

**PWN**  
**Drinkwater**  
**Productielocatie Mensink**  
**2e kwartaal 2023**

**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		58,6	62,5	69,0	13
Temperatuur	°C	25		9,5	11,1	14,5	13
Zuurstof, labmeting	mg/l	>2		9,7	10,4	11,1	13
Troebelingsgraad	FTE	1		<0,03	<0,03	0,06	13
Smaak kwalitatief		*		0	0	0	13
Geur kwalitatief		*		0	0	0	13
Verzadigingsindex berekend	pH	> -0,2 **		-0,11	0,06	0,26	13
Zuurgraad berekend actuele temp	pH	7,0 < pH < 9,5		7,89	8,00	8,09	13
Totale hardheid	mmol/l	>1		1,30	1,45	1,69	13
Totale hardheid - °duits	gr. duits	>5,6		7,3	8,1	9,5	13

\*: 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		138	143	157	13
Chloride	mg/l	150 *		96	101	107	13
Chloraat	µg/l	1 **	!	7,2	7,2	7,2	1
Sulfaat	mg/l	150		50	50	51	3
Natrium	mg/l	150		70,7	75,7	78,6	3
Calcium	mg/l			36,88	41,27	49,45	13
Magnesium	mg/l			9,06	10,1	11,2	13
Ammonium	mg/l NH4	0,2		<0,02	<0,02	<0,02	13
Ammonium	mg/l N	0,16		<0,02	<0,02	<0,02	13
Nitriet	mg/l N	0,03		<0,002	<0,002	<0,002	3
Nitriet	mg/l NO2	0,1		<0,007	<0,007	<0,007	3
Nitraat	mg/l N	11,4		1,08	1,32	1,51	3
Nitraat	mg/l NO3	50		4,76	5,83	6,67	3
Som Nitriet en Nitraat	mg/l NO2+NO3	1 ***		<0,10	0,11	0,13	2

\* Chloride: De norm geldt voor het jaargemiddelde

\*\* [!] Chloraat: Vanaf 2026 geldt als norm 250 µg/l. De meting is boven de norm van 1 µg/L aangetoond. Hiervan is melding gedaan bij Inspectie LT.

\*\*\* 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	<1,0	<1,0	3
Arseen opgelost	µg/l	10		0,63	0,69	0,74	3
Boor	mg/l	1,5		0,044	0,044	0,044	1
Fluoride	mg/l	1		0,11	0,11	0,11	1
IJzer opgelost	µg/l	200		<5	<5	7	13
Kwik	µg/l	1		<0,010	<0,010	<0,010	1
Mangaan opgelost	µg/l	50		<5	<5	<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

Organische parameters		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
Totaal organisch koolstof (TOC)	mg/l	*		1,21	1,21	1,21	1
Kleurintensiteit	mg/l Pt	20		<1	2	3	13
Bisfenol A	ng/l	2500		<8	<8	<8	1
Pyrazool	µg/l	3		<0,050	0,055	0,063	3

\*: geen abnormale verandering

Gehalogeneerde azijnzuren (HAA)		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
Dibroomazijnzuur	µg/l			0,40	0,40	0,40	1
Dichloorazijnzuur	µg/l			0,39	0,39	0,39	1
Monobroomazijnzuur	µg/l			0,07	0,07	0,07	1
Monochloorazijnzuur	µg/l			<0,50	<0,50	<0,50	1
Trichloorazijnzuur (TCA)	µg/l			0,04	0,04	0,04	1
SOM 5 gehalogeneerde azijnzuren	µg/l	60		0,90	0,90	0,90	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	-		0,004	0,004	0,004	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	-		-	-	-	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

\* Waarde indicatief i.v.m. "-": component voldoet niet aan de analysespecificaties.

