

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
কৃষি মন্ত্রণালয়
মৃত্তিকা সম্পদ উন্নয়ন ইনস্টিটিউট
বিভাগীয় গবেষণাগার, ঢাকা
মৃত্তিকা ভবন, কৃষি খামার সড়ক, ঢাকা-১২১৫।

স্মারক নং- ১২.০৩.৩০২৬.০৭১.৫৭.০০২.১৬- ৩২১

তারিখঃ ০৭/০৬/২০২১ খ্রিঃ

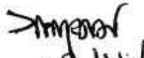
প্রতি : উপজেলা কৃষি অফিসার
কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর
কুলিয়ারচর, কিশোরগঞ্জ।

বিষয় : ০১ (এক) টি সার নমুনার রাসায়নিক বিশ্লেষিত ফলাফল প্রেরণ প্রসঙ্গে।

সূত্র : নং- ১৮.১২.৪৮৫৪.০৪১.৯৯.০০০.১৬-৬৬; ০৯-০২-২০২১ খ্রিঃ

উপরোক্ত বিষয় ও সূত্রেয় পত্রের প্রেক্ষিতে আপনার প্রেরিত ০১ (এক) টি সার নমুনার রাসায়নিক বিশ্লেষিত ফলাফল (বিশ্লেষণ ফি বাবদ ৮৫০/- টাকা যাহা বহি নং- ১১৯ এর ১১৮৫১ নম্বর রশিদের মাধ্যমে পরিশোধ করা হয়েছে) পরবর্তী প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণের জন্য এতদসঙ্গে প্রেরণ করা হলো।

সংযুক্তি : ফলাফল - ০১ (এক) পাতা।


০৭/০৬/২০২১
(সামসুন নাহার বেগম)
মুখ্য বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা
ফোন- ০২-৯১১১২৮০।

সদয় জ্ঞাতার্থে অনুলিপি :

- ১। মহাপরিচালক, মৃত্তিকা সম্পদ উন্নয়ন ইনস্টিটিউট, মৃত্তিকা ভবন, কৃষি খামার সড়ক, ঢাকা।
- ২। পরিচালক, অ্যানালাইটিকেল সার্ভিসেস উইং, মৃত্তিকা সম্পদ উন্নয়ন ইনস্টিটিউট, কৃষি খামার সড়ক, ঢাকা।
- ৩। উপ-পরিচালক, কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর, কিশোরগঞ্জ।
- ৪। অফিস কপি।

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
কৃষি মন্ত্রণালয়
মৃত্তিকা সম্পদ উন্নয়ন ইনস্টিটিউট
বিভাগীয় গবেষণাগার, ঢাকা
মৃত্তিকা ভবন, কৃষি খামার সড়ক, ঢাকা-১২১৫।

রাসায়নিক সার নমুনার বিশ্লেষিত ফলাফল

প্রেরক : উপজেলা কৃষি অফিসার, কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর, কুলিয়াচর, কিশোরগঞ্জ।

সূত্র : ১৮.১২.৪৮৫৪.০৪১.৯৯.০০০.১৬.৬৬; ৯-০২-২০২১ খ্রিঃ।

ক্রঃ নং	ল্যাব নং	সারের নাম ও তথ্যাদি	পরীক্ষায় প্রাপ্ত ফলাফল	সরকারী বানির্দেশ	মন্তব্য
০১	৮৪৭৫	এনপিকেএস	মোট নাইট্রোজেন (N) ওজন ভিত্তিক = ২.২৪%	মোট নাইট্রোজেন (N) ওজন ভিত্তিক, নূন্যতম = ৮.০০%	সার ব্যবস্থাপনা আইন ২০০৬ এর ১৫(১) উপধারা মোতাবেক সারটি নাইট্রোজেন, ফসফরাস ও পটাশিয়াম ঘটতি সম্পন্ন।
			নিরপেক্ষ অ্যামোনিয়াম এসিটেট দ্রবনীয় ফসফেট (as P ₂ O ₅) ওজন ভিত্তিক = ৪.৪৬%	নিরপেক্ষ অ্যামোনিয়াম এসিটেট দ্রবনীয় ফসফেট (as P ₂ O ₅) ওজন ভিত্তিক, নূন্যতম = ২০.০০%	
			পানিতে দ্রবণীয় পটাশিয়াম (as K ₂ O) ওজন ভিত্তিক = ১২.০০%	পানিতে দ্রবণীয় পটাশিয়াম (as K ₂ O) ওজন ভিত্তিক, নূন্যতম = ১৪.০০%	
			মোট সালফার (S) ওজন ভিত্তিক = ৫.৩১%	মোট সালফার (S) ওজন ভিত্তিক, নূন্যতম = ৫.০০%	
			অর্দ্রতা (Moisture) ওজন ভিত্তিক = ১.২৪%	অর্দ্রতা (Moisture) ওজন ভিত্তিক, সর্বোচ্চ = ২.০০%	

বিশ্লেষণ পদ্ধতি :

- ১। নাইট্রোজেন = Micro-Kjeldahl Method
- ২। ফসফরাস = Spectrophotometric Molybdovanadate Method
- ৩। পটাশিয়াম = Flame Photometric Method
- ৪। সালফার = Spectrophotometric Method
- ৫। অর্দ্রতা = Gravimetric Method

Shaman
06.06.2021

Dr. S. M. Shamsuzzaman
Senior Scientific Officer
Divisional Laboratory
Soil Resource Department Institute
Ministry of Agriculture
Karishi Khamar Sarak, Dhaka-1215