

**Waternet**  
**Drinkwater**  
**Productielocatie Leiduin**  
**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		47,9	52,8	56,9	104
Temperatuur	°C	25		7,1	13,8	20,3	104
Zuurstof, labmeting	mg/l	>2		5,8	8,6	11,6	104
Troebelingsgraad	FTE	1		<0,03	<0,03	0,51	104
Tritium	Bq/l	100		<2,0	<2,0	2,8	13
Smaak kwalitatief		*		0	0	0	104
Geur kwalitatief		*		0	0	0	104
Verzadigingsindex berekend	pH	> -0,2 **		0,11	0,30	0,44	104
Zuurgraad (berekend naar actuele temp.)	pH	7,0 < pH < 9,5		7,91	8,09	8,28	104
Totale hardheid	mmol/l	>1		1,30	1,41	1,52	104
Totale hardheid - °duits	gr.duits	>5,6		7,3	7,9	8,5	104

\*: 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		167	181	206	104
Corrosie-index				0,7	0,9	1,0	13
Chloride	mg/l	150 *		51	61	72	13
Chloraat	µg/l	1 **	!	<2,0	<2,0	10	13
Chloriet	µg/l	250		<3,0	<3,0	<3,0	13
Sulfaat	mg/l	150		39,5	44,5	50	13
Natrium	mg/l	150		51,1	63,0	72,7	104
Kalium	mg/l			3,48	3,79	4,30	13
Calcium	mg/l			36,82	40,10	45,31	104
Magnesium	mg/l			8,78	9,84	11,2	104
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		0,33	0,79	1,49	26
Nitraat	mg/l NO3	50		1,47	3,50	6,60	26
Som Nitriet en Nitraat	mg/l NO2+NO3	1 ***		0,03	0,07	0,13	26

\* Chloride: De norm geldt voor het jaargemiddelde

\*\* Chloraat: Vanaf 2026 geldt als norm 250 µg/l. Vier metingen zijn boven de norm van 1 µg/L aangetoond. Hiervan is melding gedaan bij Inspectie Leefomgeving en Transport

\*\*\* 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		<1,0	1,4	3,1	39
Antimoon opgelost	µg/l	10		0,1	0,1	0,2	4
Arseen opgelost	µg/l	10		1,23	1,82	2,71	4
Boor	mg/l	1,5		0,035	0,039	0,044	4
Bromaat	µg/l	1 *		0,6	1,1	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		0,10	0,12	0,14	4
IJzer opgelost	µg/l	200		<5	<5	<5	13
Koper opgelost	µg/l	2000		<0,5	<0,5	<0,5	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	<0,5	<0,5	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	<2,5	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: 1,7 µg/l.

Organische parameters		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
Totaal organisch koolstof (TOC)	mg/l	*		0,67	0,94	1,20	13
Kleurintensiteit	mg/l Pt	20		<2,0	<2,0	<2,0	50
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	0,063	4

\*: 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	12
Anthraceen	µg/l	-		<0,002	<0,002	<0,002	13
Benzo(a)antraceen	µg/l	-		<0,006	<0,006	<0,006	13
Benzo(b)fluorantheen	µg/l	-		<0,004	<0,004	<0,004	12
Benzo(ghi)peryleen	µg/l	-		<0,004	<0,004	<0,004	13
Benzo(k)fluorantheen	µg/l	-		<0,004	<0,004	<0,004	13
Chryseen	µg/l	-		<0,004	<0,004	<0,004	13
Fenanthreen	µg/l	-		<0,002	<0,002	0,002	13
Fluorantheen	µg/l	-		<0,004	<0,004	<0,004	13
Indeno(123-cd)pyreen	µg/l	-		<0,004	<0,004	<0,004	13
Pyreen	µg/l	-		<0,003	<0,003	<0,003	13
Som PAK 10	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	13