Anorganische micro parameters		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
<b>Pesticiden</b>							
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	1
2-(methylthio)benzothiazole	µg/l	0,1		0,038	0,038	0,038	1
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		<0,05	<0,05	<0,05	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
Aldicarb	µg/l	0,1		<0,020	<0,020	<0,020	1
Aldicarb sulfon	µg/l	0,1		<0,020	<0,020	<0,020	1
Aldicarb sulfoxide	µg/l	0,1		<0,020	<0,020	<0,020	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
Amisulbrom	µg/l	0,1		<0,03	<0,03	<0,03	1
Atrazin	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Atrazine-2-hydroxy	µg/l	0,1		<0,015	<0,015	<0,015	1
Azinfos-methyl	µg/l	0,1		<0,03	<0,03	<0,03	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		<0,03	<0,03	<0,03	1
Boscalid	µg/l	0,1		<0,04	<0,04	<0,04	1
Bromacil	µg/l	0,1		<0,020	<0,020	<0,020	1
Bupirimaat	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Butocarboxim	µg/l	0,1		<0,050	<0,050	<0,050	1
Butocarboximsulfon	µg/l	0,1		<0,020	<0,020	<0,020	1
Butocarboximsulfoxide	µg/l	0,1		<0,050	<0,050	<0,050	1
Carbaryl	µg/l	0,1		<0,020	<0,020	<0,020	1
Carbendazim	µg/l	0,1		<0,020	<0,020	<0,020	1
Carbofuran	µg/l	0,1		<0,020	<0,020	<0,020	1
Chloorbromuron	µg/l	0,1		<0,020	<0,020	<0,020	1
Chloorfenvinfos	µg/l	0,1		<0,03	<0,03	<0,03	1
Chloorprofam	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	1
Chloorpyrifos	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Chloorthal	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Chloortoluron	µg/l	0,1		<0,020	<0,020	<0,020	1
Chloridazon	µg/l	0,1		<0,020	<0,020	<0,020	1
Chloridazon-methyl-desphenyl	µg/l	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	1
Cyanazin	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Cyflumetofen	µg/l	0,1		<0,03	<0,03	<0,03	1
Cyprodinil	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Dalapon	µg/l	0,1		0,01	0,01	0,01	1
DCPMU (1-(3,4-dichloorfenyl)-3-methylureum)	µg/l	0,1		<0,020	<0,020	<0,020	1
DCPU (1-(3,4-dichloorfenyl)ureum)	µg/l	0,1		<0,020	<0,020	<0,020	1
DEET (N,N-Diethyl-m-toluamide)	µg/l	0,1		<0,020	<0,020	<0,020	1
Deltametrin	µg/l	0,1		<0,06	<0,06	<0,06	1
Desethylatrazin	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	1
Desfencylchloridazon	µg/l	0,1		-	-	-	1
Desisopropylatrazin	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Desmetryn	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	1
Diazinon	µg/l	0,1		<0,07	<0,07	<0,07	1
Dicamba	µg/l	0,1		-	-	-	1
Dichlobenil	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Dichloorvos	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	1
Diethofencarb	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Difenyamine	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Dikegulac sodium	µg/l	0,1		0,015	0,015	0,015	1
Dimethenamide	µg/l	0,1		<0,020	<0,020	<0,020	1
Dimethoaat	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	1
Dimethomorf	µg/l	0,1		<0,07	<0,07	<0,07	1

