

Minimálny rozbor pitnej vody - limitné hodnoty

Ukazovateľ	Limit	Jednotka
Escherichia coli	0	KTJ/100ml
Koľiformné baktérie	0	KTJ/100ml
Clostridium perfringens	0	KTJ/100ml
Enterokoky	0	KTJ/100ml
Kultivovateľné mikroorganizmy pri 22 °C	200	KTJ/ml
Kultivovateľné mikroorganizmy pri 36 °C	50	KTJ/ml
Živé organizmy	0	jedinca/ml
Vláknité baktérie	0	jedinca/ml
Železité a mangánové baktérie	10	pokryvnosť
Mikromycéty stanoviteľné mikroskopicky	0	jedinca/ml
Mŕtve organizmy	30	jedinca/ml
Abiosestón	10	pokryvnosť
Dusičnany	50	mg/l
Dusitany	0,5	mg/l
Absorbancia (254 nm, 1 cm)	0,08	a.j.
Amónne ióny	0,5	mg/l
Farba	20	mgPt/l
Chemická spotreba kyslíka manganistanom	3,0	mg/l
Mangán	0,05	mg/l
Reakcia vody pH	6,5 - 9,5	
Chuť	prijateľná	slovne
Teplota	8 - 12	°C
Zákal	5	ZFn(NTU)
Pach	bez pachu	stupeň
Železo	0,2	mg/l
Chlór voľný	0,05-0,3	mg/l
Elektrolytická vodivosť	125	mS/m
Kyselinová neutralizačná kapacita KNK _{4,5}	-	mmol/