

खनिज उत्पादन
की
मासिक सांख्यिकी

Monthly Statistics
of
Mineral Production

जुलाई 2018 July 2018
खण्ड 50, अंक 07 Vol. 50, No. 07



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

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

I. खनिज उत्पादन

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

II. धातु उत्पादन

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

III. अनुलग्नक-1

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

CONTENTS

INTRODUCTION	:	(iii-iv)
Highlights of Mineral Production in July 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) July 2018 and June 2018	:	1
2. Value of Mineral Production, July 2018 (Mineral Groups & State-wise) and April 2018 – July 2018	:	3
3. Mineral Production, July 2018 (Mineral-wise) and April 2018 – July 2018	:	6
4. Mineral Production, July 2018 (Mineral & State-wise) and April 2018 – July 2018	:	8
5. Mineral Production, July 2018 (State & Mineral-wise) and April 2018 – July 2018	:	17
6-a. Average Sale Price of Minerals, July 2018 by States / Minerals / Grades	:	26
6-b. Average Price of Metals, July 2018 in Indian Rupee	:	31
7. Production of Iron Ore by Captive and Non-Captive Mines in Public and Private Sector, July 2018 and June 2018	:	32
II. METAL PRODUCTION		
8. Ferrous Metal and Alloys, July 2018 and April 2018 – July 2018	:	33
9. Non-ferrous Metals, July 2018 and April 2018 – July 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

ÁkDdFku

1- I #'kouk {®=

यह प्रकाशन भारत के सभी राज्यों और केन्द्र शासित प्रदेशों खनिज उत्पादन की सांख्यिकी दर्शाता है। ये सांख्यिकी खनिज उत्पादन का सूचकांक; खनिज उत्पादन का राज्यवार मूल्य; खनिज उत्पादन: खनिजवार, प्रत्येक खनिज का राज्यवार, प्रत्येक राज्य में खनिजवार विवरण; राज्यवार/श्रेणीवार खनिजों का औसत विक्रय मूल्य; धातुओं का औसत विक्रय मूल्य तथा धातु उत्पादन से संबद्ध है।

2 0; kFIRk

इस प्रकाशन में सम्मिलित उत्पादन सांख्यिकी में ईंधन, धात्विक तथा अधात्विक खनिजों का समावेश है। आण्विक और गौण खनिज इस प्रकाशन के क्षेत्र में नहीं आते।

3- vkadMka ds I Rk vkadMka ds en

I Rk

- | | | |
|------|---|---|
| i) | धात्विक व अधात्विक खनिज | खनिज संरक्षण तथा विकास नियमावली 2017 के नियम 45(5)(ब) के तहत खान मालिकों से प्राप्त मासिक विवरणियां |
| ii) | गंधक | उर्वरक संयंत्र और तेल शोधक शाला |
| iii) | कोयला व लिग्नाइट | कोयला नियंत्रक, कोलकाता |
| iv) | पेट्रोलियम (अपरिष्कृत) व प्राकृतिक गैस(उपभुक्त) | अर्थशास्त्र और सांख्यिकी प्रभाग, पेट्रोलियम एवं प्राकृतिक गैस मंत्रालय, नई दिल्ली. |
| v) | लौहस धातुएँ | संयुक्त संयंत्र समिति, कोलकाता |
| vi) | लौहस मिश्र धातुएँ | संयुक्त संयंत्र समिति, कोलकाता और वैयक्तिक उत्पादन इकाईयां |
| vii) | अ-लौहस धातुएँ | वैयक्तिक उत्पादन इकाईयां |

4- eW;

धात्विक और अधात्विक खनिजों के उत्पादन मूल्य का आगणन, स्वभोगी खानें छोड़कर, प्रत्येक मामले में खान मालिकों द्वारा प्रस्तुत की गई विवरणियों के अनुसार प्रति इकाई एक्स-माइन प्राइस (खान मुख मूल्य) और उत्पादन की मात्रा के गुणनफल द्वारा किया गया है। जबकि स्वभोगी खानों के मामलों में मूल्य की गणना उत्पादन लागत के आधार पर ही की गई है। ईंधन खनिजों के मूल्य संबंधी आंकड़े उपलब्ध नहीं हैं। उर्वरक संयंत्रों तथा तेल शोधन शालाओं के एक उप-उत्पाद के रूप में उत्पादित गंधक के मूल्य को खनिज उत्पादन के कुल मूल्य में शामिल नहीं किया गया है। अ-लौहस धातुओं का मूल्य संबंधित एककों से प्राप्त हुआ है। लौहस धातुओं और मिश्र धातुओं के इस प्रकार के आंकड़े उपलब्ध नहीं थे, अतः प्रकाशित नहीं किए गए।

5- RkyukRed vkadMs

पिछले मास में उत्पादन के तुलनात्मक आंकड़े और पिछले वर्ष के इसी अवधि के संचयी आंकड़े उत्पादन में हुए परिवर्तन को दर्शाते हैं।

6- आंकड़ों की वार्षिकी का अंक

यद्यपि खनिज संरक्षण एवं विकास नियमावली, 2017 विनिर्दिष्ट करती है कि खान मालिकों ने विगत मास की मासिक विवरणी प्रत्येक मास की 10 तारीख से पूर्व भेज देनी चाहिए, तथापि कुछ खान मालिकों की मासिक विवरणियाँ किसी मास के आंकड़े समेकन करते समय तक बकाया रह जाती हैं। ऐसी प्रत्येक खान के उत्पादन आंकड़े, जिनकी मासिक विवरणियाँ बकाया रह जाती हैं, उस खान के पिछले मास के उत्पादन, मौसमी परिवर्तन इत्यादि को ध्यान में रखकर प्रकाशन के उद्देश्य से अनुमानित किए जाते हैं। इस तरह किए गए अनुमानों को बाद में, जब भी वास्तविक आंकड़े प्राप्त होते हैं, संशोधित किया जाता है। संशोधित आंकड़ों के प्रकाशन की वर्तमान प्रणाली इस तरह है :

मान लीजिए जुलाई 2018 के ऐसे अन्तिम आंकड़े जो "खनिज उत्पादन की मासिक सांख्यिकी" (ख.उ.मा.सां.) के जुलाई 2018 के अंक में सर्वप्रथम प्रकाशित किए जाते हैं, को सर्वप्रथम जुलाई 2018 की बकाया विवरणियों को ध्यान में रखकर, जो अगस्त 2018 के आंकड़ों को अन्तिम रूप देने तक प्राप्त हो जाती हैं, संशोधित किया जाता है। जुलाई 2018 के ये संशोधित आंकड़े अगस्त 2018 के ख.उ.मा.सा. में पिछले महीने के आंकड़े के रूप में प्रकाशित किए जाते हैं। विगत मासों के आंकड़ों का संशोधन, जो विलम्ब से प्राप्त होने वाली विवरणियों के कारण भी आवश्यक हो जाता है, भी इसी तरह किया जाता है। किन्तु इसे अलग से न दिखा कर उन आंकड़ों का समावेश अप्रैल 2018-अगस्त 2018 के संचयी आंकड़ों में कर लिया जाता है।

7- आंकड़ों की वार्षिकी का अंक

खनिज उत्पादन की मासिक सांख्यिकी उस मास के नवीनतम आंकड़ों और पिछले मास के आंशिक संशोधित आंकड़ों को दर्शाता है। इसी तरह वर्ष के अप्रैल मास के प्रारम्भ से वर्तमान मास तक संचयी उत्पादन के नवीनतम आंकड़े तथा गत वर्ष के उस अवधि से संबंधित आंकड़े भी खनिज उत्पादन की मासिक सांख्यिकी के वर्तमान अंक से प्राप्त किए जा सकते हैं।

8- आंकड़ों की वार्षिकी का अंक

ईंधन, धात्विक व अधात्विक खनिजों सहित खनिज उत्पादन का सूचकांक पृष्ठ 1 और 2 पर दिया गया है।

9- आंकड़ों की वार्षिकी का अंक

कोयला एवं खान मंत्रालय, खान विभाग, नई दिल्ली द्वारा रायल्टी दरें संशोधन हेतु गठित अध्ययन समूह की सिफारिश पर उन खनिजों के लिए जिनकी स्वामिस्व (रायल्टी) की वसूली मूल्याधारित प्रणाली के तहत होती है और जो किसी अंतर्राष्ट्रीय मानक मूल्य से संबंधित नहीं है का राज्यवार औसत मूल्य खनिज की निश्चित श्रेणीवार (ख.उ.मा.सां. के अक्टूबर 2002 अंक से) तथा छः धातुओं - एल्युमिनियम, ताम्र, सीसा, निकल, टिन व जस्त का लन्दन मेटल एक्सचेंज मूल्य तथा दो बहुमूल्य धातुओं चाँदी व स्वर्ण का अन्य लन्दन मूल्य (ख.उ.मा.सां. के मार्च 2003 अंक से) प्रकाशित किया जा रहा है। वर्तमान में सम्मिलित खनिजों की सूची खान और खनिज (विकास और विनियमन) अधिनियम 1957 की द्वितीय अनुसूची (1 सितम्बर 2014 को संशोधन) के अनुसार हैं। तथापि 10 फरवरी 2015 को अधिसूचित गौण खनिज समाविष्ट नहीं हैं और इसमें 'खनिज (नीलामी) नियम, 2015' के अनुसार अतिरिक्त खनिज तथा धातुओं का समावेश किया गया है।

10- आंकड़ों की वार्षिकी का अंक

स्वभोगी एवं गैर-स्वभोगी खानों द्वारा सार्वजनिक और निजी क्षेत्रों में लोह अयस्क का उत्पादन प्रकाशित किया जा रहा है।

11- आंकड़ों की वार्षिकी का अंक

लोह अयस्क एवं मिश्र धातुओं तथा अलोहस धातुओं का उत्पादन प्रकाशित किया जा रहा है A

12- आंकड़ों की वार्षिकी का अंक

विभिन्न सारणियों के फुट - नोट अनुलग्नक - 1 में एक साथ अंतिम पृष्ठ पर दिए गए हैं।

INTRODUCTION

1. SCOPE

This monthly publication presents important statistics on mineral production in all the States and Union Territories of India. The statistics are on: Index of Mineral Production; value of mineral production by states; details of production by minerals, by state for each mineral, by mineral in each state; state-wise average sale price of minerals by grades; average sale price of metals and metal production.

2. COVERAGE

The production statistics included in this publication cover fuel, metallic and non-metallic minerals. Atomic and minor minerals do not come under the purview of this publication.

3. SOURCE OF DATA

<u>Item of Data</u>	<u>Source</u>
i) Metallic & Non-metallic Minerals	Monthly returns received from mine owners under 45(5) (b) of Mineral Conservation and Development Rules, 2017.
ii) Sulphur	Fertilizer plants & oil refineries.
iii) Coal & Lignite	Coal Controller, Kolkata.
iv) Petroleum (crude) and Natural Gas (utilised)	Economics and Statistics Division, Ministry of Petroleum & Natural Gas, New Delhi.
v) Ferrous Metals	Joint plant Committee, Kolkata
vi) Ferro-Alloys	Joint plant Committee, Kolkata and Individual producing units.
vii) Non-Ferrous Metals	Individual producing units.

4. VALUE

The value of production of metallic and non-metallic minerals is calculated by multiplying in each case the quantity of production and the ex-mine price (pit's mouth value) per unit as furnished by mine owners in the returns in all cases excepting captive mines for which the value is calculated on the basis of the cost of production. Value figures in respect of fuel minerals are not available. The value of sulphur, produced as a by-product from fertilizer plants and oil refineries, is not included in the total value of mineral production. The value of non-ferrous metals is furnished by the respective units. Similar figures for ferrous metals and Ferro-alloys are not available and hence not published.

5. COMPARATIVE FIGURES

Comparative figures of production for the previous month and cumulative figures for the corresponding period of the previous year are shown in order to indicate trends in production.

6. REVISION TO PUBLISHED FIGURES

Although the Mineral Conservation and Development Rules, 2017 stipulate that mine owners should submit the monthly returns before the 10th of every month in respect of the preceding month, the returns from some mine owners remain outstanding by the time the data for a month are taken up for consolidation. Production data for each of the mines whose return

remains outstanding are estimated for publication purposes keeping in view the production trend, seasonal variation etc. The estimates thus made are revised subsequently as and when the actual figure is received. The present method for publishing revised figures is as follows:

The provisional figures for, say, July 2018 which are first published in the “Monthly Statistics of Mineral Production” (MSMP) for July 2018 are first revised in the light of outstanding returns for July 2018 to the extent they are received till finalization of data for August 2018. The revised figures for July 2018 are published as previous month’s figures in MSMP for August 2018. Revisions to the figures of previous months, which also might be necessitated due to late receipt of returns, are also carried out similarly but are not shown separately and are included in the cumulative figures for April 2018 – August 2018.