Anorganische micro parameters		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
<b>Pesticiden</b>		<b>Norm Drinkwaterbesluit</b>		<b>Meetresultaten</b>			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
Dinoseb (2-sec.butyl-4,6-dinitrofenol)	µg/l	0,1		<0,05	<0,05	<0,05	1
Dinoterb (2-tert.butyl-4,6-dinitrofenol)	µg/l	0,1		<0,05	<0,05	<0,05	1
Diuron	µg/l	0,1		<0,020	<0,020	<0,020	1
DNOC (2-methyl-4,6-dinitrofenol)	µg/l	0,1		<0,05	<0,05	<0,05	1
Dodemorf	µg/l	0,1		<0,04	<0,04	<0,04	1
Edifenfos	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	1
Endrin	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Ethiofencarb	µg/l	0,1		<0,020	<0,020	<0,020	1
Ethofumesaat	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Ethoprofos	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Etridiazool	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	1
Fenpropimorf	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	1
Fenvaleraat	µg/l	0,1		<0,09	<0,09	<0,09	1
Flonicamid	µg/l	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	1
Flumioxazine	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Fluopyram	µg/l	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	1
Flupyradifuron	µg/l	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	1
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
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
Halauxifen-methyl	µg/l	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	1
Hexachloorbenzeen	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Hexazinon	µg/l	0,1		<0,04	<0,04	<0,04	1
Imidacloprid	µg/l	0,1		<0,050	<0,050	<0,050	1
Isoproturon	µg/l	0,1		<0,020	<0,020	<0,020	1
Isopyrazam	µg/l	0,1		<0,04	<0,04	<0,04	1
Kresoxim-methyl	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Linuron	µg/l	0,1		<0,020	<0,020	<0,020	1
Malathion	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
MCPA (4-chloor-2-methylfenoxyazijnzuur)	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	1
MCPB (4-(4-chloor-2-methylfenoxy)boterzuur)	µg/l	0,1		-	-	-	1
MCPP (Mecoprop)	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	1
Metalaxyl	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Metamitron	µg/l	0,1		<0,020	<0,020	<0,020	1
Metazachloor	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	1
Metazachloor-c-metabooliet	µg/l	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	1
Metazachloor-s-metabooliet	µg/l	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	1
Methabenzthiazuron	µg/l	0,1		<0,020	<0,020	<0,020	1
Methiocarb	µg/l	0,1		<0,020	<0,020	<0,020	1
Methiocarbsulfon	µg/l	0,1		<0,020	<0,020	<0,020	1
Methiocarbsulfoxide	µg/l	0,1		<0,020	<0,020	<0,020	1
Methomyl	µg/l	0,1		<0,020	<0,020	<0,020	1
Methyl N (3hydroxyphenyl)carbamate	µg/l	0,1		<0,020	<0,020	<0,020	1
Metolachloor	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	1
Metolachloor-c-metabooliet	µg/l	0,1		0,014	0,014	0,014	1
Metolachloor-s-metabooliet	µg/l	0,1		<0,025	<0,025	<0,025	1
Metoxuron	µg/l	0,1		<0,020	<0,020	<0,020	1
Metribuzin	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Mevinfos	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	1
Monolinuron	µg/l	0,1		<0,020	<0,020	<0,020	1
Monuron	µg/l	0,1		<0,020	<0,020	<0,020	1
DMSA (N,N-dimethylaminosulfaniilide)	µg/l	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	1
DMS (N,N-dimethylsulfamide)	µg/l	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	1
Nicosulfuron	µg/l	0,1		<0,050	<0,050	<0,050	1
Oxamyl	µg/l	0,1		<0,020	<0,020	<0,020	1
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	1
Paraoxon-ethyl	µg/l	0,1		<0,04	<0,04	<0,04	1
Parathion-ethyl	µg/l	0,1		<0,03	<0,03	<0,03	4
Parathion-methyl	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	4

Anorganische micro parameters		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
<b>Pesticiden</b>		<b>Norm Drinkwaterbesluit</b>		<b>Meetresultaten</b>			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
Penflufen	µg/l	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	1
Piperonylbutoxide	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Pirimicarb	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Procymidon	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Prometryn	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Propachloor	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Propamocarb	µg/l	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	1
Propazin	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Propoxur	µg/l	0,1		<0,020	<0,020	<0,020	1
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	1
Pyrimethanil	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Sebutylazine	µg/l	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	1
Sedaxane	µg/l	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	1
Simazin	µg/l	0,1		<0,03	<0,03	<0,03	1
Simazine-2-hydroxy	µg/l	0,1		0,014	0,014	0,014	1
Sulfotep	µg/l	0,1		<0,03	<0,03	<0,03	1
Terbutryn	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Terbutylazin	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	1
Terbutylazin-desethyl	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	1
Tetrachloororthotaalzuur	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Tetrachloorinfos	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Thiabendazole	µg/l	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	1
Thiamethoxam	µg/l	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	1
Thiophanate-methyl	µg/l	0,1		<0,050	<0,050	<0,050	1
Tolclofos-methyl	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	1
Triadimefon	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Triadimenol	µg/l	0,1		<0,10	<0,10	<0,10	1
Trisulfuron-methyl	µg/l	0,1		<0,015	<0,015	<0,015	1
Vinclozolin	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
SOM Pesticiden	µg/l	0,5		<0,10	<0,10	<0,10	1

