

মন্ত্রণালয়/বিভাগসমূহের মাসিক প্রতিবেদনের হুক

মন্ত্রণালয়/বিভাগের নামঃ বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর ।
প্রতিবেদনাধীন মাসের নামঃ ফেব্রুয়ারী, ২০২০

আওতাধীন অধিদপ্তরের সংখ্যা
প্রতিবেদন প্রস্তুতির তারিখ : ০৪/০২/২০২০

(১) প্রশাসনিকঃ

ক.১ কর্মকর্তা/কর্মচারীদের সংখ্যা (রাজস্ব বাজেট)

সংস্থার স্তর / মন্ত্রণালয়	অনুমোদিত পদ	পূরণকৃত পদ	শূন্যপদ
বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর	৬৫১	৪১৯	২৩২
অধিদপ্তর/সংস্থাসমূহ/সংযুক্ত অফিস (মোট সংখ্যা)	মোট = ৬৫১	মোট = ৪১৯	মোট = ২৩২

ক.২ শূন্য পদের বিন্যাসঃ

যুগ্মসচিব/তদুর্ধ্ব পদ	জেলা কর্মকর্তার পদ (যেমন ডিসি, এস,পি)	অন্যান্য ১ম শ্রেণির পদ	২য় শ্রেণির পদ	৩য় শ্রেণির পদ	৪র্থ শ্রেণির পদ	মোট
১	২	৩	৪	৫	৬	৭
	-	৫০	২১	১২২	৩৯*	২৩২
		মোট ৫০	মোট-২১	মোট- ১২২	মোট- ৩৯	

*চতুর্থ শ্রেণির ০১ জন কর্মচারীর চাকুরী হতে অবসর এবং চতুর্থ শ্রেণির ০১ জন কর্মচারীর চাকুরীরত অবস্থায় মৃত্যুজনিত কারণে।

ক. ৩ অতীব গুরুত্বপূর্ণ (Strategic) পদ, শূন্য থাকলে তার তালিকাঃ

১। উপ-মহাপরিচালক, ২ টি পদ

ক.৪ নিয়োগ/পদোন্নতি প্রদানঃ

প্রতিবেদনাধীন মাসে পদোন্নতি			নতুন নিয়োগ প্রদান			মন্তব্য
কর্মকর্তা	কর্মচারী	মোট	কর্মকর্তা	কর্মচারী	মোট	
-	-	-	-	-	-	-

ক.৫ শূন্য পদ পূরণে বড় রকমের কোন সমস্যা থাকলে তার বর্ণনাঃ সমস্যা নাই।

খ. ভ্রমণ/পরিদর্শন(দেশে-বিদেশে): প্রযোজ্য নয়।

ভ্রমণ/পরিদর্শন	মন্ত্রী		প্রতিমন্ত্রী		সচিব		মন্তব্য
	দেশে	বিদেশে	দেশে	বিদেশে	দেশে	বিদেশে	
উন্নয়ন প্রকল্প পরিদর্শন							
পার্বত্য চট্টগ্রামে ভ্রমণ							

খ. উপরোক্ত ভ্রমণের পর ভ্রমণ বৃত্তান্ত/পরিদর্শন প্রতিবেদন দাখিলের সংখ্যাঃ প্রযোজ্য নয়

*কোন সংলগ্নী ব্যবহার করার প্রয়োজন নাই।

(২) আইন-শৃঙ্খলা বিষয়ক(শুধু মাত্র স্বরাষ্ট্র মন্ত্রণালয়ের জন্য) : প্রযোজ্য নয়।

চলমান পাতা/২

১. অপরাধ সংক্রান্ত প্রযোজ্য নয়।

অপরাধের ধরণ	অপরাধের সংখ্যা		
	প্রতিবেদনাধীন মাস	পূর্ববর্তী মাস	পূর্ববর্তী বছরের একই মাস
১	২	৩	৪
খুন			
ধর্ষণ			
অগ্নি সংযোগ			
এসিড নিক্ষেপ			
নারী নির্যাতন			
ডাকাতি/রাহাজানি			
অস্ত্র/বিস্ফোরক			

