

Vattenkvalitet i Burlövs kommun

Dricksvattenundersökningar hos konsument

Ämne	Enhet	Medelvärde dec 2011	Gränsvärden enligt Livsmedels- verket
Lukt		Ingen	Svag
Smak		Ingen	Svag
Temperatur vid provtagn	°C	10,0	
Färg	mg/l Pt	<5	30
Turbiditet (grumlighet)	FNU	0,1	1,5
Totalt organiskt kol, TOC	mg/l	*2,5	6
Konduktivitet	mS/m	19	
pH		8,4	7,5-9,0
Alkalinitet, HCO ₃	mg/l	*44	
Totalhårdhet, Ca+Mg	mg/l	26	
Totalhårdhet, Ca+Mg	°dH	3,7	
Kalcium, Ca	mg/l	23	100
Magnesium, Mg	mg/l	2,0	30
Natrium, Na	mg/l	12	100
Kalium, K	mg/l	*	
Järn, Fe	mg/l	0,01	0,20
Mangan, Mn	mg/l	<0.01	
Koppar, Cu	mg/l	0,01	0,20
Ammonium, NH ₄	mg/l	<0.01	0,50
Nitrit, NO ₂	mg/l	<0.004	
Nitrat, NO ₃	mg/l	*0,5	20
Fosfatfosfor, PO ₄ -P	mg/l	*<0.005	0,20
Fluorid, F	mg/l	*0,11	1,5
Klorid, Cl	mg/l	*22	100
Sulfat, SO ₄	mg/l	*6	100
Klor total	mg/l	0,04	0,40
Antal mikroorganismer vid 22 °C, 3 dygn	st/ml	2	100
Antal mikroorganismer vid 22 °C, 7 dygn	st/ml	12	5000
Coliforma bakt, 35°C	st/100	<1	1
Antal prov under perioden	st	3	-

Tecknet < betyder mindre än angivet värde

*** Uppdateras tre gånger per år**