

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
মৃত্তিকা সম্পদ উন্নয়ন ইনস্টিটিউট
আঞ্চলিক গবেষণাগার
নশিপুর, দিনাজপুর।

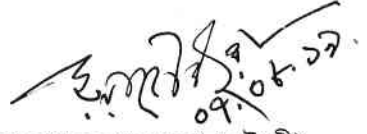
স্মারক নং-১২.০৩.৫৫২৭.০৭১.১৬.০০৭.১৯- ২২৮

তারিখ : ২৬ শ্রাবণ, ১৪২৬ বঙ্গাব্দ
০৭ আগস্ট, ২০১৯ খ্রিষ্টাব্দ

বিষয়ঃ প্রতিদিনের মৃত্তিকা নমুনা বিশ্লেষণের প্রতিবেদন প্রেরণ।

সূত্র : ১২.০৩.০০০০.০০২.১৬.০১৪.১৯-৮৫৫; তাং ০৯/০৭/২০১৯ খ্রিঃ

উপর্যুক্ত বিষয় ও সূত্রের প্রেক্ষিতে মহোদয়ের সদয় অবগতি ও প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণের জন্য মৃত্তিকা সম্পদ উন্নয়ন ইনস্টিটিউট, আঞ্চলিক গবেষণাগার, দিনাজপুর এর প্রতিদিনের মৃত্তিকা নমুনা বিশ্লেষণের প্রতিবেদন এতদসঙ্গে সংযুক্ত করে প্রেরণ করা হলো।


(মোঃ মামুন আল আহসান চৌধুরী)
ভারপ্রাপ্ত কর্মকর্তা
ফোন # ০৫৩১-৬৬৩১৬

প্রাপকঃ পরিচালক
মৃত্তিকা সম্পদ উন্নয়ন ইনস্টিটিউট
কৃষি খামার সড়ক, ঢাকা-১২১৫।

স্মারক নং-১২.০৩.৫৫২৭.০৭১.১৬.০০৭.১৯-

তারিখ : শ্রাবণ, ১৪২৬ বঙ্গাব্দ
আগস্ট, ২০১৯ খ্রিষ্টাব্দ

সদয় অবগতির জন্য অনুলিপি :

- ১। মূখ্য বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা, মৃত্তিকা পরীক্ষা বিভাগ, মৃত্তিকা সম্পদ উন্নয়ন ইনস্টিটিউট, কৃষি খামার সড়ক, ঢাকা-১২১৫।
- ২। অফিস কপি

(মোঃ মামুন আল আহসান চৌধুরী)
ভারপ্রাপ্ত কর্মকর্তা
ফোন # ০৫৩১-৬৬৩১৬

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
মৃত্তিকা সম্পদ উন্নয়ন ইনস্টিটিউট
আঞ্চলিক গবেষণাগার
নশিপুর, দিনাজপুর।

তারিখ : ০৭-০৮-২০১৯ খ্রিঃ

প্রতিদিনের মৃত্তিকা নমুনা বিশ্লেষণের প্রতিবেদন :