খ) দ্রুত বিচার আইনের প্রয়োগঃ

আইন জারীর পর ক্রমপঞ্জিত মামলার সংখ্যা (আসামীর সংখ্যা)	প্রতিবেদনাধীন মাসে গ্রেপ্তারকৃত আসামীর সংখ্যা	আইন জারীর পর ক্রমপঞ্জিত গ্রেপ্তারকৃত আসামীর সংখ্যা	কোর্ট কর্তৃক নিষ্পত্তিকৃত ক্রমপঞ্জিত মামলার সংখ্যা	শাস্তি হয়েছে এমন মামলার ক্রমপঞ্জিত সংখ্যা (শাস্তিপ্ৰাপ্ত আসামীর সংখ্যা)	মন্তব্য
১	২	৩	৪	৫	৬

গ) জেলে বন্দির সংখ্যাঃ

বন্দির ধরন	বন্দির সংখ্যা			মন্তব্য
	প্রতিবেদনাধীন মাস	পূর্ববর্তী মাস	পূর্ববর্তী বছরের একই মাস	
১	২	৩	৪	৫
হাজতি				
সাজাপ্রাপ্ত কয়েদী				
ডিটেন্যু				
মোট				

(ঘ) প্রশাসনিক প্রয়োজনে কোন বিধি বিধান জরুরীভাবে প্রণয়ন বা সংশোধনের প্রয়োজন অনুভূত হলে তার বর্ণনাঃ

*পূর্ববর্তী বছরের একই মাস বলতে সকল ক্ষেত্রে প্রতিবেদনাধীন মাসের প্রতিরূপ বোঝায়।

(৬) অর্থনৈতিক (শুধুমাত্র অর্থ বিভাগের জন্য) : প্রযোজ্য নয়।

আইটেম	প্রতিবেদনাধীন মাস	পূর্ববর্তী মাস	পূর্ববর্তী বছরের একই মাস (প্রতিবেদনাধীন)	পূর্ববর্তী বছরের একই মাসের তুলনায় শতকরা বৃদ্ধি(+) বা হ্রাস(-) এর হার
১। বৈদেশিক মুদ্রার রিজার্ভ (মি: মার্কিন ডলার)				
২। প্রবাস আয় (মি: মার্কিন ডলার)				
৩। আমদানির পরিমাণ (মি: মার্কিন ডলার)				
৪। ই, পি, বি, এর তথ্যনুযায়ী রপ্তানীর পরিমাণ (মি: মার্কিন ডলার)				
৫। (ক) প্রতিবেদনাধীন মাসে রাজস্ব আদায়ের লক্ষমাত্রা (কোটি টাকায়) (খ) রাজস্ব আদায়ের পরিমাণ (কোটি টাকায়)				
৬। মোট অর্ন্তবর্তীকালীন ঋণ (কোটি টাকায়) সরকারী খাত (নীট)				
৭। ঋণপত্র খোলা (LC opening) (ক) খাদ্য শস্য [চাল ও গম] (লক্ষ টন) (খ) অন্যান্য				
৮। খাদ্য শস্যের মজুদ (লক্ষ মেঃ টন)				
৯। জাতীয় ভোক্তা মূল্য সূচক পরিবর্তনের হার (ভিত্তি ১৯৮৫-৮৬-১০০) ক) বারো মাসের গড় ভিত্তিক খ) পয়েন্ট টু পয়েন্ট ভিত্তিক				

(৪) উন্নয়ন প্রকল্প সংক্রান্তঃ

(ক) উন্নয়ন প্রকল্পের অর্থ বরাদ্দ ও ব্যয় সংক্রান্ত (অংক ও কথায়) :

(লক্ষ টাকায়)

