

खनिज उत्पादन
की
मासिक सांख्यिकी

Monthly Statistics
of
Mineral Production

जून 2018 June 2018
खण्ड 50, अंक 06 Vol. 50, No. 06



भारत सरकार	GOVERNMENT OF INDIA
खान मंत्रालय	MINISTRY OF MINES
भारतीय खान ब्यूरो	INDIAN BUREAU OF MINES
खनन एवं खनिज सांख्यिकी प्रभाग	MINING & MINERAL STATISTICS DIVISION
नागपुर	NAGPUR

INDIAN BUREAU OF MINES

Nagpur

Controller General(I/c)

Dr. Rajeswara Rao

Mining & Mineral Statistics Division

Deputy Director General (Statistics)

K. Thomas

Joint Director (Statistics)

P. Praseeja
Noushida N. A.

Deputy Mineral Economists (Statistics)

(Vacant)

Assistant Mineral Economists (Statistics)

Niret K. Kurian

Senior Statistical Officers

Mukesh M. Chaskar
Smt. Sashi Kapil Pasin

Publication Section

Chief Editor

A.K. Singh

Senior Editor

M. Sumesh

Assistant Editor

A.A. Gawai
P.L. Masram

Technical Assistant

Pradnya P. Deo

विषय वस्तु

प्राक्कथन	(i - ii)
जून 2018 में खनिज उत्पादन की विशिष्टियाँ	v
खनिज उत्पादन का मूल्य तथा उत्पादन में वृद्धि/कमी खनिजवार द' नि वाले रेखाचित्र	प्लेट I
खनिज उत्पादन का मूल्य राज्यवार द' नि वाले रेखाचित्र	प्लेट II

I. खनिज उत्पादन

1. खनिज उत्पादन का सूचकांक(आधार 2011-12=100), जून 2018 और मई 2018	1
2. खनिज उत्पादन का मूल्य, जून 2018 (खनिज समूह और राज्यवार) और अप्रैल 2018-जून 2018	3
3. खनिज उत्पादन, जून 2018 (खनिजवार) और अप्रैल 2018-जून 2018	6
4. खनिज उत्पादन, जून 2018 (खनिज और राज्यवार) और अप्रैल 2018-जून 2018	8
5. खनिज उत्पादन, जून 2018 (राज्य और खनिजवार) और अप्रैल 2018-जून 2018	17
6-क. खनिजों का औसत विक्रय मूल्य, जून 2018 राज्य/खनिज/कोटि (ग्रेड) वार	27
6-ख. धातुओं का औसत मूल्य, जून 2018 भारतीय रुपये में	31
7. लौह अयस्क का उत्पादन, स्व-उपभोगी एवं गैर स्व-उपभोगी खानों द्वारा सार्वजनिक एवं निजी क्षेत्रों में, जून 2018 और मई 2018	32

II. धातु उत्पादन

8. लौहस तथा मिश्र धातुएँ, जून 2018 और अप्रैल 2018-जून 2018	33
9. अलौहस धातुएँ, जून 2018 और अप्रैल 2018-जून 2018	34

III. अनुलग्नक-1

सारणियों के फुट-नोट	35
---------------------	----

CONTENTS

INTRODUCTION	:	(iii-iv)
Highlights of Mineral Production in June 2018	:	vi
Graphs showing value of mineral production and increase / decrease in production by minerals	:	Plate I
Graph showing value of mineral production by states	:	Plate II
I. MINERAL PRODUCTION		
1. Index of Mineral Production (Base 2011 - 12 = 100) June 2018 and May 2018	:	1
2. Value of Mineral Production, June 2018 (Mineral Groups & State-wise) and April 2018 – June 2018	:	3
3. Mineral Production, June 2018 (Mineral-wise) and April 2018 – June 2018	:	6
4. Mineral Production, June 2018 (Mineral & State-wise) and April 2018 – June 2018	:	8
5. Mineral Production, June 2018 (State & Mineral-wise) and April 2018 – June 2018	:	17
6-a. Average Sale Price of Minerals, June 2018 by States / Minerals / Grades	:	26
6-b. Average Price of Metals, June 2018 in Indian Rupee	:	31
7. Production of Iron Ore by Captive and Non-Captive Mines in Public and Private Sector, June 2018 and May 2018	:	32
II. METAL PRODUCTION		
8. Ferrous Metal and Alloys, June 2018 and April 2018 – June 2018	:	33
9. Non-ferrous Metals, June 2018 and April 2018 – June 2018	:	34
III. ANNEXURE - I		
Foot-note to tables.	:	35

संकेत और संक्षिप्तकाँ

Symbols and Abbreviation

(e)	अनुमानित	Estimated
(मू अ)/(ev)	मूल्य अनुमानित	Value estimated
N.A.	अनुपलब्ध	Not Available
(R)	संशोधित	Revised
0	शून्य	Nil
++	नगण्य	Negligible
(U)	संदर्भगत	Under Reference
(P)	अनंतिम	Provisional
N.A.S.	पृथकतया अप्राप्य	Not Available Separately
kg.	किलोग्राम	Kilogram
t	टन	Tonne
'000 t	हजार टन	Thousand Tonnes
th.t.	हजार टन	Thousand Tonnes
m.t.	मिलियन टन	Million Tonnes
m.c.m.	मिलियन घन मी.	Million Cubic Metres
crt.	कॅरेट	Carat
r.o.m.	खान निर्गत	Run-of-mine
(ut.)	उपभुक्त	Utilised

4. खनिज उत्पादन, जून 2018
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज और राज्यवार

4. MINERAL PRODUCTION, JUNE 2018
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
MINERAL & STATE - WISE

(मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000)

खनिज/राज्य	Mineral / State	इकाई Unit	जून 2018 June 2018		मई 2018 May 2018		अप्रैल 2018 . जून 2018 Apr 2018 - Jun 2018		अप्रैल 2017 . जून 2017 Apr 2017 - Jun 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
सभी खनिज	All Minerals @			58811903		60299443		177042196		137723966
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t								
भारत	India		54601	-	56839	-	165223	-	145775	-
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		0	-	0	-	0	-	0	-
अरुणाचल प्रदेश	Arunachal Pradesh		0	-	0	-	0	-	0	-
असम	Assam		26	-	45	-	116	-	66	-
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		13120	-	14149	-	40419	-	31182	-
जम्मू व कश्मीर	Jammu & Kashmir		1	-	1	-	3	-	3	-
झारखंड	Jharkhand		8431	-	9545	-	26467	-	22362	-
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		10174	-	10310	-	30183	-	26858	-
महाराष्ट्र	Maharashtra		2508	-	3203	-	8824	-	7171	-
मेघालय	Meghalaya		127	-	127	-	381	-	1777	-
ओडीशा	Odisha		11357	-	10370	-	32446	-	31918	-
तेलंगाना	Telangana		4991	-	5142	-	14642	-	14336	-
उत्तर प्रदेश	Uttar Pradesh		1488	-	1290	-	4210	-	3501	-
पश्चिम बंगाल	West Bengal		2378	-	2657	-	7532	-	6601	-
लिग्नाइट	Lignite	'000t								
भारत	India		4817	-	2919	-	9981	-	9307	-
गुजरात	Gujarat		1265	-	1536	-	4276	-	3954	-
राजस्थान	Rajasthan		733	-	710	-	2085	-	1562	-
तमिलनाडु	Tamil Nadu		2819	-	673	-	3620	-	3791	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m								
भारत	India		2612	-	2662	-	7873	-	7843	-
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		63	-	95	-	258	-	211	-
अरुणाचल प्रदेश	Arunachal Pradesh		1	-	1	-	3	-	3	-
असम	Assam		251	-	253	-	743	-	745	-
गुजरात	Gujarat		109	-	114	-	334	-	413	-
झारखंड	Jharkhand		0	-	0	-	0	-	0	-
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		29	-	32	-	92	-	8	-
राजस्थान	Rajasthan		117	-	122	-	355	-	344	-
तमिलनाडु	Tamil Nadu		94	-	101	-	293	-	285	-
त्रिपुरा	Tripura		117	-	124	-	361	-	373	-
पश्चिम बंगाल	West Bengal		26	-	27	-	80	-	80	-

@:Excluding Fuel, Atomic and Minor Minerals. #:Value not available for Fuel Minerals.

(क्रमशः / Contd.....)

4. खनिज उत्पादन, जून 2018
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज और राज्यवार

4. MINERAL PRODUCTION, JUNE 2018
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
MINERAL & STATE - WISE

(मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000)

खनिज/राज्य	Mineral / State	इकाई Unit	जून 2018 June 2018		मई 2018 May 2018		अप्रैल 2018 . जून 2018 Apr 2018 - Jun 2018		अप्रैल 2017 . जून 2017 Apr 2017 - Jun 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
ऑफ शोर	Off-shore		1805	-	1793	-	5354	-	5381	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t								
भारत	India		2884	-	3008	-	8807	-	9023	-
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		23	-	26	-	75	-	83	-
अरुणाचल प्रदेश	Arunachal Pradesh		3	-	4	-	11	-	12	-
असम	Assam		360	-	370	-	1086	-	1084	-
गुजरात	Gujarat		384	-	395	-	1159	-	1147	-
राजस्थान	Rajasthan		639	-	693	-	2024	-	1989	-
तमिलनाडु	Tamil Nadu		31	-	30	-	89	-	86	-
त्रिपुरा	Tripura		0	-	0	-	0	-	0	-
ऑफ शोर	Off-shore		1444	-	1490	-	4363	-	4622	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			50958940		52427895		153888443		117858328
बॉक्साइट	Bauxite	t								
भारत	India		2171587	1585030	2275615	1543576	6745300	4707685	5750787	3547854
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		127699	135982	128783	123455	383482	363207	547595	495126
गोवा	Goa		356	71	518	104	874	175	2000	400
गुजरात	Gujarat		251968	146485	231041	134088	853873	521516	545838	279948
झारखंड	Jharkhand		400936	311146	303352	255013	988568	816737	634279	431971
कर्नाटक	Karnataka		0	0	0	0	0	0	0	0
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		113078	87877	72962	52711	232940	174845	174989	137809
महाराष्ट्र	Maharashtra		34425	15095	262980	116209	637348	290859	695446	287659
ओडीशा	Odisha		1243125	888374	1275979	861996	3648215	2540346	3150640	1914941
तमिलनाडु	Tamil Nadu		0	0	0	0	0	0	0	0
क्रोमाइट	Chromite	t								
भारत	India		398708	3587150	432613	4377665	1108858	10295101	718800	8505631
कर्नाटक	Karnataka		0	0	0	0	0	0	0	0
महाराष्ट्र	Maharashtra		0	0	0	0	0	0	0	0
ओडीशा	Odisha		398708	3587150	432613	4377665	1108858	10295101	718800	8505631
ताम्र अयस्क	Copper Ore	t								
भारत	India		343053	0	350336	0	980571	0	796591	0
झारखंड	Jharkhand		6652	0	17837	0	43366	0	25979	0
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		215368	0	220126	0	605665	0	505026	0
राजस्थान	Rajasthan		121033	0	112373	0	331540	0	265586	0

(कमशतः / Contd.....)

