

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
আঞ্চলিক গবেষণাগার
মৃত্তিকা সম্পদ উন্নয়ন ইনস্টিটিউট
শ্যামপুর, রাজশাহী

স্মারক নং: ১২.০৩.৫০৮১.০৭১.১৬.০০৬.১৯- ৩৫৩

তারিখ: ২২ জুলাই ২০১৯ খ্রি.

সূত্র: ১২.০৩.০০০০.০০২.১৬.০১৪.১৯.৮৫৫, তারিখ: ০৯/০৭/২০১৯ ইং

বিষয়: প্রতিদিনের মৃত্তিকা নমুনা বিশ্লেষণের প্রতিবেদন ও সেবা গ্রহিতাকে প্রদানকৃত সেবার প্রতিবেদনের অনুলিপি প্রেরণ প্রসঙ্গে।

বর্ণিত বিষয় ও সূত্রের পত্রের প্রেক্ষিতে মহোদয়ের সদয় অবগতি ও প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণের জন্য জানানো যাচ্ছে যে, অত্র গবেষণাগারের ২০১৯-২০ ইং অর্থবছরের প্রতিদিনের মৃত্তিকা নমুনা বিশ্লেষণের প্রতিবেদন ও সেবা গ্রহিতাকে প্রদানকৃত সেবার প্রতিবেদনের অনুলিপি নির্ধারিত সংযুক্ত ছক মোতাবেক পূরণ করে এতদসঙ্গে প্রেরণ করা হলো।



(ড. এস. এম. আবু তাওয়্যাব খন্দকার)

প্রধান বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা

ফোন: ০৭২১/৭৫০৮৭৫

Email: srdirajlab@gmail.com

পরিচালক

মৃত্তিকা সম্পদ উন্নয়ন ইনস্টিটিউট

কৃষি খামার সড়ক, ফার্মগেট

ঢাকা-১২১৫।

জ্ঞাতার্থে/সদয় জ্ঞাতার্থে অনুলিপি:

১. মুখ্য বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা, মৃত্তিকা পরীক্ষা বিভাগ, মৃত্তিকা সম্পদ উন্নয়ন ইনস্টিটিউট, ঢাকা-১২১৫।

২. ইনোভেশন অফিসার মৃত্তিকা সম্পদ উন্নয়ন ইনস্টিটিউট, ঢাকা-১২১৫।

৩. অফিস কপি।

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকারড
মৃত্তিকা সম্পদ উন্নয়ন ইনস্টিটিউট
আঞ্চলিক গবেষণাগার
শ্যামপুর, রাজশাহী।


ক্রমিক নং	নমুনার ধরন	উৎস	নমুনা সংগ্রহের স্থান	নমুনা নং	বিশ্লেষিত উপাদান	মান	পুষ্টি উপাদানের শ্রেণী	মন্তব্য
১	কম্পোজিট মৃত্তিকা নমুনা	নির্দেশিকা	ঈশ্বরদী, পাবনা	২১	pH	৮.২	মৃদুষ্কার	
					OM	১.৭৬	মধ্যম	
					N	০.১০	নিম্ন	
					P	১০.৩৫	মধ্যম	
					S	১৪.৩১	নিম্ন	
				২২	pH	৮.৩	মৃদুষ্কার	
					OM	১.৮৩	মধ্যম	
					N	০.১১	নিম্ন	
					P	১০.১৪	নিম্ন	
					S	৪.৮৩	অতিনিম্ন	
				২৩	pH	৭.৮	মৃদুষ্কার	
					OM	১.৫৩	নিম্ন	
					N	০.০৯	অতিনিম্ন	
					P	২১.৭৩	উচ্চ	
					S	৪.৮১	অতিনিম্ন	
				২৪	pH	৭.৬	মৃদুষ্কার	
					OM	১.৫৪	নিম্ন	
					N	০.০৯	অতিনিম্ন	
					P	৩৩.৬১	অতিউচ্চ	
					S	৩.৯৮	অতিনিম্ন	
				২৫	pH	৭.৯	মৃদুষ্কার	
					OM	১.৮৭	মধ্যম	
					N	০.১১	নিম্ন	
					P	২৪.৫৯	উচ্চ	
S	৮.২৭	নিম্ন						
২৬	pH	৭.৯	মৃদুষ্কার					
	OM	১.৮০	মধ্যম					
	N	০.১০	নিম্ন					
	P	১১.৭৯	মধ্যম					
	S	৪.৬৭	অতিনিম্ন					
২৭	pH	৮.০	মৃদুষ্কার					
	OM	১.৩৮	নিম্ন					
	N	০.০৮	অতিনিম্ন					
	P	১০.৮৪	মধ্যম					
	S	৬.৭৪	অতিনিম্ন					

