

SZCZEGÓŁOWY WYKAZ METOD WIEM CO PIJĘ

Parametr	Akredytacja	Norma	Metoda	Jednostka	Zakres akredytacji
Badania bakteriologiczne					
<i>E. coli</i>	A	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	Filtracja membranowa	jtk/100 ml	od 1 jtk/100ml
Bakterie gr. Coli	A	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	Filtracja membranowa	jtk/100 ml	od 1 jtk/100ml
Enterokoki (Paciorkowce kałowe)	A	PN-EN ISO 7899-2:2004	Filtracja membranowa	jtk/100 ml	od 1 jtk/100ml
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C	A	PN-EN ISO 6222:2004	Plytkowa, posiew wgłębny	jtk/1ml	od 1 jtk/ml
Metale ciężkie					
Kadm	A	PN-EN ISO 17294-2:2016-11	ICP-MS	mg/l	0,00020-0,050
Ołów	A	PN-EN ISO 17294-2:2016-11	ICP-MS	mg/l	0,0010-0,10
Wskaźniki fizyczno-chemiczne					
pH	A	PN-EN ISO 10523:2012	Potencjometryczna	-	4,0-10,0
Przewodność elektryczna	A	PN-EN 27888:1999	Konduktometryczna	µS/cm	10-13000
Wapń	A	PN-EN ISO 11885:2009	ICP-OES	mg/l	1,0-400
Magnez	A	PN-EN ISO 11885:2009	ICP-OES	mg/l	0,20-200
Twardość ogólna (suma Ca i Mg)	A	PN-EN ISO 11885:2009 (z obliczeń)	obliczeniowa	mg CaCO ₃ /l	3,3 - 2820
Sód	A	PN-EN ISO 11885:2009	ICP-OES	mg/l	0,50-400
Żelazo	A	PN-EN ISO 11885:2009	ICP-OES	mg/l	0,020-5,00
Wodorowęglany	A	PN-EN ISO 9963-1:2001+Ap1:2004	Miareczkowa	mg/l	25-1200
Chlor					
Chlor związany (chloraminy)	A	PB/PPP-7 wyd. 3 z dn. 23.11.2017 r.	kolorymetryczna	mg/l	0,10-2,2

LEGENDA:

Parametr - nazwa oznaczanego wskaźnika raportowana na sprawozdaniu z badań.

Akredytacja - parametry opisane literą (A) znajdują się w zakresie akredytacji AB 700. Parametry wyróżnione kursywą wykonywane w akredytowanym laboratorium podwykonawcy, parametry opisane literą (N) - metody nieakredytowane.

Norma - numer normy lub procedury badawczej opisującej sposób wykonania badania.

Metoda - nazwa techniki badawczej.

Jednostka - jednostka miary służąca ilościowemu/jakościowemu określeniu stężenia/zawartości oznaczanego wskaźnika.

Zakres akredytacji - przedział stężeń w którym wyniki raportowane są jako akredytowane oraz z określoną precyzją i poprawnością.

Uwaga - wyniki badań mają charakter informacyjny i nie powinny być wykorzystane w ocenie zgodności z wymaganiami przepisów prawa.