7. WHERE TO OBTAIN THE LATEST FIGURES FOR A MONTH

The publication ‘Monthly Statistics of Mineral Production’ for a month gives provisional figures for that month and the revised figures for the previous month. Similarly, the latest cumulative figures of production beginning from April of the year up to the current month are also published in the current issue of the Monthly Statistics of Mineral Production along with figure for the corresponding period of the previous year.

8. INDEX OF MINERAL PRODUCTION (BASE 2011-12=100)

The index of mineral production covering fuel, metallic and non-metallic minerals are presented on pages 1 and 2.

9. AVERAGE SALE PRICE OF MINERALS

With the recommendations of the Study Group on revision of royalty rates constituted by the Ministry of Coal & Mines, Department of Mines, New Delhi, the state-wise average value of minerals by grades for which royalty is chargeable on ad valorem basis not linked to any international benchmark prices (from the October 2002 issue of MSMP) and London Metals Exchange (LME) prices for six metals namely Aluminium, Copper, Lead, Nickel, Tin and Zinc and also other London Prices for two precious metals namely Silver and Gold (from the March 2003 issue of MSMP) are being published. At present, the list of minerals covered is in accordance with the second schedule (as amended on 1st September 2014) of MM (DR) Act 1957. However it excludes the minerals notified as minor minerals on 10th Feb, 2015 and includes additional minerals & metals by considering Minerals (Auction) Rules 2015.

10. PRODUCTION OF IRON ORE

Production of Iron Ore by Captive & Non-Captive mines in Public & Private sectors is being published.

11. METAL PRODUCTIONS

Production of Ferrous Metals & Alloys and Non-Ferrous metals are being published.

12. FOOT-NOTES TO TABLES

Foot-notes to different tables have been shown together at one place in Annex - 1.

जुलाई 2018 में खनिज उत्पादन की विशिष्टियाँ

जुलाई 2018 में खनिज उत्पादन का सूचकांक (आधार 2011-12 = 100) 95.5 रहा जो कि गत माह के 104.9 की तुलना में 9% की कमी दर्शाता है। अप्रैल 2018 - जुलाई 2018 में खनिजों का औसत सूचकांक 102.7 रहा जो कि गत वर्ष की इसी अवधि की तुलना में 4.9% की वृद्धि दर्शाता है।

जुलाई 2018 में खनिज उत्पादन का कुल मूल्य (ईंधन, परमाणु और गौण खनिजों को छोड़कर) 4944 करोड़ रुपए रहा जो कि गत माह के 5881 करोड़ रुपए की तुलना में 15.9 प्रतिशत की कमी दर्शाता है। तथापि अप्रैल 2018 - जुलाई 2018 में खनिज उत्पादन का कुल मूल्य 22648 करोड़ रुपए रहा जो की गत वर्ष की इसी अवधि की तुलना में 28.5 प्रतिशत की वृद्धि दर्शाता है।

जुलाई 2018 में खनिज उत्पादन के कुल मूल्य में लोह अयस्क तथा चूनापत्थर का योगदान क्रमशः 2871 करोड़ रुपए या 58.1% तथा 683 करोड़ रुपए या 13.8% रहा। अगला क्रमांक जस्त सान्द्र 420 करोड़ रुपए या 8.5%, क्रोमाइट 273 करोड़ रुपए या 5.5%, चाँदी 155 करोड़ रुपए या 3.1% तथा मेगनीज अयस्क 140 करोड़ रुपए या 2.8 प्रतिशत रहा। इन छः खनिजों का सम्मिलित योगदान 91.8% रहा जबकि शेष 8.2 प्रतिशत योगदान अन्य खनिजों का रहा।

जुलाई 2018 में प्रमुख खनिजों का उत्पादन स्तर इस प्रकार रहा : कोयला 490 लाख टन, लिग्नाइट 35 लाख टन, प्राकृतिक गैस (उपभुक्त) 2652 एम.सी.एम, पेट्रोलियम (अपरिष्कृत) 29 लाख टन, बॉक्साइट 1346 हजार टन, क्रोमाइट 293 हजार टन, ताम्र सांद्र 12 हजार टन, स्वर्ण 113 किलोग्राम, लोह अयस्क 143 लाख टन, सीसा सांद्र 28 हजार टन, जस्त सांद्र 108 हजार टन, मैंगनीज अयस्क 179 हजार टन, फॉस्फोराइट 152 हजार टन तथा चूनापत्थर 306 लाख टन। जून 2018 की तुलना में जुलाई 2018 में प्रमुख खनिजों (परमाणु, ईंधन और गौण खनिजों को छोड़कर) के परिवर्तित प्रतिशत को 'प्लेट I' पर दी गई सारणी में दर्शाया गया है।

जुलाई 2018 के दौरान खनिजों के राज्यवार उत्पादन मूल्य में ओडिशा का योगदान 1968 करोड़ रुपए या खनिज उत्पादन के कुल मूल्य का 39.8% रहा। इसके पश्चात राजस्थान 929 करोड़ रुपए या 18.8%, कर्नाटक 793 करोड़ रुपए या 16%, छत्तीसगढ़ 482 करोड़ रुपए या 9.7%, झारखण्ड 185 करोड़ रुपए या 3.7%, मध्य प्रदेश 183 करोड़ रुपए या 3.7%, आंध्र प्रदेश 122 करोड़ रुपए या 2.5%, महाराष्ट्र 74 करोड़ रुपए या 1.5%, तमिलनाडु 63 करोड़ रुपए या 1.3%, तेलंगाना 52 करोड़ रुपए या 1.1%, गुजरात 35 करोड़ रुपए या 0.7%, हिमाचल प्रदेश 22 करोड़ रुपए या 0.4%, मेघालय 21 करोड़ रुपए या 0.4% और उत्तर प्रदेश 6 करोड़ रुपए या 0.1 प्रतिशत रहा। इन प्रमुख राज्यों का सम्मिलित योगदान कुल उत्पादन मूल्य में लगभग 99.7% रहा। शेष 9 करोड़ रुपए या 0.3% अन्य राज्यों का योगदान रहा। जुलाई 2018 में प्रमुख राज्यों के उत्पादन मूल्य (परमाणु, ईंधन और गौण खनिजों को छोड़कर) 'प्लेट II' पर दी गई सारणी में दर्शाया गया है।

HIGHLIGHTS OF MINERAL PRODUCTION IN JULY 2018

The index of mineral production (Base 2011-12 = 100) works out to 95.5 in July 2018 as against 104.9 in the previous month showing a decrease of 9% in the overall mineral production. The average monthly index at 102.7 during April 2018 - June 2018 increased by 4.9% as compared to the corresponding period of the previous year.

The value of mineral production (excluding fuel minerals, atomic minerals and minor minerals) at Rs. 4944 crore in July 2018 decreased by 15.9% as against Rs.5881 crore in the previous month. However the value at Rs.22648 crore during April 2018 - June 2018 increased by 28.5% as compared to the corresponding period of the previous year.

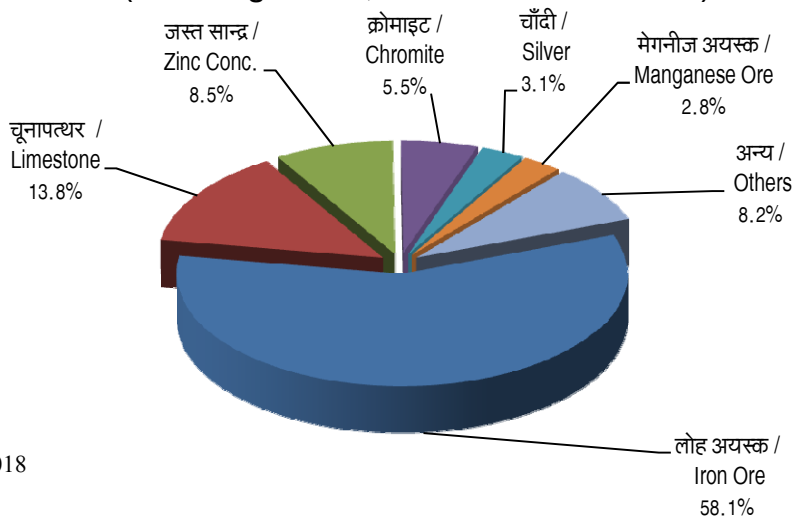
Of the total value of mineral production in July 2018 iron ore accounted for Rs. 2871 crore or 58.1%, limestone Rs. 683 crore or 13.8%, zinc conc. Rs. 420 crore or 8.5%, chromite Rs. 273 crore or 5.5%, silver Rs. 155 crore or 3.1% and manganese ore Rs. 140 crore or 2.8%. These six minerals together contributed 91.8% of the total value of mineral production. The remaining 8.2% was shared by the rest of the minerals.

The production levels of principal minerals in July 2018 were: coal 49 m.t., lignite 3.5 m.t., natural gas (utilised) 2652 m.c.m., petroleum (crude) 2.9 m.t., bauxite 1346 th.t., chromite 293 th.t., copper conc.12 th.t, gold 113 kg., iron ore 14.3 m.t., lead concentrates 28 th.t., zinc concentrates 108 th.t., manganese ore 179 th.t., phosphorite 152 th.t. and limestone 30.6 m.t. The graph in ' plate I ' gives the percentage change in the production of principal minerals (excluding atomic, fuel and minor minerals) during July 2018 compared to June 2018.

As regards the state-wise value of mineral production in July 2018, the value of production from Odisha was at Rs. 1968 crore or 39.8% of the total value of mineral production followed by Rajasthan Rs. 929 crore or 18.8%, Karnataka Rs. 793 crore or 16%, Chhattisgarh Rs. 482 crore or 9.7%, Jharkhand Rs. 185 crore or 3.7%, Madhya Pradesh Rs. 183 crore or 3.7%, Andhra Pradesh Rs. 122 crore or 2.5%, Maharashtra Rs. 74 crore or 1.5%, Tamil Nadu Rs. 63 crore or 1.3%, Telangana Rs. 52 crore or 1.1%, Gujarat Rs. 35 crore or 0.7%, Himachal Pradesh Rs. 22 crore or 0.4%, Meghalaya Rs. 21 crore or 0.4% and Uttar Pradesh Rs. 6 crore or 0.1%. These principal states together contributed 99.7% of the total value of mineral production in July 2018. The remaining value of Rs. 9 crore or 0.3% was contributed by the remaining mineral producing states. The graph in ' plate II ' shows the value of mineral production (excluding atomic, fuel and minor minerals) in Principal States in July 2018.

खनिज उत्पादन का मूल्य Value of Mineral Production खनिजवार By Minerals

(परमाणु, ईंधन तथा गौण खनिजों को छोड़कर)
(Excluding Atomic, Fuel and Minor Minerals)

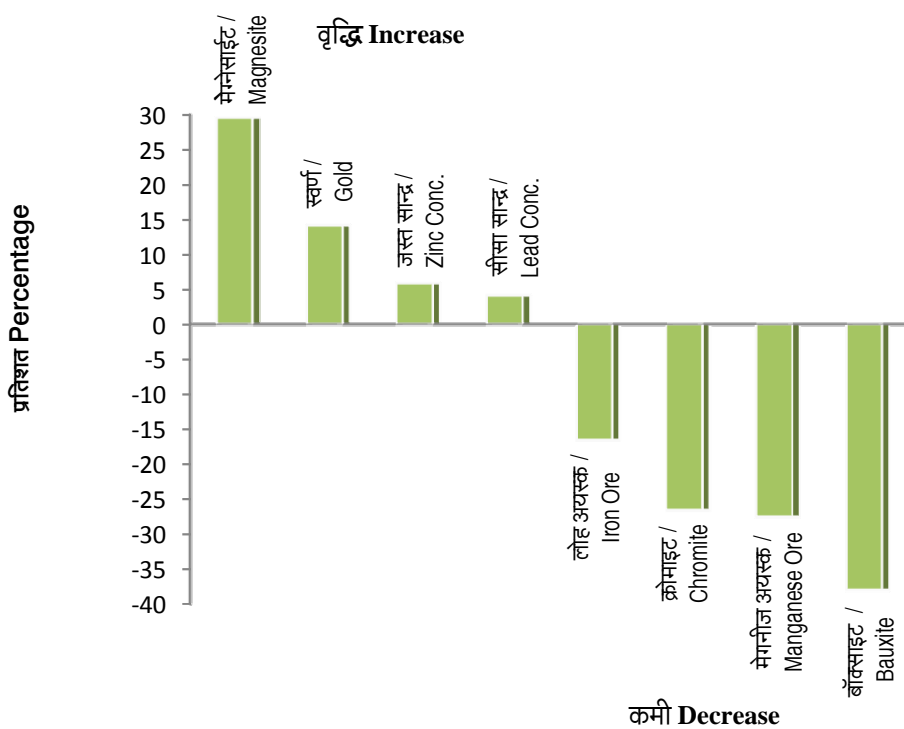


July 2018

खनिज उत्पादन Mineral Production खनिजवार By Minerals

(परमाणु, ईंधन तथा गौण खनिजों को छोड़कर)
(Excluding Atomic, Fuel and Minor Minerals)

