

ROZHODNUTÍ

PROVÁDĚCÍ ROZHODNUTÍ KOMISE (EU) 2020/1161

ze dne 4. srpna 2020,

kterým se stanoví seznam sledovaných látek pro monitorování v rámci celé Unie v oblasti vodní politiky podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/105/ES

(oznámeno pod číslem C(2020) 5205)

(Text s významem pro EHP)

EVROPSKÁ KOMISE,

s ohledem na Smlouvu o fungování Evropské unie,

s ohledem na směrnici Evropského parlamentu a Rady 2008/105/ES ze dne 16. prosince 2008 o normách environmentální kvality v oblasti vodní politiky, změně a následném zrušení směrnic Rady 82/176/EHS, 83/513/EHS, 84/156/EHS, 84/491/EHS a 86/280/EHS a změně směrnice Evropského parlamentu a Rady 2000/60/ES ⁽¹⁾, a zejména na čl. 8b odst. 5 první pododstavec uvedené směrnice,

vzhledem k těmto důvodům:

- (1) V čl. 8b odst. 1 směrnice 2008/105/ES je stanoveno vypracování seznamu sledovaných látek, o nichž se shromažďují údaje z monitorování v rámci celé Unie pro účely podpory budoucího rozdělování látek podle priority v souladu s čl. 16 odst. 2 směrnice Evropského parlamentu a Rady 2000/60/ES ⁽²⁾. První takový seznam měl obsahovat matrice pro monitorování každé látky a případné metody analýzy, které nevyžadují nadměrné náklady.
- (2) Látky, které mají být zahrnuty do seznamu sledovaných látek, by se měly vybírat z látek, které podle dostupných informací mohou představovat na úrovni Unie významné riziko pro vodní prostředí nebo jeho prostřednictvím a pro něž nejsou dostatečné údaje z monitorování, aby bylo možné učinit závěr o skutečném riziku, které představují. U vysoce toxických látek používaných v mnoha členských státech a vypouštěných do vodního prostředí, které však nejsou monitorovány nebo jsou monitorovány pouze zřídka, by mělo být zváženo jejich zařazení do seznamu sledovaných látek. Uvedený postup výběru by měl vzít v úvahu informace uvedené v čl. 8b odst. 1 písm. a) až e) směrnice 2008/105/ES, přičemž by se měly zejména zohlednit nově se objevující znečišťující látky.
- (3) Monitorování látek ze seznamu sledovaných látek by mělo poskytnout vysoce kvalitní údaje o jejich koncentracích ve vodním prostředí, které jsou vhodné pro účely podpory hodnocení rizik podle zvláštního přezkumu podle čl. 16 odst. 4 směrnice 2000/60/ES, na němž je založeno určování prioritních látek. V uvedeném přezkumu by se mělo zvážit, zda budou látky, které představují významné riziko, začleněny do seznamu prioritních látek. Byla by rovněž stanovena určitá norma kvality životního prostředí, kterou by členské státy musely dodržovat. Návrh látek pro zařazení do seznamu prioritních látek by měl být předmětem posouzení dopadů.
- (4) První seznam sledovaných látek byl stanoven v prováděcím rozhodnutí Komise (EU) 2015/495 ⁽³⁾ a obsahoval deset látek nebo skupin látek spolu s uvedením matrice, případných metod analýzy, které nevyžadují nadměrné náklady, a maximálního přípustného detekčního limitu metody.
- (5) Podle čl. 8b odst. 2 směrnice 2008/105/ES má Komise aktualizovat seznam sledovaných látek každé dva roky. Při aktualizaci seznamu sledovaných látek Komise z tohoto seznamu vyjme jakoukoli látku, pro niž lze hodnocení rizika, jak je uvedené v čl. 16 odst. 2 směrnice 2000/60/ES, uzavřít bez dalších údajů z monitorování.

⁽¹⁾ Úř. věst. L 348, 24.12.2008, s. 84.

⁽²⁾ Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2000/60/ES ze dne 23. října 2000, kterou se stanoví rámec pro činnost Společenství v oblasti vodní politiky (Úř. věst. L 327, 22.12.2000, s. 1).

⁽³⁾ Prováděcí rozhodnutí Komise (EU) 2015/495 ze dne 20. března 2015, kterým se stanoví seznam sledovaných látek pro monitorování v rámci celé Unie v oblasti vodní politiky podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/105/ES (Úř. věst. L 78, 24.3.2015, s. 40).