Polychloorbifenylen (PCB)				Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Maximaal	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
PCB-28	µg/l	-		<0,02	<0,02	<0,02	13
PCB-52	µg/l	-		<0,02	<0,02	<0,02	13
PCB-101	µg/l	-		<0,01	<0,01	<0,01	13
PCB-118	µg/l	-		<0,01	<0,01	<0,01	13
PCB-138	µg/l	-		<0,02	<0,02	<0,02	13
PCB-153	µg/l	-		<0,02	<0,02	<0,02	13
PCB-180	µg/l	-		<0,02	<0,02	<0,02	13
Som 7 polychloorbifenylen	µg/l	0,5		<0,05	<0,05	<0,05	13

Pesticiden		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
Aldrin	µg/l	0,03		<0,02	<0,02	<0,02	13
Dieldrin	µg/l	0,03		<0,02	<0,02	<0,02	13
Heptachloor	µg/l	0,03		<0,02	<0,02	<0,02	13
Heptachloorepoxyde	µg/l	0,03		<0,04	<0,04	<0,04	13
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	13
Alfa-endosulfan	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	12
Alfa-HCH	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	13
Alfa-HCH	µg/l	0,1		<0,030	<0,030	<0,030	4
Aminomethylfosfonzuur	µg/l	1		<0,03	<0,03	<0,03	13
Amisulbrom	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	13
Atrazin	µg/l	0,1		<0,015	<0,015	<0,015	13
Atrazine-2-hydroxy	µg/l	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	4
BAM (2,6-dichloorbenzamide)	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	4
Beta-endosulfan	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	12
Beta-HCH	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	13
Bitertanol	µg/l	0,1		<0,03	<0,03	<0,03	11
Bixafen	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	13
Boscalid	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	13
Bupirimaat	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	13
Chloorfeninfos	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	13
Chloorprofam	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	13
Chloorpyrifos	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	13
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	13
Cyprodinil	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	13
Dalapon	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	4
Deltametrin	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	13
Desethylatrazin	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	13
Desfencylchloridazon	µg/l	0,1		<0,030	<0,030	<0,030	13
Desisopropylatrazin	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	13
Desmetryn	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	13
Diazinon	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	13
Dicamba	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	2
Dichlobenil	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	13
Dichloorvos	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	13
Diethofencarb	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	13
Difenylamine	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	13
Dikegulac sodium	µg/l	0,1		<0,030	<0,030	<0,030	12
Dimethoaat	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	5
Dimethomorf	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	12
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	13
Edifenfos	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	13
Endrin	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	9
Ethofumesaat	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	13
Ethoprofos	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	13
Etridiazool	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	13
Fenpropimorf	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	13
Fenvaleraat	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	13
Fonicamid	µg/l	0,1		<0,020	<0,020	<0,020	13
Flumioxazine	µg/l	0,1		<0,03	<0,03	<0,03	13
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	13
Fosfamidon	µg/l	0,1		<0,03	<0,03	<0,03	5
Furalaxyl	µg/l	0,1		<0,03	<0,03	<0,03	13

Pesticiden	Component naam	eenheid	Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
			Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
	Gamma-HCH	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	13
	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	13
	Hexazinon	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	13
	Isopyrazam	µg/l	0,1		<0,04	<0,04	<0,04	13
	Kresoxim-methyl	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	13
	Malathion	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	13
	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	13
	Metazachloor	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	13
	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	13
	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	13
	Mevinfos	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	13
	DMSA (N,N-dimethylaminosulfanilide)	µg/l	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	11
	DMS (N,N-dimethylsulfamide)	µg/l	0,1		<0,020	0,022	0,029	13
	p,p'-DDD	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	13
	p,p'-DDE	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	13
	p,p'-DDT	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	12
	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	13
	Parathion-methyl	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	13
	Penflufen	µg/l	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	13
	Piperonylbutoxide	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	13
	Pirimicarb	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	13
	Procymidon	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	13
	Prometryn	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	13
	Propachloor	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	13
	Propamocarb	µg/l	0,1		<0,020	<0,020	<0,020	13
	Propazin	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	13
	Propyzamide	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	13
	Prosulfocarb	µg/l	0,1		<0,03	<0,03	<0,03	13
	Pyrazofos	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	13
	Pyrimethanil	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	13
	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	13
	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	12
	Terbutryn	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	13
	Terbutylazin	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	13
	Terbutylazin-desethyl	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	13
	Tetrachloororthoftaalzuur	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	4
	Tetrachloorinfos	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	13
	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	13
	Triadimefon	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	13
	Trisulfuron-methyl	µg/l	0,1		<0,015	<0,015	<0,015	13
	Vinclozolin	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	13