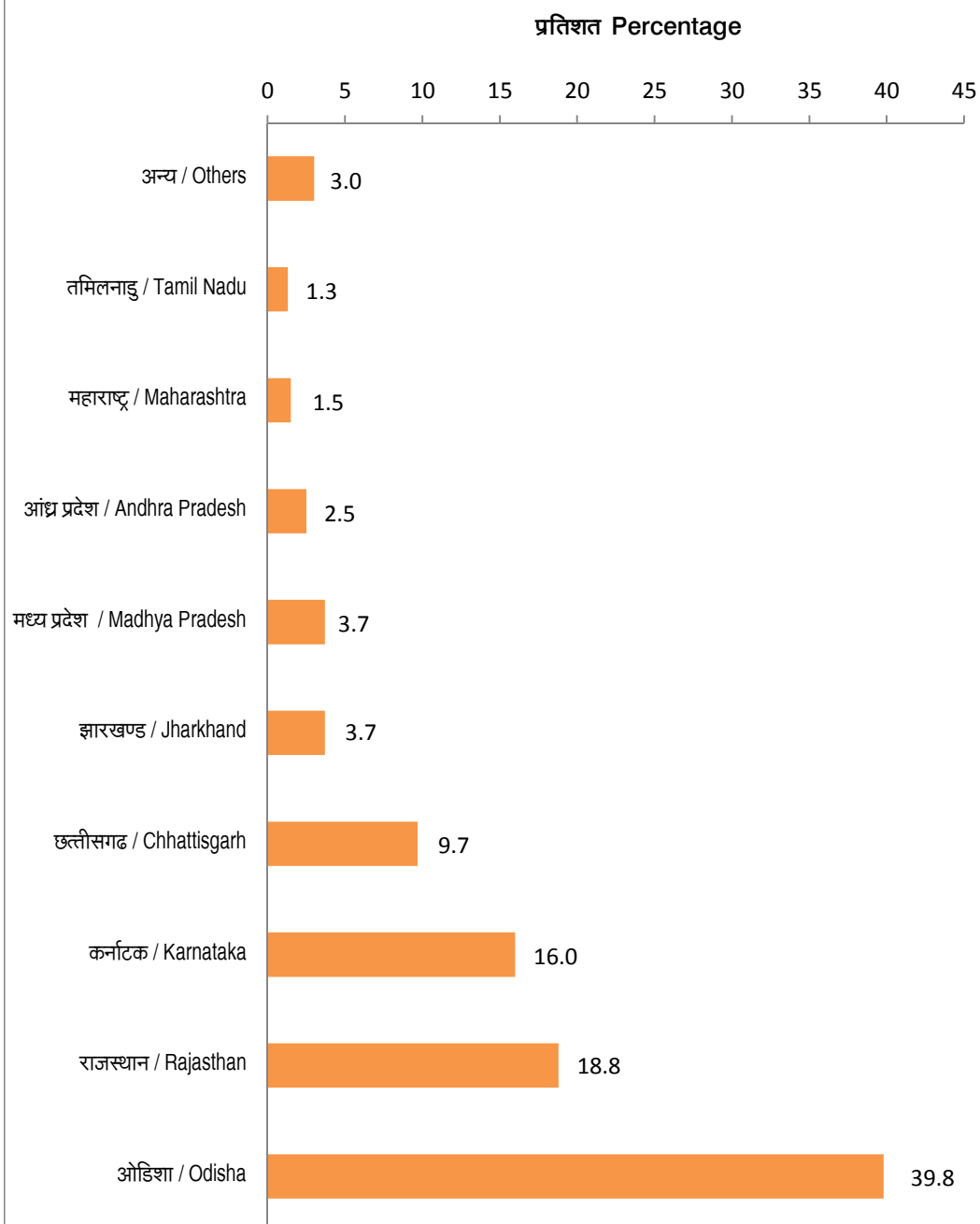
वृद्धि Increase / कमी Decrease



July 2018

खनिज उत्पादन का मूल्य Value of Mineral Production राज्यवार By States

(परमाणु, ईंधन तथा गौण खनिजों को छोड़कर)
(Excluding Atomic, Fuel and Minor Minerals)



July 2018

1. खनिज उत्पादन का सूचकांक
(परमाणु एवं गौण खनिजों को छोड़कर)
1. INDEX OF MINERAL PRODUCTION
(Excluding Atomic and Minor Minerals)

(आधार वर्ष 2011&12 ¾ 100 / Base year 2011-12 = 100)

खनिज	Minerals	भार Weight	जुलाई 2018 July 2018	जून 2018 June 2018
सभी खनिज	All Minerals	1000.000	95.5	104.9
ईंधन खनिज	Fuel Minerals	751.172	92.6	97.9
कोयला व लिग्नाइट	Coal & Lignite	306.854	109.9	123.7
कोयला	Coal	289.495	110.5	122.9
कोल रॉ	Coal Raw	282.605	111.7	124.3
कोल मिडडलिंग	Coal Middlings	3.040	53.4	62.5
वॉशड कोल	Washed Coal	3.850	67.6	69.6
लिग्नाइट	Lignite	17.359	99.8	136.5
पेट्रोलियम व प्राकृतिक गैस	Petroleum & Natural Gas	444.318	80.7	80.1
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	192.651	66.9	65.9
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	251.667	91.2	90.9
खसविनि 88 के अन्तर्गत खनिज	Minerals Under MCDR'88	248.828	104.4	126.1
धात्विक खनिज	Metallic Minerals	230.004	102.5	125.8
बॉक्साइट	Bauxite	2.833	118.8	191.5
क्रोमाइट	Chromite	12.024	120.2	163.7
ताम सान्द्र	Copper Conc.	2.117	114.5	121.3
सोना (कुल)	Gold (total)	2.285	61.8	54.1
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	199.045	101.7	124.4
सीसा सान्द्र	Lead Conc.	0.756	208.5	200.3
जस्त सान्द्र	Zinc Conc.	6.116	91.6	86.6
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	4.813	91.5	123.1
टिन सान्द्र	Tin Conc.	0.015	16.3	13.6
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals	18.824	128.5	129.7
एपेटाइट	Apatite	0.003	0.0	0.0
फॉस्फोराइट	Phosphorite	2.497	80.5	79.2
एस्बेस्टोस	Asbestos	0.006	0.0	0.0
हीरा	Diamond	0.101	187.3	143.4
फ्लूओराइट (श्रेणीकृत)	Fluorite (graded)	0.006	22.3	29.7
गार्नेट (अपघर्ष)	Garnet (abrasive)	0.346	12.8	13.1
ग्रेफाइट (खान निर्गत)	Graphite (r.o.m.)	0.029	23.5	30.6
कायनाइट	Kyanite	0.002	15.9	159.2
सिलिमनाइट	Sillimanite	0.266	188.8	159.5
लाइम शैल	Limeshell	0.023	11.2	22.6
चूना पत्थर	Limestone	15.223	139.8	142.1
मैग्नेसाइट	Magnesite	0.147	61.3	47.3

कमरा: / Contd.....)

1. खनिज उत्पादन का सूचकांक
(परमाणु एवं गौण खनिजों को छोड़कर)
1. INDEX OF MINERAL PRODUCTION
(Excluding Atomic and Minor Minerals)

(व/क/वर्ष 2011&12 ¼ 100 / Base year 2011-12 = 100)

खनिज	Minerals	भार Weight	जुलाई 2018 July 2018	जून 2018 June 2018
मार्ल	Marl	0.115	26.2	48.2
सेलेनाइट	Selenite	0.009	20.8	58.0
वर्मिकुलाइट	Vermiculite	0.003	20.8	34.7
वोलेस्टोनाइट	Wollastonite	0.048	81.6	86.8

(समाप्त / Concl.)

2. खनिज उत्पादन का मूल्य, जुलाई 2018
(ईंधन, परमाणु और गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज समूह और राज्यवार

2. VALUE OF MINERAL PRODUCTION, JULY 2018
(Excluding Fuel, Atomic and Minor Minerals)
(MINERAL GROUPS AND STATE-WISE)

(मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

खनिज समूह /राज्य Mineral Groups/State	जुलाई 2018 July 2018	जून 2018 June 2018	अप्रैल 2018 . जुलाई 2018 Apr 2018 - Jul 2018	अप्रैल 2017 . जुलाई 2017 Apr 2017 - Jul 2017	
	मूल्य/ Val.	मूल्य/ Val.	मूल्य/ Val.	मूल्य/ Val.	
सभी खनिज	All Minerals @				
भारत	India	49440711	58811931	226482967	176256114
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh	1219668	1104447	4671542	3361223
असम	Assam	45503	37769	188831	142571
बिहार	Bihar	0	0	0	20082
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh	4817151	8389733	27919027	26404641
गोवा	Goa	87	71	262	2663345
गुजरात	Gujarat	352714	663300	2419475	2120567
हिमाचल प्रदेश	Himachal Pradesh	220371	201104	837992	638082
जम्मू व कश्मीर	Jammu & Kashmir	27564	22805	92131	159789
झारखंड	Jharkhand	1848718	2197582	8443821	5576403
कर्नाटक	Karnataka	7932482	7693229	30857855	23767056
केरल	Kerala	18746	13836	86261	108501
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh	1828533	1947783	8200589	6538687
महाराष्ट्र	Maharashtra	737819	1092832	4682052	3707562
मेघालय	Meghalaya	205403	180918	804591	840568
ओडीशा	Odisha	19679336	23716398	94014891	62257679
राजस्थान	Rajasthan	9289068	10365452	38484647	33945676
तमिलनाडु	Tamil Nadu	627313	585832	2401739	2139371
तेलंगाना	Telangana	515865	549756	2083091	1732073
उत्तर प्रदेश	Uttar Pradesh	62963	42839	246588	104350
उत्तराखंड	Uttarakhand	11407	6245	47582	27888
धात्विक खनिज	Metallic Minerals				
भारत	India	41809454	50958951	195697941	150047015
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh	176514	128728	623517	403087
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh	3962169	7646292	24732146	23321217

@:Excluding Fuel, Atomic and Minor Minerals.

(कमशः /Contd.....)

2. खनिज उत्पादन का मूल्य, जुलाई 2018
(ईंधन, परमाणु और गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज समूह और राज्यवार

2. VALUE OF MINERAL PRODUCTION, JULY 2018
(Excluding Fuel, Atomic and Minor Minerals)

(MINERAL GROUPS AND STATE-WISE)

(मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

खनिज समूह /राज्य Mineral Groups/State	जुलाई 2018 July 2018	जून 2018 June 2018	अप्रैल 2018 . जुलाई 2018 Apr 2018 - Jul 2018	अप्रैल 2017 . जुलाई 2017 Apr 2017 - Jul 2017
	मूल्य/ Val.	मूल्य/ Val.	मूल्य/ Val.	मूल्य/ Val.
गोवा Goa	87	71	262	2663345
गुजरात Gujarat	57898	146485	579414	367177
झारखंड Jharkhand	1826307	2142640	8278688	5391887
कर्नाटक Karnataka	7431837	7184818	28904049	22054822
मध्य प्रदेश Madhya Pradesh	895408	1048223	4471589	3554942
महाराष्ट्र Maharashtra	499061	822404	3570160	2616488
ओडीशा Odisha	19478603	23519885	93250675	61604990
राजस्थान Rajasthan	7476829	8313520	31257646	28039373
तेलंगाना Telangana	4741	5885	29795	29687
अधात्विक खनिज Non-metallic Minerals				
भारत India	7631257	7852980	30785026	26209099
आन्ध्र प्रदेश Andhra Pradesh	1043154	975719	4048025	2958136
असम Assam	45503	37769	188831	142571
बिहार Bihar	0	0	0	20082
छत्तीसगढ़ Chhattisgarh	854982	743441	3186881	3083424
गुजरात Gujarat	294816	516815	1840061	1753390
हिमाचल प्रदेश Himachal Pradesh	220371	201104	837992	638082
जम्मू व कश्मीर Jammu & Kashmir	27564	22805	92131	159789
झारखंड Jharkhand	22411	54942	165133	184516
कर्नाटक Karnataka	500645	508411	1953806	1712234
केरल Kerala	18746	13836	86261	108501
मध्य प्रदेश Madhya Pradesh	933125	899560	3729000	2983745
महाराष्ट्र Maharashtra	238758	270428	1111892	1091074
मेघालय Meghalaya	205403	180918	804591	840568
ओडीशा Odisha	200733	196513	764216	652689
राजस्थान Rajasthan	1812239	2051932	7227001	5906303

(क्रमशः /Contd.....)