4. खनिज उत्पादन, जून 2018
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज और राज्यवार

4. MINERAL PRODUCTION, JUNE 2018
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
MINERAL & STATE - WISE

(मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000)

खनिज/राज्य	Mineral / State	इकाई Unit	जून 2018 June 2018		मई 2018 May 2018		अप्रैल 2018 . जून 2018 Apr 2018 - Jun 2018		अप्रैल 2017 . जून 2017 Apr 2017 - Jun 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
ताम सान्द्र	Copper Conc.	t								
भारत	India		13186	712040	18795	1036544	44141	2459678	31186	1589429
झारखंड	Jharkhand		96	10789	597	49480	1210	101847	565	19078
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		6753	266757	12181	566590	26142	1165277	16390	737624
राजस्थान	Rajasthan		6337	434494	6017	420474	16789	1192554	14231	832727
सोना अयस्क	Gold Ore	t								
भारत	India		43963	0	49827	0	137667	0	132482	0
झारखंड	Jharkhand		398	0	384	0	1210	0	1342	0
कर्नाटक	Karnataka		43565	0	49443	0	136457	0	131140	0
सोना (कुल)	Gold (total)	kg								
भारत	India		99	305403	114	355017	326	1012908	366	964631
झारखंड (2)	Jharkhand (2)		1	1700	1	1966	2	5337	2	4769
कर्नाटक	Karnataka		98	303703	113	353051	324	1007571	364	959862
सोना (प्राथमिक)	Gold (primary)	kg								
भारत	India		99	305403	114	355017	326	1012908	366	964631
झारखंड	Jharkhand		1	1700	1	1966	2	5337	2	4769
कर्नाटक	Karnataka		98	303703	113	353051	324	1007571	364	959862
सोना (उप उत्पाद)	Gold (by-product)	kg								
भारत	India		0	0	0	0	0	0	0	0
झारखंड (2)	Jharkhand (2)		0	0	0	0	0	0	0	0
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t								
भारत	India		17128	35262353	17495	36279888	51585	107715810	51349	79610235
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		67	43698	69	43274	189	119670	183	96028
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		2862	7509959	2515	6316969	7893	20405386	8326	18203996
गोवा	Goa		0	0	0	0	0	0	2056	2662945
झारखंड	Jharkhand		1878	1815484	1956	1948363	5704	5515025	5077	3586177
कर्नाटक	Karnataka		2555	6627659	2477	6687421	7342	19885620	7212	14870848
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		260	112950	232	117910	650	328638	543	223098
महाराष्ट्र	Maharashtra		25	45658	59	85246	215	321868	339	386859
ओडीशा	Odisha		9359	18795032	10067	20753830	29236	60184122	27241	38578949
राजस्थान	Rajasthan		122	311913	120	326875	356	955481	368	999935
तेलंगाना	Telangana		0	0	0	0	0	0	4	1400
लोह अयस्क (ढेलो)	Iron Ore (lumps)	'000t								
भारत	India		5447	15456623	5725	16056335	16513	46594644	16906	33578380

(क्रमशः / Contd.....)

4. खनिज उत्पादन, जून 2018
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज और राज्यवार

4. MINERAL PRODUCTION, JUNE 2018
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
MINERAL & STATE - WISE

(मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000)

खनिज/राज्य	Mineral / State	इकाई Unit	जून 2018 June 2018		मई 2018 May 2018		अप्रैल 2018 . जून 2018 Apr 2018 - Jun 2018		अप्रैल 2017 . जून 2017 Apr 2017 - Jun 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		35	27280	31	24112	87	67483	104	73507
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		918	2712273	898	2596682	2770	8026669	2924	7025516
गोवा	Goa		0	0	0	0	0	0	401	577583
झारखंड	Jharkhand		531	600318	572	638123	1598	1787033	1464	1163596
कर्नाटक	Karnataka		766	2377680	740	2350884	2179	6935560	2500	5813227
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		29	15368	40	30935	103	67876	63	26032
महाराष्ट्र	Maharashtra		25	45566	24	46609	92	195680	62	125065
ओडीशा	Odisha		3127	9673263	3405	10364311	9644	29501651	9346	18759508
राजस्थान	Rajasthan		16	4875	15	4679	40	12692	42	14346
तेलंगाना	Telangana		0	0	0	0	0	0	0	0
लोह अयस्क (घुटा)	Iron Ore (fines)	'000t								
भारत	India		11541	19427610	11633	19846085	34655	60000513	34058	44970108
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		32	16418	38	19162	102	52187	79	22521
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		1944	4797686	1617	3720287	5123	12378717	5402	11178480
गोवा	Goa		0	0	0	0	0	0	1596	2009204
झारखंड	Jharkhand		1347	1215166	1384	1310240	4106	3727992	3613	2422581
कर्नाटक	Karnataka		1789	4249979	1737	4336537	5163	12950060	4712	9057621
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		231	97582	192	86975	547	260762	480	197066
महाराष्ट्र	Maharashtra		++	92	35	38637	123	126188	277	261794
ओडीशा	Odisha		6198	9050687	6630	10334206	19491	30504518	17895	19819441
राजस्थान	Rajasthan		0	0	++	41	++	89	0	0
तेलंगाना	Telangana		0	0	0	0	0	0	4	1400
लोह अयस्क सान्द्र	Iron Ore Conc.	'000t								
भारत	India		140	378120	137	377468	417	1120653	385	1061747
गोवा	Goa		0	0	0	0	0	0	59	76158
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		0	0	0	0	0	0	0	0
ओडीशा	Odisha		34	71082	32	55313	101	177953	0	0
राजस्थान	Rajasthan		106	307038	105	322155	316	942700	326	985589
सीसा व जस्त अयस्क	Lead & Zinc Ore	t								
भारत	India		1046962	0	1066908	0	3116796	0	2642801	0
राजस्थान	Rajasthan		1046962	0	1066908	0	3116796	0	2642801	0
सीसा सान्द्र	Lead Conc.	t								
भारत	India		27014	1295720	25934	1175035	79881	3600203	72164	2612451
राजस्थान	Rajasthan		27014	1295720	25934	1175035	79881	3600203	72164	2612451

4. खनिज उत्पादन, जून 2018
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज और राज्यवार

4. MINERAL PRODUCTION, JUNE 2018
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
MINERAL & STATE - WISE

(मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000)

खनिज/राज्य	Mineral / State	इकाई Unit	जून 2018 June 2018		मई 2018 May 2018		अप्रैल 2018 . जून 2018 Apr 2018 - Jun 2018		अप्रैल 2017 . जून 2017 Apr 2017 - Jun 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
जस्ता सान्द्र	Zinc Conc.	t								
भारत	India		102024	4262577	103643	3830613	329028	12676204	377576	12213940
राजस्थान	Rajasthan		102024	4262577	103643	3830613	329028	12676204	377576	12213940
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t								
भारत	India		247516	1942345	256494	2098691	731308	6075810	661762	4672811
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		18318	85030	33487	136187	72021	327333	52430	237429
गोवा	Goa		0	0	0	0	0	0	0	0
गुजरात	Gujarat		0	0	0	0	0	0	18362	11183
झारखंड	Jharkhand		378	3521	475	4536	1408	13433	903	7834
कर्नाटक	Karnataka		45997	252971	31734	193644	101714	577547	88004	395747
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		76171	580628	80295	642940	232031	1907375	212814	1651985
महाराष्ट्र	Maharashtra		68195	761651	66369	842966	199758	2458373	162295	1477081
ओडीशा	Odisha		36376	249329	41102	266154	114749	752504	119574	860945
राजस्थान	Rajasthan		1110	3330	1770	5310	4730	14190	1514	4419
तेलंगाना	Telangana		971	5885	1262	6954	4897	25055	5866	26188
चांदी	Silver	kg								
भारत	India		51024	2005971	44926	1730400	137918	5343661	114984	4139701
कर्नाटक	Karnataka		12	485	13	531	37	1475	38	1378
राजस्थान	Rajasthan		51012	2005486	44913	1729869	137881	5342186	114946	4138323
टिन सान्द्र	Tin Conc.	kg								
भारत	India		552	351	850	466	2381	1383	2898	1645
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		552	351	850	466	2381	1383	2898	1645
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			7852963		7871548		23153753		19865638
एपेटाइट	Apatite	t								
भारत	India		0	0	0	0	0	0	0	0
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		0	0	0	0	0	0	0	0
फॉस्फोराइट	Phosphorite	t								
भारत	India		149097	482520	70089	309726	249071	868791	164913	395881
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		10150	6821	0	0	10150	6821	19644	18985
राजस्थान	Rajasthan		138947	475699	70089	309726	238921	861970	145269	376896
एस्बेस्टोस	Asbestos	t								
भारत	India		0	0	0	0	0	0	0	0
आन्ध्र प्रदेश (3)	Andhra Pradesh (3)		0	0	0	0	0	0	0	0

