

145/2008 Sb., Nařízení vlády, kterým se stanoví seznam znečišťujících látek a prahových hodnot a údaje požadované pro ohlašování do integrovaného registru znečišťování životního prostředí, ve znění účinném k 1.8.2020 Archiv

č. 145/2008 Sb.

NAŘÍZENÍ VLÁDY

ze dne 26. března 2008,

kterým se stanoví seznam znečišťujících látek a prahových hodnot a údaje požadované pro ohlašování do integrovaného registru znečišťování životního prostředí

Ve znění:

Předpis č.	K datu	Poznámka
450/2011 Sb.	(k 1.1.2012)	mění přílohu č. 2; nové přechodné ustanovení
326/2020 Sb.	(k 1.8.2020)	mění přílohy; nová přechodná ustanovení

Vláda nařizuje podle § 3 odst. 1 písm. b) a c) a § 3 odst. 3 zákona č. [25/2008 Sb.](#), o integrovaném registru znečišťování životního prostředí a integrovaném systému plnění ohlašovacích povinností v oblasti životního prostředí a o změně některých zákonů:

§ 1

Seznam znečišťujících látek

(1) Znečišťující látky a prahové hodnoty pro ohlašování úniků látek do integrovaného registru znečišťování jsou uvedeny v příloze č. 1 k tomuto nařízení.

(2) 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, jsou uvedeny v příloze č. 2 k tomuto nařízení.

§ 2

Údaje požadované pro ohlašování do integrovaného registru znečišťování

Údaje požadované pro ohlašování do integrovaného registru znečišťování jsou uvedeny v příloze č. 3 k tomuto nařízení.

§ 3

Účinnost

Toto nařízení nabývá účinnosti dnem jeho vyhlášení.

Předseda vlády:
Ing. **Topolánek** v. r.

Místopředseda vlády a ministr životního prostředí:
RNDr. **Bursík** v. r.

* * *

Článek II nař. vlády č. [450/2011 Sb.](#) zní:

Čl. II
Přechodné ustanovení

Příloha č. 2 k nařízení vlády č. [145/2008 Sb.](#), ve znění účinném ode dne nabytí účinnosti tohoto nařízení, se použije poprvé pro ohlašování do integrovaného registru znečišťování životního prostředí za rok 2011.

* * *

Článek II nař. vlády č. [326/2020 Sb.](#) zní:

Čl. II
Přechodná ustanovení

1. Pro ohlašování do integrovaného registru znečišťování životního prostředí za rok 2020 se použije příloha č. 1 k nařízení vlády č. [145/2008 Sb.](#), ve znění účinném přede dnem nabytí účinnosti tohoto nařízení, a ustanovení přílohy č. 1 k nařízení vlády č. [145/2008 Sb.](#), ve znění účinném ode dne nabytí účinnosti tohoto nařízení, týkající se znečišťující látky oxid uhličitý (CO₂) bez spalování biomasy.

2. Příloha č. 2 k nařízení vlády č. [145/2008 Sb.](#), ve znění účinném ode dne nabytí účinnosti tohoto nařízení, se použije poprvé pro ohlašování do integrovaného registru znečišťování životního prostředí za rok 2020, s výjimkou ustanovení týkajících se znečišťujících látek polychlorované naftaleny (PCN) a benzo(a)pyren, která se použijí poprvé pro ohlašování do integrovaného registru znečišťování životního prostředí za rok 2021.

3. Příloha č. 3 k nařízení vlády č. [145/2008 Sb.](#), ve znění účinném ode dne nabytí účinnosti tohoto nařízení, se použije poprvé pro ohlašování do integrovaného registru znečišťování životního prostředí za rok 2020, s výjimkou údaje o objemu výroby, který se ohlašuje do integrovaného registru znečišťování životního prostředí poprvé za rok 2021.

Příloha č. 1 k nařízení vlády č. [145/2008 Sb.](#)

Znečišťující látky a prahové hodnoty pro ohlašování úniků znečišťujících 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 ³ a hepta-BDE	₂	Odvozená prahová hodnota ⁴	Odvozená prahová hodnota ⁴

95		Soli a estery pentachlorfenolu	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

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 ze dne 18. ledna 2006, kterým se zřizuje evropský registr úniků a přenosů znečišťujících látek a kterým se mění směrnice Rady 91/689/EHS a 96/61/ES.
- 2 Pomlčka (-) označuje, že pro příslušný parametr a danou složku nevzniká 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 pentachlorfenol (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 pentachlorfenolu.
- 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 benzo(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.

