



АГРОПОЛИХИМ
ЦЕНТРАЛНА ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ

ПРОТОКОЛ
от изпитване

№ 1966/05.12.2024

Описание на обекта за изпитване: **ТРОЕН СУПЕРФОСФАТ (TSP)**

Произход: „Агрополихим“ АД, България

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	Общ Фосфорен пентаоксид (P_2O_5)	%	БДС EN 15956:2011 БДС EN 15959:2024	47,1	47,0±2,0
2	Фосфорен пентаоксид (P_2O_5), разтворим в неутрален амониев цитрат	%	БДС EN 15957:2011 БДС EN 15959:2024	44,7	44,0±2,0
3	Фосфорен пентаоксид (P_2O_5), разтворим във вода	%	БДС EN 15958:2011 БДС EN 15959:2024	41,6	42,0±2,0
4	Съдържание на свободна Фосфорна киселина (P_2O_5)	%	БДС 14131:1988 т. 4.3	0,74	макс.4,0
5	Съдържание на вода	%	БДС EN 12048:1999	1,7	макс.4,0
6	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: Попова; Атанасова; Кръчмарова;
(фамилия, подпис)

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



Агрополихим АД

Индустрална 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