4. खनिज उत्पादन, जून 2018
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज और राज्यवार

4. MINERAL PRODUCTION, JUNE 2018
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
MINERAL & STATE - WISE

(मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000)

खनिज/राज्य	Mineral / State	इकाई Unit	जून 2018 June 2018		मई 2018 May 2018		अप्रैल 2018 . जून 2018 Apr 2018 - Jun 2018		अप्रैल 2017 . जून 2017 Apr 2017 - Jun 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
हीरा	Diamond	crt								
भारत	India		2209	35044	2214	34236	5153	79827	9055	90774
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		2209	35044	2214	34236	5153	79827	9055	90774
फ्लिन्ट स्टोन	Flint Stone	t								
भारत	India		0	0	0	0	0	0	0	0
झारखंड	Jharkhand		0	0	0	0	0	0	0	0
फ्लुओराइट (श्रेणीकृत)	Fluorite (graded)	t								
भारत	India		124	1071	0	0	124	1071	0	0
महाराष्ट्र	Maharashtra		124	1071	0	0	124	1071	0	0
गार्नेट (अपघर्ष)	Garnet (abrasive)	t								
भारत	India		18790	224324	17032	202587	51134	604177	28667	293019
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		12350	167980	11282	153417	34538	459003	18082	218434
ओडीशा	Odisha		4869	41065	4499	36154	13599	115751	8106	51611
राजस्थान	Rajasthan		537	3046	110	704	741	4034	770	3103
तमिलनाडु	Tamil Nadu		1034	12233	1141	12312	2256	25389	1709	19871
गार्नेट (रत्न)	Garnet (gem)	kg								
भारत	India		0	0	0	0	0	0	0	0
राजस्थान	Rajasthan		0	0	0	0	0	0	0	0
ग्रेफाइट	Graphite	t								
भारत	India		3906	2704	3882	3603	11663	9004	6271	5996
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		0	0	0	0	0	0	0	0
झारखंड	Jharkhand		1462	1615	1610	1738	4476	4830	2915	2915
कर्नाटक	Karnataka		0	0	0	0	0	0	0	0
केरल	Kerala		40	320	150	1200	240	1920	50	400
ओडीशा	Odisha		2404	769	2122	665	6947	2254	3306	2681
तमिलनाडु	Tamil Nadu		0	0	0	0	0	0	0	0
आयोलाइट	lolite	kg								
भारत	India		26	597	0	0	26	597	0	0
ओडीशा	Odisha		26	597	0	0	26	597	0	0
कायनाइट	Kyanite	t								
भारत	India		539	2038	964	2977	2110	6614	1703	5237
झारखंड	Jharkhand		0	0	0	0	0	0	0	0
कर्नाटक	Karnataka		0	0	0	0	0	0	0	0
महाराष्ट्र	Maharashtra		539	2038	964	2977	2110	6614	1703	5237

(कमशतः / Contd.....)

4. खनिज उत्पादन, जून 2018
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज और राज्यवार

4. MINERAL PRODUCTION, JUNE 2018
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
MINERAL & STATE - WISE

(मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000)

खनिज/राज्य	Mineral / State	इकाई Unit	जून 2018 June 2018		मई 2018 May 2018		अप्रैल 2018 . जून 2018 Apr 2018 - Jun 2018		अप्रैल 2017 . जून 2017 Apr 2017 - Jun 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
सिलिमनाइट	Sillimanite	t								
भारत	India		7870	65614	8340	70576	22502	188070	18360	153295
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		5381	48870	5973	53661	15915	143526	12168	107098
केरल	Kerala		566	5136	518	5221	1324	12589	1263	12201
महाराष्ट्र	Maharashtra		674	2500	583	2202	1783	6723	622	2181
मेघालय	Meghalaya		24	168	0	0	24	168	0	0
ओडीशा	Odisha		1225	8940	1266	9492	3456	25064	4307	31815
चूना पत्थर	Limestone	'000t								
भारत	India		31102	6957452	32609	7162290	96094	21136239	84906	18637468
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		3621	758752	4174	856586	11673	2401791	8804	1800001
असम	Assam		114	37769	170	51897	463	143328	324	105592
बिहार	Bihar		0	0	0	0	0	0	22	13114
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		3415	742795	3387	723149	10841	2330556	9760	2358544
गुजरात	Gujarat		2460	491436	2587	507238	7421	1472627	6893	1365206
हिमाचल प्रदेश	Himachal Pradesh		1013	201104	1065	213799	3054	617621	2419	483952
जम्मू व कश्मीर	Jammu & Kashmir		112	22805	103	21342	318	64567	402	125735
झारखंड	Jharkhand		113	53327	129	37498	381	137891	250	131982
कर्नाटक	Karnataka		2923	502052	2624	453399	8303	1435594	7395	1285922
केरल	Kerala		10	6817	25	16243	69	45280	99	58160
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		3944	857695	4369	938871	12786	2709228	11176	2179652
महाराष्ट्र	Maharashtra		1231	264802	1343	300603	3863	858709	4015	835086
मेघालय	Meghalaya		519	180750	659	233990	1724	599020	1382	644429
ओडीशा	Odisha		410	145142	434	145492	1242	419818	1149	398269
राजस्थान	Rajasthan		6321	1552527	6688	1547185	19255	4495082	18106	4045818
तमिलनाडु	Tamil Nadu		1989	552969	1957	538110	6162	1679330	5538	1467886
तेलंगाना	Telangana		2750	543871	2631	509029	7836	1542172	6595	1240352
उत्तर प्रदेश	Uttar Pradesh		157	42839	264	67859	703	183625	577	97768
लाइम शैल	Limeshell	t								
भारत	India		594	2283	989	3990	2437	9603	2721	8398
कर्नाटक	Karnataka		240	720	210	630	626	1878	760	1475
केरल	Kerala		354	1563	779	3360	1811	7725	1961	6923
तमिलनाडु	Tamil Nadu		0	0	0	0	0	0	0	0
मैग्नेसाइट	Magnesite	t								
भारत	India		8839	29027	13826	29952	40352	100740	51046	127006

(कमशत: / Contd.....)

4. खनिज उत्पादन, जून 2018
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज और राज्यवार

4. MINERAL PRODUCTION, JUNE 2018
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
MINERAL & STATE - WISE

(मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000)

खनिज/राज्य	Mineral / State	इकाई Unit	जून 2018 June 2018		मई 2018 May 2018		अप्रैल 2018 . जून 2018 Apr 2018 - Jun 2018		अप्रैल 2017 . जून 2017 Apr 2017 - Jun 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
कर्नाटक	Karnataka		840	5639	685	4265	2375	15688	1788	9025
तमिलनाडु	Tamil Nadu		4266	17143	2465	9513	14168	48877	31168	95099
उत्तराखण्ड	Uttarakhand		3733	6245	10676	16174	23809	36175	18090	22882
मार्ल	Marl	t								
भारत	India		166244	28535	184827	32611	519180	92425	667816	89566
गुजरात	Gujarat		158110	25379	165342	25051	468130	72618	667816	89566
तमिलनाडु	Tamil Nadu		8134	3156	19485	7560	51050	19807	0	0
मोल्डिंग सैंड	Moulding Sand	t								
भारत	India		2315	646	1480	394	4993	1344	1233	318
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		2315	646	1480	394	4993	1344	1233	318
गुजरात	Gujarat		0	0	0	0	0	0	0	0
पश्चिम बंगाल	West Bengal		0	0	0	0	0	0	0	0
परलाइट	Perlite	t								
भारत	India		0	0	0	0	0	0	0	0
गुजरात	Gujarat		0	0	0	0	0	0	0	0
नमक (सैधा)	Salt (rock)	t								
भारत	India		0	0	0	0	0	0	0	0
हिमाचल प्रदेश	Himachal Pradesh		0	0	0	0	0	0	0	0
सेलेनाइट	Selenite	t								
भारत	India		631	1262	197	395	1009	2017	0	0
राजस्थान	Rajasthan		631	1262	197	395	1009	2017	0	0
सिलिथ्यस अर्थ	Siliceous Earth	t								
भारत	India		11498	7881	10024	6324	28247	18550	19505	26001
राजस्थान	Rajasthan		11498	7881	10024	6324	28247	18550	19505	26001
गंधक (1)	Sulphur (1)	t								
भारत	India		83600	0	82791	0	227348	0	177904	0
असम	Assam		557	0	661	0	1838	0	1733	0
बिहार	Bihar		327	0	507	0	1347	0	2385	0
गुजरात	Gujarat		7505	0	8472	0	25594	0	22699	0
हरियाणा	Haryana		17613	0	15466	0	48102	0	46399	0
केरल	Kerala		21380	0	20760	0	62190	0	13523	0
महाराष्ट्र	Maharashtra		6379	0	6288	0	18992	0	11852	0
ओडीशा	Odisha		20680	0	22682	0	44353	0	57732	0
पंजाब	Punjab		0	0	0	0	0	0	0	0

(कमशः / Contd.....)

