

14



भारत सरकार

GOVERNMENT OF INDIA

पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय

के

अनुदानों की ब्यौरेवार मांगे

DETAILED

DEMANDS FOR GRANTS

OF

MINISTRY OF EARTH SCIENCES

FOR

2021-22

अनुदानोंकीब्यौरेवारमांगे2021-22/ Detailed Demands for Grants2021-22
मांगसंख्या23/Demand No. 23
पृथ्वीविज्ञानमंत्रालय /Ministry of Earth Sciences

क्रमसं. / SL. NO.	विषयसूची /TABLE OF CONTENTS विवरण / PARTICULARS	पृष्ठसंख्या / PAGE No.
1	अनुदानब्यौरेवारमांगे 2021-22 / Detailed Demands for Grants 2021-22	1-17
2	स्थापनाकीअनुमानितसंख्याऔरउसकेलिएप्रावधान / Estimated Strength of Establishment and Provision therefor	18-21
3	बाहरसेसहायताप्राप्तपरियोजनाओपरव्ययकेलिएपरियोजनावारप्रावधान / Project-wise provision for Expenditure on Externally Aided projects	22
4	बजटअनुमान 2021-22 में ₹ 25 लाखऔरउससेअधिककीलागतवाले व्यय(केंद्र प्रायोजित और केंद्रीय क्षेत्र योजनाओं के अलावा अन्य) केप्रमुखब्यौरेदर्शाताविवरण / Statement showing Broad details of Expenditure (other than Centrally Sponsored and Central Sector Schemes) provisions costing ₹ 25 lakhs and above in Budget Estimates 2021-22	23
5	गैरसरकारीनिकायोमेंअनुदानसहायताकेभुगतानकेलिएबजटअनुमान2021-22मेंव्यवस्थाओंकेब्यौरे / Details of provision in BE 2021-22 for payments of Grants-in-Aid to Non-Government Bodies	24-25
6	कार्यअनुबंध ₹ 5 करोड़अथवाइससेअधिकलागतवालेअलग-अलगकार्योंकाब्यौरा / Works Annexure- Details of Individual works costing ₹ 5 Crore or above	26
7	सार्वजनिकक्षेत्रकेउपक्रमोंऔरविभागीयउपक्रमोंकीपरियोजनाओंकेसंशोधितलागतअनुमानदर्शाताविवरण / Statement showing Revised Cost Estimates of Projects of Public Sector Undertakings and Departmental Undertakings	27
8	₹ पाँचलाखसेअधिकमूल्यकीसरकारीसंपत्तिकेब्यौरेजिन्हे 2021-22में गैरसरकारीनिकायोंकोहस्तांतरितकरना/ उपहारकेरूपमेंदेनाप्रस्तावितहै / Particulars of Government property of value exceeding ₹5 lakhs proposed to be transferred / gifted to Non-Government Bodies in 2021-22	28
9	बजटअनुमान 2021-22 मेंकिएगएप्रावधानकेअनुसारअंतरराष्ट्रीयनिकायोंकेलिएअंशदानदर्शातापरिशिष्टकासंक्षिप्तविवरण / Statement showing the Contributions to International Bodies provided for in the Budget Estimates 2021-22	29-31
10	31 मार्च 2020 कोकेंद्रसरकारद्वारादीगयीगारंटीतथाबकायागारंटीदशनिवालाविवरण / Statement showing Guarantees given by the Central Govt. and outstanding as on 31-03-2020	32
11	वर्ष 2019-20 केदौराननिजीसंस्थाओ/संगठनो/व्यक्तियोंकोस्वीकृत ₹ 5 लाख (आवर्ती) अथवा ₹ 10 लाख (अनावर्ती) सेअधिककीसहायताअनुदानदशनिवालाविवरण / Statement showing Grants-in-Aid exceeding ₹ 5 lakh (Recurring) or ₹ 10 lakh (Non-recurring) sanctioned to Private Institutions/Organizations/ Individuals during the year 2019-20	33
12	भारतकीसंचितनिधिसेप्रतिवर्ष ₹ 10 लाखसेअधिककाअनुदानप्राप्तअनुदानग्राहीनिकायोंकेलिएधनकेस्रोतकाब्यौरा / Statement showing the source of funds for Grantee Bodies receiving Grants of over ₹ 10 lakh per year from Consolidated Fund of India	34
13	नईसेवा/सेवाकानएसाधन" केब्यौरेजिसकेलिएबजटअनुमान 2021-22 मेंप्रावधानकियागयाहै / Particulars of New Service/New Instrument of Service for which provision is made in the Budget Estimates 2021-22	35
14	वस्तुशीर्षवारप्रावधानदशनिवालाविवरण / Statement showing Object Head-Wise Details	36
15	केंद्रसरकारमेंनकदप्रबंधनप्रणाली - 2021-22 / Cash Management System in Central Government -2021-22	37

मांग संख्या 23 - पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय
Demand No. 23 - Ministry of Earth Science

अनुदानों की ब्यौरेवार मांगें 2021-22
Detailed Demands for Grants 2021-22

	राजस्व/ Revenue	पूंजी/ Capital	कुल/ Total
भारित Charged:	0	0	0
स्वीकृत Voted	17386900	1630000	19016900

(₹ हज़ारों में / ₹ in thousands)					
वास्तविक	बजट अनुमान	संशोधित अनुमान			बजट अनुमान
ACTUALS	BUDGET ESTIMATES	REVISED ESTIMATES		HEADS/शीर्ष	BUDGET ESTIMATES
2019-20	2020-21	2020-21			2021-22
कुल	कुल	कुल			कुल
Total	Total	Total			Total
			राजस्व भाग		REVENUE SECTION
			सचिवालय आर्थिक सेवाएं (मुख्य-शीर्ष)	3451	Secretariat Economic Services (Major Head)
			सचिवालय (लघु-शीर्ष)	00.090	Secretariat (Minor Head)
			पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय (मुख्यालय) (उप-शीर्ष)	17	Ministry of Earth Sciences (HQ)(Sub Head)
			स्थापना (विस्तृत-शीर्ष)	17.01	Establishment (Detailed Head)
168636	200000	167600	वेतन	17.01.01	Salaries 190000
0	25	0	मजदूरी	17.01.02	Wages 25
4	100	0	समयोपरि भत्ता	17.01.03	Overtime Allowance 50
1827	2500	765	चिकित्सा उपचार	17.01.06	Medical Treatment 3000
17352	26875	1162	अन्तर्देशीय यात्रा व्यय	17.01.11	Domestic Travel Expenses 10000
12797	27500	5807	विदेश यात्रा व्यय	17.01.12	Foreign Travel Expenses 10000
65852	58300	57733	कार्यालय व्यय	17.01.13	Office Expenses 65000
5740	6000	0	किराया दरें व कर	17.01.14	Rent Rate and Taxes 6000
13	100	0	प्रकाशन	17.01.16	Publication 10
5794	6000	3926	अन्य प्रशासनिक व्यय	17.01.20	Other Administrative Expenses 6000
0	10000	13200	आपूर्ति और सामग्री	17.01.21	Supplies and Materials 9315
0	0	0	विज्ञापन एवं प्रचार	17.01.26	Advt.and Publicity 5000
0	500	20500	लघु कार्य	17.01.27	Minor Works 500
11686	500	12154	व्यावसायिक सेवाएं	17.01.28	Professional Services 13500
0	100	0	अन्य प्रभार	17.01.50	Other Charges 100
289701	338500	282847	स्थापना (विस्तृत-शीर्ष)	कुल/Total (01)	Establishment (Detailed Head) 318500
			स्वच्छता कार्य योजना (विस्तृत-शीर्ष)	17.96	Swachhta Action Plan (Detailed Head)
5806	6500	6150	कार्यालय व्यय	17.96.13	Office Expenses 6500
5806	6500	6150	स्वच्छता कार्य योजना (विस्तृत-शीर्ष)	कुल/Total (96)	Swachhta Action Plan (Detailed Head) 6500
			सूचना प्रौद्योगिकी (विस्तृत-शीर्ष)	17.99	Information Technology (Detailed Head)
822	5000	3603	कार्यालय व्यय	17.99.13	Office Expenses 5000
822	5000	3603	सूचना प्रौद्योगिकी (विस्तृत-शीर्ष)	कुल/Total (99)	Information Technology (Detailed Head) 5000
296329	350000	292600	पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय (मुख्यालय) (उप-शीर्ष)	कुल/Total (17)	Ministry of Earth Sciences Headquarter (Sub Head) 330000

वास्तविक	बजट अनुमान	संशोधित अनुमान			बजट अनुमान
ACTUALS	BUDGET ESTIMATES	REVISED ESTIMATES		HEADS/शीर्ष	BUDGET ESTIMATES
2019-20	2020-21	2020-21			2021-22
कुल	कुल	कुल			कुल
Total	Total	Total			Total
			सचिवालय आर्थिक सेवाएं (मुख्य-शीर्ष)	मुख्य-शीर्ष (MH) - 3451 जारी (Contd)	Secretariat Economic Services (Major Head)
			विभागीय लेखा संस्थान (उप-शीर्ष)	69	Departmental Accounting Organization (Sub Head)
			स्थापना (विस्तृत-शीर्ष)	69.01	Establishment (Detailed Head)
57416	75000	54000	वेतन	69.01.01	Salaries 75000
0	0	0	मजदूरी	69.01.02	Wages 0
825	850	850	चिकित्सा उपचार	69.01.06	Medical Treatment 850
2160	2250	950	अन्तर्देशीय यात्रा व्यय	69.01.11	Domestic Travel Expenses 1800
0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	69.01.12	Foreign Travel Expenses 0
1994	3000	2200	कार्यालय व्यय	69.01.13	Office Expenses 3150
97	100	50	प्रकाशन	69.01.16	Publication 100
506	600	150	अन्य प्रशासनिक व्यय	69.01.20	Other Administrative Expenses 600
6957	7000	7000	व्यवसायिक सेवाएं	69.01.28	Professional Services 7150
69955	88800	65200	स्थापना (विस्तृत-शीर्ष)	कुल/Total (01)	Establishment (Detailed Head) 88650
			सूचना प्रौद्योगिकी (विस्तृत-शीर्ष)	69.99	Information Technology (Detailed Head)
1199	1200	800	कार्यालय व्यय	69.99.13	Office Expenses 1350
1199	1200	800	सूचना प्रौद्योगिकी (विस्तृत-शीर्ष)	कुल/Total (99)	Information Technology (Detailed Head) 1350
71154	90000	66000	विभागीय लेखा संस्थान (उप-शीर्ष)	कुल/Total (69)	Departmental Accounting Organization (Sub Head) 90000
367483	440000	358600	सचिवालय (लघु-शीर्ष)	कुल/Total (090)	Secretariat (Minor Head) 420000
367483	440000	358600	सचिवालय आर्थिक सेवाएं (मुख्य-शीर्ष)	कुल/ Total (3451)	Secretariat Economic Services (Major Head) 420000

(₹ हज़ारों में / ₹ in thousands)

