

Productielokatie: De Punt
 Periode: 1-1-2018 t/m 31-12-2018

Monsterpunt(en): ppu0004gl

Parameter	Eenheid	Aantal	Gemiddelde	Minimum	Maximum	Norm min	Norm max
Temperatuur	graden C	52	12.1	5.2	19		25
Zuurstof	mg/l	52	10.6	9.1	12.5	2	
Troebelheid	FTU	54	<0.1	<0.1	0.32		1
Beta Radioactiviteit	Bq/l	1	0.098	0.098	0.098		
Beta Radioactiviteit, geor. voor kalium	Bq/l	1	0.01	0.01	0.01		1
Geur kwaliteitief		52		g900	g810		20
Smaak kwaliteitief		52		g900	g810		20
Zuurgraad	pH	52	7.8	7.7	8	7	9.5
Saturatie-Index (delta pH)	pH	52	0.12	-0.03	0.26		
Electrisch geleidend vermogen bij 20 C	mS/m	52	37.2	33.9	39.8		125
Vrij Koolioxide	mg/l	13	5	4	7		
Vrij CO2 (gecorrigeerd voor IJzer)	mg/l	13	5	4	7		
Waterstofcarbonaat	mg/l	52	140	110	160	60	
Waterstofcarbonaat (in mmol)	mmol/l	52	2.32	1.82	2.65		
Chloride	mg/l	13	46	39	51		150
Sulfate	mg/l	13	17	14	19		150
Corrosie-Index (gietijzer)		13	0.68	0.51	0.79		
Ammonium	mg/l	52	<0.03	<0.03	<0.03		0.2
Ammonium (in N)	mg N/l	52	<0.02	<0.02	<0.02		0.15
Nitriet	mg/l	13	<0.016	<0.016	<0.016		
Nitriet (in N)	mg N/l	13	<0.005	<0.005	<0.005		
Nitraat	mg/l	4	2.6	<0.5	5.5		
Nitraat (in N)	mg N/l	4	0.6	<0.1	1.2		11
Ortho fosfaat	mg/l	13	<0.06	<0.06	<0.06		6
Ortho-fosfaat, laag niveau	ug P/l	13	4	2	5		
Totaal fosfaat	ug P/l	4	<0.03	<0.03	<0.03		
Silicium	mg/l	4	5.8	3.7	6.8		
CO2	mg/l	4	12	7.9	15		
Aluminium	ug/l	52	<5	<5	8		200
Antimoon	ug/l	1	<0.5	<0.5	<0.5		5
Arseen	ug/l	4	<0.5	<0.5	<0.5		10
Barium	ug/l	1	23	23	23		
Beryllium	ug/l	1	<0.5	<0.5	<0.5		
Boor	ug/l	4	18	17	19		500
Cadmium	ug/l	1	<0.05	<0.05	<0.05		5
Calcium	mg/l	52	49	41	54		
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	3	3	3		
Koper	ug/l	1	<2	<2	<2		2000
Kwik	ug/l	4	<0.02	<0.02	<0.02		1
Lood	ug/l	1	<0.5	<0.5	<0.5		10
Magnesium	mg/l	13	5.4	5.2	5.6		
Mangaan	mg/l	53	<0.002	<0.002	<0.002		0.05
Natrium	mg/l	4	23	22	24		150
Nikkel	ug/l	1	0.5	0.5	0.5		20
Selenium	ug/l	4	<0.5	<0.5	<0.5		10
Vanadium	ug/l	1	<0.5	<0.5	<0.5		
IJzer	mg/l	53	<0.01	<0.01	0.03		0.2
Zilver	ug/l	1	<0.5	<0.5	<0.5		
Zink	ug/l	1	<0.5	<0.5	<0.5		
Totale hardheid	dh	11	8.1	7.3	8.7		
Totale hardheid	mmol/l	13	1.44	1.29	1.55	1	
Broom	ug/l	1	87	87	87		
Fluoride	mg/l	13	0.07	0.06	0.09		1
Jodium	ug/l	1	8	8	8		
Cyanide totaal	ug/l	4	<1	<1	<1		
Cyanide vrij	ug/l	4	<1	<1	<1		
D.O.C. (opgelost organisch koolstof)	mg/l	13	3.2	2.2	4		
UV absorptie bij 254 nm	abx/m	52	6.9	4.5	8.9		
Kleur bij 455 nm	mg Pt-Co/l	52	<5	<5	6		20
Koloniegetal bij 22 C	kve/ml	13	24	<1	250		
Verdachte kolonies Coll 37 C	kve/100ml	28	<1	<1	2		