ক্রমিক নং	নমুনার ধরন	উৎস	নমুনা সংগ্রহের স্থান	নমুনা নং	বিশ্লেষিত উপাদান	মান	পৃষ্টি উপাদানের শ্রেণী	মন্তব্য
	কম্পোজিট মুক্তিকা নমুনা	নির্দেশিকা	ঈশ্বরদী, পাবনা	২৮	pH	৭.৭	মৃদুকার	
					OM	১.৯১	মধ্যম	
					N	০.১১	নিম্ন	
					P	১৮.৫১	পরিমিত	
					S	৪৮.৭	অতিনিম্ন	
				২৯	pH	৭.৬	মৃদুকার	
					OM	১.৮৩	মধ্যম	
					N	০.১১	নিম্ন	
					P	১৭.৯৫	পরিমিত	
					S	৩.৪৬	অতিনিম্ন	
				৩০	pH	৭.৪	মৃদুকার	
					OM	২.৪৬	মধ্যম	
					N	০.১৪	নিম্ন	
					P	৬৪.৭০	অতিউচ্চ	
					S	২৬.৬৫	পরিমিত	

২. কৃষক

	কম্পোজিট মুক্তিকা নমুনা	নুসরাত জাহান	বেগম রোকেয়া বিশ্ববিদ্যালয়, রংপুর	১	P	৬.৭	নিম্ন	
					K	০.২০	মধ্যম	
					S	২.০০	অতিনিম্ন	
					B	০.৯৫	অতিউচ্চ	
				২	P	২৩.৭	উচ্চ	
					K	০.২০	মধ্যম	
					S	৩৭.৩৭	উচ্চ	
					B	০.৪৮	মধ্যম	
				৩	P	৪.২	অতিনিম্ন	
					K	০.১৮	নিম্ন	
					S	৫.৩৮	অতিনিম্ন	
					B	০.৪৮	মধ্যম	
				৪	P	৭.৬	নিম্ন	
					K	০.২৩	মধ্যম	
					S	২.৪৫	অতিনিম্ন	
					B	০.৪৫	মধ্যম	
				৫	P	৭.৫	নিম্ন	
					K	০.৩০	পরিমিত	
					S	২১.০৫	মধ্যম	
					B	০.৩৮	মধ্যম	
কম্পোজিট মুক্তিকা নমুনা	উপজেলা কৃষি অফিসার	লালপুর, নাটোর	১	pH	৮.২	মৃদুকার		
				OM	১.০৮	নিম্ন		
			২	pH	৮.০	মৃদুকার		
				OM	২.২২	মধ্যম		
			৩	pH	৮.০	মৃদুকার		
				OM	২.০৭	মধ্যম		
			৪	pH	৭.৮	মৃদুকার		
				OM	২.২৬	মধ্যম		
			৫	pH	৭.৭	মৃদুকার		
				OM	২.৩১	মধ্যম		
			৬	pH	৮.২	মৃদুকার		
				OM	১.৯৮	মধ্যম		

ক্রমিক নং	নমুনার ধরন	উৎস	নমুনা সংগ্রহের স্থান	নমুনা নং	বিশ্লেষিত উপাদান	মান	পুষ্টি উপাদানের শ্রেণী	মন্তব্য
	কম্পোজিট মুত্তিকা নমুনা	উপজেলা কৃষি অফিসার	লালপুর, নাটোর	৭	pH	৮.৭	অধিকক্ষার	
					OM	১.৯২	মধ্যম	
				৮	pH	৮.০	মৃদুক্ষার	
					OM	২.৪৬	মধ্যম	
				৯	pH	৭.৯	মৃদুক্ষার	
					OM	২.৫০	মধ্যম	
				১০	pH	৮.২	মৃদুক্ষার	
					OM	২.২২	মধ্যম	
	কম্পোজিট মুত্তিকা নমুনা	প্রধান বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	ফল গবেষণা কেন্দ্র, রাজশাহী	১	Cu	১.০৪	অতিউচ্চ	
					Fe	২১.১	অতিউচ্চ	
					Mn	১২.৮	অতিউচ্চ	
					Zn	১.৩৮	পরিমিত	
				২	Cu	১.১০	অতিউচ্চ	
					Fe	১২.১	উচ্চ	
					Mn	১৯.৪	অতিউচ্চ	
					Zn	১.৯৪	উচ্চ	
				৩	Cu	১.১৯	অতিউচ্চ	
					Fe	২৯.৯	অতিউচ্চ	
					Mn	২১.৮	অতিউচ্চ	
					Zn	৩.৯২	অতিউচ্চ	


 ১২.০৭.১৯
 মোঃ নাজিম উদ্দীন
 বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা
 মুত্তিকা সম্পদ উন্নয়ন ইনস্টিটিউট
 জাতীয় গবেষণালয়, রাজশাহী।