ক্রমিক সংখ্যা	নমুনার ধরণ	উৎস	নমুনা সংগ্রহের স্থান	ল্যাব নং	pH	OM (%)	N (%)	P	K	S	Zn	B	Ca	Mg	Cu	Fe	Mn	মন্তব্য	
																			বিশ্লেষিত উপাদান ও পুষ্টি উপাদানের শ্রেণী
১	কম্পো জিট	কৃষক	বেতগাজী, গংগাচড়া, রংপুর	৩২৩৫৩	৮.৩৩ অত্যধিক অম্ল	১.৬৫ নিম্ন	০.০৮ অতি নিম্ন	২৬.১৪ উচ্চ	০.১৮ নিম্ন	১৫৮.৩৩ অতি উচ্চ	২.৫২ অতি উচ্চ	-	-	০.৫৭ নিম্ন	-	-	-	-	
২	মৃত্তিকা নমুনা				৩২৩৫৪	৫.২০ অধিক অম্ল	১.৫১ নিম্ন	০.০৮ অতি নিম্ন	২৫.৪৩ উচ্চ	০.২৪ মধ্যম	৩৬.৪১ উচ্চ	৪.৫৩ অতি উচ্চ	-	-	১.১০ মধ্যম	-	-	-	-
৩					৩২৩৫৫	৪.৯২ অধিক অম্ল	১.৭২ মধ্যম	০.০৯ অতি নিম্ন	২৪.৮৭ উচ্চ	০.১৭ নিম্ন	২৩.৩০ পরিমিত	২.০০ উচ্চ	-	-	০.৮৪ মধ্যম	-	-	-	-
৪					৩২৩৫৬	৫.২৫ অধিক অম্ল	১.৭২ মধ্যম	০.০৯ অতি নিম্ন	২৩.৬৩ উচ্চ	০.১৫ নিম্ন	৭.২১ অতি নিম্ন	২.৭৮ অতি উচ্চ	-	-	১.০৬ মধ্যম	-	-	-	-
৫					৩২৩৫৭	৫.১৯ অধিক অম্ল	১.৪৪ নিম্ন	০.০৭ অতি নিম্ন	২৫.০২ উচ্চ	০.১৬ নিম্ন	১৬.৯৯ মধ্যম	১.৪৬ পরিমিত	-	-	১.২৭ পরিমিত	-	-	-	-
৬					৩২৩৫৮	৪.০৭ অত্যধিক অম্ল	১.৭৯ মধ্যম	০.০৯ অতি নিম্ন	৩৫.২২ অতি উচ্চ	০.২৫ মধ্যম	৩৬.৪৭ উচ্চ	৬.৪৫ অতি উচ্চ	-	-	০.৬৪ নিম্ন	-	-	-	-
৭					৩২৩৫৯	৪.৯৫ অধিক অম্ল	১.৬৫ নিম্ন	০.০৮ অতি নিম্ন	২৪.৮৩ উচ্চ	০.১৮ নিম্ন	১৫.৭২ মধ্যম	১.৮৩ উচ্চ	-	-	০.৯৮ মধ্যম	-	-	-	-
৮					৩২৩৬০	৫.৪৪ অধিক অম্ল	২.০৬ মধ্যম	০.১০ নিম্ন	২৩.৯৪ উচ্চ	০.২০ মধ্যম	৪৫.৭৬ অতি উচ্চ	১.৩৪ পরিমিত	-	-	১.৩৮ পরিমিত	-	-	-	-
৯					৩২৩৬১	৫.২৫ অধিক অম্ল	১.৭৯ মধ্যম	০.০৯ অতি নিম্ন	২৩.৬৭ উচ্চ	০.১৬ নিম্ন	১১২.২ অতি উচ্চ	২.২৪ উচ্চ	-	-	১.২৮ পরিমিত	-	-	-	-
১০					৩২৩৬২	৫.৫৮ অধিক অম্ল	২.১৩ মধ্যম	০.১১ নিম্ন	২৪.২৮ উচ্চ	০.১৮ নিম্ন	১০.২৮ নিম্ন	১.৩১ মধ্যম	-	-	১.৪১ পরিমিত	-	-	-	-
১১				চাঁদখানা, কিশোরগঞ্জ, নীলফামারী	৩২৩৬৩	৪.৩৯ অত্যধিক অম্ল	১.৯৩ মধ্যম	০.১০ নিম্ন	১০২.২৬ অতি উচ্চ	০.২৪ মধ্যম	১৩.৭২ নিম্ন	২.২৩ উচ্চ	-	-	০.৮৪ নিম্ন	-	-	-	-
১২					৩২৩৬৪	৪.৭০ অধিক অম্ল	১.৭৯ মধ্যম	০.০৯ অতি নিম্ন	১০৪.১৭ অতি উচ্চ	০.৩২ পরিমিত	১৭.৩৬ মধ্যম	১.১১ মধ্যম	-	-	১.৩৫ পরিমিত	-	-	-	-
১৩					৩২৩৬৫	৫.১০ অধিক অম্ল	২.১৩ মধ্যম	০.১১ নিম্ন	১০৯.৪৭ অতি উচ্চ	০.৩১ পরিমিত	১৯.৮৯ মধ্যম	১.৪৪ পরিমিত	-	-	১.৩৯ পরিমিত	-	-	-	-
১৪					৩২৩৬৬	৪.৮০ অধিক অম্ল	১.৭২ মধ্যম	০.০৯ অতি নিম্ন	৯৯.৮২ অতি উচ্চ	০.২৩ মধ্যম	২২.৪৫ মধ্যম	০.৯৪ মধ্যম	-	-	০.৯৮ মধ্যম	-	-	-	-
১৫					৩২৩৬৭	৪.৮৪ অধিক অম্ল	১.৯৯ মধ্যম	০.১০ নিম্ন	১১১.২৫ অতি উচ্চ	০.২৮ পরিমিত	৩৬.০০ উচ্চ	৩.২৪ অতি উচ্চ	-	-	১.৬১ উচ্চ	-	-	-	-

