



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; www.schr.gov.pl

OSChR /DL/516/1/17

Kielce, dn. 15.02.2017 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. Nr 147, poz. 1033 z późn.zm.), podaje opinię o składzie chemicznym nawozu na zlecenie Producenta:

**Kopalnia Wapienia
„Morawica” S.A.
26 – 026 Morawica, ul. Górnicza 42**

ATEST Nr 1/17

do Sprawozdania z Badań Nr 49/17 z dnia 13.02.2017 r.

Nr zlecenia NW/4/1/17

Nazwa nawozu/typ/nazwa handlowa: **Wapno nawozowe węglanowe niezawierające magnezu**

Miejsce pobrania próbki (zakład produkcyjny) –

Kopalnia Wapienia
„Morawica” S.A.
26 – 026 Morawica, ul. Górnicza 42

Data pobrania próbki: 06.02.2017 r.

Nr protokołu pobrania / Nr plomby: 1/C/17, A 268665

Okres produkcji nawozu: 16 - 20.01.2017 r., 23 - 27.01.2017 r., 30 - 31.01.2017 r., 01 - 03.02.2017 r.

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

Stan fizyczny nawozu: drobnoziarnisty

Warunki przechowywania nawozu: luzem pod wiatą

Nazwisko i imię próbkobiorcy: Stanisław Cabaj

Data dostarczenia próbki do analizy: 06.02.2017 r.

Numer laboratoryjny próbki: NW/4/1/17

Data wykonania analizy: 07 - 10.02.2017 r.

Oznakowanie próbki przez Klienta: Wapno nawozowe węglanowe niezawierające magnezu

Analizowana cecha*		Stwierdzona zawartość	Wymagania
Zawartość CaO		53,6 %	co najmniej 50 %
Zawartość Pb /ołowiu/		< 0,9 mg/kg CaO	najwyżej 200 mg/kg CaO
Zawartość Cd /kadmu/		0,6 mg/kg CaO	najwyżej 8 mg/kg CaO
Uziarnienie	odsiew powyżej 2,0 mm	6,1 %	najwyżej 10 %
	przesiew poniżej 0,5 mm	55,9 %	co najmniej 50 %

*Badania Akredytowane przez PCA (Certyfikat Akredytowanego Laboratorium Nr AB 333)

Wapno nawozowe niezawierające magnezu CaO 50 % odm. 04 (węglanowe)

Zawartość CaO i uziarnienie spełniają wymagania zawarte w Zał. nr 6, Tab. 1 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.).

Sporządził:

Zespół Przyjmowania
i Preparatyki Próbek
[Podpis]
mgr Jolanta Kaczmarek

Zatwierdził:

DIREKTOR
[Podpis]
mgr Katarzyna Sowa-Cichecka

Rozdzielnik:

1. Adresat 2 egz.
2. a/a

KONIEC