

Productielocatie Kralingen - Gemiddelde drinkwaterkwaliteit per maand en voortschrijdend jaar

Parameter	Eenheid	Wettelijke norm		NOV 2020	DEC 2020	JAN 2021	FEB 2021	MRT 2021	APR 2021	MEI 2021	JUN 2021	JUL 2021	AUG 2021	SEP 2021	OKT 2021	Gemiddeld
		minimum	maximum													
Temperatuur	°C	-	25	13,2	8,9	6,5	5,1	6,3	8,4	11,9	17,6	19,7	20,1	19,7	16,2	12,8
Zuurstof	mg/l O2	2	-	8,8	9,9	10,8	10,2	9,8	10	8,9	7,3	7,1	6,4	6,3	7,9	8,6
Troebeling	FTE	-	1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
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	7,95	7,94	7,86	7,82	7,93	7,96	8,0	8,1	8,06	8,04	8,04	7,98	7,96
Verzadigingsindex	SI	-0,2	-	0,11	0,05	-0,01	-0,02	0,11	0,12	0,19	0,28	0,25	0,22	0,21	0,19	0,15
Geleidingsvermogen 20°C	mS/m	-	125	45	47	47	46	44	43	42	42	42	42	42	42	43
Waterstofcarbonaat	mg/l HCO3	60	-	120	120	110	110	120	120	120	130	120	120	120	130	120
Chloride	mg/l Cl	-	150	58	64	65	61	58	53	49	48	49	50	49	48	54
Sulfaat	mg/l SO4	-	150	52	56	57	54	48	45	42	43	45	45	45	44	47
Natrium	mg/l Na	-	150	42	43	45	39	39	33	33	34	36	35	35	33	37
Calcium	mg/l Ca	-	-	43	43	43	46	47	44	46	46	45	45	43	44	45
Magnesium	mg/l Mg	-	-	8	7,9	8,1	6,7	7,6	6,7	6,9	6,9	6,8	6,9	7	7	7,2
Totale hardheid	mmol/l	1	-	1,4	1,39	1,43	1,4	1,49	1,35	1,42	1,4	1,4	1,4	1,37	1,42	1,41
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	6,6	6,9	7,9	8,8	10	12	13	13	12	11	10	9,4	10
IJzer	µg/l Fe	-	200	4,2	2,5	2,8	2,3	2,9	3,7	1,8	2,4	2,1	4,8	2,6	3,6	3
Aluminium	µg/l Al	-	200	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	3,8	<3	<3	<3	<3
Fluoride	mg/l F	-	1	0,23	0,25	0,24	0,23	0,22	0,2	0,18	0,19	0,18	0,18	0,19	0,19	0,21
Kleurintensiteit (Pt/Co-schaal)	mg/l Pt	-	20	<2	<2	<2	2,2	2,5	2,3	2,2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
Trihalomethanen (som)	µg/l	-	25	1,5	1,2	1,1	0,96	1,1	1,9	1,5	2	2	1,6	1,6	1,9	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>