

		13 april 2022									
		SIGNAAL	ACTIE	RO299 (0,5m)		RO897 (0,5m)		RO897 (20m)		Weegsloot (0,5m)	
BEMONSTERING											
Doorzicht	1,2 m	0,6 m		3 m		2,3 m		n.g. m			1 m
Temperatuur	°C	°C		10,4 °C		9,7 °C		7,3 °C			14,2 °C
Zuurgraad				8,6		8,5		8,4			8,3
Zuurstof	5 mg/l	3 mg/l		13,1 mg/l		12,7 mg/l		11,7 mg/l			11,2 mg/l
ANALYSE											
Eutrofiëringsparameters											
Ammoniak	0,019 mg/l	0,068 mg/l		0,0014 mg/l		0,0023 mg/l		0,0015 mg/l			0,0032 mg/l
Ammonium	0,4 mg/l	0,55 mg/l	<	0,03 mg/l		0,0414 mg/l		0,0479 mg/l			0,0621 mg/l
Chloride	250 mg/l	300 mg/l		202 mg/l		204 mg/l		168 mg/l			215 mg/l
Chlorofyl-a	21 mg/m3	100 mg/m3		8,9 mg/m3		10 mg/m3	<	3 mg/m3			21 mg/m3
Drooggewicht	mg/l	mg/l		4 mg/l		4 mg/l		4,4 mg/l			6,6 mg/l
Fosfor-P	0,18 mg/l	0,53 mg/l		0,15 mg/l		0,16 mg/l		0,16 mg/l			0,17 mg/l
Nitriet	0,062 mg/l	0,16 mg/l		0,0112 mg/l	<	0,01 mg/l	<	0,01 mg/l	<		0,01 mg/l
Orthofosfaat	mg/l	mg/l		0,144 mg/l		0,158 mg/l		0,168 mg/l			0,115 mg/l
Stikstof totaal-N	3,6 mg/l	4,1 mg/l		2,6 mg/l		2,6 mg/l		2,7 mg/l			2,6 mg/l
Metalen											
Ijzer	0,45 mg/l	0,8 mg/l		0,029 mg/l		0,025 mg/l		0,045 mg/l			0,12 mg/l
Arseen	3,9 µg/l	50 µg/l		2,5 µg/l		2,4 µg/l		2,6 µg/l			2,4 µg/l
Cadmium	0,22 µg/l	0,4 µg/l	<	0,05 µg/l	<	0,05 µg/l	<	0,05 µg/l	<		0,05 µg/l
Chroom	1,6 µg/l	6,8 µg/l	<	0,5 µg/l	<	0,5 µg/l	<	0,5 µg/l	<		0,5 µg/l
Koper	5,1 µg/l	6,8 µg/l		2,4 µg/l		4,9 µg/l		3,8 µg/l			5,5 µg/l
Kwik	0,043 µg/l	0,063 µg/l	<	0,02 µg/l	<	0,02 µg/l	<	0,02 µg/l	<		0,065 µg/l
Lood	3 µg/l	14,4 µg/l	<	0,2 µg/l	<	0,2 µg/l	<	0,2 µg/l	<		0,2 µg/l
Nikkel	6,4 µg/l	40 µg/l		3,5 µg/l		3,8 µg/l		3,8 µg/l			3,5 µg/l
Zink	8,5 µg/l	14 µg/l	<	4 µg/l	<	4 µg/l	<	4 µg/l	<		4 µg/l