বর্তমান অর্থবছরে এডিপিতে বরাদ্দ	প্রতিবেদনাধীন মাস পর্যন্ত ব্যয়ের পরিমাণ ও বরাদ্দের বিপরীতে ব্যয়ের শতকরা হার	প্রতিবেদনাধীন মাসে নতুন প্রকল্প অনুমোদিত হয়ে থাকলে তার তালিকা	প্রতিবেদনাধীন মাসে মন্ত্রণালয়ে এডিপি রিভিউ সভার তারিখ
১	২	৩	৪
রাজস্ব : ৪৩২১.৫৩	১৭৩৪.৮১ (৪০.১৪%)	-	
GeoUPAC প্রকল্পে: ৬৬৫.০০ (লক্ষ টাকায়)	৪৭৩.০৫ (৬৩.৫০%)	-	২৪/১১/২০১৯

(খ) প্রকল্পের অবস্থা সংক্রান্ত :

প্রতিবেদনাধীন মাসে সমাপ্ত প্রকল্পের তালিকা	প্রতিবেদনাধীন মাসে উদ্বোধনকৃত প্রকল্পের তালিকা	প্রতিবেদনাধীন মাসে চলমান প্রকল্পের কম্পোনেন্ট হিসাবে সমাপ্ত গুরুত্বপূর্ণ অবকাঠামো	আগামী দু'মাসের মধ্যে উদ্বোধন করা হবে এমন প্রকল্পের তালিকা
১	২	৩	৪
-	-	-	অনুমোদন সাপেক্ষে “বাংলাদেশে ভূমিক্ষস আপদের ভূতাত্ত্বিক অনুসন্ধান এবং ভূমিক্ষস আগাম সংকেত যন্ত্র স্থাপনের মাধ্যমে ভূমিক্ষস ঝুঁকি হ্রাসকরণ” শীর্ষক প্রকল্প বাস্তবায়নের কাজ শুরু করা। অনুমোদন সাপেক্ষে “বাংলাদেশের সমুদ্র এলাকার ভূতাত্ত্বিক বৈশিষ্ট্য নিরূপণ ও খনিজ সম্পদ অনুসন্ধান” শীর্ষক প্রকল্প বাস্তবায়নের কাজ শুরু করা।

(৫) উৎপাদন বিষয়ক (শুধুমাত্র সংশ্লিষ্ট মন্ত্রণালয়কে পূরণ করতে হবে) : প্রযোজ্য নয়

ক) কৃষি/শিল্প পণ্য,সার, জ্বালানী ইত্যাদিঃ

পণ্যের নাম	বর্তমান অর্থ বছরে উৎপাদনের লক্ষ্যমাত্রা	প্রতিবেদনাধীন মাস পর্যন্ত প্রকৃত উৎপাদন	উৎপাদনের ধারা সন্তোষজনক কিনা
১	২	৩	৪
ধান			
গম			
পাট			
আলু			
পিয়াজ			
বস্ত্র			
পাটজাত দ্রব্য			
সার (ইউরিয়া)			
লবণ			
মৎস্য			
মাংস			
গ্যাস			

খ) কোন বিশেষ সামগ্রী/সার্ভিসের উৎপাদন বা সরবরাহ মূল্যের ক্ষেত্রে বড় রকমের সমস্যা বা সংকটের আশঙ্কা করা হলে তার

সংক্ষিপ্ত বর্ণনা:

গ) বিদ্যুৎ সরবরাহ (মেগাওয়াট) :

প্রতিবেদনাধীন মাস		পূর্ববর্তী মাস		পূর্ববর্তী বছরের একই মাস	
সর্বোচ্চ চাহিদা	সর্বোচ্চ উৎপাদন	সর্বোচ্চ চাহিদা	সর্বোচ্চ উৎপাদন	সর্বোচ্চ চাহিদা	সর্বোচ্চ উৎপাদন
১	২	৩	৪	৫	৬

চলমান পাতা/৫

(ঘ) বিদ্যুতের সিস্টেম লস (শতকরা হারে) :

সংস্থার নাম	প্রতিবেদনাধীন মাসে	পূর্ববর্তী মাসে	পূর্ববর্তী বছরে একই মাস	মন্তব্য
১	২	৩	৪	৫
পিডিবি				
ডেসা				
আরইবি				

