

Overzicht samenstelling drinkwater Oasen

Betreft: Waterkwaliteit ZS Kamerik van Zuiveringsstation in 2026

	Eenheid	Normen	1e kwartaal Gemiddeld	2e kwartaal Gemiddeld	Totaal Min	Totaal Gem	Totaal Max
Rijlabels							
I. Microbiologische parameters							
Enterococcon (onbevestigd)	kvd/100ml	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Escherichia coli 37 °C	kvd/100ml	<1	<1	<1	<1	<1	<1
II. Chemische parameters							
1,2 -dichloorethaan	µg/l	<3	<1	<1	<1	<1	<1
Antimoon	µg/l	<5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Arseen	µg/l	<10	<1	<1	<1	<1	<1
Benzeen	µg/l	<0,1	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Benzo(a)pyreen	µg/l	<0,01	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Boor	µg/l	<500	46,1	43,1	43,1	44,6	46,1
Cadmium	µg/l	<5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Calcium	mg/l	-	39,3	37,7	35,9	38,6	41,6
Chroom	µg/l	<50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Fluoride	mg/l	<1,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1
Koper	mg/l	<2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Kwik	µg/l	<1	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Lood	µg/l	<5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Magnesium	mg/l	-	4,5	4,4	4,1	4,4	4,8
Nikkel	µg/l	<20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Nitraat	mg/l	<50	0,0	1,9	0,0	1,0	1,9
Nitriet	mg/l	<0,1	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,0
PAK, totaal	µg/l	<0,1	<0,1				
PCB's (som)	µg/l	<0,5	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Seleen	µg/l	<10	<1	<1	<1	<1	<1
Som trihalomethanen	µg/l	<25	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Totaal cyanide	µg/l	<50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Vinylchloride	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
IIIa. Bedrijfstechische parameters							
Aeromonas 30 °C	kvd/100ml	<1000	3,8	12,7	0,0	7,9	40,0
Ammonium	mg NH4 / l	<0,2	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
Chloride	mg/l	<150	12,1	12,6	11,4	12,3	13,8
Coliformen 37 °C	kvd/100ml	<1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Geleidingsvermogen bij 20 °C (EGV)	mS/m	<125	21,1	20,8	20,6	20,9	21,4
Koloniegetal 22 °C	kvd/ml	<100	9,5	5,2	0,0	7,4	43,0
Opgelost Organisch Koolstof (DOC)	mg/l	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Temperatuur	°C	<25	11,9	12,3	11,6	12,1	13,2
Totale hardheid	°DH	>5,6	6,5	6,3	6,0	6,4	6,8
	mmol/l	>1,0	1,2	1,1	1,1	1,1	1,2
Verzadigingsindex (SI)	PH eenheden	> -0,2	0,1	0,2	0,0	0,1	0,2
Waterstofcarbonaat	mg/l	>60	119,9	116,8	113,8	118,5	124,7
Zuurgraad	pH	>7pH<9,5	8,1	8,1	7,9	8,1	8,2
Zuurstof	mg/l	>2	10,8	10,9	10,3	10,8	11,2
IIIb. Organoleptische/esthetische parameters							
Aluminium	µg/l	<200	0,7	0,0	0,0	0,4	2,2
Geur	-	<=1					
IJzer	mg/l	<0,2	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Kleurintensiteit	mg/l	<20	<1	<1	<1	<1	<1
Mangaan	mg/l	<0,05	0,0	0,0	0,006	0,006	0,006
Natrium	mg/l	<150	1,8	2,0	1,8	1,9	2,0
Smaak	-	<=1					
Sulfaat	mg/l	<150	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Troebelingsgraad	FTE	<1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
IIIc. Indicatoren/Signaleringsparameters							
Diglyme	µg/l	<1	<dl	<dl	<dl	<dl	<dl
Ethyl tertiar-butyl ether (ETBE)	µg/l	<1	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Methyl tert-butyl ether (MTBE)	µg/l	<1	<0,06	<0,06	<0,06	<0,06	<0,06

N.B. De samenstelling van het drinkwater wordt bepaald volgens de eisen van het Waterleidingbesluit (zie: <http://wetten.overheid.nl/BWBR0030111>)

N.B. Informatie over ons laboratorium: (zie: www.vitens.nl)

N.B. Informatie over de zuiveringsprocessen van Oasen is weergegeven op onze website: (zie: www.oasen.nl)

N.B. For information purposes only. All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in retrieval system, or transmitted in any form by any means, electronic, photocopying or otherwise, without the written permission of Oasen N.V.

Oasen does not warrant or assume any legal liability or responsibility for the information disclosed.