

Dricksvattenkvalitet hos användare inom distributionsområdet för

Degerängets vattenverk, 2025



- Samtliga prover hos användare enligt fastställt egenkontrollprogram vilket utformats utifrån LIVSFS 2022:12.
- Avser provgrupp A (normal) och provgrupp B (utvidgad). Om- och extraprover exkluderat.
- Provtagning hos användare tas ur de kranar som normalt används för dricksvatten, efter spolning. I förekommande fall sker provtagning på ospolad kran.

Parameter	Enhet	Antal	Godkända	Min	Medel	Max	Gränsvärde
Fysikaliska parametrar							
Provtagningstemperatur	°C	175	-	2,2	8,9	19,7	-
Lukt		83	100%	Ingen	Ingen	Svag	Tydlig
Turbiditet	FNU	85	100%	<0,1	<0,1	0,6	1,5
Färgtal	mg/l Pt	85	100%	<5	<5	<5	30
Konduktivitet 25°C	mS/m	85	100%	7,7	8,0	8,4	250
Mikrobiologiska parametrar							
Odlingsbara mikroorganismer vid 22°C, 3 dygn	cfu/ml	85	98,8%	<1	6	110	Ingen onormal förändring
Långsamväxande bakterier, 7 dygn	cfu/ml	85	100%	<10	98	2000	Ingen onormal förändring
Koliforma bakterier 35°C	cfu/100 ml	85	100%	<1	<1	<1	Påvisad
E coli	cfu/100 ml	85	100%	<1	<1	<1	Påvisad
Intestinala enterokocker	cfu/100 ml	85	100%	<1	<1	<1	Påvisad
Pres. Clostridium perfringens	cfu/100 ml	85	100%	<1	<1	<1	Påvisad
Jästsvamp	cfu/100 ml	84	98,8%	<10	<10	100	100 cfu/100ml
Mögelsvamp	cfu/100 ml	84	100%	<10	<10	30	100 cfu/100ml
Mikrosvamp, summa jäst- och mögelsvamp	cfu/100 ml	84	98,8%	<10	<10	100	100 cfu/100ml
Aktinomyceter	cfu/100 ml	85	98,8%	<10	<10	100	100 cfu/100ml
Kemiska parametrar							
COD-Mn	mg/l	7	100%	<0,8	<0,8	1,2	5,0
pH		85	100%	7,7	8,0	8,4	6,5 ≤ pH ≤ 9,5
Alkalinitet, HCO ₃	mg/l	11	-	45	48	51	-
Hårdhet tyska grader	°dH	7	-	2,8	3,5	4,1	-
Kalcium, Ca	mg/l	7	100%	19	24	28	100
Magnesium, Mg	mg/l	7	100%	0,6	0,8	1,1	30
Natrium, Na	mg/l	4	100%	1,8	2,6	3,7	200
Kalium, K	mg/l	4	-	<0,5	0,5	0,7	-
Järn, Fe	mg/l	85	100%	<0,050	<0,050	0,060	0,200
Mangan, Mn	mg/l	85	100%	<0,020	<0,020	0,030	0,050
Aluminium, Al	mg/l	85	100%	<0,030	<0,030	0,040	0,200
Ammoniumkväve, NH ₄ -N	mg/l	85	-	<0,003	0,004	0,017	-
Ammonium, NH ₄	mg/l	85	100%	<0,004	0,005	0,021	0,50
Nitritkväve, NO ₂ -N	mg/l	80	-	<0,001	<0,001	0,002	-
Nitrit, NO ₂	mg/l	80	100%	<0,003	<0,003	0,007	0,50
Nitratkväve, NO ₃ -N	mg/l	4	-	<0,1	<0,1	<0,1	-
Nitrat, NO ₃	mg/l	4	100%	<0,44	<0,44	<0,44	50
Bromat	µg/l	4	100%	<3,0	<3,0	<3,0	10
Fluorid, F	mg/l	4	100%	<0,10	<0,10	<0,10	1,5
Klorid, Cl	mg/l	4	100%	2,1	2,8	3,8	250
Sulfat, SO ₄	mg/l	4	100%	16	20,5	29	250
Antimon, Sb	µg/l	4	100%	<0,1	<0,1	<0,1	10
Arsenik, As	µg/l	4	100%	0,10	0,14	0,16	10
Bly, Pb ospolat	µg/l	4	100%	0,07	0,15	0,23	10
Bly, Pb	µg/l	4	100%	0,05	0,05	0,06	10
Bor, B	mg/l	4	100%	<0,3	<0,3	<0,3	1,5
Kadmium, Cd	µg/l	4	100%	<0,01	<0,01	<0,01	5,0
Koppar, Cu ospolat	mg/l	4	100%	<0,020	0,058	0,120	2,0
Koppar, Cu	mg/l	4	100%	<0,020	<0,020	0,024	2,0
Krom tot, Cr	µg/l	4	100%	<0,05	0,006	0,10	50
Kvicksilver, Hg	µg/l	4	100%	<0,1	<0,1	<0,1	1,0
Nickel, Ni ospolat	µg/l	4	100%	<0,20	0,42	0,73	20
Nickel, Ni	µg/l	4	100%	<0,20	<0,20	0,26	20
Selen, Se	µg/l	4	100%	<1,0	<1,0	<1,0	20
Cyanid tot, CN	mg/l	4	100%	<0,01	<0,01	<0,01	0,050
Bensen	µg/l	4	100%	<0,1	<0,1	<0,1	1,0
Benso(a)pyren	µg/l	4	100%	<0,005	<0,005	<0,005	0,010
PAH, summa 4 st	µg/l	4	100%	<0,02	<0,02	<0,02	0,10
S:a kvantifierade Bekämpningsmedel	µg/l	4	100%	<0,05	<0,05	<0,05	0,50
1,2-Dikloretan	µg/l	4	100%	<0,5	<0,5	<0,5	3,0
Summa Tri- och tetrakloretan, summa 2 st	µg/l	4	100%	<1,0	<1,0	<1,0	10
Summa THM (Trihalometaner), summa 4 st	µg/l	4	100%	<5,0	<5,0	<5,0	100
Klorit, ClO ₂	mg/l	4	100%	0,27	0,35	0,39	0,7
Klorat, ClO ₃	mg/l	4	100%	<0,05	<0,05	0,06	0,7
PFAS 4*	ng/l	4	100%	<0,2	<0,2	<0,2	4**
PFAS 21*	ng/l	4	100%	<0,2	<0,2	<0,2	100**
Producerat 2025, (2024)	m ³	3 420 400, (3 947 177)					

- Inte tillämpligt/gränsvärde saknas.

< Mindre än. Under analysens detektionsgräns.

*Parameter mätt på utgående dricksvatten från vattenverket.

**Gränsvärde börjar gälla fr o m 2026-01-01

Datum: 2026-02-24