Component met "-": Component voldoet niet aan de analysespecificaties.

Poly- en Perfluorverbindingen		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
6:2 fluorotelomeer sulfonzuur (6:2 FTS)	ng/l			<0,50	<0,50	<0,50	3
11-chlooreicosaanfluor-3-oxaundecaan-1-sulfonaat (11cl-pf30uds)	ng/l			<1,0	<1,0	<1,0	3
9-chloorhexadecafluor-3-oxanonaan-1-sulfonaat (9cl-pf30ns)	ng/l			<0,20	<0,20	<0,20	3
dodecafluor-3H-4,8-dioxanonaan-1-sulfonaat (DONA)	ng/l			<0,20	<0,20	<0,20	3
ethylperfluorooctaansulfonamideazijnzuur (EtFOSAA)	ng/l			<0,20	<0,20	<0,20	3
2,3,3,3-tetrafluor-2-(heptafluorpropoxy)propanoaat (HFPO-DA)	ng/l			<0,20	<0,20	0,23	3
perfluorbutaan-1-ol (PFBA)	ng/l	*		3,1	3,5	4,3	3
perfluorbutaansulfonzuur (PFBS)	ng/l	*		4,5	4,6	4,6	3
perfluordecaan-1-ol (PFDA)	ng/l	*		<0,50	<0,50	<0,50	3
perfluordecaansulfonzuur (PFDoA)	ng/l	*		<0,50	<0,50	<0,50	3
perfluordecaansulfonzuur (PFDoS)	ng/l	*		<0,20	<0,20	<0,20	1
perfluordecaansulfonzuur (PFDS)	ng/l	*		<0,20	<0,20	<0,20	3
perfluorheptaan-1-ol (PFHpA)	ng/l	*		1,4	2,0	2,8	3
perfluorheptaansulfonzuur (PFHps)	ng/l	*		<0,20	<0,20	<0,20	3
perfluorhexaan-1-ol (PFHxA)	ng/l	*		2,4	3,4	5,0	3
perfluornonaan-1-ol (PFNA)	ng/l	*		<0,50	<0,50	<0,50	3
perfluornonaansulfonzuur (PFNS)	ng/l	*		<0,20	<0,20	<0,20	3
perfluorpentaan-1-ol (PFPeA)	ng/l	*		2,4	3,7	5,9	3
perfluorpentaansulfonzuur (PFPeS)	ng/l	*		0,21	0,29	0,35	3
perfluortridecaan-1-ol (PFTDA)	ng/l	*		<1,0	<1,0	<1,0	2
perfluortridecaansulfonzuur (PFTrDS)	ng/l	*		<2,0	<2,0	<2,0	1
perfluorundecaan-1-ol (PFUDA)	ng/l	*		<0,50	<0,50	<0,50	3
perfluorundecaansulfonzuur (PFUDS)	ng/l	*		<0,20	<0,20	<0,20	3
L-perfluorhexaansulfonzuur (L-PFHxS)	ng/l	*		1,0	1,3	1,5	3
B-perfluorhexaansulfonzuur (B-PFHxS), indicatief	ng/l	*		<0,20	0,23	0,32	3
som L-PFHxS en B-PFHxS, indicatief	ng/l			1,2	1,5	1,7	3
L-perfluoroctaan-1-ol (L-PFOA)	ng/l	*		<0,50	2,2	3,8	3
B-perfluoroctaan-1-ol (B-PFOA), indicatief	ng/l	*		<0,50	<0,50	<0,50	3
som L-PFOA en B-PFOA, indicatief	ng/l			<0,50	2,3	4,0	3
L-perfluoroctaansulfonzuur (L-PFOS)	ng/l	*		0,75	1,0	1,2	3
B-perfluoroctaansulfonzuur (B-PFOS), indicatief	ng/l	*		0,95	1,3	1,7	3
som L-PFOS en B-PFOS, indicatief	ng/l			1,7	2,3	2,8	3
SOM 20 PFAS	ng/l	100		17	23	31	3

