

Vattenkvalitet i Burlövs kommun

Dricksvattenundersökningar hos konsument

Ämne	Enhet	Medelvärde april 2019 - mars 2020	Medelvärde jan – mars 2020	Gränsvärden enligt Livsmedels- verket
Temperatur vid provtagning	°C	15,3	13,3	
Antal mikroorganismer vid 22	cfu/ml	1	1	100
Antal mikroorganismer vid 22	cfu/ml	25	31	5000
Coliforma bakt, 35°C	cfu/100 ml	<1	<1	1
Färg	mg/l Pt	<5	<5	30
Turbiditet (grumlighet)	FNU	0,2	0,2	1,5
pH		8,3	8,3	6,5–9,5
Konduktivitet	mS/m	29	28	
Alkalinitet, HCO ₃	mg/l	113	-	
Lukt		Ingen	Ingen	Svag
Smak		Ingen	Ingen	Svag
Klor total	mg/l	0,03	0,03	0,40
Ammonium, NH ₄	mg/l	<0,01	<0,01	0,50
Nitrit, NO ₂	mg/l	<0,004	<0,004	0,1
Nitrat, NO ₃	mg/l	4,3	-	20
Fluorid, F	mg/l	0,16	-	1,5
Klorid, Cl	mg/l	20	-	100
Sulfat, SO ₄	mg/l	30	-	100
Fosfatfosfor, PO ₄ -P	mg/l	0,008	-	
Totalt organiskt kol, TOC	mg/l	2,9	-	6
Järn, Fe	mg/l	0,02	0,02	0,20
Mangan, Mn	mg/l	<0,01	<0,01	0,05
Kalcium, Ca	mg/l	30	29	100
Magnesium, Mg	mg/l	4,1	3,8	30
Totalhårdhet, Ca+Mg	°dH	5,1	4,9	
Koppar, Cu	mg/l	0,05	0,06	0,20
Natrium, Na	mg/l	25	23	100
Kalium, K	mg/l	2,4	-	

Tecknet < betyder mindre än angivet värde. Endast värden baserade på mer än tre prover redovisas.

2020-04-09