4. खनिज उत्पादन, जून 2018
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज और राज्यवार

4. MINERAL PRODUCTION, JUNE 2018
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
MINERAL & STATE - WISE

(मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000)

खनिज/राज्य	Mineral / State	इकाई Unit	जून 2018 June 2018		मई 2018 May 2018		अप्रैल 2018 . जून 2018 Apr 2018 - Jun 2018		अप्रैल 2017 . जून 2017 Apr 2017 - Jun 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
उत्तर प्रदेश	Uttar Pradesh		4841	0	4064	0	12947	0	12521	0
पश्चिम बंगाल	West Bengal		4318	0	3891	0	11985	0	9060	0
वर्मिकुलाइट	Vermiculite	t								
भारत	India		295	448	459	557	1229	1575	2611	2476
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		195	117	355	213	920	552	2280	1380
राजस्थान	Rajasthan		0	0	0	0	0	0	0	0
तमिलनाडु	Tamil Nadu		100	331	104	344	309	1023	331	1096
वोलेस्टोनाइट	Wollastonite	t								
भारत	India		13344	11517	13125	11330	38287	33109	38679	30203
राजस्थान	Rajasthan		13344	11517	13125	11330	38287	33109	38679	30203

(समाप्त / Concl.)

5. खनिज उत्पादन, जून 2018
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
राज्य और खनिजवार
5. MINERAL PRODUCTION, JUNE 2018
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
STATE & MINERAL - WISE

(मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

राज्य/खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	जून 2018 June 2018		मई 2018 May 2018		अप्रैल 2018 . जून 2018 Apr 2018 - Jun 2018		अप्रैल 2017 . जून 2017 Apr 2017 - Jun 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh									
सभी खनिज	All Minerals @			1104447		1243338		3451875		2460370
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	0	-	0	-	0	-	0	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	63	-	95	-	258	-	211	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	23	-	26	-	75	-	83	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			128728		179461		447003		333457
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	67	43698	69	43274	189	119670	183	96028
लोह अयस्क (ढेले)	Iron Ore (lumps)	'000t	35	27280	31	24112	87	67483	104	73507
लोह अयस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	32	16418	38	19162	102	52187	79	22521
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	18318	85030	33487	136187	72021	327333	52430	237429
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			975719		1063877		3004872		2126913
एपेटाइट	Apatite	t	0	0	0	0	0	0	0	0
एस्बेस्टोस (3)	Asbestos (3)	t	0	0	0	0	0	0	0	0
गार्नेट (अपघर्ष)	Garnet (abrasive)	t	12350	167980	11282	153417	34538	459003	18082	218434
सिलिमिनाइट	Sillimanite	t	5381	48870	5973	53661	15915	143526	12168	107098
चूना पत्थर	Limestone	'000t	3621	758752	4174	856586	11673	2401791	8804	1800001
वर्मिकुलाइट	Vermiculite	t	195	117	355	213	920	552	2280	1380
अरुणाचल प्रदेश	Arunachal Pradesh									
सभी खनिज	All Minerals @			-		-		-		-
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	0	-	0	-	0	-	0	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	1	-	1	-	3	-	3	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	3	-	4	-	11	-	12	-
असम	Assam									
सभी खनिज	All Minerals @			37769		51897		143328		105592
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	26	-	45	-	116	-	66	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	251	-	253	-	743	-	745	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	360	-	370	-	1086	-	1084	-
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			37769		51897		143328		105592
चूना पत्थर	Limestone	'000t	114	37769	170	51897	463	143328	324	105592

@:Excluding Fuel, Atomic and Minor Minerals. #:Value not available for Fuel Minerals.

(कमशः / Contd.....)

5. खनिज उत्पादन, जून 2018
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
राज्य और खनिजवार
5. MINERAL PRODUCTION, JUNE 2018
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
STATE & MINERAL - WISE

(मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

राज्य/खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	जून 2018 June 2018		मई 2018 May 2018		अप्रैल 2018 . जून 2018 Apr 2018 - Jun 2018		अप्रैल 2017 . जून 2017 Apr 2017 - Jun 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
गंधक (1)	Sulphur (1)	t	557	0	661	0	1838	0	1733	0
बिहार	Bihar									
सभी खनिज	All Minerals @			0		0		0		13114
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			0		0		0		13114
चूना पत्थर	Limestone	'000t	0	0	0	0	0	0	22	13114
गंधक (1)	Sulphur (1)	t	327	0	507	0	1347	0	2385	0
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh									
सभी खनिज	All Minerals @			8389733		7164433		23101876		21059629
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	13120	-	14149	-	40419	-	31182	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			7646292		6440890		20769976		18700767
बॉक्साइट	Bauxite	t	127699	135982	128783	123455	383482	363207	547595	495126
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	2862	7509959	2515	6316969	7893	20405386	8326	18203996
लोह अयस्क (ढेले)	Iron Ore (lumps)	'000t	918	2712273	898	2596682	2770	8026669	2924	7025516
लोह अयस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	1944	4797686	1617	3720287	5123	12378717	5402	11178480
टिन सान्द्र	Tin Conc.	kg	552	351	850	466	2381	1383	2898	1645
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			743441		723543		2331900		2358862
ग्रेफाइट	Graphite	t	0	0	0	0	0	0	0	0
चूना पत्थर	Limestone	'000t	3415	742795	3387	723149	10841	2330556	9760	2358544
मोल्डिंग सैंड	Moulding Sand	t	2315	646	1480	394	4993	1344	1233	318
गोवा	Goa									
सभी खनिज	All Minerals @			71		104		175		2663345
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			71		104		175		2663345
बॉक्साइट	Bauxite	t	356	71	518	104	874	175	2000	400
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	0	0	0	0	0	0	2056	2662945
लोह अयस्क (ढेले)	Iron Ore (lumps)	'000t	0	0	0	0	0	0	401	577583
लोह अयस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	0	0	0	0	0	0	1596	2009204
लोह अयस्क सान्द्र	Iron Ore Conc.	'000t	0	0	0	0	0	0	59	76158
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	0	0	0	0	0	0	0	0
गुजरात	Gujarat									
सभी खनिज	All Minerals @			663300		666377		2066761		1745903

@:Excluding Fuel, Atomic and Minor Minerals. #:Value not available for Fuel Minerals.

(कमशा: / Contd.....)

5. खनिज उत्पादन, जून 2018
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
राज्य और खनिजवार
5. MINERAL PRODUCTION, JUNE 2018
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
STATE & MINERAL - WISE

(मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

राज्य/खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	जून 2018 June 2018		मई 2018 May 2018		अप्रैल 2018 . जून 2018 Apr 2018 - Jun 2018		अप्रैल 2017 . जून 2017 Apr 2017 - Jun 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
लिग्नाइट	Lignite	'000t	1265	-	1536	-	4276	-	3954	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	109	-	114	-	334	-	413	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	384	-	395	-	1159	-	1147	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			146485		134088		521516		291131
बॉक्साइट	Bauxite	t	251968	146485	231041	134088	853873	521516	545838	279948
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	0	0	0	0	0	0	18362	11183
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			516815		532289		1545245		1454772
चूना पत्थर	Limestone	'000t	2460	491436	2587	507238	7421	1472627	6893	1365206
मार्ल	Marl	t	158110	25379	165342	25051	468130	72618	667816	89566
मोल्डिंग सैंड	Moulding Sand	t	0	0	0	0	0	0	0	0
परलाइट	Perlite	t	0	0	0	0	0	0	0	0
गंधक (1)	Sulphur (1)	t	7505	0	8472	0	25594	0	22699	0
हरियाणा	Haryana									
सभी खनिज	All Minerals @			0		0		0		0
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			0		0		0		0
गंधक (1)	Sulphur (1)	t	17613	0	15466	0	48102	0	46399	0
हिमाचल प्रदेश	Himachal Pradesh									
सभी खनिज	All Minerals @			201104		213799		617621		483952
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			201104		213799		617621		483952
चूना पत्थर	Limestone	'000t	1013	201104	1065	213799	3054	617621	2419	483952
नमक (सैंधा)	Salt (rock)	t	0	0	0	0	0	0	0	0
जम्मू व कश्मीर	Jammu & Kashmir									
सभी खनिज	All Minerals @			22805		21342		64567		125735
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	1	-	1	-	3	-	3	-
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			22805		21342		64567		125735
चूना पत्थर	Limestone	'000t	112	22805	103	21342	318	64567	402	125735
झारखंड	Jharkhand									
सभी खनिज	All Minerals @			2197582		2298594		6595100		4184726
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	8431	-	9545	-	26467	-	22362	-

@:Excluding Fuel, Atomic and Minor Minerals. #:Value not available for Fuel Minerals.

(कमशः / Contd.....)

5. खनिज उत्पादन, जून 2018
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
राज्य और खनिजवार
5. MINERAL PRODUCTION, JUNE 2018
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
STATE & MINERAL - WISE

(मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

राज्य/खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	जून 2018 June 2018		मई 2018 May 2018		अप्रैल 2018 . जून 2018 Apr 2018 - Jun 2018		अप्रैल 2017 . जून 2017 Apr 2017 - Jun 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			2142640		2259358		6452379		4049829
बॉक्साइट	Bauxite	t	400936	311146	303352	255013	988568	816737	634279	431971
ताम्र अयस्क	Copper Ore	t	6652	0	17837	0	43366	0	25979	0
ताम्र सान्द्र	Copper Conc.	t	96	10789	597	49480	1210	101847	565	19078
सोना अयस्क	Gold Ore	t	398	0	384	0	1210	0	1342	0
सोना (कुल) (2)	Gold (total) (2)	kg	1	1700	1	1966	2	5337	2	4769
सोना (प्राथमिक)	Gold (primary)	kg	1	1700	1	1966	2	5337	2	4769
सोना (उप उत्पाद) (2)	Gold (by-product) (2)	kg	0	0	0	0	0	0	0	0
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	1878	1815484	1956	1948363	5704	5515025	5077	3586177
लोह अयस्क (ढेले)	Iron Ore (lumps)	'000t	531	600318	572	638123	1598	1787033	1464	1163596
लोह अयस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	1347	1215166	1384	1310240	4106	3727992	3613	2422581
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	378	3521	475	4536	1408	13433	903	7834
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			54942		39236		142721		134897
फ्लिन्ट स्टोन	Flint Stone	t	0	0	0	0	0	0	0	0
ग्रेफाइट	Graphite	t	1462	1615	1610	1738	4476	4830	2915	2915
कायनाइट	Kyanite	t	0	0	0	0	0	0	0	0
चूना पत्थर	Limestone	'000t	113	53327	129	37498	381	137891	250	131982
कर्नाटक	Karnataka									
सभी खनिज	All Minerals @			7693229		7692941		22925373		17524257
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			7184818		7234647		21472213		16227835
बॉक्साइट	Bauxite	t	0	0	0	0	0	0	0	0
क्रोमाइट	Chromite	t	0	0	0	0	0	0	0	0
सोना अयस्क	Gold Ore	t	43565	0	49443	0	136457	0	131140	0
सोना (कुल)	Gold (total)	kg	98	303703	113	353051	324	1007571	364	959862
सोना (प्राथमिक)	Gold (primary)	kg	98	303703	113	353051	324	1007571	364	959862
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	2555	6627659	2477	6687421	7342	19885620	7212	14870848
लोह अयस्क (ढेले)	Iron Ore (lumps)	'000t	766	2377680	740	2350884	2179	6935560	2500	5813227
लोह अयस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	1789	4249979	1737	4336537	5163	12950060	4712	9057621
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	45997	252971	31734	193644	101714	577547	88004	395747
चांदी	Silver	kg	12	485	13	531	37	1475	38	1378
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			508411		458294		1453160		1296422
ग्रेफाइट	Graphite	t	0	0	0	0	0	0	0	0

