

## INFORMÁCIE A SPRÁVY PODÁVANÉ EURÓPSKEJ KOMISII NOTIFIKAČNÝM ORGÁNOM

### 1. KVALITA OVZDUŠIA (podľa § 3 až 13 zákona)

Predmet správy, oznámenia	Oznamované údaje	Lehoty/termíny
<b>Informácie o zónach a aglomeráciách</b>	Informácie o vymedzení a type zón a aglomerácií, v ktorých sa má vykonávať hodnotenie a riadenie kvality ovzdušia pre nasledujúci kalendárny rok.	Každoročne/ do 31. decembra
	Informácie o zmenách vo vymedzení a type zón a aglomerácií, v ktorých sa má vykonávať hodnotenie a riadenie kvality ovzdušia.	Každoročne/ do 30. septembra
<b>Informácie o režime hodnotenia kvality ovzdušia</b>	Informácie o režime hodnotenia kvality ovzdušia, ktorý sa má uplatňovať na jednotlivé znečisťujúce látky v jednotlivých zónach a aglomeráciách.	Každoročne/ do 31. decembra
<b>Informácie pre jednotlivé znečisťujúce látky v jednotlivých zónach a aglomeráciách</b>	Informácie o uplatňovaných metódach hodnotenia (stále meranie, indikatívne meranie, modelovanie).	Každoročne/ do 30. septembra
	Informácie o primárnych overených údajoch hodnotenia a primárnych aktuálnych údajov hodnotenia pre všetky miesta odberu vzoriek, kde boli namerané údaje na účely hodnotenia, vrátane údajov o prekročení výstražných a informačných prahov, hodnotenia príspevkov z opätovného rozptylu častíc po zimnom posype alebo soleniu ciest k vyhodnoteným úrovniam.	
	Informácie o dosahovaní environmentálnych cieľov.	
	Informácie o metódach používaných na preukazovanie a odpočítavanie prekročení limitných hodnôt, ktoré možno pripísať prírodným zdrojom, zimnému posypu alebo soleniu ciest.	
	Informácia o metódach merania, ktoré sa použijú pri meraní chemického zloženia PM <sub>2,5</sub> <sup>1)</sup> .	
<b>Informácie o programoch na zlepšenie kvality ovzdušia</b>	Informácie o programoch na zlepšenie kvality ovzdušia.	Do dvoch rokov od konca kalendárneho roka, v ktorom bolo prvé prekročenie.

Vysvetlivky:

1) PM<sub>2,5</sub> – častice s aerodynamickým priemerom 2,5 μm alebo menším.

## 2. NÁRODNÉ ZÁVÄZKY ZNIŽOVANIA EMISÍ, INVENTÚRY EMISÍ A PROJEKCIE EMISÍ (podľa § 16 a § 19 zákona)

Predmet správy, oznámenia	Oznamované údaje	Lehoty/termíny na podávanie správ
Národná inventúra emisií základný rozsah	Podľa časti A tabuľky.	Každoročne/do 15. februára
Národná inventúra emisií osobitný rozsah	Podľa časti B tabuľky.	Každoročne/do 15. februára, ak sú údaje dostupné
Priestorovo členené národné inventúry emisií a inventúry veľkých bodových zdrojov	Podľa časti C tabuľky.	Každé štyri roky/do 1. mája
Projekcie emisií	Podľa časti C tabuľky. Emisné projekcie vrátane informácií o kľúčových socio-ekonomických predpokladoch použitých pri ich príprave.	Každé dva roky/do 15. marca
Informatívne správy o inventúrach	Podľa časti D tabuľky.	Každoročne/do 15. marca
Národné programy riadenia znečisťovania ovzdušia	Postup minimalizovania antropogénnych emisií na účel dosiahnutia takej úrovne kvality ovzdušia, ktorá nemá výrazný nepriaznivý vplyv na ľudské zdravie a životné prostredie a nepredstavuje pre ne riziko.	Do dvoch mesiacov po každej aktualizácii.
Poloha monitorovacích miest a súvisiace ukazovatele, ktoré sa používajú na monitorovanie vplyvov znečistenia ovzdušia	Opis monitorovacích plôch, kde sa sleduje vplyv znečistenia ovzdušia na ekosystémy.	Každé štyri roky/do 1. júla
Monitorované údaje	Monitorované údaje o vplyve znečistenia ovzdušia na ekosystémy.	Každé štyri roky/do 1. júla
<b>A. Požiadavky na národné inventúry emisií – základný rozsah</b>		
Predmet	Znečisťujúce látky	Časové rady
Celkové národné emisie <sup>1)</sup> podľa kategórie zdroja NFR	– SO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , NMVOC <sup>2)</sup> , NH <sub>3</sub> , CO, – ťažké kovy [Cd, Hg, Pb]), – POP <sup>3)</sup> [PAH celkovo <sup>4)</sup> , benzo(a)pyrén, benzo(b)fluorantén,	Od roku 1990 do roku nahlasovania mínus 2 (X-2).

	benzo(k)fluorantén, indeno(1,2,3-c,d)pyrén, dioxíny/furány, PCB <sup>5</sup> ), HCB <sup>6</sup> )].	
Celkové národné emisie <sup>1</sup> ) podľa kategórie zdroja NFR	– PM <sub>2,5</sub> <sup>7</sup> ), PM <sub>10</sub> <sup>8</sup> ) a BC <sup>9</sup> ), ak je k dispozícii.	Od roku 2000 do roku nahlasovania mínus 2 (X-2).
<b>B. Požiadavky na národné inventúry emisií – osobitný rozsah</b>		
<b>Predmet</b>	<b>Znečisťujúce látky</b>	<b>Časové rady</b>
Celkové národné emisie <sup>1</sup> ) podľa kategórie zdroja NFR	– ťažké kovy [As, Cr, Cu, Ni, Se a Zn a ich zlúčeniny], – TZL <sup>10</sup> ).	Od roku 1990 (v prípade TZL od roku 2000) do roku nahlasovania mínus 2 (X-2).
<b>C. Požiadavky na priestorovo členené národné inventúry emisií a inventúry veľkých bodových zdrojov a národné projekcie emisií</b>		
<b>Predmet</b>	<b>Znečisťujúce látky</b>	<b>Časové rady/cieľové roky</b>
Priestorovo členené údaje o emisiách podľa kategórie zdroja (GNFR)	– SO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , NMVOC, CO, NH <sub>3</sub> , PM <sub>10</sub> , PM <sub>2,5</sub> , – ťažké kovy (Cd, Hg, Pb), – POP (PAH celkovo, HCB, PCB, dioxíny/furány), – BC, ak je k dispozícii.	Rok nahlasovania mínus 2 (X-2).
Veľké bodové zdroje (LPS) podľa kategórie zdroja (GNFR)	– SO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , NMVOC, CO, NH <sub>3</sub> , PM <sub>10</sub> , PM <sub>2,5</sub> , – ťažké kovy (Cd, Hg, Pb), – POP (PAH celkovo, HCB, PCB, dioxíny/furány), – BC, ak je k dispozícii.	Rok nahlasovania mínus 2 (X-2).
Projekcie emisií podľa súhrnu NFR	– SO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , NH <sub>3</sub> , NMVOC, PM <sub>2,5</sub> a BC, ak je k dispozícii.	Vzťahuje sa na projekčné roky 2020, 2025, 2030 a na roky 2040 a 2050, ak sú k dispozícii.
<b>D. Požiadavky na podávanie výročnej informatívnej správy o inventúrach</b>		
<b>Predmet</b>	<b>Znečisťujúce látky</b>	<b>Časové rady/cieľové roky</b>
Informatívna správa o inventúrach	Emisné inventúry: – SO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , NMVOC, NH <sub>3</sub> , CO, PM <sub>2,5</sub> , PM <sub>10</sub> , – ťažké kovy (Cd, Hg, Pb) a BC – POP (PAH celkovo, benzo(a)pyrén, benzo(b)fluorantén, benzo(k)fluorantén, indeno(1,2,3-cd)pyrén, dioxíny/furány, PCB, HCB), – ťažké kovy (As, Cr, Cu, Ni, Se a Zn a ich zlúčeniny), ak sú k dispozícii, a TZL.	Ako sa uvádza v tabuľkách A, B, C.

	Konkrétne metodiky použité pre spracovanie emisných inventúr.	
--	---	--

Vysvetlivky:

1) Do celkových národných emisií sa nezahŕňajú prírodné emisie. Prírodné emisie sa nahlasujú osobitne podľa metodík uvedených v osobitnom predpise<sup>1)</sup> a v príručke EMEP/EEA pre emisnú inventúru znečisťujúcich látok (ďalej len „príručka EMEP/EEA“), kde EMEP predstavuje Program spolupráce pre monitorovanie a vyhodnocovanie diaľkového šírenia látok znečisťujúcich ovzdušie v Európe a EEA – Európsku environmentálnu agentúru. Nahlasujú sa osobitne a nezahŕňajú sa do celkových národných emisií.

2) NMVOC – nemetánové prchavé organické zlúčeniny.

3) POP – perzistentné organické látky.

4) PAH – polycyklické aromatické uhľovodíky.

5) PCB – polychlórované bifenyly.

6) HCB – hexachlórbenzén.

7) PM<sub>2,5</sub> – častice s aerodynamickým priemerom 2,5 µm alebo menším.

8) PM<sub>10</sub> – častice s aerodynamickým priemerom 10 µm alebo menším.

9) BC – tuhé častice uhlíka absorbujúce svetlo (black carbon).

10) TZL – celkové suspendované častice.

### 3. VEĽKÉ SPAĽOVACIE ZARIADENIA (podľa § 20 ods. 7 písm. a) zákona)

Predmet správy, oznámenia	Oznamované údaje podľa osobitného predpisu <sup>3)</sup>	Lehoty/termíny
<b>Správa o veľkých spaľovacích zariadeniach</b>	a) celkový MTP <sup>1)</sup> spaľovacieho zariadenia [MW], b) druh spaľovacieho zariadenia (kotol, plynová turbína, zážihový motor, vznetový motor, iné), c) dátum uvedenia spaľovacieho zariadenia do prevádzky, d) celkové ročné emisie TZL, SO <sub>2</sub> a NO <sub>x</sub> [t/rok], e) počet prevádzkovaných hodín [h/rok], f) druh spaľovaných palív, g) tepelný vstup dodaný v každom druhu paliva [TJ/rok], h) počet prevádzkových hodín zariadení zaradených v osobitnom režime na dožitie podľa § 31 ods. 6 zákona, i) podiel výroby využiteľného tepla zo zariadení zaradených do osobitného režimu CZT <sup>2)</sup> , ktoré sa dodalo vo forme pary alebo teplej vody do verejnej siete na diaľkové vykurovanie, vyjadrený ako plávajúci päťročný priemer, j) počet prevádzkových hodín za uplynulý rok vyjadrených ako plávajúci päťročný priemer za zariadenia zaradené v obmedzenom prevádzkovom režime, k) obsah síry v používanom domácom tuhom palive a dosiahnutý stupeň odsírenia, a to ako priemer za každý mesiac pre zariadenia, pre ktoré platí stupeň odsírenia; pri prvom uvedení tejto informácie sa oznámi aj technické odôvodnenie nemožnosti dodržiavať emisný limit vyjadrený ako koncentrácia SO <sub>2</sub> .	Každoročne/do 30. novembra

<sup>3)</sup> Čl. 2 vykonávacieho rozhodnutia Komisie (EÚ) 2018/1135 z 10. augusta 2018, ktorým sa stanovuje typ, formát a frekvencia informácií, ktoré majú členské štáty sprístupňovať na účely podávania správ o vykonávaní smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ o priemyselných emisiách. (Ú. v. EÚ L205, 14. 8. 2018).

