



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

স্মারক নং- ১২.০৩.৩০২৬.০৭১.৫৭.০১১.১৬(১)- ৪৭৯

তারিখঃ ১২-০৯-২০২১খ্রিঃ

প্রতি : মোহাম্মদ মুক্তারুজ্জামান

সিনিয়র বিশেষজ্ঞ ও পরিচালক (চ:দা:)

বিদ্যুৎ, জ্বালানী এবং খনিজ সম্পদ বিভাগ

সিইজিআইএস।

বিষয় : ১৮ (আঠার) টি মৃত্তিকা নমুনার রাসায়নিক বিশ্লেষিত ফলাফল প্রেরণ প্রসংগে।

সূত্রঃ ৪২.০৬.২৬২৬.১১৯.৩৭.০০১.২১.১০৭৮; ২৫-০৫-২০২১ খ্রিঃ।

উপরোক্ত বিষয় ও সূত্রেয় পত্রের প্রেক্ষিতে আপনার প্রেরিত ১৮ (আঠার) টি মৃত্তিকা নমুনার রাসায়নিক বিশ্লেষিত ফলাফল (বিশ্লেষণ ফি বাবদ ৫২,২০০/- টাকা যাহা বহি নং- ৩৬২ এর ৩৬১৫০ নম্বর রশিদের মাধ্যমে পরিশোধ করা হয়েছে) পরবর্তী প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণের জন্য এতদসংগে প্রেরণ করা হলো।

সংযুক্তঃ ফলাফল- ০১ (এক) পাতা।

স্বাক্ষর
১২/৯/২০২১
(সামসুন নাহার বেগম)
মুখ্য বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা
ফোনঃ ০২-৯১১১২৮০

সদয় জ্ঞাতার্থে অনুলিপিঃ

✓ ১। মহাপরিচালক, মৃত্তিকা সম্পদ উন্নয়ন ইনস্টিটিউট, কৃষি খামার সড়ক, ঢাকা।

২। পরিচালক, অ্যানালাইটিক্যাল সার্ভিসেস উইং, মৃত্তিকা সম্পদ উন্নয়ন ইনস্টিটিউট, কৃষি খামার সড়ক, ঢাকা।

৩। অফিস কপি।



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
কৃষি মন্ত্রণালয়

মৃত্তিকা সম্পদ উন্নয়ন ইনস্টিটিউট
বিভাগীয় গবেষণাগার, ঢাকা

মৃত্তিকা ভবন, কৃষি খামার সড়ক, ঢাকা-১২১৫।

প্রাপকঃ

মোহাম্মদ মুক্তারুজ্জামান

সিনিয়র বিশেষজ্ঞ ও পরিচালক (চ.দাঃ)