Příloha č. 2 k nařízení vlády 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
19		Chrom a sloučeniny (jako Cr)³	200

20		Měď a sloučeniny (jako Cu) ³	500
21		Rtuť a sloučeniny (jako Hg) ³	5
22		Nikl a sloučeniny (jako Ni) ³	500
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 bifenyly (PCB)	1
52	127-18-4	Tetrachlorethylen (PER)	1 000
58	67-66-3	Trichlormethan	1000
62	71-43-2	Benzen	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)	500
83		Fluoridy (jako celkové F)	10 000
92	100-42-5	Styren	10-000
93	50-00-0	Formaldehyd	10-000
96.		Polychlorované naftaleny (PCN)	Odvozená prahová hodnota ⁹
97.	50-32-8	Benzo(a)pyren	Odvozená prahová hodnota ¹⁰

Vysvětlivky

- Číselné označení látky odpovídá pořadovému číslu použitému v příloze II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 166/2006 ~~ze dne 18. ledna 2006, kterým se zřizuje evropský registr úniků a přenosů znečišťujících látek a kterým se mění směrnice Rady 91/689/EHS a 96/61/ES~~ nebo navazujícímu číslování.
- 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.
- Všechny kovy se ohlašují jako celkové množství prvku ve všech chemických formách přítomných při přenosech látek v odpadech.
- Vyjádřený jako I-TEQ.
- Jednotlivé znečišťující látky se ohlašují v případě, že dojde k překročení prahové hodnoty pro BTEX (souhrnný parametr pro benzen, toluen, ethyl benzen, xyleny).
- Celkové množství fenolu a jednoduchých substituovaných fenolů vyjádřených jako celkový uhlík.
- 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.

Příloha č. 3 k nařízení vlády č. [145/2008 Sb.](#)

Údaje požadované pro ohlašování do integrovaného registru znečišťování

Ohlašovací rok

Identifikační údaje provozovny

IČO¹

Obchodní firma nebo název, anebo jméno a příjmení provozovatele²

Název provozovny

Identifikační číslo provozovny³

PID (IPPC kód zařízení)⁴

Identifikátor systému obchodování s emisemi⁵

Ulice a číslo popisné

Obec

Poštovní směrovací číslo

Stát

Zeměpisné souřadnice provozovny⁶

Oblast povodí⁷

Jméno recipientu a říční km⁸

Kód NACE9 (čtyřmístný)

CZ-NACE provozovny¹⁰

Objem výroby¹¹

Počet zařízení (nepovinné)

Počet provozních hodin za rok (nepovinné)

Počet zaměstnanců provozovny (nepovinné)

Pole pro textové informace o provozovně (nepovinné)¹²

Datum vypracování

Jméno a příjmení odpovědné osoby za ohlášení¹³

Telefon/email¹³

Adresa internetových stránek

Veřejné kontaktní údaje na provozovatele/provozovnu - telefon/email (nepovinné)¹⁴

Stav provozovny¹⁵

Důvod doplněného/opravného hlášení¹⁶

Činnosti provozovny¹⁷

Činnost 1¹⁸

Činnost 2

Činnost N

Údaje o únicích do ovzduší pro každou znečišťující látku překračující Úniky do ovzduší
prahovou hodnotu¹⁹

Znečišťující látka 1 ²⁰	M ²¹ : měřeno; použitá analytická metoda ²²	T: Celkem ²⁴ v kg/rok
Znečišťující látka 2	C: vypočteno; použitá metoda výpočtu	A: Havarijní ²⁵ v kg/rok
Znečišťující látka N	E: odhadnuto ²³	

Údaje o únicích do vody pro každou znečišťující látku překračující prahovou hodnotu ²⁶		Úniky do vody
Znečišťující látka 1 ²⁷	M ²¹ : měřeno; použitá analytická metoda ²²	T: Celkem ²⁴ v kg/rok
Znečišťující látka 2	C: vypočteno; použitá metoda výpočtu	A: Havarijní ²⁵ v kg/rok
Znečišťující látka N	E: odhadnuto ²³	

Údaje o únicích do půdy pro každou znečišťující látku překračující prahovou hodnotu ²⁸		Úniky do půdy
Znečišťující látka 1 ²⁷	M ²¹ : měřeno; použitá analytická metoda ²²	T: Celkem ²⁴ v kg/rok
Znečišťující látka 2	C: vypočteno; použitá metoda výpočtu	A: Havarijní ²⁵ v kg/rok
Znečišťující látka N	E: odhadnuto ²³	

Přenos jednotlivých znečišťujících látek v odpadních vodách určených k čištění mimo provozovnu v množství překračujícím prahovou hodnotu ²⁶		
Znečišťující látka 1 ²⁷	M ²¹ : měřeno; použitá analytická metoda ²²	T: Celkem ²⁴ v kg/rok
Znečišťující látka 2	C: vypočteno; použitá metoda výpočtu	
Znečišťující látka N	E: odhadnuto ²³	