Pesticiden		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
Aldicarb	ng/l	100		<10	<10	<10	13
Aldicarbsulfon	ng/l	100		<10	<10	<10	13
Aldicarbsulfoxide	ng/l	100		<10	<10	<10	13
Bromacil	ng/l	100		<10	<10	<10	13
Butocarboxim	ng/l	100		<10	<10	<10	13
Butocarboximsulfon	ng/l	100		<10	<10	<10	13
Butocarboximsulfoxide	ng/l	100		<10	<10	<10	13
Carbaryl	ng/l	100		<10	<10	<10	13
Carbendazim	ng/l	100		<10	<10	<10	13
Carbofuran	ng/l	100		<10	<10	<10	13
Chloorbromuron	ng/l	100		<10	<10	<10	13
Chloortoluron	ng/l	100		<10	<10	<10	13
Chloridazon	ng/l	100		<10	<10	<10	13
DCPMU (1-(3,4-dichloorfenyl)-3-methylureum)	ng/l	100		<10	<10	<10	13
DCPU (1-(3,4-dichloorfenyl)ureum)	ng/l	100		<10	<10	<10	13
DEET (N,N-Diethyl-m-toluamide)	ng/l	100		<10	<10	15	11
Dimethenamide	ng/l	100		<10	<10	<10	13
Diuron	ng/l	100		<10	<10	<10	13
Ethiofencarb	ng/l	100		<10	<10	<10	13
Imidacloprid	ng/l	100		<10	<10	<10	13
Isoproturon	ng/l	100		<10	<10	<10	13
Linuron	ng/l	100		<10	<10	<10	13
Metamitron	ng/l	100		<10	<10	<10	13
Methabenzthiazuron	ng/l	100		<10	<10	<10	13
Methiocarb	ng/l	100		<10	<10	<10	13
Methiocarbsulfon	ng/l	100		<10	<10	<10	13
Methiocarbsulfoxide	ng/l	100		<10	<10	<10	13
Methomyl	ng/l	100		<10	<10	<10	13
Methyl N (3hydroxyphenyl)carbamate	ng/l	100		<10	<10	<10	13
Metoxuron	ng/l	100		<10	<10	<10	13
Monolinuron	ng/l	100		<10	<10	<10	13
Monuron	ng/l	100		<10	<10	<10	13
Nicosulfuron	ng/l	100		<10	<10	<10	13
Oxamyl	ng/l	100		<10	<10	<10	13
Propoxur	ng/l	100		<10	<10	<10	13
Triadimenol	ng/l	100		<10	<10	<10	13
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	26
4:2 FTS	ng/l			<0,20	<0,20	<0,20	12
6:2 FTS	ng/l			<0,50	<0,50	<0,50	26
8:2 diPAP	ng/l			<1,0	<1,0	<1,0	12
8:2 FTS	ng/l			<0,20	<0,20	<0,20	12
8:2 FTUCA	ng/l			<1,0	<1,0	<1,0	12
9Cl-PF3ONS	ng/l			<0,20	<0,20	<0,20	26
B-N-EtFOSAA, indicatief	ng/l			<0,20	<0,20	<0,20	12
