

Waternet
Drinkwater
Productielocatie Weesperkarspel
Jaar 2025

Wettelijk te meten stoffen

Algemene parameters		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
Electrisch geleidingsvermogen bij 20°C	mS/m	125		45,3	48,4	54,2	52
Temperatuur	°C	25		3,4	12,8	21,6	52
Zuurstof, labmeting	mg/l	>2		6,9	10,2	15,5	52
Troebelingsgraad	FTE	1		<0,03	<0,03	0,15	104
Tritium	Bq/l	100		<2,0	<2,0	<2,0	13
Smaak kwalitatief		*		0	0	0	104
Geur kwalitatief		*		0	0	0	104
Verzadigingsindex berekend	pH	> -0,2 **		0,18	0,34	0,46	52
Zuurgraad (berekend naar actuele temp.)	pH	7,0 < pH < 9,5		7,86	8,04	8,22	52
Totale hardheid	mmol/l	>1		1,24	1,38	1,53	52
Totale hardheid - *duits	gr.duits	>5,6		6,9	7,7	8,6	52

*: Aanvaardbaar en geen abnormale verandering

** : De norm geldt voor het jaargemiddelde

Anorganische macro parameters		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
Waterstofcarbonaat	mg/l	>60		193	207	228	52
Corrosie-index				0,5	0,5	0,6	13
Chloride	mg/l	150 *		53	58	63	13
Chloraat	µg/l	1 **		<2,0	<2,0	<2,0	13
Chloriet	µg/l	250		<3,0	<3,0	<3,0	13
Sulfaat	mg/l	150		4,5	6,7	10,5	13
Natrium	mg/l	150		50,3	54,5	61,3	13
Kalium	mg/l			2,67	2,96	3,14	13
Calcium	mg/l			39,00	44,05	49,80	52
Magnesium	mg/l			5,89	6,83	7,65	52
Ammonium	mg/l NH4	0,2		<0,05	<0,05	<0,05	52
Ammonium	mg/l N	0,16		<0,04	<0,04	<0,04	52
Nitriet	mg/l N	0,03		<0,003	<0,003	<0,003	26
Nitriet	mg/l NO2	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	26
Nitraat	mg/l N	11,4		0,70	1,22	1,87	26
Nitraat	mg/l NO3	50		3,10	5,40	8,30	26
Som Nitriet en Nitraat	mg/l NO2+NO3	1 ***		0,06	0,11	0,17	26

* Chloride: De norm geldt voor het jaargemiddelde

** Chloraat: Vanaf 2026 geldt als norm 250 µg/l.

*** Norm: Som NO3/50 + NO2/3: <1

Anorganische micro parameters		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
Aluminium opgelost	µg/l	200		2,7	5,2	8,7	26
Antimoon opgelost	µg/l	10		<0,1	<0,1	<0,1	4
Arseen opgelost	µg/l	10		0,24	0,28	0,31	4
Boor	mg/l	1,5		0,029	0,031	0,033	4
Bromaat	µg/l	1 *		<0,1	1,5	1,9	52
Cadmium opgelost	µg/l	5		<0,02	<0,02	<0,02	4
Chroom opgelost	µg/l	50		<0,1	0,2	0,3	4
Fluoride	mg/l	1		0,05	0,07	0,08	4
IJzer opgelost	µg/l	200		<5	<5	6	13
Koper opgelost	µg/l	2000		0,9	1,1	1,3	4
Kwik	µg/l	1		<0,010	<0,010	<0,010	4
Lood opgelost	µg/l	5		<0,2	<0,2	<0,2	13
Mangaan opgelost	µg/l	50		<5	<5	<5	52
Nikkel opgelost	µg/l	20		<0,5	0,6	0,7	4
Seleen opgelost	µg/l	20		<0,5	<0,5	<0,5	4
Totaal cyanide	µg/l	50		<2,0	<2,0	<2,0	4
Zink	µg/l	3000		<2,5	<2,5	4,2	4

Bromaat *: De norm voor het 90-percentiel is 1 µg/l. Bij desinfectie geldt een 90 percentielwaarde van 5 µg/l, met een maximum van 10 µg/l.
90 Percentiel Bromaat: 1,8 µg/l.