@:Excluding Fuel, Atomic and Minor Minerals. #:Value not available for Fuel Minerals.

(कमशः / Contd.....)

5. खनिज उत्पादन, जून 2018
(परमाणु खनिजों और गैर खनिजों को छोड़कर)
राज्य और खनिजवार
5. MINERAL PRODUCTION, JUNE 2018
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
STATE & MINERAL - WISE

(मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

राज्य/खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	जून 2018 June 2018		मई 2018 May 2018		अप्रैल 2018 . जून 2018 Apr 2018 - Jun 2018		अप्रैल 2017 . जून 2017 Apr 2017 - Jun 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
कायनाइट	Kyanite	t	0	0	0	0	0	0	0	0
चूना पत्थर	Limestone	'000t	2923	502052	2624	453399	8303	1435594	7395	1285922
लाइम शैल	Limeshell	t	240	720	210	630	626	1878	760	1475
मैग्नेसाइट	Magnesite	t	840	5639	685	4265	2375	15688	1788	9025
केरल	Kerala									
सभी खनिज	All Minerals @			13836		26024		67514		77684
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			13836		26024		67514		77684
ग्रेफाइट	Graphite	t	40	320	150	1200	240	1920	50	400
सिलिमनाइट	Sillimanite	t	566	5136	518	5221	1324	12589	1263	12201
चूना पत्थर	Limestone	'000t	10	6817	25	16243	69	45280	99	58160
लाइम शैल	Limeshell	t	354	1563	779	3360	1811	7725	1961	6923
गंधक (1)	Sulphur (1)	t	21380	0	20760	0	62190	0	13523	0
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh									
सभी खनिज	All Minerals @			1947772		2353258		6372011		5039927
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	10174	-	10310	-	30183	-	26858	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	29	-	32	-	92	-	8	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			1048212		1380151		3576135		2750516
बॉक्साइट	Bauxite	t	113078	87877	72962	52711	232940	174845	174989	137809
ताम्र अयस्क	Copper Ore	t	215368	0	220126	0	605665	0	505026	0
ताम्र सान्द्र	Copper Conc.	t	6753	266757	12181	566590	26142	1165277	16390	737624
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	260	112950	232	117910	650	328638	543	223098
लोह अयस्क (ढेले)	Iron Ore (lumps)	'000t	29	15368	40	30935	103	67876	63	26032
लोह अयस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	231	97582	192	86975	547	260762	480	197066
लोह अयस्क सान्द्र	Iron Ore Conc.	'000t	0	0	0	0	0	0	0	0
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	76171	580628	80295	642940	232031	1907375	212814	1651985
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			899560		973107		2795876		2289411
फॉस्फोराइट	Phosphorite	t	10150	6821	0	0	10150	6821	19644	18985
हीरा	Diamond	crt	2209	35044	2214	34236	5153	79827	9055	90774
चूना पत्थर	Limestone	'000t	3944	857695	4369	938871	12786	2709228	11176	2179652

@:Excluding Fuel, Atomic and Minor Minerals. #:Value not available for Fuel Minerals.

(कमशा: / Contd.....)

5. खनिज उत्पादन, जून 2018
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
राज्य और खनिजवार
5. MINERAL PRODUCTION, JUNE 2018
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
STATE & MINERAL - WISE

(मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

राज्य/खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	जून 2018 June 2018		मई 2018 May 2018		अप्रैल 2018 . जून 2018 Apr 2018 - Jun 2018		अप्रैल 2017 . जून 2017 Apr 2017 - Jun 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
महाराष्ट्र	Maharashtra									
सभी खनिज	All Minerals @			1092815		1350203		3944217		2994103
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	2508	-	3203	-	8824	-	7171	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			822404		1044421		3071100		2151599
बॉक्साइट	Bauxite	t	34425	15095	262980	116209	637348	290859	695446	287659
क्रोमाइट	Chromite	t	0	0	0	0	0	0	0	0
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	25	45658	59	85246	215	321868	339	386859
लोह अयस्क (ढेले)	Iron Ore (lumps)	'000t	25	45566	24	46609	92	195680	62	125065
लोह अयस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	++	92	35	38637	123	126188	277	261794
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	68195	761651	66369	842966	199758	2458373	162295	1477081
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			270411		305782		873117		842504
फ्लूओराइट (श्रेणीकृत)	Fluorite (graded)	t	124	1071	0	0	124	1071	0	0
कायनाइट	Kyanite	t	539	2038	964	2977	2110	6614	1703	5237
सिलिमनाइट	Sillimanite	t	674	2500	583	2202	1783	6723	622	2181
चूना पत्थर	Limestone	'000t	1231	264802	1343	300603	3863	858709	4015	835086
गंधक (1)	Sulphur (1)	t	6379	0	6288	0	18992	0	11852	0
मेघालय	Meghalaya									
सभी खनिज	All Minerals @			180918		233990		599188		644429
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	127	-	127	-	381	-	1777	-
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			180918		233990		599188		644429
सिलिमनाइट	Sillimanite	t	24	168	0	0	24	168	0	0
चूना पत्थर	Limestone	'000t	519	180750	659	233990	1724	599020	1382	644429
ओडीशा	Odisha									
सभी खनिज	All Minerals @			23716398		26451448		74335557		50344842
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	11357	-	10370	-	32446	-	31918	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			23519885		26259645		73772073		49860466
बॉक्साइट	Bauxite	t	1243125	888374	1275979	861996	3648215	2540346	3150640	1914941
क्रोमाइट	Chromite	t	398708	3587150	432613	4377665	1108858	10295101	718800	8505631
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	9359	18795032	10067	20753830	29236	60184122	27241	38578949

@:Excluding Fuel, Atomic and Minor Minerals. #:Value not available for Fuel Minerals.

(कमशः / Contd.....)

5. खनिज उत्पादन, जून 2018
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
राज्य और खनिजवार
5. MINERAL PRODUCTION, JUNE 2018
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
STATE & MINERAL - WISE

(मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

राज्य/खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	जून 2018 June 2018		मई 2018 May 2018		अप्रैल 2018 . जून 2018 Apr 2018 - Jun 2018		अप्रैल 2017 . जून 2017 Apr 2017 - Jun 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
लोह अयस्क (ढेले)	Iron Ore (lumps)	'000t	3127	9673263	3405	10364311	9644	29501651	9346	18759508
लोह अयस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	6198	9050687	6630	10334206	19491	30504518	17895	19819441
लोह अयस्क सान्द्र	Iron Ore Conc.	'000t	34	71082	32	55313	101	177953	0	0
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	36376	249329	41102	266154	114749	752504	119574	860945
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			196513		191803		563484		484376
गार्नेट (अपघर्ष)	Garnet (abrasive)	t	4869	41065	4499	36154	13599	115751	8106	51611
ग्रेफाइट	Graphite	t	2404	769	2122	665	6947	2254	3306	2681
आयोलाइट	Iolite	kg	26	597	0	0	26	597	0	0
सिलिमेनाइट	Sillimanite	t	1225	8940	1266	9492	3456	25064	4307	31815
चूना पत्थर	Limestone	'000t	410	145142	434	145492	1242	419818	1149	398269
गंधक (1)	Sulphur (1)	t	20680	0	22682	0	44353	0	57732	0
पंजाब	Punjab									
सभी खनिज	All Minerals @			0		0		0		0
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			0		0		0		0
गंधक (1)	Sulphur (1)	t	0	0	0	0	0	0	0	0
राजस्थान	Rajasthan									
सभी खनिज	All Minerals @			10365452		9363840		29195580		25283816
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
लिग्नाइट	Lignite	'000t	733	-	710	-	2085	-	1562	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	117	-	122	-	355	-	344	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	639	-	693	-	2024	-	1989	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			8313520		7488176		23780818		20801795
ताम्र अयस्क	Copper Ore	t	121033	0	112373	0	331540	0	265586	0
ताम्र सान्द्र	Copper Conc.	t	6337	434494	6017	420474	16789	1192554	14231	832727
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	122	311913	120	326875	356	955481	368	999935
लोह अयस्क (ढेले)	Iron Ore (lumps)	'000t	16	4875	15	4679	40	12692	42	14346
लोह अयस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	0	0	++	41	++	89	0	0
लोह अयस्क सान्द्र	Iron Ore Conc.	'000t	106	307038	105	322155	316	942700	326	985589
सीसा व जस्त अयस्क	Lead & Zinc Ore	t	1046962	0	1066908	0	3116796	0	2642801	0
सीसा सान्द्र	Lead Conc.	t	27014	1295720	25934	1175035	79881	3600203	72164	2612451
जस्त सान्द्र	Zinc Conc.	t	102024	4262577	103643	3830613	329028	12676204	377576	12213940
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	1110	3330	1770	5310	4730	14190	1514	4419

@:Excluding Fuel, Atomic and Minor Minerals. #:Value not available for Fuel Minerals.

