

**PWN**  
**Drinkwater**  
**Productielocatie Bergen**  
**2e kwartaal 2024**

**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		42,2	43,6	45,8	13
Temperatuur	°C	25		10,1	12,0	13,7	13
Zuurstof, labmeting	mg/l	>2		9,5	9,9	10,5	13
Troebelingsgraad	FTE	1		<0,03	<0,03	0,07	13
Smaak kwalitatief		*		0	0	0	13
Geur kwalitatief		*		0	0	0	13
Verzadigingsindex berekend	pH	> -0,2 **		0,01	0,09	0,19	13
Zuurgraad berekend actuele temp	pH	7,0 < pH < 9,5		7,89	7,97	8,05	13
Totale hardheid	mmol/l	>1		1,30	1,38	1,53	13
Totale hardheid - °duits	gr.duits	>5,6		7,9	8,1	8,8	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		124	135	141	13
Chloride	mg/l	150 *		57	59	63	13
Chloraat	µg/l	1 **		<5,0	<5,0	<5,0	1
Sulfaat	mg/l	150		31,3	32,6	33,5	3
Natrium	mg/l	150		39,2	40,1	41,2	3
Calcium	mg/l			40,41	44,02	49,05	13
Magnesium	mg/l			6,20	6,81	7,45	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		0,73	0,87	1,00	3
Nitraat	mg/l NO3	50		3,24	3,85	4,44	3
Som Nitriet en Nitraat	mg/l NO2+NO3	1 ***		<0,10	<0,10	<0,10	3

\* 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		1,6	1,8	1,9	3
Arseen opgelost	µg/l	10		0,81	0,88	0,95	3
Boor	mg/l	1,5		0,042	0,042	0,042	1
Fluoride	mg/l	1		0,08	0,08	0,08	1
IJzer opgelost	µg/l	200		<5	9	17	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	*		1,19	1,19	1,19	1
Kleurintensiteit	mg/l Pt	20		2	4	6	13
Bisfenol A	ng/l	2500		11	11	11	1
Pyrazool	µg/l	3		<0,050	<0,050	<0,050	1

\*: 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			0,03	0,03	0,03	1
Monobroomazijnzuur	µg/l			-	-	-	-
Monochloorazijnzuur	µg/l			48	48	48	1
Trichloorazijnzuur (TCA)	µg/l			<0,03	<0,03	<0,03	1
SOM 5 gehalogeneerde azijnzuren	µg/l	60		-	-	-	-

-: De component voldeed niet aan de kwaliteitscriteria van de bepaling en is daarom niet gerapporteerd.

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	3
Anthraceen	µg/l	-		<0,002	<0,002	<0,002	3
Benzo(a)antraceen	µg/l	-		<0,006	<0,006	<0,006	3
Benzo(b)fluorantheen	µg/l	-		<0,004	<0,004	<0,004	3
Benzo(ghi)peryleen	µg/l	-		<0,004	<0,004	<0,004	3
Benzo(k)fluorantheen	µg/l	-		<0,004	<0,004	<0,004	3
Chryseen	µg/l	-		<0,004	<0,004	<0,004	3
Fenanthreen	µg/l	-		<0,002	<0,002	<0,002	3
Fluorantheen	µg/l	-		<0,004	<0,004	<0,004	3
Indeno(123-cd)pyreen	µg/l	-		<0,004	<0,004	<0,004	3
Pyreen	µg/l	-		<0,003	<0,003	<0,003	3
Som PAK 10	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	3

Polychloorbifenylen (PCB)				Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Maximaal	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
PCB-28	µg/l	-		<0,02	<0,02	<0,02	3
PCB-52	µg/l	-		<0,02	<0,02	<0,02	3
PCB-101	µg/l	-		<0,01	<0,01	<0,01	3
PCB-118	µg/l	-		<0,01	<0,01	<0,01	3
PCB-138	µg/l	-		<0,02	<0,02	<0,02	3
PCB-153	µg/l	-		<0,02	<0,02	<0,02	3
PCB-180	µg/l	-		<0,02	<0,02	<0,02	3
Som 7 polychloorbifenylen	µg/l	0,5		<0,05	<0,05	<0,05	3

