

Pitná voda - minimálny rozsah

Spôsob skúšania	Metóda	Akreditácia	Cena v €
Skúšky vykonané pri odbere			
Teplota (pri odbere)	priame meranie teplomerom	A	1,75
Zápach / pach	senzorické stanovenie	N	1,75
Chlór voľný a celkový (pri odbere)	spektrofotometria	N	8,50
Oxid chloričitý (pri odbere)	spektrofotometria	N	8,50
Skúšky vykonané pri odbere spolu			12,00

Mikrobiologické skúšanie			
Koliformné baktérie	membránová filtrácia	A	7,50
Escherichia coli	membránová filtrácia	A	7,50
Enterokoky (črevné enterokoky)	membránová filtrácia	A	6,30
Kultivovateľné mikroorganizmy pri 36 °C	membránová filtrácia	A	4,90
Kultivovateľné mikroorganizmy pri 22 °C	membránová filtrácia	A	4,90
Mikrobiologické skúšanie spolu			31,10

Biologické skúšanie:			
Živé organizmy	mikroskopické vyšetrenie	A	4,30
Mŕtve organizmy	mikroskopické vyšetrenie	A	2,15
Abiosestón	mikroskopické vyšetrenie	A	2,15
Vláknité baktérie (okrem železitých a mangánových)	mikroskopické vyšetrenie	A	2,15
Mikromycéty	mikroskopické vyšetrenie	A	2,15
Železité a mangánové baktérie	mikroskopické vyšetrenie	A	2,15
Biologické skúšanie spolu			15,05

Chemické skúšanie:			
Dusičnany	spektrofotometria	A	8,40
Dusitany	spektrofotometria	A	6,50
Absorbancia (254 nm, 1 cm)	spektrofotometria	A	3,40
Amónne ióny	spektrofotometria	A	6,80
Farba	spektrofotometria	N	4,85
Chemická spotreba kyslíka manganistanom	odmerná analýza	A	6,55
Mangán	spektrofotometria	A	14,65
Reakcia vody (pH)	potenciometria	A	4,60
Zákal	spektrofotometria	N	4,55
Železo	spektrofotometria	A	8,20
Elektrolytická vodivosť	konduktometria	A	4,60
Chemické skúšanie spolu			73,10
Minimálny rozsah spolu			131,25