2. खनिज उत्पादन का मूल्य, जुलाई 2018
(ईंधन, परमाणु और गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज समूह और राज्यवार

2. VALUE OF MINERAL PRODUCTION, JULY 2018
(Excluding Fuel, Atomic and Minor Minerals)

(MINERAL GROUPS AND STATE-WISE) (मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

खनिज समूह /राज्य Mineral Groups/State	जुलाई 2018 July 2018	जून 2018 June 2018	अप्रैल 2018 . जुलाई 2018 Apr 2018 - Jul 2018	अप्रैल 2017 . जुलाई 2017 Apr 2017 - Jul 2017
	मूल्य/ Val.	मूल्य/ Val.	मूल्य/ Val.	मूल्य/ Val.
तमिलनाडु Tamil Nadu	627313	585832	2401739	2139371
तेलंगाना Telangana	511124	543871	2053296	1702386
उत्तर प्रदेश Uttar Pradesh	62963	42839	246588	104350
उत्तराखंड Uttarakhand	11407	6245	47582	27888

(समाप्त /Concl.)

3. खनिज उत्पादन, जुलाई 2018
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिजवार

3. MINERAL PRODUCTION, JULY 2018
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
MINERAL-WISE

(मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000)

खनिज	Mineral	इकाई Unit	जुलाई 2018 July 2018		जून 2018 June 2018		अप्रैल 2018 . जुलाई 2018 Apr 2018 - Jul 2018		अप्रैल 2017 . जुलाई 2017 Apr 2017 - Jul 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
सभी खनिज	All Minerals @			49440711		58811931		226482967		176256114
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	49042	-	54601	-	214265	-	190270	-
लिग्नाइट	Lignite	'000t	3521	-	4817	-	13502	-	12055	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	2652	-	2612	-	10525	-	10641	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	2896	-	2884	-	11703	-	12084	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			41809454		50958951		195697941		150047015
बॉक्साइट	Bauxite	t	1345970	996110	2171602	1585041	8091335	5703841	7279077	4556795
क्रोमाइट	Chromite	t	292840	2725929	398708	3587150	1401698	13021030	916870	10640353
ताम्र अयस्क	Copper Ore	t	335748	0	343053	0	1316319	0	1057007	0
ताम्र सान्द्र	Copper Conc.	t	12407	724901	13186	712040	56548	3184579	41832	2176573
सोना अयस्क	Gold Ore	t	46072	0	43963	0	183739	0	177032	0
सोना (कुल)	Gold (total)	kg	113	340728	99	305403	439	1353637	501	1348596
सोना (प्राथमिक)	Gold (primary)	kg	113	340728	99	305403	439	1353637	501	1348596
सोना (उप उत्पाद)	Gold (by-product)	kg	0	0	0	0	0	0	0	0
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	14285	28707236	17128	35262353	65870	136423045	64839	99835978
लोह अयस्क (ढेले)	Iron Ore (lumps)	'000t	4409	11881928	5447	15456623	20924	58476572	21137	41284198
लोह अयस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	9767	16504253	11541	19427610	44421	76504766	43217	57158498
लोह अयस्क सान्द्र	Iron Ore Conc.	'000t	109	321055	140	378120	525	1441707	485	1393282
सीसा व जस्त अयस्क	Lead & Zinc Ore	t	1181225	0	1046962	0	4298021	0	3730617	0
सीसा सान्द्र	Lead Conc.	t	28123	1157605	27014	1295720	108004	4757808	94407	3441299
जस्त सान्द्र	Zinc Conc.	t	107894	4204399	102024	4262577	436923	16880603	503116	16103301
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	179126	1400969	247516	1942345	910434	7476777	818397	5947114
चांदी	Silver	kg	39241	1551054	51024	2005971	177159	6894714	163535	5994903
टिन सान्द्र	Tin Conc.	kg	789	523	552	351	3170	1907	3802	2103
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			7631257		7852980		30785026		26209099

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

(कमश: / Contd.....)

3. खनिज उत्पादन, जुलाई 2018
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिजवार

3. MINERAL PRODUCTION, JULY 2018
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
MINERAL-WISE

(मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000)

खनिज	Mineral	इकाई Unit	जुलाई 2018 July 2018		जून 2018 June 2018		अप्रैल 2018 . जुलाई 2018 Apr 2018 - Jul 2018		अप्रैल 2017 . जुलाई 2017 Apr 2017 - Jul 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
एपेटाइट	Apatite	t	0	0	0	0	0	0	0	0
फॉस्फोराइट	Phosphorite	t	151559	371259	149097	482520	400630	1240050	236005	550119
एस्बेस्टोस	Asbestos	t	0	0	0	0	0	0	0	0
हीरा	Diamond	crt	2886	46332	2209	35044	8039	126158	13092	131586
फ्लिन्ट स्टोन	Flint Stone	t	0	0	0	0	0	0	0	0
फ्लूओराइट (श्रेणीकृत)	Fluorite (graded)	t	93	492	124	1071	216	1562	0	0
गार्नेट (अपघर्ष)	Garnet (abrasive)	t	18377	238299	18790	224324	69511	842474	41656	429323
गार्नेट (रत्न)	Garnet (gem)	kg	0	0	0	0	0	0	0	0
ग्रेफाइट	Graphite	t	3000	2504	3906	2704	14663	11509	9780	7984
आयोलाइट	Iolite	kg	0	0	26	597	26	597	0	0
कायनाइट	Kyanite	t	54	99	539	2038	2164	6713	2046	6208
सिलिमनाइट	Sillimanite	t	9316	79287	7870	65614	31818	267358	26171	213314
चूना पत्थर	Limestone	'000t	30612	6826902	31102	6957469	126709	27963158	111748	24524334
लाइम शैल	Limeshell	t	652	2403	594	2283	3088	12006	3396	10976
मैग्नेसाइट	Magnesite	t	11445	32628	8839	29027	51797	133369	60990	157139
मार्ल	Marl	t	90365	15981	166244	28535	609545	108407	765652	105525
मोल्डिंग सैंड	Moulding Sand	t	1168	296	2315	646	6161	1640	1583	408
परलाइट	Perlite	t	0	0	0	0	0	0	0	0
नमक (सैंधा)	Salt (rock)	t	0	0	0	0	0	0	0	0
सेलेनाइट	Selenite	t	0	0	631	1262	1009	2017	0	0
सिलिष्यस अर्थ	Siliceous Earth	t	5220	3603	11498	7881	33467	22153	21985	30010
गंधक (1)	Sulphur (1)	t	75799	0	83600	0	303147	0	240807	0
वर्मिकुलाइट	Vermiculite	t	177	383	295	448	1406	1957	2912	3065
वोलेस्टोनाइट	Wollastonite	t	12542	10789	13344	11517	50829	43898	50072	39108

(समाप्त / Concl'd.)

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

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

(मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000)

खनिज/राज्य	Mineral / State	इकाई Unit	जुलाई 2018 July 2018		जून 2018 June 2018		अप्रैल 2018 . जुलाई 2018 Apr 2018 - Jul 2018		अप्रैल 2017 . जुलाई 2017 Apr 2017 - Jul 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
सभी खनिज	All Minerals @			49440711		58811931		226482967		176256114
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t								
भारत	India		49042	-	54601	-	214265	-	190270	-
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		0	-	0	-	0	-	0	-
अरुणाचल प्रदेश	Arunachal Pradesh		0	-	0	-	0	-	0	-
असम	Assam		23	-	26	-	139	-	86	-
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		11746	-	13120	-	52165	-	41141	-
जम्मू व कश्मीर	Jammu & Kashmir		1	-	1	-	4	-	4	-
झारखंड	Jharkhand		7896	-	8431	-	34363	-	28950	-
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		9328	-	10174	-	39511	-	35603	-
महाराष्ट्र	Maharashtra		1427	-	2508	-	10251	-	8979	-
मेघालय	Meghalaya		127	-	127	-	508	-	1777	-
ओडीशा	Odisha		10160	-	11357	-	42606	-	42226	-
तेलंगाना	Telangana		4481	-	4991	-	19123	-	18731	-
उत्तर प्रदेश	Uttar Pradesh		1695	-	1488	-	5905	-	4493	-
पश्चिम बंगाल	West Bengal		2158	-	2378	-	9690	-	8280	-
लिग्नाइट	Lignite	'000t								
भारत	India		3521	-	4817	-	13502	-	12055	-
गुजरात	Gujarat		782	-	1265	-	5058	-	4452	-
राजस्थान	Rajasthan		491	-	733	-	2576	-	1861	-
तमिलनाडु	Tamil Nadu		2248	-	2819	-	5868	-	5742	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m								
भारत	India		2652	-	2612	-	10525	-	10641	-
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		90	-	63	-	348	-	287	-
अरुणाचल प्रदेश	Arunachal Pradesh		1	-	1	-	4	-	4	-
असम	Assam		264	-	251	-	1007	-	1007	-
गुजरात	Gujarat		114	-	109	-	448	-	550	-
झारखंड	Jharkhand		0	-	0	-	0	-	0	-
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		29	-	29	-	121	-	20	-
राजस्थान	Rajasthan		117	-	117	-	472	-	458	-
तमिलनाडु	Tamil Nadu		102	-	94	-	395	-	387	-
त्रिपुरा	Tripura		129	-	117	-	490	-	503	-
पश्चिम बंगाल	West Bengal		28	-	26	-	108	-	115	-

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

(क्रमशः / Contd.....)

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

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

(मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000)

खनिज/राज्य	Mineral / State	इकाई Unit	जुलाई 2018 July 2018		जून 2018 June 2018		अप्रैल 2018 . जुलाई 2018 Apr 2018 - Jul 2018		अप्रैल 2017 . जुलाई 2017 Apr 2017 - Jul 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
ऑफ शोर	Off-shore		1778	-	1805	-	7132	-	7310	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t								
भारत	India		2896	-	2884	-	11703	-	12084	-
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		22	-	23	-	97	-	110	-
अरुणाचल प्रदेश	Arunachal Pradesh		4	-	3	-	15	-	16	-
असम	Assam		373	-	360	-	1459	-	1455	-
गुजरात	Gujarat		393	-	384	-	1552	-	1526	-
राजस्थान	Rajasthan		649	-	639	-	2673	-	2658	-
तमिलनाडु	Tamil Nadu		34	-	31	-	123	-	117	-
त्रिपुरा	Tripura		0	-	0	-	0	-	0	-
ऑफ शोर	Off-shore		1421	-	1444	-	5784	-	6202	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			41809454		50958951		195697941		150047015
बॉक्साइट	Bauxite	t								
भारत	India		1345970	996110	2171602	1585041	8091335	5703841	7279077	4556795
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		110591	122863	127699	135982	494073	486070	713080	640720
गोवा	Goa		437	87	356	71	1311	262	2000	400
गुजरात	Gujarat		96707	57898	251968	146485	950580	579414	712860	355994
झारखंड	Jharkhand		34957	35836	400936	311146	1023525	852574	817074	586123
कर्नाटक	Karnataka		0	0	0	0	0	0	0	0
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		46826	36830	113093	87888	279831	211721	205358	160561
महाराष्ट्र	Maharashtra		1800	1829	34425	15095	639148	292687	696246	288546
ओडीशा	Odisha		1054652	740767	1243125	888374	4702867	3281113	4132459	2524451
तमिलनाडु	Tamil Nadu		0	0	0	0	0	0	0	0
क्रोमाइट	Chromite	t								
भारत	India		292840	2725929	398708	3587150	1401698	13021030	916870	10640353
कर्नाटक	Karnataka		0	0	0	0	0	0	0	0
महाराष्ट्र	Maharashtra		0	0	0	0	0	0	3	14
ओडीशा	Odisha		292840	2725929	398708	3587150	1401698	13021030	916867	10640339
ताम्र अयस्क	Copper Ore	t								
भारत	India		335748	0	343053	0	1316319	0	1057007	0
झारखंड	Jharkhand		16344	0	6652	0	59710	0	25979	0
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		220881	0	215368	0	826546	0	671131	0
राजस्थान	Rajasthan		98523	0	121033	0	430063	0	359897	0

(कमशतः / Contd.....)

