PWN
Drinkwater
Productielocatie Andijk
3e kwartaal 2026

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		79.0	84.8	91.2	13
Temperatuur	°C	25		17.9	20.2	21.7	13
Zuurstof, labmeting	mg/l	>2		8.8	9.4	10.2	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 **		-0.10	0.08	0.17	12
Zuurgraad berekend actuele temp	pH	7,0 < pH < 9,5		7.94	8.06	8.15	12
Totale hardheid	mmol/l	>1		1.21	1.33	1.45	13
Totale hardheid - °duits	gr.duits	>5,6		6,78	7,45	8,12	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		125	135	143	13
Chloride	mg/l	150 *		130	152	172	13
Chloraat	µg/l	250		18	18	18	1
Sulfaat	mg/l	150		93	100	112	13
Natrium	mg/l	150		121	126	131	3
Calcium	mg/l			26.59	30.86	33.98	13
Magnesium	mg/l			12.4	13.9	15.8	13
Ammonium	mg/l NH4	0,2		<0.05	<0.05	<0.05	13
Ammonium	mg/l N	0,16		<0.04	<0.04	<0.04	13
Nitriet	mg/l N	0,03		<0.002	<0.002	<0.002	13
Nitriet	mg/l NO2	0,1		<0.007	<0.007	<0.007	13
Nitraat	mg/l N	11,4		0.29	0.70	1.19	13
Nitraat	mg/l NO3	50		1.27	3.10	5.29	13
Som Nitriet en Nitraat	mg/l NO2+NO3	1 **		<0.10	<0.10	<0.10	3

* Chloride: De norm geldt voor het jaargemiddelde
** Norm: Som NO3/50 + NO2/3: <1

Productielocatie Andijk
3e kwartaal 2026

Anorganische micro parameters		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	**eenheid**	**Nederland**	**Overschrijding**	**Minimaal**	**Gemiddeld**	**Maximaal**	**Aantal**
Aluminium opgelost	µg/l	200		<1.0	1.0	1.4	13
Antimoon opgelost	µg/l	10		0.1	0.1	0.1	1
Arseen opgelost	µg/l	10		0.25	0.25	0.25	1
Boor	mg/l	1,5		0.058	0.058	0.058	1
Bromaat	µg/l	1 *		<0.1	<0.1	<0.1	1
Cadmium opgelost	µg/l	5		<0.02	<0.02	<0.02	1
Chroom opgelost	µg/l	50		<0.1	<0.1	<0.1	1
Fluoride	mg/l	1		0.13	0.13	0.13	1
IJzer opgelost	µg/l	200		<5	<5	<5	13
Koper opgelost	µg/l	2000		<0.5	<0.5	<0.5	1
Kwik	µg/l	1		<0.010	<0.010	<0.010	1
Lood opgelost	µg/l	5		<0.2	<0.2	<0.2	1
Mangaan opgelost	µg/l	50		<5	<5	<5	13
Nikkel opgelost	µg/l	20		2.9	2.9	2.9	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
Uranium	µg/l	30		0.02	0.02	0.02	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: <0,1 µg/l.

Organische parameters		Norm Drinkwaterbesluit		Meetresultaten			
Component naam	**eenheid**	**Nederland**	**Overschrijding**	**Minimaal**	**Gemiddeld**	**Maximaal**	**Aantal**
Totaal organisch koolstof (TOC)	mg/l	*		0.90	1.19	1.57	13
Kleurintensiteit	mg/l Pt	20		<2.0	<2.0	<2.0	13
Bisfenol A	ng/l	2500		<8	<8	<8	1
Microcystine-LR	µg/l	1		<0.05	<0.05	<0.05	3
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			1.6	1.6	1.6	1
Dichloorazijnzuur	µg/l			<0.02	<0.02	<0.02	1
Monobroomazijnzuur	µg/l			0.22	0.22	0.22	1
Trichloorazijnzuur (TCA)	µg/l			<0.03	<0.03	<0.03	1
SOM 5 gehalogeneerde azijnzuren	µg/l	60					

