

## VLAAMSE OVERHEID

[C – 2023/42240]

28 APRIL 2023. — Besluit van de Vlaamse Regering tot wijziging van diverse bijlagen bij het besluit van de Vlaamse regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne en tot vervanging van bijlage I en II bij het besluit van de Vlaamse Regering van 9 september 2005 betreffende de geografische indeling van watersystemen en de organisatie van het integraal waterbeleid in uitvoering van titel I van het decreet betreffende het integraal waterbeleid, gecoördineerd op 15 juni 2018

**Rechtsgrond**

Dit besluit is gebaseerd op:

- het decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid, artikel 2.2.1, eerste lid, gewijzigd bij het decreet van 18 juli 2003 en artikel 2.2.6, § 2;

- het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, gecoördineerd op 15 juni 2018, artikel 1.4.1.1, artikel 1.4.2.1, § 1. en artikel 1.7.2.1.1.

**Vormvereisten**

De volgende vormvereisten zijn vervuld:

- De Inspectie van Financiën heeft advies gegeven op 18 maart 2021;

- De Raad van State heeft advies 72.264 gegeven op 3 november 2022, met toepassing van artikel 84, § 1, eerste lid, 2°, van de wetten op de Raad van State, gecoördineerd op 12 januari 1973;

- De Minaraad heeft advies 2023/03 gegeven op 25 januari 2023.

**Motivering**

Dit besluit is gebaseerd op het volgende motief:

- In het vierde lid van artikel 2.3.1.3 van het besluit van de Vlaamse regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (titel II van het VLAREM) is bepaald dat de Vlaamse Regering op gezette tijden en minstens bij de herziening van de stroomgebiedbeheerplannen de milieukwaliteitsnormen zal evalueren en in voorkomend geval aanpassen, zoals bepaald in artikel 2.2.3, § 4, van het decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid.

- In VLAREM wordt voor de metingen van zware metalen in depositie enerzijds verwezen naar de Belgische normen en anderzijds naar een Europese norm. De grens- en richtwaarden in VLAREM terzake die nog gebaseerd zijn op metingen volgens de Belgische normen, worden aangepast aan de Europese norm die voorrang heeft.

**Initiatiefnemer**

Dit besluit wordt voorgesteld door de Vlaamse minister van Justitie en Handhaving, Omgeving, Energie en Toerisme.

Na beraadslaging,

## DE VLAAMSE REGERING BESLUIT:

HOOFDSTUK 1.— *Wijzigingen aan het besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne*

**Artikel 1.** In artikel 2 van bijlage 2.3.1 bij het besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne, vervangen bij het besluit van de Vlaamse Regering van 21 mei 2010 en het laatst gewijzigd bij het besluit van de Vlaamse Regering van 16 oktober 2015, worden de volgende wijzigingen aangebracht:

1° in punt 1° wordt de zinsnede “en voor de niet in de stroomgebiedbeheerplannen afgebakende waterlichamen die behoren tot de categorie rivieren,” opgeheven;

2° in punt 1° tot en met 10°, en punt 14° tot en met 24° wordt de zinsnede “µS/cm” telkens vervangen door de zinsnede “µS/cm bij 20°C”;

3° in punt 18° wordt de zinsnede “, evenals voor de niet in de stroomgebiedbeheerplannen afgebakende meren,” opgeheven;

4° er worden een punt 26° en 27° toegevoegd, die luiden als volgt:

“26° voor de oppervlaktewaterlichamen die behoren tot de categorie rivieren die niet getypeerd zijn (RtNt) en evenals voor de oppervlaktewateren die niet tot een in de stroomgebiedbeheerplannen afgebakend waterlichaam behoren, gelden de onderstaande richtwaarden:

parameter	eenheid	toetswijze	milieukwaliteitsnorm
thermische omstandigheden			
temperatuur	°C	maximum	25°
impact thermische lozing	°C	maximum	+ 3°
zuurstofhuishouding			
opgeloste zuurstof (concentratie)	mg O <sub>2</sub> /l %	10-percentiel maximum	6 120
opgeloste zuurstof (verzadiging)	mg O <sub>2</sub> /l	90-percentiel	6
biochemisch zuurstofverbruik (BZV)	mg O <sub>2</sub> /l	90-percentiel	30
chemisch zuurstofverbruik (CZV)			
zoutgehalte			
elektrische geleidbaarheid	µS/cm bij 20°C	90-percentiel	600
chloride	mg/l	90-percentiel	120
sulfaat	mg/l	gemiddelde	90
verzuringstoestand			
zuurtegraad (pH)	pH-eenheid	minimum - maximum	6,5 - 8,5
nutriënten			
Kjeldahl-stikstof	mg N/l	90-percentiel	6
nitraat	mg N/l	Zomerhalfjaargemiddelde	10
totaal stikstof	mg N/l	zomerhalfjaargemiddelde	4
totaal fosfor	mg P/l	gemiddelde	0,14
orthofosfaat	mg P/l	gemiddelde	0,10
diversen			
zwevende stoffen	mg/l	90-percentiel	50
doorzicht	m	zomerhalfjaargemiddelde	-
biologische parameter			
EKC-fytoplankton	EKC	minimum	-
EKC-macrofyten	EKC	minimum	0,60
EKC-fytobenthos	EKC	minimum	0,60
EKC-macro-invertebraten	EKC	minimum	0,70
EKC-visfauna	EKC	minimum	0,65