Organische parameters		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
Totaal organisch koolstof (TOC)	mg/l	*		2,57	3,32	4,08	13
Kleurintensiteit	mg/l Pt	20		<2,0	<2,0	2,1	49
Bisfenol A	ng/l	2500		<8	<8	<8	4
N-Nitrosodimethylamine (NDMA)	ng/l	12		<3,0	<3,0	<3,0	4
Pyrazool	µg/l	3		<0,050	<0,050	0,053	13

*: geen abnormale verandering

Gehalogeneerde azijnzuren (HAA)		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
Dibroomazijnzuur	µg/l			<0,06	<0,06	<0,06	4
Dichloorazijnzuur	µg/l			<0,02	<0,02	<0,02	4
Monobroomazijnzuur	µg/l			<0,06	<0,06	<0,06	4
Monochloorazijnzuur	µg/l			<0,50	<0,50	<0,50	4
Trichloorazijnzuur (TCA)	µg/l			<0,03	<0,03	<0,03	4
SOM 5 gehalogeneerde azijnzuren	µg/l	60		<0,02	<0,02	<0,02	4

Polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK)		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
Benzo(a)pyreen	µg/l	0,01		<0,003	<0,003	<0,003	4
Anthraceen	µg/l	-		<0,002	<0,002	<0,002	4
Benzo(a)antraceen	µg/l	-		<0,006	<0,006	<0,006	4
Benzo(b)fluorantheen	µg/l	-		<0,004	<0,004	<0,004	4
Benzo(ghi)peryleen	µg/l	-		<0,004	<0,004	<0,004	4
Benzo(k)fluorantheen	µg/l	-		<0,004	<0,004	<0,004	4
Chryseen	µg/l	-		<0,004	<0,004	<0,004	4
Fenanthreen	µg/l	-		<0,002	<0,002	<0,002	4
Fluorantheen	µg/l	-		<0,004	<0,004	<0,004	4
Indeno(123-cd)pyreen	µg/l	-		<0,004	<0,004	<0,004	4
Pyreen	µg/l	-		<0,003	<0,003	<0,003	4
Som PAK 10	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	4

Polychloorbifenylen (PCB)		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Maximaal	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
PCB-28	µg/l	-		<0,02	<0,02	<0,02	4
PCB-52	µg/l	-		<0,02	<0,02	<0,02	4
PCB-101	µg/l	-		<0,01	<0,01	<0,01	4
PCB-118	µg/l	-		<0,01	<0,01	<0,01	4
PCB-138	µg/l	-		<0,02	<0,02	<0,02	4
PCB-153	µg/l	-		<0,02	<0,02	<0,02	4
PCB-180	µg/l	-		<0,02	<0,02	<0,02	4
Som 7 polychloorbifenylen	µg/l	0,5		<0,05	<0,05	<0,05	4

Pesticiden		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
Aldrin	µg/l	0,03		<0,02	<0,02	<0,02	4
Dieldrin	µg/l	0,03		<0,02	<0,02	<0,02	4
Heptachloor	µg/l	0,03		<0,02	<0,02	<0,02	4
Heptachloorepoxyde	µg/l	0,03		<0,04	<0,04	<0,04	7
2-(methylthio)benzothiazole	µg/l	0,1		<0,030	<0,030	<0,030	11
2,4,5-T	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	4
2,4-D	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	4
2,4-dinitrofenol	µg/l	0,1		<0,025	<0,025	<0,025	4
2,4-DP	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	4
2,6-dichloorbenzoezuur	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	4
Alachloor	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	4
Alfa-endosulfan	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	4
Alfa-HCH	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	4
Aminomethylfosfonzuur	µg/l	1		<0,030	<0,030	<0,030	4
Amisulbrom	µg/l	0,1		<0,03	<0,03	<0,03	4
Atrazin	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	7
Atrazine-2-hydroxy	µg/l	0,1		<0,015	<0,015	<0,015	13
BAM (2,6-dichloorbenzamide)	µg/l	1		<0,010	<0,010	<0,010	4
Bentazon	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	4
Beta-endosulfan	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	4
Beta-HCH	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	4
Bitertanol	µg/l	0,1		<0,03	<0,03	<0,03	4
Bixafen	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	7
Boscalid	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	0,02	7
Bupirimaat	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	4
Chloorfeninfos	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	7
Chloorprofam	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	7
Chloorpyrifos	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	0,02	7
Chloorthal	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	4
Chloridazon-methyl-desphenyl	µg/l	0,1		<0,020	<0,020	<0,020	13
Cyanazin	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	7
Cyprodinil	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	4
Dalapon	µg/l	0,1		<0,01	0,01	0,04	4
Deltametrin	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	7
Desethylatrazin	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	7
Desfencylchloridazon	µg/l	0,1		<0,030	<0,030	<0,030	13
Desisopropylatrazin	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	7
Desmetryn	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	7
Diazinon	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	7
Dicamba	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	2
Dichlobenil	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	4
Dichloorvos	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	7
Diethofencarb	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	4
Difenyamine	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	4
Dikegulac sodium	µg/l	0,1		0,036	0,046	0,056	12
Dimethoat	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	3
Dimethomorf	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	7
Dinoseb (2-sec.butyl-4,6-dinitrofenol)	µg/l	0,1		<0,025	<0,025	<0,025	4
Dinoterb (2-tert.butyl-4,6-dinitrofenol)	µg/l	0,1		<0,050	<0,050	<0,050	4
DNOC (2-methyl-4,6-dinitrofenol)	µg/l	0,1		<0,025	<0,025	<0,025	4
Dodemorf	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	7
Edifenfos	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	0,02	7
Endrin	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	4
Ethofumesaat	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	4
Ethoprofos	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	7
Etridiazool	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	7
Fenpropimorf	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	6
Fenvaleraat	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	7
Fonicamid	µg/l	0,1		<0,020	<0,020	<0,020	13
Flumioxazine	µg/l	0,1		<0,03	<0,03	<0,03	7
Fluopyram	µg/l	0,1		<0,020	<0,020	<0,020	13
Flupyradifuron	µg/l	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	12
Fluxapyroxad	µg/l	0,1		<0,03	<0,03	<0,03	4
Fosfamidon	µg/l	0,1		<0,03	<0,03	<0,03	3
Furalaxyl	µg/l	0,1		<0,03	<0,03	<0,03	4

