

ekosystemy-jt

EKOSYSTEMY - JT TETERYCZ JERZY
LABORATORIUM ul. Głowackiego 9, 65-301 Zielona Góra
Tel/fax; 68 459 7726, e-mail: ekosystemy_jt@wp.pl

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

ZLECENIODAWCA :	Urząd Gminy Gubin, ul. Obrońców Pokoju 20, 66-620 Gubin,		
Temat:	SUW Wałowice, analiza próbki wody surowej,		
Data pobierania próbek:	20.06.2017	Nr protokołu pobierania:	358/2017
Data przyjęcia próbek do badań:	20.06.2017	Data zakończenia badań:	19.02.2018
Stan próbki:	bez zastrzeżeń	Ilość stron sprawozdania:	1
Numer sprawozdania:	029/2017-73	Kolejny numer strony:	1
Data wydania sprawozdania z badań:	19.02.2018	Ilość załączników:	2

	Wskaźniki	Jednostki	Metoda badawcza	Próbka nr 1040/2017 woda surowa
☐ *	Radon ²²² Rn,	Bq/l	Procedura badawcza QPB 1 Badanie sztucznej i naturalnej promieniotwórczości w próbkach żywności i środowiska metodą spektrometrii gamma nr wydania 8 z dnia 02.01.2017 załącznik nr 1	<10
☐ *	H-3,	Bq/l	Procedura badawcza QPB 3 Oznaczanie stężenia promieniotwórczego trytu nr wydania 8 z dnia 02.01.2017 załącznik nr 2	<10,0
☐ *	Rad Ra – 228,	Bq/l	Procedura badawcza QPB 1 Badanie sztucznej i naturalnej promieniotwórczości w próbkach żywności i środowiska metodą spektrometrii gamma nr wydania 8 z dnia 02.01.2017 załącznik nr 2	<0,02
☐	Rad Ra-226,	Bq/l	Procedura badawcza QPB 1 Badanie sztucznej i naturalnej promieniotwórczości w próbkach żywności i środowiska metodą spektrometrii gamma nr wydania 8 z dnia 02.01.2017 załącznik nr 2	<0,04
*	Pobieranie próbki wody zgodnie z normą PN-ISO 5667-5:2003			

* badanie/pobieranie próbek akredytowane zawarte w „Zakresie akredytacji laboratorium badawczego nr AB 1254” wydanym przez Polskie Centrum Akredytacji

☐ badanie u podwykonawcy, CLOR Warszawa

☐ * badanie akredytowane u podwykonawcy CLOR Warszawa, nr akredytacji podwykonawcy AB 1215, AB 450,

Koniec sprawozdania

Osoba autoryzująca sprawozdanie z badań
Zastępca Kierownika Laboratorium
mgr inż. Monika Szefer

EKOSYSTEMY - JT Teterycz Jerzy
LABORATORIUM

ul. Głowackiego 9, 65-301 Zielona Góra
REGON 143030527 NIP 63-057-14-8
tel/fax 68 459 7726

Załącznik nr 1 do spr 28/2017-73
str 1/1

PDIŚ	Pracownia Dawek Indywidualnych i Środowiskowych	
	SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WYZNACZANIE STĘŻENIA IZOTOPU RADONU ^{222}Rn W PRÓBKACH CIEKŁYCH	
	Centralne Laboratorium Ochrony Radiologicznej Zakład Kontroli Dawek i Wzorcowania Pracownia Dawek Indywidualnych i Środowiskowych 03-194 Warszawa, ul. Konwaliowa 7	 PCA POLSKIE CENTRUM AKREDYTACJI BACANIA AB 450
	Kierownik Zakładu: 22 811-00-11 wew. 222 Kierownik Pracowni: 22 811-00-11 wew. 272	
SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr 886/2017 z dnia 28. listopada 2017.		

Pomiary wykonano dla:

Ekosystemy JT Zielona Góra

65-301 Zielona Góra, ul. Głowackiego 9

zgodnie z procedurą badawczą QPB 1 „Wyznaczanie stężenia izotopu radonu ^{222}Rn w próbkach ciekłych”.

Dane próbki			
Nr próbki	1040/2017	Data i godzina poboru próbki	20. czerwca 2017 r. 9:30
Opis źródła/próbki	-		
Wyniki			
Data wykonania pomiaru		23.06.2017 r.	
Stężenie ^{222}Rn w wodzie na dzień poboru próbki		<10 Bq/l	
Uwagi -----			

Autoryzował(a):

Luzana Polgórska
(Imię i nazwisko)

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr 44697/2018 z dnia 19.02.2018
Wydane przez LABORATORIUM AKREDYTOWANE Nr AB 1215

WYNIKI

Nr próbki	Badany radionuklid	Stężenie promieniotwórcze [Bq/l]
99721	H-3	< 10,0
99721	Ra-228	< 0,02
99721	Ra-226*	< 0,04

* - metoda nie jest akredytowana

Wykonał(a): mgr A.Fulara, dr K.Pachocki

Sprawozdanie autoryzował(a):
Laboratorium Analiz
Radiochemicznych i Spektrometrycznych
AB1215

Pieczęć Laboratorium

Ewa Starościał
.....
dr EWA STAROŚCIAK
/Podpis osoby upoważnionej/



CENTRALNE LABORATORIUM OCHRONY RADIOLOGICZNEJ

ZAKŁAD HIGIENY RADIACYJNEJ

Laboratorium

Analiz Radiochemicznych i Spektrometrycznych

ul. Konwaliowa 7, 03-194 Warszawa, tel/fax (22) 747-06-12, e-mail: spsp@clor.waw.pl



AB 1215



Data wydania: 19.02.2018 r.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr 44697/2018

PRZEDMIOT BADANIA

Nr 99721 1040/2017 Woda surowa, data pobrania 20.06.2017 godz. 9:30

ZLECAJĄCY BADANIE

Ekosystemy JT Zielona Góra
65-301 Zielona Góra, ul. Głowackiego 9

DATA PRZYJĘCIA PRÓBKI

15.02.2018

ZGODNOŚĆ PRÓBKII

Próbka dostarczona przez zlecającego badanie. Zgodna z wymaganiami.

Z WYMAGANIAMI

DATA ZAKOŃCZENIA BADANIA

12.01.2018, 15.02.2018, 19.02.2018

METODA BADAWCZA

Badanie sztucznej i naturalnej promieniotwórczości w próbkach żywności i środowiska metodą spektrometrii gamma - QPB 1, nr wydania 8 z dn. 02.01.2017r.
Oznaczanie stężenia promieniotwórczego trytu - QPB 3, nr wydania 8 z dn. 02.01.2017r.
Ra-226 - metoda nie jest akredytowana,

WYNIKI BADANIA

Podano na stronie 2 niniejszego sprawozdania