;

27° voor de oppervlaktewaterlichamen die behoren tot de categorie meren die niet getypeerd zijn (MtNt), evenals voor de niet in de stroomgebiedbeheerplannen afgebakende meren, gelden de onderstaande richtwaarden:

parameter	eenheid	toetswijze	milieukwaliteitsnorm
thermische omstandigheden			
temperatuur	°C	maximum	25°
impact thermische lozing	°C	maximum	+ 3°
zuurstofhuishouding			
opgeloste zuurstof (concentratie)	mg O <sub>2</sub> /l %	10-percentiel maximum	6 120
opgeloste zuurstof (verzadiging)	mg O <sub>2</sub> /l	90-percentiel	6
biochemisch zuurstofverbruik (BZV)	mg O <sub>2</sub> /l	90-percentiel	30
chemisch zuurstofverbruik (CZV)			
zoutgehalte			
elektrische geleidbaarheid	µS/cm bij 20°C	90-percentiel	1000
chloride	mg/l	90-percentiel	200
sulfaat	mg/l	gemiddelde	150
verzuringstoestand			
zuurtegraad (pH)	pH-eenheid	minimum - maximum	6,5 - 8,5
nutriënten			
Kjeldahl-stikstof	mg N/l	90-percentiel	-
nitraat	mg N/l	zomerhalfjaargemiddelde	-
totaal stikstof	mg N/l	zomerhalfjaargemiddelde	1,3
totaal fosfor	mg P/l	gemiddelde	0,105
orthofosfaat	mg P/l	gemiddelde	-

parameter	eenheid	toetswijze	milieukwaliteitsnorm
diversen zwevende stoffen doorzicht	mg/l m	90-percentiel zomerhalfjaargemiddelde	- 0,9
biologische parameter			
EKC-fytoplankton	EKC	minimum	0,60
EKC-macrofyten	EKC	minimum	0,60
EKC-fytobenthos	EKC	minimum	0,60
EKC-macro-invertebraten	EKC	minimum	0,70
EKC-visfauna	EKC	minimum	0,60

; “.

**Art. 2.** In artikel 3, § 4, van bijlage 2.3.1. van hetzelfde besluit, ingevoegd bij het besluit van de Vlaamse Regering van 16 oktober 2015 en gewijzigd bij het besluit van de Vlaamse Regering van 26 april 2019, worden in de tabel de volgende wijzigingen aangebracht:

1° de rij

“

75-01-4	vinylchloride	µg/l	100	1000	100	1000		100	
---------	---------------	------	-----	------	-----	------	--	-----	--

“

wordt vervangen door de rij

“

75-01-4	vinylchloride	µg/l	0,09	niet van toepassing	0,09	niet van toepassing		0,09	
---------	---------------	------	------	---------------------	------	---------------------	--	------	--

“;

2° tussen de rij

“

142459-58-3	flufenacet	µg/l	0,04	0,2	0,04	0,2		0,04	
-------------	------------	------	------	-----	------	-----	--	------	--

“

en de rij

“gevaarlijke stoffen: anorganische stoffen “  
worden de volgende rijen ingevoegd:

“

80-05-7	Bisfenol A	µg/l	1,5	niet van toepassing	1,5	niet van toepassing		1,5	
5915-41-3	Terbutylazine	µg/l	0,32	1,8	0,32	1,8		0,3	
138261-41-3	Imidacloprid	µg/l	0,008	0,2	0,008	0,2		0,008	
87674-68-8	Dimethenamid	µg/l	1,5	6,7	1,5	6,7		1,5	

“

**Art. 3.** In artikel 1 van bijlage 2.3.1.bis/1 van hetzelfde besluit, ingevoegd bij het besluit van de Vlaamse Regering van 21 mei 2010 en gewijzigd bij het besluit van de Vlaamse Regering van 16 oktober 2015, wordt de zinsnede “en matig zuur meer” vervangen door de zinsnede “, matig zuur meer, evenals de oppervlaktewaterlichamen die behoren tot de categorie meren of rivieren die niet getypeerd zijn”.