Pesticiden	Component naam	eenheid	Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			Aantal
			Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	
Gamma-HCH		µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	4
Glufosinaat		µg/l	0,1		<0,030	<0,030	<0,030	4
Glyfosaat		µg/l	0,1		<0,030	<0,030	<0,030	4
Hexachloorbenzeen		µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	4
Hexazinon		µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	7
Isopyrazam		µg/l	0,1		<0,04	<0,04	<0,04	4
Kresoxim-methyl		µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	4
Malathion		µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	7
MCPA (4-chloor-2-methylfenoxyzijnzuur)		µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	4
MCPB (4-(4-chloor-2-methylfenoxyl)boterzuur)		µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	4
MCPP (Mecoprop)		µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	4
Metalaxyl		µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	7
Metazachloor		µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	7
Metazachloor-c-metaboliët		µg/l	1		<0,020	<0,020	<0,020	13
Metazachloor-s-metaboliët		µg/l	1		<0,020	<0,020	<0,020	13
Metolachloor		µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	7
Metolachloor-c-metaboliët		µg/l	1		<0,010	<0,010	<0,010	13
Metolachloor-s-metaboliët		µg/l	1		<0,025	<0,025	<0,025	13
Metribuzin		µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	7
Mevinfos		µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	7
DMSA (N,N-dimethylaminosulfanilide)		µg/l	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	11
DMS (N,N-dimethylsulfamide)		µg/l	0,1		0,025	0,034	0,041	13
p,p'-DDD		µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	4
p,p'-DDE		µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	4
p,p'-DDT		µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	4
Pacllobutrazol		µg/l	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	13
Paraoxon-ethyl		µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Parathion-ethyl		µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	7
Parathion-methyl		µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	7
Penflufen		µg/l	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	13
Piperonylbutoxide		µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	7
Pirimicarb		µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	7
Procymidon		µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	4
Prometryn		µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	7
Propachloor		µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	7
Propamocarb		µg/l	0,1		<0,020	<0,020	<0,020	13
Propazin		µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	7
Propyzamide		µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	4
Prosulfocarb		µg/l	0,1		<0,03	<0,03	<0,03	4
Pyrazofos		µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	7
Pyrimethanil		µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	4
Sebuthylazine		µg/l	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	13
Sedaxane		µg/l	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	11
Simazin		µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	7
Simazine-2-hydroxy		µg/l	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	13
Sulfotep		µg/l	0,1		<0,03	<0,03	<0,03	3
Terbutryn		µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	7
Terbutylazin		µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	7
Terbutylazin-desethyl		µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	7
Tetrachloororthoftaalzuur		µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	4
Tetrachloorinfos		µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	7
Thiabendazole		µg/l	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	13
Thiamethoxam		µg/l	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	12
Thiophanate-methyl		µg/l	0,1		<0,050	<0,050	<0,050	13
Tolclofos-methyl		µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	7
Triadimefon		µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	7
Trisulfuron-methyl		µg/l	0,1		<0,015	<0,015	<0,015	12
Vinclozolin		µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	4