<b>Oznámenie o uplatnení výnimky z emisných limitov</b>	Pre nedostatok nízkosírneho paliva.	Bezodkladne.
	Pri prerušení dodávky plynu, ak ide o zariadenie, ktoré používa v riadnej prevádzke len plynné palivá.	Bezodkladne.

Vysvetlivky:

- 1) MTP – menovitý tepelný príkon.
- 2) CZT – zariadenia centrálného zásobovania teplom.

#### 4. VÄČŠIE STREDNÉ SPAĽOVACIE ZARIADENIA (podľa § 20 ods. 7 písm. b) zákona)

<b>Predmet správy, oznámenia</b>	<b>Oznamované údaje</b>	<b>Lehoty/termíny</b>
Správa o väčších stredných spaľovacích zariadeniach	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kvalitatívne a kvantitatívne informácie o vykonávaní smernice, o opatreniach prijatých s cieľom overiť súlad prevádzky s ustanovenými požiadavkami a o ostatných prijatých opatreniach.</li> <li>2. Odhad celkových ročných emisií SO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub> a TZL, podľa druhu spaľovacieho zariadenia, druhu paliva a kapacitnej triedy.</li> </ol>	Do 1. októbra 2026. Do 1. októbra 2031.
Oznámenie o uplatnení výnimky z emisných limitov	Uplatnenie výnimky pre nedostatok nízkosírneho paliva.	Do jedného mesiaca od uplatnenia výnimky.
	Uplatnenie výnimky pri prerušení dodávky plynu, ak ide o zariadenie, ktoré používa v riadnej prevádzke len plynné palivá.	Do jedného mesiaca od uplatnenia výnimky.

#### 5. SPAĽOVNE ODPADOV A ZARIADENIA NA SPOLUSPAĽOVANIE ODPADOV (podľa § 20 ods. 8 a 9 zákona)

<b>Predmet správy, oznámenia</b>	<b>Oznamované údaje podľa osobitného predpisu<sup>3</sup>)</b>	<b>Lehoty/termíny</b>
<b>Informácie o uplatňovaní minimálnych požiadaviek na ochranu ovzdušia</b>	Informácie o spaľovniach odpadov a zariadeniach na spoluspaľovanie odpadov s kapacitou 2 t/h a viac najmä údaje <ol style="list-style-type: none"> <li>a) celková menovitá kapacita,</li> <li>b) povolená kapacita pre spaľovanie nebezpečného odpadu a nie nebezpečného odpadu,</li> <li>c) bezpečnostné opatrenia na riadenie emisií,</li> <li>d) osobitné podmienky,</li> <li>e) sprístupnenie informácií verejnosti.</li> </ol>	Každý rok/do 30. septembra
<b>Informácie o zariadeniach</b>	Informácie o spaľovniach odpadov a zariadeniach na spoluspaľovanie odpadov s kapacitou do 2 t/h.	Každé tri roky/do 30. septembra

## 6. ZARIADENIA POUŽÍVAJÚCE ORGANICKÉ ROZPÚŠŤADLÁ (podľa § 20 ods. 10 zákona)

Predmet správy, oznámenia	Oznamované údaje podľa osobitného predpisu <sup>3)</sup>	Lehoty/termíny
<b>Informácie o uplatňovaní minimálnych požiadaviek na ochranu ovzdušia</b>	Informácie o zariadeniach používajúcich organické rozpúšťadlá, ktoré sa týkajú: a) uplatňovania emisných limitov prchavých organických zlúčenín a výnimiek z emisných limitov pre fugitívne emisie a pre prípady, v ktorých nemožno vypúšťať emisie za riadených podmienok, a ich odôvodnenie, b) uplatňovania redukčného plánu a preukázania rovnocenného zníženia emisií.	Každé tri roky/ do 30. septembra