वास्तविक	बजट अनुमान	संशोधित अनुमान				बजट अनुमान
ACTUALS	BUDGET ESTIMATES	REVISED ESTIMATES		HEADS/शीर्ष		BUDGET ESTIMATES
2019-20	2020-21	2020-21				2021-22
कुल	कुल	कुल				कुल
Total	Total	Total				Total
			समुद्र वैज्ञानिक अनुसंधान (मुख्य-शीर्ष)	3403	Oceanographic Research (Major Head)	
			अनुसंधान एवं विकास (लघु-शीर्ष)	00.004	Research and Development (Minor Head)	
			स्वायत्तशासी निकायों को सहायता (उप-शीर्ष)	05	Assistance to Autonomous Bodies (Sub-Head)	
			भारतीय राष्ट्रीय महासागर सूचना सेवा केंद्र (इंकाईस) (विस्तृत-शीर्ष)	05.01	Indian National Centre for Ocean Information Services (INCOIS) (Detailed Head)	
83000	100000	90000	सामान्य सहायता अनुदान	05.01.31	Grants-in-Aid General	100000
5000	10000	0	पूँजी परिसंपत्तियों के सृजन के लिए अनुदान	05.01.35	Grants for Creation of Capital Assets	5000
130000	155000	136000	वेतन सहायता अनुदान	05.01.36	Grants-in-Aid Salaries	140000
218000	265000	226000	भारतीय राष्ट्रीय महासागर सूचना सेवा केंद्र (इंकाईस) (विस्तृत-शीर्ष)	कुल/Total (01)	Indian National Centre for Ocean Information Services (INCOIS) (Detailed Head)	245000
			राष्ट्रीय समुद्र प्रौद्योगिकी संस्थान (एनआईओटी) (विस्तृत-शीर्ष)	05.02	National Institute of Ocean Technology (NIOT) (Detailed Head)	
89980	130000	110000	सामान्य सहायता अनुदान	05.02.31	Grants-in-Aid General	130000
10000	45100	0	पूँजी परिसंपत्तियों के सृजन के लिए अनुदान	05.02.35	Grants for Creation of Capital Assets	30000
407780	340000	320000	वेतन सहायता अनुदान	05.02.36	Grants-in-Aid Salaries	332500
507760	515100	430000	राष्ट्रीय समुद्र प्रौद्योगिकी संस्थान (एनआईओटी) (विस्तृत-शीर्ष)	कुल/Total (02)	National Institute of Ocean Technology (NIOT) (Detailed Head)	492500
			राष्ट्रीय ध्रुवीय एवं महासागर अनुसंधान केंद्र (एनसीपीओआर) (विस्तृत-शीर्ष)	05.05	National Centre for Polar and Ocean Research (NCPOR) (Detailed Head)	
40000	70000	59700	सामान्य सहायता अनुदान	05.05.31	Grants-in-Aid General	70000
5000	30000	2500	पूँजी परिसंपत्तियों के सृजन के लिए अनुदान	05.05.35	Grants for Creation of Capital Assets	10000
145000	147900	155000	वेतन सहायता अनुदान	05.05.36	Grants-in-Aid Salaries	160000
190000	247900	217200	राष्ट्रीय ध्रुवीय एवं महासागर अनुसंधान केंद्र (एनसीपीओआर) (विस्तृत-शीर्ष)	कुल/Total (05)	National Centre for Polar and Ocean Research (NCPOR) (Detailed Head)	240000
915760	1028000	873200	स्वायत्तशासी निकायों को सहायता (उप-शीर्ष)	कुल/Total (05)	Assistance to Autonomous Bodies (Sub-Head)	977500
915760	1028000	873200	अनुसंधान एवं विकास (लघु-शीर्ष)	कुल/Total (004)	Research and Development (Minor Head)	977500

वास्तविक	बजट अनुमान	संशोधित अनुमान		HEADS/शीर्ष		बजट अनुमान
ACTUALS	BUDGET ESTIMATES	REVISED ESTIMATES				BUDGET ESTIMATES
2019-20	2020-21	2020-21				2021-22
कुल	कुल	कुल				कुल
Total	Total	Total				Total
			समुद्र वैज्ञानिक अनुसंधान (मुख्य-शीर्ष)	मुख्यशीर्ष (MH) 3403 जारी (Contd)	Oceanographic Research (Major Head)	
			समुद्र वैज्ञानिक सर्वेक्षण (लघु-शीर्ष)	00.101	Oceanographic Survey (Minor Head)	
			समुद्री संजीव संसाधन(एम एल आर) और समुद्र मत्स्यिकी वैज्ञानिक अनुसंधान जलयान (एफ ओ आर वी) (उप-शीर्ष)	02	Marine Living Resources(MLR) and Fishery Oceanographic Research Vessel (FORV) (Sub Head)	
296071	350000	90000	अन्य अनुबंधीय सेवाएं	02.00.30	Other Contractual Services	250000
296071	350000	90000	समुद्री संजीव संसाधन (एम एल आर) और समुद्र मत्स्यिकी वैज्ञानिक अनुसंधान जलयान (एफ ओ आर वी) (उप-शीर्ष)	कुल/Total (02)	Marine Living Resources (MLR) and Fishery Oceanographic Research Vessel (FORV) (Sub Head)	250000
			समुद्री सेवाएं, मॉडलिंग, अनुप्रयोग, संसाधन और प्रौद्योगिकी (ओ-स्मार्ट)	10	Ocean Services, Modelling, Application, Resources and Technology (O-SMART)	
75049	127310	83223	वेतन	10.00.01	Salaries	85000
0	630	100	मजदूरी	10.00.02	Wages	300
0	410	0	समयोपरि भत्ता	10.00.03	Overtime Allowance	100
228	3150	1945	चिकित्सा उपचार	10.00.06	Medical Treatment	2400
9411	16200	2121	अन्तर्देशीय यात्रा व्यय	10.00.11	Domestic Travel Expenses	11000
1222	5300	1050	विदेश यात्रा व्यय	10.00.12	Foreign Travel Expenses	2500
35232	56500	39625	कार्यालय व्यय	10.00.13	Office Expenses	64600
96	10800	10300	किराया दरें व कर	10.00.14	Rent Rate and Taxes	500
128	2230	914	प्रकाशन	10.00.16	Publication	1200
2532	6000	433	अन्य प्रशासनिक व्यय	10.00.20	Other Administrative Expenses	1200
41202	83600	30883	आपूर्ति और सामग्री	10.00.21	Supplies and Materials	47500
452	2980	705	व्यवसायिक सेवाएं	10.00.28	Professional Services	1200
85817	164000	82534	अन्य अनुबंधीय सेवाएं	10.00.30	Other Contractual Services	116000
3087802	4429190	2012172	सामान्य सहायता अनुदान	10.00.31	Grants-in-Aid General	3834700
57113	41700	38995	अशदान	10.00.32	Contributions	43500
846505	550000	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन के लिए अनुदान	10.00.35	Grants for Creation of Capital Assets	0
4242789	5500000	2305000	समुद्री सेवाएं, मॉडलिंग, अनुप्रयोग, संसाधन और प्रौद्योगिकी (ओ-स्मार्ट) (उप-शीर्ष)	कुल/Total (10)	Ocean Services, Modelling, Application, Resources and Technology (O-SMART) (Sub Head)	4211700
4538860	5850000	2395000	समुद्र वैज्ञानिक सर्वेक्षण (लघु-शीर्ष)	कुल/Total (101)	Oceanographic Survey (Minor Head)	4461700

वास्तविक	बजट अनुमान	संशोधित अनुमान				बजट अनुमान
ACTUALS	BUDGET ESTIMATES	REVISED ESTIMATES		HEADS/शीर्ष		BUDGET ESTIMATES
2019-20	2020-21	2020-21				2021-22
कुल	कुल	कुल				कुल
Total	Total	Total				Total
			समुद्र वैज्ञानिक अनुसंधान (मुख्य-शीर्ष)	मुख्यशीर्ष (MH) 3403 जारी (Contd)	Oceanographic Research (Major Head)	
			अंटार्कटिक अनुसंधान (लघु-शीर्ष)	3403.00.102	Antarctic Research (Minor Head)	
			ध्रुवीय विज्ञान हिमांकमंडल (उप-शीर्ष)	06	Polar Science and Cryosphere (PACER) (Sub Head)	
875000	1050000	989000	सामान्य सहायता अनुदान	06.00.31	Grants-in-Aid General	989000
4767	5000	5000	अंशदान	06.00.32	Contributions	5000
220000	195000	106000	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन के लिए अनुदान	06.00.35	Grants for Creation of Capital Assets	156000
1099767	1250000	1100000	ध्रुवीय विज्ञान हिमांकमंडल (उप-शीर्ष)	कुल/Total (06)	Polar Science and Cryosphere (PACER) (Sub Head)	1150000
1099767	1250000	1100000	अंटार्कटिक अनुसंधान (लघु-शीर्ष)	कुल/Total (102)	Antarctic Research (Minor Head)	1150000
6554387	8128000	4368200	समुद्र वैज्ञानिक अनुसंधान (मुख्य-शीर्ष)	कुल/Total (3403)	Oceanographic Research (Major Head)	6589200
			अन्य वैज्ञानिक अनुसंधान (मुख्य-शीर्ष)	3425	Other Scientific Research (Major Head)	
			अन्य (उप-मुख्य शीर्ष)	60	Others (Sub Major Head)	
			अन्य वैज्ञानिक निकायों को सहायता (लघु-शीर्ष)	60.200	Assistance to Other Scientific Bodies (Minor Head)	
			अनुसंधान शिक्षा, प्रशिक्षण और बाहरी कार्यक्रम (उप-शीर्ष)	52	Research, Education and Training Outreach (REACHOUT) (Sub Head)	
1117	2500	50	अन्तर्देशीय यात्रा व्यय	52.00.11	Domestic Travel Expenses	2500
0	500	0	विदेश यात्रा व्यय	52.00.12	Foreign Travel Expenses	1000
14283	20000	12500	कार्यालय व्यय	52.00.13	Office Expenses	12500
623	1500	1000	अन्य प्रशासनिक व्यय	52.00.20	Other Administrative Expenses	1500

वास्तविक	बजट अनुमान	संशोधित अनुमान				बजट अनुमान
ACTUALS	BUDGET ESTIMATES	REVISED ESTIMATES		HEADS/शीर्ष		BUDGET ESTIMATES
2019-20	2020-21	2020-21				2021-22
कुल	कुल	कुल				कुल
Total	Total	Total				Total
			अन्य वैज्ञानिक अनुसंधान (मुख्य-शीर्ष)	मुख्य-शीर्ष (MH) - 3425 जारी(Contd)	Other Scientific Research (Major Head)	
92822	100000	72500	आपूर्ति और सामग्री	52.00.21	Supplies and Materials	80000
3498	5000	5200	विज्ञापन एवं प्रचार	52.00.26	Advt. and Publicity	5000
9865	21000	20000	व्यवसायिक सेवाएं	52.00.28	Professional Services	25000
11127	20000	15000	अन्य अनुबंधीय सेवाएं	52.00.30	Other Contractual Services	17500
304819	454500	75750	सामान्य सहायता अनुदान	52.00.31	Grants-in-Aid General	250000
52795	60000	60000	अंशदान	52.00.32	Contributions	60000
124148	150000	65500	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन के लिए अनुदान	52.00.35	Grants for Creation of Capital Assets	130000
11906	15000	22500	अन्य प्रभार	52.00.50	Other Charges	15000
627003	850000	350000	अनुसंधान शिक्षा, प्रशिक्षण और बाहरी कार्यक्रम (उप-शीर्ष)	कुल/Total (52)	Research, Education and Training Outreach (REACHOUT) (Sub Head)	600000
627003	850000	350000	अन्य वैज्ञानिक निकायों को सहायता (लघु-शीर्ष)	कुल/Total (200)	Assistance to Other Scientific Bodies (Minor Head)	600000
			अन्य स्कीमें (लघु-शीर्ष)	3425.60.600	Other Schemes (Minor Head)	
			राष्ट्रीय मध्यम अवधि मौसम पूर्वानुमान केन्द्र (उप-शीर्ष)	01	National Centre for Medium Range Weather Forecasting (Sub-Head)	
			संख्यात्मक मौसम मॉडलिंग अनुसंधान और पूर्वानुमान (विस्तृत-शीर्ष)	01.01	Numerical Weather Modelling Research and Forecasting (Detailed Head)	
88344	117000	88000	वेतन	01.01.01	Salaries	107000
0	0	0	समयोपरि भत्ता	01.01.03	Overtime Allowance	0
351	1000	600	चिकित्सा उपचार	01.01.06	Medical Treatment	1200

वास्तविक	बजट अनुमान	संशोधित अनुमान				बजट अनुमान
ACTUALS	BUDGET ESTIMATES	REVISED ESTIMATES		HEADS/शीर्ष		BUDGET ESTIMATES
2019-20	2020-21	2020-21				2021-22
कुल	कुल	कुल				कुल
Total	Total	Total				Total
			अन्य वैज्ञानिक अनुसंधान (मुख्य-शीर्ष)	मुख्य-शीर्ष (MH) - 3425 जारी(Contd)	Other Scientific Research (Major Head)	
1752	1800	800	अन्तर्देशीय यात्रा व्यय	01.01.11	Domestic Travel Expenses	1500
686	800	200	विदेश यात्रा व्यय	01.01.12	Foreign Travel Expenses	500
7829	9000	15000	कार्यालय व्यय	01.01.13	Office Expenses	15000
635	800	800	लघु कार्य	01.01.27	Minor Works	800
99597	130400	105400	संख्यात्मक मौसम मॉडलिंग अनुसंधान और पूर्वानुमान (विस्तृत-शीर्ष)	कुल/Total (01)	Numerical Weather Modelling Research & Forecasting (Detailed Head)	126000
			सूचना प्रौद्योगिकी (विस्तृत-शीर्ष)	01.99	Information Technology (Detailed Head)	
23	1600	600	कार्यालय व्यय	01.99.13	Office Expenses	2000
23	1600	600	सूचना प्रौद्योगिकी (विस्तृत-शीर्ष)	कुल/Total (99)	Information Technology (Detailed Head)	2000
99620	132000	106000	राष्ट्रीय मध्यम अवधि मौसम पूर्वानुमान केन्द्र (उप-शीर्ष)	कुल/Total (01)	National Centre for Medium Range Weather Forecasting (NCMRWF) (Sub Head)	128000
99620	132000	106000	अन्य स्कीमें (लघु-शीर्ष)	कुल/Total (600)	Other Schemes (Minor Head)	128000
726623	982000	456000	अन्य वैज्ञानिक अनुसंधान (मुख्य-शीर्ष)	कुल/Total (3425)	Other Scientific Research (Major Head)	728000
			मौसम विज्ञान (मुख्य-शीर्ष)	3455	Meteorology (Major Head)	
			निर्देशन और प्रशासन (लघु-शीर्ष)	00.001	Direction & Administration (Minor Head)	
			वायुमंडल एवं जलवायु अनुसंधान - मॉडलिंग प्रेक्षण प्रणालियां एवं सेवाएं (एक्रॉस) (उप-शीर्ष)	06	Atmosphere & Climate Research - Modelling Observing Systems & Services (ACROSS) (Sub Head)	
271667	280100	270100	वेतन	06.00.01	Salaries	290100
17865	18600	13100	मजदूरी	06.00.02	Wages	14100
10068	11000	7100	चिकित्सा उपचार	06.00.06	Medical Treatment	12000
77700	82800	36500	अन्तर्देशीय यात्रा व्यय	06.00.11	Domestic Travel Expenses	52000