- (6) V roce 2018 byl seznam aktualizován v souladu s prováděcím rozhodnutím Komise (EU) 2018/840 ⁽⁴⁾; v rámci této aktualizace bylo ze seznamu odebráno pět látek a tři látky byly na seznam přidány, tak aby seznam obsahoval osm látek nebo skupin látek.
- (7) Podle čl. 8b odst. 2 směrnice 2008/105/ES nesmí období nepřetržitého monitorování na základě seznamu sledovaných látek v případě jednotlivých látek překročit čtyři roky. V roce 2019 proto skončila povinnost monitorování pěti látek nebo skupin látek, které byly v seznamu uvedeny od roku 2015, a to konkrétně 17-alfa-ethinylestradiolu (EE2), 17-beta-estradiolu (E2) a estronu (E1), skupiny makrolidových antibiotik, methiokarbu a skupiny neonicotinoidů. Údaje získané z monitorování budou zohledněny v rámci stanovení priorit podle čl. 16 odst. 2 směrnice 2000/60/ES.
- (8) Na základě údajů získaných od roku 2018 z monitorování tří dalších látek, konkrétně metaflumizonu, amoxicilinu a ciprofloxacinu, Komise dospěla k závěru, že nebyl získán dostatek vysoce kvalitních monitorovacích údajů, a proto by tyto látky měly na seznamu sledovaných látek zůstat.
- (9) Komise během roku 2019 shromáždila údaje o různých dalších látkách, které by mohly být zařazeny do seznamu sledovaných látek. Zohlednila přitom různé typy relevantních informací uvedených v čl. 8b odst. 1 směrnice 2008/105/ES a konzultovala odborníky z členských států a skupiny zúčastněných stran. Látky, o jejichž toxicitě existují pochybnosti nebo v jejichž případě nejsou dostupné metody monitorování přiměřeně citlivé, spolehlivé nebo srovnatelné, by do seznamu sledovaných látek neměly být zařazeny. Za vhodné kandidáty na zařazení do seznamu sledovaných látek byly označeny tyto látky: sulfonamidové antibiotikum sulfametoxazol a diaminopyrimidinové antibiotikum trimethoprim, antidepresivum venlafaxin a jeho metabolit O-desmethylvenlafaxin, skupina tří azolových léčiv (klotrimazol, flukonazol a mikonazol), skupina sedmi azolových pesticidů (imazalil, ipkonazol, metkonazol, penkonazol, prochloraz, tebukonazol, tetrakonazol) a fungicidy famoxadon a dimoxystrobin. Zařazení různých léčivých přípravků do seznamu sledovaných látek je v souladu se strategickým přístupem EU k léčivým přípravkům v životním prostředí ⁽⁵⁾ a zařazení uvedených dvou antibiotik je rovněž v souladu s Evropským akčním plánem „Jedno zdraví“ proti antimikrobiální rezistenci (AMR) ⁽⁶⁾, který podporuje využívání seznamu sledovaných látek „s cílem zlepšit poznatky o výskytu a rozšíření antimikrobiálních látek v životním prostředí“.
- (10) V souladu s čl. 8b odst. 1 směrnice 2008/105/ES Komise určila pro navrhované látky možné analytické metody. Maximálně přípustná mez detekce metody pro každou látku včetně každé jednotlivé látky ve skupině látek by měla být přinejmenším tak nízká jako předpokládaná koncentrace bez účinku specifická pro každou látku v příslušné matici.
- (11) Sulfametoxazol a trimethoprim jsou z důvodu svých proklamovaných synergických účinků obvykle, avšak ne vždy, používány v kombinaci; mohou a měly by proto být analyzovány společně, i když v seznamu nejsou uvedeny ve skupině. Venlafaxin a jeho metabolit jsou z důvodu svých aditivních účinků v seznamu uvedeny ve skupině; mohou a měly by proto být analyzovány společně. Azolové látky jsou v seznamu uvedeny ve skupině, neboť mají stejný způsob účinku a mohly by mít rovněž aditivní účinky, navzdory tomu, že jejich emise pocházejí z celé řady zdrojů a jsou pravděpodobně proměnlivé v průběhu času; tyto látky proto mohou a měly by být analyzovány společně. Uvedené dva fungicidy, jejichž emise jsou pravděpodobně rovněž proměnlivé, mohou, avšak nemusí být analyzovány společně.
- (12) V případě analytických metod uvedených v seznamu sledovaných látek se má za to, že nevyžadují nadměrné náklady. Pokud nové informace povedou v budoucnu v případě určitých látek k poklesu předpokládané koncentrace bez účinku, mohl by být maximální přípustný detekční limit metody snížen, přičemž uvedené látky zůstanou na seznamu.
- (13) Za účelem srovnatelnosti by měly být všechny látky monitorovány v celistvých vzorcích vody.
- (14) Příloha prováděcího rozhodnutí (EU) 2018/840 by z důvodu právní srozumitelnosti měla být nahrazena v celém rozsahu. Prováděcí rozhodnutí (EU) 2018/840 by proto mělo být zrušeno.
- (15) Opatření stanovená tímto rozhodnutím jsou v souladu se stanoviskem výboru zřízeného na základě čl. 21 odst. 1 směrnice 2000/60/ES,

⁽⁴⁾ Prováděcí rozhodnutí Komise (EU) 2018/840 ze dne 5. června 2018, kterým se stanoví seznam sledovaných látek pro monitorování v rámci celé Unie v oblasti vodní politiky podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/105/ES a zrušuje prováděcí rozhodnutí Komise (EU) 2015/495 (Úř. věst. L 141, 7.6.2018, s. 9).