**Art. 4.** De bijlage 2.5.2 bij hetzelfde besluit wordt vervangen door bijlage 1, die bij dit besluit is gevoegd.

**Art. 5.** De bijlage 2.5.2.a bij hetzelfde besluit wordt vervangen door bijlage 2, die bij dit besluit is gevoegd.

**Art. 6.** Aan punt IV van bijlage 2.5.8.5. bij hetzelfde besluit, ingevoegd bij het besluit van de Vlaamse Regering van 22 december 2006 en gewijzigd bij de besluiten van de Vlaamse Regering van 16 december 2016 en 10 februari 2017, wordt het volgende lid toegevoegd:

“Er mogen ook andere methoden toegepast worden, op voorwaarde dat kan worden aangetoond dat de resultaten gelijkwaardig zijn aan die van de bovengenoemde methode.”.

HOOFDSTUK 2. — *Wijzigingen aan het besluit van de Vlaamse Regering van 9 september 2005 betreffende de geografische indeling van watersystemen en de organisatie van het integraal waterbeleid in uitvoering van titel I van het decreet betreffende het integraal waterbeleid, gecoördineerd op 15 juni 2018*

**Art. 7.** De bijlage I van het besluit van de Vlaamse Regering van 9 september 2005 betreffende de geografische indeling van watersystemen en de organisatie van het integraal waterbeleid in uitvoering van titel I van het decreet betreffende het integraal waterbeleid gecoördineerd op 15 juni 2018, wordt vervangen door bijlage 3, die bij dit besluit is gevoegd.

**Art. 8.** De bijlage II van hetzelfde besluit, vervangen bij besluit van 21 maart 2008, wordt vervangen door bijlage 4, die bij dit besluit is gevoegd.

HOOFDSTUK 3. — *Slotbepalingen*

**Art. 9.** De artikelen 4, 5 en 6 treden in werking op 1 januari 2024.

**Art. 10.** De Vlaamse minister, bevoegd voor de omgeving en de natuur, is belast met de uitvoering van dit besluit.  
Brussel, 28 april 2023.

De minister-president van de Vlaamse Regering,  
J. JAMBON

De Vlaamse minister van Justitie en Handhaving, Omgeving, Energie en Toerisme,  
Z. DEMIR

---

**Bijlage 1** bij het besluit van de Vlaamse Regering van 28 april 2023 tot wijziging van diverse bijlagen bij het besluit van de Vlaamse regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne en tot vervanging van bijlage I en II bij het besluit van de Vlaamse Regering van 9 september 2005 betreffende de geografische indeling van watersystemen en de organisatie van het integraal waterbeleid in uitvoering van titel I van het decreet betreffende het integraal waterbeleid, gecoördineerd op 15 juni 2018

Bijlage 2.5.2 bij het besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne

Bijlage 2.5.2 Milieukwaliteitsnormen voor stofneerslag

parameter	eenheid	richtwaarde	grenswaarde
neergeslagen niet-gevaarlijk stof	mg/m <sup>2</sup> /dag	350	650
		als maandgemiddelde	
lood	µg Pb/m <sup>2</sup> /dag	175	2100
		als jaargemiddelde	
cadmium	µg Cd/m <sup>2</sup> /dag	18	-
		als jaargemiddelde	
thallium	µg Tl/m <sup>2</sup> /dag	10	-
		als jaargemiddelde	

Als staalname en analysemethode voor de bepaling van de neergeslagen niet gevaarlijke stof geldt de methode beschreven in de norm NBN T94-101:1976 (Nilukruik).

Als staalname en analysemethode voor de bepaling van lood en cadmium geldt de methode beschreven in de norm EN15841:2009.

Voor thallium zijn er geen specifieke Europese of Vlaamse normen die de staalname en analysemethode beschrijven.

In bijlage 2.5.2.a. is een standaardmethode bepaald voor de uitbouw van een immissiemeetraster inzake stofuitval.

Elke andere meetmethode volgens een code van goede praktijk die evenwaardig is, is evenwel toegelaten. De vermelde richt- en grenswaarden worden in voorkomend geval omgerekend voor de toepassing van de aangewende meet- en analysemethode.

Gezien om gevoegd te worden bij het besluit van de Vlaamse Regering van 28 april 2023 tot wijziging van diverse bijlagen bij het besluit van de Vlaamse regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne en tot vervanging van bijlage I en II bij het besluit van de Vlaamse Regering van 9 september 2005 betreffende de geografische indeling van watersystemen en de organisatie van het integraal waterbeleid in uitvoering van titel I van het decreet betreffende het integraal waterbeleid, gecoördineerd op 15 juni 2018

Brussel, 28 april 2023

De minister-president van de Vlaamse Regering,

Jan JAMBON

De Vlaamse minister van Justitie en Handhaving, Omgeving, Energie en Toerisme,

Zuhail DEMIR