

Gjellerodde Vandværk
Gjelleroddevej 20
7620 Lemvig

Gjellerodde 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 Gjellerodde 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	7	1	1
På vandværk	0	0	1
Fra boringer	0	0	0

ANALYSERESULTATER 2024

Parameter				
	Seneste resultat	Laveste resultat	Højeste resultat	Enhed
Bakterier				
Bisphenol A	<0,1	<0,1	<0,1	µg/L
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	8	<1	53	CFU/mL
	Seneste resultat	Laveste resultat	Højeste resultat	Enhed
Blødgører				
Bisphenol A	<0,1	<0,1	<0,1	µg/L
	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	0,033	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	#	#	0,033	µg/L
	Seneste resultat	Laveste resultat	Højeste resultat	Enhed
Hovedbestanddele				
Farvetal	6	3	6	mg/L
Ilt	11	<0,2	11	mg/L
Ledningsevne, 20°C	543	272,0	543	µS/cm
Lugt	Ingen lugt	Ingen lugt	Ingen lugt	
pH	7,2	7,0	7,7	pH
Smag	Normal	Normal	Normal	
Temperatur	12,1	6,6	16,2	°C

	Seneste resultat	Laveste resultat	Højeste resultat	Enhed
Hovedbestanddele				
Turbiditet	0,066	0,058	0,23	FTU
	Seneste resultat	Laveste resultat	Højeste resultat	Enhed
Metaller og sporstoffer				
Aluminium	<0,5	<0,5	<0,5	µg/L
Arsen	1,3	1,3	5,7	µg/L
Bly	2,3	2,3	2,3	µg/L
Bor	50	50	50	µg/L
Calcium	72	72	72	mg/L
Cobolt	0,13	0,13	0,13	µg/L
Jern	<0,01	<0,01	2,7	mg/L
Kalium	1,9	1,9	1,9	mg/L
Kobber	18	18	97	µg/L
Magnesium	7,6	7,6	7,9	mg/L
Mangan	0,0036	<0,002	0,22	mg/L
Natrium	19	19	19	mg/L
Nikkel	0,20	0,20	1,1	µg/L
Uran	<0,2	<0,2	<0,2	µg/L
Zink	19	19	74	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-dichlorbenzosyre	<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

	Seneste resultat	Laveste resultat	Højeste resultat	Enhed
Pesticider og nedbrydningsprodukter				
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
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
Heptachlorepoxid	<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
PFDaDA (Perfluordodekansyre, lin+forg)	<0,001	<0,001	<0,001	µg/L
PFDaDS (Perfluordodekansulfons, lin+forg)	<0,001	<0,001	<0,001	µg/L
PFDS (Perfluordecansulfonsyre, 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
Tjæreprodukter				
Benz(b+j+k)fluoranthren	<0,005	<0,005	<0,005	µg/L
Benz(g,h,i)perylene	<0,005	<0,005	<0,005	µg/L
Benzo(a)pyren	<0,003	<0,003	<0,003	µg/L
Fluoranthren	<0,005	<0,005	<0,005	µg/L
Indeno(1,2,3-cd)pyren	<0,005	<0,005	<0,005	µg/L
Sum af PAH (4 stk.)	#	#	#	µg/L
	Seneste resultat	Laveste resultat	Højeste resultat	Enhed
Øvrige organiske				
Methan	<0,01	<0,01	<0,01	mg/L
NVOC	0,96	0,95	0,96	mg/L
Pentachlorphenol (PCP)	<0,01	<0,01	<0,01	µg/L
Svovlbrinte	<0,02	<0,02	<0,02	mg/L
Trifluoreddikesyre	<0,05	<0,05	<0,05	µg/L

	Seneste resultat	Laveste resultat	Højeste resultat	Enhed
Øvrige uorganiske				
Ammonium	0,013	0,0080	0,26	mg/L
Carbondioxid, aggressiv	<2	<2	<2	mg/L
Chlorid	38	38	43	mg/L
Fluorid	0,14	0,11	0,14	mg/L
Hydrogencarbonat	210	210	210	mg/L
Nitrat	0,97	<0,3	0,98	mg/L
Nitrit	0,0010	<0,001	0,0010	mg/L
Nitrit/Nitrat kriterie	0,020	0,020	0,020	
Phosphor, total	0,23	0,23	0,23	mg/L
Sulfat	110	32	110	mg/L

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
Coliforme bakterier	88278	27-08-24	1	Under 1	CFU/100 mL	Gjelleroddevej 20