Bacterien van de colgroep 37 C	kve/100ml	54	<1	<1	2	0	0
Coll 37C in groot volume	kve/l	8	0.9	<0.001	2.2		
E.coli mbv LSA	kve/100ml	54	<1	<1	<1		
Verdachte kolonies Enterokokken, MF	kve/100ml	52	<1	<1	<1		
Enterokokken mbv S&B	kve/100ml	52	<1	<1	<1		
Aeromonas 30 C	kve/100ml	13	2	<1	20		1000
Clostridium perfringens	kve/100ml	52	<1	<1	<1		
Legionella	kve/l	4	<100	<100	<100		100
ATP	ng/l	52	6	1	63		
Adsorbereerbare organohalogenen	umol/l	4	0.38	0.32	0.42		
Diversen GC/MS	ug/l	1	na	na	na		
Som diversen GC/MS	ug/l	1	na	na	na		
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		
Vluchtige organohalogenen verbindingen	ug/l	1	na	na	na		
Som trihalogeemethanen	ug/l	1	na	na	na		
Som vluchtige organohalogenenverbindingen	ug/l	1	na	na	na		
Zeer vluchtige organohalogenen verbind.	ug/l	1	na	na	na		
Som zeer vluchtige organohalogenen verb.	ug/l	1	na	na	na		
PAK, som van 10 (WLB)	ug/l	1	0	0	0		0.1
Chloorfenolen	ug/l	1	na	na	na		
Alkyfenolen	ug/l	1	na	na	na		
Som Fenolen	ug/l	1	na	na	na		
Chloorbestrijdingsmiddelen	ug/l	1	na	na	na		
Som Chloorbestrijdingsmiddelen	ug/l	1	na	na	na		0.5
Som PCB	ug/l	1	na	na	na		0.5
NP bestrijdingsmiddelen, GC/MS	ug/l	1	na	na	na		
Som gemeten NP-bestrijdingsmiddelen	ug/l	1	na	na	na		0.5
PAK	ug/l	1	na	na	na		
Som PAK	ug/l	1	na	na	na		0.1
Amines	ug/l	1	na	na	na		
Som Amines	ug/l	1	na	na	na		0.5
Chloorfenoxycarbonzuren, LC/MS	ug/l	1	na	na	na		
Som chloorfenoxycarbonzuren, LC/MS	ug/l	1	na	na	na		
Fenylureumherbiden, LC/MS	ug/l	1	na	na	na		
Som fenylureumherbiden, LC/MS	ug/l	1	na	na	na		0.5
Nitrofenolen, LC/MS	ug/l	1	na	na	na		
Som nitrofenolen, LC/MS	ug/l	1	na	na	na		
Polaire bestrijdingsmiddelen, LC/MS (1)	ug/l	1	na	na	na		
Som polaire bestrijdingsmiddelen, LC/MS	ug/l	1	na	na	na		0.5
Metaboleten							
chlordiazon-desfenyl	ug/l	4	<0.05	<0.05	0.06		1
metolachlorzuur (geen Qf)	ug/l	4	<0.02	<0.02	0.03		1
metolachlorzuur (geen Qf)	ug/l	4	<0.02	<0.02	0.03		1
NP bestrijdingsmiddelen, LC/MS	ug/l	1	na	na	na		
Som NP bestrijdingsmiddelen, LC/MS	ug/l	1	na	na	na		
Carbamaten, LC/MS	ug/l	1	na	na	na		
Som carbamaten, LC/MS	ug/l	1	na	na	na		0.5
Fosforzuren herbiden, LC/MS	ug/l	1	na	na	na		
Polaire bestrijdingsmiddelen	ug/l	1	na	na	na		
Som polaire bestrijdingsmiddelen	ug/l	1	na	na	na		0.5
Som Nitrofenolen	ug/l	1	na	na	na		
Som Fosforzuren Herbiden	ug/l	1	na	na	na		
Som gemeten pesticiden	ug/l	1	na	na	na		0.5
TACC90	mmol/l	13	0.29	0.19	0.36		
PACC bepaald d.m.v. kookproef	mmol/l	4	0.10	<0.05	0.17		
Kalkzetting door 'u-kristallen'	mmol/l	4	<0.05	<0.05	<0.05		