

Waternet
Drinkwater
Productielocatie Weesperkarspel
3e kwartaal 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		46,9	48,3	50,3	14
Temperatuur	°C	25		15,9	19,9	21,6	14
Zuurstof, labmeting	mg/l	>2		6,9	7,6	8,3	14
Troebelingsgraad	FTE	1		<0,03	<0,03	0,15	28
Tritium	Bq/l	100		<2,0	<2,0	<2,0	3
Smaak kwalitatief		*		0	0	0	28
Geur kwalitatief		*		0	0	0	28
Verzadigingsindex berekend	pH	> -0,2 **		0,24	0,35	0,46	14
Zuurgraad (berekend naar actuele temp.)	pH	7,0 < pH < 9,5		7,86	7,94	8,05	14
Totale hardheid	mmol/l	>1		1,28	1,38	1,47	14
Totale hardheid - °duits	gr. duits	>5,6		7,2	7,7	8,2	14

*: 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		199	206	214	14
Corrosie-index				0,5	0,6	0,6	3
Chloride	mg/l	150 *		61	63	63	3
Chloraat	µg/l	1 **		<2,0	<2,0	<2,0	3
Chloriet	µg/l	250		<3,0	<3,0	<3,0	3
Sulfaat	mg/l	150		7,1	8,8	10,5	3
Natrium	mg/l	150		55,6	57,7	60,0	3
Kalium	mg/l			2,76	2,83	2,90	3
Calcium	mg/l			39,66	43,49	46,69	14
Magnesium	mg/l			6,51	7,23	7,65	14
Ammonium	mg/l NH4	0,2		<0,02	<0,02	0,02	14
Ammonium	mg/l N	0,16		<0,02	<0,02	<0,02	14
Nitriet	mg/l N	0,03		<0,002	<0,002	<0,002	7
Nitriet	mg/l NO2	0,1		<0,007	<0,007	<0,007	7
Nitraat	mg/l N	11,4		0,70	0,84	1,05	7
Nitraat	mg/l NO3	50		3,10	3,71	4,66	7
Som Nitriet en Nitraat	mg/l NO2+NO3	1 ***		0,06	0,07	0,09	7

* 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		5,8	6,9	8,7	7
Antimoon opgelost	µg/l	10		<0,1	<0,1	<0,1	1
Arseen opgelost	µg/l	10		0,28	0,28	0,28	1
Boor	mg/l	1,5		0,033	0,033	0,033	1
Bromaat	µg/l	5 *		1,0	1,3	1,6	14
Cadmium opgelost	µg/l	5		<0,02	<0,02	<0,02	1
Chroom opgelost	µg/l	50		0,2	0,2	0,2	1
Fluoride	mg/l	1		0,07	0,07	0,07	1
IJzer opgelost	µg/l	200		<5	<5	<5	3
Koper opgelost	µg/l	2000		1,2	1,2	1,2	1
Kwik	µg/l	1		<0,010	<0,010	<0,010	1
Lood opgelost	µg/l	5		<0,2	<0,2	<0,2	3
Mangaan opgelost	µg/l	50		<5	<5	<5	14
Nikkel opgelost	µg/l	20		0,5	0,5	0,5	1
Seleen opgelost	µg/l	20		<0,5	<0,5	<0,5	1
Totaal cyanide	µg/l	50		<2,0	<2,0	<2,0	1
Zink	µg/l	3000		<2,5	<2,5	<2,5	1

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: 1,5 µg/l.

Organische parameters		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
Totaal organisch koolstof (TOC)	mg/l	*		2,57	2,64	2,67	3
Kleurintensiteit	mg/l Pt	20		<2,0	<2,0	2,0	13
Bisfenol A	ng/l	2500		<8	<8	<8	1
N-Nitrosodimethylamine (NDMA)	ng/l	12		<3,0	<3,0	<3,0	1
Pyrazool	µg/l	3		<0,050	<0,050	0,053	3

*: 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	1
Dichloorazijnzuur	µg/l			<0,02	<0,02	<0,02	1
Monobroomazijnzuur	µg/l			<0,06	<0,06	<0,06	1
Monochloorazijnzuur	µg/l			<0,50	<0,50	<0,50	1
Trichloorazijnzuur (TCA)	µg/l			<0,03	<0,03	<0,03	1
SOM 5 gehalogeneerde azijnzuren	µg/l	60		<0,02	<0,02	<0,02	1

