


**OKRĘGOWA STACJA CHEMICZNO - ROLNICZA  
W OPOLU**

45-233 Opole, ul. Oleska 123

tel. 77 455 62 21, 77 455 60 36

www.opole.oschr.gov.pl e-mail: sekretariat@opole.oschr.gov.pl

**DZIAŁ LABORATORYJNY**

Opole, dn. 29.06.2020

**P.P.H.U. "S - WAP" Łukasz Sokalski**

Węże 12

98-355 Działoszyn**ATEST nr 16 do sprawozdania z badań nr NM/34/2020**

Nazwa nawozu/typ/nazwa handlowa	- nawóz wapniowy zawierający magnez „BESTMAG”
Miejsce pobrania próbki	- Węże
Data pobrania próbki	- 21.05.2020
Nr protokołu pobrania próbki	- 1/JM/2020
Okres produkcji nawozu	- maj 2020
Wielkość partii (w tonach)	- 20
Stan fizyczny nawozu	- stały
Warunki przechowywania nawozu	- big-bag
Nazwisko i imię próbkobiorcy	- Jarosław Marzec
Data dostarczenia próbek do analizy	- 01.06.2020
Data wykonania analizy	- 01.06 – 29.06.2020
Nr zlecenia	- NM/1/JM/2020
Nr laboratoryjny próbki	- NM/34/69

**WYNIKI BADAŃ:**

Analizowany składnik	Stwierdzona zawartość	Procedura badawcza/norma	Wymagania wg normy/rozporządzenia*
CaO + MgO w %	47,8	PN-C-87006-11:1990	Co najmniej 45% CaO+MgO
MgO w %	16,9		Co najmniej 15
H <sub>2</sub> O w %	0,45	PN-C-87006-20:1991	Najwyżej 10
Pb w mg/kg CaO+MgO	322	PN-C-87006-14:1993	Najwyżej 600
Cd w mg/kg CaO+MgO	1,3	PN-C-87006-15:1993	Najwyżej 15
Odsiew na sicie 2,0 mm w %	6,8	PN-EN 12948:2010 met. B	Najwyżej 10
Przesiew przez sito 0,5 mm w %	75,1		Co najmniej 50

**WNIOSKI Z WYNIKÓW BADAŃ:**

\*Wyniki badań nawozu wapniowego zawierającego magnez o nazwie „BESTMAG”, odpowiadają szczegółowym wymaganiom jakościowym, określonym w załączniku nr 6, Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 8 września 2010 r. (Dz. U. Nr 183, poz. 1229 z dn. 01.10.2010) dla odmiany 05. Zawartość ołowiu i kadmu nie przekracza dopuszczalnych wartości zanieczyszczeń zawartych w Rozporządzeniu MRiRW z dnia 18 czerwca 2008 r. (Dz. U. Nr 119, poz. 765 z dn. 07.07.2008).

Sporządził: Aleksandra Sosna

Zatwierdził:

**DYREKTOR**

mgr inż. Jan Grzegorzek

- KONIEC -