Laboratorium Farys
Stropstraat 1
9000 Gent
09 240 02 62

VERSLAG DRINKWATERONDERZOEK

1ste semester 2026

LEVERINGSGEBIED 10: Leveringen De Watergroep - Evides - water-link [5]

Parameter	Eenheid	Maximaal toelaatbare waarde volgens BVR[1] 20.01.2023	Gemiddelde waarde [2]	Standaardafwijking	
1,2-dichloorethaan	µg/l	3	<0,1	-	
Alkaliteit	mg/l HCO3	-	225	13	
Aluminium	µg/l Al	200	<10	-	
Ammonium	mg/l NH4	0,50	<0,05	-	
Antimoon	µg/l Sb	10	<1	-	
Arseen	µg/l As	10	<1	-	
Benzeen	µg/l	1,0	<0,2	-	
Benzo(a)pyreen	µg/l	0,01	<0,003	-	
Bisfenol-A	µg/l	2,5	<0,005	-	
Boor	mg/l B	1,5	0,09	0,03	
Bromaat	µg/l	10	1,3	2,3	
Broomdichloormethaan	µg/l	60	6,0	1,0	
Cadmium	µg/l Cd	5	<0,8	-	
Calcium	mg/l Ca	-	90	35	
Chloraat	µg/l ClO3	700	45	29	
Chloride	mg/l Cl	250	99,9	40,0	
Chloriet	µg/l ClO2	700	<1	-	
Chroom	µg/l Cr	50	<1	-	
Clostridium perfringens	/100 ml	0	0	-	
Colibacteriën	/100 ml	0	0	-	
Cyanide	µg/l CN	50	<1	-	
E. coli	/100 ml	0	0	-	
Intestinale enterokokken	/100 ml	0	0	-	
Fluoride	mg/l F	1,5	0,12	0,02	
Fosfor	µg/l P	-	<65	-	
Geleidingsvermogen voor elektriciteit	µS/cm (20°C)	2500 en GAV[3]	721	224	
Geur	-	GAV[3]	GAV	-	
Ijzer	µg/l Fe	200	<10	-	
Kalium	mg/l K	-	11,6	0,3	
Kleur	mg/l Pt/Co	20 en GAV[3]	<2,3	-	
Koper	mg/l Cu	2	0,03	0,05	
Kwik	µg/l Hg	1	<0,2	-	
Lood	µg/l Pb	10	<1	-	
Magnesium	mg/l Mg	-	10,2	2,3	
Mangaan	µg/l Mn	50	<2	-	
Natrium	mg/l Na	200	69,5	13,0	
Nikkel	µg/l Ni	20	<5	-	
Nitraat	mg/l NO3	50	10,4	2,6	
Nitriet	mg/l NO2	0,5	<0,02	-	
Perchloraat	µg/l	13	<0,3	-	
Pesticiden totaal	µg/l	0,5	<0,5	-	
PFAS (som 20)	µg/l	0,1	0,014	0,004	
PFAS -totaal	µg/l	0,5	0,015	0,004	
PFAS-EFSA4	µg/l	-	0,001	0,001	
Polycyclische aromatische koolwaterstoffen	µg/l	0,1	NA[4]	-	
Seleen	µg/l Se	20	<1	-	
Smaak	-	GAV[3]	GAV	-	
Som gehalogeneerde azijnzuren (HAA5)	µg/l	60	<10	-	
Som tetrachlooretheen en trichlooretheen	µg/l	10	NA[4]	-	
Sulfaat	mg/l SO4	250	116	3	
Telling kolonies bij 22°C	/1 ml	GAV[3]	GAV	-	
Temperatuur	°C	25	12	4,5	
Totaal organische koolstof	mg/l	-	2,7	1,0	
Totale Hardheid	°F	minimum 10	26,5	9,7	
Trifluorazijnzuur (TFA)	µg/l	-	2,3	-	
Trihalomethanen	µg/l	100	35	5,5	
Troebelingsgraad	-	GAV[3]	GAV	-	
Uranium	µg/l	30	0,2	0,0	
Vinylchloride	µg/l	0,50	<0,1	-	
Vrije Chloorresten	µg/l Cl	250	<60	-	
Waterstofionenconcentratie	pH	6,5-9,5	7,7	0,3	
Zink	µg/l Zn	5000	76	100	

(1) Besluit Vlaamse regering over de kwaliteit, kwantiteit en levering van water bestemd voor menselijke consumptie

(2) Gemiddelde waarde niet bestemd voor ionenbalans

(3) GAV: Geen abnormale verandering

(4) NA: Niet aantoonbaar

(5) Oorsprong:	Levering De Watergroep	Waterproductiecentrum Kluizen: behandeld oppervlaktewater vanuit Oost-Vlaamse beken
	Levering Evides	Waterproductiecentrum De Braakman: behandeld oppervlaktewater uit de Maas
	Levering water-link	Oppervlaktewater vanuit het Albertkanaal en het Netekanaal (gevoed door de Maas)