वास्तविक	बजट अनुमान	संशोधित अनुमान				बजट अनुमान
ACTUALS	BUDGET ESTIMATES	REVISED ESTIMATES		HEADS/शीर्ष		BUDGET ESTIMATES
2019-20	2020-21	2020-21				2021-22
कुल	कुल	कुल				कुल
Total	Total	Total				Total
			मौसम विज्ञान (मुख्य-शीर्ष)	मुख्य-शीर्ष (MH) - 3455 जारी(Contd)	Meteorology (Major Head)	
6496	11000	600	विदेश यात्रा व्यय	06.00.12	Foreign Travel Expenses	8000
279204	215000	205000	कार्यालय व्यय	06.00.13	Office Expenses	240000
2621	5000	2000	प्रकाशन	06.00.16	Publication	2100
11983	12000	3700	अन्य प्रशासनिक व्यय	06.00.20	Other Administrative Expenses	8500
40209	87000	61000	आपूर्ति और सामग्री	06.00.21	Supplies and Materials	60000
1547	3000	400	विज्ञापन एवं प्रचार	06.00.26	Advt. and Publicity	1200
348126	380000	315000	लघु कार्य	06.00.27	Minor Works	330000
135798	174500	178900	व्यवसायिक सेवाएं	06.00.28	Professional Services	152000
1028893	1100000	626600	सामान्य सहायता अनुदान	06.00.31	Grants-in-Aid General	1195000
0	0	0	अंशदान	06.00.32	Contributions	5000
500000	720000	20000	पूँजी परिसंपत्तियों के सृजन के लिए अनुदान	06.00.35	Grants for Creation of Capital Assets	1000000
2732177	3100000	1740000	वायुमंडल एवं जलवायु अनुसंधान - मॉडलिंग प्रेक्षण प्रणालियां एवं सेवाएं (एक्रोस) (उप-शीर्ष)	कुल/Total (06)	Atmosphere & Climate Research - Modelling Observing Systems & Services (ACROSS) (Sub Head)	3370000
			भूकंप-विज्ञानी और भू-विज्ञान (सेज) (उप-शीर्ष)	07	Seismological and Geosciences (SAGE) (Sub Head)	
0	500	0	वेतन	07.00.01	Salaries	500
0	2000	0	चिकित्सा उपचार	07.00.06	Medical Treatment	1000
2673	4500	1400	अन्तर्देशीय यात्रा व्यय	07.00.11	Domestic Travel Expenses	3000
1600	1000	192	विदेश यात्रा व्यय	07.00.12	Foreign Travel Expenses	1000
71861	80000	85000	कार्यालय व्यय	07.00.13	Office Expenses	100000
94	500	330	प्रकाशन	07.00.16	Publication	500

वास्तविक	बजट अनुमान	संशोधित अनुमान				बजट अनुमान
ACTUALS	BUDGET ESTIMATES	REVISED ESTIMATES		HEADS/शीर्ष		BUDGET ESTIMATES
2019-20	2020-21	2020-21				2021-22
कुल	कुल	कुल				कुल
Total	Total	Total				Total
			मौसम विज्ञान (मुख्य-शीर्ष)	मुख्य-शीर्ष (MH) - 3455 जारी(Contd)	Meteorology (Major Head)	
938	2000	1500	अन्य प्रशासनिक व्यय	07.00.20	Other Administrative Expenses	1800
350	500	0	आपूर्ति और सामग्री	07.00.21	Supplies and Materials	500
0	500	0	विज्ञापन एवं प्रचार	07.00.26	Advt. and Publicity	500
1602	1000	0	लघु कार्य	07.00.27	Minor Works	1000
46849	80000	57878	व्यवसायिक सेवाएं	07.00.28	Professional Services	100000
0	500	0	अन्य अनुबंधीय सेवाएं	07.00.30	Other Contractual Services	500
362182	187900	110000	सामान्य सहायता अनुदान	07.00.31	Grants-in-Aid General	254600
86560	89000	3700	अंशदान	07.00.32	Contributions	185000
217600	500000	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन के लिए अनुदान	07.00.35	Grants for Creation of Capital Assets	200000
0	100	0	अन्य प्रभार	07.00.50	Other Charges	100
792309	950000	260000	भूकंप-विज्ञानी और भू-विज्ञान (सेज) (उप-शीर्ष)	कुल/Total (07)	Seismological and Geosciences (SAGE) (Sub Head)	850000
			मौसम विज्ञान (उप-शीर्ष)	08	Meteorology (Sub-Head)	
			महा-निदेशक मौसम विज्ञान (विस्तृत-शीर्ष)	08.01	Director General- Meteorology (Detailed Head)	
480646	500000	470000	वेतन	08.01.01	Salaries	500000
15	200	0	समयोपरि भत्ता	08.01.03	Overtime Allowance	200
3667	4400	2500	चिकित्सा उपचार	08.01.06	Medical Treatment	4400
1745	2700	1600	अन्तर्देशीय यात्रा व्यय	08.01.11	Domestic Travel Expenses	2500
4595	5400	4000	कार्यालय व्यय	08.01.13	Office Expenses	5400
0	100	100	आपूर्ति और सामग्री	08.01.21	Supplies and Materials	0
15	500	50	अन्य प्रभार	08.01.50	Other Charges	500
490683	513300	478250	महा-निदेशक मौसम विज्ञान (विस्तृत-शीर्ष)	कुल/Total (01)	Director General Meteorology (Detailed Head)	513000

मांग संख्या 23 - पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय
Demand No. 23 - Ministry of Earth Science

अनुदानों की ब्यौरेवार मांगे 2021-22
Detailed Demands for Grants 2021-22
(₹ हज़ारों में / ₹ in thousands)

वास्तविक	बजट अनुमान	संशोधित अनुमान				बजट अनुमान
ACTUALS	BUDGET ESTIMATES	REVISED ESTIMATES		HEADS/शीर्ष		BUDGET ESTIMATES
2019-20	2020-21	2020-21				2021-22
कुल	कुल	कुल				कुल
Total	Total	Total				Total
			मौसम विज्ञान (मुख्य-शीर्ष)	मुख्य-शीर्ष (MH) - 3455 जारी(Contd)	Meteorology (Major Head)	
			अनुसंधान एवं विकास (विस्तृत-शीर्ष)	08.02	Research and Development (Detailed Head)	
296098	310000	300000	वेतन	08.02.01	Salaries	310000
0	200	200	समयोपरि भत्ता	08.02.03	Overtime Allowance	200
1304	3000	1300	चिकित्सा उपचार	08.02.06	Medical Treatment	3000
1307	1500	1000	अन्तर्देशीय यात्रा व्यय	08.02.11	Domestic Travel Expenses	1500
1840	4000	2000	कार्यालय व्यय	08.02.13	Office Expenses	4000
233	500	50	आपूर्ति और सामग्री	08.02.21	Supplies and Materials	500
0	100	100	लघु कार्य	08.02.27	Minor Works	100
300782	319300	304650	अनुसंधान एवं विकास (विस्तृत-शीर्ष)	कुल/Total (02)	Research and Development (Detailed Head)	319300
			उपग्रह सेवाएं (विस्तृत-शीर्ष)	08.03	Satellite Services (Detailed Head)	
198228	210000	200000	वेतन	08.03.01	Salaries	210000
166	200	0	समयोपरि भत्ता	08.03.03	Overtime Allowance	200
1311	2000	1000	चिकित्सा उपचार	08.03.06	Medical Treatment	2000
965	1500	200	अन्तर्देशीय यात्रा व्यय	08.03.11	Domestic Travel Expenses	1500
1711	3000	1500	कार्यालय व्यय	08.03.13	Office Expenses	3000
1495	1500	600	आपूर्ति और सामग्री	08.03.21	Supplies and Materials	1500
0	500	200	व्यवसायिक सेवाएं	08.03.28	Professional Services	1100
203876	218700	203500	उपग्रह सेवाएं (विस्तृत-शीर्ष)	कुल/Total (03)	Satellite Services (Detailed Head)	219300
			वैधशाला सेवाएं (विस्तृत-शीर्ष)	08.04	Observatory Services (Detailed Head)	
1937061	1990000	1940000	वेतन	08.04.01	Salaries	1996600
31505	35700	30000	मजदूरी	08.04.02	Wages	35000
3350	16000	2500	समयोपरि भत्ता	08.04.03	Overtime Allowance	5000
14808	17000	9300	चिकित्सा उपचार	08.04.06	Medical Treatment	16000
10496	11500	8000	अन्तर्देशीय यात्रा व्यय	08.04.11	Domestic Travel Expenses	12000
519	800	0	विदेश यात्रा व्यय	08.04.12	Foreign Travel Expenses	800

(रु हज़ारों में / ₹ in thousands)

वास्तविक	बजट अनुमान	संशोधित अनुमान				बजट अनुमान
ACTUALS	BUDGET ESTIMATES	REVISED ESTIMATES		HEADS/शीर्ष		BUDGET ESTIMATES
2019-20	2020-21	2020-21				2021-22
कुल	कुल	कुल				कुल
Total	Total	Total				Total
			मौसम विज्ञान (मुख्य-शीर्ष)	मुख्य-शीर्ष (MH) - 3455 जारी(Contd)	Meteorology (Major Head)	
34637	41500	40000	कार्यालय व्यय	08.04.13	Office Expenses	52000
8224	11000	11000	किराया दरें व कर	08.04.14	Rent, Rate and Taxes	12000
2478	3500	1500	अन्य प्रशासनिक व्यय	08.04.20	Other Administrative Expenses	2500
1571	3000	1700	आपूर्ति और सामग्री	08.04.21	Supplies and Materials	7000
40	800	100	विज्ञापन एवं प्रचार	08.04.26	Advertisement and Publicity	500
8436	15000	3000	लघु कार्य	08.04.27	Minor Works	7400
17493	20000	20000	व्यवसायिक सेवाएं	08.04.28	Professional Services	30000
13	200	100	आर्थिक सहायता	08.04.33	Subsidies	200
2070631	2166000	2067200	वैधशाला सेवाएं (विस्तृत-शीर्ष)	कुल/Total (04)	Observatory Services (Detailed Head)	2177000
			अन्य मौसमविज्ञानी सेवाएं (विस्तृत-शीर्ष)	08.05	Other Meteorological Services (Detailed Head)	
877922	960000	864000	वेतन	08.05.01	Salaries	940000
7569	12700	10000	मजदूरी	08.05.02	Wages	12000
476	4000	700	समयोपरि भत्ता	08.05.03	Overtime Allowance	2000
12718	13000	10100	चिकित्सा उपचार	08.05.06	Medical Treatment	13000
12963	15000	5500	अन्तर्देशीय यात्रा व्यय	08.05.11	Domestic Travel Expenses	14000
0	500	0	विदेश यात्रा व्यय	08.05.12	Foreign Travel Expenses	500
135701	147800	145000	कार्यालय व्यय	08.05.13	Office Expenses	142000
7091	9000	9000	किराया दरें व कर	08.05.14	Rent, Rate and Taxes	11000
2601	5000	4500	आपूर्ति और सामग्री	08.05.21	Supplies & Materials	8000
674	1000	800	लघु कार्य	08.05.27	Minor Works	1000
16	100	0	आर्थिक सहायता	08.05.33	Subsidies	100
1369	3000	2000	वृत्तिका	08.05.34	Stipend	3000
1059100	1171100	1051600	अन्य मौसम संबंधी सेवाएं (विस्तृत-शीर्ष)	कुल/Total (05)	Other Meteorological Services (Detailed Head)	1146600

