

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

স্মারক নং- ১২.০৩.৩০২৬.০৭১.৫৭.০০২.১৬- ৪৬-

তারিখঃ ১৪। ০৯। ২০২০ খ্রি:

প্রতি ৪ : উপজেলা কৃষি অফিসার
উপজেলা কৃষি অফিসারের কার্যালয়
কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর
সোনারগাঁ, নারায়নগঞ্জ।

বিষয় ৪ : ০৪ (চার) টি সার নমুনার রাসায়নিক বিশ্লেষিত ফলাফল প্রেরণ প্রসংগে।

সূত্র ৪ নং- ১২.১৮.৬৭০৮.০৮১.৮০.০১৯.২১/২৭০; ২৭-০৫-২০২১খ্রি:

উপরোক্ত বিষয় ও সূত্রেয় পত্রের প্রেক্ষিতে আপনার প্রেরিত ০৪ (চার) টি সার নমুনার রাসায়নিক বিশ্লেষিত ফলাফল (বিশ্লেষণ ফি বাবদ ১,২০০/- টাকা যাহা বহি নং- ৩৬৩ এর ৩৬২১৭ নম্বর রশিদের মাধ্যমে পরিশোধ করা হয়েছে) পরবর্তী প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা প্রাপ্তির জন্য এতদসংগে প্রেরণ করা হলো।

সংযুক্তি ৪ : ফলাফল - ০১ (এক) পাতা।

নামসূন
২৪। ৭। ২০২০
(সামসূন নাহার বেগম)
মুখ্য বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা
ফোন- ০২-৯১১১২৮০।

সদয় জ্ঞাতার্থে অনুলিপি :

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

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

রাসায়নিক সার নমুনার বিশ্লেষিত ফলাফল

প্রেরকঃ উপজেলা কৃষি অফিসার, উপজেলা কৃষি অফিসারের কার্যালয়, কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর, সোনারগাঁ, নারায়নগঞ্জ।

সূত্রঃ নং- ১২.১৮.৬৭০৮.০৮১.৮০.০১৯.২১/২৭০; ২৭-০৫-২০২১ প্রিঃ।

ক্রঃ নং	নমুনা নং	সারের নাম ও তথ্যাদি	পরীক্ষায় প্রাপ্ত ফলাফল	সরকারী বিনির্দেশ	মন্তব্য
০১	৮৯০০	সলুবর বোরন	মোট বোরন (B) ওজন ভিত্তিক = ২০.০৫%	মোট বোরন (B) ওজন ভিত্তিক, নৃন্যতম = ২০.০০%	---
০২	৮৯০১	সলুবর বোরন	মোট বোরন (B) ওজন ভিত্তিক = ২০.০৬%	মোট বোরন (B) ওজন ভিত্তিক, নৃন্যতম = ২০.০০%	---
০৩	৮৯০২	চিলেটেড জিংক	মোট জিংক (Zn) ওজন ভিত্তিক = ১০.১৬%	মোট জিংক (Zn) ওজন ভিত্তিক, নৃন্যতম = ১০.০০ %	---
০৪	৮৯০৩	জিংক সালফেট (হেপ্টাহাইড্রেট)	মোট জিংক (Zn) ওজন ভিত্তিক = ২১.০৯% সালফার (as SO ₄ -S) ওজন ভিত্তিক = ১০.৯৫%	মোট জিংক (Zn) ওজন ভিত্তিক, নৃন্যতম = ২১.০০% সালফার (as SO ₄ -S) ওজন ভিত্তিক, নৃন্যতম = ১০.৫০%	---

বিশ্লেষণ পদ্ধতি :

১। জিংক = Atomic Absorption Spectrophotometric Method.

২। সালফার ও বোরন = Spectrophotometric Method.

Shamsuzzaman

13. 09. 2021

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