১৩/০৮/১৯

ক্রমিক নং	নমুনার ধরণ	উৎস	নমুনা সংগ্রহের স্থান	ল্যাব নং	বিশ্লেষিত উপাদান ও পুষ্টি উপাদানের শৈলী											মন্তব্য	
					pH	OM (%)	N (%)	P	K	S	Zn	B	Ca	Mg	Cu		Fe
১৬	কম্পো জিট	কৃষক	চাঁদখানা, কিশোরগঞ্জ, নীলফামারী	৩২৩৬৮	৮.৮২ অত্য: অল্প	১.৭৯ অতি নিম্ন	০.০৯ অতি নিম্ন	১০৮.১২ অতি উচ্চ	০.২৫ মধ্যম	১০.৪৯ নিম্ন	১.৬১ পরিমিত	-	-	-	০.৭২ নিম্ন	-	-
১৭	মৃত্তিকা নমুনা			৩২৩৬৯	৮.৬৫ অধিক অল্প	১.৮৫ নিম্ন	০.০৯ অতি নিম্ন	১০৮.০০ অতি উচ্চ	০.২৬ মধ্যম	৩০.৮৫ উচ্চ	১.৪৭ পরিমিত	-	-	-	১.১৭ মধ্যম	-	-
১৮				৩২৩৭০	৫.২২ অধিক অল্প	১.৯৩ মধ্যম	০.১০ নিম্ন	১০৮.৮৯ অতি উচ্চ	০.৩৫ পরিমিত	২১.৮৫ মধ্যম	১.১১ মধ্যম	-	-	-	১.৪৩ পরিমিত	-	-
১৯				৩২৩৭১	৮.৯৫ অধিক অল্প	১.৯৯ নিম্ন	০.১০ নিম্ন	১০৬.২৯ অতি উচ্চ	০.২৩ মধ্যম	১৪.২৫ নিম্ন	১.১৮ মধ্যম	-	-	-	১.২৪ মধ্যম	-	-
২০				৩২৩৭২	৮.৯৭ অধিক অল্প	১.৯৩ নিম্ন	০.১০ নিম্ন	১০৮.০৬ অতি উচ্চ	০.২৭ মধ্যম	২৯.৫৭ পরিমিত	১.১০ মধ্যম	-	-	-	১.৩১ মধ্যম	-	-
২১				৩২৩৭৩	৮.৩৯ অত্য: অল্প	১.৬৫ নিম্ন	০.০৮ অতি নিম্ন	১০৮.৭১ অতি উচ্চ	০.২১ মধ্যম	৪৫.৮২ অতি উচ্চ	১.৭৫ পরিমিত	-	-	-	০.৮৪ মধ্যম	-	-
২২				৩২৩৭৪	৮.৭৭ অধিক অল্প	১.৯৩ নিম্ন	০.১০ নিম্ন	১০৫.৪৬ অতি উচ্চ	০.২৮ পরিমিত	৩০.২৯ উচ্চ	১.২৫ মধ্যম	-	-	-	১.২৬ পরিমিত	-	-
২৩				৩২৩৭৫	৮.৬৬ অধিক অল্প	১.৯৩ নিম্ন	০.১০ নিম্ন	১১০.৯২ অতি উচ্চ	০.১৭ নিম্ন	৮.৫৫ নিম্ন	১.২০ মধ্যম	-	-	-	০.৮২ মধ্যম	-	-
২৪				৩২৩৭৬	৮.৯৭ অধিক অল্প	১.৭৯ নিম্ন	০.০৯ অতি নিম্ন	১১৪.৫২ অতি উচ্চ	০.২৮ পরিমিত	৮.১৮ নিম্ন	১.১৯ মধ্যম	-	-	-	১.০৬ মধ্যম	-	-
২৫				৩২৩৭৭	৫.৩৫ অধিক অল্প	১.৯৯ নিম্ন	০.১০ নিম্ন	১১৬.২৮ অতি উচ্চ	০.৩৩ পরিমিত	৭.৫৭ নিম্ন	১.২৫ মধ্যম	-	-	-	১.৭৬ উচ্চ	-	-

(Handwritten signature)

(মোঃ মামুন আল আহসান চৌধুরী)
ভারপ্রাপ্ত কর্মকর্তা