वास्तविक	बजट अनुमान	संशोधित अनुमान				बजट अनुमान
ACTUALS	BUDGET ESTIMATES	REVISED ESTIMATES		HEADS/शीर्ष		BUDGET ESTIMATES
2019-20	2020-21	2020-21				2021-22
कुल	कुल	कुल				कुल
Total	Total	Total				Total
			मौसम विज्ञान (मुख्य-शीर्ष)	मुख्य-शीर्ष (MH) - 3455 जारी(Contd)	Meteorology (Major Head)	
			विश्व मौसम विज्ञान संगठन (विस्तृत-शीर्ष)	08.06	World Meteorological Organization (Detailed Head)	
39896	42000	46000	अंशदान	08.06.32	Contributions	50000
39896	42000	46000	विश्व मौसम विज्ञान संगठन (डब्ल्यूएमओ) (विस्तृत-शीर्ष)	कुल/Total (06)	World Meteorological Organization (WMO) (Detailed Head)	50000
			अंतर्राष्ट्रीय भूकंप केंद्र (आईएससी) (विस्तृत-शीर्ष)	08.07	International Seismological Centre (ISC) (Detailed Head)	
0	0	0	अंशदान	08.07.32	Contributions	0
0	0	0	अंतर्राष्ट्रीय भूकंप केंद्र (आईएससी) (विस्तृत-शीर्ष)	कुल/Total (07)	International Seismological Centre (ISC) (Detailed Head)	0
			स्वच्छता कार्य योजना (विस्तृत-शीर्ष)	08.96	Swachhta Action Plan (Detailed Head)	
1676	2000	1500	कार्यालय व्यय	08.96.13	Office Expenses	1000
1676	2000	1500	स्वच्छता कार्य योजना (विस्तृत-शीर्ष)	कुल/Total (96)	Swachhta Action Plan (Detailed Head)	1000
			सूचना प्रौद्योगिकी (विस्तृत-शीर्ष)	08.99	Information Technology (Detailed Head)	
1862	2000	100	कार्यालय व्यय	08.99.13	Office Expenses	1000
1862	2000	100	सूचना प्रौद्योगिकी (विस्तृत-शीर्ष)	कुल/Total (99)	Information Technology (Detailed Head)	1000
4168506	4434400	4152800	मौसम विज्ञान (उप-शीर्ष)	कुल / Total(08)	Meteorology (Sub-Head)	4427200
7692992	8484400	6152800	निर्देशन और प्रशासन (लघु-शीर्ष)	कुल/Total (001)	Direction and Administration (Minor Head)	8647200

(₹ हज़ारों में / ₹ in thousands)

वास्तविक	बजट अनुमान	संशोधित अनुमान				बजट अनुमान
ACTUALS	BUDGET ESTIMATES	REVISED ESTIMATES		HEADS/शीर्ष		BUDGET ESTIMATES
2019-20	2020-21	2020-21				2021-22
कुल	कुल	कुल				कुल
Total	Total	Total				Total
			मौसम विज्ञान (मुख्य-शीर्ष)	मुख्य-शीर्ष (MH) - 3455 जारी(Contd)	Meteorology (Major Head)	
			अनुसंधान एवं विकास (लघु-शीर्ष)	3455.00.004	Research & Development (Minor Head)	
			स्वायत्तशासी निकायों को सहायता (उप-शीर्ष)	02	Assistance to Autonomous Bodies (Sub-Head)	
			भारतीय उष्णदेशीय मौसम विज्ञान संस्थान (आईआईटीएम) (विस्तृत-शीर्ष)	02.01	Indian Institute of Tropical Meteorology (IITM) (Detailed Head)	
305000	330000	435000	सामान्य सहायता अनुदान	02.01.31	Grants-in-Aid General	435000
2000	10000	0	पूँजी परिसंपत्तियों के सृजन के लिए अनुदान	02.01.35	Grants for Creation of Capital Assets	2500
375000	440000	399200	वेतन सहायता अनुदान	02.01.36	Grants-in-Aid Salaries	405000
682000	780000	834200	भारतीय उष्णदेशीय मौसम विज्ञान संस्थान (आईआईटीएम) (विस्तृत-शीर्ष)	कुल/Total (01)	Indian Institute of Tropical Meteorology (IITM) (Detailed Head)	842500
			राष्ट्रीय पृथ्वी प्रणाली अध्ययन केंद्र (एनसेस) (विस्तृत-शीर्ष)	02.02	National Centre for Earth Science Studies (NCESS) (Detailed Head)	
35500	45000	24000	सामान्य सहायता अनुदान	02.02.31	Grants-in-Aid General	40000
40000	40000	0	पूँजी परिसंपत्तियों के सृजन के लिए अनुदान	02.02.35	Grants for Creation of Capital Assets	13000
104900	125000	101000	वेतन सहायता अनुदान	02.02.36	Grants-in-Aid Salaries	107000
180400	210000	125000	राष्ट्रीय पृथ्वी प्रणाली अध्ययन केंद्र (एनसेस) (विस्तृत-शीर्ष)	कुल/Total (02)	National Centre for Earth Science Studies (NCESS) (Detailed Head)	160000
862400	990000	959200	स्वायत्तशासी निकायों को सहायता (उप-शीर्ष)	कुल/Total (02)	Assistance to Autonomous Bodies (Sub-Head)	1002500
862400	990000	959200	अनुसंधान एवं विकास (लघु-शीर्ष)	कुल/Total (004)	Research & Development (Minor Head)	1002500
8555392	9474400	7112000	मौसम विज्ञान (मुख्य-शीर्ष)	कुल/Total (3455)	METEOROLOGY (Major Head)	9649700
16203885	19024400	12294800	राजस्व भाग	कुल/Total	REVENUE SECTION	17386900

वास्तविक	बजट अनुमान	संशोधित अनुमान				बजट अनुमान
ACTUALS	BUDGET ESTIMATES	REVISED ESTIMATES		HEADS/शीर्ष		BUDGET ESTIMATES
2019-20	2020-21	2020-21				2021-22
कुल	कुल	कुल				कुल
Total	Total	Total				Total
			पूंजी भाग		CAPITAL SECTION	
			समुद्र वैज्ञानिक अनुसंधान प्रारंभ पूंजीगत परिव्यय (मुख्य-शीर्ष)	मुख्य-शीर्ष (MH) - 5403	Capital Outlay on Oceanographic Research (Major Head)	
			समुद्र वैज्ञानिक सर्वेक्षण (लघु-शीर्ष)	00.101	Oceanographic Survey (Minor Head)	
			समुद्री सेवाएं, मॉडलिंग, अनुप्रयोग, संसाधन और प्रौद्योगिकी (ओ-स्मार्ट) (उप-शीर्ष)	10	Ocean Services, Modelling, Application, Resources and Technology (O-SMART) (Sub Head)	
53455	80000	36000	मशीनरी एवं उपकरण	10.00.52	Machinery and Equipment	75000
58874	90000	44000	बृहत् निर्माण कार्य	10.00.53	Major Works	75000
112329	170000	80000	समुद्री सेवाएं, मॉडलिंग, अनुप्रयोग, संसाधन और प्रौद्योगिकी (ओ-स्मार्ट) (उप-शीर्ष)	कुल/Total (10)	Ocean Services, Modelling, Application, Resources and Technology (O-SMART) (Sub Head)	150000
112329	170000	80000	समुद्र वैज्ञानिक सर्वेक्षण (लघु-शीर्ष)	कुल/Total (101)	Oceanographic Survey (Minor Head)	150000
112329	170000	80000	समुद्र वैज्ञानिक अनुसंधान प्रारंभ पूंजीगत परिव्यय (मुख्य-शीर्ष)	कुल/Total (5403)	Capital Outlay on Oceanographic Research (Major Head)	150000
			मौसम विज्ञान पर पूंजीगत परिव्यय (मुख्य-शीर्ष)	5455	Capital Outlay on Meteorology (Major Head)	
			उपग्रह सेवाएं (लघु-शीर्ष)	00.101	Satellite Services (Minor Head)	
			वायुमंडल एवं जलवायु अनुसंधान - मॉडलिंग प्रेक्षण प्रणालियां एवं सेवाएं (एक्रोस) (उप-शीर्ष)	06	Atmosphere & Climate Research - Modelling Observing Systems & Services (ACROSS) (Sub Head)	
0	5000	3000	मोटर वाहन	06.00.51	Motor Vehicles	5000
449467	1045000	396000	मशीनरी एवं उपकरण	06.00.52	Machinery and Equipment	1010000
370691	250000	140000	बृहत् निर्माण कार्य	06.00.53	Major Works	215000
820158	1300000	539000	वायुमंडल एवं जलवायु अनुसंधान - मॉडलिंग प्रेक्षण प्रणालियां एवं सेवाएं (एक्रोस) (उप-शीर्ष)	कुल/Total (06)	Atmosphere & Climate Research - Modelling Observing Systems & Services (ACROSS) (Sub Head)	1230000
820158	1300000	539000	उपग्रह सेवाएं (लघु-शीर्ष)	कुल/Total (101)	Satellite Services (Minor Head)	1230000

(रु हज़ारों में / ₹ in thousands)

वास्तविक	बजट अनुमान	संशोधित अनुमान				बजट अनुमान
ACTUALS	BUDGET ESTIMATES	REVISED ESTIMATES		HEADS/शीर्ष		BUDGET ESTIMATES
2019-20	2020-21	2020-21				2021-22
कुल	कुल	कुल				कुल
Total	Total	Total				Total
			मौसम विज्ञान पर पूंजीगत परिव्यय (मुख्य-शीर्ष)	मुख्य-शीर्ष (MH) - 5455 जारी(Contd)	Capital Outlay on Meteorology (Major Head)	
			अनुसंधान कार्यक्रम (लघु-शीर्ष)	5455.00.103	Research Programmes (Minor Head)	
			भूकंप-विज्ञानी और भू-विज्ञान (सेज) (उप-शीर्ष)	01	Seismological and Geoscience (SAGE) (Sub Head)	
37686	200000	83500	मशीनरी एवं उपकरण	01.00.52	Machinery and Equipment	190000
81922	50000	46500	बृहत् निर्माण कार्य	01.00.53	Major Works	60000
119608	250000	130000	भूकंप-विज्ञानी और भू-विज्ञान (सेज) (उप-शीर्ष)	कुल/Total (01)	Seismological and Geoscience (SAGE) (Sub Head)	250000
119608	250000	130000	अनुसंधान कार्यक्रम (लघु-शीर्ष)	कुल/Total (103)	Research Programmes (Minor Head)	250000
939766	1550000	669000	मौसम विज्ञान पर पूंजीगत परिव्यय (मुख्य-शीर्ष)	कुल/Total (5455)	Capital Outlay on Meteorology (Major Head)	1480000
1052095	1720000	749000	पूंजीगत भाग	कुल/Total	CAPITAL SECTION	1630000
17255980	20744400	13043800	राजस्व और पूंजीगत भाग	कुल/ TOTAL	REVENUE AND CAPITAL SECTION	19016900

वास्तविक	बजट अनुमान	संशोधित अनुमान				बजट अनुमान
ACTUALS	BUDGET ESTIMATES	REVISED ESTIMATES		HEADS/शीर्ष		BUDGET ESTIMATES
2019-20	2020-21	2020-21				2021-22
कुल	कुल	कुल				कुल
Total	Total	Total				Total
			उन वसूलियों का व्यौरा जिन्हें व्यय में से घटाकर खातों में समायोजित किया गया		Details of Recoveries adjusted in Accounts in Reduction of Expenditure	
			राजस्व भाग		REVENUE SECTION	
			समुद्र वैज्ञानिक अनुसंधान (मुख्य-शीर्ष)	3403	Oceanographic Research (Major Head)	
			अधिसंदायो की वसूलियां घटायें (लघु-शीर्ष)	00.911	Deduct Recoveries of Overpayments (Minor Head)	
-63452	0	0	वसूलियां घटायें	00.00.70	Deduct Recoveries	0
			अन्य वैज्ञानिक अनुसंधान (मुख्य-शीर्ष)	3425	Other Scientific Research (Major Head)	
			अधिसंदायो की वसूलियां घटायें (लघु-शीर्ष)	00.911	Deduct Recoveries of Overpayments (Minor Head)	
-50445	0	0	वसूलियां घटायें	00.00.70	Deduct Recoveries	0
			सचिवालय आर्थिक सेवाएं (मुख्य-शीर्ष)	3451	Secretariat Economic Services (Major Head)	
			अधिसंदायो की वसूलियां घटायें (लघु-शीर्ष)	00.911	Deduct Recoveries of Overpayments (Minor Head)	
-2300	0	0	वसूलियां घटायें	00.00.70	Deduct Recoveries	0
			मौसम विज्ञान (मुख्य-शीर्ष)	3455	Meteorology (Major Head)	
			निर्देशन और प्रशासन (लघु-शीर्ष)	00.001	Direction & Administration (Minor Head)	
			मौसम विज्ञान (उप-शीर्ष)	08	Meteorology (Sub-Head)	
			वेधशाला सेवाएं (विस्तृत-शीर्ष)	08.04	Observatory Services (Detailed Head)	
-11936	-44400	-43800	वसूलियां घटायें	08.04.70	Deduct Recoveries	-45600
			वेधशालाएं और मौसम केन्द्र (लघु-शीर्ष)	00.102	Observatories and Weather Stations (Minor Head)	
			वेधशाला सेवाएं (उप-शीर्ष)	01	Observatory Service (Sub Head)	
			प्रचालन और रखरखाव (विस्तृत-शीर्ष)	01.01	Operation & Maintenance (Detailed Head)	
0	0	0	वसूलियां घटायें	01.01.70	Deduct Recoveries	0
			अधिसंदायो की वसूलियां घटायें (लघु-शीर्ष)	00.911	Deduct Recoveries of Overpayments (Minor Head)	
-9136	0	0	वसूलियां घटायें	00.00.70	Deduct Recoveries	0
-137269	-44400	-43800	राजस्व भाग	कुल/Total	Revenue Section	-45600