L-N-EtFOSAA	ng/l			<0,20	<0,20	<0,20	12
som L-N-EtFOSAA en B-N-EtFOSAA, LB, ind	ng/l			<0,20	<0,20	<0,20	12
som L-N-EtFOSAA en B-N-EtFOSAA, MB, ind	ng/l			0,20	0,20	0,20	12
B-N-MeFOSAA, indicatief	ng/l			<0,20	<0,20	<0,20	12
L-N-MeFOSAA	ng/l			<0,20	<0,20	<0,20	12
som L-N-MeFOSAA en B-N-MeFOSAA, LB, ind	ng/l			<0,20	<0,20	<0,20	12
som L-N-MeFOSAA en B-N-MeFOSAA, MB, ind	ng/l			0,20	0,20	0,20	12
B-PFHxS, indicatief	ng/l	*		<0,20	0,24	0,32	26
L-PFHxS	ng/l	*		0,45	0,70	1,0	26
som L-PFHxS en B-PFHxS, LB, indicatief	ng/l			0,45	0,72	1,2	12
som L-PFHxS en B-PFHxS, MB, indicatief	ng/l			0,55	0,77	1,2	12
B-PFOA, indicatief	ng/l	*		<0,50	0,58	0,94	26
L-PFOA	ng/l	*		2,4	3,2	4,2	26
som L-PFOA en B-PFOA, LB, indicatief	ng/l			2,4	3,2	4,4	12
som L-PFOA en B-PFOA, MB, indicatief	ng/l			2,6	3,3	4,4	12
B-PFOS, indicatief	ng/l	*		0,30	0,46	0,69	24
L-PFOS	ng/l	*		<0,20	0,21	0,40	26
som L-PFOS en B-PFOS, LB, indicatief	ng/l			0,30	0,49	0,79	12
som L-PFOS en B-PFOS, MB, indicatief	ng/l			0,40	0,55	0,79	12
DONA	ng/l			<0,20	<0,20	<0,20	26
FBASA	ng/l			<0,50	<0,50	<0,50	12
FHxSA	ng/l			<0,50	<0,50	<0,50	12
FOSA	ng/l			<0,20	<0,20	<0,20	12
HFPO-DA	ng/l			<0,20	<0,20	<0,20	26
PFBA	ng/l	*		2,9	3,6	4,3	26
PFBS	ng/l	*		2,6	3,6	4,9	26
PFDA	ng/l	*		<0,50	<0,50	<0,50	26
PFDoA	ng/l	*		<0,50	<0,50	<0,50	26
PFDoS	ng/l	*		<0,20	<0,20	<0,20	26
PFDS	ng/l	*		<0,20	<0,20	<0,20	26
PFHpA	ng/l	*		1,3	1,5	1,8	26
PFHpS	ng/l	*		<0,20	<0,20	<0,20	26
PFHxA	ng/l	*		1,8	2,5	3,2	26
PFHxDA	ng/l			<2,0	<2,0	<2,0	12
PFNA	ng/l	*		<0,50	<0,50	<0,50	26
PFNS	ng/l	*		<0,20	<0,20	<0,20	26
PFPeA	ng/l	*		2,4	3,2	4,1	26
PFPeS	ng/l	*		<0,20	<0,20	0,24	26
PFTeDA	ng/l			<1,0	<1,0	<1,0	12
PFTrDA	ng/l	*		<1,0	<1,0	<1,0	26
PFTrDS	ng/l	*		<2,0	<2,0	<2,0	20
PFUdA	ng/l	*		<0,50	<0,50	<0,50	26
PFUdS	ng/l	*		<0,20	<0,20	<0,20	26
som 20-EU PFAS LB	ng/l	100		17	20	25	26
som 20-EU PFAS MB	ng/l	100		20	23	28	26

\*: 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		0,058	0,10	0,18	13
Hexa(methoxymethyl)melamine	µg/l	1		<0,010	<0,010	<0,010	4
4-methylbenzotriazol	ng/l	1000		<10	<10	<10	13
5-methylbenzotriazol	ng/l	1000		<10	<10	<10	13
Benzotriazole	ng/l	1000		<20	<20	<20	13

Glymen		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
Diglyme	µg/l	1		0,013	0,018	0,021	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	13
1,2,3-Trichloorbenzeen	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	13
1,2,4,5-Tetrachloorbenzeen	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	13
1,2,4-Trichloorbenzeen	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	13
1,2-Dichloorbenzeen	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	13
1,3,5-Trichloorbenzeen	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	13
1,3-Dichloorbenzeen	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	13
1,4-Dichloorbenzeen	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	13
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	13

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	13
Hexachloorethaan	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	13
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	0,02	0,04	4
Trihalomethanen, som	µg/l	50*		<0,02	<0,02	0,05	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	3
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	1	10	104
Bacteriën van de Coligroep 37°C	kve/100 ml	0		0	0	0	730
Escherichia coli	kve/100 ml	0		0	0	0	730
Clostridium perfringens	kve/100 ml	0		0	0	0	104
Enterococci	kve/100 ml	0		0	0	0	104
Koloniegetal 3 dagen 22°C*	kve/ml	100*		0	2	23	103
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

Overige Antropogene stoffen (mensgemaakt)

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		19	30	47	13	
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	13	
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	
Guanyloreum	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	13	
Iomeprol	ng/l	1000		<10	<10	<10	13	
Iopamidol	ng/l	1000		<10	14	20	13	
Iopromide	ng/l	1000		<10	<10	<10	13	
Ioxitalaminezuur	ng/l	1000		<10	<10	<10	13	
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	13	13	
Sitagliptine	ng/l	1000		<10	<10	<10	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	4
1,4-dioxaan	µg/l	1		0,15	0,21	0,28	13
Acenafteen	µg/l	1		<0,002	<0,002	<0,002	13
Acenaftyleen	µg/l	1		<0,005	<0,005	<0,005	13
Acesulfaam	µg/l	1		<0,050	0,053	0,081	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	13
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	<1,0	13
EDTA (ethyleendiaminetetra-azijnzuur)	µg/l	1	!	<0,5	0,6	2,4	13
Ethylsulfaat	µg/l	1		<0,10	<0,10	<0,10	13
Fluoreen	µg/l	1		<0,003	<0,003	<0,003	13
Iso-butylbenzeen	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	4
Naftaleen	µg/l	1		<0,004	<0,004	<0,004	13
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	0,62	13
Saccharine	µg/l	1		<0,030	<0,030	<0,030	13
Sucralose	µg/l	1		0,29	0,51	0,64	13
Sulfaminezuur	µg/l	1	!	2,1	6,9	15	13
TAME (Tertiair-amy-methylether)	µg/l	1		<0,03	<0,03	<0,03	4
Tributylfosfaat	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	13
Triethylfosfaat	µg/l	1		<0,02	<0,02	0,02	12
Trifluorazijnzuur	µg/l	1	!	1,0	1,2	1,5	13
Trifluormethaansulfonzuur (f3-msa)	µg/l	1		0,02	0,03	0,04	13
Trisobutylfosfaat	µg/l	1		<0,01	<0,01	0,01	13
Urotropine	µg/l	1		<0,03	<0,03	<0,03	4

[!] EDTA: Eén meting is boven de norm van 1 µg/L aangetoond. Hiervan is melding gedaan bij Inspectie Leefomgeving en Transport. De indicatieve drinkwaterrichtwaarde van 600 µg/l wordt niet overschreden.

[!] 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.

[!] Trifluorazijnzuur: Alle metingen zijn boven de norm van 1 µg/L aangetoond. Hiervan is melding gedaan bij Inspectie Leefomgeving en Transport. De indicatieve drinkwater richtwaarde 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.

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