Pesticiden		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
Aldicarb	ng/l	100		<10	<10	<10	4
Aldicarb sulfon	ng/l	100		<10	<10	<10	4
Aldicarb sulfoxide	ng/l	100		<10	<10	<10	4
Bromacil	ng/l	100		<10	<10	<10	4
Butocarboxim	ng/l	100		<10	<10	<10	4
Butocarboxim sulfon	ng/l	100		<10	<10	<10	4
Butocarboxim sulfoxide	ng/l	100		<10	<10	<10	4
Carbaryl	ng/l	100		<10	<10	<10	4
Carbendazim	ng/l	100		<10	<10	<10	4
Carbofuran	ng/l	100		<10	<10	<10	4
Chloorbromuron	ng/l	100		<10	<10	<10	4
Chloortoluron	ng/l	100		<10	<10	<10	4
Chloridazon	ng/l	100		<10	<10	<10	4
DCPMU (1-(3,4-dichloorfenyl)-3-methylureum)	ng/l	100		<10	<10	<10	4
DCPU (1-(3,4-dichloorfenyl)ureum)	ng/l	100		<10	<10	<10	4
DEET (N,N-Diethyl-m-toluamide)	ng/l	100		<10	<10	<10	4
Dimethenamide	ng/l	100		<10	<10	<10	4
Diuron	ng/l	100		<10	<10	<10	4
Ethiofencarb	ng/l	100		<10	<10	<10	4
Imidacloprid	ng/l	100		<10	<10	<10	4
Isoproturon	ng/l	100		<10	<10	<10	4
Linuron	ng/l	100		<10	<10	<10	4
Metamitron	ng/l	100		<10	<10	<10	4
Methabenzthiazuron	ng/l	100		<10	<10	<10	4
Methiocarb	ng/l	100		<10	<10	<10	4
Methiocarb sulfon	ng/l	100		<10	<10	<10	4
Methiocarb sulfoxide	ng/l	100		<10	<10	<10	4
Methomyl	ng/l	100		<10	<10	<10	4
Methyl N (3hydroxyphenyl)carbamate	ng/l	100		<10	<10	<10	4
Metoxuron	ng/l	100		<10	<10	<10	4
Monolinuron	ng/l	100		<10	<10	<10	4
Monuron	ng/l	100		<10	<10	<10	4
Nicosulfuron	ng/l	100		<10	<10	<10	4
Oxamyl	ng/l	100		<10	<10	<10	4
Propoxur	ng/l	100		<10	<10	<10	4
Triadimenol	ng/l	100		<10	<10	<10	4
SOM Pesticiden	µg/l	0,5		<0,5	<0,5	<0,5	