Přenos jednotlivých znečišťujících látek v odpadech mimo provozovnu v množství překračujícím prahovou hodnotu ²⁹				
Znečišťující látka 1 ³⁰	M ²¹ : měřeno; použitá analytická metoda ²²	T: Celkem ²⁴ v kg/rok	Využití (R)/ Odstranění (D)	IČO osoby provádějící využití/ odstranění ³¹
Znečišťující látka 2	C: vypočteno; použitá metoda výpočtu			
Znečišťující látka N	E: odhadnuto ²³			

Přenosy nebezpečného odpadu mimo provozovnu překračující prahovou hodnotu ³²		
V rámci ČR k využití (R)	M ²¹ : měřeno; použitá analytická metoda ²²	IČO osoby provádějící využití ³¹
	C: vypočteno; použitá metoda výpočtu	
	E: odhadnuto ²³	

V rámci ČR: k odstranění (D)	M ²¹ : měřeno; použitá analytická metoda ²²	V tunách/rok	IČO osoby provádějící odstranění ³¹
	C: vypočteno; použitá metoda výpočtu		
	E: odhadnuto ²³		

Do jiných zemí k využití (R)	M ²¹ : měřeno; použita analytická metoda ²² C: vypočteno; použita metoda výpočtu E: odhadnuto ²³	V tunách/rok	IČO osoby provádějící využití ³¹	Adresa lokality využití, která přenos přijme ³³
Do jiných zemí k odstranění (D)	M ²¹ : měřeno; použita analytická metoda ²² C: vypočteno; použita metoda výpočtu E: odhadnuto ²³	V tunách/rok	IČO osoby provádějící odstranění ³¹	Adresa lokality odstranění, která přenos přijme ³³
Přenosy ostatního odpadu mimo provozovnu překračující prahovou hodnotu ³² V rámci ČR k využití (R)	M ²¹ : měřeno; použita analytická metoda ²² C: vypočteno; použita metoda výpočtu E: odhadnuto ²³	V tunách/rok	IČO osoby provádějící využití ³¹	
V rámci ČR k odstranění (D)	M ²¹ : měřeno; použita analytická metoda ²² C: vypočteno; použita metoda výpočtu E: odhadnuto ²³	V tunách/rok	IČO osoby provádějící odstranění ³¹	
Do jiných zemí k využití (R)	M ²¹ : měřeno; použita analytická metoda ²² C: vypočteno; použita metoda výpočtu E: odhadnuto ²³	V tunách/rok	IČO osoby provádějící využití ³¹	Adresa lokality využití, která přenos přijme ³³
Do jiných zemí k odstranění (D)	M ²¹ : měřeno; použita analytická metoda ²² C: vypočteno; použita metoda výpočtu E: odhadnuto ²³	V tunách/rok	IČO osoby provádějící odstranění ³⁴	Adresa lokality odstranění, která přenos přijme ³³

Vysvětlivky

- 1 Uvede se identifikační číslo provozovatele, bylo-li přiděleno; pokud má provozovatel IČO méně než osmimístné, doplní se zleva nuly na celkový počet 8 míst.
- 2 Uvede se v případě, že provozovatelem je osoba se sídlem mimo Českou republiku.
- 3 Jedná se o unikátní identifikační číslo provozovny, které je přidělováno každé provozovně. Nejedná se o identifikační číslo osoby (IČO).
- 4 Identifikace zařízení v informačním systému integrované prevence Ministerstva životního prostředí - identifikátor zařízení ve formátu 12místného kódu složený z velkých písmen a čísel.
- 5 Pokud zařízení částečně nebo zcela spadá pod směrnici Evropského parlamentu a Rady 2003/87/ES ze dne 13. října 2003 o vytvoření systému pro obchodování s povolenkami na emise skleníkových plynů ve Společenství a o změně směrnice Rady 96/61/ES, uvede se identifikátor používaný pro podávání zpráv podle uvedené směrnice.
- 6 Zeměpisné souřadnice provozovny musí být vyjádřeny v souřadnicích zeměpisné délky a zeměpisné šířky (údaje o přibližném středu provozovny).