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	1
Anthraceen	µg/l	-		<0,002	<0,002	<0,002	1
Benzo(a)antraceen	µg/l	-		<0,006	<0,006	<0,006	1
Benzo(b)fluorantheen	µg/l	-		<0,004	<0,004	<0,004	1
Benzo(ghi)peryleen	µg/l	-		<0,004	<0,004	<0,004	1
Benzo(k)fluorantheen	µg/l	-		<0,004	<0,004	<0,004	1
Chryseen	µg/l	-		<0,004	<0,004	<0,004	1
Fenanthreen	µg/l	-		<0,002	<0,002	<0,002	1
Fluorantheen	µg/l	-		<0,004	<0,004	<0,004	1
Indeno(123-cd)pyreen	µg/l	-		<0,004	<0,004	<0,004	1
Pyreen	µg/l	-		<0,003	<0,003	<0,003	1
Som PAK 10	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1

Polychloorbifenylen (PCB)				Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Maximaal	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
PCB-28	µg/l	-		<0,02	<0,02	<0,02	1
PCB-52	µg/l	-		<0,02	<0,02	<0,02	1
PCB-101	µg/l	-		<0,01	<0,01	<0,01	1
PCB-118	µg/l	-		<0,01	<0,01	<0,01	1
PCB-138	µg/l	-		<0,02	<0,02	<0,02	1
PCB-153	µg/l	-		<0,02	<0,02	<0,02	1
PCB-180	µg/l	-		<0,02	<0,02	<0,02	1
Som 7 polychloorbifenylen	µg/l	0,5		<0,05	<0,05	<0,05	1

Pesticiden		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
Aldrin	µg/l	0,03		<0,02	<0,02	<0,02	1
Dieldrin	µg/l	0,03		<0,02	<0,02	<0,02	1
Heptachloor	µg/l	0,03		<0,02	<0,02	<0,02	1
Heptachloorepoxide	µg/l	0,03		<0,04	<0,04	<0,04	2
2-(methylthio)benzothiazole	µg/l	0,1		<0,020	<0,020	<0,020	3
2,4,5-T	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	1
2,4-D	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	1
2,4-dinitrofenol	µg/l	0,1		<0,025	<0,025	<0,025	1
2,4-DP	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	1
2,6-dichloorbenzoezuur	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	1
Alachloor	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Alfa-endosulfan	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Alfa-HCH	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
				<0,030	<0,030	<0,030	1
Amisulbrom	µg/l	0,1		<0,03	<0,03	<0,03	1
Atrazin	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	2
Atrazine-2-hydroxy	µg/l	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	3
				<0,010	<0,010	<0,010	1
Bentazon	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Beta-endosulfan	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Beta-HCH	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Bitertanol	µg/l	0,1		<0,03	<0,03	<0,03	1
Bixafen	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	2
Boscalid	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	0,02	2
Bupirimaat	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Chloorfenvinfos	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	2
Chloorprofam	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	2
Chloorpyrifos	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	0,02	2
Chloorthal	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Chloridazon-methyl-desphenyl	µg/l	0,1		<0,020	<0,020	<0,020	3
Cyanazin	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	2
Cyprodinil	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Dalapon	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	1
Deltametrin	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	2
Desethylatrazin	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	2
Desfenylchloridazon	µg/l	0,1		<0,030	<0,030	<0,030	3
Desisopropylatrazin	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	2
Desmetryn	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	2
Diazinon	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	2
Dicamba	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	1
Dichlobenil	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Dichloorvos	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	2
Diethofencarb	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Difenylamine	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Dikegulac sodium	µg/l	0,1		0,042	0,051	0,055	3
Dimethoaat	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	2
Dimethomorf	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	2
Dinoseb (2-sec.butyl-4,6-dinitrofenol)	µg/l	0,1		<0,025	<0,025	<0,025	1
Dinoterb (2-tert.butyl-4,6-dinitrofenol)	µg/l	0,1		<0,050	<0,050	<0,050	1
DNOC (2-methyl-4,6-dinitrofenol)	µg/l	0,1		<0,025	<0,025	<0,025	1
Dodemorf	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	2
Edifenfos	µg/l	0,1		<0,01	0,01	0,02	2
Endrin	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Ethofumesaat	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Ethoprosfos	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	2
Etridiazool	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	2
Fenpropimorf	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	1
Fenvaleraat	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	2
Flonicamid	µg/l	0,1		<0,020	<0,020	<0,020	3
Flumioxazine	µg/l	0,1		<0,03	<0,03	<0,03	2
Fluopyram	µg/l	0,1		<0,020	<0,020	<0,020	3
Flupyradifuron	µg/l	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	3
Fluxapyroxad	µg/l	0,1		<0,03	<0,03	<0,03	1
Fosfamidon	µg/l	0,1		<0,03	<0,03	<0,03	1
Furalaxyl	µg/l	0,1		<0,03	<0,03	<0,03	1