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

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

(मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000)

खनिज/राज्य	Mineral / State	इकाई Unit	जुलाई 2018 July 2018		जून 2018 June 2018		अप्रैल 2018 . जुलाई 2018 Apr 2018 - Jul 2018		अप्रैल 2017 . जुलाई 2017 Apr 2017 - Jul 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
ताम सान्द्र	Copper Conc.	t								
भारत	India		12407	724901	13186	712040	56548	3184579	41832	2176573
झारखंड	Jharkhand		840	67303	96	10789	2050	169150	565	19078
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		6547	326849	6753	266757	32690	1492126	21973	996563
राजस्थान	Rajasthan		5020	330749	6337	434494	21808	1523303	19294	1160932
सोना अयस्क	Gold Ore	t								
भारत	India		46072	0	43963	0	183739	0	177032	0
झारखंड	Jharkhand		561	0	398	0	1771	0	1342	0
कर्नाटक	Karnataka		45511	0	43565	0	181968	0	175690	0
सोना (कुल)	Gold (total)	kg								
भारत	India		113	340728	99	305403	439	1353637	501	1348596
झारखंड (2)	Jharkhand (2)		++	1477	1	1700	2	6815	2	4769
कर्नाटक	Karnataka		113	339251	98	303703	437	1346822	499	1343827
सोना (प्राथमिक)	Gold (primary)	kg								
भारत	India		113	340728	99	305403	439	1353637	501	1348596
झारखंड	Jharkhand		++	1477	1	1700	2	6815	2	4769
कर्नाटक	Karnataka		113	339251	98	303703	437	1346822	499	1343827
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		14285	28707236	17128	35262353	65870	136423045	64839	99835978
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		81	55811	67	43698	270	175481	228	122980
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		1660	3838783	2862	7509959	9553	24244169	10545	22678394
गोवा	Goa		0	0	0	0	0	0	2056	2662945
झारखंड	Jharkhand		1950	1718498	1878	1815484	7653	7233523	6737	4771813
कर्नाटक	Karnataka		2768	6988224	2555	6627659	10110	26873844	9796	20200120
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		154	75894	260	112950	804	404532	758	307041
महाराष्ट्र	Maharashtra		5	13812	25	45658	220	335680	349	397476
ओडीशा	Odisha		7589	15783684	9359	18795032	36826	75967806	33885	47358583
राजस्थान	Rajasthan		78	232530	122	311913	434	1188010	481	1335220
तेलंगाना	Telangana		0	0	0	0	0	0	4	1406
लोह अयस्क (ढेलो)	Iron Ore (lumps)	'000t								
भारत	India		4409	11881928	5447	15456623	20924	58476572	21137	41284198

(क्रमशः / Contd.....)

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

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

(मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000)

खनिज/राज्य	Mineral / State	इकाई Unit	जुलाई 2018 July 2018		जून 2018 June 2018		अप्रैल 2018 . जुलाई 2018 Apr 2018 - Jul 2018		अप्रैल 2017 . जुलाई 2017 Apr 2017 - Jul 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		49	37550	35	27280	137	105033	129	95028
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		549	1308262	918	2712273	3319	9334931	3657	8496800
गोवा	Goa		0	0	0	0	0	0	401	577583
झारखंड	Jharkhand		558	552980	531	600318	2157	2340013	1837	1481746
कर्नाटक	Karnataka		803	2374782	766	2377680	2981	9310342	3383	7837138
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		13	5683	29	15368	116	73559	132	53972
महाराष्ट्र	Maharashtra		5	13776	25	45566	97	209456	64	128854
ओडीशा	Odisha		2420	7585186	3127	9673263	12064	37086837	11479	22594981
राजस्थान	Rajasthan		12	3709	16	4875	53	16401	55	18096
तेलंगाना	Telangana		0	0	0	0	0	0	0	0
लोह अयस्क (घुटा)	Iron Ore (fines)	'000t								
भारत	India		9767	16504253	11541	19427610	44421	76504766	43217	57158498
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		32	18261	32	16418	133	70448	99	27952
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		1111	2530521	1944	4797686	6234	14909238	6888	14181594
गोवा	Goa		0	0	0	0	0	0	1596	2009204
झारखंड	Jharkhand		1392	1165518	1347	1215166	5496	4893510	4900	3290067
कर्नाटक	Karnataka		1965	4613442	1789	4249979	7129	17563502	6413	12362982
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		141	70211	231	97582	688	330973	626	253069
महाराष्ट्र	Maharashtra		++	36	++	92	123	126224	285	268622
ओडीशा	Odisha		5126	8106264	6198	9050687	24618	38610782	22406	24763602
राजस्थान	Rajasthan		0	0	0	0	++	89	0	0
तेलंगाना	Telangana		0	0	0	0	0	0	4	1406
लोह अयस्क सान्द्र	Iron Ore Conc.	'000t								
भारत	India		109	321055	140	378120	525	1441707	485	1393282
गोवा	Goa		0	0	0	0	0	0	59	76158
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		0	0	0	0	0	0	0	0
ओडीशा	Odisha		43	92234	34	71082	144	270187	0	0
राजस्थान	Rajasthan		66	228821	106	307038	381	1171520	426	1317124
सीसा व जस्त अयस्क	Lead & Zinc Ore	t								
भारत	India		1181225	0	1046962	0	4298021	0	3730617	0
राजस्थान	Rajasthan		1181225	0	1046962	0	4298021	0	3730617	0
सीसा सान्द्र	Lead Conc.	t								
भारत	India		28123	1157605	27014	1295720	108004	4757808	94407	3441299
राजस्थान	Rajasthan		28123	1157605	27014	1295720	108004	4757808	94407	3441299

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

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

(मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000)

खनिज/राज्य	Mineral / State	इकाई Unit	जुलाई 2018 July 2018		जून 2018 June 2018		अप्रैल 2018 . जुलाई 2018 Apr 2018 - Jul 2018		अप्रैल 2017 . जुलाई 2017 Apr 2017 - Jul 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
जस्ता सान्द्र	Zinc Conc.	t								
भारत	India		107894	4204399	102024	4262577	436923	16880603	503116	16103301
राजस्थान	Rajasthan		107894	4204399	102024	4262577	436923	16880603	503116	16103301
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t								
भारत	India		179126	1400969	247516	1942345	910434	7476777	818397	5947114
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		23787	120703	18318	85030	95808	448036	61601	280107
गोवा	Goa		0	0	0	0	0	0	0	0
गुजरात	Gujarat		0	0	0	0	0	0	18362	11183
झारखंड	Jharkhand		348	3193	378	3521	1755	16626	1156	10104
कर्नाटक	Karnataka		19828	103834	45997	252971	121542	681381	110940	508981
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		49086	455835	76171	580628	281118	2363210	260966	2090777
महाराष्ट्र	Maharashtra		50169	483420	68195	761651	249927	2941793	207219	1930452
ओडीशा	Odisha		34699	228223	36376	249329	149448	980726	149900	1081617
राजस्थान	Rajasthan		340	1020	1110	3330	5070	15210	1932	5612
तेलंगाना	Telangana		869	4741	971	5885	5766	29795	6321	28281
चांदी	Silver	kg								
भारत	India		39241	1551054	51024	2005971	177159	6894714	163535	5994903
कर्नाटक	Karnataka		14	528	12	485	51	2002	51	1894
राजस्थान	Rajasthan		39227	1550526	51012	2005486	177108	6892712	163484	5993009
टिन सान्द्र	Tin Conc.	kg								
भारत	India		789	523	552	351	3170	1907	3802	2103
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		789	523	552	351	3170	1907	3802	2103
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			7631257		7852980		30785026		26209099
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		151559	371259	149097	482520	400630	1240050	236005	550119
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		15090	10140	10150	6821	25240	16961	28589	27267
राजस्थान	Rajasthan		136469	361119	138947	475699	375390	1223089	207416	522852
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

(क्रमशः / Contd.....)

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

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

(मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000)

खनिज/राज्य	Mineral / State	इकाई Unit	जुलाई 2018 July 2018		जून 2018 June 2018		अप्रैल 2018 . जुलाई 2018 Apr 2018 - Jul 2018		अप्रैल 2017 . जुलाई 2017 Apr 2017 - Jul 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
हीरा	Diamond	crt								
भारत	India		2886	46332	2209	35044	8039	126158	13092	131586
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		2886	46332	2209	35044	8039	126158	13092	131586
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		93	492	124	1071	216	1562	0	0
महाराष्ट्र	Maharashtra		93	492	124	1071	216	1562	0	0
गार्नेट (अपघर्ष)	Garnet (abrasive)	t								
भारत	India		18377	238299	18790	224324	69511	842474	41656	429323
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		14008	191365	12350	167980	48546	650367	27019	321838
ओडीशा	Odisha		3470	32844	4869	41065	17069	148594	11114	73551
राजस्थान	Rajasthan		224	1283	537	3046	965	5317	900	3428
तमिलनाडु	Tamil Nadu		675	12807	1034	12233	2931	38196	2623	30506
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		3000	2504	3906	2704	14663	11509	9780	7984
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		0	0	0	0	0	0	0	0
झारखंड	Jharkhand		955	1108	1462	1615	5431	5939	4250	4250
कर्नाटक	Karnataka		0	0	0	0	0	0	0	0
केरल	Kerala		100	800	40	320	340	2720	50	400
ओडीशा	Odisha		1945	596	2404	769	8892	2850	5480	3334
तमिलनाडु	Tamil Nadu		0	0	0	0	0	0	0	0
आयोलाइट	lolite	kg								
भारत	India		0	0	26	597	26	597	0	0
ओडीशा	Odisha		0	0	26	597	26	597	0	0
कायनाइट	Kyanite	t								
भारत	India		54	99	539	2038	2164	6713	2046	6208
झारखंड	Jharkhand		0	0	0	0	0	0	0	0
कर्नाटक	Karnataka		0	0	0	0	0	0	0	0
महाराष्ट्र	Maharashtra		54	99	539	2038	2164	6713	2046	6208

(कमश: / Contd.....)

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

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

(मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000)

खनिज/राज्य	Mineral / State	इकाई Unit	जुलाई 2018 July 2018		जून 2018 June 2018		अप्रैल 2018 . जुलाई 2018 Apr 2018 - Jul 2018		अप्रैल 2017 . जुलाई 2017 Apr 2017 - Jul 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
सिलिमनाइट	Sillimanite	t								
भारत	India		9316	79287	7870	65614	31818	267358	26171	213314
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		6221	58608	5381	48870	22136	202134	17222	150021
केरल	Kerala		443	4906	566	5136	1767	17496	1676	16025
महाराष्ट्र	Maharashtra		941	3382	674	2500	2724	10105	943	3186
मेघालय	Meghalaya		0	0	24	168	24	168	0	0
ओडीशा	Odisha		1711	12391	1225	8940	5167	37455	6330	44082
चूना पत्थर	Limestone	'000t								
भारत	India		30612	6826902	31102	6957469	126709	27963158	111748	24524334
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		3819	793136	3621	758752	15492	3194927	12229	2484807
असम	Assam		156	45503	114	37769	619	188831	433	142571
बिहार	Bihar		0	0	0	0	0	0	34	20082
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		3928	854686	3415	742795	14769	3185241	13042	3083016
गुजरात	Gujarat		1393	278861	2460	491436	8814	1751488	8228	1647865
हिमाचल प्रदेश	Himachal Pradesh		933	220371	1013	201104	3988	837992	3276	638082
जम्मू व कश्मीर	Jammu & Kashmir		126	27564	112	22805	444	92131	539	159789
झारखंड	Jharkhand		84	21303	113	53327	465	159194	384	180266
कर्नाटक	Karnataka		2849	494789	2923	502052	11152	1930383	9847	1698993
केरल	Kerala		18	11801	10	6817	87	57081	141	82575
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		4282	876653	3944	857695	17068	3585881	14420	2824892
महाराष्ट्र	Maharashtra		1057	234785	1231	264819	4921	1093512	5091	1081680
मेघालय	Meghalaya		561	205403	519	180750	2285	804423	1788	840568
ओडीशा	Odisha		483	154902	410	145142	1725	574720	1548	531722
राजस्थान	Rajasthan		6038	1435445	6321	1552527	25293	5930527	23785	5310905
तमिलनाडु	Tamil Nadu		2123	597613	1989	552969	8286	2276943	7455	1989785
तेलंगाना	Telangana		2522	511124	2750	543871	10358	2053296	8911	1702386
उत्तर प्रदेश	Uttar Pradesh		240	62963	157	42839	943	246588	597	104350
लाइम शैल	Limeshell	t								
भारत	India		652	2403	594	2283	3088	12006	3396	10976
कर्नाटक	Karnataka		388	1164	240	720	1014	3042	760	1475
केरल	Kerala		264	1239	354	1563	2074	8964	2636	9501
तमिलनाडु	Tamil Nadu		0	0	0	0	0	0	0	0
मैग्नेसाइट	Magnesite	t								
भारत	India		11445	32628	8839	29027	51797	133369	60990	157139

(क्रमशः / Contd.....)