वास्तविक	बजट अनुमान	संशोधित अनुमान		HEADS/शीर्ष		बजट अनुमान
ACTUALS	BUDGET ESTIMATES	REVISED ESTIMATES				BUDGET ESTIMATES
2019-20	2020-21	2020-21				2021-22
कुल	कुल	कुल				कुल
Total	Total	Total				Total
			पूँजी भाग		CAPITAL SECTION	
			समुद्र वैज्ञानिक अनुसंधान प्रर पूँजीगत परिव्यय (मुख्य-शीर्ष)	5403	Capital Outlay on Oceanographic Research (Major Head)	
			अधिसंदायो की वसूलियां घटायें (लघु-शीर्ष)	00.911	Deduct Recoveries of Overpayments (Minor Head)	
0	0	0	वसूलियां घटायें	00.00.70	Deduct Recoveries	0
			मौसम विज्ञान पर पूँजीगत परिव्यय (मुख्य-शीर्ष)	5455	Capital Outlay on Meteorology (Major Head)	
			अधिसंदायो की वसूलियां घटायें (लघु-शीर्ष)	00.911	Deduct Recoveries of Overpayments (Minor Head)	
0	0	0	वसूलियां घटायें	00.00.70	Deduct Recoveries	0
0	0	0	पूँजीगत भाग	कुल/Total	CAPITAL SECTION	0
-137269	-44400	-43800	राजस्व और पूँजीगत भाग	कुल/ TOTAL	REVENUE AND CAPITAL SECTION	-45600

परिशिष्ट - XXIX/APPENDIX-XXIX												
अनुदानों की ब्यौरवार मांग 2021-22/Detailed Demands for Grants 2021-22												
मांग संख्या-23 पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय/Demand No. 23 Ministry of Earth Sciences												
स्थापना की अनुमानित संख्या और उसके लिए प्रावधान/ESTIMATED STRENGTH OF ESTABLISHMENT AND PROVISIONS THEREFOR												
भारत मौसम विज्ञान विभाग/INDIA METEOROLOGICAL DEPARTMENT												
STRENGTH AS ON 1st March 2020					(₹ हजारों में / ₹ In thousands)							
Entry Pay (EP) Level	Status of Posts		Group of posts Gr.A, Gr.B, Gr.C, Gr.D unclassified	Total No. of posts	No. of employee in position	2021 Estimated sanctioned strength	2022 Estimated sanctioned strength	Actual 2019-20	Budget 2020-21	Revised 2020-21	Budget 2021-22	
	Gaz./ Non Gaz.	Reg/Temp/ Adhoc										
Rs. 90000 Level 18	Gaz.	Regular	Gr.A	0	0	0	0	0	0	0	0	
Rs. 80000 Level 17	Gaz.	Regular	Gr.A	0	0	0	0	0	0	0	0	
Rs. 75500 Level 16	Gaz.	Regular	Gr.A	1	1	1	1	3560	3910	3700	4000	
Rs. 67000 Level 15	Gaz.	Regular	Gr.A	0	0	0	0	0	0	0	0	
Rs. 53000 Level 14	Gaz.	Regular	Gr.A	5	0	5	5	17540	19290	18000	19500	
Rs. 49100 Level 13A	Gaz.	Regular	Gr.A	0	45	0	0	64857	71337	64985	72624	
Rs. 46100 Level 13	Gaz.	Regular	Gr.A	40	59	40	40	67650	70410	67800	71523	
Rs. 29500 Level 12	Gaz.	Regular	Gr.A	89	6	89	89	91382	105512	91421	108947	
Rs. 25350 Level 11	Gaz.	Regular	Gr.A	193	60	193	193	2530	2780	2629	2820	
Rs. 21000 Level 10	Gaz.	Regular	Gr.A	218	5	218	218	101288	111408	101385	111653	
Rs. 20280 Level 9	Gaz.	Regular	Gr.A	3	1	3	3	2095	2295	2095	2312	
Rs. 18150 Level 8	Gaz.	Regular	Gr.B	537	264	537	537	552248	572756	562384	579334	
Rs. 17140 Level 7	Gaz.	Regular	Gr.B	1061	787	1061	1061	729052	752952	729042	727502	
(A) Total Officers				2147	1228	2147	2147	1632202	1712650	1643441	1700215	
Rs. 17140 Level 7	N-Gaz.	Regular	Gr.B	4	4	4	4	4184	4594	4265	4612	
Rs. 13500 Level 6	N-Gaz.	Regular	Gr.B	2158	1886	2158	2158	1034102	1075512	1015178	1070607	
Rs. 11360 Level 5	N-Gaz.	Regular	Gr.C	126	30	126	126	72980	75095	72095	75625	
Rs. 9910 Level 4	N-Gaz.	Regular	Gr.C	713	272	713	713	167287	174007	164607	175647	
Rs. 8460 Level 3	N-Gaz.	Regular	Gr.C	79	12	79	79	29396	32326	29598	33061	
Rs. 7730 Level 2	N-Gaz.	Regular	Gr.C	321	85	321	321	111652	112812	112812	112232	
Rs. 7000 Level 1	N-Gaz.	Regular	Gr.C	1447	842	1447	1447	748197	783004	728004	784601	
(B) Total staff				4848	3131	4848	4848	2167798	2257350	2126559	2256385	
Total(A+B)				6995	4359	6995	6995	3800000	3970000	3770000	3956600	
								1. Salary	2577875	2627875	2564920	2634475
								2. Allow. (other than OTA & Travel Exp.) #	1222125	1342125	1205080	1322125
								3. Wages	39074	48400	40000	47000
								4. OTA	4007	20600	3400	7600
								5. DTE	27476	32200	16300	31500
								6. FTE *	519	1300	0	1300
								Total (2 to 6)	1293201	1444625	1264780	1409525
								Grand Total	3871076	4072500	3829700	4044000
* Will include travel expenses abroad of scientists (on deputation)												
In so far as Scientists posts (Scientist 'B' to 'G') carrying Level 9 to Level 18 are concerned, there is a complete interchangeability of posts among these grades on grant of in-situ promotion as per the scheme of MFCS applicable to them. The in position strength of Scientist " B to 'G' always tally with sanctioned strength.												

परिशिष्ट - XXIX/APPENDIX-XXIX												
अनुदानों की ब्यरिवार मांगे 2021-22/Detailed Demands for Grants 2021-22												
मांग संख्या-23 पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय/Demand No. 23 Ministry of Earth Sciences												
स्थापना की अनुमानित संख्या और उसके लिए प्रावधान/ESTIMATED STRENGTH OF ESTABLISHMENT AND PROVISIONS THEREFOR												
राष्ट्रीय मध्यम अवधि मौसम पूर्वानुमान केंद्र/National Centre for Medium Range Weather Forecasting (NCMRWF)												
STRENGTH AS ON 1st March 2020						(₹ हज़ारों में / ₹ In thousands)						
Entry Pay (EP) Level	Status of Posts		Group of posts Gr.A, Gr.B, Gr.C, Gr.D unclassified	Total No. of posts	No. of employee in position	2021Estimat ed sanctioned strength	2022 Estimated sanctioned strength	Actual 2019-20	Budget 2020-21	Revised 2020-21	Budget 2021-22	
	Gaz./ Non Gaz.	Reg/Temp/ Adhoc										
Rs. 90000 Level 18	Gaz.	Regular	Gr.A	0	0	0	0	0	0	0	0	
Rs. 80000 Level 17	Gaz.	Regular	Gr.A	0	0	0	0	0	0	0	0	
Rs. 75500 Level 16	Gaz.	Regular	Gr.A	0	0	0	0	0	0	0	0	
Rs. 67000 Level 15	Gaz.	Regular	Gr.A	0	0	0	0	0	0	0	0	
Rs. 53000 Level 14	Gaz.	Regular	Gr.A	1	12	1	1	29109	31000	28429	38000	
Rs. 49100 Level 13A	Gaz.	Regular	Gr.A	0	6	0	0	20572	21500	18772	20200	
Rs. 46100 Level 13	Gaz.	Regular	Gr.A	0	7	0	0	16380	18533	16380	19000	
Rs. 29500 Level 12	Gaz.	Regular	Gr.A	12	12	12	12	8158	12732	8158	13000	
Rs. 25350 Level 11	Gaz.	Regular	Gr.A	20	8	20	20	7042	16828	8698	11900	
Rs. 21000 Level 10	Gaz.	Regular	Gr.A	33	1	33	33	4784	13993	4778	1700	
Rs. 20280 Level 9	Gaz.	Regular	Gr.A	2	0	2	2	0	0	0	0	
Rs. 18150 Level 8	Gaz.	Regular	Gr.B	7	1	7	7	985	1100	985	1200	
(A) Total Officers				75	47	75	75	87030	115686	86200	105000	
Rs. 17140 Level 7	N-Gaz.	Regular	Gr.B	3	0	3	3	0	0	0	0	
Rs. 13500 Level 6	N-Gaz.	Regular	Gr.B	4	0	4	4	0	0	0	0	
Rs. 11360 Level 5	N-Gaz.	Regular	Gr.C	0	0	0	0	0	0	0	0	
Rs. 9910 Level 4	N-Gaz.	Regular	Gr.C	2	0	2	2	0	0	0	0	
Rs. 8460 Level 3	N-Gaz.	Regular	Gr.C	1	0	1	1	0	0	0	0	
Rs. 7730 Level 2	N-Gaz.	Regular	Gr.C	0	0	0	0	0	0	0	0	
Rs. 7000 Level 1	N-Gaz.	Regular	Gr.C	11	6	11	11	1314	1314	1800	2000	
(B) Total staff				21	6	21	21	1314	1314	1800	2000	
Total(A+B)				96	53	96	96	88344	117000	88000	107000	
								1. Salary	76200	85694	74290	86000
								2. Allow. (other than OTA & Travel Exp.) #	12144	31306	13710	21000
								3. Wages	0	0	0	0
								4. OTA	0	0	0	0
								5. DTE	1752	1800	800	1500
								6. FTE **	686	800	200	500
								Total (2 to 6)	14582	33906	14710	23000
								Grand Total	90782	119600	89000	109000
In so far as Scientists posts (Scientist 'B' to 'G') carrying Level 9 to Level 18 are concerned, there is a complete interchangeability of posts among these grades on grant of in-situ promotion as per the scheme of MFCS applicable to them. The in position strength of Scientist " B to 'G' always tally with sanctioned strength.												
* Strength of NCMRWF only, but included some posts being operated from MoES. However, their salary being paid by NCMRWF, Since NCMRWF, NOIDA declared as subordinate office of MoES												
^ Figures of MoES only												
Note :- Under FCS promotion are not on posts based but on individual basis + includes for officers and staff members both.												
* will include travel expenses abroad of scientists (on deputation).												