\*: 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.

Anorganische micro parameters		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
<b>Aromatische Aminen</b>		<b>Norm Drinkwaterbesluit</b>		<b>Meetresultaten</b>			
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
N-Methylaniline	µg/l	1		<0,030	<0,030	<0,030	1
Melamine	µg/l	1		0,26	0,26	0,26	1
4-methylbenzotriazol	µg/l	1		<0,050	<0,050	<0,050	1
5-methylbenzotriazol	µg/l	1		<0,050	<0,050	<0,050	1
Benzotriazole	µg/l	1		0,054	0,054	0,054	1

Glymen		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
Diglyme	µg/l	1		0,02	0,02	0,02	1
Tetraglyme	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	1
Triglyme	µg/l	1		0,01	0,01	0,01	1

ETBE MTBE		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
ETBE (Ethyl-tertiair-butylether)	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	1
MTBE (Methyl-tertiair-butylether)	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	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		0,02	0,02	0,02	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		<0,02	<0,02	<0,02	1
Pentachloorbenzeen	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	1

Anorganische micro parameters		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
<b>Gehalogeneerde alifatische koolwaterstoffen</b>		<b>Norm Drinkwaterbesluit</b>		<b>Meetresultaten</b>			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
1,2-Dichloorethaan	µg/l	3		<0,02	<0,02	<0,02	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		<0,02	<0,02	<0,02	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		<0,02	<0,02	<0,02	1
1,3-Dichloorpropaan	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Broomchloorazijnzuur	µg/l	1		0,52	0,52	0,52	1
Broomchloormethaan	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Cis-1,2-dichlooretheen	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Cis-1,3-dichloorpropeen	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Dichloormethaan	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Hexachloorbutadieen	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		<0,02	<0,02	<0,02	1
Trans-1,2-dichloorpropeen	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		<0,02	<0,02	<0,02	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*		0,34	0,34	0,34	1
Dibroomchloormethaan	µg/l	1*		0,18	0,18	0,18	1
Tribroommethaan	µg/l	1*		0,05	0,05	0,05	1
Trichloormethaan	µg/l	1*		0,34	0,34	0,34	1
Trihalomethanen, som	µg/l	50*		0,9	0,9	0,9	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.

Monocyclische koolwaterstoffen / aromaten		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
Benzeen	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	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		<0,02	<0,02	<0,02	1
Ethylbenzeen	µg/l	1		<0,03	<0,03	<0,03	1
Ethylbenzeen	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Iso-propylbenzeen	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Methylbenzeen	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	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		<0,02	<0,02	<0,02	1

Biologische parameters		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
Aeromonas (30°C)	kve/100 ml	1000		0	0	0	3
Bacteriën van de Coligroep 37°C	kve/100 ml	0		0	0	0	91
Escherichia coli	kve/100 ml	0		0	0	0	91
Clostridium perfringens	kve/100 ml	0		0	0	0	13
Enterococci	kve/100 ml	0		0	0	0	13
Koloniegetal 3 dagen 22°C*	kve/ml	100*		0	8	95	12
Legionella	kve/l	100		<100	<100	<100	3

\* Koloniegetal 22°C: Geen abnormale verandering. De norm geldt voor het geometrisch jaargemiddelde. Het geometrisch jaargemiddelde KG = 2

