

खनिज उत्पादन की मासिक सांख्यिकी

Monthly Statistics of Mineral Production

अप्रैल 2018 April 2018
खण्ड 50, अंक 04 Vol. 50, No. 04



भारत सरकार	GOVERNMENT OF INDIA
खान मंत्रालय	MINISTRY OF MINES
भारतीय खान व्यूरा	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. N. K. Singh

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

Senior Technical Assistants (Pub.)
A.A. Gawai
P.L. Masram

विषय वस्तु

प्राककथन

(i - ii)

अप्रैल 2018 में खनिज उत्पादन की विशिष्टियाँ

v

खनिज उत्पादन का मूल्य तथा उत्पादन में वृद्धि / कमी खनिजवार दर्शाने वाले रेखाचित्र

प्लेट I

खनिज उत्पादन का मूल्य राज्यवार दर्शाने वाला रेखाचित्र

प्लेट II

I. खनिज उत्पादन

1. खनिज उत्पादन का सूचकांक (आधार 2011 - 12 = 100), अप्रैल 2018 और मार्च 2018	1
2. खनिज उत्पादन का मूल्य, अप्रैल 2018 (खनिज समूह और राज्यवार)	3
3. खनिज उत्पादन, अप्रैल 2018 (खनिजवार)	6
4. खनिज उत्पादन, अप्रैल 2018 (खनिज और राज्यवार)	8
5. खनिज उत्पादन, अप्रैल 2018 (राज्य और खनिजवार)	17
6-क. खनिजों का औसत विक्रय मूल्य, अप्रैल 2018 राज्य / खनिज / कोटि (ग्रेड) वार	26
6-ख. धातुओं का औसत मूल्य, अप्रैल 2018 भारतीय रूपये में	31
7. लौह अयस्क का उत्पादन, स्वउपभोगी एवं गैर स्वउपभोगी खानों द्वारा सार्वजनिक और निजी क्षेत्रों में, अप्रैल 2018 और मार्च 2018	32

II. धातु उत्पादन

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

III. अनुलग्नक - 1

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

CONTENTS

INTRODUCTION	:	(iii-iv)
Highlights of Mineral Production in April 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) April 2018 and March 2018	:	1
2. Value of Mineral Production, April 2018 (Mineral Groups & State-wise)	:	3
3. Mineral Production, April 2018 (Mineral-wise)	:	6
4. Mineral Production, April 2018 (Mineral & State-wise)	:	8
5. Mineral Production, April 2018 (State & Mineral-wise)	:	17
6-a. Average Sale Price of Minerals, April 2018 by States / Minerals / Grades	:	26
6-b. Average Price of Metals, April 2018 in Indian Rupee	:	31
7. Production of Iron Ore by Captive and Non-Captive Mines in Public and Private Sector, April 2018 and March 2018	:	32
II. METAL PRODUCTION		
8. Ferrous Metal and Alloys, April 2018	:	33
9. Non-ferrous Metals, April 2018	:	34
III. ANNEXURE - I		
Foot-note to tables.	:	35

संकेत और संक्षिप्तकाएँ

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.	कॉरेट	Carat
r.o.m.	खान निर्गत	Run-of-mine
(ut.)	उपभुक्त	Utilised

AkDdFku

1- | ꝑ'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 तथा धातु उत्पादन की है। इस अंक में महत्वपूर्ण खनिजों के उत्पादन की विशिष्टियों की समीक्षा भी सम्मिलित है।

2 ०; kfIRk

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

3- vklMka ds | fRk

vklMka ds en

| fRk

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। ईधन 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 vklMs

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

6- Ádk' kRk vklMñ dk | dk®ku

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 विवरणियों किसी मास के आंकड़े समेकन करते समय तक बकाया रह जाती हैं। ऐसी प्रत्येक खान के उत्पादन आंकड़े, जिनकी मासिक विवरणियों 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 अप्रैल 2018 के ऐसे अनन्तिम आंकड़े जो “खनिज उत्पादन की मासिक सांख्यिकी” (ख.उ.मा.सां.) के अप्रैल 2018 के अंक में सर्वप्रथम प्रकाशित किए जाते हैं, को सर्वप्रथम अप्रैल 2018 की बकाया विवरणियों को ध्यान में रखकर, जो मई 2018 के आंकड़ों को अन्तिम रूप देने तक प्राप्त हो जाती हैं, संशोधित किया जाता है। अप्रैल 2018 के ये संशोधित आंकड़े मई 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 – मई 2018 के संचयी आंकड़ों में कर लिया जाता है।

7- ÁR; d̄ ekI ds uohurke v̄k̄dM̄ dgka I s ÁkIRk fd, Tk̄, a \

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- [kfutk mRi knu dk I ipdkd ½vk/kkj o"kl 2011 & 12 ¾100%

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

9- [kfutk dk v̄q Rk foØ; eW;

कोयला एवं खान मंत्रालय, खान विभाग, नई दिल्ली द्वारा रायलटी दरें संशोधन हेतु गठित अध्ययन समूह की सिफारिश पर उन खनिजों के लिए जिनकी स्वामिस्व (रायलटी) 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 छ: धातुओं – एल्युमिनियम, ताम्र, सीसा, निकल, टिन व जस्त का लन्दन मेटल एक्सचेन्ज मूल्य तथा दो बहुमूल्य धातुओं चौंदी 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 इसमे ‘खनिज (नीलामी) नियम, 2015’ के अनुसार अतिरिक्त खनिज तथा धातुओं का समावेश किया गया है।

10- ȳg v; Ld dk mRi knu

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

11 /kkRkq mRi knu

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

12- I kjf.k; k̄ ds QV & ūV

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 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, April 2018 which are first published in the “Monthly Statistics of Mineral Production” (MSMP) for April 2018 are first revised in the light of outstanding returns for April 2018 to the extent they are received till finalization of data for May 2018. The revised figures for April 2018 are published as previous month’s figures in MSMP for May 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 – May 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 PRODUCTION

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.