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

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

(मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000)

खनिज/राज्य	Mineral / State	इकाई Unit	जुलाई 2018 July 2018		जून 2018 June 2018		अप्रैल 2018 . जुलाई 2018 Apr 2018 - Jul 2018		अप्रैल 2017 . जुलाई 2017 Apr 2017 - Jul 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
कर्नाटक	Karnataka		785	4692	840	5639	3160	20381	2338	11766
तमिलनाडु	Tamil Nadu		4069	16529	4266	17143	18237	65406	37657	117485
उत्तराखंड	Uttarakhand		6591	11407	3733	6245	30400	47582	20995	27888
मार्ल	Marl	t								
भारत	India		90365	15981	166244	28535	609545	108407	765652	105525
गुजरात	Gujarat		90226	15955	158110	25379	558356	88573	765652	105525
तमिलनाडु	Tamil Nadu		139	26	8134	3156	51189	19834	0	0
मोल्डिंग सैंड	Moulding Sand	t								
भारत	India		1168	296	2315	646	6161	1640	1583	408
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		1168	296	2315	646	6161	1640	1583	408
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		0	0	631	1262	1009	2017	0	0
राजस्थान	Rajasthan		0	0	631	1262	1009	2017	0	0
सिलिथ्यस अर्थ	Siliceous Earth	t								
भारत	India		5220	3603	11498	7881	33467	22153	21985	30010
राजस्थान	Rajasthan		5220	3603	11498	7881	33467	22153	21985	30010
गंधक (1)	Sulphur (1)	t								
भारत	India		75799	0	83600	0	303147	0	240807	0
असम	Assam		476	0	557	0	2314	0	2459	0
बिहार	Bihar		532	0	327	0	1879	0	2666	0
गुजरात	Gujarat		4558	0	7505	0	30152	0	27767	0
हरियाणा	Haryana		16056	0	17613	0	64158	0	56882	0
केरल	Kerala		20770	0	21380	0	82960	0	23230	0
महाराष्ट्र	Maharashtra		4861	0	6379	0	23853	0	17521	0
ओडीशा	Odisha		21048	0	20680	0	65401	0	80817	0
पंजाब	Punjab		0	0	0	0	0	0	0	0

(कमश: / Contd.....)

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

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

(मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000)

खनिज/राज्य	Mineral / State	इकाई Unit	जुलाई 2018 July 2018		जून 2018 June 2018		अप्रैल 2018 . जुलाई 2018 Apr 2018 - Jul 2018		अप्रैल 2017 . जुलाई 2017 Apr 2017 - Jul 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
उत्तर प्रदेश	Uttar Pradesh		4439	0	4841	0	17386	0	16574	0
पश्चिम बंगाल	West Bengal		3059	0	4318	0	15044	0	12891	0
वर्मिकुलाइट	Vermiculite	t								
भारत	India		177	383	295	448	1406	1957	2912	3065
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		75	45	195	117	995	597	2430	1470
राजस्थान	Rajasthan		0	0	0	0	0	0	0	0
तमिलनाडु	Tamil Nadu		102	338	100	331	411	1360	482	1595
वोलेस्टोनाइट	Wollastonite	t								
भारत	India		12542	10789	13344	11517	50829	43898	50072	39108
राजस्थान	Rajasthan		12542	10789	13344	11517	50829	43898	50072	39108

(समाप्त / Concl.)

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

(मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

राज्य/खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	जुलाई 2018 July 2018		जून 2018 June 2018		अप्रैल 2018 . जुलाई 2018 Apr 2018 - Jul 2018		अप्रैल 2017 . जुलाई 2017 Apr 2017 - Jul 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 @			1219668		1104447		4671542		3361223
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	0	-	0	-	0	-	0	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	90	-	63	-	348	-	287	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	22	-	23	-	97	-	110	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			176514		128728		623517		403087
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	81	55811	67	43698	270	175481	228	122980
लोह अयस्क (ढेले)	Iron Ore (lumps)	'000t	49	37550	35	27280	137	105033	129	95028
लोह अयस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	32	18261	32	16418	133	70448	99	27952
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	23787	120703	18318	85030	95808	448036	61601	280107
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			1043154		975719		4048025		2958136
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	14008	191365	12350	167980	48546	650367	27019	321838
सिलिमनाइट	Sillimanite	t	6221	58608	5381	48870	22136	202134	17222	150021
चूना पत्थर	Limestone	'000t	3819	793136	3621	758752	15492	3194927	12229	2484807
वर्मिकुलाइट	Vermiculite	t	75	45	195	117	995	597	2430	1470
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	-	4	-	4	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	4	-	3	-	15	-	16	-
असम	Assam									
सभी खनिज	All Minerals @			45503		37769		188831		142571
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	23	-	26	-	139	-	86	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	264	-	251	-	1007	-	1007	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	373	-	360	-	1459	-	1455	-
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			45503		37769		188831		142571
चूना पत्थर	Limestone	'000t	156	45503	114	37769	619	188831	433	142571

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

(कमशः / Contd.....)

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

(मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

राज्य/खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	जुलाई 2018 July 2018		जून 2018 June 2018		अप्रैल 2018 . जुलाई 2018 Apr 2018 - Jul 2018		अप्रैल 2017 . जुलाई 2017 Apr 2017 - Jul 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
गंधक (1)	Sulphur (1)	t	476	0	557	0	2314	0	2459	0
बिहार	Bihar									
सभी खनिज	All Minerals @			0		0		0		20082
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			0		0		0		20082
चूना पत्थर	Limestone	'000t	0	0	0	0	0	0	34	20082
गंधक (1)	Sulphur (1)	t	532	0	327	0	1879	0	2666	0
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh									
सभी खनिज	All Minerals @			4817151		8389733		27919027		26404641
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			0		0		0		0
कोयला	Coal	'000t	11746	-	13120	-	52165	-	41141	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			3962169		7646292		24732146		23321217
बॉक्साइट	Bauxite	t	110591	122863	127699	135982	494073	486070	713080	640720
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	1660	3838783	2862	7509959	9553	24244169	10545	22678394
लोह अयस्क (ढेले)	Iron Ore (lumps)	'000t	549	1308262	918	2712273	3319	9334931	3657	8496800
लोह अयस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	1111	2530521	1944	4797686	6234	14909238	6888	14181594
टिन सान्द्र	Tin Conc.	kg	789	523	552	351	3170	1907	3802	2103
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			854982		743441		3186881		3083424
ग्रेफाइट	Graphite	t	0	0	0	0	0	0	0	0
चूना पत्थर	Limestone	'000t	3928	854686	3415	742795	14769	3185241	13042	3083016
मोल्डिंग सैंड	Moulding Sand	t	1168	296	2315	646	6161	1640	1583	408
गोवा	Goa									
सभी खनिज	All Minerals @			87		71		262		2663345
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			87		71		262		2663345
बॉक्साइट	Bauxite	t	437	87	356	71	1311	262	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 @			352714		663300		2419475		2120567
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-

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

(कमशा: / Contd.....)

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

(मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

राज्य/खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	जुलाई 2018 July 2018		जून 2018 June 2018		अप्रैल 2018 . जुलाई 2018 Apr 2018 - Jul 2018		अप्रैल 2017 . जुलाई 2017 Apr 2017 - Jul 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
लिग्नाइट	Lignite	'000t	782	-	1265	-	5058	-	4452	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	114	-	109	-	448	-	550	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	393	-	384	-	1552	-	1526	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			57898		146485		579414		367177
बॉक्साइट	Bauxite	t	96707	57898	251968	146485	950580	579414	712860	355994
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	0	0	0	0	0	0	18362	11183
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			294816		516815		1840061		1753390
चूना पत्थर	Limestone	'000t	1393	278861	2460	491436	8814	1751488	8228	1647865
मार्ल	Marl	t	90226	15955	158110	25379	558356	88573	765652	105525
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	4558	0	7505	0	30152	0	27767	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	16056	0	17613	0	64158	0	56882	0
हिमाचल प्रदेश	Himachal Pradesh									
सभी खनिज	All Minerals @			220371		201104		837992		638082
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			220371		201104		837992		638082
चूना पत्थर	Limestone	'000t	933	220371	1013	201104	3988	837992	3276	638082
नमक (सैंधा)	Salt (rock)	t	0	0	0	0	0	0	0	0
जम्मू व कश्मीर	Jammu & Kashmir									
सभी खनिज	All Minerals @			27564		22805		92131		159789
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	1	-	1	-	4	-	4	-
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			27564		22805		92131		159789
चूना पत्थर	Limestone	'000t	126	27564	112	22805	444	92131	539	159789
झारखंड	Jharkhand									
सभी खनिज	All Minerals @			1848718		2197582		8443821		5576403
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	7896	-	8431	-	34363	-	28950	-

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

(कमशा: / Contd.....)

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

(मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

राज्य/खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	जुलाई 2018 July 2018		जून 2018 June 2018		अप्रैल 2018 . जुलाई 2018 Apr 2018 - Jul 2018		अप्रैल 2017 . जुलाई 2017 Apr 2017 - Jul 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			1826307		2142640		8278688		5391887
बॉक्साइट	Bauxite	t	34957	35836	400936	311146	1023525	852574	817074	586123
ताम्र अयस्क	Copper Ore	t	16344	0	6652	0	59710	0	25979	0
ताम्र सान्द्र	Copper Conc.	t	840	67303	96	10789	2050	169150	565	19078
सोना अयस्क	Gold Ore	t	561	0	398	0	1771	0	1342	0
सोना (कुल) (2)	Gold (total) (2)	kg	++	1477	1	1700	2	6815	2	4769
सोना (प्राथमिक)	Gold (primary)	kg	++	1477	1	1700	2	6815	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	1950	1718498	1878	1815484	7653	7233523	6737	4771813
लोह अयस्क (ढेले)	Iron Ore (lumps)	'000t	558	552980	531	600318	2157	2340013	1837	1481746
लोह अयस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	1392	1165518	1347	1215166	5496	4893510	4900	3290067
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	348	3193	378	3521	1755	16626	1156	10104
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			22411		54942		165133		184516
फ्लिन्ट स्टोन	Flint Stone	t	0	0	0	0	0	0	0	0
ग्रेफाइट	Graphite	t	955	1108	1462	1615	5431	5939	4250	4250
कायनाइट	Kyanite	t	0	0	0	0	0	0	0	0
चूना पत्थर	Limestone	'000t	84	21303	113	53327	465	159194	384	180266
कर्नाटक	Karnataka									
सभी खनिज	All Minerals @			7932482		7693229		30857855		23767056
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			7431837		7184818		28904049		22054822
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	45511	0	43565	0	181968	0	175690	0
सोना (कुल)	Gold (total)	kg	113	339251	98	303703	437	1346822	499	1343827
सोना (प्राथमिक)	Gold (primary)	kg	113	339251	98	303703	437	1346822	499	1343827
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	2768	6988224	2555	6627659	10110	26873844	9796	20200120
लोह अयस्क (ढेले)	Iron Ore (lumps)	'000t	803	2374782	766	2377680	2981	9310342	3383	7837138
लोह अयस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	1965	4613442	1789	4249979	7129	17563502	6413	12362982
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	19828	103834	45997	252971	121542	681381	110940	508981
चांदी	Silver	kg	14	528	12	485	51	2002	51	1894
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			500645		508411		1953806		1712234
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, जुलाई 2018
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
राज्य और खनिजवार
5. MINERAL PRODUCTION, JULY 2018
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
STATE & MINERAL - WISE

(मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

राज्य/खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	जुलाई 2018 July 2018		जून 2018 June 2018		अप्रैल 2018 . जुलाई 2018 Apr 2018 - Jul 2018		अप्रैल 2017 . जुलाई 2017 Apr 2017 - Jul 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	2849	494789	2923	502052	11152	1930383	9847	1698993
लाइम शैल	Limeshell	t	388	1164	240	720	1014	3042	760	1475
मैग्नेसाइट	Magnesite	t	785	4692	840	5639	3160	20381	2338	11766
केरल	Kerala									
सभी खनिज	All Minerals @			18746		13836		86261		108501
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			18746		13836		86261		108501
ग्रेफाइट	Graphite	t	100	800	40	320	340	2720	50	400
सिलिमनाइट	Sillimanite	t	443	4906	566	5136	1767	17496	1676	16025
चूना पत्थर	Limestone	'000t	18	11801	10	6817	87	57081	141	82575
लाइम शैल	Limeshell	t	264	1239	354	1563	2074	8964	2636	9501
गंधक (1)	Sulphur (1)	t	20770	0	21380	0	82960	0	23230	0
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh									
सभी खनिज	All Minerals @			1828533		1947783		8200589		6538687
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	9328	-	10174	-	39511	-	35603	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	29	-	29	-	121	-	20	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			895408		1048223		4471589		3554942
बॉक्साइट	Bauxite	t	46826	36830	113093	87888	279831	211721	205358	160561
ताम्र अयस्क	Copper Ore	t	220881	0	215368	0	826546	0	671131	0
ताम्र सान्द्र	Copper Conc.	t	6547	326849	6753	266757	32690	1492126	21973	996563
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	154	75894	260	112950	804	404532	758	307041
लोह अयस्क (ढेले)	Iron Ore (lumps)	'000t	13	5683	29	15368	116	73559	132	53972
लोह अयस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	141	70211	231	97582	688	330973	626	253069
लोह अयस्क सान्द्र	Iron Ore Conc.	'000t	0	0	0	0	0	0	0	0
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	49086	455835	76171	580628	281118	2363210	260966	2090777
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			933125		899560		3729000		2983745
फॉस्फोराइट	Phosphorite	t	15090	10140	10150	6821	25240	16961	28589	27267
हीरा	Diamond	crt	2886	46332	2209	35044	8039	126158	13092	131586
चूना पत्थर	Limestone	'000t	4282	876653	3944	857695	17068	3585881	14420	2824892

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

(कमशा: / Contd.....)