Poly- en Perfluorverbindingen		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
11Cl-PF3OUdS	ng/l			<1,0	<1,0	<1,0	13
4:2 FTS	ng/l			<0,20	<0,20	<0,20	6
6:2 FTS	ng/l			<0,50	<0,50	<0,50	13
8:2 diPAP	ng/l			<1,0	<1,0	<1,0	6
8:2 FTS	ng/l			<0,20	<0,20	<0,20	6
8:2 FTUCA	ng/l			<1,0	<1,0	<1,0	6
9Cl-PF3ONS	ng/l			<0,20	<0,20	<0,20	13
B-N-EtFOSAA, indicatief	ng/l			<0,20	<0,20	<0,20	6
L-N-EtFOSAA	ng/l			<0,20	<0,20	<0,20	6
som L-N-EtFOSAA en B-N-EtFOSAA, LB, ind	ng/l			<0,20	<0,20	<0,20	6
som L-N-EtFOSAA en B-N-EtFOSAA, MB, ind	ng/l			0,20	0,20	0,20	6
B-N-MeFOSAA, indicatief	ng/l			<0,20	<0,20	<0,20	6
L-N-MeFOSAA	ng/l			<0,20	<0,20	<0,20	6
som L-N-MeFOSAA en B-N-MeFOSAA, LB, ind	ng/l			<0,20	<0,20	<0,20	6
som L-N-MeFOSAA en B-N-MeFOSAA, MB, ind	ng/l			0,20	0,20	0,20	6
B-PFHxS, indicatief	ng/l	*		<0,20	<0,20	<0,20	13
L-PFHxS	ng/l	*		<0,20	0,22	0,35	13
som L-PFHxS en B-PFHxS, LB, indicatief	ng/l			<0,20	<0,20	0,27	6
som L-PFHxS en B-PFHxS, MB, indicatief	ng/l			0,20	0,25	0,37	6
B-PFOA, indicatief	ng/l	*		0,50	0,71	0,96	13
L-PFOA	ng/l	*		3,0	3,8	5,7	13
som L-PFOA en B-PFOA, LB, indicatief	ng/l			3,7	4,3	4,9	6
som L-PFOA en B-PFOA, MB, indicatief	ng/l			3,7	4,3	4,9	6
B-PFOS, indicatief	ng/l	*		<0,20	0,32	0,75	13
L-PFOS	ng/l	*		<0,20	<0,20	0,98	13
som L-PFOS en B-PFOS, LB, indicatief	ng/l			<0,20	<0,20	0,39	6
som L-PFOS en B-PFOS, MB, indicatief	ng/l			0,20	0,32	0,49	6
DONA	ng/l			<0,20	<0,20	<0,20	13
FBASA	ng/l			<0,50	<0,50	<0,50	6
FHxSA	ng/l			<0,50	<0,50	<0,50	6
FOSA	ng/l			<0,20	<0,20	<0,20	6
HFPO-DA	ng/l			<0,20	0,32	0,55	13
PFBA	ng/l	*		3,5	4,2	5,0	13
PFBS	ng/l	*		2,0	2,7	3,7	13
PFDA	ng/l	*		<0,50	<0,50	<0,50	13
PFDoA	ng/l	*		<0,50	<0,50	<0,50	13
PFDoS	ng/l	*		<0,20	<0,20	<0,20	12
PFDS	ng/l	*		<0,20	<0,20	<0,20	13
PFHpA	ng/l	*		0,63	0,87	1,2	13
PFHpS	ng/l	*		<0,20	<0,20	<0,20	13
PFHxA	ng/l	*		0,76	1,4	2,2	13
PFHxDA	ng/l			<2,0	<2,0	<2,0	6
PFNA	ng/l	*		<0,50	<0,50	<0,50	13
PFNS	ng/l	*		<0,20	<0,20	<0,20	13
PFPeA	ng/l	*		0,58	1,3	2,0	13
PFPeS	ng/l	*		<0,20	<0,20	<0,20	13
PFTeDA	ng/l			<1,0	<1,0	<1,0	6
PFTrDA	ng/l	*		<1,0	<1,0	<1,0	13
PFTrDS	ng/l	*		<2,0	<2,0	<2,0	11
PFUdA	ng/l	*		<0,50	<0,50	<0,50	13
PFUdS	ng/l	*		<0,20	<0,20	<0,20	13
som 20-EU PFAS LB	ng/l	100		13	16	21	13
som 20-EU PFAS MB	ng/l	100		16	19	24	13

*: Som 20 PFAS: geldt voor de som van de gemarkeerde verbindingen. (23 stoffen: Linear & Branched =1) Het Drinkwaterbesluit stelt de som van 20 PFAS op maximaal 100 ng/l. Deze norm wordt van kracht op 12 januari 2026. Voor de lower bound geldt: elke waarde onder de rapportage grens (RG) wordt meegenomen als "0". Voor de middle bound geldt: elke waarde onder de RG wordt meegenomen als "0.5 x RG".

Aromatische Aminen		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
2 + 4-Methylaniline	µg/l	1		<0,030	<0,030	<0,030	4
2-(Fenylsulfon)aniline	µg/l	1		<0,030	<0,030	<0,030	4
2,3,4-Trichlooraniline	µg/l	1		<0,030	<0,030	<0,030	4
2,4 + 2,5-Dichlooraniline	µg/l	1		<0,030	<0,030	<0,030	4
2,6-Dimethylaniline	µg/l	1		<0,030	<0,030	<0,030	4
2-Aminoacetophenon	µg/l	1		<0,030	<0,030	<0,030	4
2-Nitroaniline	µg/l	1		<0,030	<0,030	<0,030	4
3-Chlooraniline	µg/l	1		<0,030	<0,030	<0,030	4
4-Methoxy-2-nitroaniline	µg/l	1		<0,030	<0,030	<0,030	4
Aniline	µg/l	1		<0,030	<0,030	<0,030	4
N-Methylaniline	µg/l	1		<0,030	<0,030	<0,030	3
Melamine	µg/l	1		<0,025	<0,025	<0,025	4
Hexa(methoxymethyl)melamine	µg/l	1		<0,010	<0,010	<0,010	13
4-methylbenzotriazol	ng/l	1000		<10	<10	<10	4
5-methylbenzotriazol	ng/l	1000		<10	<10	<10	4
Benzotriazole	ng/l	1000		<20	<20	<20	4

Glymen		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
Diglyme	µg/l	1		<0,010	<0,010	0,010	4
Tetraglyme	µg/l	1		<0,010	<0,010	<0,010	4
Triglyme	µg/l	1		<0,010	<0,010	<0,010	4

