



AB 537

Sprawozdanie z badań PRÓBKII WODY

Nr HKL 02833/2021

Data pobrania / dostarczenia próbki	2021.06.28 / 2021.06.29
Miejsce pobrania próbki	Szkoła Podstawowa, Bielsk
Pochodzenie próbki	wodociąg publiczny (P)
Punkt pobrania próbki	kran w łazience
Zlecniodawca	Gmina Bielsk
Próbka pobrana przez	pracownika PSSE w Płocku
Cel badania	celem wykorzystania wyników w obszarze regulowanym prawnie
Badania wykonano w dniach	2021.06.29 - 2021.07.19
Stan próbki	bez zastrzeżeń

Dane dostarczone przez klienta wyróżniono kursywą i pogrubionym drukiem

Wyniki badań

Lp.	Oznaczenie	Nr normy/metodyka	Jm	Wynik	Wartość parametryczna **
Wskaźniki chemiczne					
1	ΣChlorynów i chloranów	PN-EN ISO 10304-4 : 2002	mg/l	<0,050	0,700
2	Chloryny	PN-EN ISO 10304-4 : 2002	mg/l	<0,050	-
3	Chlorany	PN-EN ISO 10304-4 : 2002	mg/l	<0,050	-
4	Bromiany	PN-EN ISO 15061:2003	µg/l	<3,0	10
5	Chrom	PN-EN -1233:2000.rozdz.4	µg/l	<5,0	50
6	Arsen	Aplikacja firmy PS Analytical Ltd. , listopad 1997	µg/l	1,2+/-0,2	10
7	Selen	PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	<2,0	10
8	Antymon	PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	<1,0	5
9	Sód	PN-ISO 9964-1:1994+Ap1:2009	mg/l	4,9+/-0,7	200
10	ΣTrihalometanów	PN-EN ISO 15680:2008 (z wyl.pkt 6.6.2 i 9.3)	µg/l	<2,0	100
11	1,2-Dichloroetan	PN-EN ISO 15680:2008 (z wyl.pkt 6.6.2 i 9.3)	µg/l	<0,25	3,0
12	ΣTrichloroetenu i tetrachloroetenu	PB/HKL-14 wydanie 5 z dnia 04.05.2017	µg/l	<0,50	10,0
13	Bor	PN-75/C-04563 Arkusz01	mg/l	0,12+/-0,02	1,0

14	Benzen	PN-EN ISO 15680:2008 (z wyl.pkt 6.6.2 i 9.3)	µg/l	<0,25	1,0
15	Chlorek winylu	PN-EN ISO 15680:2008 (z wyl.pkt 6.6.2 i 9.3)	µg/l	<0,10	0,50

** Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. (Dz. U. 2017, poz. 2294)

+/- - niepewność rozszerzona przy poziomie ufności około 95% i współczynniku rozszerzenia k=2. Niepewność nie uwzględnia etapu pobierania próbek.
Wynik ze znakiem "<.." oznacza wynik poniżej zakresu oznaczalności metody, którą stanowi wartość wpisana za znakiem

Adnotacje:

-
- Wiersz 1 Wartość parametryczna:w punkcie czerpalnym u konsumenta
- Wiersz 10 Wartość oznacza sumę związków:chloroform,bromodichlorometan,dibromochlorometan,bromoform
- Wiersz 11 Wyniki potwierdzono zgodnie z " Uzupelnieniem do normy PN-EN ISO 15680:2008, wyd.4 z dnia 26.01.21"
- Wiersz 13 Norma wycofana z katalogu Polskich Norm bez zastąpienia
- Wiersz 14 Wyniki potwierdzono zgodnie z " Uzupelnieniem do normy PN-EN ISO 15680:2008, wyd.4 z dnia 26.01.21"
- Wiersz 15 Wyniki potwierdzono zgodnie z " Uzupelnieniem do normy PN-EN ISO 15680:2008, wyd.4 z dnia 26.01.21"

Osoba autoryzująca:

Badania fizykochemiczne: mgr Halina Dąbrowska
 Starszy asystent

Sprawozdanie z badań wygenerowane w systemie elektronicznym z podpisem elektronicznym weryfikowanym certyfikatem kwalifikowanym osoby autoryzującej, który jest równoważny z podpisem własnoręcznym.