

Vemb Vandværk
Nygade 3 D
7570 Vemb

Vemb Vandværk

INFORMATION TIL FORBRUGERNE OM VANDETS KVALITET 2024

Med henblik på information til forbrugerne om vandets kvalitet har Højvang Laboratorier A/S foretaget udtræk af data for Vemb Vandværk 2024

Reglerne for information fremgår af Miljøministeriets Bekendtgørelse nr. 1633 af 19. december 2024

04-02-2025

Der er i 2024 udtaget følgende prøver:

	Gruppe A	Gruppe B	Andet
Hos forbrugere	3	0	2
På vandværk	0	0	1
Fra borer	0	0	0

ANALYSERESULTATER 2024

Parameter

	Seneste resultat	Laveste resultat	Højeste resultat	Enhed
Bakterier				
Coliforme bakterier	<1	<1	<1	Antal/100 mL
Enterokokker	<1	<1	<1	CFU/100 mL
Escherichia coli (E.coli)	<1	<1	<1	Antal/100 mL
Kimtal 22 °C	1	1	3	CFU/mL

	Seneste resultat	Laveste resultat	Højeste resultat	Enhed
Chlorforbindelser				
1,1,1,2-Tetrachlorethan	<0,02	<0,02	<0,02	µg/L
1,1,1-trichlorethan	<0,02	<0,02	<0,02	µg/L
1,1,2,2-tetrachlorethan	<0,02	<0,02	<0,02	µg/L
1,1,2-Trichlorethan	<0,02	<0,02	<0,02	µg/L
1,1-dichlorethan	<0,02	<0,02	<0,02	µg/L
1,1-dichlorethylen	<0,02	<0,02	<0,02	µg/L
1,2-dichlorethan	<0,02	<0,02	<0,02	µg/L
2,4-dichlorphenol	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
Chloroform	<0,02	<0,02	<0,02	µg/L
cis-1,2-dichlorethylen	<0,02	<0,02	<0,02	µg/L
Dichlormethan	<0,02	<0,02	<0,02	µg/L
Ethylchlorid	<0,02	<0,02	<0,02	µg/L
Tetrachlorethylen	<0,02	<0,02	<0,02	µg/L
Tetrachlormethan	<0,02	<0,02	<0,02	µg/L
trans-1,2-dichlorethylen	<0,02	<0,02	<0,02	µg/L
Trichlorethylen	<0,02	<0,02	<0,02	µg/L
Vinylchlorid	<0,02	<0,02	<0,02	µg/L
Sum af flygtige org. chlorforbindelser	#	#	#	µg/L

	Seneste resultat	Laveste resultat	Højeste resultat	Enhed
Hovedbestanddele				
Farvetal	2	2	2	mg/L
Ilt	9,7	9,7	9,7	mg/L
Ledningsevne, 20°C	313	313	373,0	µS/cm
Lugt	Ingen lugt	Ingen lugt	Ingen lugt	
pH	7,4	7,4	7,7	pH
Smag	Normal	Ingen	Normal	
Temperatur	17,9	10,1	17,9	°C
Turbiditet	0,15	0,093	0,15	FTU

	Seneste resultat	Laveste resultat	Højeste resultat	Enhed
Metaller og sporstoffer				
Aluminium	<0,5	<0,5	<0,5	µg/L

	Seneste resultat	Laveste resultat	Højeste resultat	Enhed
Metaller og sporstoffer				
Arsen	0,044	0,044	0,047	µg/L
Bly	0,054	0,054	0,054	µg/L
Cadmium	<0,003	<0,003	<0,003	µg/L
Calcium	41	41	41	mg/L
Chrom	<0,03	<0,03	<0,03	µg/L
Jern	0,013	<0,01	0,024	mg/L
Kobber	0,91	0,91	0,91	µg/L
Magnesium	6,9	6,9	6,9	mg/L
Mangan	<0,002	<0,002	<0,002	mg/L
Natrium	16	16	16	mg/L
Nikkel	0,046	<0,03	0,046	µg/L
Uran	<0,2	<0,2	<0,2	µg/L
Zink	11	11	11	µg/L

	Seneste resultat	Laveste resultat	Højeste resultat	Enhed
Olief/Benzin produkter				
Benzen	<0,03	<0,03	<0,03	µg/L

	Seneste resultat	Laveste resultat	Højeste resultat	Enhed
Pesticider og nedbrydningsprodukter				
(2,6-dimethyl-phenylcarbamoyl)-methansul	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
[(2,6-Dimethylphenyl)(2-sulfoacetyl)amin	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
1,2,4-Triazol	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
2,6-DCPP	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
2,6-dichlorbenzoesyre	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
2,6-dimethylacetanilid (CGA 42447)	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
4-(tert-Butylamino)-6-hydroxy-1-M. (LM6)	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
4-Bis-amido-3,5,6-trichlorobe. (R471811)	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
4-CPP	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
4-nitrophenol	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
6-(tert-Butylamino)-1,3,5-tr. (LM5)	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
6-hydroxy-7,7-dimethyl-6,8-dihydroi(LM3)	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
Alachlor ESA	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
Aldrin	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
AMPA	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
Atrazin	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
BAM	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
Bentazon	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
CGA 108906	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
CGA 62826	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
Chloridazon-desphenyl	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
Chloridazon-methyl-desphenyl	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L