ETBE MTBE		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
ETBE (Ethyl-tertiair-butylether)	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	4
MTBE (Methyl-tertiair-butylether)	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	4

Gehalogeneerde monocyclische koolwaterstoffen		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
1,2,3,4-Tetrachloorbenzeen	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	4
1,2,3-Trichloorbenzeen	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	4
1,2,4,5-Tetrachloorbenzeen	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	4
1,2,4-Trichloorbenzeen	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	4
1,2-Dichloorbenzeen	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	4
1,3,5-Trichloorbenzeen	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	4
1,3-Dichloorbenzeen	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	4
1,4-Dichloorbenzeen	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	4
2-Chloormethylbenzeen	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	4
Chloorbenzeen	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	4
Pentachloorbenzeen	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	4

Gehalogeneerde alifatische koolwaterstoffen		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
1,2-Dichloorethaan	µg/l	3		<0,01	<0,01	<0,01	4
1,1,1-Trichloorethaan	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	4
1,1,2,2-Tetrachloorethaan	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	4
1,1,2-Trichloorethaan	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	4
1,2,3-Trichloorpropan	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	4
1,2-Dibroom-3-chloorpropan	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	4
1,2-Dichloorpropan	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	4
1,3-Dichloorpropan	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	4
Broomchloorazijnzuur	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	4
Broomchloormethaan	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	4
Cis-1,2-dichlooretheen	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	4
Cis-1,3-dichloorpropeen	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	4
Dichloormethaan	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	4
Hexachloorbutadien	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	4
Hexachloorethaan	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	4
Tetrachloormethaan	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	4
Trans-1,2-dichlooretheen	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	4
Trans-1,3-dichloorpropeen	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	4
Tetrachlooretheen	µg/l	10		<0,01	<0,01	<0,01	4
Trichlooretheen	µg/l	10		<0,02	<0,02	<0,02	4
Som Trichlooretheen en tetrachlooretheen	µg/l	10		<0,03	<0,03	<0,03	4
Broomdichloormethaan	µg/l	1*		<0,01	<0,01	<0,01	4
Dibroomchloormethaan	µg/l	1*		<0,01	<0,01	<0,01	4
Tribroommethaan	µg/l	1*		<0,01	<0,01	<0,01	4
Trichloormethaan	µg/l	1*		<0,01	0,03	0,07	4
Trihalomethanen, som	µg/l	50*		<0,02	0,04	0,07	4

*: Bij desinfectie is de norm van de Som Trihalomethanen 25 µg/l voor het 90-percentiel, met een maximum van 50 µg/l, waarbij Broomdichloormethaan maximaal 15 µg/l. De som geldt voor de 4 gemarkeerde verbindingen.

Monocyclische koolwaterstoffen / aromaten		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
Benzeen	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	4
1,2,4-Trimethylbenzeen	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	4
1,2-Dimethylbenzeen	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	4
1,3 en 1,4-Dimethylbenzeen (som)	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	4
1,3,5-Trimethylbenzeen	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	4
Cyclohexaan	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	4
Ethylbenzeen	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	4
Iso-propylbenzeen	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	4
Methylbenzeen	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	4
N-butylbenzeen	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	4
N-propylbenzeen	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	4
P-isopropylmethylbenzeen	µg/l	1		<0,01	<0,01	0,02	4

Biologische parameters		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
Aeromonas (30°C)	kve/100 ml	1000		0	27	140	104
Bacteriën van de Coligroep 37°C	kve/100 ml	0	!	0	0	1	730
Escherichia coli	kve/100 ml	0		0	0	0	730
Clostridium perfringens	kve/100 ml	0		0	0	0	105
Enterococcen	kve/100 ml	0		0	0	0	104
Koloniegetal 3 dagen 22°C*	kve/ml	100*		0	2	15	104
Legionella	kve/l	100		<100	<100	<100	26

* Koloniegetal 22°C: Geen abnormale verandering. De norm geldt voor het geometrisch jaargemiddelde. Het geometrisch jaargemiddelde KG = 1 kve/ml

[!] Bacteriën van de coligroep: Eén meting is boven de norm van 0 kve/100 ml aangetoond. De daaropvolgende meting was in orde.

