



# 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 /DU/516/1 /16

Kielce, dn. 06.05.2016 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 Józefka Sp. z o.o.  
Górno 1, 26 – 008 Górno

## ATEST Nr 12/16

do Sprawozdania z Badań Nr 447/16 z dnia 29.04.2016 r.

Nr zlecenia NW/43/1

Nazwa nawozu/typ/nazwa handlowa: Wapno nawozowe węglanowe zawierające magnez

Miejsce pobrania próbki (zakład produkcyjny) –

Kopalnia Józefka Sp. z o.o.  
Górno 1, 26 – 008 Górno

Data pobrania próbki: 21.04.2016 r.

Nr protokołu pobrania / Nr plomby: 26/C/16, A 268576

Okres produkcji nawozu: 07 – 11.03.2016 r., 14 – 18.03.2016 r., 21.03.2016 r.

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

Stan fizyczny nawozu: drobnoziarnisty

Warunki przechowywania nawozu: luzem na przymie

Nazwisko i imię próbkobiorcy: Stanisław Cabaj

Data dostarczenia próbki do analizy: 22.04.2016 r.

Numer laboratoryjny próbki: NW/43/1

Data wykonania analizy: 26 - 29.04.2016 r.

Oznakowanie próbki przez Klienta: Wapno nawozowe węglanowe z zawartością magnezu

Analizowana cecha*		Stwierdzona zawartość	Wymagania
Zawartość CaO		32,9 %	nienormowana
Zawartość MgO		17,9 %	co najmniej 15 %
Zawartość CaO + MgO		50,8 %	co najmniej 50 %
Zawartość wody		2,7 %	najwyżej 10 %
Zawartość Pb/olowiu/		21,4 mg/kg CaO + MgO	najwyżej 600 mg/kg CaO + MgO
Zawartość Cd/kadmium/		0,5 mg/kg CaO + MgO	najwyżej 15 mg/kg CaO + MgO
Analiza sitowa	odsiew powyżej 2,0 mm	0,1 %	najwyżej 10 %
	przesiew poniżej 0,5 mm	64,1 %	co najmniej 50 %

\*Badania Akredytowane przez PCA

### Wapno nawozowe zawierające magnez CaO+MgO 50 % odm. 03 (węglanowe)

Zawartość MgO, suma MgO+CaO 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.2 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 póź. zm.).

Spółrzędził:

Rozdziałnik

1. Adresat 2 egz.  
2. a/a

Okręgowa Stacja Chemiczno - Rolnicza w Kielcach

Stanisław Cabaj

Zatwierdził:

mgr inż. Andrzej...

KONIEC