Anorganische micro parameters		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal

**Overige Antropogene stoffen (menschgemaakt)**

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
Amidotrizoïnezuur	ng/l	1000		<10	<10	<10	1
Amisulpride	ng/l	1000		-	-	-	1
Atenolol	ng/l	1000		<2	<2	<2	1
Azitromycine	ng/l	1000		<40	<40	<40	1
Benzotriazole	ng/l	1000		49	49	49	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	1
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	1
Gemfibrozil	ng/l	1000		<15	<15	<15	1
Guanylureum	ng/l	1000		<55	<55	<55	1
Hydrochlorthiazide	ng/l	1000		<20	<20	<20	1
Ibuprofen	ng/l	1000		<25	<25	<25	1
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		9	9	9	1
Lidocaine	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
Methotrexate	ng/l	1000		<20	<20	<20	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
Oxipurinol	ng/l	1000		56	56	56	1
Paracetamol	ng/l	1000		<10	<10	<10	1
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
Salicylzuur	ng/l	1000		<45	<45	<45	1
Sitagliptine	ng/l	1000		<15	<15	<15	1
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
Sulfamethoxazol	ng/l	1000		<6	<6	<6	1
Sulfapyridine	ng/l	1000		<4	<4	<4	1
Sulfaquinoxaline	ng/l	1000		<3	<3	<3	1



Anorganische micro parameters		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
Medicijnresten / Geneesmiddelen		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
Telmisartan	ng/l	1000		<10	<10	<10	1
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	1
Venlafaxine	ng/l	1000		<3	<3	<3	1

Component met "-": Component voldoet niet aan de analysespecificaties.

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		0,11	0,11	0,11	1
Acenafteen	µg/l	1		<0,002	<0,002	<0,002	1
Acenafteleen	µg/l	1		<0,005	<0,005	<0,005	1
Acesulfaam	µg/l	1		<0,050	<0,050	<0,050	1
Cyanuurzuur	µg/l	1		<0,25	<0,25	<0,25	1
Cyclamaat	µg/l	1		<0,020	<0,020	<0,020	1
Dibroommethaansulfonzuur (br2-msa)	µg/l	1		<0,10	<0,10	<0,10	1
Dichloorazijnzuur	µg/l	1		0,61	0,61	0,61	1
Dichloormethaansulfonzuur (cl2-msa)	µg/l	1		0,15	0,15	0,15	1
Diisopropylether	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	1
DTPA (di-ethyleentriaminepenta-azijnzuur)	µg/l	1		<1,0	<1,0	<1,0	3
EDTA (ethyleendiaminetetra-azijnzuur)	µg/l	1		<1,0	<1,0	<1,0	3
Ethylsulfaat	µg/l	1		<0,10	<0,10	<0,10	1
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		0,51	0,51	0,51	1
Saccharine	µg/l	1		<0,030	<0,030	<0,030	1
Sucralose	µg/l	1		-	-	-	1
Sulfaminezuur	µg/l	1	!	14	14	14	1
TAME (Tertiair-amy-methylether)	µg/l	1		<0,03	<0,03	<0,03	1
Tributylfosfaat	µg/l	1		<0,10	<0,10	<0,10	1
Triethylfosfaat	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Trifluorazijnzuur	µg/l	1	!	1,1	1,1	1,1	1
Trifluormethaansulfonzuur (f3-msa)	µg/l	1		0,03	0,03	0,03	1
Triisobutylfosfaat	µg/l	1		<0,20	<0,20	<0,20	1
Urotropine	µg/l	1		<0,03	<0,03	<0,03	1

Component met "-": Component voldoet niet aan de analysespecificaties.

[!] Sulfaminezuur: De meting is boven de norm van 1 µg/L aangetoond. Hiervan is melding gedaan bij Inspectie LT.

[!] trifluorazijnzuur De meting is boven de norm van 1 µg/L aangetoond. Hiervan is melding gedaan bij Inspectie LT.