(कमशः / Contd.....)

5. खनिज उत्पादन, जून 2018
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
राज्य और खनिजवार
5. MINERAL PRODUCTION, JUNE 2018
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
STATE & MINERAL - WISE

(मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

राज्य/खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	जून 2018 June 2018		मई 2018 May 2018		अप्रैल 2018 . जून 2018 Apr 2018 - Jun 2018		अप्रैल 2017 . जून 2017 Apr 2017 - Jun 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
चांदी	Silver	kg	51012	2005486	44913	1729869	137881	5342186	114946	4138323
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			2051932		1875664		5414762		4482021
फॉस्फोराइट	Phosphorite	t	138947	475699	70089	309726	238921	861970	145269	376896
गार्नेट (अपघर्ष)	Garnet (abrasive)	t	537	3046	110	704	741	4034	770	3103
गार्नेट (रत्न)	Garnet (gem)	kg	0	0	0	0	0	0	0	0
चूना पत्थर	Limestone	'000t	6321	1552527	6688	1547185	19255	4495082	18106	4045818
सेलेनाइट	Selenite	t	631	1262	197	395	1009	2017	0	0
सिलिफ्यस अर्थ	Siliceous Earth	t	11498	7881	10024	6324	28247	18550	19505	26001
वर्मिकुलाइट	Vermiculite	t	0	0	0	0	0	0	0	0
वोलेस्टोनाइट	Wollastonite	t	13344	11517	13125	11330	38287	33109	38679	30203
तमिलनाडु	Tamil Nadu									
सभी खनिज	All Minerals @			585832		567839		1774426		1583952
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
लिंग्नाइट	Lignite	'000t	2819	-	673	-	3620	-	3791	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	94	-	101	-	293	-	285	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	31	-	30	-	89	-	86	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			0		0		0		0
बॉक्साइट	Bauxite	t	0	0	0	0	0	0	0	0
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			585832		567839		1774426		1583952
गार्नेट (अपघर्ष)	Garnet (abrasive)	t	1034	12233	1141	12312	2256	25389	1709	19871
ग्रेफाइट	Graphite	t	0	0	0	0	0	0	0	0
चूना पत्थर	Limestone	'000t	1989	552969	1957	538110	6162	1679330	5538	1467886
लाइम शैल	Limeshell	t	0	0	0	0	0	0	0	0
मैग्नेसाइट	Magnesite	t	4266	17143	2465	9513	14168	48877	31168	95099
मार्ल	Marl	t	8134	3156	19485	7560	51050	19807	0	0
वर्मिकुलाइट	Vermiculite	t	100	331	104	344	309	1023	331	1096
तेलंगाना	Telangana									
सभी खनिज	All Minerals @			549756		515983		1567227		1267940
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	4991	-	5142	-	14642	-	14336	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			5885		6954		25055		27588
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	0	0	0	0	0	0	4	1400

@:Excluding Fuel, Atomic and Minor Minerals. #:Value not available for Fuel Minerals.

(कमशः / Contd.....)

5. खनिज उत्पादन, जून 2018
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
राज्य और खनिजवार
5. MINERAL PRODUCTION, JUNE 2018
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
STATE & MINERAL - WISE

(मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

राज्य/खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	जून 2018 June 2018		मई 2018 May 2018		अप्रैल 2018 . जून 2018 Apr 2018 - Jun 2018		अप्रैल 2017 . जून 2017 Apr 2017 - Jun 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
लोह अयस्क (ढेले)	Iron Ore (lumps)	'000t	0	0	0	0	0	0	0	0
लोह अयस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	0	0	0	0	0	0	4	1400
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	971	5885	1262	6954	4897	25055	5866	26188
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			543871		509029		1542172		1240352
चूना पत्थर	Limestone	'000t	2750	543871	2631	509029	7836	1542172	6595	1240352
त्रिपुरा	Tripura									
सभी खनिज	All Minerals @			-		-		-		-
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	117	-	124	-	361	-	373	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	0	-	0	-	0	-	0	-
उत्तर प्रदेश	Uttar Pradesh									
सभी खनिज	All Minerals @			42839		67859		183625		97768
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			0		0		0		0
कोयला	Coal	'000t	1488	-	1290	-	4210	-	3501	-
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			42839		67859		183625		97768
चूना पत्थर	Limestone	'000t	157	42839	264	67859	703	183625	577	97768
गंधक (1)	Sulphur (1)	t	4841	0	4064	0	12947	0	12521	0
उत्तराखण्ड	Uttarakhand									
सभी खनिज	All Minerals @			6245		16174		36175		22882
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			6245		16174		36175		22882
मैग्नेसाइट	Magnesite	t	3733	6245	10676	16174	23809	36175	18090	22882
पश्चिम बंगाल	West Bengal									
सभी खनिज	All Minerals @			-		-		-		-
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	2378	-	2657	-	7532	-	6601	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	26	-	27	-	80	-	80	-
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			0		0		0		0
मोल्डिंग सैंड	Moulding Sand	t	0	0	0	0	0	0	0	0
गंधक (1)	Sulphur (1)	t	4318	0	3891	0	11985	0	9060	0
ऑफ शोर	Off-shore									
सभी खनिज	All Minerals @			-		-		-		-

@:Excluding Fuel, Atomic and Minor Minerals. #:Value not available for Fuel Minerals.

(कमशा: / Contd.....)

5. खनिज उत्पादन, जून 2018
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
राज्य और खनिजवार
5. MINERAL PRODUCTION, JUNE 2018
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
STATE & MINERAL - WISE

(मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

राज्य/खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	जून 2018 June 2018		मई 2018 May 2018		अप्रैल 2018 . जून 2018 Apr 2018 - Jun 2018		अप्रैल 2017 . जून 2017 Apr 2017 - Jun 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	1805	-	1793	-	5354	-	5381	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	1444	-	1490	-	4363	-	4622	-

(समाप्त / Concl.)

6 (a). State wise Average Sale Price of minerals by Grades
 [see rules under MCDR, 2017 / Mineral (Auction) Rules, 2015 /
 Minerals(Other than Atomic and Hydro Carbons Energy Minerals) Concession Rules, 2016]
Month : June 2018

State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)	State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)
India			Below 40% Al ₂ O ₃		NA
Bauxite	t		40% Al ₂ O ₃ and above		3284
Non-Metallurgical			Sillimanite	t	7101
Cement		515	Limestone	t	
Abrasive		1650	LD		425
Refractory		1181	SMS		311
Chemical		828	Chemical		470
Chromite	t		BF		1047
Lumps			Cement		375
Below 40% Cr ₂ O ₃		6350	Magnesite	t	3569
40% to below 52% Cr ₂ O ₃		9323	Marl	t	283
52% Cr ₂ O ₃ and above		NA	Moulding Sand	t	280
Fines			Perlite	t	NA
Below 40% Cr ₂ O ₃		2249	Pyrites	t	NA
40% to below 52% Cr ₂ O ₃		10406	Salt (rock)	t	NA
52% Cr ₂ O ₃ and above		13824	Selenite	t	2000
Concentrates		10593	Siliceous Earth	t	699
Iron Ore (lumps)	t		Vermiculite	t	813
Below 55% Fe		1053	Wollastonite	t	863
55% to below 58% Fe		1933	Andhra Pradesh		
58% to below 60% Fe		2660	Iron Ore (lumps)	t	
60% to below 62% Fe		3097	Below 55% Fe		759
62% to below 65% Fe		3979	55% to below 58% Fe		NA
65% Fe and above		4307	58% to below 60% Fe		NA
Iron Ore (fines)	t		60% to below 62% Fe		NA
Below 55% Fe		580	62% to below 65% Fe		NA
55% to below 58% Fe		1134	Iron Ore (fines)	t	
58% to below 60% Fe		1676	Below 55% Fe		471
60% to below 62% Fe		1676	55% to below 58% Fe		NA
62% to below 65% Fe		2235	60% to below 62% Fe		NA
65% Fe and above		2946	62% to below 65% Fe		NA
Iron Ore Conc.	t	2100	Manganese Ore	t	
Manganese Ore	t		Dioxide ore		NA
Dioxide ore		32658	Below 25% Mn		3601
Below 25% Mn		2657	25% to below 35% Mn		4894
25% to below 35% Mn		5675	35% to below 46% Mn		10253
35% to below 46% Mn		12712	46% Mn and above		NA
46% Mn and above		18046	Apatite	t	NA
Apatite	t	NA	Asbestos	t	
Phosphorite	t		Amphibole		NA
Upto 25% P ₂ O ₅		516	Garnet (abrasive)	t	13705
Above 25% to 30% P ₂ O ₅		3658	Sillimanite	t	9082
Above 30% P ₂ O ₅		4700	Limestone	t	
Asbestos	t		LD		425
Amphibole		NA	SMS		311
Diamond	crt	NA	Chemical		373
Flint Stone	t	NA	BF		903
Fluorite (graded)	t		Cement		375
Below 30% CaF ₂		NA	Marl	t	283
30% to below 70% CaF ₂		8559	Vermiculite	t	550
70% to below 85% CaF ₂		9250	Assam		
85% CaF ₂ and above		NA	Limestone	t	
Garnet (abrasive)	t	12510	Cement		390
Garnet (gem)	kg	NA	Marl	t	293
Graphite	t		Bihar		
With less than 40% fixed carbon		975	Limestone	t	
With 40% or more fixed carbon but less than 80% fixed carbon		NA	Cement		NA
80% fixed carbon		NA	Marl	t	NA
With 80% or more fixed carbon		NA			
Kyanite	t				