परिशिष्ट- XXX/ APPENDIX - XXX							
अनुदानों की ब्यौरेवार मांगें 2021-22/Detailed Demands for Grants 2021-22							
मांग संख्या-23 पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय/ Demand No. - 23 Ministry of Earth Sciences							
बाहर से सहायता प्राप्त परियोजनाओं पर व्यय के लिए परियोजनावार प्रावधान							
Project-wise Provision for Expenditure on Externally Aided Projects							
(₹ हजारों में/ ₹ In thousands)							
मुख्य शीर्ष आदि	परियोजना का नाम	वास्तविक/Actuals		संशोधित अनुमान/Revised Estimates		बजट अनुमान/Budget Estimates	
Major Head etc.	Name of the Project	2019-20		2020-21		2021-22	
1	2	बजट सहायता/ Budget Support	जिसमें से बजट के माध्यम से विदेशी सहायता/ Of which external aid through Budget	बजट सहायता/ Budget Support	जिसमें से बजट के माध्यम से विदेशी सहायता/ Of which external aid through Budget	बजट सहायता/ Budget Support	जिसमें से बजट के माध्यम से विदेशी सहायता/ Of which external aid through Budget
3	4	5	6	7	8	9	10
		शून्य/NIL	शून्य/NIL	शून्य/NIL	शून्य/NIL	शून्य/NIL	शून्य/NIL
कुल /Total		शून्य/NIL	शून्य/NIL	शून्य/NIL	शून्य/NIL	शून्य/NIL	शून्य/NIL

परिशिष्ट -XXXI /APPENDIX -XXXI			
अनुदानों की ब्यौरवार मांगें 2021-22 /Detailed Demands for Grants 2021-22			
मांग संख्या 23, पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय/ DEMAND NO. 23, MINISTRY OF EARTH SCIENCES			
बजट अनुमान 2021-22 में ₹ 25 लाख और उससे अधिक की लागत वाले व्यय (केन्द्र प्रायोजित और केंद्रीय क्षेत्र की योजनाओं के अलावा अन्य) के प्रमुख ब्यौरे दर्शाता विवरण			
Statement Showing Broad Details of Expenditure (other than Centrally Sponsored and Central Sector Schemes) provisions costing ₹ 25 lakh and above in BE 2021-22			
			(₹ हजारों में/ ₹ In thousands)
क्रम सं./ Sl. No.	मांग संख्या और उपशीर्ष/ Demand No. and Sub Head	योजना का संक्षिप्त विवरण/ Brief particulars of the Scheme	बजट अनुमान 2021-22 में प्रावधान/ Provision in BE 2021-22
1	23 -3451.00.090.17	सचिवालय आर्थिक सेवाएं - पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय (मुख्यालय) Secretariat Economic Services - Ministry of Earth Sciences (Headquarter)	330000
2	23 -3451.00.090.69	सचिवालय आर्थिक सेवाएं (विभागीय लेखा संगठन) Secretariat Economic Services (Departmental Accounting Orgnisation)	90000
3	23 -3403.00.101.02	समुद्री संजीव संसाधन (एम एल आर) और समुद्र मत्स्यकी वैज्ञानिक अनुसंधान जलयान (एफ ओ आर वी) का संचालन और परिचालन Running and Operation of Marine Living Resources (MLR) and Fishery Oceanographic Research Vessel (FORV)	250000
4	23 -3425.60.600.01	राष्ट्रीय माध्यम अवधि मौसम पूर्वानुमान केंद्र National Centre for Medium Range Weather Forecasting	128000
5	23 -3455.00.001.08	मौसम विज्ञान (Meteorology)	4427200
6	23-3403.00.004.05	स्वायत्तशासी निकायों को सहायता (इंकोईस हैदराबाद) Assistance to Autonomous Bodies (INCOIS Hyderabad)	245000
		स्वायत्तशासी निकायों को सहायता (एनआईओटी, चेन्नई) Assistance to Autonomous Bodies (NIOT, Chennai)	492500
		स्वायत्तशासी निकायों को सहायता (एनसीपीओआर, गोवा) Assistance to Autonomous Bodies (NCPOR, Goa)	240000
7	23-3455.00.004.02	स्वायत्तशासी निकायों को सहायता (आईआईटीएम, पुणे) Assistance to Autonomous Bodies (IITM, Pune)	842500
		स्वायत्तशासी निकायों को सहायता (एनसेस, तिरुवनंतपुरम) Assistance to Autonomous Bodies (NCESS, Thiruvananthapuram)	160000
		कुल /Total	7205200

परिशिष्ट-XXXII/APPENDIX - XXXII							
गैर-सरकारी निकायों को अनुदान सहायता के लिए बजट अनुमान 2021-22 में प्रावधान का विवरण							
Details of provision in BE 2021-22 for payments of Grant-in -Aid to Non-Government Bodies							
(₹ हजारों में/₹ in thousands)							
अनुदान संख्या	क्रम संख्या	सहायता पाने वाले संगठन	सहायता का विस्तृत प्रयोजन	आवर्ती/ अनावर्ती	आयोजना / आयोजना भिन्न	बजट 2021-22 में किय गया प्रावधान	अभ्युक्तियाँ/ लंबित उपयोग प्रमाण पत्र
Grant No.	S.No.	Organisation Receiving Assistance	Broad purpose of Assistance	Whether Recurring/ Non-Recurring	Whether Plan/Non-Plan	Provision in BE 2021-22	Remarks/ Outstanding U.C.
1	2	3	4	5	6	7	8
23	1	एम. एस. स्वामीनाथन रिसर्च फाउंडेशन (MSSRF), तमिलनाडु एएमएफयू कन्नौवाड़ी में/ M.S. Swaminathan Research Foundation (MSSRF), Tamilnadu AMFU at Kanniwadi	एएमएफयू की स्थापना मौसम आधारित (मध्यम श्रेणी के पूर्वानुमान आधारित) कृषि घराने के लिए एग्रोमेट की सलाह और प्रसार के लिए की गई है।/ AMFU is established for the preparation and dissemination of Weather based (Medium range forecast based) Agromet advisory to the farming household.	आवर्ती/ Recurring	आयोजना/ Plan	1237	शून्य/ NIL
	2	इंटीग्रेटेड रिसर्च एंड एक्शन फॉर डेवेलपमेंट (आईआरएडी), नई दिल्ली/Integrated Research and Action for Development (IRADe), New Delhi	परियोजना का कार्यान्वयन "प्रक्रिया विश्लेषण अवलोकन और मॉडलिंग दिल्ली (PROMOTE) के लिए स्वच्छ हवा के लिए एकीकृत समाधान" वायुमंडलीय प्रदूषण और मानव स्वास्थ्य (APHH) पर NERC-MoES कार्यान्वयन समझौते के तहत सहयोगी संस्थान के रूप में/ Implementation of project "Process analysis observations and modeling Intergrated solutions for cleaner air for Delhi (PROMOTE)" as one of the collaborative institute under NERC -MoES implementation agreement on Atmospheric Pollution and Human Health (APHH).	आवर्ती/ Recurring	आयोजना/ Plan	1423	शून्य/ NIL
	3	बिरला इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी एंड साइंस (BITS) MESRA, जयपुर/ Birla Institute of Technology and Sciences (BITS) MESRA, Jaipur	परियोजनाका बिजली प्रभाव" और ट्रोपोस्फेरिक ओजोन पूर्ववर्ती पर "पर इसके प्रभाव" का भारतीय क्षेत्र में कार्यान्वयन / Implementation of Project "Lightning Impact on Ozone Precursor over Indian region and its Implication on Tropospheric Ozone"	आवर्ती/ Recurring	आयोजना/ Plan	479	शून्य/ NIL
	4	एमिटी यूनिवर्सिटी, राजस्थान/ Amity University, Rajasthan	परियोजना का कार्यान्वयन "भारतीय ग्रीष्मकालीन मानसून के अनुकरण पर भूमि की सतह की प्रक्रियाओं का जवाब"/ Implementation of project "Response of land surface processes on simulation of Indian summer monsoon".	आवर्ती/ Recurring	आयोजना/ Plan	653	शून्य/ NIL
	5	पर्यावरण संसाधन अनुसंधान केंद्र (ERRC), तिरुवनंतपुरम, केरल/ Environmental Resources Research Centre (ERRC), Thiruvananthapuram , Kerala	परियोजना का कार्यान्वयन "दक्षिणी केरल के तीन जिलों में कार्बन सीवेज और पुष्प गुच्छों की विविध विविधता का आकलन"/ Implementation of project "Assessment of carbon sequestration and floral diversity of scared groves in three districts of Southern Kerala".	आवर्ती/ Recurring	आयोजना/ Plan	1841	शून्य/ NIL

अनुदान संख्या	क्रम संख्या	सहायता पाने वाले संगठन	सहायता का विस्तृत प्रयोजन	आवर्ती/ अनावर्ती	आयोजना / आयोजना भिन्न	बजट 2021-22 में किय गया प्रावधान	अभ्युक्तियाँ/ लंबित उपयोग प्रमाण पत्र
Grant No.	S.No.	Organisation Receiving Assistance	Broad purpose of Assistance	Whether Recurring/ Non-Recurring	Whether Plan/Non-Plan	Provision in BE 2021-22	Remarks/ Outstanding U.C.
23	6	सत्यभामा विश्वविद्यालय, चेन्नई/ Satyabhama University, Chennai	अनुसंधान एवं विकास परियोजना का कार्यान्वयन/ Implementation of R & D Project	दोनों/ Both	आयोजना/ Plan	6437	शून्य/ NIL
	7	एसआरएम विश्वविद्यालय कटकलाठुर, चेन्नई (SRMU), तमिलनाडु/ SRM University Katanklathur, Chennai(SRMU), Tamilnadu	स्पेस-बॉर्न और ग्राउंड बेस्ड तकनीकों और GPSRO का उपयोग करके ट्रोपोस्फेरिक वार्मिंग और स्ट्रेटोस्फेरिक कूलिंग का उपयोग करके वायुमंडलीय सीमा परत के अध्ययन के लिए/ For Studies of Atmospheric Boundary layer using space-borne and ground based techniques and Tropospheric Warming and Stratospheric Cooling using GPSRO.	आवर्ती/ Recurring	आयोजना/ Plan	1100	शून्य/ NIL
	8	सस्त विश्वविद्यालय, थिरुमालासमुद्रम, तंजौर / SASTRA University, Thirumalaisamudram, Tanjore	अनुसंधान एवं विकास परियोजना का कार्यान्वयन/ Implementation of R & D Project	आवर्ती/ Recurring	आयोजना/ Plan	908	शून्य/ NIL
	9	राष्ट्रीय उन्नत अध्ययन संस्थान (NIAS), IISc। कैम्पस, बैंगलोर/ National Institute of Advanced Studies (NIAS), IISc. Campus, Bangalore	अनुसंधान एवं विकास परियोजना का कार्यान्वयन/ Implementation of R & D Project	आवर्ती/ Recurring	आयोजना/ Plan	8280	शून्य/ NIL
	10	नानसेन पर्यावरण अनुसंधान केंद्र (भारत) कोच्चि, केरल/ Nansen Environmental Research Centre (India) Kochi, Kerala	अनुसंधान एवं विकास परियोजना का कार्यान्वयन/ Implementation of R & D Project	दोनों/ Both	आयोजना/ Plan	2790	शून्य/ NIL

परिशिष्ट-XXXIII / APPENDIX XXXIII					
अनुदानों की ब्यौरेवार मांग 2021-22 / Detailed Demands for Grants 2021-22					
मांग संख्या 23, पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय/ DEMAND NO. 23, MINISTRY OF EARTH SCIENCES					
कार्य अनुबंध ₹ 5 करोड़ अथवा इससे अधिक लागत वाले अलग - अलग कार्यों का ब्यौरा					
Works Annexure-Details of individual Works costing ₹ 5 crore or above					
(₹ in thousand / ₹ हजारों में)					
निर्माण कार्यों का विवरण	निर्माण कार्य की अनुमानित लागत	वर्ष 2019-20 के अंत में वास्तविक व्यय	वर्ष 2020-21 के दौरान संभावित व्यय	कालम 3 और 4 का जोड़	बजट 2021-22 में किया गया प्रावधान
Particulars of the Work	Estimated Cost of the Work	Actual Expenditure to the end of 2019-20	Probable Expenditure during 2020-21	Total of columns 3 and 4	Provision in Budget 2021-22
1	2	3	4	5	6
गंगटोक में केन्द्रीय लोक निर्माण विभाग के माध्यम से एम.सी. भवन का निर्माण/ Proposed Construction of office building at MC Gangtok	50000	0	0	0	50000
10 एक्स-बैंड डॉपलर मौसम रडार की स्थापना/ Installation of 10 X-Band Doppler Weather Radars	120000	0	0	0	50000
11 सी-बैंड पोलारिमेट्रिक डॉपलर मौसम रडार की स्थापना/ Installation of 11 C-Band Polarimetric Doppler Weather Radars	100000	0	0	0	75000
एमटीआई पुणे के मौजूदा प्रशिक्षण भवन के पार्श्व विस्तार के रूप में जी + 1 एनेक्स भवन का निर्माण/ Construction of G+1 Annex building, as a lateral extension of existing training building of MTI Pune	80000	0	0	0	10000
एन.सी.एम.आर.डब्ल्यू.फ. कार्यालय परिसर के नवीनीकरण/ Renovation of NCMRWF Office Complex	198000	189244	0	189244	0
एन.सी.एम.आर.डब्ल्यू.फ. आवासीय परिसर के नवीनीकरण/ Renovation of NCMRWF Residential Complex	126500	126008	0	126008	0
बिजली विभाग की समर्पित फीडर लाइन/ UPPCL dedicated feeder line to NCMRWF	80000	20200	0	20200	0
सी.एम.एल.आर.ई. कोच्चि की इमारत का निर्माण/ Construction of New Building of CMLRE, Kochi	588800	358656	30000	388656	50000
बीजीआरएल बिल्डिंग, कराड़ का निर्माण/ Construction of BGRL Building, Karad	528700	64000	30000	94000	35000
एनसीएस भवन का निर्माण/Construction of NCS Building	1500000	0	0	0	50000

