

Provtagningspunkter för utökad kontroll av dricksvatten hos användare 2024

Provtagningspunkt		1	2	3	4
Datum		2024-04-09	2024-04-09	2024-09-03	2024-09-03
Analys	Enhet	Resultat	Resultat	Resultat	Resultat
Långsamväxande bakterier	cfu/ml	1	3	1	1
Odlingsbara mikroorganismer 22°C	cfu/ml	3	< 1	< 1	< 1
Escherichia coli	cfu/100 ml	< 1	< 1	< 1	< 1
Koliforma bakterier 35°C	cfu/100 ml	< 1	< 1	< 1	< 1
Presumptiva Clostridium perfringens	cfu/100 ml	< 1	< 1	< 1	< 1
Intestinala enterokocker	cfu/100 ml	< 1	< 1	< 1	< 1
Jästsamp	cfu/100 ml	< 1	< 1	< 1	< 1
Mögelsamp	cfu/100 ml	< 1	2	1	2
Mikrosamp	/100 ml	< 1	2	1	2
Aktinomyceter	cfu/100 ml	< 1	< 1	< 1	< 1
Benso(b,k)fluoranten	µg/l	< 0.050	< 0.050	< 0,020	< 0,020
Benso(g,h,i)perylene	µg/l	< 0.025	< 0.025	< 0,010	< 0,010
Indeno(1,2,3-cd)pyren	µg/l	< 0.025	< 0.025	< 0,010	< 0,010
Summa ovanstående PAH:er	µg/l	< 0.10	< 0.10	< 0,020	< 0,020
Benso(a)pyren	µg/l	< 0.010	< 0.010	< 0,010	< 0,010
Triklormetan	µg/l	< 1.0	< 1.0	< 1,0	< 1,0
Bromdiklormetan	µg/l	< 1.0	< 1.0	< 1,0	< 1,0
Dibromklormetan	µg/l	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tribrommetan	µg/l	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Summa THM	µg/l	< 4.0	< 4.0	< 4.0	< 4.0
1,1,2-Trikloreten	µg/l	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrakloreten	µg/l	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
S:a Tri och Tetrakloreten i vatten	µg/l	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Bensen	µg/l	< 0,20	< 0,20	< 0,20	< 0,20
1,2-Dikloreten	µg/l	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Lukt, styrka		Ingen	Ingen	Ingen	Ingen
Lukt, art		Ingen	Ingen	Ingen	Ingen
Turbiditet	FNU	0,13	0,10	0,21	0,55
Färg	mg Pt/l	< 5,0	< 5,0	7,2	< 5,0
pH		8,1	8,1	8,2	7,9

Temp vid pH-mätning	°C	19,3	19,3	21,3	21,3
Alkalinitet	mg HCO ₃ /l	120	110	240	83
Konduktivitet	mS/m	37	26	78	23
Klorid	mg/l	43	11	100	20
Sulfat	mg/l	14	8,9	29	9,2
Fluorid	mg/l	0,34	0,72	1,3	<0,20
Cyanid, total	µg/l	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50
Bromat/BrO ₃ -	mg/l	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0020
Radon	Bq/l	<10	<10	41	87
Total alfaaktivitet	Bq/l	<0,05	<0,04	<0,05	0,08
Total betaaktivitet	Bq/l	<0,08	<0,09	<0,06	<0,05
Kalium K	mg/l	2,19	2,20	0,42	0,95
Kalium 40	Bq/l	0.0614	0,0617	0,0118	0,0266
Total betaaktivitet - K40	Bq/l	<0.08	<0,09	<0,06	<0,05
COD-Mn	mg O ₂ /l	0.92	0.92	1.2	0,44
Ammonium	mg/l	< 0.013	< 0.013	< 0.013	< 0.013
Ammoniumkväve (NH ₄ -N)	mg/l	< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010
Fosfat (PO ₄)	mg/l	< 0.020	< 0.020	0.023	< 0.020
Fosfatfosfor (PO ₄ -P)	mg/l	< 0.0050	< 0.0050	0.0075	0,0056
Nitrat (NO ₃)	mg/l	5.3	7.5	< 0.44	< 0.44
Nitratkväve (NO ₃ -N)	mg/l	1.2	1.7	< 0.10	< 0.10
Nitrit (NO ₂)	mg/l	< 0.0070	< 0.0070	< 0.0070	< 0.0070
Nitrit-nitrogen (NO ₂ -N)	mg/l	< 0.0020	< 0.0020	< 0.0020	< 0.0020
NO ₃ /50+NO ₂ /0,5	mg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
Hårdhet	°dH	8.3	6.2	0.15	4,9
Natrium Na	mg/l	23	11	180	8
Kalium K	mg/l	2.3	2.3	0.48	0,93
Kalcium Ca	mg/l	47	37	0.99	31
Järn Fe	mg/l	0.0040	< 0.0010	0.036	0.0032
Magnesium Mg	mg/l	7.4	4.3	< 0.10	2.5
Mangan Mn	mg/l	0.00044	0.00017	0.0048	0.00023
Aluminium Al	mg/l	< 0.0010	< 0.0010	0.0013	< 0.0010
Antimon Sb	mg/l	< 0.000020	< 0.000020	< 0.000020	0.00032
Arsenik As	mg/l	0.00013	0.00010	0.00010	0.0013
Bly Pb	mg/l	0.000038	0.00028	0.00011	0.00022
Bor B	mg/l	0.012	0.013	0.087	< 0.0050
Kadmium Cd	mg/l	0.0000083	< 0.0000040	< 0.0000040	0.000011
Koppar Cu	mg/l	0.0035	0.0069	0.0064	0.033
Krom Cr	mg/l	0.00029	0.00041	< 0.000050	0.00022
Kvicksilver Hg	mg/l	< 0.00010	< 0.00010	< 0.00010	< 0.00010
Nickel Ni	mg/l	< 0.000050	0.00019	0.00019	0.000053
Selen Se	mg/l	< 0.00050	< 0.00050	< 0.00050	< 0.00050
Uran U	mg/l	0.0060	0.0050	0.00076	0.0022
Glyfosat	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01

AMPA	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Aldrin	µg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
Atrazine	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Atrazine-desethyl	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Atrazine-desisopropyl	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Bentazone	µg/l	<0.01	<0.01	0.01	<0.01
Cyanazine	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
2,6-Diklorbenzamid	µg/l	<0.01	0.01	0.07	<0.01
D -2,4	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Diclorprop	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Dieldrin	µg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
Dimethoate	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Diuron	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Ethofumesate	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Fenoxaprop	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Fluroxypyr	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Heptachlorepoxyde - trans	µg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
Heptaklor	µg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
Hexazinone	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Imazapyr	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Isoproturon	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Kloridazon	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Klopyralid	µg/l	<0.01	<0.01	0.01	<0.01
Klorsulfuron	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Kvinmerac	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
MCPA	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Mekoprop	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Metamitron	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Metazaklor	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Metribuzin	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Metsulfuron-metyl	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Simazine	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Terbutylazine	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Tifensulfuron-metyl	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
2,4,5-T	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Bitertanol	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Iprodione	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01