⁽⁵⁾ Sdělení Komise Evropskému parlamentu, Radě a Evropskému hospodářskému a sociálnímu výboru „Strategický přístup Evropské unie k léčivým přípravkům v životním prostředí“ (COM(2019) 128 final).

⁽⁶⁾ Sdělení Komise Radě a Evropskému parlamentu Evropský akční plán „Jedno zdraví“ proti antimikrobiální rezistenci (AMR) (COM (2017) 339 final).

PŘIJALA TOTO ROZHODNUTÍ:

Článek 1

Seznam sledovaných látek pro monitorování v rámci celé Unie uvedený v článku 8b směrnice 2008/105/ES je stanoven v příloze tohoto rozhodnutí.

Článek 2

Prováděcí rozhodnutí (EU) 2018/840 se zrušuje.

Článek 3

Toto rozhodnutí je určeno členskými státy.

V Bruselu dne 4. srpna 2020.

Za Komisi
Virginijus SINKEVIČIUS
člen Komise

PŘÍLOHA

Seznam sledovaných látek pro monitorování v rámci celé Unie stanovený v článku 8b směrnice 2008/105/ES

Název látky/skupiny látek	Číslo CAS ⁽¹⁾	Číslo EU ⁽²⁾	Indikativní analytická metoda ⁽³⁾ ⁽⁴⁾	Maximálně přípustná mez detekce metody (ng/l)
Metaflumizon	139968-49-3	604-167-6	LLE – LC-MS-MS nebo SPE – LC-MS-MS	65
Amoxicilin	26787-78-0	248-003-8	SPE – LC-MS-MS	78
Ciprofloxacin	85721-33-1	617-751-0	SPE – LC-MS-MS	89
Sulfamethoxazol ⁽⁵⁾	723-46-6	211-963-3	SPE – LC-MS-MS	100
Trimethoprim ⁽⁵⁾	738-70-5	212-006-2	SPE – LC-MS-MS	100
Venlafaxin a O-desmethylvenlafaxin ⁽⁶⁾	93413-69-5 93413-62-8	618-944-2 700-516-2	SPE – LC-MS-MS	6
<i>Azolové sloučeniny ⁽⁷⁾</i>			SPE – LC-MS-MS	
Klotrimazol	23593-75-1	245-764-8		20
Flukonazol	86386-73-4	627-806-0		250
Imazalil	35554-44-0	252-615-0		800
Ipkonazol	125225-28-7	603-038-1		44
Metkonazol	125116-23-6	603-031-3		29
Mikonazol	22916-47-8	245-324-5		200
Penkonazol	66246-88-6	266-275-6		1 700
Prochloraz	67747-09-5	266-994-5		161
Tebukonazol	107534-96-3	403-640-2		240
Tetrakonazol	112281-77-3	407-760-6		1 900
Dimoxystrobin	149961-52-4	604-712-8	SPE – LC-MS-MS	32
Famoxadon	131807-57-3	603-520-1	SPE – LC-MS-MS	8,5

⁽¹⁾ Chemical Abstracts Service (CAS)

⁽²⁾ Číslo Evropské unie

⁽³⁾ Za účelem zajištění srovnatelnosti výsledků z různých členských států se všechny látky sledují v celistvých vzorcích vody.

⁽⁴⁾ Metody extrakce:

LLE – extrakce kapalina-kapalina

SPE – extrakce na pevné fázi Analytické metody:

LC-MS-MS – kapalinová chromatografie s tandemovou hmotnostní spektrometrií s trojitým kvadrupólem.

⁽⁵⁾ Sulfamethoxazol a trimethoprim se analyzují společně ve stejných vzorcích, jejich koncentrace se však uvádějí samostatně.

⁽⁶⁾ Venlafaxin a O-desmethylvenlafaxin se analyzují společně ve stejných vzorcích, jejich koncentrace se však uvádějí samostatně.

⁽⁷⁾ Azolové sloučeniny se analyzují společně ve stejných vzorcích, jejich koncentrace se však uvádějí samostatně.