परिशिष्ट XXXIV/APPENDIX - XXXIV						
अनुदानों की ब्यौरेवार मांगे 2021-22 /Detailed Demands for Grants 2021-22						
मांग संख्या 23, पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय/ DEMAND NO. 23, MINISTRY OF EARTH SCIENCES						
सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रमों और विभागीय उपक्रमों की परियोजनाओं के संशोधित लागत अनुमान दर्शाता विवरण						
Statement showing revised cost Estimates of Projects of Pubic Sector Undertakings and Departmental Undertakings						
(क) सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रम						
(A) Public Sector Undertakings						
				(कालम (3) और कालम (5) के आकड़ें ₹ करोड़ में हैं)		
				(Figures in columns (3) and (5) ₹ in crore)		
उपक्रम	परियोजना	स्वीकृत		संशोधित		कारण
Undertaking	Project	Sanctioned		Revised		Reasons
		लागत/Cost	Year/वर्ष	लागत/Cost	Year/वर्ष	
1	2	3	4	5	6	7
		NIL		शून्य		
(ख) विभागीय उपक्रम						
(B) Departmental Undertakings						
				(कालम (3) और कालम (5) के आकड़ें ₹ करोड़ में हैं)		
				(Figures in columns (3) and (5) ₹ in crore)		
उपक्रम	परियोजना	स्वीकृत		संशोधित		कारण
Undertaking	Project	Sanctioned		Revised		Reasons
		लागत/Cost	Year/वर्ष	लागत/Cost	Year/वर्ष	
1	2	3	4	5	6	7
		NIL		शून्य		

परिशिष्ट- XXXV/APPENDIX-XXXV					
अनुदानों की ब्यौरेवार मांगे 2021-22 /DETAILED DEMANDS FOR GRANTS 2021-22					
मांग संख्या -23, पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय					
DEMAND NO. 23, MINISTRY OF EARTH SCIENCES					
₹ पाँच लाख से अधिक मूल्य की सरकारी संपत्ति के ब्यौरे जिन्हे 2021-22 में गैर सरकारी निकायों को हस्तांतरित करना/ उपहार के रूप में देना प्रस्तावित है।					
Particulars of Government property of value exceeding ₹ five lakhs proposed to be transferred/gifted to Non-Government Bodies in 2021-22					
					(₹ in crore / ₹ करोड़ में)
क्रम संख्या/S.No.	संपत्ति के ब्यौरे जो हस्तांतरित या उपहार में देना प्रस्तावित है/Details of Property proposed to be transferred or gifted	बुक मूल्य/Book Value	किसे हस्तांतरित या उपहार में देना प्रस्तावित है/To whom proposed to be transferred or gifted	हस्तांतरित करने या उपहार देने का प्रयोजन/Purpose of transfer or gift	अभियुक्ति/Remarks
1	2	3	4	5	6
			शून्य/ NIL	शून्य/ NIL	
कुल /Total			शून्य/ NIL	शून्य/ NIL	

परिशिष्ट XXXVI/Appendix XXXVI						
अनुदानों की ब्यौरेवार मांगे 2021-22 /DETAILED DEMANDS FOR GRANTS - 2021-22						
मांग संख्या -23 पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय						
DEMAND NO. 23, MINISTRY OF EARTH SCIENCES						
बजट अनुमान 2021-22 में किए गए प्रावधान के अनुसार अंतरराष्ट्रीय निकायों के लिए अंशदान दर्शाता परिशिष्ट का संक्षिप्त विवरण						
Statement showing the Contributions to International Bodies Provided for in the Budget Estimates 2021-22						
(₹ in crore / ₹ करोड़ में)						
क्रम सं. / Sl.No.	मंत्रालय/ विभाग का नाम /Name of Ministry/Department	अंशदान का स्वरूप तथा प्रयोजन/ Nature & purpose of Contribution	वास्तविक/ Actual 2019-20	बजट अनुमान/B.E. 2020-21	संशोधित अनुमान/R.E. 2020-21	बजट अनुमान/ B.E. 2021-22
	पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय/ Ministry of Earth Sciences					
1	अंतरराष्ट्रीय समुद्र संस्तर प्राधिकरण /International sea Bed Authority	भारत के अंतरराष्ट्रीय समुद्र संस्तर प्राधिकरण के प्रति दायित्व - वार्षिक /Obligation of India to International Sea bed authority-annual	4.70	1.50	1.90	2.30
2	अंटार्कटिक समुद्री सजीव संसाधन संरक्षण आयोग (सी सी ए एम एल आर) /Commission on Conservation on Antarctic Marine Living Resources (CCAMLR)	अंटार्कटिक समुद्री सजीव संसाधन संरक्षण आयोग (सी सी ए एम एल आर) का सदस्यता शुल्क - वार्षिक /Membership fee to Commission on Conservation on Antarctic Marine Living Resources (CCAMLR) - annual	0.67	0.80	0.70	0.80
3	अंटार्कटिक संधि सचिवालय तथा COMNAP सदस्यता /Antarctic Treaty Seretariat & COMNAP Membership	देश का अंशदान - वार्षिक /Country Contribution - annual	0.48	1.00	0.50	0.60
4	दक्षिण एशिया सहयोगात्मक पर्यावरण कार्यक्रम /South Asia Co-operative Enviroment Programme	एस ए एस कार्यक्रम के लिए दक्षिण एशिया सहयोगात्मक पर्यावरण कार्यक्रम का संस्थागत खर्च - वार्षिक /Institutional cost of South Asia Co-Operative Enviroment Programme(SACEP), Sri Lanka towards SAS programme -annual	0.27	0.40	0.30	0.40
5	विश्व मौसम विज्ञान संगठन /World Meteorological Organisation	डब्लू एम ओ (विश्व मौसम विज्ञान संगठन) अंशदान -वार्षिक / WMO(World Meteorological Organisation) Contribution -annual	3.99	4.00	4.60	5.20

Contd.

क्रम सं. / Sl.No.	मंत्रालय/ विभाग का नाम /Name of Ministry/Department	अंशदान का स्वरूप तथा प्रयोजन/ Nature & purpose of Contribution	वास्तविक/ Actual 2019-20	बजट अनुमान/ B.E.2020-21	संशोधित अनुमान/R.E. 2020-21	बजट अनुमान/ B.E. 2021-022
6	अंतरराष्ट्रीय भूकंप विज्ञान केंद्र, यू. के. / International Seismological Center, UK	आई एस सी (अंतरराष्ट्रीय भूकंप विज्ञान केंद्र) अंशदान - वार्षिक /ISC(International Seismology Center) Contribution-annual	0.35	0.40	0.38	0.40
7	राष्ट्रीय विज्ञान फाउंडेशन, यू एस ए के लिए अंतरराष्ट्रीय महासागर डिस्कवरी कार्यक्रम सदस्यता शुल्क/International Ocean Discovery Programme membership fee to National Science Foundation, USA	एकीकृत समुद्र खोज कार्यक्रम में भाग लेने के लिए एसोसिएट सदस्यता शुल्क - वार्षिक /Associate Membership fee for participation in Integrated Ocean Discovery Programme-annual/	7.00	7.00	0.00	15.00
8	राष्ट्रीय महासागरीय तथा वायुमण्डलीय प्रशासन, न्यू यार्क, यू एस ए /National Oceanic and Atmospheric Administration, New York, USA	वर्तमान समझौता जापान के अंतर्गत भारतीय ग्रीष्म मानसून वर्षा के गतिशील ऋतुकालिक पूर्वानुमान के अध्ययन के लिए तकनीकी सहयोग के कार्यान्वयन कार्य - वार्षिक /For Implementing the agreement on Technical co- operation for the Study of dynamical Seasonal Prediction of Indian Summer Monsoon Rainfall under the existing MoU-annual	0.68	0.75	0.65	0.77
9	यूनाइटेड किंगडम मेट कार्यालय, एलकेजेंदरिया यू. के. /United Kingdom Met Office Alexandria, UK	अनुसंधान आर परिचालन गातावाधया क लिए यू. के. एम. ओ. की एकीकृत मॉडल का उपयोग निर्धारित महत्वपूर्ण क्षेत्रों में संयुक्त वैज्ञानिक कार्य पुरा करने के लिए सहयोग समझौते को लागू हेतु / To implement the collaborative agreement to carry out joint scientific work in identified thrust areas using Unified Model (UM) of UKMO for research and operational activities	0.87	1.00	0.97	1.20
10	अंतरिक्ष अनुसंधान समिति/Committee on Space Research (COSPAR)	को स प ए र (COSPAR) वैज्ञानिक विधानसभा और एसोसिएटेड इवेन्ट से संबंधित वैज्ञानिक घटनाओं को प्रायोजित करने की दिशा में /Towards sponsoring certain scientific events for the COSPAR Scientific Assembly & Associated events	0.00	0.04	0.04	0.04
11	बेल्टमोन्ट फोरम सचिवालय/Belmount Forum Secretariat	For Belmount Forum Secretariat /बेल्टमोन्ट फोरम सचिवालय के लिये	0.16	0.20	0.20	0.20

Contd.

क्रम सं. / Sl.No.	मंत्रालय/ विभाग का नाम /Name of Ministry/Department	अंशदान का स्वरूप तथा प्रयोजन/ Nature & purpose of Contribution	वास्तविक/ Actual 2019-20	बजट अनुमान/ B.E. 2020-21	संशोधित अनुमान/R.E. 2020-21	बजट अनुमान/ B.E. 2021-22
12	जुलवायु सेवाओं के लिए ग्लोबल फ्रेमवर्क , विश्व मौसम विज्ञान संगठन / Global Framework for Climate Services, World Meteorological Organisation	विश्व मौसम विज्ञान संगठन - GFCS सचिवालय के लिए वार्षिक अंशदान/ WMO(World Meteorological Organisation) Contribution -annual contribution for GFCS Secretariat	0.00	0.50	0.00	0.00
13	अंतरराष्ट्रीय महाद्वीपीय डीप ड्रिलिंग कार्यक्रम (आई सी डी पी) /International Continental Deep Drilling Programme (ICDP)	अंतरराष्ट्रीय महाद्वीपीय डीप ड्रिलिंग कार्यक्रम (आई सी डी पी) का संस्थागत खर्च - वार्षिक /International Continental Deep Drilling Programme (ICDP) - annual	1.30	1.30	0.00	3.00
14	अन्तरसरकारी सरकारी आयोग (यूनेस्को)/ Intergovernmental Governmental Commission - (UNESCO)	हिंद महासागर क्षेत्र में समुद्र विज्ञान और सेवाओं को बढ़ावा देने के लिए स्वैच्छिक योगदान/Voluntary contribution for promoting Oceanographic Science & Services in the Indian Ocean region.	0.00	0.40	0.00	0.00
15	क्षेत्रीय एकीकृत बहु - खतरों पूर्व चेतावनी प्रणाली/ Regional Integrated Multihazards Early Warning System (RIMES)	परिचालन गतिविधियों को बनाए रखने के लिए RIMES कार्यक्रम इकाई के संस्थागत समर्थन के लिए योगदान/ Contribution for institutional support of RIMES program unit to sustain operational activities	3.50	3.60	3.60	3.70
कुल /Total			23.97	22.89	13.84	33.61

परिशिष्ट-XXXVII/APPENDIX-XXXVII								
ब्यौरेवार अनुदान मांगे 2021-22/ DETAILED DEMANDS FOR GRANTS 2021-22								
मांग संख्या 23, पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय								
Demand No. 23, MINISTRY OF EARTH SCIENCES								
31 मार्च 2020 को केंद्र सरकार द्वारा दी गई गारंटी तथा बकाया गारंटी दर्शाने वाला विवरण								
Statement showing Guarantees given by the Central Government and outstanding as on 31st March, 2020								
(₹ हज़ारों में/ ₹ in thousands)								
क्रम संख्या/ SI. No.	उस संस्थान का नाम जिसके लिए गारंटी दी गई है/Name of the Institution for whom Guarantee has been given	गारंटी का स्वरूप तथा सीमा (नई मदों के मामले में मंजूरी संख्या व तारीख सहित)/Nature & Extent of Guarantee (with No. & Date of the sanction in the new items)	ब्याज दर, यदि कोई हो (प्रतिशत वार्षिक)/Rate of Interest involved, if any (percent per annum)	सरकार द्वारा दी गई गारंटी को अधिकतम राशि/Maximum amount of Guarantee for which Government have entered into agreement	रकम जिनकी गारंटी दी गई है और 31.03.2020 का बकाया/Sums Guaranteed and Outstanding as on 31.03.2020	गारंटी के एवज में क्या कोई प्रतिभूतियां सरकार के पास रखी गई है/Whether any Securities are pledged to Government as a set-off against the Guarantee	गारंटी के अनुसरण में सरकार द्वारा क्या कोई भुगतान किया गया है/Payments, if any, made by Government in pursuance of the Guarantee	अभियुक्ति/ Remarks
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			शून्य/ NIL	शून्य/ NIL	शून्य/ NIL	शून्य/ NIL	शून्य/ NIL	
कुल/Total			शून्य/ NIL	शून्य/ NIL	शून्य/ NIL	शून्य/ NIL	शून्य/ NIL	

Note:

1. Amount of guarantee should be in Rupees and not in foreign currency.
2. The total number of items in the statement and the total of the amount in columns 5 & 6 should also be worked out and shown in the statement.

