

Dricksvattenkvalitet - Hos användare

(gränsvärde för tjänligt med anmärkning, förutom **fet+kursiverad text som innebär gränsvärde för otjänligt*****)

Dricksvattnet bedöms som "tjänligt" om det uppfyller Livsmedelsverkets krav. Om någon parameter inte uppfyller Livsmedelsverkets krav bedöms

dricksvattnet som "tjänligt med anmärkning" eller som **"otjänligt"******.

": "tjänligt" = dricksvattnet får användas som vanligt, bedömningen tjänligt är högsta betyg enligt Livsmedelsverket.

***: "tjänligt med anmärkning" = dricksvattnet får användas som vanligt men vattenverket ska informera om anmärkningen, utreda och åtgärda.

****: **"otjänligt" = dricksvattnet får utan föregående behandling ej användas till dryck och matlagning, övrig användning som vanligt.**

not 1: gränsvärde påvisad = bakterien får inte alls förekomma i tjänligt dricksvatten.

0 innebär att parametern inte går att mäta

- innebär att parametern inte behöver analyseras

Parameter	Antal mikroorganismer vid 22°C	Antal långsamväxande bakterier	Clostridium perfringens	Escherichia coli (E. coli)	Koliforma bakterier	Aluminium (Al)	Ammonium (NH ₄)	Fluorid (F)	Färg	Hårdhet	Järn (Fe)	Konduktivitet	Lukt	Mangan (Mn)	Nitrit (NO ₂)	pH	Smak	Temperatur	Turbiditet
Enhet	antal/ml	antal/ml	antal/100 ml	antal/100 ml	antal/100 ml	mg/l Al	mg/l NH ₄	mg/l F	mg/l Pt	°dH	mg/l Fe	mS/m	-	mg/l Mn	mg/l NO ₂	-	-	°C	FNU eller NTU
CENTRALA Ö-VIK	1	10	0	0	0	0,012	0	0,37	0	1,5	0,034	13,5	ingen	0,018	0	8	ingen	8	0,21
ÖVERHÖRNÄS	1	0	-	0	0	0	0	0,23	0	0,96	0,034	9,1	ingen	0	0	8,1	ingen	7,9	0,16
SJÄLEVAD	5	0	0	0	0	0	0	0,26	0	1,15	0	10,5	ingen	0,008	0	8	ingen	6,65	0,15
SUND/DOMSJÖ	2	10	0	0	0	0,013	0	0,42	0	1,5	0,032	14	ingen	0,097	0	8	ingen	6,9	0,45
VARVET	23	30	0	0	0	0,013	0	0,38	0	1,5	0,028	14	ingen	0,024	0	8,1	ingen	6,6	0,15
GULLÄNGET	0	0	0	0	0	0,011	0	0,24	0	0,99	0	9,3	ingen	0,026	0	8,1	ingen	9,1	0,26
BÖLEN	13,5	45	0	0	0	0	0	0,32	0	1,4	0,032	12,5	ingen	0,0025	0	8	ingen	8,7	0,17
BONÅSET	3	0	0	0	0	0	0	0,3	0	1,3	0,019	11	ingen	0,002	0	8,1	ingen	9,7	0,15
JÄRVED	10,5	45	0	0	0	0	0	0,35	0	1,45	0,029	12,5	ingen	0	0	8,05	ingen	10,4	0,2
BILLSTA	1	10	0	0	0	0	0	0,3	0	1,4	0,016	13	ingen	0,004	0	8	ingen	8,6	0,15
MO	1	10	0	0	0	0	0	0,87	0	4,5	0	21	ingen	0	0	7,8	ingen	7,4	0,15
SMEDSBYN/IDBYN	0	0	0	0	0	0,022	0	0,82	0	2,2	0,015	11	ingen	0	0	8	ingen	10,2	0,15
NÖTBOLANDET	71	130	-	0	0	0,017	0	0,18	5	3,1	0,011	13	ingen	0	0	8,1	ingen	8,9	0,19
HUSUM	1	0	0	0	0	0,019	0	0,7	0	1,1	0,005	10	ingen	0,008	0	7,8	ingen	5,95	0,18
BANAFJÄL	4,5	45	0	0	0	0	0	1,6	20	2,4	0,053	32	ingen	0,058	0	7,8	ingen	11,85	0,29
GRUNDSUNDA	4,25	95	0	0	0	0	0	0,64	27,5	5,55	0,21	54	ingen	0,043	0	7,65	ingen	8,5	2,35
GIDEÅ	1	10	-	0	0	0,05	0	0,21	5	3,6	0,045	15	ingen	0	0	7,8	ingen	8,4	0,84
BJÖRNA	0	10	0	0	0	0,058	0	0,65	12,5	3,65	0,11	14	ingen	0,0085	0	7,5	ingen	6,7	0,45
LÅNGVIKSMON	2	0	0	0	0	0	0	0,42	0	2,6	0,064	15	ingen	0,003	0	8	ingen	7,6	0,25
TREHÖRNINGSJÖ	6	100	0	0	0	0	0	1,9	20	4,3	0,12	18	ingen	0,006	0	7,8	ingen	6,6	1,7
ASPSELE	13	50	0	0	0	0	0	0	0	2,7	0,034	12	ingen	0	0	7,9	ingen	7,4	0,22
NYLIDEN	3	10	0	0	0	0	0	0,4	0	5,6	0	23	ingen	0	0	8,4	ingen	5,9	0,23
HEMLING	3	30	0	0	0	0	0	1,3	0	4,8	0,025	20	ingen	0	0	7,8	ingen	7,3	0,17
SOLBERG	1	0	0	0	0	0,018	0	0,26	0	1,6	0,01	6,8	ingen	0	0	7,8	ingen	6,1	0,15
