

ЦЕНТРАЛНА ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ

**ПРОТОКОЛ
от изпитване**

№ 1178/12.08.2025

Описание на обекта за изпитване: **ДИАМОНИЕВ ФОСФАТ (DAP)**

Произход: „Агрополихим“ АД
РЕЗУЛТАТИ ОТ ИЗПИТВАНЕТО:

№ по ред	Наименование на характеристика	Единица за измерване	Стандарти/валидирани методи	Резултати от изпитването (стойност, неопределеност)	Норма
1	2	3	4	5	6
1	Външен вид	-	Визуален	гранули със сив цвят	гранули със сив цвят
2	Съдържание на общ азот	%	БДС EN 15750:2009 Метод А	17,8	18,0 ± 1,5
3	Съдържание на амонячен азот	%	БДС EN 15475:2009	17,8	18,0 ± 1,5
4	Съдържание на общ P ₂ O ₅	%	БДС EN 15956:2011 БДС EN 15959:2024	45,7	46,0 ± 1,5
5	Съдържание на P ₂ O ₅ разтворим в неутрален амониев цитрат	%	БДС EN 15957:2011 БДС EN 15959:2024	45,4	46,0 ± 1,5
6	Съдържание на водоразтворим P ₂ O ₅	%	БДС EN 15958:2011 БДС EN 15959:2024	42,2	42,0 ± 1,5
7	Съдържание на вода	%	БДС EN 13466-1:2003	1,44	макс. 2,0
8	Зърнометричен състав: - фракция 1,0÷5,0 mm	%	БДС EN 1235:1997	99,9	мин. 98,0

ЗАБЕЛЕЖКИ:

Резултатите от изпитванията се отнасят само за изпитваните образци.

Извлечения от изпитвателния протокол не могат да се размножават без писмено съгласие на ЦИЛ при „Агрополихим“ АД.

ПРОВЕЛ ИЗПИТВАНЕТО: Д. Костова; Д. Демирова
(фамилия, подпис)

РЪКОВОДИТЕЛ ЛАБОРАТОРИЯ:
(инж. Ив. Панайотова)
(фамилия, подпис, печат)



Агрополихим АД

Индустиална зона, Девня 9160, България
т: +359 519 97526, ф: +359 519 97594
office@agropolychim.bg
agropolychim.bg

Приемна ЦИЛ: тел.: (0519) 97712; e-mail: chemlab@agropolychim.bg
Ръководител ЦИЛ: тел.: (0519) 97557; e-mail: i.panayotova@agropolychim.bg