Pesticiden	Component naam	eenheid	Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			Aantal
			Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	
Aldrin		µg/l	0,03		<0,02	<0,02	<0,02	3
Dieldrin		µg/l	0,03		<0,02	<0,02	<0,02	3
Heptachloor		µg/l	0,03		<0,02	<0,02	<0,02	3
Heptachloorepoxide		µg/l	0,03		<0,04	<0,04	<0,04	3
2-(methylthio)benzothiazole		µg/l	0,1		<0,030	<0,030	<0,030	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		<0,025	<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	3
Alfa-endosulfan		µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	3
Alfa-HCH		µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	3
Amisulbrom		µg/l	0,1		<0,03	<0,03	<0,03	3
Atrazin		µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	3
Atrazine-2-hydroxy		µg/l	0,1		<0,015	<0,015	<0,015	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	3
Beta-HCH		µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	3
Bitertanol		µg/l	0,1		<0,03	<0,03	<0,03	3
Bixafen		µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	3
Boscalid		µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	3
Bupirimaat		µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	3
Chloorfenvinfos		µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	3
Chloorprofam		µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	3
Chloorpyrifos		µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	3
Chloorthal		µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Chloridazon-methyl-desphenyl		µg/l	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	1
Cyanazin		µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	3
Cyprodinil		µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	3
Dalapon		µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	1
Deltametrin		µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	3
Desethylatrazin		µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	3
Desfenylchloridazon		µg/l	0,1		0,034	0,034	0,034	1
Desisopropylatrazin		µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	3
Desmetryn		µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	3
Diazinon		µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	3
Dichlobenil		µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	3
Dichloorvos		µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	3
Diethofencarb		µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	3
Difenylamine		µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	3
Dikegulac sodium		µg/l	0,1		<0,015	<0,015	<0,015	1
Dimethoat		µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	3
Dimethomorf		µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	3
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	3
Edifenfos		µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	3
Endrin		µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	3
Ethofumesaat		µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	3
Ethoprofos		µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	3
Etridiazool		µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	3
Fenpropimorf		µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	3
Fenvaleraat		µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	3
Flonicamid		µg/l	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	1
Flumioxazine		µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	3
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	3
Fosfamidon		µg/l	0,1		<0,03	<0,03	<0,03	3
Furalaxyl		µg/l	0,1		<0,03	<0,03	<0,03	3

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	3
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	3
Hexazinon	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	3
Isopyrazam	µg/l	0,1		<0,04	<0,04	<0,04	3
Kresoxim-methyl	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	3
Malathion	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	3
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	3
Metazachloor	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	3
Metazachloor-c-metabooliet	µg/l	1		<0,010	<0,010	<0,010	1
Metazachloor-s-metabooliet	µg/l	1		<0,010	<0,010	<0,010	1
Metolachloor	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	3
Metolachloor-c-metabooliet	µg/l	1		<0,010	<0,010	<0,010	1
Metolachloor-s-metabooliet	µg/l	1		<0,025	<0,025	<0,025	1
Metribuzin	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	3
Mevinfos	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	3
DMSA (N,N-dimethylaminosulfanilide)	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
p,p'-DDD	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	3
p,p'-DDE	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	3
p,p'-DDT	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	3
Paclobutrazol	µg/l	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	1
Paraoxon-ethyl	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	3
Parathion-ethyl	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	3
Parathion-methyl	µg/l	0,1		<0,03	<0,03	<0,03	3
Penflufen	µg/l	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	1
Piperonylbutoxide	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	3
Pirimicarb	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	3
Procymidon	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	3
Prometryn	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	3
Propachloor	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	3
Propamocarb	µg/l	0,1		<0,010	<0,010	<0,010	1
Propazin	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	3
Propyzamide	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	3
Prosulfocarb	µg/l	0,1		<0,03	<0,03	<0,03	3
Pyrazofos	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	3
Pyrimethanil	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	3
Sebuthylazine	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		<0,02	<0,02	<0,02	3
Simazine-2-hydroxy	µg/l	0,1		0,013	0,013	0,013	1
Sulfotep	µg/l	0,1		<0,03	<0,03	<0,03	3
Terbutryn	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	3
Terbutylazin	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	3
Terbutylazin-desethyl	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	3
Tetrachloororthoftaalzuur	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Tetrachloorvinfos	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	3
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	3
Triadimefon	µg/l	0,1		<0,01	<0,01	<0,01	3
Trisulfuron-methyl	µg/l	0,1		<0,015	<0,015	<0,015	1
Vinclozolin	µg/l	0,1		<0,02	<0,02	<0,02	3

