti - výroba strojů a zařízení jinde nezařazených	
Výroba motorů a turbín, kromě motorů pro letadla, automobily a motocykly	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpoštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba hydraulických a pneumatických zařízení	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpoštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba ostatních čerpadel a kompresorů	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpoštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba ostatních potrubních armatur	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpoštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba ložisek, ozubených kol, převodů a hnacích prvků	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpoštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba pecí a hořáků pro topení	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpoštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba zdvihacích a manipulačních zařízení	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpoštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba kancelářských strojů a zařízení, kromě počítačů a periferiích zařízení	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpoštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba ručních mechanizovaných nástrojů	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpoštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba průmyslových chladicích a klimatizačních zařízení	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpoštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba ostatních strojů a zařízení pro všeobecné účely jinde v této příloze neuvedených	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpoštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba zemědělských a lesnických strojů	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpoštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba kovoobrábcích strojů	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpoštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba ostatních obráběcích strojů	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpoštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba strojů pro metalurgii	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³

Povinnosti firem v podnikové ekologii

Činnost	Prahová hodnota pro kapacitu
	m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba strojů pro těžbu, dobývání a stavebnictví	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba strojů na výrobu potravin, nápojů a zpracování tabáku	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba strojů na výrobu textilu, oděvních výrobků a výrobků z usní	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba strojů a přístrojů na výrobu papíru a lepenky	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba strojů na výrobu plastů a pryže	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba ostatních strojů pro speciální účely jinde v této příloze neuvedených	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
9.f Ostatní činnosti - výroba dopravních prostředků	
Výroba motorových vozidel a jejich motorů	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba karoserií motorových vozidel; výroba přívěsů a návěsů	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba elektrického a elektronického zařízení pro motorová vozidla	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba ostatních dílů a příslušenství pro motorová vozidla	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Stavba a nátěr lodí nebo odstraňování náteru z lodí	o kapacitě pro lodě délky od 30 metrů do 100 metrů
Stavba a nátěr plavidel nebo odstraňování náteru z plavidel	o kapacitě pro plavidla délky větší než 30 metrů
Stavba rekreačních a sportovních člunů	o kapacitě pro čluny délky větší než 4 metry
Výroba železničních lokomotiv a vozového parku	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba letadel a jejich motorů, kosmických lodí a souvisejících zařízení	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba vojenských bojových vozidel	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba motocyklů	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba jízdních kol a vozíků pro invalidy	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150

Povinnosti firem v podnikové ekologii

Činnost	Prahová hodnota pro kapacitu
	kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení jinde v této příloze neuvedených	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
9.g Ostatní činnosti - výroba nábytku	
Výroba kancelářského nábytku a zařízení obchodů	o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba kuchyňského nábytku	o spotřebě rozpuštědel 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba matrací	o výrobní kapacitě větší než 500 kusů denně
Výroba ostatního nábytku	o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
9.h Ostatní činnosti - ostatní zpracovatelský průmysl	
Ražení mincí	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba bižuterie a přibuzných výrobků	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok / o projektované kapacitě větší než 5 tun zpracované skleněné suroviny ročně
Výroba hudebních nástrojů	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba sportovních potřeb	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba her a hraček	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba lékařských a dentálních nástrojů a potřeb	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba košat a kartáčnických výrobků	o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok
Výroba v ostatním zpracovatelském průmyslu v této příloze neuvedená	je-li objem lázní pro povrchovou úpravu od 15 m ³ do 30 m ³ ; o spotřebě rozpuštědel od 30 kg za hodinu do 150 kg za hodinu nebo od 50 tun za rok do 200 tun za rok.“