ঙ) ডেসার লোডশেডিং-এর সময়কাল (ঘন্টায়) :

প্রতিবেদনাধীন মাসে	পূর্ববর্তী মাসে	পূর্ববর্তী বছরের একই মাস

জ্বালানি তেলের সরবরাহ (মেঃ টন)

প্রতিবেদনাধীন মাস		পূর্ববর্তী মাস		পূর্ববর্তী বছরের একই মাস	
চাহিদা	সরবরাহ	চাহিদা	সরবরাহ	চাহিদা	সরবরাহ
১	২	৩	৪	৫	৬

ছ) ঢাকা-চট্টগ্রাম মেট্রো এলাকায় পানি সরবরাহ (হাজার গ্যালন)

	প্রতিবেদনাধীন মাস		পূর্ববর্তী মাস		পূর্ববর্তী বছরের একই মাস	
	চাহিদা	সরবরাহ	চাহিদা	সরবরাহ	চাহিদা	সরবরাহ
.....						
.....						
.....						
.....						
.....						
.....						
.....						
.....						
.....						
	২	৩	৪	৫	৬	৭
ঢাকা						
চট্টগ্রাম						

(৬) প্রধান প্রধান সেক্টর কর্পোরেশনসমূহের লাভ/লোকসান : প্রযোজ্য নয়

মারাত্মক লোকসানী প্রতিষ্ঠান/ইউনিটের নাম	প্রতিবেদনাধীন মাসে বিরাস্তীকৃত হয়েছে এমন মিল/কারখানার নাম	অদূর ভবিষ্যতে ব্যবস্থাপনা বা অন্য কোন বা গুরুতর সমস্যার সৃষ্টি হতে পারে এমন প্রতিষ্ঠানের নাম
১	২	৩

(৭) অডিট আপত্তি

ক) অডিট আপত্তি সংক্রান্ত তথ্য : (লক্ষ টাকায়)

মন্ত্রণালয়/ সংস্থার নাম	অডিট আপত্তির সংখ্যা	টাকার পরিমাণ	ব্রডসীটে জবাবের সংখ্যা	নিষ্পত্তি		জের	মন্তব্য
				সংখ্যা	টাকার পরিমাণ		
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮
বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর	৩৩৯	৫২২৭.১৮	৩৩৯	৩০০	১১৬৮.৫৯	৩৯	অনিষ্পন্ন টাকা ৪০৫৮.৫৯

খ) অডিট রিপোর্টে গুরুতর/বড় রকমের কোন জালিয়াতি/অর্থ আত্মসাৎ অনিয়ম ধরা পড়ে থাকলে সে সব কেসসমূহের তালিকাঃ নাই।

১. দুর্নিতি ও শৃঙ্খলা (মন্ত্রণালয় ও অধিদপ্তর/সংস্থার অনিয়মিত সংখ্যা)

মন্ত্রণালয়/অধিদপ্তর/সংস্থা সমূহে পুঞ্জীভূত মোট বিভাগীয় মামলা (প্রতিবেদনাধীন মাসের ১ম তারিখে)	প্রতিবেদনাধীন মাসে শুরু হওয়া মামলার সংখ্যা	প্রতিবেদনাধীন মাসে মামলা নিষ্পত্তির সংখ্যা			অনিষ্পত্তিকৃত বিভাগীয় মামলার সংখ্যা	বর্তমান অর্থ বছরে মোট নিষ্পত্তিকৃত মামলার সংখ্যা
		চাকরিচ্যুতি/বরখাস্ত	অন্যান্য দন্ড	অব্যাহতি		
১	২	৩	৪	৫	৬	৭

