

		12 september 2022													
		SIGNAAL	ACTIE	RO299 (0,5m)			RO897 (0,5m)			RO897 (20m)			Weegsloot (0,5m)		
BEMONSTERING															
Doorzicht	1 m	0,8 m		2,3 m		2,3 m		n.g.	m				0,8 m		
Temperatuur	°C	°C		21 °C		21 °C		7,7 °C					20 °C		
Zuurgraad				8,3		8,9		8					8,2		
Zuurstof	5 mg/l	3 mg/l		7,3 mg/l		14 mg/l		4,7 mg/l					6,1 mg/l		
ANALYSE															
Eutrofiëringsparameters															
Ammoniak	0,019 mg/l	0,068 mg/l		0,0045 mg/l		0,005 mg/l		< 0,001 mg/l					0,0082 mg/l		
Ammonium	0,4 mg/l	0,55 mg/l		0,0616 mg/l		< 0,03 mg/l		0,358 mg/l					0,138 mg/l		
Chloride	250 mg/l	300 mg/l		198 mg/l		197 mg/l		202 mg/l					252 mg/l		
Chlorofyl-a	28 mg/m3	65 mg/m3		4,4 mg/m3		70 mg/m3		< 3 mg/m3					24 mg/m3		
Drooggewicht	mg/l	mg/l		< 4 mg/l		16 mg/l		< 4 mg/l					5,7 mg/l		
Fosfor-P	0,3 mg/l	0,35 mg/l		0,18 mg/l		0,2 mg/l		0,23 mg/l					0,24 mg/l		
Nitriet	0,062 mg/l	0,16 mg/l		0,0139 mg/l		< 0,01 mg/l		< 0,01 mg/l					0,0252 mg/l		
Orthofosfaat	mg/l	mg/l		0,175 mg/l		0,107 mg/l		0,253 mg/l					0,171 mg/l		
Stikstof totaal-N	3,75 mg/l	4,25 mg/l		1,8 mg/l		2 mg/l		2,9 mg/l					2,1 mg/l		
Metalen															
Ijzer	0,45 mg/l	0,8 mg/l		0,049 mg/l		0,042 mg/l		0,079 mg/l					0,15 mg/l		
Arseen	3,9 µg/l	50 µg/l		2,8 µg/l		2,7 µg/l		2,7 µg/l					3,4 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		2,5 µg/l		6,8 µg/l		4,3 µg/l					2,4 µg/l		
Kwik	0,043 µg/l	0,063 µg/l		< 0,02 µg/l		< 0,02 µg/l		< 0,02 µg/l					< 0,02 µg/l		
Lood	3 µg/l	14,4 µg/l		< 0,2 µg/l		< 0,2 µg/l		< 0,2 µg/l					< 2 µg/l		
Nikkel	6,4 µg/l	40 µg/l		3,1 µg/l		3,2 µg/l		4 µg/l					2,7 µg/l		
Zink	8,5 µg/l	14 µg/l		< 4 µg/l		< 4 µg/l		5,9 µg/l					< 4 µg/l		