



**OKRĘGOWA  
STACJA CHEMICZNO - ROLNICZA  
w Kielcach**

25-112 Kielce, ul. Wapiennikowa 21,  
tel. (41) 361-01-51, faks (41) 361-02-25, e-mail: [kielce@schr.gov.pl](mailto:kielce@schr.gov.pl); [www.schr.gov.pl](http://www.schr.gov.pl)

OSChR /DL/516/4/20

Kielce, dn. 28.02.2020 r.

Okręgowa Stacja Chemiczno - Rolnicza w Kielcach, ul. Wapiennikowa 21, 25-112 Kielce, na podstawie art. 28 ust. 1, pkt. 3 i 4 ustawy z dn. 10 lipca 2007 r. o nawozach i nawożeniu (Dz. U. z 2018 r., poz. 1259 z późn. zm.), podaje opinię o składzie chemicznym nawozu na zlecenie Producenta:

**Lafarge Kruszywa i Beton Sp. z o.o.  
Kopalnia Dolomitu Radkowice w Radkowicach  
26 - 026 Morawica**

**ATEST NR 11/20**

**do Sprawozdania z Badań Nr 56/20 z dnia 28.02.2020 r.**

**Nr zlecenia NW/22/1/2020**

Nazwa nawozu/typ/nazwa handlowa: **Wapno nawozowe zawierające magnez węglanowe „Radkowitz”**

Miejsce pobrania próbki (zakład produkcyjny) – Kopalnia Dolomitu Radkowice w Radkowicach  
26 – 026 Morawica

Data pobrania próbki: 14.02.2020 r.

Nr protokołu pobrania/Nr plomby: 11/C/20 , M 9002343

Okres produkcji nawozu: 22.01.2020 r., 03 - 07.02.2020 r., 17.01.2020 r.,

Wielkość partii przyjęta do oceny (w tonach): 2000 ton

Stan fizyczny nawozu: pylisty, drobnoziarnisty

Warunki przechowywania nawozu: luzem na przymie

Nazwisko i imię próbkobiorcy: Stanisław Cabaj

Data dostarczenia próbki do analizy: 14.02.2020 r.

Numer laboratoryjny próbki: NW/22/1

Data wykonania analizy: 14 - 26.02.2020 r.

Oznakowanie próbki przez Klienta: Wapno nawozowe zawierające magnez węglanowe „Radkowitz”

Analizowana cecha*	Stwierdzona zawartość	Wymagania
Zawartość CaO	29,6 %	nienormowana
Zawartość MgO	15,4 %	co najmniej 15 %
Zawartość CaO + MgO	45,0 %	co najmniej 45 %
Zawartość wody	2,1 %	najwyżej 10 %
Zawartość Pb/olowiu/	< 11,1 mg/kg CaO + MgO	najwyżej 600 mg/kg CaO + MgO
Zawartość Cd/kadmium/	< 1,1 mg/kg CaO + MgO	najwyżej 15 mg/kg CaO + MgO
Analiza sitowa	odsiew powyżej 2,0 mm	4,8 %
	przesiew poniżej 0,5 mm	58,7 %

\*Badania Akredytowane przez PCA

**Wapno nawozowe zawierające magnez CaO+MgO 45 % odm. 05 (węglanowe)**

Zawartość MgO, suma MgO+CaO, zawartość wody i uziarnienie spełniają wymagania zawarte w Zał. nr 6, Tab. 2 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 8 września 2010 r. w sprawie sposobu pakowania nawozów mineralnych, umieszczania informacji o składnikach nawozowych na tych opakowaniach, sposobu badania nawozów mineralnych oraz typów wapna nawozowego (Dz. U. Nr 183, poz. 1229). Zawartość Pb i Cd spełniają wymagania określone w § 14 ust.4 pkt 1 Rozporządzenia Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 18 czerwca 2008 r. w sprawie wykonania niektórych przepisów ustawy o nawozach i nawożeniu (Dz. U. Nr 119, poz. 765 z późn. zm.).

**Zespół Techniczny  
i Preparatoryjny Próbek**

*mgr Jolanta Zmarzka*

Sporządził:

**Z up. DYREKTORA**

*mgr inż. Stanisław Cabaj*  
Kierownik Wydziału Technicznego  
Załącznik nr 1

Rozdzielnik:  
1. Adresat 2 egz.  
2. a/la

KONIEC