(৯) মানব সম্পদ উন্নয়ন

ক) প্রশিক্ষণ

প্রশিক্ষণের নাম	প্রশিক্ষণের মেয়াদ	উদ্যোগী সংস্থা/ এজেন্সীর নাম	মন্ত্রণালয় এবং আওতাধীন সংস্থা থেকে অংশগ্রহণকারীর সংখ্যা
১	২	৩	৪
বিদেশে :			
দেশে :			
২০১৯-২০ অর্থ বছরের উদ্ভাবনে সক্ষমতা বৃদ্ধির লক্ষ্যে দিনব্যাপী কর্মশালা	২০/০২/২০২০	পেট্রোবাংলা	২ জন
Fundamental training Course মৌলিক প্রশিক্ষণ কোর্স	০৩/০২/২০২০-২৩/০২/২০২০	আরপিএটিসি	১ জন
আর্থিক ব্যবস্থাপনা কোর্স	০৯/০২/২০২০-২০/০২/২০২০	আরপিএটিসি	১ জন
Fundamental training Course মৌলিক প্রশিক্ষণ কোর্স	১০/০২/২০২০-২৩/০২/২০২০	আরপিএটিসি	১ জন

খ) মন্ত্রণালয়/অধিদপ্তরে গত মাসে কোন ইন-হাউজ প্রশিক্ষণের আয়োজন করা হয়ে থাকলে তার বর্ণনাঃ

প্রশিক্ষণের নাম	প্রশিক্ষণের মেয়াদ	উদ্যোগী সংস্থা/ এজেন্সীর নাম	মন্ত্রণালয় এবং আওতাধীন সংস্থা থেকে অংশগ্রহণকারীর সংখ্যা
১	২	৩	৪

গ) প্রশিক্ষণ কর্মসূচীতে কর্মকর্তা/কর্মচারীদের অংশ গ্রহণ বা মনোনয়নের ক্ষেত্রে বড় রকমের কোন সমস্যা থাকলে তার বর্ণনাঃ নাই।

চলমান পাতা/৭

ঘ) মন্ত্রণালয়ে অন দা জব ট্রেনিং (OJT) এর ব্যবস্থা আছে কিনা; না থাকলে অন দা জব ট্রেনিং আয়োজন করতে বড় রকমের কোন অসুবিধা আছে কি নাঃ নাই।

ঙ) প্রতিবেদনাধীন মাসে প্রশিক্ষণের জন্য বিদেশ গমনকারী কর্মকর্তার সংখ্যাঃ নাই

১০) উল্লেখযোগ্য কার্যাবলীঃ

ক) প্রতিবেদনাধীন মাসে নতুন আইন, বিধি ও নীতি প্রণয়ন হয়ে থাকলে তার তালিকাঃ প্রযোজ্য নয়।

