

Waterloop: VELDHOUWERBEEK

Bekken: Maas

Kwaliteit: Basiskwaliteit

Stroming: Stromend

Saliniteit: (Zoet)

Categorie: Waterloop derde categorie

Gemeente: Bocholt

Omschrijving: Veldhovenstraat, afw duiker onder kanaal

Parameter:	Symbool:	Eenheid:	Datum:											
			17/01	06/02	15/03	17/04	03/05	07/06	05/07	01/08	04/09	02/10	08/11	29/11
Temperatuur	T	°C	10,6	8,8	10,3	14,0	14,5	18,5	16,7	17,2	16,9	15,3	13,0	10,4
pH	pH	-	6,7	6,5	6,9	6,7	7,0	7,3	6,9	6,9	7,2	6,9	6,9	7,0
Zuurstof, opgeloste	O2	mg/L	6,0	6,0	5,9	5,7	5,4	3,0	4,0	5,3	4,6	4,5	5,1	5,7
Zuurstofverzadiging	O2 verz	%	53	51	53	55	54	31	42	56	48	46	49	53
Geleidbaarheid (20°C)	EC 20	µS/cm	640	501	549	541	564	809	264	493	516	320	707	714
Chloride	Cl-	mg/L	94	65	77	69	75	111	33	66	82	43	143	139
Biochemisch zuurstofverbruik na 5d.	BZV5	mgO2/L		4		3		18		< 3		< 3		< 3
Chemisch zuurstofverbruik	CZV	mgO2/L	22	34	33	31	21	67	51	24	24	20	24	23
Kjeldahlstikstof	KjN	mgN/L	4,31	< 2,00	< 2,00	2,87	< 2,00	11,80	4,34	< 2,00	4,59	3,28	< 2,00	2,30
Ammonium	NH4+	mgN/L	2,82	0,30	0,47	< 0,20	< 0,20	6,89	2,55	0,25	0,59	1,77	0,25	1,38
Nitraat	NO3-	mgN/L	6,12	10,50	9,71	12,80	24,60	< 0,06	2,44	5,99	11,00	0,63	7,45	1,72
Nitriet	NO2-	mgN/L	2,810	0,169	0,079	0,203	0,179	0,048	0,182	0,067	0,114	0,146	0,101	0,361
Fosfor, totaal	P t	mgP/L	1,10	0,87	0,88	1,11	1,01	4,05	0,82	0,70	0,75	0,89	0,72	0,67
Orthofosfaat	oPO4	mgP/L	0,884	0,580	0,603	0,936	0,721	3,440	0,411	0,498	0,609	0,674	0,585	0,577
Zwevende stoffen	ZS	mg/L	7,6	< 7,0	7,6	< 4,3	7,4	22,7	13,6	< 7,0	< 4,3	< 7,0	< 4,3	< 4,3