

Pompstation: De Punt

Monsterpunt(en): ppud0001 Transportwater

Periode: 1-1-2010 31-12-2010 Datum: 15-02-2011

Parameter	Eenheid	Aantal	Gemiddelde	Minimum	Maximum	90% Percentiel
Ionenbalans	%	1	3,54	3,54	3,54	3,54
Tijd monsterneming	tijd	365	10,86	8,15	17,15	13,15
Koken tbv kookproef	1=ja/0=nee	5	1	1	1	1
Temperatuur	graden C	52	11,4	7,1	16,5	15,4
Zuurstof	mg/l	52	10	7,7	11,8	11,5
* Zuurstof gemeten bij (temperatuur)	graden C	52	16,9	4,8	21,1	19,7
Troebelheid	FTU	365	<0.1	<0.1	0,36	<0.1
Geur kwalitatief	kwal.	52	0,76923	0	10	0
Smaak kwalitatief	kwal.	52	0,76923	0	10	0
Zuurgraad	pH	52	7,67	7,61	7,73	7,71
* Zuurgraad gemeten bij (temperatuur)	graden C	52	19	14,9	22,4	20,6
Saturatie-Index	si-index	13	-0,01385	-0,08	0,07	0,068
Koperoplossend vermogen oude buis (ber.)	ug/l Cu	13	1400	1300	1600	1500
Koperoplossend vermogen nieuwe buis(ber)	ug/l Cu	13	2100	2000	2300	2300
Electrisch geleidend vermogen bij 20 C	mS/m	52	37,5	34,8	42,9	39,5
* EGV gemeten bij (autom. compensatie)	graden C	52	19,4	16,6	22,6	20,8
Vrij Kooldioxide	mg/l	13	7	5	8	8
Vrij CO2 (gecorrigeerd voor IJzer)	mg/l	13	7	5	8	8
Waterstofcarbonaat	mg/l	52	140	120	160	150
Waterstofcarbonaat (in mmol)	mmol/l	52	2,29	2,01	2,62	2,47
Chloride	mg/l	13	42	37	54	48
Sulfaat	mg/l	13	22	21	24	24
Corrosie-Index		13	0,67	0,58	0,81	0,75
Ammonium	mg/l	52	<0.05	<0.05	0,06	<0.05
Ammonium (mg N)	mg N/l	52	<0.04	<0.04	0,05	<0.04
Nitriet	mg/l	5	<0.016	<0.016	<0.016	<0.016
Nitriet (mg N)	mg N/l	5	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
Nitraat	mg/l	5	3,2	1,8	4,2	4
Nitraat (mg N)	mg N/l	5	0,73	0,42	0,95	0,91
Ortho fosfaat	mg/l	5	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
Ortho-fosfaat	mg P/l	5	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
Totaal fosfaat	mg P/l	5	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
Silicium	mg/l	5	7,4	6,4	8,7	8,4
Aluminium	ug/l	104	6	<5	14	10
Antimoon	ug/l	1	<1	<1	<1	<1
Barium	ug/l	1	28	28	28	28
Beryllium	ug/l	1	<1	<1	<1	<1
Boor	ug/l	5	20	17	24	24
Calcium	mg/l	13	53,2	49,5	57,9	56,7
Chroom	ug/l	1	<1	<1	<1	<1
Kobalt	ug/l	1	<1	<1	<1	<1
Kalium	mg/l	1	2,9	2,9	2,9	2,9
Koper	ug/l	1	<5	<5	<5	<5
Lood	ug/l	1	<1	<1	<1	<1
Magnesium	mg/l	13	5,45	5,05	5,9	5,8
Mangaan	mg/l	52	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
Natrium	mg/l	5	22,9	17,8	29,9	27,4
Nikkel	ug/l	1	<1	<1	<1	<1
Seleen	ug/l	5	<1	<1	<1	<1
Vanadium	ug/l	1	<1	<1	<1	<1
IJzer	mg/l	52	<0.02	<0.02	0,04	0,02
Zilver	ug/l	1	<1	<1	<1	<1
Zink	ug/l	1	<10	<10	<10	<10
Totaal opgeloste zouten (berekend)	mg/l	1	328	328	328	328
Totale hardheid	mmol/l	13	1,55	1,45	1,69	1,65
Broom	ug/l	1	100	100	100	100
Fluoride	mg/l	13	0,08	0,07	0,09	0,09
Jodium	ug/l	1	<10	<10	<10	<10

