

Vattenkvalitet i Eslövs tätort

Dricksvattenundersökningar hos konsument

Ämne	Enhet	Medelvärde jan 2018 tom dec 2018	Gränsvärden enligt Livsmedels- verket
Temperatur vid provtagning	°C	15	
Antal mikroorganismer vid 22 °C, 3 dygn	cfu/ml	17	100
Antal mikroorganismer vid 22 °C, 7 dygn	cfu/ml	116	5000
Coliforma bakt, 35°C	cfu/100 ml	<1	1
Färg	mg/l Pt	<5	30
Turbiditet (grumlighet)	FNU	0,1	1,5
pH		8,3	6,5–9,5
Konduktivitet	mS/m	21	
Alkalinitet, HCO ₃	mg/l	48	
Lukt		Ingen	Svag
Smak		Ingen	Svag
Klor total	mg/l	0,03	0,40
Ammonium, NH ₄	mg/l	<0,01	0,50
Nitrit, NO ₂	mg/l	<0,004	
Nitrat, NO ₃	mg/l	0,45	20
Fluorid, F	mg/l	0,12	1,5
Klorid, Cl	mg/l	28	100
Sulfat, SO ₄	mg/l	6,0	100
Fosfatfosfor, PO ₄ -P	mg/l	<0,005	0,20
Totalt organiskt kol, TOC	mg/l	2,4	6
Järn, Fe	mg/l	0,03	0,20
Mangan, Mn	mg/l	<0,01	0,05
Kalcium, Ca	mg/l	24	100
Magnesium, Mg	mg/l	2,2	30
Totalhårdhet, Ca+Mg	mg/l	28	
Totalhårdhet, Ca+Mg	°dH	3,9	
Koppar, Cu	mg/l	0,01	0,20
Natrium, Na	mg/l	14	100
Kalium, K	mg/l	1,2	
Antal prov under perioden	st	57	

Tecknet < betyder: mindre än angivet värde