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

(मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

राज्य/खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	जुलाई 2018 July 2018		जून 2018 June 2018		अप्रैल 2018 . जुलाई 2018 Apr 2018 - Jul 2018		अप्रैल 2017 . जुलाई 2017 Apr 2017 - Jul 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
महाराष्ट्र	Maharashtra									
सभी खनिज	All Minerals @			737819		1092832		4682052		3707562
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	1427	-	2508	-	10251	-	8979	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			499061		822404		3570160		2616488
बॉक्साइट	Bauxite	t	1800	1829	34425	15095	639148	292687	696246	288546
क्रोमाइट	Chromite	t	0	0	0	0	0	0	3	14
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	5	13812	25	45658	220	335680	349	397476
लोह अयस्क (ढेले)	Iron Ore (lumps)	'000t	5	13776	25	45566	97	209456	64	128854
लोह अयस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	++	36	++	92	123	126224	285	268622
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	50169	483420	68195	761651	249927	2941793	207219	1930452
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			238758		270428		1111892		1091074
फ्लूओराइट (श्रेणीकृत)	Fluorite (graded)	t	93	492	124	1071	216	1562	0	0
कायनाइट	Kyanite	t	54	99	539	2038	2164	6713	2046	6208
सिलिमनाइट	Sillimanite	t	941	3382	674	2500	2724	10105	943	3186
चूना पत्थर	Limestone	'000t	1057	234785	1231	264819	4921	1093512	5091	1081680
गंधक (1)	Sulphur (1)	t	4861	0	6379	0	23853	0	17521	0
मेघालय	Meghalaya									
सभी खनिज	All Minerals @			205403		180918		804591		840568
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	127	-	127	-	508	-	1777	-
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			205403		180918		804591		840568
सिलिमनाइट	Sillimanite	t	0	0	24	168	24	168	0	0
चूना पत्थर	Limestone	'000t	561	205403	519	180750	2285	804423	1788	840568
ओडीशा	Odisha									
सभी खनिज	All Minerals @			19679336		23716398		94014891		62257679
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	10160	-	11357	-	42606	-	42226	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			19478603		23519885		93250675		61604990
बॉक्साइट	Bauxite	t	1054652	740767	1243125	888374	4702867	3281113	4132459	2524451
क्रोमाइट	Chromite	t	292840	2725929	398708	3587150	1401698	13021030	916867	10640339
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	7589	15783684	9359	18795032	36826	75967806	33885	47358583

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

(कमशः / Contd.....)

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

(मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

राज्य/खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	जुलाई 2018 July 2018		जून 2018 June 2018		अप्रैल 2018 . जुलाई 2018 Apr 2018 - Jul 2018		अप्रैल 2017 . जुलाई 2017 Apr 2017 - Jul 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
लोह अयस्क (ढेले)	Iron Ore (lumps)	'000t	2420	7585186	3127	9673263	12064	37086837	11479	22594981
लोह अयस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	5126	8106264	6198	9050687	24618	38610782	22406	24763602
लोह अयस्क सान्द्र	Iron Ore Conc.	'000t	43	92234	34	71082	144	270187	0	0
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	34699	228223	36376	249329	149448	980726	149900	1081617
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			200733		196513		764216		652689
गार्नेट (अपघर्ष)	Garnet (abrasive)	t	3470	32844	4869	41065	17069	148594	11114	73551
ग्रेफाइट	Graphite	t	1945	596	2404	769	8892	2850	5480	3334
आयोलाइट	Iolite	kg	0	0	26	597	26	597	0	0
सिलिमेनाइट	Sillimanite	t	1711	12391	1225	8940	5167	37455	6330	44082
चूना पत्थर	Limestone	'000t	483	154902	410	145142	1725	574720	1548	531722
गंधक (1)	Sulphur (1)	t	21048	0	20680	0	65401	0	80817	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 @			9289068		10365452		38484647		33945676
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
लिग्नाइट	Lignite	'000t	491	-	733	-	2576	-	1861	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	117	-	117	-	472	-	458	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	649	-	639	-	2673	-	2658	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			7476829		8313520		31257646		28039373
ताम्र अयस्क	Copper Ore	t	98523	0	121033	0	430063	0	359897	0
ताम्र सान्द्र	Copper Conc.	t	5020	330749	6337	434494	21808	1523303	19294	1160932
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	78	232530	122	311913	434	1188010	481	1335220
लोह अयस्क (ढेले)	Iron Ore (lumps)	'000t	12	3709	16	4875	53	16401	55	18096
लोह अयस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	0	0	0	0	89	0	0	0
लोह अयस्क सान्द्र	Iron Ore Conc.	'000t	66	228821	106	307038	381	1171520	426	1317124
सीसा व जस्त अयस्क	Lead & Zinc Ore	t	1181225	0	1046962	0	4298021	0	3730617	0
सीसा सान्द्र	Lead Conc.	t	28123	1157605	27014	1295720	108004	4757808	94407	3441299
जस्त सान्द्र	Zinc Conc.	t	107894	4204399	102024	4262577	436923	16880603	503116	16103301
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	340	1020	1110	3330	5070	15210	1932	5612

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

(कमशः / Contd.....)

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

(मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

राज्य/खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	जुलाई 2018 July 2018		जून 2018 June 2018		अप्रैल 2018 . जुलाई 2018 Apr 2018 - Jul 2018		अप्रैल 2017 . जुलाई 2017 Apr 2017 - Jul 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
चांदी	Silver	kg	39227	1550526	51012	2005486	177108	6892712	163484	5993009
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			1812239		2051932		7227001		5906303
फॉस्फोराइट	Phosphorite	t	136469	361119	138947	475699	375390	1223089	207416	522852
गार्नेट (अपघर्ष)	Garnet (abrasive)	t	224	1283	537	3046	965	5317	900	3428
गार्नेट (रत्न)	Garnet (gem)	kg	0	0	0	0	0	0	0	0
चूना पत्थर	Limestone	'000t	6038	1435445	6321	1552527	25293	5930527	23785	5310905
सेलेनाइट	Selenite	t	0	0	631	1262	1009	2017	0	0
सिलिसेस अर्थ	Siliceous Earth	t	5220	3603	11498	7881	33467	22153	21985	30010
वर्मिकुलाइट	Vermiculite	t	0	0	0	0	0	0	0	0
वोलेस्टोनाइट	Wollastonite	t	12542	10789	13344	11517	50829	43898	50072	39108
तमिलनाडु	Tamil Nadu									
सभी खनिज	All Minerals @			627313		585832		2401739		2139371
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
लिंग्नाइट	Lignite	'000t	2248	-	2819	-	5868	-	5742	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	102	-	94	-	395	-	387	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	34	-	31	-	123	-	117	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			0		0		0		0
बॉक्साइट	Bauxite	t	0	0	0	0	0	0	0	0
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			627313		585832		2401739		2139371
गार्नेट (अपघर्ष)	Garnet (abrasive)	t	675	12807	1034	12233	2931	38196	2623	30506
ग्रेफाइट	Graphite	t	0	0	0	0	0	0	0	0
चूना पत्थर	Limestone	'000t	2123	597613	1989	552969	8286	2276943	7455	1989785
लाइम शैल	Limeshell	t	0	0	0	0	0	0	0	0
मैग्नेसाइट	Magnesite	t	4069	16529	4266	17143	18237	65406	37657	117485
मार्ल	Marl	t	139	26	8134	3156	51189	19834	0	0
वर्मिकुलाइट	Vermiculite	t	102	338	100	331	411	1360	482	1595
तेलंगाना	Telangana									
सभी खनिज	All Minerals @			515865		549756		2083091		1732073
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	4481	-	4991	-	19123	-	18731	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			4741		5885		29795		29687
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	0	0	0	0	0	0	4	1406

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

(कमशः / Contd.....)

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

(मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

राज्य/खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	जुलाई 2018 July 2018		जून 2018 June 2018		अप्रैल 2018 . जुलाई 2018 Apr 2018 - Jul 2018		अप्रैल 2017 . जुलाई 2017 Apr 2017 - Jul 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	1406
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	869	4741	971	5885	5766	29795	6321	28281
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			511124		543871		2053296		1702386
चूना पत्थर	Limestone	'000t	2522	511124	2750	543871	10358	2053296	8911	1702386
त्रिपुरा	Tripura									
सभी खनिज	All Minerals @			-		-		-		-
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	129	-	117	-	490	-	503	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	0	-	0	-	0	-	0	-
उत्तर प्रदेश	Uttar Pradesh									
सभी खनिज	All Minerals @			62963		42839		246588		104350
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	1695	-	1488	-	5905	-	4493	-
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			62963		42839		246588		104350
चूना पत्थर	Limestone	'000t	240	62963	157	42839	943	246588	597	104350
गंधक (1)	Sulphur (1)	t	4439	0	4841	0	17386	0	16574	0
उत्तराखण्ड	Uttarakhand									
सभी खनिज	All Minerals @			11407		6245		47582		27888
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			11407		6245		47582		27888
मैग्नेसाइट	Magnesite	t	6591	11407	3733	6245	30400	47582	20995	27888
पश्चिम बंगाल	West Bengal									
सभी खनिज	All Minerals @			-		-		-		-
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	2158	-	2378	-	9690	-	8280	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	28	-	26	-	108	-	115	-
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	3059	0	4318	0	15044	0	12891	0
ऑफ शोर	Off-shore									
सभी खनिज	All Minerals @			-		-		-		-
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-

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

(कमशः / Contd.....)

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

(मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

राज्य/खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	जुलाई 2018 July 2018		जून 2018 June 2018		अप्रैल 2018 . जुलाई 2018 Apr 2018 - Jul 2018		अप्रैल 2017 . जुलाई 2017 Apr 2017 - Jul 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	1778	-	1805	-	7132	-	7310	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	1421	-	1444	-	5784	-	6202	-

(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 : July 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		3044
Non-Metallurgical			Sillimanite	t	8769
Cement		633	Limestone	t	
Abrasive		1629	LD		424
Refractory		859	SMS		300
Chemical		816	Chemical		411
Chromite	t		BF		983
Lumps			Cement		369
Below 40% Cr ₂ O ₃		7055	Magnesite	t	3421
40% to below 52% Cr ₂ O ₃		9349	Marl	t	283
52% Cr ₂ O ₃ and above		NA	Moulding Sand	t	258
Fines			Perlite	t	NA
Below 40% Cr ₂ O ₃		2450	Pyrites	t	NA
40% to below 52% Cr ₂ O ₃		10927	Salt (rock)	t	NA
52% Cr ₂ O ₃ and above		13782	Selenite	t	NA
Concentrates		11466	Siliceous Earth	t	659
Iron Ore (lumps)	t		Vermiculite	t	1522
Below 55% Fe		902	Wollastonite	t	859
55% to below 58% Fe		2098	Andhra Pradesh		
58% to below 60% Fe		2845	Iron Ore (lumps)	t	
60% to below 62% Fe		3183	Below 55% Fe		768
62% to below 65% Fe		4097	55% to below 58% Fe		NA
65% Fe and above		4565	58% to below 60% Fe		NA
Iron Ore (fines)	t		60% to below 62% Fe		NA
Below 55% Fe		635	62% to below 65% Fe		NA
55% to below 58% Fe		1448	Iron Ore (fines)	t	
58% to below 60% Fe		1757	Below 55% Fe		602
60% to below 62% Fe		1757	55% to below 58% Fe		NA
62% to below 65% Fe		2208	60% to below 62% Fe		NA
65% Fe and above		3264	62% to below 65% Fe		NA
Iron Ore Conc.	t	2159	Manganese Ore	t	
Manganese Ore	t		Dioxide ore		NA
Dioxide ore		30259	Below 25% Mn		3982
Below 25% Mn		3306	25% to below 35% Mn		4870
25% to below 35% Mn		5931	35% to below 46% Mn		9407
35% to below 46% Mn		12085	46% Mn and above		NA
46% Mn and above		20449	Apatite	t	NA
Apatite	t	NA	Asbestos	t	
Phosphorite	t		Amphibole		NA
Upto 25% P ₂ O ₅		663	Garnet (abrasive)	t	13644
Above 25% to 30% P ₂ O ₅		3672	Sillimanite	t	9421
Above 30% P ₂ O ₅		4700	Limestone	t	
Asbestos	t		LD		424
Amphibole		NA	SMS		300
Diamond	crt	15275	Chemical		NA
Flint Stone	t	NA	BF		919
Fluorite (graded)	t		Cement		369
Below 30% CaF ₂		NA	Marl	t	283
30% to below 70% CaF ₂		NA	Vermiculite	t	600
70% to below 85% CaF ₂		NA	Assam		
85% CaF ₂ and above		NA	Limestone	t	
Garnet (abrasive)	t	12801	Cement		369
Garnet (gem)	kg	NA	Marl	t	277
Graphite	t		Bihar		
With less than 40% fixed carbon		1118	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 : July 2018

