



GŁÓWNY
INSTYTUT
GÓRNICZWA

• **Dane teleadresowe:** Plac Gwarków 1, 40-166 Katowice
telefon: 32 258 16 31 ÷ 9, fax: 32 259 65 33, e-mail: gig@gig.eu, www.gig.eu

• **Rachunek bankowy:** mBank S.A.
nr 05 1140 1078 0000 3018 1200 1001

• **Regon:** 000023461 **NIP:** 6340126016 **KRS:** 0000090669
Główny Instytut Górnictwa jest płatnikiem podatku VAT

Samorządowy Zakład Budżetowy
Usług Komunalnych w Lipsku
WPLYNEŁO
dnia 22.02.2018r.
podpis: str. N. 02.167

ZESPÓŁ LABORATORIÓW BADAWCZYCH I WZORCUJĄCYCH GIG

Śląskie Centrum Radiometrii Środowiskowej

Egz. nr 1

Katowice, 13 lutego 2018

Sprawozdanie z badań nr BCR/1/221/2018/RT

PROMIENIOTWÓRCZOŚĆ WÓD PRZEZNACZONYCH DO SPOŻYCIA



AB 005

W skład Zespołu Laboratoriów Badawczych i Wzorcujących GIG wchodzi następujące Laboratoria:

Śląskie Centrum Radiometrii Środowiskowej im. Marii Goeppert Mayer (BCR)

Laboratorium Samozapalności Węgla (BD-3)

Laboratorium Lin i Urządzeń Szybowych (BL-1)

Laboratorium Badań Urządzeń Mechanicznych (BL-2)

Laboratorium Akustyki Technicznej (BR-1)

Laboratorium Geomechaniki Górnictwa (BT-2)

Laboratorium Pomiarów Zapylenia Powietrza (KD-2.2)

Laboratorium Badań Materiałów Wybuchowych i Zapalników Elektrycznych (KD-3.1)

Laboratorium Systemów i Zabezpieczeń Przeciwybuchowych oraz Eksplozometrii (KD-4.2)

Kontakt z Laboratorium sporządzającym sprawozdanie:
tel/fax: 32 259 2295
e-mail: mwysocka@gig.eu
www.radiometria.gig.eu



Zamawiający:

SGS Polska Sp. z o.o. Environment, Health and Safety
ul. Cieszyńska 52 A
43-200 Pszczyna

Numer zamówienia:

Z/PSZ/PZL-L/0433/02/2018/Kk

Numer komputerowy pracy w GIG:

596 0202 8-370

Sprawozdanie sporządził:

(podpis sporządzającego)

Sprawozdanie autoryzował:

KIEROWNIK
Śląskiego Centrum Radiometrii Środowiskowej
im. Marii Goeppert Mayer
Głównego Instytutu Górnictwa

dr hab. inż. Małgorzata Wysocka, prof. GIG

(podpis autoryzującego)

Sprawozdanie z badań nr BCR/1/221/2018/RT

13 lutego 2018

PROMIENIOTWÓRCZOŚĆ WÓD PRZEZNACZONYCH DO SPOŻYCIA

Sprawozdanie nr BCR/1/221/2018/RT

Metoda badawcza: spektrometria ciekłoscyntylacyjna
Obiekt badań: wody przeznaczone do spożycia
Próbka została pobrana przez Zleceniodawcę.
Procedura pobrania próbki: norma PN-ISO 5667-5:2003
Próbka została dostarczona w dniu: 12.02.2018

Nr próbki: 221/ 18

data pomiaru ^3H : nie oznaczano
data pomiaru ^{222}Rn : 12.02.2018

Opis próbki:
047982/ 02/ 2018

| nuklid | wynik \pm niepewność (95 %) | Procedura badawcza | Akredytacja PCA |
|-------------------|-------------------------------|--------------------|-----------------|
| ^3H | nie oznaczano | BCR/ZLGIG/1-017 | + |
| ^{222}Rn | 13,3 \pm 3,5 Bq/l | BCR/ZLGIG/1-022 | + |

Śląskie Centrum Radiometrii Środowiskowej zostało zatwierdzone decyzją PPIS w Katowicach do wykonywania badań wody przeznaczonej do spożycia zgodnie z RMZ z dn. 07.12.2017r. (decyzja nr NS/HKIŚ/4560/ZL/6-10/2018 z dn. 05.02.2018r.)

Osoba odpowiedzialna za wykonanie badania:

dr Izabela Chmielewska

tel. 32 259 2714

ichmielewska@gig.eu

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**
SGS Polska Sp. z o.o.
01-248 Warszawa, ul. Jana Kazimierza 14
NIP: 5869005608
Environment, Health & Safety
54 424 Warszawa, ul. Muchoborska 18
tel./fax: 71 3587562