Pesticiden		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
Aldicarb	ng/l	100		<10	<10	<10	3
Aldicarb sulfon	ng/l	100		<10	<10	<10	3
Aldicarb sulfoxide	ng/l	100		<10	<10	<10	3
Bromacil	ng/l	100		<10	<10	<10	3
Butocarboxim	ng/l	100		<20	<20	<20	3
Butocarboxim sulfon	ng/l	100		<10	<10	<10	3
Butocarboxim sulfoxide	ng/l	100		<10	<10	<10	3
Carbaryl	ng/l	100		<10	<10	<10	3
Carbendazim	ng/l	100		<10	<10	<10	3
Carbofuran	ng/l	100		<10	<10	<10	3
Chloorbromuron	ng/l	100		<10	<10	<10	3
Chloortoluron	ng/l	100		<10	<10	<10	3
Chloridazon	ng/l	100		<10	<10	<10	3
DCPMU (1-(3,4-dichloorfenyl)-3-methylureum)	ng/l	100		<10	<10	<10	3
DCPU (1-(3,4-dichloorfenyl)ureum)	ng/l	100		<10	<10	<10	3
DEET (N,N-Diethyl-m-toluamide)	ng/l	100		<10	<10	<10	3
Dimethenamide	ng/l	100		<10	<10	<10	3
Diuron	ng/l	100		<10	<10	<10	3
Ethiofencarb	ng/l	100		<10	<10	<10	3
Imidacloprid	ng/l	100		<10	<10	<10	3
Isoproturon	ng/l	100		<10	<10	<10	3
Linuron	ng/l	100		<10	<10	<10	3
Metamitron	ng/l	100		<10	<10	<10	3
Methabenzthiazuron	ng/l	100		<10	<10	<10	3
Methiocarb	ng/l	100		<10	<10	<10	3
Methiocarb sulfon	ng/l	100		<10	<10	<10	3
Methiocarb sulfoxide	ng/l	100		<10	<10	<10	3
Methomyl	ng/l	100		<10	<10	<10	3
Methyl N (3hydroxyphenyl)carbamate	ng/l	100		<10	<10	<10	3
Metoxuron	ng/l	100		<10	<10	<10	3
Monolinuron	ng/l	100		<10	<10	<10	3
Monuron	ng/l	100		<10	<10	<10	3
Nicosulfuron	ng/l	100		<10	<10	<10	3
Oxamyl	ng/l	100		<10	<10	<10	3
Propoxur	ng/l	100		<10	<10	<10	3
Triadimenol	ng/l	100		<10	<10	<10	3
SOM Pesticiden	µg/l	0,5		<0,10	<0,10	<0,10	

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-pf3ouds)	ng/l			<1,0	<1,0	<1,0	3
9-chloorhexadecafluor-3-oxanonaan-1-sulfonaat (9cl-pf3ons)	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	<0,20	3
perfluorbutaanzuur (PFBA)	ng/l	*		2,2	2,6	2,8	3
perfluorbutaansulfonzuur (PFBS)	ng/l	*		2,2	2,3	2,4	3
perfluordecaanzuur (PFDA)	ng/l	*		<0,50	<0,50	<0,50	3
perfluordodecaanzuur (PFDoA)	ng/l	*		<0,50	<0,50	<0,50	3
perfluordodecaansulfonzuur (PFDoS)	ng/l	*		<0,20	<0,20	<0,20	3
perfluordecaansulfonzuur (PFDS)	ng/l	*		<0,20	<0,20	<0,20	3
perfluorheptaanzuur (PFHpA)	ng/l	*		1,00	1,2	1,3	3
perfluorheptaansulfonzuur (PFHpS)	ng/l	*		<0,20	<0,20	<0,20	3
perfluorhexaanzuur (PFHxA)	ng/l	*		1,5	1,9	2,4	3
perfluornonaanzuur (PFNA)	ng/l	*		<0,50	<0,50	<0,50	3
perfluornonaansulfonzuur (PFNS)	ng/l	*		<0,20	<0,20	<0,20	3
perfluorpentaanzuur (PFPeA)	ng/l	*		1,5	1,9	2,3	3
perfluorpentaansulfonzuur (PFPeS)	ng/l	*		<0,20	<0,20	0,22	3
perfluortridecaanzuur (PFTrDA)	ng/l	*		<1,0	<1,0	<1,0	3
perfluortridecaansulfonzuur (PFTrDS)	ng/l	*		<2,0	<2,0	<2,0	3
perfluorundecaanzuur (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	1,0	1,1	3
B-perfluorhexaansulfonzuur (B-PFHxS), indicatief	ng/l	*		<0,20	<0,20	<0,20	3
som L-PFHxS en B-PFHxS, indicatief	ng/l			1,2	1,2	1,3	3
L-perfluorooctaanzuur (L-PFOA)	ng/l	*		2,8	3,1	3,3	3
B-perfluorooctaanzuur (B-PFOA), indicatief	ng/l	*		0,56	0,65	0,71	3
som L-PFOA en B-PFOA, indicatief	ng/l			3,5	3,8	4,0	3
L-perfluorooctaansulfonzuur (L-PFOS)	ng/l	*		0,72	0,82	0,92	3
B-perfluorooctaansulfonzuur (B-PFOS), indicatief	ng/l	*		0,91	1,1	1,2	3
som L-PFOS en B-PFOS, indicatief	ng/l			1,6	1,9	2,1	3
SOM 20 PFAS	ng/l	100		15	17	18	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.