বিদ্যুৎ, আলানী এবং খনিজ সম্পদ বিভাগ

সিইজিআইএস।

প্রেরিত মৃত্তিকা নমুনার বিশ্লেষিত ফলাফল

ক্রমিক নম্বর	ল্যাব নম্বর	পিএইচ	ইসি dS/m	জৈব পদার্থ (%)	মোট নাইট্রোজেন (%)	সহজলভ্য ফসফরাস (ppm)		পটাশিয়াম	বিনিময়যোগ্য			সোডিয়াম	জিংক	সালফার	বোরন	লৌহ	ম্যাঙ্গানিজ	লেড	ক্যাডমিয়াম		
						(meq/100g soil)			সহজলভ্য	ক্যালসিয়াম	ম্যাগনেসিয়াম									উপাদানের নাম	
						ব্র	ওলসেন														সহজলভ্য
১.	৩৮৮৭	৬.৩	৬.৫০	১.৭১	০.১০	৪.৮৪	-	০.৫০	৩০.৪৩	২২.২৭	১২.১০	২.১৬	৩৭১.১১	২.৩৬	৭.৮২	১১.৬৮	৪.৫৬	০.০০			
২.	৩৮৮৯	৬.৭	২.২৫	১.৩৩	০.০০	৫.৪৪	-	০.৩০	১৪.৪৬	২৪.০৩	৪.২০	০.৬৫	৭৯.৩১	০.৭৫	১১.১২	২৪.৬২	৬.৭৯	০.০০			
৩.	০৮৭৩	৬.৬	৫.৪১	২.১৫	০.১৩	৫.০৯	-	০.৩০	১৫.১৭	৭.০৭	৩.৬০	১.৭৫	৪৬১.৬৭	০.৭৯	২৩৫.৩৫	১৭.৭৯	৬.৮৯	০.০০			
৪.	১৮৭৩	৫.৩	৩.৩১	৩.৯৯	০.২৩	২.৯০	-	০.৫০	৭.৭৭	২৩.৪৯	৬.৩০	৩.২৪	১০১.৩০	১.৯০	১১৭.৯০	৫০.১০	৫.৫৭	০.০০			
৫.	২৮৭৩	৬.৫	৬.৬৭	২.৬৬	০.১৫	৩.০০	-	০.৫০	৭.৭৭	১৩.৭৭	৫.০৪	২.০৪	২১৭.৯২	১.৭৫	২১.৭৪	৩৪.৩৭	৬.৫৯	০.০০			
৬.	৩৮৭৩	৬.২	১.৩৬	১.৭১	০.১০	৫.৪৫	-	০.৪০	৬.৬৯	২১.৪৯	৫.২০	০.৪২	১০৭.৪০	১.৫৩	১০.৭৪	১৬.৩৬	৫.৪৭	০.০০			
৭.	৩৮৭৩	৬.৪	৩.০৪	২.৩৭	০.১০	৩.৭৪	-	০.৬০	১২.১০	২৫.৫৩	৭.৫০	১.২২	২৪৮.৯৯	১.৪৬	১০.৩২	২১.৩১	৫.০৩	০.০০			
৮.	৩৮৭৩	৬.৩	৫.৬২	২.২২	০.১০	৩.৬৪	-	০.৬০	১২.১০	২৩.৭৩	৯.০০	১.২২	৪৪৬.৬৭	১.৫৩	১৭.৪১	২১.২২	৪.৯৫	০.০০			
৯.	৩৮৭৩	৬.৬	৫.৪৪	২.৬২	০.১০	৫.৪৫	-	০.৬০	১৫.৭৭	১৫.৮৯	৯.৩০	০.৬৯	৩৯০.২২	১.৫৩	১৮.৭৫	৩৯.৭৫	৫.৭৭	০.০০			
১০.	৩৮৭৩	৬.৬	২.০২	১.৫২	০.১০	৩.৭৪	-	০.৬০	১৫.২৩	১৮.৫২	৫.২০	১.২০	১৯৯.৬০	১.৫৩	৩৭.৭৫	৩০.৭৫	৫.৪৪	০.০০			
১১.	৩৮৭৩	৬.৬	২.৭৪	১.৫২	০.১০	৩.৭৪	-	০.৬০	১৫.২৩	১৮.৫২	৫.২০	১.২০	১৯৯.৬০	১.৫৩	৩৭.৭৫	৩০.৭৫	৫.৪৪	০.০০			
১২.	৩৮৭৩	৬.৬	২.৭৪	১.৫২	০.১০	৩.৭৪	-	০.৬০	১৫.২৩	১৮.৫২	৫.২০	১.২০	১৯৯.৬০	১.৫৩	৩৭.৭৫	৩০.৭৫	৫.৪৪	০.০০			
১৩.	৩৮৭৩	৬.৬	২.৭৪	১.৫২	০.১০	৩.৭৪	-	০.৬০	১৫.২৩	১৮.৫২	৫.২০	১.২০	১৯৯.৬০	১.৫৩	৩৭.৭৫	৩০.৭৫	৫.৪৪	০.০০			
১৪.	৩৮৭৩	৬.৬	২.৭৪	১.৫২	০.১০	৩.৭৪	-	০.৬০	১৫.২৩	১৮.৫২	৫.২০	১.২০	১৯৯.৬০	১.৫৩	৩৭.৭৫	৩০.৭৫	৫.৪৪	০.০০			
১৫.	৩৮৭৩	৬.৬	২.৭৪	১.৫২	০.১০	৩.৭৪	-	০.৬০	১৫.২৩	১৮.৫২	৫.২০	১.২০	১৯৯.৬০	১.৫৩	৩৭.৭৫	৩০.৭৫	৫.৪৪	০.০০			
১৬.	৩৮৭৩	৬.৬	২.৭৪	১.৫২	০.১০	৩.৭৪	-	০.৬০	১৫.২৩	১৮.৫২	৫.২০	১.২০	১৯৯.৬০	১.৫৩	৩৭.৭৫	৩০.৭৫	৫.৪৪	০.০০			
১৭.	৩৮৭৩	৬.৬	২.৭৪	১.৫২	০.১০	৩.৭৪	-	০.৬০	১৫.২৩	১৮.৫২	৫.২০	১.২০	১৯৯.৬০	১.৫৩	৩৭.৭৫	৩০.৭৫	৫.৪৪	০.০০			
১৮.	৩৮৭৩	৬.৬	২.৭৪	১.৫২	০.১০	৩.৭৪	-	০.৬০	১৫.২৩	১৮.৫২	৫.২০	১.২০	১৯৯.৬০	১.৫৩	৩৭.৭৫	৩০.৭৫	৫.৪৪	০.০০			

M. Begum
২২/০২/২০২০
(ড. মাসুদা বেগম)
উর্পতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা