



**SPRAWOZDANIE MOŻE BYĆ POWIELANE TYLKO W CAŁOŚCI.
INNA FORMA KOPIOWANIA WYMAGA PISEMNEJ ZGODY LABORATORIUM.
SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WAŻNE TYLKO Z HOLOGRAMEM**

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ FIZYKOCHEMICZNYCH WODY

B –29402/32524/2020

Egz. Nr ¹.....

Miejsce pobrania: ul. Willowa 48, Józefów

Pochodzenie próbki: woda technologiczna - ultraczysta

Punkt pobrania: urządzenie do produkcji wody

Data i godzina pobrania: 29.09.2020, 07:00

Nr zlecenia: 29402

z dnia: 29.09.2020

Zleceniodawca:

**NANO – TECH Paweł Siejko
ul. Willowa 48, 05-410 Józefów**

Sposób pobrania i/lub dostarczenia próbki wody do badań:

Próbka została pobrana i transportowana: *wg instrukcji przekazanej przez laboratorium*

Próbkę do badań pobrał przedstawiciel Klienta p. Siejko Paweł.

Data, miejsce pobrania, rodzaju próbki, punkt pobrania i metody pobrania - według informacji podanej przez Zleceniodawcę

Za prawidłowe pobranie próbki do badań odpowiada Zleceniodawca. Laboratorium ponosi odpowiedzialność za próbkę od momentu przyjęcia jej do laboratorium lub przekazania jej pracownikowi laboratorium.

Laboratorium wszystkie badania wykonało w siedzibie firmy.

Data i godzina przyjęcia próbki do Laboratorium: 29.09.2020 09:30.

Stan próbki w chwili dostarczenia do Laboratorium: dobry

CEL / ZAKRES BADANIA: dokumentacja dla potrzeb własnych.

Nr próbki: 32524

Data rozpoczęcia badań: 29.09.2020r.

Data zakończenia badań: 30.09.2020r.

Data wydania sprawozdania: 01.10.2020r.

WYNIKI BADAŃ

Lp.	Rodzaj/nazwa Badania	Jednostka miary	Wynik badania		Wartość parametryczna wymagania wg PN-EN ISO 3696 Stopień czystości 3	Wartość parametryczna wymagania wg Farmakopea Polska IX (2011)	Metoda oznaczania
1	2	3	4	5	6	7	8
1	pH ¹ temp 25°C	-	5,5		5,0 – 7,5	-	PB 108/ChM ITA TEST wyd.1 z dnia 30.11.2011 NA
2	Przewodność elektryczna właściwa ¹ temp. 25°C	µS/cm	1,1		nie więcej niż 5,0	nie więcej niż 5,1	PN-EN 27888:1999 NA
3	Sole amonowe	µg/ml NH ₄	< 0,030		-	nie więcej niż 0,2	PB 62/ChM ITA TEST wyd. 2 z 15.11.2011
4	Azotany	µg/ml NO ₃	< 0,2		-	nie więcej niż 0,2	FARMAKOPEA POLSKA IX (2011) TOM1 str. 1647
5	Substancje utleniające się	-	roztwór pozostaje jasnorożowy		-	roztwór pozostaje jasnorożowy	FARMAKOPEA POLSKA IX (2011) TOM1 str. 1647
6	Pozostałość po odparowaniu w temp. +100-105°C	g	< 0,001		-	nie więcej niż 0,001g	FARMAKOPEA POLSKA IX (2011) TOM1 str. 1647
7	Metale ciężkie w przeliczeniu na Pb	µg/ml	< 0,1		-	nie więcej niż 0,1	FARMAKOPEA POLSKA IX (2011) TOM1 str. 202 i 1647

¹⁾ korekta temperatury rzeczywistej pomiaru do temperatury odniesienia 25°C odbywa się przy użyciu urządzenia do kompensacji temperatury. Tolerancja temperatury dla mierzonych próbek względem temperatury odniesienia wynosi ±1°C

NA - badanie wykonane metodą nieakredytowaną dla której Laboratorium deklaruje spełnienie wymagań normy PN-EN ISO/IEC 17025: 2018:02

Uzupełnienia, odstępstwa lub ograniczenia metody: brak

Oświadczenie Laboratorium:

Badania wykonywano zgodnie z zasadami Dobrej Praktyki Profesjonalnej, a sprawozdanie końcowe odpowiada danym źródłowym.

Organy decyzyjne mogą zastosować inną niż przyjęta powyżej zasada podejmowania decyzji, co może mieć wpływ na wynik stwierdzonej oceny zgodności. Klient ma prawo do złożenia skargi w terminie 14 dni od otrzymania „Sprawozdania z badań” pisemnie, e-mailowo lub osobiście w siedzibie Laboratorium. Skarga jest rozpatrywana zgodnie z przyjętą w laboratorium procedurą w przeciągu 30 dni od zgłoszenia skargi.

Niepewność wyniku podaje się w sytuacji gdy ma to znaczenie dla miarodajności wyników badań lub zgodności z wyspecyfikowanymi wartościami granicznymi oraz kiedy uzgodnione jest to z Klientem.

Sprawozdanie sporządzono w 2 egzemplarzach.

Sprawozdanie otrzymują:

Egz. nr 1 - Zleceniodawca

Egz. nr 2 - Archiwum SLB ITA-TEST

Próbka badanej wody nie jest archiwizowana.
Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.
Sprawozdanie z badań ważne tylko z hologramem.

Nr serii B oznacza, że ważne sprawozdanie posiada 2 hologramy

Specjalistyczne Laboratorium Badawcze
Opracował/a sprawozdanie z badań:

Aleksandra DRUŻNA
Podpis*Chemik*.....



Specjalistyczne Laboratorium Badawcze

Aneta WOLAK
Data i podpis*Chemik*.....

01 PAŹ. 2020

KONIEC SPRAWOZDANIA