Overige Antropogene stoffen (menschgemaakt)

Medicijnresten / Geneesmiddelen	Component naam	eenheid	Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			Aantal
			Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	
10,11-trans diolcarbamazepine	ng/l	1000		<15	<15	<15	4	
4+5-methylbenzotriazole	ng/l	1000		<20	<20	<20	4	
Acetylsulfamethoxazole	ng/l	1000		<10	<10	<10	4	
Amantadine	ng/l	1000		<10	<10	<10	13	
Amidotrizoïnezuur	ng/l	1000		<10	<10	<10	4	
Amisulpride	ng/l	1000		<1	<1	<1	4	
Atenolol	ng/l	1000		<2	<2	<2	4	
Azitromycine	ng/l	1000		<40	<40	<40	3	
Benzotriazole	ng/l	1000		<20	<20	<20	4	
Bezafibraat	ng/l	1000		<5	<5	<5	4	
Bisoprolol	ng/l	1000		<2	<2	<2	4	
Candesartan	ng/l	1000		<10	<10	<10	4	
Carbamazepine	ng/l	1000		<10	<10	<10	4	
Chloramphenicol	ng/l	1000		<15	<15	<15	4	
Citalopram	ng/l	1000		<2	<2	<2	4	
Clarithromycine	ng/l	1000		<5	<5	<5	4	
Clofibraat	ng/l	1000		<50	<50	<50	4	
Clofibrinezuur	ng/l	1000		<15	<15	<15	4	
Coffeïne	ng/l	1000		<25	<25	<25	12	
Cotinine	ng/l	1000		<25	<25	<25	13	
Cyclofosfamide	ng/l	1000		<2	<2	<2	4	
Diazepam	ng/l	1000		<3	<3	<3	4	
Diclofenac	ng/l	1000		<15	<15	<15	4	
Enalapril	ng/l	1000		<2	<2	<2	4	
Fenazon	ng/l	1000		<5	<5	<5	4	
Fenofibraat	ng/l	1000		<3	<3	<3	4	
Fenofibrinezuur	ng/l	1000		<10	<10	<10	4	
Furosemide	ng/l	1000		<10	<10	<10	4	
Gabapentine	ng/l	1000		<25	<25	<25	4	
Gabapentin-lactam	ng/l	1000		<10	<10	<10	13	
Gemfibrozil	ng/l	1000		<15	<15	<15	4	
Guanylureum	ng/l	1000		<55	<55	<55	4	
Hydrochlorthiazide	ng/l	1000		<20	<20	<20	4	
Hydroxycotinine	ng/l	1000		<25	<25	<25	13	
Ibuprofen	ng/l	1000		<25	<25	<25	13	
Ifosfamide	ng/l	1000		<2	<2	<2	4	
Iohexol	ng/l	1000		<10	<10	<10	4	
Iomeprol	ng/l	1000		<10	<10	<10	4	
Iopamidol	ng/l	1000		<10	<10	<10	4	
Iopromide	ng/l	1000		<10	<10	<10	4	
Ioxitalaminezuur	ng/l	1000		<10	<10	<10	4	
Irbesartan	ng/l	1000		<5	<5	<5	4	
Ketoprofen	ng/l	1000		<10	<10	<10	4	
Lamotrigine	ng/l	1000		<5	<5	<5	4	
Lidocaine	ng/l	1000		<3	<3	<3	4	
Lincomycine	ng/l	1000		<2	<2	<2	4	
Lisinopril	ng/l	1000		<10	<10	<10	4	
Losartan	ng/l	1000		<2	<2	<2	4	
Metformine	ng/l	1000		<50	<50	<50	4	
Methotrexate	ng/l	1000		<20	<20	<20	1	
Metoprolol	ng/l	1000		<4	<4	<4	4	
N-acetyl-4-aminoantipyrine	ng/l	1000		<10	<10	<10	4	
Naproxen	ng/l	1000		<10	<10	<10	4	
N-formyl-4-aminoantipyrine	ng/l	1000		<15	<15	<15	4	
Omeprazol	ng/l	1000		<5	<5	<5	4	
Oxazepam	ng/l	1000		<4	<4	<4	4	
Oxcarbazepine	ng/l	1000		<10	<10	<10	13	
Oxipurinol	ng/l	1000		<20	<20	<20	13	
Paracetamol	ng/l	1000		<10	<10	<10	13	
Paroxetine	ng/l	1000		<4	<4	<4	4	
Pravastatine	ng/l	1000		<20	<20	<20	4	
Primidon	ng/l	1000		<3	<3	<3	4	
Propranolol	ng/l	1000		<10	<10	<10	4	
Ranitidine	ng/l	1000		<2	<2	<2	4	
Ritalinezuur	ng/l	1000		<10	<10	12	13	
Sitagliptine	ng/l	1000		<10	<10	39	13	
Sotalol	ng/l	1000		<4	<4	<4	4	
Sulfadiazine	ng/l	1000		<3	<3	<3	4	
Sulfamethazine	ng/l	1000		<3	<3	<3	4	
Sulfamethizole	ng/l	1000		<4	<4	<4	4	
Sulfamethoxazol	ng/l	1000		<6	<6	<6	4	
Sulfapyridine	ng/l	1000		<4	<4	<4	4	
Sulfaquinoxaline	ng/l	1000		<3	<3	<3	4	

