


W05

WOJEWÓDZKA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA W WARSZAWIE ODDZIAŁ LABORATORYJNY HIGIENY KOMUNALNEJ	Numer kodowy próbki: 04429/2022/P/SP Numer sprawy: HKL.9052.1.04440.2022 Data sporządzenia sprawozdania 2022-10-21
00-875 Warszawa, ul. Żelazna 79 tel. 620 90 01-06 wew. 691; 692; 693;	



AB 537

Sprawozdanie z badań fizykochemicznych wody

Nr HKL 06372/2022

URZĄD GMINY W SŁUPNIE
 W PŁYŃCU
 Data: 2022-10-24
 0019081.2022SD

Data pobrania / dostarczenia próbki	2022.10.03 / 2022.10.04
Miejsce pobrania próbki	Urząd Gminy Słupno, Słupno ul. Miszewska 8A
Pochodzenie próbki	wodociąg publiczny (P)
Punkt pobrania próbki	kran w łazience
Zlecieniodawca	Gmina Słupno
Próbka pobrana przez	pracownika PSSE w Płocku
Cel badania	celem wykorzystania wyników w obszarze regulowanym prawnie
Badania wykonane w dniach	2022.10.04 - 2022.10.19
Stan próbki	bez zastrzeżeń

Laboratorium nie odpowiada za pobranie próbki

Dane dostarczone przez klienta wyróżniono kursywą i pogrubionym drukiem

Wyniki badań

Lp.	Oznaczenie	Nr normy/metodyka	Jm	Wynik/ Rezultat	Niepewność	Wartość parametryczna*
Wskaźniki chemiczne						
1	ΣChlorynów i chloranów	PN-EN ISO 10304-4 : 2002	mg/l	<0,050 (0,050+/-0,011)	-	0,700
2	Chloryny	PN-EN ISO 10304-4 : 2002	mg/l	<0,050 (0,050+/-0,011)	-	-
3	Chlorany	PN-EN ISO 10304-4 : 2002	mg/l	<0,050 (0,050+/-0,011)	-	-
4	Bromiany	PN-EN ISO 15061:2003	µg/l	<3,0 (3,0+/-0,5)	-	10
5	Chrom	PN-EN -1233:2000.rozdz.4	µg/l	<5,0 (5,0+/-0,8)	-	50
6	Sód	PN-ISO 9964-1:1994+Ap1:2009	mg/l	11	+/-2	200
7	ΣTrihalometanów	PN-EN ISO 15680:2008 (z wyl.pkt 6.6.2 i 9.3)	µg/l	<2,0 (2,0+/-0,5)	-	100
8	1,2-Dichloroetan	PN-EN ISO 15680:2008 (z wyl.pkt 6.6.2 i 9.3)	µg/l	<0,25 (0,25+/-0,05)	-	3,0
9	ΣTrichloroetenu i tetrachloroetenu	PN-EN ISO 15680:2008 (z wyl.pkt 6.6.2 i 9.2)	µg/l	<0,50 (0,50+/-0,11)	-	10,0
10	Bor	PN-75/C-04563 Arkusz01	mg/l	<0,10 (0,10+/-0,01)	-	1,0

11	Benzen	PN-EN ISO 15680:2008 (z wył.pkt 6.6.2 i 9.3)	µg/l	<0,25 (0,25+/-0,05)	-	1,0
12	Chlorek winylu	PN-EN ISO 15680:2008 (z wył.pkt 6.6.2 i 9.3)	µg/l	<0,10 (0,10+/-0,02)	-	0,50

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

Wynik- podawany z niepewnością rozszerzoną (+/-) przy poziomie ufności około 95% i współczynniku rozszerzenia k=2.Niepewność nie uwzględnia etapu pobierania próbek.

Rezultat- zmierzona wartość znajdująca się poza zakresem pomiarowym akredytowanej metody. Wyrażony jest w formie <lub> ("poniżej" lub "powyżej"), a podawana niepewność rozszerzona (+/-) odnosi się do dolnej lub górnej granicy tego zakresu.

Adnotacje:

Wiersz 1	Wartość parametryczna:w punkcie czerpalnym u konsumenta
Wiersz 7	Wartość oznacza sumę związków:chloroform,bromodichlorometan,dibromochlorometan,bromoform
Wiersz 8	Wyniki potwierdzono zgodnie z " Uzupelnieniem do normy PN-EN ISO 15680:2008, wyd.4 z dnia 26.01.21"
Wiersz 9	Wyniki potwierdzono zgodnie z " Uzupelnieniem do normy PN-EN ISO 15680:2008, wyd.4 z dnia 26.01.21"
Wiersz 10	Norma wycofana z katalogu Polskich Norm bez zastapienia
Wiersz 11	Wyniki potwierdzono zgodnie z " Uzupelnieniem do normy PN-EN ISO 15680:2008, wyd.4 z dnia 26.01.21"
Wiersz 12	Wyniki potwierdzono zgodnie z " Uzupelnieniem do normy PN-EN ISO 15680:2008, wyd.4 z dnia 26.01.21"

Osoba autoryzująca:

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.