## 7. SKLADOVANIE A DISTRIBÚCIA BENZÍNU (podľa § 20 ods. 11 a 12 zákona)

Predmet správy, oznámenia	Oznamované údaje	Lehoty/termíny
<b>Oznámenie o využití možnosti neuplatňovania ustanovenia smernice na distribučné sklady</b>	Informácie o prípadoch, pri ktorých bola využitá možnosť neuplatňovať ustanovenia smernice na plniace zariadenia a vyprázdňovacie zariadenia mobilných zásobníkov v distribučných skladoch.	Bezodkladne.
<b>Oznámenie o technických opatreniach na zníženie strát benzínu odlišných od požiadaviek smernice</b>	Pre skladovacie zariadenia v distribučných skladoch, ktoré boli realizované alebo sa plánujú prijať a dôvody na ich prijatie.	Bezodkladne.
	Na plnenie a vyprázdňovanie mobilných zásobníkov v distribučných skladoch, ktoré boli realizované alebo sa plánujú prijať a dôvody na ich prijatie.	Bezodkladne.
	Pre plnenie do skladovacích zariadení na čerpacích staniciach, ktoré boli realizované alebo sa plánujú prijať a dôvody na ich prijatie.	Bezodkladne.

## 8. KVALITA PALÍV (podľa § 37 zákona)

Predmet správy, oznámenia	Oznamované údaje	Lehoty/termíny
<b>Správa o národných údajoch o kvalite palív</b>	Obsah správy: a) národné údaje o kvalite palív, b) celkový objem automobilového benzínu a motorovej nafty predávaných na území Slovenskej republiky, c) predávaný objem bezolovnatého automobilového benzínu a motorovej nafty s obsahom síry maximálne 10 mg/kg, d) dostupnosť automobilového benzínu a motorovej nafty s obsahom síry maximálne 10 mg/kg predávaných na vhodne vyváženom zemepisnom základe.	Každoročne/ do 31. augusta
<b>Oznámenie o uplatňovaní výnimiek pre tlak pár</b>	Oznámenie a poskytnutie príslušných informácií potrebných na možnosť využitia výnimiek pre tlak pár v letnom období.	Bezodkladne.
<b>Oznámenie o náhlej zmene v</b>	Oznámenie, ak v dôsledku neočakávanej udalosti bráni náhla zmena v zásobovaní surovou ropou alebo ropnými produktmi	Bezodkladne.

<b>zásobovaní surovou ropou</b>	rafinériám rešpektovať požiadavky na špecifikáciu paliva podľa tejto smernice.	
<b>Správa o dodržiavaní noriem pre síru</b>	Informácie o dodržiavaní obsahu síry v kvapalných palivách za predchádzajúci rok na základe výsledkov odberu vzoriek, analýz a vykonaných kontrol.	Každoročne/ do 30. júna
<b>Oznámenie o dostupnosti lodných palív</b>	Informácia o dostupnosti lodných palív v prístavoch a termináloch v Slovenskej republike spĺňajúcich ustanovenia tejto smernice.	Bezodkladne.
<b>Oznámenie o zmene v dodávke palív</b>	Oznámenie o zmene v dodávke palív, ak v dôsledku náhlej zmeny v dodávke ropy, ropných produktov alebo iných uhl'ovodíkov vzniknú problémy s dodržiavaním limitov maximálneho obsahu síry v palivách podľa tejto smernice.	Bezodkladne.
<b>Oznámenie o skúškach nových metód znižovania emisií lodí</b>	Informácia o používaní lodných palív nespĺňajúcich ustanovené požiadavky podľa tejto smernice počas skúšok nových metód znižovania emisií lodí na plavidlách plaviacich sa pod slovenskou vlajkou alebo v morských oblastiach, ktoré patria do jej jurisdikcie.	Najmenej šesť mesiacov pred začatím skúšok.
<b>Správa o výsledku skúšok nových metód znižovania emisií lodí</b>	Výsledky skúšok nových metód znižovania emisií lodí.	Do šiestich mesiacov od skončenia skúšok.