খ) প্রতিবেদনাধীন মাসে গুরুত্বপূর্ণ/উল্লেখযোগ্য কর্মকাণ্ডঃ

১. ২০১৯-২০ অর্থবছরে “দিনাজপুর জেলার হাকিমপুর উপজেলাধীন আলীহাট এলাকায় প্রাপ্ত লৌহের আকরিকের মজুদ ও অর্থনৈতিকভাবে গুরুত্বপূর্ণ খনিজ সম্পদ অনুসন্ধানের লক্ষ্যে একটি অনুসন্ধান কূপ খনন” (জিডিএইচ ৭৪/১৯) শীর্ষক কর্মসূচি ১ লা জানুয়ারী, ২০২০ তারিখে শুরু হয়ে ২৮ ফেব্রুয়ারী, ২০২০ তারিখ সমাপ্ত হয়। উক্ত কূপে ২১৫০ ফুট খনন সম্পন্ন করে সমাপ্ত ঘোষণা করা হয়। জিডিএইচ ৭৪/১৯ শীর্ষক কর্মসূচি থেকে প্রাপ্ত ১০ টি নমুনা এক্স আরএফ বিশ্লেষণের জন্য বৈশ্বৈশিক রসায়ন শাখায় প্রেরণ করা হয়েছে।
২. ২০১৯-২০ অর্থবছরে “দিনাজপুর জেলার হাকিমপুর উপজেলাধীন আলীহাট এলাকায় প্রাপ্ত লৌহের আকরিকের মজুদ ও অর্থনৈতিকভাবে গুরুত্বপূর্ণ খনিজ সম্পদ অনুসন্ধানের লক্ষ্যে একটি অনুসন্ধান কূপ খনন” (জিডিএইচ ৭৫/২০) শীর্ষক কর্মসূচির সরেজমিন কাজের যাবতীয় প্রস্তুতি চলছে।
৩. ২০১৯-২০২০ অর্থবছরের বহিরঞ্জন কর্মসূচির আওতায় বাংলাদেশের খুলনা জেলার অন্তর্গত তেরখাদা ও দিঘলিয়া উপজেলা এবং খুলনা সদর (খানজাহান আলী, খালিশপুর, সোনাডাঙ্গা, দৌলতপুর, কোতয়ালী)-এর ভূমিরূপের বৈশিষ্ট্য সমূহ এবং আনুষঙ্গিক উপকূলবর্তী দুর্যোগসমূহ নির্ধারণের লক্ষ্যে উপকূলীয় ভূতাত্ত্বিক ও ভূপ্রাকৃতিক মানচিত্রায়ন” শীর্ষক বহিরঞ্জন কর্মসূচি বাস্তবায়নের লক্ষ্যে কর্মকর্তাগণ বহিরঞ্জনে অবস্থান করছেন। বহিরঞ্জন হতে এসপিটি বোরিং-এর মাধ্যমে ১০০ ফুট গভীরতা হতে প্রতি ৫ ফুট অন্তর অন্তর নমুনা সংগ্রহ করা হয় এবং ১৫টি এসপিটি সম্পন্ন করা হয় এবং মোট ৩০০⁺ নমুনা সংগ্রহ করা হয়। দেশীয় চপিং পদ্ধতির মাধ্যমে ৫টি কূপ খননের দ্বারা ২৬০ হতে ২৭০ ফুট গভীরতা থেকে ৬৬টি নমুনা সংগ্রহ করা হয়। বহিরঞ্জনে ২০টি ভিন্ন ভিন্ন স্থান হতে ভূ-উপরোস্থ এবং ভূগর্ভস্থ পানির মোট ৩৬টি নমুনার ভৌত রাসায়নিক গুণাগুণ পরীক্ষা করা হয়। বহিরঞ্জন হতে সংগৃহীত ৩৩টি কর্দম নমুনার বাস্ক ঘণত্ব (ডেনসিটি) নির্ণয় করা হয়।