- 7 Označení oblasti povodí podle vyhlášky č. [393/2010 Sb.](#), o oblastech povodí.
- 8 Uvádí se pouze při ohlašování úniků látek do vody, a to u každého úniku samostatně.
- 9 Označení kódu NACE se 4 číslicemi podle nařízení Komise 29/2002/ES ze dne 19. prosince 2001, kterým se mění nařízení Rady (EHS) č. 3037/90 o statistické klasifikaci ekonomických činností v Evropském společenství.
- 10 Klasifikace ekonomických činností provozovny zveřejňovaná Českým statistickým úřadem.
- 11 Tento údaj se nezveřejňuje.
- 12 Pole může obsahovat další informace o provozovně, které si provozovatel přeje poskytnout veřejnosti (například informaci o změnách v rámci provozovny a jiné).
- 13 Jedná se o neveřejný údaj, který slouží výhradně pro komunikaci provozovatele a správce integrovaného registru ohlašovacích povinností v oblasti životního prostředí (IRZ) s ohlašovatelem (např. z důvodu kontroly ohlašovaných údajů, jejich opravy atd.).
- 14 Jedná se o veřejný údaj, prostřednictvím kterého může veřejnost, média atd. kontaktovat ohlašovatele. Údaj bude zveřejňován v souladu se zákonem č. [25/2008 Sb.](#)
- 15 Provozovatel poskytne informaci o aktuálním stavu provozovny (v provozu/functional, zrušena/decommissioned, mimo provoz/disused, mimo režim E-PRTR/not regulated).
- 16 V případě podání tzv. doplněného/opravného hlášení prostřednictvím integrovaného systému plnění ohlašovacích povinností v oblasti životního prostředí (ISPOP) je nutné vyplnit důvody vedoucí k tomuto podání, jako jsou identifikace chyby a důvod, proč k chybě došlo, zpřesnění ohlášeného údaje, rovněž je možné přiložit podpůrné podklady atd. Informace slouží pouze pro potřeby Ministerstva životního prostředí a České inspekce životního prostředí. Údaj nebude veřejně dostupný.
- 17 Uvádějí se činnosti a kódovací systém podle přílohy I nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 166/2006 a kód IPPC, je-li k dispozici. V souladu s tímto kódovacím systémem a IPPC kódem, je-li k dispozici, musí být uveden seznam všech činností uvedených v příloze I nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 166/2006, které jsou v provozovně prováděny. V souladu s přílohou I nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 166/2006 sestává kód E-PRTR z čísla od 1 do 9 a písmena a) až g). Rovněž se uvedou všechny činnosti uvedené v příloze k zákonu č. [25/2008 Sb.](#)
- 18 Uvádí se hlavní činnost podle přílohy I nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 166/2006 anebo hlavní činnost z přílohy k zákonu č. [25/2008 Sb.](#), pokud předmětná provozovna neprovozuje žádnou činnost podle přílohy 1 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 166/2006.
- 19 Uvádějí se údaje o znečišťujících látkách uvedených v příloze II sloupci 1a nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 166/2006 a příloze č. 1 k tomuto nařízení.
- 20 Uvede se pořadové číslo, číslo CAS a název znečišťující látky podle přílohy II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 166/2006 nebo podle přílohy č. 1 k tomuto nařízení.
- 21 Povinné označení, zda je ohlášená informace založena na měření (M), výpočtu (C) nebo odhadu (E).
- 22 Označení použité metody, pokud jsou údaje změřeny nebo vypočteny. Pokud je pro jednu znečišťující látku použita více než jedna metodika, měly by být provozovnou označeny všechny použité metodiky.
- 23 V případě odhadu nemusí být uváděna použitá metoda, avšak i v tomto případě musí být ohlášené údaje náležitým způsobem prokazatelné a dokladované. Odhad lze použít zejména v případě, že množství ohlašované látky nelze určit jiným způsobem, tj. měřením nebo výpočtem (např. v případě havarijních úniků).
- 24 Označení celkového množství úniku/přenosů příslušné znečišťující látky ze všech zdrojů činnosti (včetně havarijních úniků a úniků z rozptýlených zdrojů); množství musí být vyjádřena v kg/rok.
- 25 Označení množství (v kg/rok) znečišťující látky při havarijním úniku.
- 26 Uvádějí se údaje o znečišťujících látkách uvedených v příloze II sloupci 1b nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 166/2006.
- 27 Uvede se pořadové číslo, číslo CAS a název znečišťující látky podle přílohy II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 166/2006.
- 28 Uvádějí se údaje o znečišťujících látkách uvedených v příloze II sloupci 1c nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 166/2006.

- 29 Uvádějí se údaje o znečišťujících látkách uvedených v příloze č. 2 k tomuto nařízení.
- 30 Uvede se pořadové číslo, číslo CAS a název znečišťující látky podle přílohy č. 2 k tomuto nařízení.
- 31 Adresa zařízení k využívání, odstraňování, sběru nebo výkupu odpadů podle zákona o odpadech.
- 32 Čl. 5 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 166/2006.
- 33 V případě, že se jedná o osobu se sídlem mimo Českou republiku, uvede se obchodní firma nebo název, anebo jméno a příjmení provozovatele a příslušná adresa sídla této osoby.