Pesticiden		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
Gamma-HCH	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Glufosinaat	µg/l	0,1		<0,030	<0,030	<0,030	1
Glyfosaat	µg/l	0,1		<0,030	<0,030	<0,030	1
Hexachloorbenzeen	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Hexazinon	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	2
Isopyrasam	µg/l	0,1		<0,04	<0,04	<0,04	1
Kresoxim-methyl	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Malathion	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	2
MCPA (4-chloor-2-methylfenoxyzijnzuur)	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	1
MCPB (4-(4-chloor-2-methylfenoxy)boterzuur)	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	1
MCPP (Mecoprop)	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	1
Metalaxyl	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	2
Metazachloor	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	2
Metazachloor-c-metaboliet	µg/l	1		<0,020	<0,020	<0,020	3
Metazachloor-s-metaboliet	µg/l	1		<0,020	<0,020	<0,020	3
Metolachloor	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	2
Metolachloor-c-metaboliet	µg/l	1		<0,010	<0,010	<0,010	3
Metolachloor-s-metaboliet	µg/l	1		<0,020	<0,020	<0,020	3
Metribuzin	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	2
Mevinfos	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	2
DMSA (N,N-dimethylaminosulfanilide)	µg/l	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	3
DMS (N,N-dimethylsulfamide)	µg/l	0,1		0,035	0,039	0,041	3
p,p'-DDD	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
p,p'-DDE	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
p,p'-DDT	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Paclobutrazol	µg/l	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	3
Parathion-ethyl	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	2
Parathion-methyl	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	2
Penflufen	µg/l	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	3
Piperonylbutoxide	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	2
Pirimicarb	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	2
Procymidon	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Prometryn	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	2
Propachloor	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	2
Propamocarb	µg/l	0,1		<0,020	<0,020	<0,020	3
Propazin	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	2
Propyzamide	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Prosulfocarb	µg/l	0,1		<0,03	<0,03	<0,03	1
Pyrazofos	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	2
Pyrimethanil	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Sebuthylazine	µg/l	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	3
Sedaxane	µg/l	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	3
Simazin	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	2
Simazine-2-hydroxy	µg/l	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	3
Sulfotep	µg/l	0,1		<0,03	<0,03	<0,03	1
Terbutryn	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	2
Terbutylazin	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	2
Terbutylazin-desethyl	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	2
Tetrachloororthotaalzuur	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Tetrachloorvinfos	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	2
Thiabendazole	µg/l	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	3
Thiamethoxam	µg/l	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	3
Thiophanate-methyl	µg/l	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	3
Tolclofos-methyl	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	2
Triadimefon	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	2
Trisulfuron-methyl	µg/l	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	3
Vinclozolin	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1

