



AB 487

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna
w Białej Podlaskiej
ODDZIAŁ LABORATORYJNY
ul. Kopernika 7
21-500 Biała Podlaska
tel. 83 342 55 46
www.gov.pl/web/psse-biala-podlaska
e-mail: kl@labpssebp.internetdsl.pl



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY

Numer sprawozdania z badań:

LAB.PW-Z-821/1-P/2021

Data sporządzenia:

13 GRU. 2021

Nazwa i adres klienta:

Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Terespolu
ul. Graniczna 7
21-550 Terespol

Kod próbki/ próbek oraz miejsce pobrania:

PW/1-KF-1/ WD / a / Z Terespol, ul. Sienkiewicza 27, Szkoła Podstawowa Nr 1 - punkt czerpalny

Rodzaj próbki/ próbek i cel pobrania:

woda do spożycia
uzyskanie informacji o jakości sanitarnej wody z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia Terespol w zakresie wybranych parametrów grupy B (benzo(a)piren, Σ WWA) - badania wody w ramach kontroli wewnętrznej wykonane przez:
Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Terespolu, ul. Graniczna 8, 21-550 Terespol

Rodzaj ujęcia wody:

wodociąg zbiorowego zaopatrzenia Terespol, ul. Kodeńska, 21-550 Terespol

Podstawa wykonania badania:

numer umowy zlecenia 98/PW - umowa długoterminowa z dnia 29.06.2021 r.

Numer protokołu z pobierania próbki/ próbek

1/BP/KF z dnia: 22.11.2021 r.

Metoda pobierania próbki/ próbek:

PN-EN ISO 5667-3:2018-08 PN-ISO 5667-5:2017

Próbka/ próbki pobrana/ pobrane przez:

pracownika ONS PSSE w Białej Podlaskiej

Próbka/ próbki dostarczona/ dostarczone przez:

pracownika ONS PSSE w Białej Podlaskiej

Stan próbki/ próbek w chwili przyjęcia:

prawidłowy

Data przyjęcia próbki/ próbek do laboratorium:

22.11.2021 r.

Data rozpoczęcia badania / data zakończenia badania:

22.11.2021 r. / 29.11.2021 r.

Zakres badań:

Benzo(a)piren, Benzo(b)fluoranten, Benzo(ghi)perylen, Benzo(k)fluoranten, Indeno(1,2,3-c,d)piren, Σ WWA

Sprawozdanie sporządził/a: J. Jeruzalska, P. Kisiel

Zatwierdził:

KIEROWNIK
Oddziału Laboratoryjnego

mgr Joanna Baran

- Podświetleniem zaznaczone są dane przekazane Oddziałowi Laboratoryjnemu przez klienta.
- Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do otrzymanych próbek.
- Bez pisemnej zgody Kierownika Oddziału Laboratoryjnego sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.
- Klient ma prawo do złożenia skargi w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania z badań.
- Laboratorium badawcze akredytowane przez Polskie Centrum Akredytacji, Nr AB 487 – aktualny zakres akredytacji: www.pca.gov.pl

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY

Numer sprawozdania z badań:

LAB.PW-Z-821/1-P/2021

Data sporządzenia:

13 GRU. 2021

Badania wykonane przez podwykonawcę:

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Lublinie, Dział Laboratoryjny, ul. Pielęgniarek 6 20-708 Lublin,
Nr Akredytacji AB 379

Wyniki badań próbek znajdują się w sprawozdaniach od podwykonawcy dołączonych do niniejszego sprawozdania z badań. Oddział Laboratoryjny w poniższej tabeli zamieszcza informację, których próbek pobranych przez pracownika ONS w Białej Podlaskiej dotyczą poszczególne sprawozdania z badań.

Nr próbki nadany przez Oddział Laboratoryjny	Nr próbki nadany przez podwykonawcę	Załącznik
PW/1-KF-1/WD/a/Z	WD/32/a/Z	Sprawozdanie z badań Nr: DL-PPP.9052.44.WD.32.2021.Z

Dopuszczalne wartości parametryczne:

Benzo(a)piren	0,010 µg/l	1); a)
Suma WWA	0,10 µg/l	1); a)

Informacje dotyczące uregulowania prawnego:

1) Oznaczenie, dla którego przepisy prawa ustalają określone wymagania warunkujące możliwość wykorzystania wyników badań w obszarach regulowanych prawnie

Dopuszczalne wartości parametryczne określa akt prawny:

a) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).

KONIEC
SPRAWOZDANIA
Z BADAŃ



AB 379



Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Lublinie

Dział Laboratoryjny

20-708 Lublin ul. Pielęgniarek 6
tel.: 81 743 42 72/73, fax: 81 743 46 86
email: wsse.lublin@pis.gov.pl

dlb HLC
20.12.2021
[signature]

Sprawozdanie z badań nr DL-PPP.9052.44.WD.32.2021.Z

1. NAZWA I ADRES ZLECAJĄCEGO: (klienta)		2. NUMER PROTOKOŁU POBRANIA / UMOWY/ZLECENIA:			
Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny 21-500 Biała Podlaska Ul. Warszawska 18		1/PB/KF DL-PPP.9052.44.WD.2021.Z SEKRETARIAT Powiatowej Stacji San. Epid. w Białej Podlaskiej wpłynęło dnia 2021-12-07 L.dz. 648512 ... podpis [signature]			
3. NAZWA I ADRES OBIEKTU:					
Wodociąg zbiorowego zaopatrzenia Terespol, ul. Kodeńska, 21-550 Terespol					
4. MIEJSCE POBRANIA PRÓBKİ:					
Terespol, ul. Sienkiewicza 27, Szkoła Podstawowa Nr 1 – punkt czerpalny					
5. DATA POBRANIA PRÓBKİ:		6. DATA DOSTARCZENIA PRÓBKİ :			
22.11.2021r.		22.11.2021r.			
7. PRÓBKA POBRANA PRZEZ:		8. PRÓBKA DOSTARCZONA PRZEZ:			
Pracownika PSSE Biała Podlaska		Pracownika PSSE Biała Podlaska			
9. PROCEDURA POBRANIA/ PLAN POBRANIA:					
PN-EN ISO 5667-3:2018-08, PN-ISO 5667-5:2017					
10. RODZAJ PRÓBKİ:		11. KOD PRÓBKİ:			
Próbka wody przeznaczona do spożycia		WD/32/a/Z			
12. STAN PRÓBKİ (informacje istotne dla wykorzystania wyniku badania):					
Termotorba z wkładami lodowymi , temp. transportu 4,0°C (PP/S/K/01-11/HK)					
13. CEL BADANIA / WYKORZYSTANIA WYNIKÓW:					
Uzyskanie informacji o jakości sanitarnej wody z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia Terespol w zakresie wybranych parametrów grupy B (benzo(a)piren, ŚWVA) – badania wody w ramach kontroli wewnętrznej wykonane przez: Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Trespolu, ul. Graniczna 8, 21-550 Terespol.					
14. ZAKRES BADAŃ:					
Badania fizyko – chemiczne – Pracownia Fizykochemii Wody i Żywności					
15. DATA PRZYJĘCIA PRÓBKİ DO BADAŃ:		16. DATA ROZPOCZĘCIA BADAŃ:		17. DATA ZAKOŃCZENIA BADAŃ:	
22.11.2021r.		22.11.2021r.		29.11.2021r.	
18. DATA WYDANIA SPRAWOZDANIA:		19. ZATWIERDZIŁ:			
Lublin 30.11.2021r.		Kierownik Oddziału Badań Fizykochemicznych mgr Agnieszka Nemś [signature]			

A - badania akredytowane: certyfikat AB 379 aktualny zakres akredytacji www.pca.gov.pl

** - badania nie objęte zakresem akredytacji, zgodne z normą PN-EN ISO/IEC 17025:2018-2

Wyniki odnoszą się do otrzymanej próbki.

Informacje nie ujęte w sprawozdaniu, dotyczące badań, przechowywane są w laboratorium i mogą być udostępnione na życzenie klienta.

Sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

Dane zawarte w pkt.1,2,3,4,5,7,9,10 zostały dostarczone przez klienta w tym dane zawarte w pkt. 5,9,10 mogą wpływać na ważność wyników.

Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobieranie i transport próbek dostarczonych przez klienta oraz treść informacji uzyskanych od klienta.

Sprawozdanie z badań zostało przekazane PPIS w Lublinie.

Sprawozdanie z badań nr DL-PPP.9052.44.WD.32.2021.Z

Badany parametr	Jednostka miary	Wynik	Niepewność ⁴⁾	Wymagania ¹⁾	Metoda badawcza
^A Benzo(a)piren	µg /l	<0,0020 ²⁾	0,0006 ^{a)}	0,010	PB-12/HK wyd. 4 z dnia 21.09.2009 Metoda HPLC-FLD
^A Benzo(b)fluoranten	µg /l	<0,0020 ²⁾	0,0005 ^{a)}	nie określono	
^A Benzo(k)fluoranten	µg /l	<0,0020 ²⁾	0,0005 ^{a)}	nie określono	
^A Benzo(ghi)perylene	µg /l	<0,0020 ²⁾	0,0006 ^{a)}	nie określono	
^A Indeno(1,2,3cd)piren	µg /l	<0,0020 ²⁾	0,0006 ^{a)}	nie określono	
^A ΣWWA	µg /l	<0,0020 ²⁾	0,0006 ^{a)}	0,10	

¹⁾ wymagania wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 07.12.2017 (Dz.U. 2017 poz. 2294)

²⁾ granica oznaczalności

³⁾ dolna granica akredytowanego zakresu roboczego

⁴⁾ niepewność rozszerzona przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2, nie uwzględnia etapu pobierania próbki

^{a)} niepewność określona dla wartości granicy oznaczalności

^{b)} niepewność określona dla wartości dolnego zakresu pomiarowego

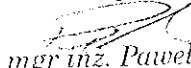
Wyniki skorygowane o odzysk

ΣWWA - benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(ghi)perylene, indeno(1,2,3cd)piren

PB - procedura badawcza opracowana przez laboratorium

Autoryzował:

Starszy asystent


mgr inż. Paweł Parka

koniec sprawozdania