



AB 616



POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W PILE

tel. 67 351-98-07
tel./ fax 67 351-98-80
e- mail: laboratorium.lbwig@psse-pila.pl

64 – 920 Piła
al. Wojska Polskiego 43
www.psse-pila.pl

Oddział Laboratoryjny, Laboratorium Badania Wody i Gleby, 64-920 Piła, al. Wojska Polskiego 43

miejsce wykonania działalności laboratoryjnej

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr 1371/W/21

Zleceniodawca*: PSSE - Piła

Numer protokołu pobrania próbek*: ON-HK.903.1.536[843].2021

Próbka pobrana i dostarczona przez*: PSSE - Piła

A.Szulczyńska, J.Polak

Identyfikacja metody pobierania próbek*: PTW-HK-01 wyd. 3 z dnia 22.03.2013r.

Rodzaj próbki*: Woda do spożycia

Stan próbki : Dobry

Miejsce pobrania*: Wodociąg publiczny – Miasteczko - Brzostowo
sieć – Przedszkole, pl. Wolności 12 Miasteczko Krajeńskie

Nr rejestru próbki: 1371/W/21

Data pobrania próbki*: 06.12.2021r.

Data dostarczenia próbki/rozpoczęcia
badania: 06.12.2021r./06.12.2021r.

Godzina dostarczenia: 14²⁰

Data zakończenia badania : 09.12.2021r.

Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji oraz badań nieakredytowanych.

Wyniki badań akredytowanych zostały oznaczone indeksem górnym „Q”.

L.p.	Parametr	Wynik	Niepewność ¹⁾ (dla badań akredytowanych)	Jednostka	Dopuszczalne wartości wskaźników ²⁾	Identyfikator metody badawczej ³⁾
1	Mętność ^Q	<0,2	-	NTU	1 ⁴⁾	PN-EN ISO 7027-1:2016-09
2	Barwa ^Q	2,5	-	mg/lPt		⁴⁾ PN-EN ISO 7887: 2012, metoda D PN-EN ISO 7887:2012/Apl:2015-06
3	Zapach ^Q (23±2°C)	akceptowalny	-	----		⁴⁾ PN-EN 1622:2006
4	pH ^Q	7,4 t _{pom.} = 20,1 °C	-	pH	6,5-9,5	PN-EN ISO 10523 : 2012
5	Przewodność elektryczna właściwa w 25°C ^Q	577 ⁷⁾ t _{pom.} = 20,4 °C	-	µS/cm	2500	PN-EN 27888: 1999
6	Twardość ^Q	292	-	mgCaCO ₃ /l	60-500	PN-ISO 6059 lipiec 1999
7	Wapń ^Q	96	-	mg/l	-	PN-ISO 6058:1999
8	Magnez ^Q	13	-	mg/l	7-125	PN-C-04554-4:1999 Załącznik A
9	Chlorki ^Q	16,6	-	mg/l	250	PN-EN ISO 10304-1:2009+AC:2012
10	Amonowy jon ^Q	<0,05	-	mg/l	0,50	PN-C-04576-4: 1994
11	Azotyny ^Q	<0,05	-	mg/l	0,50 ⁵⁾	PN-EN ISO 10304-1:2009+AC:2012
12	Azotany ^Q	<1,0	-	mg/l	50 ⁵⁾	PN-EN ISO 10304-1:2009+AC:2012
13	Żelazo ^Q	<30	-	µg/l	200	PN-ISO 6332:2001, PN-ISO 6332:2001/Apl:2016-06
14	Fluorki ^Q	0,22	-	mg/l	1,5	PN-EN ISO 10304-1:2009+AC:2012
15	Mangan ^Q	<15	-	µg/l	50	PN-92/C-04570/01 ^W
16	Sód ^Q	7,48	-	mg/l	200	PN-ISO 9964-1:1994, PN-ISO 9964-1:1994/Apl:2009
17	Cyjanki	<10,0	-	µg/l	50	W/PB-30 wyd. 3 z 10.08.2015r.
18	Siarczany ^Q	55,0	-	mg/l	250	PN-EN ISO 10304-1:2009+AC:2012
19	Utlenialność z KMnO ₄ ^Q	<1,00	-	mgO ₂ /l	5,0	PN-EN ISO 8467:2001