NORRBÖLE	14	50	0	0	0	0	0	0,61	0	2,8	0	23	ingen	0	0	7,7	ingen	9,1	0,05
MELLANSEL	2	10	0	0	0	0	0	0,6	0	2,9	0,015	23	ingen	0	0	8,2	ingen	8,2	0,14
GOTTNE	9	40	0	0	0	0	0	0,6	0	2,9	0	23	ingen	0	0	8,2	ingen	6,7	0,15
BREDBYN	3	0	0	0	0	0,015	0	0,57	0	2,9	0	23	ingen	0	0	8,2	ingen	7,6	0,14
KUBBE	140	120	0	0	0	0	0	0,59	0	2,9	0,012	22	ingen	0	0	8,2	ingen	6,7	0,15
SKORPED	1,5	0	-	0	0	0	0	0,2	0	4,85	0	19	ingen	0	0	7,8	ingen	8	0,14
ÖVERÅ	13,5	85	-	0	0	0	0	-	0	4,8	0	19	ingen	0	0	7,85	ingen	6,5	0,14
SIDENSJÖ	0	0	-	0	0	0	0	0,22	0	4	0	15	ingen	0	0	8,35	ingen	6,75	0,11
DRÖMME	205	735	0	0	0	0	0	0,22	0	3,9	0	15	ingen	0	0	7,8	ingen	5,3	0,14
KÄLLOM	34	20	-	0	0	0	0	0,23	0	4	0	15	ingen	0	0	8,05	ingen	6,65	0,15
KOMNÄS	1	17,5	-	0	0	0,013	0	-	0	4,05	0	16	ingen	0	0	8,2	ingen	5,75	0,16
RÖSSJÖ	4	150	0	0	0	0,013	0	<0,10	0	3,5	0,018	14	ingen	0	0	7,7	ingen	7,2	0,35
SUNNANSJÖ	0	0	0	0	0	0	0	0,24	0	2	0,03	18	ingen	0	0	7,9	ingen	7	0,13
KORNSJÖ	0	12,5	-	0	0	0	0	0,24	0	1,9	0,04	17	ingen	0	0	7,9	ingen	5,2	0,11
MJJÄLA/BLÄVIK	5	20	0	0	0	0	0	0,25	0	2	0,028	17	ingen	0	0	7,9	ingen	6,8	0,12
SÖRBYGDEN	4,5	10	0	0	0	0,024	0	0,46	0	0,55	0	9,8	ingen	0	0	7,9	ingen	6,23	0,14
VÄSTANSJÖ	0	10	0	0	0	0	0	0,28	0	2,2	0,027	11	ingen	0,003	0	7,7	ingen	5,9	0,17
BJÄSTA	0	0	0	0	0	0	0	0,27	0	2,15	0	11	ingen	0	0	7,55	ingen	9,75	0,27
UTBY	0	55	0	0	0	0	0	0,28	0	2,2	0	11	ingen	0	0	7,5	ingen	6,9	0
BJÖRSBY	12	70	0	0	0	0	0	0,29	0	2,3	0	11	ingen	0	0	7,6	ingen	9,4	0,15
KÖPMANHOLMEN	1	15	-	0	0	0	0	0,25	0	2,25	0	11	ingen	0	0	8,3	ingen	5,75	0
NÄSKE	21	30	0	0	0	0,017	0	0,22	0	2,4	0,03	12	ingen	0	0	7,9	ingen	5,4	0,22
TRYSUNDA	6	10	0	0	0	0,03	0	0,24	5	5,2	0,038	27	ingen	0	0	6,8	ingen	11	0,18
ULVÖN	1,75	0	0	0	0	0,033	0	0,11	20	3,95	0,02	16	ingen	0	0	7,15	ingen	9,45	0,17
Gränsvärde, hos konsument	100	5000	påvisad ^{not 1}	påvisad^{not 1}	påvisad ^{not 1}	finns inte	0,50	1,5	30	finns inte	0,200	250	svag	finns inte	0,50	<7,5 och >9,0	svag	finns inte	1,5
Kommentar	Bakterier som normalt finns i mark och sjöar.	Bakterier som normalt finns i mark och sjöar.	Bakterier som normalt finns i sjöar och vattendrag, men kan också betyda påverkan från avlopp. Clostridium perfringens får vid analys av dricksvattnet ej påvisas.	Bakterier som indikerar påverkan från avlopp och/eller naturgödsel. E. coli får vid analys av dricksvattnet ej påvisas.	Bakterier som normalt finns i sjöar och vattendrag, men kan också betyda påverkan från avlopp. Koliforma bakterier får vid analys av dricksvattnet ej påvisas.	Förekommer naturligt i vatten. Används även i reningsprocessen.	Förhöjd halt kan indikera påverkan av gödsel och/eller avlopp.	Finns naturligt i varierande halt i dricksvattnet. Halter upp till gränsvärdet har normalt en positiv effekt på tandstatusen.	Organiska ämnen (t ex växtrester) och järn- & manganrester kan ge vatten färg.	Läs på tvättmedelsförpackningen för korrekt dosering av tvättmedel. Mjukt vatten är på tvättmedelsförpackningen 0-6 °dH.	Kan ge färg och grumlighet.	Ett mått på salthalten i vattnet.	Organiska ämnen (t ex växtrester) kan ge lukt och smak.	Kan ge färg och grumlighet.	Förhöjd halt kan indikera påverkan av gödsel och/eller avlopp.	Dvs pH bör ligga mellan 7,5-9.	Organiska ämnen (t ex växtrester) kan ge lukt och smak.	Sommartid kan dricksvattnet ibland nå temperaturer uppemot 20°C.	Grumlighet.