Pesticiden		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
Aldicarb	ng/l	100		<10	<10	<10	1
Aldicarbsulfon	ng/l	100		<10	<10	<10	1
Aldicarbsulfoxide	ng/l	100		<10	<10	<10	1
Bromacil	ng/l	100		<10	<10	<10	1
Butocarboxim	ng/l	100		<10	<10	<10	1
Butocarboximsulfon	ng/l	100		<10	<10	<10	1
Butocarboximsulfoxide	ng/l	100		<10	<10	<10	1
Carbaryl	ng/l	100		<10	<10	<10	1
Carbendazim	ng/l	100		<10	<10	<10	1
Carbofuran	ng/l	100		<10	<10	<10	1
Chloorbromuron	ng/l	100		<10	<10	<10	1
Chloortoluron	ng/l	100		<10	<10	<10	1
Chloridazon	ng/l	100		<10	<10	<10	1
DCPMU (1-(3,4-dichloorfenyl)-3-methylureum)	ng/l	100		<10	<10	<10	1
DCPU (1-(3,4-dichloorfenyl)ureum)	ng/l	100		<10	<10	<10	1
DEET (N,N-Diethyl-m-toluamide)	ng/l	100		<10	<10	<10	1
Dimethenamide	ng/l	100		<10	<10	<10	1
Diuron	ng/l	100		<10	<10	<10	1
Ethiofencarb	ng/l	100		<10	<10	<10	1
Imidacloprid	ng/l	100		<10	<10	<10	1
Isoproturon	ng/l	100		<10	<10	<10	1
Linuron	ng/l	100		<10	<10	<10	1
Metamitron	ng/l	100		<10	<10	<10	1
Methabenzthiazuron	ng/l	100		<10	<10	<10	1
Methiocarb	ng/l	100		<10	<10	<10	1
Methiocarbsulfon	ng/l	100		<10	<10	<10	1
Methiocarbsulfoxide	ng/l	100		<10	<10	<10	1
Methomyl	ng/l	100		<10	<10	<10	1
Methyl N (3hydroxyphenyl)carbamate	ng/l	100		<10	<10	<10	1
Metoxuron	ng/l	100		<10	<10	<10	1
Monolinuron	ng/l	100		<10	<10	<10	1
Monuron	ng/l	100		<10	<10	<10	1
Nicosulfuron	ng/l	100		<10	<10	<10	1
Oxamyl	ng/l	100		<10	<10	<10	1
Propoxur	ng/l	100		<10	<10	<10	1
Triadimenol	ng/l	100		<10	<10	<10	1
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	3
4:2 FTS	ng/l			<0,20	<0,20	<0,20	3
6:2 FTS	ng/l			<0,20	<0,20	<0,20	3
8:2 diPAP	ng/l			<1,0	<1,0	<1,0	3
8:2 FTS	ng/l			<0,20	<0,20	<0,20	3
8:2 FTUCA	ng/l			<1,0	<1,0	<1,0	3
9Cl-PF3ONS	ng/l			<0,20	<0,20	<0,20	3
B-N-EtFOSAA, indicatief	ng/l			<0,20	<0,20	<0,20	3
L-N-EtFOSAA	ng/l			<0,20	<0,20	<0,20	3
som L-N-EtFOSAA en B-N-EtFOSAA, LB, ind	ng/l			<0,20	<0,20	<0,20	3
som L-N-EtFOSAA en B-N-EtFOSAA, MB, ind	ng/l			0,20	0,20	0,20	3
B-N-MeFOSAA, indicatief	ng/l			<0,20	<0,20	<0,20	3
L-N-MeFOSAA	ng/l			<0,20	<0,20	<0,20	3
som L-N-MeFOSAA en B-N-MeFOSAA, LB, ind	ng/l			<0,20	<0,20	<0,20	3
som L-N-MeFOSAA en B-N-MeFOSAA, MB, ind	ng/l			0,20	0,20	0,20	3
B-PFHxS, indicatief	ng/l	*		<0,20	<0,20	<0,20	3
L-PFHxS	ng/l	*		<0,20	0,21	0,27	3
som L-PFHxS en B-PFHxS, LB, indicatief	ng/l			<0,20	<0,20	0,27	3
som L-PFHxS en B-PFHxS, MB, indicatief	ng/l			0,20	0,26	0,37	3
B-PFOA, indicatief	ng/l	*		0,62	0,66	0,72	3
L-PFOA	ng/l	*		3,5	3,6	3,8	3
som L-PFOA en B-PFOA, LB, indicatief	ng/l			4,1	4,3	4,4	3
som L-PFOA en B-PFOA, MB, indicatief	ng/l			4,1	4,3	4,4	3
B-PFOS, indicatief	ng/l	*		<0,20	0,28	0,39	3
L-PFOS	ng/l	*		<0,20	<0,20	<0,20	3
som L-PFOS en B-PFOS, LB, indicatief	ng/l			<0,20	0,21	0,39	3
som L-PFOS en B-PFOS, MB, indicatief	ng/l			0,20	0,34	0,49	3
DONA	ng/l			<0,20	<0,20	<0,20	3
FBSA	ng/l			<0,50	<0,50	<0,50	3
FHxSA	ng/l			<0,50	<0,50	<0,50	3
FOSA	ng/l			<0,20	<0,20	<0,20	3
HFPO-DA	ng/l			<0,20	0,20	0,26	3
PFBA	ng/l	*		3,5	3,8	4,0	3
PFBS	ng/l	*		2,3	2,7	3,1	3
PFDA	ng/l	*		<0,20	<0,20	<0,20	3
PFDoA	ng/l	*		<0,50	<0,50	<0,50	3
PFDoS	ng/l	*		<0,20	<0,20	<0,20	3
PFDS	ng/l	*		<0,20	<0,20	<0,20	3
PFHpA	ng/l	*		0,74	0,80	0,88	3
PFHpS	ng/l	*		<0,20	<0,20	<0,20	3
PFHxA	ng/l	*		1,1	1,3	1,4	3
PFHxDA	ng/l			<2,0	<2,0	<2,0	3
PFNA	ng/l	*		<0,20	<0,20	<0,20	3
PFNS	ng/l	*		<0,20	<0,20	<0,20	3
PFPeA	ng/l	*		1,1	1,2	1,4	3
PFPeS	ng/l	*		<0,20	<0,20	<0,20	3
PFTeDA	ng/l			<1,0	<1,0	<1,0	3
PFTTrDA	ng/l	*		<1,0	<1,0	<1,0	3
PFTTrDS	ng/l	*		<2,0	<2,0	<2,0	3
PFUdA	ng/l	*		<0,50	<0,50	<0,50	3
PFUdS	ng/l	*		<0,20	<0,20	<0,20	3
som 20-EU PFAS LB	ng/l	100		14	14	15	3
som 20-EU PFAS MB	ng/l	100		17	17	18	3