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					

Productielocatie Andijk
3e kwartaal 2026

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		<0.02	<0.02	<0.02	3
2-(methylthio)benzothiazole	µg/l	0,1		<0.020	<0.020	<0.020	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	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
Aminomethylfosfonzuur	µg/l	1		<0.025	<0.025	<0.025	1
Amisulbrom	µg/l	0,1		<0.03	<0.03	<0.03	1
Atrazin	µg/l	0,1		<0.03	<0.03	<0.03	3
Atrazine-2-hydroxy	µg/l	0,1		<0.010	<0.010	<0.010	1
BAM (2,6-dichloorbenzamide)	µg/l	1		<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	3
Boscalid	µg/l	0,1		<0.02	<0.02	<0.02	3
Bupirimaat	µg/l	0,1		<0.02	<0.02	<0.02	1
Chloorfenvinfos	µg/l	0,1		<0.01	<0.01	<0.01	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		<0.020	<0.020	<0.020	1
Cyanazin	µg/l	0,1		<0.01	<0.01	<0.01	3
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		<0.03	<0.03	<0.03	3
Desethylatrazin	µg/l	0,1		<0.03	<0.03	<0.03	3
Desfenylchloridazon	µg/l	0,1		<0.030	<0.030	<0.030	1
Desisopropylatrazin	µg/l	0,1		<0.03	<0.03	<0.03	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
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	3
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		<0.030	<0.030	<0.030	1
Dimethoaat	µg/l	0,1		<0.03	<0.03	<0.03	3
Dimethomorf	µg/l	0,1		<0.01	<0.01	<0.01	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		<0.01	<0.01	<0.01	3
Edifenfos	µg/l	0,1		<0.02	<0.02	<0.02	3
Endrin	µg/l	0,1		<0.02	<0.02	<0.02	1
Ethofumesaat	µg/l	0,1		<0.02	<0.02	<0.02	1
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		<0.020	<0.020	<0.020	1
Flumioxazine	µg/l	0,1		<0.02	<0.02	<0.02	3
Fluopyram	µg/l	0,1		<0.020	<0.020	<0.020	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
Furalaxyl	µg/l	0,1		<0.03	<0.03	<0.03	1

Productielocatie Andijk
3e kwartaal 2026

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		<0.010	<0.010	<0.010	1
Glyfosaat	µg/l	0,1		<0.025	<0.025	<0.025	1
Hexachloorbenzeen	µg/l	0,1		<0.02	<0.02	<0.02	1
Hexazinon	µg/l	0,1		<0.01	<0.01	<0.01	3
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
Malathion	µg/l	0,1		<0.02	<0.02	<0.02	3
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		<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		<0.03	<0.03	<0.03	3
Metazachloor	µg/l	0,1		<0.01	<0.01	<0.01	3
Metazachloor-c-metaboliet	µg/l	1		<0.020	<0.020	<0.020	1
Metazachloor-s-metaboliet	µg/l	1		<0.020	<0.020	<0.020	1
Metolachloor	µg/l	0,1		<0.01	<0.01	<0.01	3
Metolachloor-c-metaboliet	µg/l	1		<0.010	<0.010	<0.010	1
Metolachloor-s-metaboliet	µg/l	1		<0.020	<0.020	<0.020	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		<0.020	<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
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	1
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		<0.020	<0.020	<0.020	1
Propazin	µg/l	0,1		<0.01	<0.01	<0.01	3
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	3
Pyrimethanil	µg/l	0,1		<0.02	<0.02	<0.02	1
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		<0.010	<0.010	<0.010	1
Sulfotep	µg/l	0,1		<0.03	<0.03	<0.03	1
Terbutryn	µg/l	0,1		<0.01	<0.01	<0.01	3
Terbutylazin	µg/l	0,1		<0.03	<0.03	<0.03	3
Terbutylazin-desethyl	µg/l	0,1		<0.01	<0.01	<0.01	3
Tetrachlooorthoftaalzuur	µg/l	0,1		<0.02	<0.02	<0.02	1
Tetrachloorvinfos	µg/l	0,1		<0.02	<0.02	<0.02	3
Thiamethoxam	µg/l	0,1		<0.010	<0.010	<0.010	1
Thiophanate-methyl	µg/l	0,1		<0.010	<0.010	<0.010	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
Vinclozolin	µg/l	0,1		<0.02	<0.02	<0.02	1

Productielocatie Andijk
3e kwartaal 2026

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	1

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	*		0.23	0.37	0.50	3
som L-PFHxS en B-PFHxS, LB, indicatief	ng/l			0.23	0.37	0.50	3
som L-PFHxS en B-PFHxS, MB, indicatief	ng/l			0.33	0.47	0.60	3
B-PFOA, indicatief	ng/l	*		<0.50	<0.50	<0.50	3
L-PFOA	ng/l	*		0.96	1.4	1.7	3
som L-PFOA en B-PFOA, LB, indicatief	ng/l			0.96	1.4	1.7	3
som L-PFOA en B-PFOA, MB, indicatief	ng/l			1.2	1.6	2.0	3
B-PFOS, indicatief	ng/l	*		0.22	0.32	0.44	3
L-PFOS	ng/l	*		<0.20	<0.20	<0.20	3
som L-PFOS en B-PFOS, LB, indicatief	ng/l			0.22	0.32	0.44	3
som L-PFOS en B-PFOS, MB, indicatief	ng/l			0.32	0.42	0.54	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	<0.20	3
PFBA	ng/l	*		2.5	2.7	3.1	3
PFBS	ng/l	*		2.2	2.9	3.8	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	*		1.2	1.5	1.8	3
PFHpS	ng/l	*		<0.20	<0.20	<0.20	3
PFHxA	ng/l	*		2.3	3.0	3.5	3
PFHxDA	ng/l			<2.0	<2.0	<2.0	2
PFNA	ng/l	*		<0.20	<0.20	<0.20	3

PFNS	ng/l	*		<0.20	<0.20	<0.20	3
PFPeA	ng/l	*		2.2	2.6	3.2	3
PFPeS	ng/l	*		<0.20	<0.20	<0.20	3
PFTeDA	ng/l			<1.0	<1.0	<1.0	2
PFTrDA	ng/l	*		<1.0	<1.0	<1.0	3
PFTrDS	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		12	15	18	3
som 20-EU PFAS MB	ng/l	100		15	18	21	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 is van kracht per 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
N-Methylaniline	µg/l	1		<0.030	<0.030	<0.030	1
Melamine	µg/l	1		0.40	0.56	0.69	3
Hexa(methoxymethyl)melamine	µg/l	1		<0.010	<0.010	<0.010	1
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		0.03	0.03	0.03	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
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		<0.01	<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		<0,02	<0,02	<0,02	1
Broomdichloormethaan	µg/l	1*		0.02	0.02	0.02	1
Dibroomchloormethaan	µg/l	1*		<0.01	<0.01	<0.01	1
Tribroommethaan	µg/l	1*		0.03	0.03	0.03	1
Trichloormethaan	µg/l	1*		0.02	0.02	0.02	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		0	120	350	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	39
Enterococcen	kve/100 ml	0		0	0	0	13
Koloniegetal 3 dagen 22°C*	kve/ml	100*		0	8	31	13
Legionella	kve/l	100		0	0	0	1

Productielocatie Andijk
3e kwartaal 2026

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	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		<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
Claritromycine	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
Cotinine	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
Hydroxycotinine	ng/l	1000		<25	<25	<25	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		110	110	110	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	1
Oxipurinol	ng/l	1000		23	23	23	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
Ritalinezuur	ng/l	1000		<10	<10	<10	1
Sitagliptine	ng/l	1000		<10	<10	<10	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

Productielocatie Andijk
3e kwartaal 2026

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		<0.025	<0.025	<0.025	1
2,4-dichloorbenzoezuur	µg/l	1		<0.100	<0.100	<0.100	1
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		<0.050	<0.050	<0.050	1
Cyclamaat	µg/l	1		<0.020	<0.020	<0.020	1
Dibenz(ah)anthraceen	µg/l	1		<0.004	<0.004	<0.004	1
Dibroommethaansulfonzuur (br2-msa)	µg/l	1		<0.025	<0.025	<0.025	1
Dichloorazijnzuur	µg/l	1		<0.100	<0.100	<0.100	1
Dichloormethaansulfonzuur (cl2-msa)	µg/l	1		<0.025	<0.025	<0.025	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		<0.5	<0.5	0.9	3
Ethylsulfaat	µg/l	1		<0.050	<0.050	<0.050	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
P-tolueensulfonzuur	µg/l	1		<0.10	<0.10	<0.10	1
Perchloraat	µg/l	1		0.142	0.142	0.142	1
Saccharine	µg/l	1		<0.030	<0.030	<0.030	1
Sucralose	µg/l	1		0.65	0.65	0.65	1
Sulfaminezuur	µg/l	1	!	35	35	35	1
TAME (Tertiair-amyl-methylether)	µg/l	1		<0.03	<0.03	<0.03	1
Tributylfosfaat	µg/l	1		<0.04	<0.04	<0.04	3
Triethylfosfaat	µg/l	1		<0.03	0.04	0.07	3
Trifluorazijnzuur	µg/l	1	!	1.6	1.7	1.8	3
Trifluormethaansulfonzuur (f3-msa)	µg/l	1		0.029	0.029	0.029	1
Triisobutylfosfaat	µg/l	1		<0.03	<0.03	<0.03	3
Urotropine	µg/l	1		0.24	0.24	0.24	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: 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 2,2 µg/l wordt niet overschreden. Het RIVM werkt aan een indicatieve drinkwaterrichtwaarde voor de som van PFAS waar ook TFA onder valt.

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