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
N-Methylaniline	µg/l	1		<0,030	<0,030	<0,030	1
Melamine	µg/l	1		0,76	0,76	0,76	1
4-methylbenzotriazol	ng/l	1000		<20	<20	<20	3
5-methylbenzotriazol	ng/l	1000		<20	<20	<20	3
Benzotriazole	ng/l	1000		75	75	75	3

Glymen		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	eenheid	Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal	Aantal
Diglyme	µg/l	1		0,016	0,016	0,016	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	3
1,2,3-Trichloorbenzeen	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	3
1,2,4,5-Tetrachloorbenzeen	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	3
1,2,4-Trichloorbenzeen	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	3
1,2-Dichloorbenzeen	µg/l	1		<0,01	<0,01	0,02	3
1,3,5-Trichloorbenzeen	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	3
1,3-Dichloorbenzeen	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	3
1,4-Dichloorbenzeen	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	3
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	3

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-Trichloorpropan	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	1
1,2-Dibroom-3-chloorpropan	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	1
1,2-Dichloorpropan	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	1
1,3-Dichloorpropan	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	3
Hexachloorethaan	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	3
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*		0,04	0,04	0,04	1
Trihalomethanen, som	µg/l	50*		0,05	0,05	0,05	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		<0,01	<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		8	10	11	2
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	1	4	13
Legionella	kve/l	100		<100	<100	<100	1

\* 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		
			Nederland	Overschrijding	Minimaal	Gemiddeld	Maximaal
10,11-trans diolcarbamazepine	ng/l	1000		<15	<15	<15	1
4+5-methylbenzotriazole	ng/l	1000		25	25	25	1
Acetylsulfamethoxazole	ng/l	1000		<10	<10	<10	1
Amidotrizoïnezuur	ng/l	1000		<10	<10	<10	1
Amisulpride	ng/l	1000		<1	<1	<1	1
Atenolol	ng/l	1000		<2	<2	<2	1
Azitromycine	ng/l	1000		<40	<40	<40	1
Benzotriazole	ng/l	1000		66	66	66	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		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
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		87	87	87	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
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	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

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		0,070	0,070	0,070	1
Acenafteen	µg/l	1		<0,002	<0,002	<0,002	3
Acenaftyleen	µg/l	1		<0,005	<0,005	<0,005	3
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		<0,10	<0,10	<0,10	1
Dichloormethaansulfonzuur (cl2-msa)	µg/l	1		<0,03	<0,03	<0,03	1
Diisopropylether	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	1
DTPA (di-ethyleentriaminopenta-azijnzuur)	µg/l	1		<1,0	<1,0	<1,0	3
EDTA (ethyleendiaminetetra-azijnzuur)	µg/l	1		0,5	0,6	0,8	3
Ethylsulfaat	µg/l	1		<0,10	<0,10	<0,10	1
Fluoreen	µg/l	1		<0,003	<0,003	<0,003	3
Iso-butylbenzeen	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	1
Naftaleen	µg/l	1		<0,004	0,005	0,01	3
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	1
Saccharine	µg/l	1		<0,030	<0,030	<0,030	1
Sucralose	µg/l	1		0,30	0,30	0,30	1
Sulfaminezuur	µg/l	1	!	2,8	2,8	2,8	1
TAME (Tertiair-amyl-methylether)	µg/l	1		<0,03	<0,03	<0,03	1
Tributylfosfaat	µg/l	1		<0,02	<0,02	<0,02	3
Triethylfosfaat	µg/l	1		<0,03	<0,03	<0,03	3
Trifluorazijnzuur	µg/l	1	!	0,82	0,91	1,0	3
Trifluormethaansulfonzuur (f3-msa)	µg/l	1		0,01	0,01	0,01	1
Triisobutylfosfaat	µg/l	1		<0,01	<0,01	<0,01	3
Urotropine	µg/l	1		0,16	0,16	0,16	1

[!] Sulfaminezuur: De meting is 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.

[!] trifluorazijnzuur: Eén meting is 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. Het RIVM werkt aan een indicatieve drinkwaterrichtwaarde voor de som van PFAS waar ook TFA onder valt.