

Productielocatie Berenplaat - Gemiddelde drinkwaterkwaliteit per maand en voortschrijdend jaar

Parameter	Eenheid	Wettelijke norm		MEI 2021	JUN 2021	JUL 2021	AUG 2021	SEP 2021	OKT 2021	NOV 2021	DEC 2021	JAN 2022	FEB 2022	MRT 2022	APR 2022	Gemiddeld
		minimum	maximum													
Temperatuur	°C	-	25	11,8	17,8	20,2	20,2	19,6	15,6	12	7,9	7	6,2	7,3	9,5	12,9
Zuurstof	mg/l O2	2	-	8,8	6,4	7,5	6,5	6,3	6,7	8	8,7	10,6	9	11,1	10,1	8,4
Troebeling	FTE	-	1	0,04	0,04	0,04	0,03	0,03	0,04	0,04	0,03	0,03	0,04	0,04	0,03	0,04
Geur	-	-	geen afw*	geen afw.	geen afw.	geen afw.	geen afw.	geen afw.	geen afw.	geen afw.	geen afw.	geen afw.	geen afw.	geen afw.	geen afw.	-
Smaak	-	-	geen afw.	geen afw.	geen afw.	geen afw.	geen afw.	geen afw.	geen afw.	geen afw.	geen afw.	geen afw.	geen afw.	geen afw.	geen afw.	-
Zuurgraad	pH	7	9,5	8	8	8,04	8,08	8,02	7,89	7,93	7,99	7,95	8	7,98	8,03	7,99
Verzadigingsindex	SI	-0,2	-	0,11	0,19	0,21	0,3	0,17	0,04	0,1	0,06	0,11	0,12	0,09	0,17	0,15
Geleidingsvermogen 20°C	mS/m	-	125	43	44	44	43	43	43	43	43	43	43	42	41	43
Waterstofcarbonaat	mg/l HCO3	60	-	120	130	130	120	130	120	130	120	130	140	120	130	130
Chloride	mg/l Cl	-	150	53	51	51	52	53	53	52	51	53	53	51	47	52
Sulfaat	mg/l SO4	-	150	41	43	44	45	46	44	45	43	46	44	41	40	44
Natrium	mg/l Na	-	150	32	36	39	39	39	38	36	35	35	33	33	30	36
Calcium	mg/l Ca	-	-	44	48	47	45	43	44	46	45	46	49	45	48	46
Magnesium	mg/l Mg	-	-	6,2	6,8	7,1	7,1	7,1	7,3	7,1	7,2	7,2	7	6,9	6,6	7
Totale hardheid	mmol/l	1	-	1,36	1,49	1,46	1,4	1,38	1,41	1,43	1,43	1,44	1,51	1,41	1,48	1,43
Ammonium	mg/l NH4	-	0,2	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Nitraat	mg/l NO3	-	50	12	13	13	11	9,8	7,9	9,1	9,5	9,9	11	11	12	11
IJzer	µg/l Fe	-	200	2	2	2	2,2	1	1,3	2,3	2,7	2,8	3,9	4,3	3,5	2,4
Aluminium	µg/l Al	-	200	5,2	4,8	6,5	4,4	4,5	<3	<3	<3	<3	<3	<3	5,9	3,7
Fluoride	mg/l F	-	1	0,18	0,18	0,18	0,19	0,19	0,2	0,19	0,19	0,19	0,17	0,18	0,17	0,19
Kleurintensiteit (Pt/Co-schaal)	mg/l Pt	-	20	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
Trihalomethanen (som)	µg/l	-	25	1,4	1,4	1,5	1,4	1,4	1,3	1	0,75	0,8	1,9	2,4	3	1,5
Bacteriën van de coligroep	KVD/100 ml	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Escherichia coli	KVD/100 ml	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Enterococcen	KVD/100 ml	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Clostridium perf. (incl sporen)	KVD/100 ml	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1

* geen afw. = geen afwijking

NB. Deze tabel wordt ca. elke 2 maanden geupdate.

Informatie over andere stoffen vindt u op onze website, gebruik hiervoor onderstaande link of kopieer deze in uw eigen webbrowser:

<https://www.evides.nl/drinkwater/waterkwaliteit-en-hardheid/drinkwater-wat-zit-erin>