

LEVERINGSGEBIED 6: WPC Beersel-Levering Vivaqua

Parameter	Eenheid	Maximaal toelaatbare waarde volgens BVR ⁽¹⁾ 20.01.2023	Gemiddelde waarde ⁽²⁾	Standaardafwijking
1,2-dichloorethaan	µg/l	3	<0,5	-
Alkaliteit	mg/l HCO ₃	-	336	14
Aluminium	µg/l Al	200	<10	-
Ammonium	mg/l NH ₄	0,50	<0,05	-
Antimoon	µg/l Sb	10	<1	-
Arseen	µg/l As	10	<1	-
Benzeen	µg/l	1,0	<0,3	-
Benzo(a)pyreen	µg/l	0,01	<0,01	-
Bisfenol-A	µg/l	2,5	0,13	0,04
Boor	mg/l B	1,5	0,03	0,00
Broomaat	µg/l	10	<1	-
Broomdichloormethaan	µg/l	60	0,5	0,1
Cadmium	µg/l Cd	5	<0,8	-
Calcium	mg/l Ca	-	127	10
Chloraat	µg/l ClO ₃	700	97	33
Chloride	mg/l Cl	250	41	6,2
Chloriet	µg/l ClO ₂	700	<1	-
Chroom	µg/l Cr	50	<1	-
Clostridium perfringens	/100 ml	0	0	-
Colibacteriën	/100 ml	0	0	-
Cyanide	µg/l CN	50	<6	-
E. coli	/100 ml	0	0	-
Intestinale enterokokken	/100 ml	0	0	-
Fluoride	mg/l F	1,5	0,11	0,01
Fosfor	µg/l P	-	<65	-
Gehalogeneerde azijnzuren (HAA5)	µg/l	60	<5	-
Geleidingsvermogen voor elektriciteit	µS/cm (20°C)	2500 en GAV ⁽³⁾	724	39
Geur	-	GAV ⁽³⁾	GAV	-
Ijzer	µg/l Fe	200	<10	-
Kalium	mg/l K	-	2,2	0,4
Kleur	mg/l Pt/Co	20 en GAV ⁽³⁾	<2,3	-
Koper	mg/l Cu	2	0,01	0,01
Kwik	µg/l Hg	1	<0,2	-
Lood	µg/l Pb	10	<1	-
Magnesium	mg/l Mg	-	15,2	0,6
Mangaan	µg/l Mn	50	<2	-
Natrium	mg/l Na	200	21,0	1,0
Nikkel	µg/l Ni	20	<5	-
Nitraat	mg/l NO ₃	50	36,1	5,8
Nitriet	mg/l NO ₂	0,5	<0,02	-
Organische koolstof totaal (NPOC)	mg/l	-	0,69	0,04
Perchloraat	µg/l	13	<1	-
Pesticiden totaal	µg/l	0,5	<0,5	-
PFAS (som 20)	µg/l	0,1	<0,05	-
PFAS -totaal	µg/l	0,5	<0,1	-
Polycyclische aromatische koolwaterstoffen	µg/l	0,1	NA ⁽⁴⁾	-
Seleen	µg/l Se	20	1,1	0,2
Smaak	-	GAV ⁽³⁾	GAV	-
Som tetrachlooretheen en trichlooretheen	µg/l	10	NA ⁽⁴⁾	-
Sulfaat	mg/l SO ₄	250	59	6
Telling kolonies bij 22°C	/1 ml	GAV ⁽³⁾	GAV	-
Temperatuur	°C	25	12	1
Totale Hardheid	°F	minimum 10	38,1	2,7
Trifluorazijnzuur (TFA)	µg/l	-	<4,5	-
Trihalomethanen	µg/l	100	2,9	0,2
Troebelingsgraad	-	GAV ⁽³⁾	GAV	-
Uranium	µg/l	30	0,8	0,2
Vinylchloride	µg/l	0,50	<0,5	-
Vrije Chloorresten	µg/l Cl	250	90	36
Waterstofionenconcentratie	pH	6,5-9,5	7,2	0,1
Zink	µg/l Zn	5000	19	8
(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) 1: Levering Vivaqua-WPC Mainvault				
2: Leveringen water-link-De Watergroep-Evides				
3: Levering water-link				
4: Winning Stad Ronse-Levering Vivaqua-WPC Mainvault				
5: WPC Oudenaarde				
6: WPC Beersel-Levering Vivaqua				
7: Levering De Watergroep				
8: WPC Oostende				