NA : Not Available

t : Tonne

ASP : Average Sale Price

6 (a). State wise Average Sale Price of minerals by Grades
[see rules under MCDR, 2017 / Mineral (Auction) Rules, 2015 /
Minerals(Other than Atomic and Hydro Carbons Energy Minerals) Concession Rules, 2016]
Month : June 2018

State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)	State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)
Pyrites	t	NA	Below 25% Mn		822
Chhattisgarh			Fluorite (graded)	t	NA
Bauxite	t		Below 30% CaF2		NA
Non-Metallurgical			Limestone	t	
Abrasive		NA	Chemical		470
Refractory		NA	Cement		375
Iron Ore (lumps)	t		Marl	t	353
Below 55% Fe		NA	Perlite	t	NA
55% to below 58% Fe		NA	Himachal Pradesh		
58% to below 60% Fe		NA	Limestone	t	
60% to below 62% Fe		NA	LD		425
62% to below 65% Fe		3177	SMS		311
65% Fe and above		4072	Chemical		NA
Iron Ore (fines)	t		Cement		375
Below 55% Fe		NA	Marl	t	283
55% to below 58% Fe		NA	Salt (rock)	t	NA
58% to below 60% Fe		1038	Jammu & Kashmir		
60% to below 62% Fe		2331	Limestone	t	
62% to below 65% Fe		3202	LD		NA
65% Fe and above		3202	BF		NA
Fluorite (graded)	t		Cement		375
85% CaF2 and above		NA	Marl	t	281
Limestone	t		Jharkhand		
LD		NA	Bauxite	t	
BF		936	Non-Metallurgical		
Cement		375	Cement		NA
Marl	t	702	Refractory		600
Moulding Sand	t	280	Iron Ore (lumps)	t	
Goa			Below 55% Fe		1500
Bauxite	t		55% to below 58% Fe		1777
Non-Metallurgical			58% to below 60% Fe		2789
Cement		NA	60% to below 62% Fe		2914
Iron Ore (lumps)	t		62% to below 65% Fe		5486
Below 55% Fe		NA	65% Fe and above		5486
55% to below 58% Fe		NA	Iron Ore (fines)	t	
58% to below 60% Fe		NA	Below 55% Fe		NA
60% to below 62% Fe		NA	55% to below 58% Fe		NA
62% to below 65% Fe		NA	58% to below 60% Fe		1200
65% Fe and above		NA	60% to below 62% Fe		1200
Iron Ore (fines)	t		62% to below 65% Fe		NA
Below 55% Fe		NA	65% Fe and above		NA
55% to below 58% Fe		NA	Manganese Ore	t	
58% to below 60% Fe		NA	Dioxide ore		NA
60% to below 62% Fe		NA	Below 25% Mn		NA
62% to below 65% Fe		NA	25% to below 35% Mn		NA
65% Fe and above		NA	35% to below 46% Mn		14210
Iron Ore Conc.	t	NA	46% Mn and above		NA
Manganese Ore	t		Flint Stone	t	NA
Below 25% Mn		NA	Graphite	t	
25% to below 35% Mn		NA	With less than 40% fixed carbon		975
35% to below 46% Mn		NA	With 40% or more fixed carbon but less than		NA
46% Mn and above		NA	80% fixed carbon		NA
Gujarat			With 80% or more fixed carbon		NA
Bauxite	t		Kyanite	t	
Non-Metallurgical			Below 40% Al2O3		NA
Cement		475	40% Al2O3 and above		NA
Abrasive		1650	Limestone	t	
Refractory		634	Cement		544
Chemical		NA	Marl	t	408
Manganese Ore	t				

NA : Not Available

t : Tonne

ASP : Average Sale Price

6 (a). State wise Average Sale Price of minerals by Grades
[see rules under MCDR, 2017 / Mineral (Auction) Rules, 2015 /
Minerals(Other than Atomic and Hydro Carbons Energy Minerals) Concession Rules, 2016]
Month : June 2018

State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)	State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)
Karnataka			Below 55% Fe		419
Bauxite	t		55% to below 58% Fe		NA
Non-Metallurgical			58% to below 60% Fe		NA
Cement		NA	60% to below 62% Fe		NA
Chromite	t		Iron Ore Conc.	t	NA
Lumps			Manganese Ore	t	
Below 40% Cr2O3		NA	Dioxide ore		NA
40% to below 52% Cr2O3		NA	Below 25% Mn		2051
Fines			25% to below 35% Mn		4802
Below 40% Cr2O3		NA	35% to below 46% Mn		12052
40% to below 52% Cr2O3		NA	46% Mn and above		18035
Concentrates		NA	Phosphorite	t	
Iron Ore (lumps)	t		Upto 25% P2O5		848
Below 55% Fe		1661	Above 25% to 30% P2O5		NA
55% to below 58% Fe		2266	Above 30% P2O5		NA
58% to below 60% Fe		2630	Diamond	crt	NA
60% to below 62% Fe		2894	Limestone	t	
62% to below 65% Fe		3596	LD		425
65% Fe and above		3903	SMS		311
Iron Ore (fines)	t		Chemical		373
Below 55% Fe		1070	BF		1125
55% to below 58% Fe		1479	Cement		375
58% to below 60% Fe		1777	Marl	t	283
60% to below 62% Fe		2462	Maharashtra		
62% to below 65% Fe		3161	Bauxite	t	
65% Fe and above		3177	Non-Metallurgical		
Iron Ore Conc.	t	NA	Cement		254
Manganese Ore	t		Chromite	t	
Below 25% Mn		1315	Lumps		
25% to below 35% Mn		6814	Below 40% Cr2O3		NA
35% to below 46% Mn		7484	Iron Ore (lumps)	t	
46% Mn and above		NA	Below 55% Fe		750
Kyanite	t		55% to below 58% Fe		2014
Below 40% Al2O3		NA	58% to below 60% Fe		NA
40% Al2O3 and above		NA	60% to below 62% Fe		NA
Limestone	t		62% to below 65% Fe		NA
LD		NA	Iron Ore (fines)	t	
SMS		NA	Below 55% Fe		598
BF		338	55% to below 58% Fe		NA
Cement		375	58% to below 60% Fe		NA
Magnesite	t	7032	60% to below 62% Fe		NA
Marl	t	281	62% to below 65% Fe		NA
Kerala			Manganese Ore	t	
Sillimanite	t	9137	Dioxide ore		32794
Limestone	t		Below 25% Mn		2820
Cement		753	25% to below 35% Mn		6210
Marl	t	565	35% to below 46% Mn		13492
Madhya Pradesh			46% Mn and above		18088
Bauxite	t		Fluorite (graded)	t	
Non-Metallurgical			30% to below 70% CaF2		8559
Cement		724	70% to below 85% CaF2		9250
Refractory		1830	85% CaF2 and above		NA
Chemical		828	Kyanite	t	
Iron Ore (lumps)	t		Below 40% Al2O3		NA
Below 55% Fe		514	40% Al2O3 and above		3284
55% to below 58% Fe		514	Sillimanite	t	3470
58% to below 60% Fe		NA	Limestone	t	
60% to below 62% Fe		NA	Chemical		NA
Iron Ore (fines)	t		BF		NA

NA : Not Available

t : Tonne

ASP : Average Sale Price

6 (a). State wise Average Sale Price of minerals by Grades
 [see rules under MCDR, 2017 / Mineral (Auction) Rules, 2015 /
 Minerals(Other than Atomic and Hydro Carbons Energy Minerals) Concession Rules, 2016]
Month : June 2018

State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)	State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)
Cement		375	Manganese Ore	t	
Marl	t	281	25% to below 35% Mn		NA
Meghalaya			Phosphorite	t	
Sillimanite	t	7000	Upto 25% P2O5		513
Limestone	t		Above 25% to 30% P2O5		3658
Chemical		NA	Above 30% P2O5		4700
Cement		375	Fluorite (graded)	t	
Marl	t	281	Below 30% CaF2		NA
Odisha			30% to below 70% CaF2		NA
Chromite	t		70% to below 85% CaF2		NA
Lumps			Garnet (abrasive)	t	5447
Below 40% Cr2O3		6350	Garnet (gem)	kg	NA
40% to below 52% Cr2O3		9323	Limestone	t	
52% Cr2O3 and above		NA	LD		425
Fines			Chemical		373
Below 40% Cr2O3		2249	Cement		375
40% to below 52% Cr2O3		10406	Marl	t	283
52% Cr2O3 and above		13824	Selenite	t	2000
Concentrates		10593	Siliceous Earth	t	699
Iron Ore (lumps)	t		Vermiculite	t	NA
Below 55% Fe		1577	Wollastonite	t	863
55% to below 58% Fe		1792	Tamil Nadu		
58% to below 60% Fe		2668	Bauxite	t	
60% to below 62% Fe		3146	Non-Metallurgical		
62% to below 65% Fe		4094	Cement		NA
65% Fe and above		5076	Garnet (abrasive)	t	NA
Iron Ore (fines)	t		Graphite	t	
Below 55% Fe		683	With less than 40% fixed carbon		NA
55% to below 58% Fe		683	With 40% or more fixed carbon but less than		NA
58% to below 60% Fe		954	80% fixed carbon		
60% to below 62% Fe		982	With 80% or more fixed carbon		NA
62% to below 65% Fe		1862	Sillimanite	t	NA
65% Fe and above		2076	Limestone	t	
Iron Ore Conc.	t	2100	LD		NA
Manganese Ore	t		Chemical		NA
Dioxide ore		28959	Cement		375
Below 25% Mn		1000	Magnesite	t	3980
25% to below 35% Mn		7563	Marl	t	281
35% to below 46% Mn		22291	Vermiculite	t	3310
46% Mn and above		24633	Telangana		
Garnet (abrasive)	t	8434	Iron Ore (lumps)	t	
Graphite	t		55% to below 58% Fe		NA
With less than 40% fixed carbon		NA	Manganese Ore	t	
With 40% or more fixed carbon but less than		NA	Dioxide ore		NA
80% fixed carbon			Below 25% Mn		4163
With 80% or more fixed carbon		NA	25% to below 35% Mn		7158
Sillimanite	t	7298	Limestone	t	
Limestone	t		Cement		375
BF		338	Marl	t	281
Cement		407	Uttar Pradesh		
Marl	t	305	Limestone	t	
Rajasthan			Cement		375
Iron Ore (lumps)	t		Marl	t	281
Below 55% Fe		300	Uttarakhand		
55% to below 58% Fe		NA	Magnesite	t	1403
65% Fe and above		NA	West Bengal		
Iron Ore (fines)	t		Apatite	t	NA
Below 55% Fe		NA	Moulding Sand	t	NA
Iron Ore Conc.	t	NA			

