Citizen science werkgroep Waterkwaliteit Reeuwijkse plassen 2026

Jaar	Locatie	PH (zuurgraad)	Temperatuur		Nutriënten (voedings-stoffen)	Doorzicht/ diepte	NO3 ppm (nitraat)	PO4 ppm (fosfaat)	Getelde beestjes in genomen watermonster	Cijfer*	
			Lucht	Water						2026	t.o.v. 2025
2026	[1] Surfplas noord	8,5	23	24,8	300 ppm	Bodem 20cm	0-1 mg/l	5-10 mg/l	Veel watermijten, 2 zoetwatervlokreeften, 5 duikerwantsen, veel aasgarnalen, 3 springstaarten	3-4	↓
2026	[10] Sloot Nieuwenbroeksedijk (effect van aangrenzende sloot en verkeer)	8,5	23	18.3	320 ppm	20 cm bodem	0-1 mg/l	5-10 mg/l	1 waterspin, 2 platte haften, 2 kokerjuffers, watermijten, 1 zwemmende haft, 2 waterkevers, 1 rivierkreeft, 1 schijfhoren,	5-6	↑
2026	[11] Nieuwenbroekseplas Nieuwenbroeksedijk 4A	8,6	23	22	290 ppm		0-1 mg/l	5 mg/l	5 watermijten, 1 poelslak, 1 duikerwants,	3-4	
2026	[12] Sloot t.h.v. nr 2 Oukoopsedijk (slootwater)	8,5	23	19,3	280 ppm	45 cm bodem	0	5	2 juveniele kokerjuffers, heel veel watervlooien (>1000), 5 watermijten, 1 zwemmende haftenlarve, diverse wantsen, 1 eironde watertor,	5-6	
2026	[13] Sloot t.h.v. nr 11a Oukoopsedijk (invloed landbouw)	8,6	23	21,1	350 ppm	30cm, 60 cm bodem	0 mg/l	5 mg/l	Heel veel watervlooien, 1 kokerjuffer, 1 (Kaukasische) grondel, (ander klein visje), 10 watermijten, 10 kapslakken, 15 duikerwantsen, 1 tuimelaarlarve	5-6	↑
2026	[14] Groot Vogelenzang Zoetendijk nr. 56 zwart huisje Sloot	8,4	23	20,8	320 ppm	20 cm / bodem 75 cm	0-1 mg/l	5-10 mg/l	Heel veel watervlooien (10+), heel veel watermijten (20+), 1 zwemmende haftenlarve, 1 poelslak, 2 duikerwantsen, 1 blaashoornslakje	5-6	↑
2026	[15] Groot Vogelenzang Ree nr. 46 sloot	8	23	19,2	320 ppm	20 cm / bodem 90 cm	0-1 mg/l	5-10 mg/l	10+ watervlooien, paar watermijten, 1 muggenlarve, 1 zoetwatervlokreeft, 3 bootsmannetjes, 2 poelslakken, 1 waterjuffer, 2 duikerwantsen, 1 schaatsenrijder	5-6	↑
2026	[16] Kalverbroek, recreatieterrein	8	22	21	300 ppm	20 cm / bodem 30 cm	0-1 mg/l	0-5 mg/l	10+ watervlooien en watermijten, 5 aasgarnalen, 2 schaatsenrijders	3-4	=
2026	[19] Platteweg Sloot tov Koeien/Kaas	7,5	23	17,9	380 ppm	20 cm bodem	0-1 mg/l	10 mg/l	Heel veel watervlooien en watermijten, enkele steekmuglarven, paar poelslakjes en paar juveniele rivierkreeften	3-4	=
2026	[20] Elfhoevenplas bij zwemsteiger op plas zelf	8,5	23	19,5	400 ppm	40 cm / bodem > 2 meter	0-1 mg/l	5 mg/l	Veel watervlooien en watermijten	3-4	=
2026	[21] Elfhoevenplas Wandelpad bij Breevaart	8,5	23	20,5	400 ppm	40 cm / bodem 1,5 meter	0-1 mg/l	5 mg/l	Veel watervlooien en watermijten, paar poelslakken, paar muggenlarven	5-6	↑
2026	[22] Breevaart zelf	8,7	23	21	410 ppm	30 cm bodem	0-1 mg/l	5-10 mg/l	Veel watervlooien en watermijten, 1 duikerwants, 2 aasgarnalen, 1 zoetwatervlokreeft	5-6	=
2026	[23a] Gravenbroekseplas Watersnip steiger links	8,5	23	20	320 ppm	40 cm / bodem 60 cm	0-1 mg/l	5 mg/l	Watervlooien, paar duikerwantsen, veel aasgarnalen	5-6	=
2026	[23b] Gravenbroekseplas Groene Ree sloot	8,3	23	21	310 ppm	20 cm/ bodem 30 cm	0-1 mg/l	5 mg/l	Watervlooien, watermijten	3-4	=

*Toelichting cijfer	
Geen tot geringe verontreiniging	9-10
Zeer goede kwaliteit	7-8
Weinig verontreinigd, goede kwaliteit	5-6
Matig verontreinigd, matige kwaliteit	3-4
Zware verontreiniging, slechte kwaliteit	0-2