*: Som 20 PFAS: geldt voor de som van de gemarkeerde verbindingen. (23 stoffen: Lineair & 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 rapportge 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	1
2-(Fenylsulfon)aniline	µg/l	1		<0,030	<0,030	<0,030	1
2,3,4-Trichlooraniline	µg/l	1		<0,030	<0,030	<0,030	1
2,4 + 2,5-Dichlooraniline	µg/l	1		<0,030	<0,030	<0,030	1
2,6-Dimethylaniline	µg/l	1		<0,030	<0,030	<0,030	1
2-Aminoacetophenon	µg/l	1		<0,030	<0,030	<0,030	1
2-Nitroaniline	µg/l	1		<0,030	<0,030	<0,030	1
3-Chlooraniline	µg/l	1		<0,030	<0,030	<0,030	1
4-Methoxy-2-nitroaniline	µg/l	1		<0,030	<0,030	<0,030	1
Aniline	µg/l	1		<0,030	<0,030	<0,030	1
Melamine	µg/l	1		<0,025	<0,025	<0,025	1
Hexa(methoxymethyl)melamine	µg/l	1		<0,010	<0,010	<0,010	3
4-methylbenzotriazol	ng/l	1000		<10	<10	<10	1
5-methylbenzotriazol	ng/l	1000		<10	<10	<10	1
Benzotriazole	ng/l	1000		<20	<20	<20	1

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

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	1
MTBE (Methyl-tertiair-butylether)	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	1

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	1
1,2,3-Trichloorbenzeen	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	1
1,2,4,5-Tetrachloorbenzeen	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	1
1,2,4-Trichloorbenzeen	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	1
1,2-Dichloorbenzeen	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	1
1,3,5-Trichloorbenzeen	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	1
1,3-Dichloorbenzeen	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	1
1,4-Dichloorbenzeen	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	1
2-Chloormethylbenzeen	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Chloorbenzeen	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	1
Pentachloorbenzeen	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	1

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	1
1,1,1-Trichloorethaan	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	1
1,1,2,2-Tetrachloorethaan	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	1
1,1,2-Trichloorethaan	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	1
1,2,3-Trichloorpropaan	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	1
1,2-Dibroom-3-chloorpropaan	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	1
1,2-Dichloorpropaan	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	1
1,3-Dichloorpropaan	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	1
Broomchloorazijnzuur	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Broomchloormethaan	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	1
Cis-1,2-dichlooretheen	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	1
Cis-1,3-dichloorpropeen	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Dichloormethaan	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	1
Hexachloorbutadien	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	1
Hexachloorethaan	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	1
Tetrachloormethaan	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	1
Trans-1,2-dichlooretheen	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Trans-1,3-dichloorpropeen	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Tetrachlooretheen	µg/l	10		<0,01	<0,01	<0,01	1
Trichlooretheen	µg/l	10		<0,02	<0,02	<0,02	1
Som Trichlooretheen en tetrachlooretheen	µg/l	10		<0,03	<0,03	<0,03	1
Broomdichloormethaan	µg/l	1*		<0,01	<0,01	<0,01	1
Dibroomchloormethaan	µg/l	1*		<0,01	<0,01	<0,01	1
Tribroommethaan	µg/l	1*		<0,01	<0,01	<0,01	1
Trichloormethaan	µg/l	1*		0,07	0,07	0,07	1
Trihalomethanen, som	µg/l	50*		0,07	0,07	0,07	1

*: 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.

