

Waterproductiebedrijf Vlijmen
Drinkwaterkwaliteit
2022 .Q2

PARAMETER	EENHEID	WETTELIJKE NORM		AANTAL METINGEN	WAARNEMINGEN		
		MINIMUM	MAXIMUM		GEMIDDELD	MINIMUM	MAXIMUM
Watertemperatuur	°C		25	3	12,63	12,3	12,9
Zuurstof	mg/l O ₂	2		1	8,3	8,3	8,3
Troebelingsgraad	FTE		1	12	<0,06	<0,05	0,09
Geur, kwalitatief				1	0	0	0
Smaak, kwalitatief				1	0	0	0
Zuurgraad	pH-eenh.	7	9,5	12	7,65	7,6	7,73
Evenwichts - pH (20°C)	pH-eenh.			1	7,7	7,7	7,7
Verzadigingsindex	pH-eenh.	-0,2		1	-0,01	-0,01	-0,01
EGV (20°C)	mS/m		125	1	29	29	29
TACC90	mmol/l			1	0,35	0,35	0,35
Anionen	meq/l			1	3,3	3,3	3,3
Kationen	meq/l			1	3,4	3,4	3,4
Koolstofdioxide	mg/l CO ₂			3	5,8	5,4	6,3
Waterstofcarbonaat	mg/l HCO ₃	60		3	170	170	170
Chloride	mg/l Cl		150	1	12	12	12
Sulfaat	mg/l SO ₄		150	1	12	12	12
Natrium	mg/l Na		150	1	13	13	13
Kalium	mg/l K			1	5,3	5,3	5,3
Calcium	mg/l Ca			1	45	45	45
Magnesium	mg/l Mg			1	6,2	6,2	6,2
Totale hardheid	mmol/l	1	2,5	1	1,37	1,37	1,37
Ammonium	mg/l NH ₄		0,2	12	<0,05	<0,05	<0,05
Nitriet	mg/l NO ₂		0,1	12	<0,01	<0,01	0,01
Nitraat	mg/l NO ₃		50	1	1,9	1,9	1,9
IJzer	µg/l Fe		200	12	18,58	15	26
Mangaan	µg/l Mn		50	12	<0,5	<0,5	0,5
Aluminium	µg/l Al		200	1	<3	<3	<3
Organisch koolstof, totaal	mg/l C			1	2,9	2,9	2,9
Kleurintensiteit	mg/l Pt		20	1	6,6	6,6	6,6
Koloniegetal 22 °C	kve/ml		100	13	4,23	0	22
Bacteriën van de coligroep	kve/100 ml		<1	24	0	0	0
Escherichia coli	kve/100 ml		<1	24	0	0	0
Aeromonas 30 °C	kve/100 ml		1000	4	10,5	0	17

Op alle in de tabel genoemde parameters zit een wettelijke, jaarlijkse meetinspanning.

Getallen in de kwartaaloverzichten zijn indicatief van aard en kunnen afwijken van de getallen in de jaaroverzichten.

Daar waar relevant (aangetroffen boven rapportagegrens van Aqualab Zuid), zijn bestrijdingsmiddelen en afbraakproducten opgenomen.

Het gemiddelde van Koloniegetal 22 °C is een geometrisch jaargemiddelde.

De norm voor Koloniegetal 22 °C is alleen van toepassing op het gemiddelde.

Analyses zijn verricht door Aqualab Zuid te Werkendam.