

**SPRAWOZDANIE Z BADANIA WODY  
PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI  
SUW BIAŁA  
2021 ROK**

RODZAJ BADANIA	JEDNOSTKA	WYNIK	KRYTERIA	PARAMETR ZGODNY/ NIEZGODNY
*Liczba bakterii z grupy coli	jtk/100 ml	0	0	zgodny
*Liczba Clostridium perfringens (łącznie z przetrwalnikami)	jtk/100 ml	0	0	zgodny
*Liczba Enterokoków kałowych	jtk/100 ml	0	0	zgodny
*Liczba Escherichia coli	jtk/100 ml	0	0	zgodny
*Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72h	jtk/ml	nie wykryto w 1ml	-	-
*Smak		akceptowalny	akceptowalny	zgodny
*Zapach		akceptowalny	akceptowalny	zgodny
*Wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne / WWA:				
Benzo(a)piren	µg/l	<0,0025	≤ 0,010	zgodny
Σ WWA (B(b)F, B(k)F, B(ghi)Per, I(1,2,3 – cd)P)	µg/l	< 0,010	≤ 0,10	zgodny
*Zawartość pierwiastków:				
Arsen	µg/l	0,86 ± 0,22	≤ 10	zgodny
Antymon	µg/l	< 0,20	≤ 5,0	zgodny
Bor	mg/l	0,011 ± 0,003	≤ 1,0	zgodny
Sód	µg/l	9,8 ± 2,6	≤ 200	zgodny
Glin	µg/l	< 1,0	≤ 200	zgodny
Chrom	µg/l	< 0,10	≤ 50	zgodny
Nikiel	µg/l	2,5 ± 0,6	≤ 20	zgodny
Miedź	µg/l	0,00047 ± 0,00013	≤ 2,0	zgodny
Selen	µg/l	< 0,10	≤ 10	zgodny
Srebro	mg/l	< 0,00050	≤ 0,010	zgodny
Kadm	µg/l	< 0,10	≤ 5	zgodny
Ołów	µg/l	0,34 ± 0,09	≤ 10	zgodny
Żelazo	µg/l	33 ± 9	≤ 200	zgodny
Rtęć	µg/l	0,12 ± 0,04	≤ 1	zgodny
*Akrylamid	µg/l	< 0,05	≤ 0,10	zgodny
*Bromiany	µg/l	< 3	≤ 10	zgodny
*Chlor wolny	mg/l	0,17 ± 0,03	≤ 0,30	zgodny
*Cyjanki wolne i związane	µg/l	< 5	≤ 50	zgodny
*Epichlorohydryna	µg/l	< 0,05	≤ 0,10	zgodny
*Indeks nadmanganianowy	mg/l O <sub>2</sub>	1,3 ± 0,4	≤ 5,0	zgodny
Barwa	mg/l Pt	< 5	akceptowalna, bez nieprawidłowych zmian	-
*Lotne związki organiczne				
Chloroform	µg/l	5,4 ± 1,7	≤ 30	zgodny
Bromodichlorometan	µg/l	< 1,0	≤ 15	zgodny
1,2-dichloroetan (EDC)	µg/l	< 1,0	≤ 3,0	zgodny

**SPRAWOZDANIE Z BADANIA WODY  
PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI  
SUW BIAŁA  
2021 ROK**

RODZAJ BADANIA	JEDNOSTKA	WYNIK	KRYTERIA	PARAMETR ZGODNY/ NIEZGODNY
Chlorek winylu (CV)	µg/l	< 0,2	≤ 0,50	zgodny
Benzen	µg/l	< 0,5	≤ 1,0	zgodny
Σ THM (chloroform, bromodichlorometan, dibromochlorometan, bromoform)	µg/l	5,4 ± 1,7	≤ 100	zgodny
Σ Trichloroetenu i Tetrachlorometenu	µg/l	< 2,0	≤ 10	zgodny
*Mętność	NTU	0,31 ± 0,10	≤ 1	zgodny
<b>*Pestycydy chloroorganiczne</b>				
α-HCH	µg/l	< 0,010	≤ 0,10	zgodny
β-HCH	µg/l	< 0,010	≤ 0,10	zgodny
γ-HCH	µg/l	< 0,010	≤ 0,10	zgodny
δ-HCH	µg/l	< 0,010	≤ 0,10	zgodny
HCB	µg/l	< 0,010	≤ 0,10	zgodny
Aldryna	µg/l	< 0,010	≤ 0,030	zgodny
Dieldryna	µg/l	< 0,010	≤ 0,030	zgodny
Endryna	µg/l	< 0,010	≤ 0,10	zgodny
Izodryna	µg/l	< 0,010	≤ 0,10	zgodny
Heptachlor	µg/l	< 0,010	≤ 0,030	zgodny
Epoksyd heptachloru	µg/l	< 0,010	≤ 0,030	zgodny
op`-DDD	µg/l	< 0,010	≤ 0,10	zgodny
op`-DDE	µg/l	< 0,010	≤ 0,10	zgodny
op`-DDT	µg/l	< 0,010	≤ 0,10	zgodny
pp`-DDD	µg/l	< 0,010	≤ 0,10	zgodny
pp`-DDE	µg/l	< 0,010	≤ 0,10	zgodny
pp`-DDT	µg/l	< 0,010	≤ 0,10	zgodny
cis-chlordan	µg/l	< 0,010	≤ 0,10	zgodny
trans-chlordan	µg/l	< 0,010	≤ 0,10	zgodny
Σ Pestycydów	µg/l	< 0,05	≤ 0,50	zgodny
*pH		7,5 ± 0,1	6,5 - 9,5	zgodny
*Przewodność elektryczna właściwa	µS/cm	354 ± 35	≤ 2500	zgodny
<b>*Stężenie anionów</b>				
Chlorki	mg/l	18 ± 4	≤ 250	zgodny
Fluorki	mg/l	0,11 ± 0,02	≤ 1,5	zgodny
Azotany	mg/l	2,1 ± 0,5	≤ 50	zgodny
Azotyny	mg/l	< 0,05	≤ 0,10	zgodny
Siarczany	mg/l	28 ± 6	≤ 250	zgodny
<b>*Stężenie kationów</b>				
Sód	mg/l	10 ± 2	≤ 200	zgodny
Amonowy jon	mg/l	0,19 ± 0,04	≤ 50	zgodny
Sumaryczna zawartość wapnia i magnezu (z obliczeń)	mg/l CaCO <sub>3</sub>	150 ± 33	60-500	zgodny
*Sumaryczna zawartość wapnia i magnezu (z obliczeń)	mg/l CaCO <sub>3</sub>	185 ± 26	60-500	zgodny

**SPRAWOZDANIE Z BADANIA WODY  
PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI  
SUW BIAŁA  
2021 ROK**

<b>RODZAJ BADANIA</b>	<b>JEDNOSTKA</b>	<b>WYNIK</b>	<b>KRYTERIA</b>	<b>PARAMETR ZGODNY/ NIEZGODNY</b>
Badania wykonane w laboratorium o numerze akredytacji:		AB 079		
Osoba odpowiedzialna za opracowanie wyników:		Wojciech Knop		
Data poboru próbek:		04.02.2021 r.		
Data utworzenia sprawozdania:		23.02.2021 r.		