NA : Not Available

t : Tonne

ASP : Average Sale Price

Table 6 (b). Average Sale Price of Metals

[See rules under MCDR, 2017/ Mineral (Auction) Rules, 2015/ Minerals
(Other than Atomic and Hydro Carbons Energy Minerals) Concession Rules, 2016]

Metals	Unit	Source	Apr. 2018	May 2018	June 2018
Aluminium	` /tonne	LME	*	*	151847
Copper	` /tonne	LME	*	*	471406
Gallium Ingot	` /Kg.	London Fix (Financial Post)	N.A.	N.A.	N.A.
Gold	` /tr oz	LBMA	*	*	86873
Lead	` /tonne	LME	*	*	165450
Nickel	` /tonne	LME	*	*	1024279
Silver	` /tr oz	LBMA	*	*	1120
Tin	` /tonne	LME	*	*	1400633
Tungsten Concentrates	` / mtu @	USGS Mineral Industry Surveys	**	**	**
Vanadium Pentoxide	` /per pound	USGS Mineral Industry Surveys	*	**	**
Zinc	` /tonne	LME	*	*	209554

LME : London Metal Exchange

LBMA : London Bullion Market Association

@ : (i) A metric ton unit (mtu) is 10 Kg.

(ii) A metric ton unit (mtu) of tungsten trioxide (WO₃) contains 7.93 kilograms of tungsten

* : Released in the issue(s) of previous month(s).

** : Refer next issue(s)

N.A. : Not Available

**7. स्व-उपभोगी एवं गैर स्व-उपभोगी खानों द्वारा
सार्वजनिक क्षेत्र में एवं निजी क्षेत्र में लौह अयस्क का उत्पादन
7. PRODUCTION OF IRON ORE BY CAPTIVE & NON-CAPTIVE
MINES AND PUBLIC & PRIVATE SECTORS**

(मात्रा हजार टन में/Qty. in '000 tonnes)

भारत/राज्य INDIA / STATE	स्व-उपभोगी CAPTIVE		गैर स्व-उपभोगी NON-CAPTIVE	
	जून 2018 Jun - 18	मई 2018 May - 18	जून 2018 Jun - 18	मई 2018 May - 18
	भारत India	5309	5532	11819
Public Sector	2466	2429	3673	3280
Private Sector	2843	3103	8146	8683
आन्ध्र प्रदेश Andhra Pradesh	-	-	67	69
Public Sector	-	-	-	-
Private Sector	-	-	67	69
छत्तीसगढ़ Chhattisgarh	955	942	1907	1573
Public Sector	622	591	1907	1573
Private Sector	333	351	-	-
गोवा Goa	-	-	-	-
Public Sector	-	-	-	-
Private Sector	-	-	-	-
झारखण्ड Jharkhand	1731	1796	147	160
Public Sector	1021	1080	-	-
Private Sector	710	716	147	160
कर्नाटक Karnataka	140	75	2415	2402
Public Sector	-	-	877	753
Private Sector	140	75	1538	1649
मध्य प्रदेश Madhya Pradesh	-	-	260	232
Public Sector	-	-	-	-
Private Sector	-	-	260	232
महाराष्ट्र Maharashtra	24	16	1	43
Public Sector	-	-	-	-
Private Sector	24	16	1	43
ओडिशा Odisha	2353	2598	7006	7469
Public Sector	823	758	889	954
Private Sector	1530	1840	6117	6515
राजस्थान Rajasthan	106	105	16	15
Public Sector	-	-	-	-
Private Sector	106	105	16	15
तेलंगाना Telangana	-	-	-	-
Public Sector	-	-	-	-
Private Sector	-	-	-	-

II. धातु उत्पादन
8. लोह अयस्क तथा मिश्र धातु
II. METAL PRODUCTION
8. FERROUS METALS AND ALLOYS

/kkrf@feJ /kkrfq Metal / Alloy	इकाई Unit	जून 2018(अ) Jun 2018 (P)	मई 2018 May 2018	अप्रैल 2018 – जून 2018(अ) Apr 2018 - Jun 2018 (P)	अप्रैल 2017 – जून 2017 Apr 2017 - Jun 2017
		मात्रा / Qty.	मात्रा / Qty.	मात्रा / Qty.	मात्रा / Qty.
<i>Finished steel (Incl. C.R. Sheets)</i>	'000t	10774	10895	31897	27520
<i>Semi-Finished Steel</i>	'000t	8739	8750	26141	9270
<i>Pig Iron</i>	'000t	494	497	1507	2332
<i>Sponge Iron</i>	'000t	2432	2526	7480	3835
<i>Steel Wire</i>	'000t	NA	NA	NA	145
<i>Ferro-Chrome</i>	tonne	78000	78000	234000	234000
<i>Ferro-Manganese</i>	tonne	42000	40000	124000	124000
<i>Ferro-Silicon</i>	tonne	7000	6000	20000	20000
<i>Ferro-Boron</i>	kg.	NA	NA	NA	NA
<i>Ferro-Molybdenum</i>	kg.	125247	109780	289513	309852
<i>Ferro-Niobium</i>	kg.	NA	NA	NA	NA
<i>Ferro-Titanium</i>	kg.	8000	7918	15918	121960
<i>Ferro-Tungsten</i>	kg.	NA	NA	NA	NA
<i>Ferro-Vanadium</i>	kg.	98000	77000	258000	339000
<i>Ferro-Aluminium</i>	kg.	179124	165019	562442	885739
<i>Ferro-Silicon-Zirconium</i>	kg.	NA	NA	NA	NA
<i>Magnesium Ferro-Silicon</i>	tonne	1507	1653	4594	3844
<i>Silico-Chrome</i>	tonne	NA	NA	NA	NA
<i>Silico-Manganese</i>	tonne	31299	32939	94031	72223
<i>Charge-Chrome</i>	tonne	NA	NA	NA	NA
<i>Silicon-Metal</i>	tonne	NA	NA	NA	NA
<i>Chromium Metal</i>	kg.	NA	NA	NA	NA

Note : Figures for the previous month have been repeated as estimates, wherever necessary.

Figures in respect of Iron & Steel items as well as Ferro Chrome, Ferro Manganese and Ferro Silicon have been received from JPC Kolkata.

(p) / (अ) : Provisional / अस्थाई

N.A. : Not Available.

II. धातु उत्पादन
9. अ-लोहस धातु
II. METAL PRODUCTION
9. NON-FERROUS METALS

(मूल्य हजार रूपयों में)

(Value in Rs.'000)

/kkrq METAL	bckĀ Unit	tu 2018		eĀ 2018		vĀsy 2018 - tu 2018		vĀsy 2017 - tu 2017	
		Jun - 2018		May - 2018		Apr 2018 - Jun 2018		Apr 2017 - Jun 2017	
		ekkkk Qty.	eW; Value	ekkkk Qty.	eW; Value	ekkkk Qty.	eW; Value	ekkkk Qty.	eW; Value
<i>Aluminium</i>	<i>t</i>	303703	43564440	312664	44102209	919163	127418070	774273	92590627
<i>Cadmium</i>	<i>t</i>	-	-	-	-	-	-	27	3405
<i>Copper (Blister)</i>	<i>t</i>	-	-	65	-	1604	-	3707	-
<i>Copper (C.C.W.R.)</i>	<i>t</i>	28943	14269498	29640	14041956	87293	41566585	95409	35807997
<i>Copper (Cathodes)</i>	<i>t</i>	27937	13559700	36954	17383338	108852	50898573	201702	73609989
<i>Gold #</i>	<i>kg.</i>	1299	3997303	414	1290517	2746	8495808	2973	7828917
<i>Lead (Primary)</i>	<i>t</i>	17155	3253892	12777	2306504	41955	7672140	34826	5312805
<i>Silver #</i>	<i>kg.</i>	57059	2243771	50668	1958200	155846	6046161	133536	4817633
<i>Tin</i>	<i>kg.</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zinc Ingots</i>	<i>t</i>	48671	11598494	64293	15153410	171562	40792043	193541	35016598

: Includes production of HINDALCO Industries Limited (Unit : Birla Copper).

अनुलग्नक - 1**सारणीयों के फुट-नोट**

1. उर्वरक संयंत्र और तेल शोधन शाला से उप-उत्पाद के रूप में गन्धक प्राप्त होता है।
2. ताम्रस्लाईम के उप-उत्पाद के रूप में प्राप्त स्वर्ण की सूचना परिवीक्षा अवधि के दौरान प्राप्त नहीं है।
3. एस्बेस्टॉस फाइबर से सम्बन्धित ।

Annexure - 1**FOOT-NOTES TO TABLES**

1. Sulphur is obtained as by-product from fertilizer plants and oil refineries.
2. Gold (By-Product) recovered from copper slime is not reported during the period under reference.
3. Relates to asbestos fiber.

-----X-----X-----