

ЦЕНТРАЛНА ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ

ПРОТОКОЛ
от изпитване

№ 1735/02.06.2026

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	Външен вид	-	Визуален	Сивопепеляв до черен цвят	Сивопепеляв до черен цвят
2	Съдържание на общ P_2O_5	%	БДС EN 15956:2011 БДС EN 15959:2024	47,8	$47,0 \pm 2,0$
3	Съдържание на P_2O_5 , разтворим в неутрален амониев цитрат и във вода	%	БДС 14131:1988 Изм. №2 БДС EN 15959:2024	45,3	$45,5 \pm 2,0$
4	Съдържание на P_2O_5 разтворим в неутрален амониев цитрат	%	БДС EN 15957:2011 БДС EN 15959:2024	44,3	$44,0 \pm 2,0$
5	Съдържание на водоразтворим P_2O_5	%	БДС EN 15958:2011 БДС EN 15959:2024	42,2	$42,0 \pm 2,0$
6	Съдържание на свободна фосфорна киселина (P_2O_5)	%	БДС 14131:1988 т. 4.3	2,7	макс. 4,0
7	Съдържание на вода	%	БДС EN 12048:1999	3,1	макс. 4,0
8	Зърнометричен състав: - фракция $1,0 \div 5,0$ 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: М. Попова; Д. Костова; Д. Демирова
(фамилия, подпис)

РЪКОВОДИТЕЛ ЛАБОРАТОРИЯ:



Агрополихим АД

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

Приемна ЦИЛ: тел.: +359 519 97 712; e-mail: chemlab@agropolychim.bg
Ръководител ЦИЛ: тел.: +359 519 97 557; e-mail: a.hristova@agropolychim.bg