	Seneste resultat	Laveste resultat	Højeste resultat	Enhed
Pesticider og nedbrydningsprodukter				
Chlorothalonil-amidsulfonsyre	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
DEET	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
Desamino-diketo-metribuzin	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
Desethyl-atrazin	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
Desethyl-desisopropyl-atrazin	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
Desisopropyl-atrazin	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
Dichlorprop	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
Didealkyl-hydroxy-atrazin	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
Dieldrin	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
Diketo-metribuzin	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
Dimethachlor ESA	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
Dimethachlor OA	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
ETU	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
Glyphosat	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
Heptachlor	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
Heptachlorepoxyd	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
Hexazinon	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
Imazalil	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
Mechlorprop	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
Metalaxyl	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
Metaldehyd	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
Metamitron-desamino	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
Metazachlor ESA	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
Metazachlor OA	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
Metribuzin	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
Monuron	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
N, N-dimethylsulfamid (DMS)	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
N,N-dimethylsulfamidsyre (DMSA)	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
Pentachlorbenzen	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
Propachlor ESA	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
Simazin	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
TFMP	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
t-sulfinyleddikesyre	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
Sum pesticider	#	#	#	µg/L
	Seneste resultat	Laveste resultat	Højeste resultat	Enhed
PFAS forbindelser				
6:2 FTS (Fluortelomersulfons, lin+for)	<0,001	<0,001	<0,001	µg/L
PFBA (Perfluorbutansyre, lin+forg)	<0,001	<0,001	<0,001	µg/L
PFBS (Perfluorbutansulfonsyre, lin+forg)	<0,001	<0,001	<0,001	µg/L
PFDA (Perfluordecansyre, lin+forg)	<0,001	<0,001	<0,001	µg/L

	Seneste resultat	Laveste resultat	Højeste resultat	Enhed
PFAS forbindelser				
PFDoDA (Perfluordodekansyre, lin+forg)	<0,001	<0,001	<0,001	µg/L
PFDoDS (Perfluordodekansulfons, lin+forg)	<0,001	<0,001	<0,001	µg/L
PFDS (Perflordekanesulfonsyre, lin+forg)	<0,001	<0,001	<0,001	µg/L
PFHpA (Perfluorheptansyre, lin+forg)	<0,001	<0,001	<0,001	µg/L
PFHpS (Perfluorheptansulfons, lin+forg)	<0,001	<0,001	<0,001	µg/L
PFHxA (Perfluorhexansyre, lin+forg)	<0,001	<0,001	<0,001	µg/L
PFHxS (Perfluorhexansulfons, lin+forg)	<0,0003	<0,0003	<0,0003	µg/L
PFNA (Perfluornonansyre, lin+forg)	<0,0003	<0,0003	<0,0003	µg/L
PFNS (Perfluornonansulfonsyre, lin+forg)	<0,001	<0,001	<0,001	µg/L
PFOA (Perfluoroctansyre, lin+forg)	<0,0003	<0,0003	<0,0003	µg/L
PFOS (Perfluoroctansulfonsyre, lin+forg)	<0,0002	<0,0002	<0,0002	µg/L
PFOSA (Perfluoroctanesulfona, lin+forg)	<0,001	<0,001	<0,001	µg/L
PFPeA (Perfluorpentansyre, lin+forg)	<0,001	<0,001	<0,001	µg/L
PFPeS (Perfluoropentansulfons, lin+forg)	<0,001	<0,001	<0,001	µg/L
PFTTrDA (Perfluortridekansyre, lin+forg)	<0,001	<0,001	<0,001	µg/L
PFTTrDS (Perfluortridekansulfons, lin+forg)	<0,001	<0,001	<0,001	µg/L
PFUnDA (Perfluorundekansyre, lin+forg)	<0,001	<0,001	<0,001	µg/L
PFUnDS (Perfluorundekansulfons, lin+forg)	<0,001	<0,001	<0,001	µg/L
PFAS sum af 22 (lineære og forgrenede)	#	#	#	µg/L
PFAS sum af 4 (lineære og forgrenede)	#	#	#	µg/L

	Seneste resultat	Laveste resultat	Højeste resultat	Enhed
Øvrige organiske				
Akrylamid	<0,05	<0,05	<0,05	µg/L
Epichlorhydrin	<0,02	<0,02	<0,02	µg/L
Methan	<0,01	<0,01	<0,01	mg/L
NVOC	0,39	0,39	0,39	mg/L
Svovlbrinte	<0,02	<0,02	<0,02	mg/L

	Seneste resultat	Laveste resultat	Højeste resultat	Enhed
Øvrige uorganiske				
Ammonium	0,010	0,010	0,010	mg/L
Carbondioxid, aggressiv	<2	<2	<2	mg/L
Hydrogencarbonat	150	150	150	mg/L
Nitrat	0,31	0,31	0,31	mg/L
Nitrit	0,0020	0,0020	0,020	mg/L
Nitrit/Nitrat kriterie	0,013	0,013	0,013	

Betegnelser:

Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse

OVERSKRIDELSER AF GRÆNSEVÆRDIER I ÅRETS LØB

Parameter	Rapport Nr	Dato	Målt værdi	Grænse	Enhed	Prøvested