

Productielokatie: De Groeve

Periode: 1-7-2020 t/m 30-9-2020

Monsterpunt(en): pgrd*

Parameter	Eenheid	Aantal	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Norm min	Norm max
Temperatuur	graden C	14	11,0	10,5	11,3		25
Zuurstof	mg/l	14	9,8	8,8	10,3	2	
Troebelheid	FTU	14	<0.1	<0.1	0,17		1
Zuurgraad	pH	14	7,7	7,6	7,8	7	9,5
Saturatie-Index (delta pH)	pH	1	0,17	0,17	0,17		
Elektrisch geleidend vermogen bij 20 C	mS/m	5	39,8	39,1	40,7		125
Vrij Kooldioxide	mg/l	1	7	7	7		
Waterstofcarbonaat	mg/l	1	170	170	170	60	
Waterstofcarbonaat (in mmol)	mmol/l	1	2,85	2,85	2,85		
Chloride	mg/l	1	40	40	40		150
Sulfaat	mg/l	1	20	20	20		150
Corrosie-Index (gietijzer)		1	0,51	0,51	0,51		
Ammonium	mg/l	4	<0.03	<0.03	<0.03		0,2
Ammonium (in N)	mg N/l	4	<0.02	<0.02	<0.02		0,15
Nitriet	mg/l	1	<0.016	<0.016	<0.016		0,1
Nitriet (in N)	mg N/l	1	<0.005	<0.005	<0.005		0,03
Nitraat	mg/l	1	1	1	1		50
Nitraat (in N)	mg N/l	1	0,22	0,22	0,22		11
Ortho fosfaat	mg/l	1	<0.06	<0.06	<0.06		6
Ortho-fosfaat (in P)	mg P/l	1	<0.02	<0.02	<0.02		
Silicium	mg/l	1	11	11	11		
SiO2	mg/l	1	22	22	22		
Aluminium	ug/l	1	<5	<5	<5		200
Antimoon	ug/l	1	<0.5	<0.5	<0.5		5
Arseen	ug/l	1	<0.5	<0.5	<0.5		10
Barium	ug/l	1	30	30	30		
Beryllium	ug/l	1	<0.5	<0.5	<0.5		
Boor	ug/l	1	20	20	20		500
Cadmium	ug/l	1	<0.05	<0.05	<0.05		5
Calcium	mg/l	1	59	59	59		
Chroom	ug/l	1	<0.5	<0.5	<0.5		50
Kobalt	ug/l	1	<0.5	<0.5	<0.5		
Kalium	mg/l	1	1,7	1,7	1,7		
Koper	ug/l	1	4	4	4		2000
Kwik	ug/l	1	<0.02	<0.02	<0.02		1
Lood	ug/l	1	<0.5	<0.5	<0.5		10
Magnesium	mg/l	1	5,1	5,1	5,1		
Mangaan	mg/l	4	<0.002	<0.002	<0.002		0,05
Natrium	mg/l	1	25	25	25		150
Nikkel	ug/l	1	<0.5	<0.5	<0.5		20
Seleen	ug/l	1	<0.5	<0.5	<0.5		10
Vanadium	ug/l	1	<0.5	<0.5	<0.5		
IJzer	mg/l	4	0,03	0,03	0,03		0,2
Zilver	ug/l	1	<0.5	<0.5	<0.5		
Zink	ug/l	1	2,1	2,1	2,1		
Totale hardheid	dH	1	9,4	9,4	9,4		
Totale hardheid	mmol/l	1	1,67	1,67	1,67	1	
Broom	ug/l	1	91	91	91		
Fluoride	mg/l	1	0,1	0,1	0,1		1
Jodium	ug/l	1	5	5	5		
Cyanide totaal	ug/l	1	<1	<1	<1		
D.O.C. (opgelost organisch koolstof)	mg/l	1	2	2	2		
UV absorptie bij 254 nm	abs/m	1	9,8	9,8	9,8		
Kleur bij 455 nm	mg Pt-Co/l	1	<5	<5	<5		20
Koloniegetal bij 22 C	kve/ml	14	2	<1	9		
Bacterien van de coligroep 37 C	kve/100ml	14	<1	<1	<1	0	0
E.coli mbv LSA	kve/100ml	14	<1	<1	<1		
Aeromonas 30 C	kve/100ml	7	10	<1	30		1000
Clostridium perfringens	kve/100ml	1	<1	<1	<1		
Legionella	kve/l	1	<100	<100	<100		100
Aromaten/alifaten	ug/l	1	na	na	na		
Som Aromaten/alifaten	ug/l	1	na	na	na		
Som BTEX	ug/l	1	na	na	na		
DD-componenten en mitc	ug/l	1	na	na	na		
Som van gemeten DD-componenten en mitc	ug/l	1	na	na	na		
Alkylfenolen	ug/l	1	na	na	na		
Som Fenolen	ug/l	1	na	na	na		
Chloorfenoxycarbonzuren, LC/MS	ug/l	1	na	na	na		
Som chloorfenoxycarbonzuren, LC/MS	ug/l	1	na	na	na		
Nitrofenolen, LC/MS	ug/l	1	na	na	na		
Som nitrofenolen, LC/MS	ug/l	1	na	na	na		
Polaire bestrijdingsmiddelen, LC/MS (3)	ug/l	1	na	na	na		
Som polaire bestrijdingsmiddelen, LC/MS	ug/l	1	na	na	na		0,5
Metaboliëten	ug/l	1	na	na	na		
Metaboliëten (2)	ug/l	1	na	na	na		
Zoetstoffen, LC/MS	ug/l	1	na	na	na		
Som gemeten pesticiden	ug/l	1	na	na	na		0,5
TACC90	mmol/l	1	0,41	0,41	0,41		
PACC bepaald d.m.v. kookproef	mmol/l	1	0,15	0,15	0,15		
Kalkafzetting door 'u-kristallen'	mmol/l	1	<0.05	<0.05	<0.05		