परिशिष्ट XXXVIII / APPENDIX - XXXVIII					
अनुदानों की ब्योरेवार मांग 2021-22/ DETAILED DEMANDS FOR GRANTS 2021-22					
मांग संख्या -23, पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय					
Demand No. -23, Ministry of Earth Sciences					
वर्ष 2019-20 के दौरान निजी संस्थाओं/संगठनों/व्यक्तियों को स्वीकृत ₹.5 लाख (आवर्ती) अथवा ₹10 लाख (अनावर्ती) से अधिक की सहायता अनुदान दशाने वाला विवरण					
Statement showing Grants-in-aid exceeding ₹ 5 lakh (Recurring) or ₹ 10 lakh (Non-recurring) sanctioned to Private institutions/ Organisations/Individuals during the year 2019-20					
(₹ in thousand / ₹ हजारों में)					
निजी संस्था/ संगठन/ व्यक्ति का नाम/Name of the Institution/Organisation/ Individual	अनुदान दाता मंत्रालय/ विभाग/ Ministry/Department giving the Grant	आवर्ती/ Recurring	अनावर्ती/ Non-Recurring	अनुदानों का प्रयोजन/ Purpose of Grant	अभ्युक्तियों/लंबित उपयोग प्रमाण पत्र/ Remarks/ Outstanding U.C.
1	2	3	4	5	6
भारतीय भूवैज्ञानिक संस्था, बंगलोर / Geological Society of India, Bangalore	पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय /Ministry of Earth Sciences	0	3600	अंतर्राष्ट्रीय पृथ्वी विज्ञान ओलंपियाड का आयोजन / Organizing International Earth Science Olympiad.	यू.सी. लंबित नहीं है/ UC Settled
करंट विज्ञान संघ, बंगलोर/ Current Science Association, Bangalore	पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय /Ministry of Earth Sciences	0	2000	वर्तमान विज्ञान पत्रिका का प्रकाशन/ Publication of current Science magazine.	यू.सी. लंबित नहीं है/ UC Settled
इंटीग्रेटेड रिसर्च एंड एक्शन फॉर डेवेलपमेंट (आईआरएडी), नई दिल्ली/Integrated Research and Action for Development (IRADe), New Delhi	पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय /Ministry of Earth Sciences	677	0	परियोजना के लिए 2 साल का अनुदान "प्रक्रिया विश्लेषण अवलोकन और मॉडलिंग दिल्ली (PROMOTE) के लिए स्वच्छ हवा के लिए एकीकृत समाधान" वायुमंडलीय प्रदूषण और मानव स्वास्थ्य (APHH) पर NERC-MoES कार्यान्वयन समझौते के तहत सहयोगी संस्थान के रूप में/ 2nd year grant for project entitled "Process analysis observations and modeling Intergrated solutions for cleaner air for Delhi (PROMOTE)"	यू.सी. लंबित नहीं है/ UC Settled
गुजरात इकोलॉजिकल सोसायटी, वडोदरा, एमकेबीयू/Gujrat Ecological Society, Vadodra, MKBU	पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय /Ministry of Earth Sciences	613	0	अनुसंधान एवं विकास परियोजना का कार्यान्वयन/ Implementation of R & D Project	यू.सी. लंबित नहीं है/ UC Settled
सत्यभामा इंस्टीट्यूट ऑफ साइंस एंड टेक्नोलॉजी (SIST), चेन्नई/ Satayabhama Institute of Science and Technology (SIST), Chennai	पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय /Ministry of Earth Sciences	5417	14828	अनुसंधान एवं विकास परियोजना का कार्यान्वयन/ Implementation of R & D Project	यू.सी. लंबित नहीं है/ UC Settled
कुल/ Total		6707	20428		

परिशिष्ट XXXIX/Appendix - XXXIX									
अनुदानों की ब्यौरेवार मांगें 2021-22 /Detailed Demands for Grants 2021-22									
मांग संख्या 23, पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय/ DEMAND NO. 23, MINISTRY OF EARTH SCIENCES									
भारत की संचित निधि से प्रति वर्ष 10 लाख रुपये से अधिक का अनुदान प्राप्त अनुदान ग्राही निकायों के लिए धन के स्रोत का ब्यौरा।									
Statement showing the source of funds for Grantee Bodies receiving grants of over Rs. 10 lakh per year from Consolidated Fund of India									
(₹ in thousand / ₹ हजारों में)									
क्रम सं./ Sl. No.	संस्था / संगठन / व्यक्ति के नाम/Name of the Institution/ organisation/ individual	अनुदान दाता मंत्रालय/ विभाग/ Ministry/ Department giving the grant		भारत की संचित निधि से 2019-20के दौरान रिलीज के वास्तविक/ Actuals of releases during 2019-20 from the Consolidated Fund of India	बजट अनुमान BE 2020-21 के अनुसार भारत की संचित निधि से अनुदान/ Grants from Consolidated Fund of India as per BE 2020-21	बजट अनुमान 2019-20 के अनुसार भारत की संचित निधि से अनुदान/Grants from Consolidated Fund of India as per BE 2019-20	अन्य स्रोतों 2019-20 से प्राप्त अनुदान/ Grants received from other sources 2019-20		टिप्पणियाँ / बकाया यू.सी. Remarks/ Outstanding U.C.
		सार्वजनिक/ Public	निजी/ Private				घरेलू/ Domestic	बाहरी/ विदेशी External/ Foreign	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	राष्ट्रीय समुद्र प्रौद्योगिकी संस्थान, चेन्नई (एन आई ओ टी)/ National Institute of Ocean Technology, Chennai	पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय/Ministry of Earth Sciences		1774900	3900000	4114000	0	0	
2	राष्ट्रीय अंटार्कटिक/ एवं समुद्री अनुसंधान केंद्र, गोवा/ National Centre for Antarctic/ Polar and Ocean Research, Goa	पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय/Ministry of Earth Sciences		2556732	2258800	2700000	0	0	
3	भारतीय उष्णकटिबंधीय मौसम विज्ञान संस्थान, पुणे/ Indian Institute of Tropical Meteorology, Pune	पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय/Ministry of Earth Sciences		1967730	2320000	2336600	0	0	NIL
4	पृथ्वी विज्ञान के अध्ययन के लिए राष्ट्रीय केंद्र, तिरुवनंतपुरम/ National Centre for Earth Science Studies, Thiruvananthapuram	पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय/Ministry of Earth Sciences		416900	320000	400000	0	0	
5	भारतीय राष्ट्रीय महासागर सूचना सेवा केंद्र, हैदराबाद (ईकोइस)/ Indian National Centre for Ocean Information Services, Hyderabad	पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय/Ministry of Earth Sciences		918700	1285400	1400800	0	0	

परिशिष्ट XL / APPENDIX - XL			
अनुदानों की ब्योरेवार माँगे 2021-22/ Detailed Demand For Grants 2021-22			
Particulars of "New Service/ New Instrument of Service" for which provision is made in the BE 2021-22			
"नई सेवा/सेवा का नया प्रपत्र " के ब्योरे जिसके लिए बजट अनुमान 2021-22 में प्रावधान किया गया है			
(₹ हज़ारों में/ ₹ in thousands)			
क्रम सं./S. No.	माँग संख्या और प्रमुख शीर्ष/उपशीर्ष/ Demand Number and Major Head/Sub-Head	बजट अनुमान 2021-22 में प्रावधान/ Provision in Budget Estimates 2021-22	अभ्युक्तियाँ/Remarks (Purpose/Objective)
1	2	3	4
	23	NIL	NIL
कुल /Total		NIL	NIL

मांग संख्या-23/Demand No.-23						
पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय/Ministry of Earth Sciences						
वस्तु शीर्ष वार प्रावधान दर्शाने वाला विवरण/Statement showing Object Head - Wise details						
(₹ हज़ारों में/ ₹ in thousands)						
वास्तविक/ Actuals	बजट अनुमान	संशोधित अनुमान	वस्तु शीर्ष का विवरण			बजट अनुमान
	BUDGET ESTIMATES	REVISED ESTIMATES				BUDGET ESTIMATES
2019-20	2020-21	2020-21	Description of Object Head			2021-22
कुल/Total	कुल/Total	कुल/Total				कुल/Total
4451067	4769910	4436923	वेतन	01	Salaries	4704200
56939	67655	53200	मजदूरी	02	Wages	61425
4011	21110	3400	समयोपरि भत्ता	03	Overtime Allowance	7750
47107	59900	35460	चिकित्सा उपचार	06	Medical Treatment	58850
139641	169125	59283	अन्तर्देशीय यात्रा व्यय	11	Domestic Travel Expenses	113300
23320	47400	7849	विदेश यात्रा व्यय	12	Foreign Travel Expenses	24300
666127	661800	622311	कार्यालय व्यय	13	Office Expenses	723500
21151	36800	30300	किराया दरें व कर	14	Rent Rate and Taxes	29500
2953	7930	3294	प्रकाशन	16	Publication	3910
24854	31600	12209	अन्य प्रशासनिक व्यय	20	Other Administrative Expenses	22100
180483	291200	184533	आपूर्ति और सामग्री	21	Supplies and Materials	214315
5085	9300	5700	विज्ञापन और प्रचार	26	Advt. and Publicity	12200
359473	398400	340200	लघु कार्य	27	Minor Works	340800
229100	306480	296837	व्यवसायिक सेवाएं	28	Professional Services	329950
393015	534500	187534	अन्य अनुबंधीय सेवाएं	30	Other Contractual Services	384000
6212176	7896590	4532222	सामान्य सहायता अनुदान	31	Grants-in-Aid General	7298300
241131	237700	153695	अंशदान	32	Contributions	348500
29	300	100	आर्थिक सहायता	33	Subsidy	300
1369	3000	2000	वृत्तिका	34	Stipend	3000
1970253	2250100	194000	पूँजी परिसंपत्तियों के सृजन के लिए अनुदान	35	Grants for Creation of Capital Assets	1546500
1162680	1207900	1111200	वेतन सहायता अनुदान	36	Grants-in-Aid Salaries	1144500
11921	15700	22550	अन्य प्रभार	50	Other Charges	15700
0	5000	3000	मोटर वाहन	51	Motor Vehicles	5000
540608	1325000	515500	मशीनरी एवं उपकरण	52	Machinery and Equipment	1275000
511487	390000	230500	बृहत् निर्माण कार्य	53	Major Works	350000
17255980	20744400	13043800	पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय	कुल/TOTAL	Ministry of Earth Sciences	19016900
-11937	-44400	-43800	वसुलियां घटाएं	70	Deduct Recoveries	-45600
17244043	20700000	13000000	मांग संख्या - 23	कुल/TOTAL	Demand No. 23	18971300

मंत्रालय का नाम/Name of Ministry : पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय/ Ministry of Earth Sciences																	
केंद्र सरकार में नकद प्रबंधक प्रणाली-2021-22/CASH MANAGEMENT SYSTEM IN CENTRAL GOVERNMENT-2021-22																	
(₹ करोड़ में/ ₹ in crores)																	
विवरण/ Particulars	अप्रैल/ April, 2021	मई/ May, 2021	जून/ June, 2021	ति.व.अ./ Q.E.A - I	जुलाई/ July, 2021	अगस्त/ August 2021	सितंबर/ Sept. 2021	ति.व.अ./ Q.E.A - II	अक्टूबर/ Oct. 2021	नवम्बर/ Nov. 2021	दिसंबर/ Dec. 2021	ति.व.अ./ Q.E.A - III	जनवरी/ Jan. 2022	फरवरी/ Feb. 2022	मार्च/ March 2022	ति.व.अ./ Q.E.A - IV	कुल /Total (2021- 22)
मासिक व्यय अनुमान/ Monthly Expenditure Projection	71.14	124.50	160.07	355.71	192.08	224.10	224.10	640.28	106.71	149.40	170.74	426.85	113.83	170.74	189.72	474.29	1897.13
वास्तविक व्यय/Actual Expenditure																	