Medicijnresten / Geneesmiddelen		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
Telmisartan	ng/l	1000		<10	<10	<10	13
Temazepam	ng/l	1000		<3	<3	<3	4
Theophylline	ng/l	1000		<20	<20	<20	4
Tiamuline	ng/l	1000		<2	<2	<2	4
Tramadol	ng/l	1000		<10	<10	<10	4
Trimethoprim	ng/l	1000		<2	<2	<2	4
Valsartan	ng/l	1000		<15	<15	<15	4
Valsartanzuur	ng/l	1000		<10	<10	13	13
Venlafaxine	ng/l	1000		<3	<3	<3	4

Industriële stoffen		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
Bisfenol S	ng/l	1000		<8	<8	<8	3
1,4-dioxaan	µg/l	1		0,12	0,17	0,20	13
Acenafteen	µg/l	1		<0,002	<0,002	<0,002	4
Acenaftyleen	µg/l	1		<0,005	<0,005	<0,005	4
Acesulfaam	µg/l	1		0,065	0,10	0,14	13
Cyanuurzuur	µg/l	1		<0,25	<0,25	<0,25	13
Cyclamaat	µg/l	1		<0,020	<0,020	<0,020	13
Dibenz(ah)anthraceen	µg/l	1		<0,004	<0,004	<0,004	4
Dibroommethaansulfonzuur (br2-msa)	µg/l	1		<0,10	<0,10	<0,10	13
Dichloorazijnzuur	µg/l	1		<0,10	<0,10	<0,10	13
Dichloormethaansulfonzuur (cl2-msa)	µg/l	1		<0,03	<0,03	<0,03	13
Diisopropylether	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	4
DTPA (di-ethyleentriaminetetra-azijnzuur)	µg/l	1	!	<1,0	<1,0	1,3	13
EDTA (ethyleendiaminetetra-azijnzuur)	µg/l	1		<0,5	<0,5	0,6	13
Ethylsulfaat	µg/l	1		<0,10	<0,10	<0,10	13
Fluoreen	µg/l	1		<0,003	<0,003	<0,003	4
Iso-butylbenzeen	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	4
Naftaleen	µg/l	1		<0,004	<0,004	0,004	4
N-butylbenzeen	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	4
NTA (nitriilo-triethaanzuur)	µg/l	1		<1,0	<1,0	<1,0	13
Perchloraat	µg/l	1		<0,10	<0,10	0,25	13
Saccharine	µg/l	1		<0,030	<0,030	<0,030	13
Sucralose	µg/l	1		0,069	0,16	0,26	13
Sulfaminezuur	µg/l	1	!	<1,0	3,7	8,9	13
TAME (Tertiair-amyl-methylether)	µg/l	1		<0,03	<0,03	<0,03	4
Tributylfosfaat	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	7
Triethylfosfaat	µg/l	1		<0,02	<0,02	0,02	6
Trifluorazijnzuur	µg/l	1		0,30	0,50	0,93	13
Trifluormethaansulfonzuur (f3-msa)	µg/l	1		<0,01	<0,01	0,01	13
Trisobutylfosfaat	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	7
Urotropine	µg/l	1		<0,03	<0,03	<0,03	4

[!] DTPA: Eén meting is boven de norm van 1 µg/L aangetoond. Hiervan is melding gedaan bij Inspectie Leefomgeving en Transport. De indicatieve drinkwaterrichtwaarde van 350 µg/l wordt niet overschreden.

[!] Sulfaminezuur: Twaalf metingen zijn boven de norm van 1 µg/L aangetoond. Hiervan is melding gedaan bij Inspectie Leefomgeving en Transport. De indicatieve drinkwaterrichtwaarde van 1400 µg/l wordt niet overschreden. Drinkwaterrichtwaarden zijn, door het RIVM, gezondheidskundig onderbouwde veilige risicogrenzen voor individuele stoffen die boven de signaleringsparameter 1 µg/l worden aangetroffen in drinkwater. Drinkwaterrichtwaarden zijn, door het RIVM, gezondheidskundig onderbouwde veilige risicogrenzen voor individuele stoffen die boven de signaleringsparameter 1 µg/l worden aangetroffen in drinkwater.