State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)	State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)
Pyrites	t	NA	Below 25% Mn		807
Chhattisgarh			Fluorite (graded)	t	
Bauxite	t		Below 30% CaF2		NA
Non-Metallurgical			Limestone	t	
Abrasive		NA	Chemical		411
Refractory		NA	Cement		369
Iron Ore (lumps)	t		Marl	t	308
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		2815	LD		424
62% to below 65% Fe		3276	SMS		300
65% Fe and above		4125	Chemical		NA
Iron Ore (fines)	t		Cement		369
Below 55% Fe		NA	Marl	t	283
55% to below 58% Fe		1765	Salt (rock)	t	NA
58% to below 60% Fe		2060	Jammu & Kashmir		
60% to below 62% Fe		2411	Limestone	t	
62% to below 65% Fe		3269	LD		NA
65% Fe and above		3272	BF		NA
Fluorite (graded)	t		Cement		369
85% CaF2 and above		NA	Marl	t	277
Limestone	t		Jharkhand		
LD		NA	Bauxite	t	
BF		945	Non-Metallurgical		
Cement		369	Cement		NA
Marl	t	709	Refractory		600
Moulding Sand	t	258	Iron Ore (lumps)	t	
Goa			Below 55% Fe		1200
Bauxite	t		55% to below 58% Fe		1566
Non-Metallurgical			58% to below 60% Fe		2231
Cement		NA	60% to below 62% Fe		3906
Iron Ore (lumps)	t		62% to below 65% Fe		5500
Below 55% Fe		NA	65% Fe and above		5500
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		1200
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		1118
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		608	40% Al2O3 and above		NA
Abrasive		1629	Limestone	t	
Refractory		944	Cement		369
Chemical		NA	Marl	t	277
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 : July 2018

State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)	State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)
Karnataka			Below 55% Fe		478
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		1823
Fines			25% to below 35% Mn		5584
Below 40% Cr2O3		NA	35% to below 46% Mn		12155
40% to below 52% Cr2O3		NA	46% Mn and above		20467
Concentrates		NA	Phosphorite	t	
Iron Ore (lumps)	t		Upto 25% P2O5		1045
Below 55% Fe		1498	Above 25% to 30% P2O5		NA
55% to below 58% Fe		2231	Above 30% P2O5		NA
58% to below 60% Fe		2528	Diamond	crt	15275
60% to below 62% Fe		2757	Limestone	t	
62% to below 65% Fe		3560	LD		424
65% Fe and above		3861	SMS		300
Iron Ore (fines)	t		Chemical		362
Below 55% Fe		1062	BF		1015
55% to below 58% Fe		1593	Cement		369
58% to below 60% Fe		1869	Marl	t	283
60% to below 62% Fe		2640	Maharashtra		
62% to below 65% Fe		3003	Bauxite	t	
65% Fe and above		3237	Non-Metallurgical		
Iron Ore Conc.	t	NA	Cement		NA
Manganese Ore	t		Chromite	t	
Below 25% Mn		2292	Lumps		
25% to below 35% Mn		6201	Below 40% Cr2O3		NA
35% to below 46% Mn		8343	Iron Ore (lumps)	t	
46% Mn and above		NA	Below 55% Fe		650
Kyanite	t		55% to below 58% Fe		2038
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		425
BF		328	55% to below 58% Fe		NA
Cement		369	58% to below 60% Fe		NA
Magnesite	t	7032	60% to below 62% Fe		NA
Marl	t	277	62% to below 65% Fe		NA
Kerala			Manganese Ore	t	
Sillimanite	t	11070	Dioxide ore		30345
Limestone	t		Below 25% Mn		3360
Cement		771	25% to below 35% Mn		5955
Marl	t	578	35% to below 46% Mn		13569
Madhya Pradesh			46% Mn and above		18811
Bauxite	t		Fluorite (graded)	t	
Non-Metallurgical			30% to below 70% CaF2		NA
Cement		725	70% to below 85% CaF2		NA
Refractory		1800	85% CaF2 and above		NA
Chemical		816	Kyanite	t	
Iron Ore (lumps)	t		Below 40% Al2O3		NA
Below 55% Fe		438	40% Al2O3 and above		3044
55% to below 58% Fe		438	Sillimanite	t	3562
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 : July 2018

State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)	State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)
Cement		369	Manganese Ore	t	
Marl	t	277	25% to below 35% Mn		3000
Meghalaya			Phosphorite	t	
Sillimanite	t	NA	Upto 25% P2O5		655
Limestone	t		Above 25% to 30% P2O5		3672
Chemical		NA	Above 30% P2O5		4700
Cement		369	Fluorite (graded)	t	
Marl	t	277	Below 30% CaF2		NA
Odisha			30% to below 70% CaF2		NA
Chromite	t		70% to below 85% CaF2		NA
Lumps			Garnet (abrasive)	t	5561
Below 40% Cr2O3		7055	Garnet (gem)	kg	NA
40% to below 52% Cr2O3		9349	Limestone	t	
52% Cr2O3 and above		NA	LD		424
Fines			Chemical		362
Below 40% Cr2O3		2450	Cement		369
40% to below 52% Cr2O3		10927	Marl	t	283
52% Cr2O3 and above		13782	Selenite	t	NA
Concentrates		11466	Siliceous Earth	t	659
Iron Ore (lumps)	t		Vermiculite	t	NA
Below 55% Fe		849	Wollastonite	t	859
55% to below 58% Fe		2059	Tamil Nadu		
58% to below 60% Fe		2991	Bauxite	t	
60% to below 62% Fe		3364	Non-Metallurgical		
62% to below 65% Fe		4301	Cement		NA
65% Fe and above		5493	Garnet (abrasive)	t	18967
Iron Ore (fines)	t		Graphite	t	
Below 55% Fe		700	With less than 40% fixed carbon		NA
55% to below 58% Fe		700	With 40% or more fixed carbon but less than		NA
58% to below 60% Fe		1083	80% fixed carbon		
60% to below 62% Fe		1227	With 80% or more fixed carbon		NA
62% to below 65% Fe		2011	Sillimanite	t	NA
65% Fe and above		2375	Limestone	t	
Iron Ore Conc.	t	2159	LD		NA
Manganese Ore	t		Chemical		NA
Dioxide ore		29015	Cement		369
Below 25% Mn		NA	Magnesite	t	4089
25% to below 35% Mn		6051	Marl	t	277
35% to below 46% Mn		21958	Vermiculite	t	3310
46% Mn and above		24727	Telangana		
Garnet (abrasive)	t	9465	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		4435
With 80% or more fixed carbon		NA	25% to below 35% Mn		7023
Sillimanite	t	7242	Limestone	t	
Limestone	t		Cement		369
BF		328	Marl	t	277
Cement		370	Uttar Pradesh		
Marl	t	278	Limestone	t	
Rajasthan			Cement		369
Iron Ore (lumps)	t		Marl	t	277
Below 55% Fe		300	Uttarakhand		
55% to below 58% Fe		NA	Magnesite	t	1600
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	April 2018	May 2018	June 2018	July 2018
Aluminium	₹/tonne	LME	*	*	*	**
Copper	₹/tonne	LME	*	*	*	**
Gold	₹/tr oz	LBMA	*	*	*	**
Lead	₹/tonne	LME	*	*	*	**
Nickel	₹/tonne	LME	*	*	*	**
Silver	₹/tr oz	LBMA	*	*	*	**
Tin	₹/tonne	LME	*	*	*	**
Tungsten Concentrates	₹/ mtu @	USGS Mineral Industry Surveys	**	**	**	**
Vanadium Pentoxide	₹/per pound	USGS Mineral Industry Surveys	**	**	**	**
Zinc	₹/tonne	LME	*	*	*	**

Note : Gallium ingots prices are not available under the source London Fix (Financial Post) from 14th November 2017.

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	
	जुलाई 2018 Jul - 18	जून 2018 Jun - 18	जुलाई 2018 Jul - 18	जून 2018 Jun - 18
	भारत India	5053	5309	9232
Public Sector	2215	2466	1941	3673
Private Sector	2838	2843	7291	8146
आन्ध्र प्रदेश Andhra Pradesh	-	-	81	67
Public Sector	-	-	-	-
Private Sector	-	-	81	67
छत्तीसगढ़ Chhattisgarh	800	955	860	1907
Public Sector	600	622	860	1907
Private Sector	200	333	-	-
गोवा Goa	-	-	-	-
Public Sector	-	-	-	-
Private Sector	-	-	-	-
झारखण्ड Jharkhand	1871	1731	79	147
Public Sector	921	1021	-	-
Private Sector	950	710	79	147
कर्नाटक Karnataka	111	140	2657	2415
Public Sector	-	-	874	877
Private Sector	111	140	1783	1538
मध्य प्रदेश Madhya Pradesh	-	-	154	260
Public Sector	-	-	-	-
Private Sector	-	-	154	260
महाराष्ट्र Maharashtra	5	24	-	1
Public Sector	-	-	-	-
Private Sector	5	24	-	1
ओडिशा Odisha	2200	2353	5389	7006
Public Sector	694	823	207	889
Private Sector	1506	1530	5182	6117
राजस्थान Rajasthan	66	106	12	16
Public Sector	-	-	-	-
Private Sector	66	106	12	16
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	जुलाई 2018(अ) Jul 2018 (P)	जून 2018 Jun 2018	अप्रैल 2018-जुलाई 2018(अ) Apr 2018 - Jul 2018 (P)	अप्रैल 2017-जुलाई 2017 Apr 2017 - Jul 2017
		मात्रा / Qty.	मात्रा / Qty.	मात्रा / Qty.	मात्रा / Qty.
<i>Finished steel (Incl. C.R. Sheets)</i>	'000t	10390	10774	42287	36200
<i>Semi-Finished Steel</i>	'000t	8755	8739	34896	12404
<i>Pig Iron</i>	'000t	507	494	2014	3099
<i>Sponge Iron</i>	'000t	2508	2432	9988	5179
<i>Steel Wire</i>	'000t	NA	NA	NA	193
<i>Ferro-Chrome</i>	tonne	79000	78000	313000	313000
<i>Ferro-Manganese</i>	tonne	41000	42000	165000	165000
<i>Ferro-Silicon</i>	tonne	7000	7000	27000	27000
<i>Ferro-Boron</i>	kg.	NA	NA	NA	NA
<i>Ferro-Molybdenum</i>	kg.	105245	125247	394758	417082
<i>Ferro-Niobium</i>	kg.	NA	NA	NA	NA
<i>Ferro-Titanium</i>	kg.	23313	8000	39231	126267
<i>Ferro-Tungsten</i>	kg.	NA	NA	NA	NA
<i>Ferro-Vanadium</i>	kg.	111000	98000	369000	518000
<i>Ferro-Aluminium</i>	kg.	201487	179124	763929	1310787
<i>Ferro-Silicon-Zirconium</i>	kg.	NA	NA	NA	NA
<i>Magnesium Ferro-Silicon</i>	tonne	1335	1507	5929	5046
<i>Silico-Chrome</i>	tonne	NA	NA	NA	NA
<i>Silico-Manganese</i>	tonne	27962	31299	121993	96946
<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	tgykĀ 2018		tu 2018		vĀsy 2018 - tgykĀ 2018		vĀsy 2017 - tgykĀ 2017	
		Jul - 2018		Jun - 2018		Apr 2018 - Jul 2018		Apr 2017 - Jul 2017	
		ekĀkk Qty.	eŴ; Value	ekĀkk Qty.	eŴ; Value	ekĀkk Qty.	eŴ; Value	ekĀkk Qty.	eŴ; Value
<i>Aluminium</i>	<i>t</i>	205207	29211529	303703	43564440	1124370	156629599	1047372	126540404
<i>Cadmium</i>	<i>t</i>	-	-	-	-	-	-	38	4659
<i>Copper (Blister)</i>	<i>t</i>	1333	-	-	-	2937	-	4533	-
<i>Copper (C.C.W.R.)</i>	<i>t</i>	18760	8730817	28943	14269498	106053	50297402	128874	48943341
<i>Copper (Cathodes)</i>	<i>t</i>	20164	9290763	27937	13559700	129016	60189336	269071	99076158
<i>Gold #</i>	<i>kg.</i>	773	2328628	1299	3997303	3519	10824437	4170	11227085
<i>Lead (Primary)</i>	<i>t</i>	12223	2169216	17155	3253892	54178	9841356	48036	7315745
<i>Silver #</i>	<i>kg.</i>	43263	1706154	57059	2243771	199109	7752314	188707	6916228
<i>Tin</i>	<i>kg.</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zinc Ingots</i>	<i>t</i>	45850	9752112	48671	11598494	217412	50544155	257796	47201145

: 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-----