Monocyclysche koolwaterstoffen / aromaten

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

Biologische parameters

		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
Aeromonas (30°C)	kve/100 ml	1000		22	83	140	28
Bacteriën van de Coligroep 37°C	kve/100 ml	0	!	0	0	1	184
Escherichia coli	kve/100 ml	0		0	0	0	184
Clostridium perfringens	kve/100 ml	0		0	0	0	29
Enterococcen	kve/100 ml	0		0	0	0	28
Koloniegetal 3 dagen 22°C*	kve/ml	100*		0	4	8	28
Legionella	kve/l	100		<100	<100	<100	6

[!] Bacteriën van de Coligroep 37°C: Dit betreft een normoverschrijding, deze is via de kwartaalrapportage gerapporteerd aan IL&T.

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

Overige Antropogene stoffen (mensgemaakt)

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

Medicijnresten / Geneesmiddelen		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
Telmisartan	ng/l	1000		<10	<10	<10	3
Temazepam	ng/l	1000		<3	<3	<3	1
Theophylline	ng/l	1000		<20	<20	<20	1
Tiamuline	ng/l	1000		<2	<2	<2	1
Tramadol	ng/l	1000		<10	<10	<10	1
Trimethoprim	ng/l	1000		<2	<2	<2	1
Valsartan	ng/l	1000		<15	<15	<15	1
Valsartanzuur	ng/l	1000		<10	<10	<10	3
Venlafaxine	ng/l	1000		<3	<3	<3	1

Industriële stoffen		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
Bisfenol S	ng/l	1000		<8	<8	<8	1
1,4-dioxaan	µg/l	1		0,13	0,15	0,17	3
Acenafteen	µg/l	1		<0,002	<0,002	<0,002	1
Acenaftyleen	µg/l	1		<0,005	<0,005	<0,005	1
Acesulfaam	µg/l	1		0,081	0,099	0,12	3
Cyanuurzuur	µg/l	1		<0,25	<0,25	<0,25	3
Cyclamaat	µg/l	1		<0,020	<0,020	<0,020	3
Dibenz(ah)anthraceen	µg/l	1		<0,004	<0,004	<0,004	1
Dibroommethaansulfonzuur (br2-msa)	µg/l	1		<0,10	<0,10	<0,10	3
Dichloorazijnzuur	µg/l	1		<0,10	<0,10	<0,10	3
Dichloormethaansulfonzuur (cl2-msa)	µg/l	1		<0,03	<0,03	<0,03	3
Diisopropylether	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	1
DTPA (di-ethyleentriaminepenta-azijnzuur)	µg/l	1	!	<1,0	<1,0	1,2	3
EDTA (ethyleendiaminetetra-azijnzuur)	µg/l	1		<0,5	<0,5	<0,5	3
Ethylsulfaat	µg/l	1		<0,10	<0,10	<0,10	3
Fluoreen	µg/l	1		<0,003	<0,003	<0,003	1
Iso-butylbenzeen	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Naftaleen	µg/l	1		0,004	0,004	0,004	1
N-butylbenzeen	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	1
NTA (nitrilo-triethaanzuur)	µg/l	1		<1,0	<1,0	<1,0	3
Perchloraat	µg/l	1		<0,10	<0,10	<0,10	3
Saccharine	µg/l	1		<0,030	<0,030	<0,030	3
Sucralose	µg/l	1		0,20	0,22	0,23	3
Sulfaminezuur	µg/l	1	!	6,3	7,9	8,9	3
TAME (Tertiair-amyl-methylether)	µg/l	1		<0,03	<0,03	<0,03	1
Tributylfosfaat	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	2
Triethylfosfaat	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	2
Trifluorazijnzuur	µg/l	1		0,46	0,50	0,53	3
Trifluormethaansulfonzuur (f3-msa)	µg/l	1		<0,01	<0,01	0,01	3
Triisobutylfosfaat	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	2
Urotropine	µg/l	1		<0,03	<0,03	<0,03	1

[!] 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. Drinkwaterrichtwaarden zijn, door het RIVM, gezondheidskundig onderbouwde veilige risicogrenzen voor individuele stoffen die boven de signaleringsparameter 1 µg/l worden aangetroffen in drinkwater.

[!] Sulfaminezuur: Alle 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.