৪. ২০১৯-২০২০ অর্থবছরের কর্মসূচির আওতায় “বাংলাদেশ জাতীয় হারবেরিয়াম থেকে সংগৃহীত সমসাময়িক শুকনো ফুলের নমুনার পোলেন ক্যাটালগ” শীর্ষক কর্মসূচির বহিরঞ্জন কর্মসূচির আওতায় সংগৃহীত নমুনার বাছাইকরণ চলছে।
৫. চট্টগ্রাম সদর ও তার পার্শ্ববর্তী এলাকায় “বঙ্গোপসাগরের পূর্ব উপকূলে ফোরামিনিফেরার উপর জাহাজ ভাঙ্গা হতে নির্গত দূষনের প্রভাব নির্ণয়” শীর্ষক কর্মসূচির আওতায় বিশটি (২০) নমুনার এবং চট্টগ্রাম সদর এলাকায় “বাংলাদেশের তৈল ও গ্যাস ক্ষেত্রের ধারক শিলাসমূহ এর উপর পোলেন জীবাশ্মের তুলনামূলক বিশ্লেষণ” শীর্ষক কর্মসূচির আওতায় আটটি (২৮) নমুনা প্রস্তুতকরণ সম্পন্ন করে মাইক্রোস্কোপে পর্যবেক্ষণের কাজ চলছে।
৬. ২০১৯-২০ অর্থ বছরের রাজস্ব বাজেটের আওতায় “বান্দরবান জেলার লামা, আলীকদম, থানচি উপজেলার টারশিয়ারী পাহাড়সমূহের পলল ও শিলার মণিকতাত্ত্বিক বিশ্লেষণ” শীর্ষক বহিরঞ্জন কর্মসূচি বাস্তবায়ন করা হয়।
৭. ২০১৯-২০ অর্থবছরের রাজস্ব বাজেটের আওতায় “টাঙ্গাইল জেলার মধুপুর ও ঘাটাইল উপজেলার প্লাইস্টোসিন সোপানসমূহের পললের মণিকতাত্ত্বিক বিশ্লেষণ” শীর্ষক বহিরঞ্জন কর্মসূচির প্রস্তুতিমূলক কাজ চলছে।
৮. ভূতাত্ত্বিক, ভূপ্রকৌশল ও নদী গতিবিদ্যা বিশ্লেষণের মাধ্যমে শরীয়তপুরের নড়িয়া উপজেলার ভাঙনপ্রবণ পদ্মা নদীর ভাঙনের কারণ অনুসন্ধানসহ ঐ অঞ্চলের দুর্যোগ মানচিত্রায়ণ শীর্ষক কর্মসূচির মাধ্যমে ১৫ টি ৩০মি. এসপিটি বোরহোল এবং ১৬টি অগার কূপ (৩-৪মি.) পদ্মা নদীর ভাঙন এলাকার তথ্য উপাত্ত এবং নদীর ব্যাথেমিট্রিক উপাত্ত, ২ টি (৭০০-৮০০ মি.) গভীর রোটরি বোরহোলের উপাত্ত এবং ৩টি সেকশনের পললের গঠন সম্পর্কিত ভূতাত্ত্বিক তথ্য সংগ্রহ করা হয়।
৯. “টাইপাইনবাবগঞ্জ জেলার শিবগঞ্জ উপজেলা এলাকায় ±৭০ মিটার গভীরতা পর্যন্ত ভূগর্ভস্থ পানি ও পললের ভূ-রাসায়নিক বিশ্লেষণের মাধ্যমে পানির গুণগতমান, পরিবেশ মূল্যায়ন এবং ভূ-রাসায়নিক মানচিত্র প্রস্তুতকরণ” শীর্ষক বহিরঞ্জন সমাপ্ত হয়েছে।

