

Productielokatie: Onnen

Periode: 1-1-2019 t/m 31-3-2019

Monsterpunt(en): pond*

Parameter	Eenheid	Aantal	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Norm min	Norm max
Temperatuur	graden C	26	10.7	9.8	10.9		25
Zuurstof	mg/l	26	10.1	9.6	10.5	2	
Troebelheid	FTU	26	<0.1	<0.1	0.14		1
Geur kwalitatief		2	gs00	gs00	gs00		20
Smaak kwalitatief		2	gs00	gs00	gs00		20
Zuurgraad	pH	26	7.8	7.8	7.9	7	9.5
Saturatie-Index (delta pH)	pH	2	0.44	0.44	0.44		
Elektrisch geleidend vermogen bij 20 C	mS/m	6	50.1	47.8	52.7		125
Vrij Kooldioxide	mg/l	2	8	8	8		
Vrij CO2 (gecorrigeerd voor IJzer)	mg/l	2	8	8	8		
Waterstofcarbonaat	mg/l	2	230	230	230	60	
Waterstofcarbonaat (in mmol)	mmol/l	2	3.75	3.7	3.81		
Chloride	mg/l	2	53	44	61		150
Sulfaat	mg/l	2	18	14	21		150
Corrosie-Index (gietijzer)		2	0.47	0.43	0.51		
Ammonium	mg/l	6	<0.03	<0.03	<0.03		0.2
Ammonium (in N)	mg N/l	6	<0.02	<0.02	<0.02		0.15
Nitriet	mg/l	6	<0.016	<0.016	<0.016		
Nitriet (in N)	mg N/l	6	<0.005	<0.005	<0.005		
Nitraat	mg/l	2	1.0	0.6	1.3		
Nitraat (in N)	mg N/l	2	0.22	0.14	0.3		11
Aluminium	ug/l	2	<5	<5	<5		200
Arsen	ug/l	2	<0.5	<0.5	<0.5		10
Boor	ug/l	2	20	17	23		500
Calcium	mg/l	2	77	75	79		
Magnesium	mg/l	2	6.9	6.7	7.1		
Mangaan	mg/l	6	<0.002	<0.002	<0.002		0.05
Natrium	mg/l	2	27	24	30		150
IJzer	mg/l	6	0.02	0.02	0.03		0.2
Totale hardheid	dH	2	12	12	13		
Totale hardheid	mmol/l	2	2.21	2.15	2.26	1	
D.O.C. (opgelost organisch koolstof)	mg/l	2	4.2	3.8	4.5		
UV absorptie bij 254 nm	abs/m	2	11	10	11.5		
Kleur bij 455 nm	mg Pt-Co/l	2	8	7	8		20
Koloniegetal bij 22 C	kve/ml	9	27	2	90		
Bacterien van de coligroep 37 C	kve/100ml	26	<1	<1	<1	0	0
E.coli mbv LSA	kve/100ml	26	<1	<1	<1		
Aeromonas 30 C	kve/100ml	2	<1	<1	<1		1000
Clostridium perfringens	kve/100ml	2	<1	<1	<1		
Legionella	kve/l	2	<100	<100	<100		100
Type tappunt		2	kw	kw	kw		
Chloorfenoxycarbonzuren, LC/MS							
MCCP (Mecoprop)	ug/l	2	<0.01	<0.01	0.01		0.1
Som chloorfenoxycarbonzuren, LC/MS	ug/l	2	0.01	0.01	0.01		
Som gemeten pesticiden	ug/l	2	0.01	0.01	0.01		0.5
TACC90	mmol/l	2	0.72	0.71	0.73		
PACC bepaald d.m.v. kookproef	mmol/l	2	0.41	0.34	0.48		
Kalkafzetting door 'u-kristallen'	mmol/l	2	<0.05	<0.05	<0.05		