প্রতিবেদন ও প্রবন্ধ প্রণয়নঃ

1. চট্টগ্রাম সদর ও তার পাশ্ববর্তী এলাকায় “বজ্রোপসাগরের পূর্ব উপকূলে ফোরামিনিফেরার উপর জাহাজ ভাঙ্গা হতে নির্গত দূষনের প্রভাব নির্ণয়” এবং চট্টগ্রাম সদর এলাকায় “বাংলাদেশের তৈল ও গ্যাস ক্ষেত্রের ধারক শিলাসমূহ এর উপর পোলেন জীবাশ্মের তুলনামূলক বিশ্লেষণ” শীর্ষক কর্মসূচির প্রতিবেদন তৈরির জন্য গবেষণাগারের কাজ ২০% সম্পন্ন হয়েছে।
2. “দিনাজপুর জেলার পার্বতীপুর উপজেলা এলাকায় বড়পুকুরিয়া কয়লা খনি ও তাপবিদ্যুৎ কেন্দ্রের পরিবেশগত প্রভাব নির্ণয়” শীর্ষক বহিরঞ্জন কর্মসূচি সম্পন্ন করে প্রতিবেদন প্রণয়নের কাজ ৬২% সম্পন্ন হয়েছে।
3. “নরসিংদী জেলার পলাশ উপজেলা ও নারায়নগঞ্জ জেলার শীতলক্ষ্যা নদী ও এর তীরবর্তী এলাকায় শিল্পায়নের ভূ-রাসায়নিক প্রভাব নির্ণয়” শীর্ষক বহিরঞ্জন কর্মসূচি সম্পন্ন করে প্রতিবেদন প্রণয়নের কাজ ২৭% সম্পন্ন হয়েছে।
4. “বাংলাদেশের রক্তবাজার জেলার টেকনাফ ও উখিয়া উপজেলার শরণার্থী শিবির (বালুখালী, কুতুপালং, নয়াপাড়া, চাকমারকুল) ও পার্শ্ববর্তী এলাকার ভূমিক্ষস জোনিং মানচিত্রায়ণ এবং ভূতাত্ত্বিক পরিবেশ বিশ্লেষণ এর মাধ্যমে টেকসই ভূমি ব্যবহার পরিকল্পনা প্রণয়ন” শীর্ষক কর্মসূচির প্রতিবেদন তৈরির কাজ ১০০% সম্পন্ন হয়েছে।
5. “ফরিদপুর জেলার সদর উপজেলা এলাকায় ± ৫০ মিটার গভীরতার ভূ-গর্ভস্থ পানি ও পললের রাসায়নিক বিশ্লেষণের মাধ্যমে পানির গুনগতমান ও পরিবেশ মূল্যায়ণ করণ” শীর্ষক বহিরঞ্জন কর্মসূচি সম্পন্ন হয়েছে। প্রতিবেদন প্রণয়নের কাজ ৬৫% সমাপ্ত হয়েছে।
6. “বিভিন্ন সময়ের দূর-অনুধাবন তথ্য ব্যবহারের মাধ্যমে সিরাজগঞ্জ জেলার কাজিপুর উপজেলায় প্রবাহিত যমুনা নদীর গতিপথের পরিবর্তন ও মরফোডাইনামিক্স নির্ধারণ এবং ভূ-প্রাকৃতিক মানচিত্রায়ণ” শীর্ষক বহিরঞ্জন কর্মসূচির পূর্ণাঙ্গ প্রতিবেদন কর্তৃপক্ষের নিকট পেশ করা হয়েছে।
7. নওগাঁ ও বগুড়া জেলার অন্তর্গত নওগাঁ সদর, আদমদিঘী, রাণীনগর ও তদসংলগ্ন এলাকায় আঞ্চলিক অভিকর্ষীয় ও চুম্বকীয় জরিপ এর প্রাথমিক প্রতিবেদন প্রণয়নের কাজ চলছে।

নমুনা বিশ্লেষণ :

অত্র অধিদপ্তরের রাসায়নিক গবেষণাগারে ৩১ জানুয়ারী, ২০২০ পর্যন্ত ৬৪৬ টি নমুনা বিশ্লেষণের জন্য জমা ছিল। এ ছাড়া চলতি মাসে কোন নমুনা গৃহীত হয় নাই। চলতি মাসে কোন নমুনা বিশ্লেষণ করা হয়নি। ২৯ ফেব্রুয়ারী, ২০২০ পর্যন্ত ৬৪৬ টি নমুনা বিশ্লেষণের জন্য জমা আছে।

গ) আগামী দুই মাসে সম্পাদিত গুরুত্বপূর্ণ কাজের তালিকা :

- অনুমোদন সাপেক্ষে “বাংলাদেশে ভূমিক্ষস আপদের ভূতাত্ত্বিক অনুসন্ধান এবং ভূমিক্ষস আগাম সংকেত যন্ত্র স্থাপনের মাধ্যমে ভূমিক্ষস ঝুঁকি হ্রাসকরণ” শীর্ষক প্রকল্প বাস্তবায়নের কাজ শুরু করা।
- অনুমোদন সাপেক্ষে “বাংলাদেশের সমুদ্র এলাকার ভূতাত্ত্বিক বৈশিষ্ট্য নিরূপণ ও খনিজ সম্পদ অনুসন্ধান” শীর্ষক প্রকল্প বাস্তবায়নের কাজ শুরু করা।

ঘ) আগামী দুই মাসে বড় রকমের কোন সমস্যা/সংকটের আশংকা করা হলে তার বিবরণঃ নাই।


০৪.০৪.২০২০
মুজিব কুমার প্রামানিক
গবেষণা অফিসার
বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর
জ্বালানী ও খনিজ সম্পদ বিভাগ
ঢাকা।