अप्रैल 2018 में खनिज उत्पादन की विशिष्टियाँ

अप्रैल 2018 में खनिज उत्पादन का सूचकांक (आधार 2011-12 = 100) 102.8 रहा जो कि गत माह के 131.6 की तुलना में 21.9% की कमी दर्शाता है। अप्रैल 2018 में खनिजों का औसत सूचकांक 102.8 रहा जो कि गत वर्ष की इसी अवधि की तुलना में 4% की वृद्धि दर्शाता है।

अप्रैल 2018 में खनिज उत्पादन का कुल अनुमानित मूल्य (ईंधन, परमाणु और गौण खनिजों को छोड़कर) 5793 करोड़ रुपए रहा जो कि गत माह के 7037 करोड़ रुपए की तुलना में 17.7 प्रतिशत की कमी दर्शाता है। तथापि अप्रैल 2018 में खनिज उत्पादन का कुल मूल्य 5793 करोड़ रुपए रहा जो की गत वर्ष की इसी अवधि की तुलना में 22 प्रतिशत की वृद्धि दर्शाता है।

अप्रैल 2018 में खनिज उत्पादन के कुल मूल्य में लोह अयस्क तथा चूनापत्थर का योगदान क्रमशः 3617 करोड़ रुपए या 62.4% तथा 702 करोड़ रुपए या 12.1% रहा। अगला क्रमांक जस्त सान्द्र 458 करोड़ रुपए या 7.9%, क्रोमाइट 233 करोड़ रुपए या 4%, मैग्नीज अयस्क 203 करोड़ रुपए या 3.5% तथा चाँदी 161 करोड़ रुपए या 2.8 प्रतिशत रहा। इन छः खनिजों का सम्मिलित योगदान 92.7% रहा जबकि शेष 7.3 प्रतिशत योगदान अन्य खनिजों का रहा।

अप्रैल 2018 में प्रमुख खनिजों का उत्पादन स्तर इस प्रकार रहा : कोयला 538 लाख टन, लिम्नाइट 22 लाख टन, प्राकृतिक गैस (उपभुक्त) 2599 एम.सी.एम, पेट्रोलियम (अपरिष्कृत) 29 लाख टन, बॉक्साइट 2296 हजार टन, क्रोमाइट 278 हजार टन, ताप्र साद्र 12 हजार टन, स्वर्ण 113 किलोग्राम, लोह अयस्क 170 लाख टन, सीसा साद्र 27 हजार टन, जस्त साद्र 123 हजार टन, मैंगनीज अयस्क 227 हजार टन, फॉस्फोराइट 30 हजार टन तथा चूनापत्थर 324 लाख टन। मार्च 2018 की तुलना में अप्रैल 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।

अप्रैल 2018 के दौरान खनिजों के राज्यवार उत्पादन मूल्य में ओडिशा का योगदान 2417 करोड़ रुपए या खनिज उत्पादन के कुल मूल्य का 41.7% रहा। इसके पश्चात राजस्थान 947 करोड़ रुपए या 16.3%, छत्तीसगढ़ 755 करोड़ रुपए या 13%, कर्नाटक 754 करोड़ रुपए या 13%, झारखण्ड 210 करोड़ रुपए या 3.6%, मध्य प्रदेश 207 करोड़ रुपए या 3.6%, महाराष्ट्र 150 करोड़ रुपए या 2.6%, आंध्र प्रदेश 110 करोड़ रुपए या 1.9%, गुजरात 74 करोड़ रुपए या 1.3%, तमिलनाडु 62 करोड़ रुपए या 1.1%, तेलंगाना 50 करोड़ रुपए या 0.9%, हिमाचल प्रदेश 20 करोड़ रुपए या 0.3%, मेघालय 18 करोड़ रुपए या 0.3% और उत्तर प्रदेश 7 करोड़ रुपए या 0.1 प्रतिशत रहा। इन प्रमुख राज्यों का सम्मिलित योगदान कुल उत्पादन मूल्य में लगभग 99.7% रहा। शेष 12 करोड़ रुपए या 0.3% अन्य राज्यों का योगदान रहा। अप्रैल 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 APRIL 2018

The index of mineral production (Base 2011-12 = 100) works out to 102.8 in April 2018 as against 131.6 in the previous month showing a decrease of 21.9% in the overall mineral production. The average monthly index at 102.8 during April 2018 increased by 4% as compared to the corresponding period of the previous year.

The estimated value of mineral production (excluding fuel minerals, atomic minerals and minor minerals) at Rs. 5793 crore in April 2018 decreased by 17.7% as against Rs.7037 crore in the previous month. However the value at Rs.5793 crore during April 2018 increased by 22% as compared to the corresponding period of the previous year.

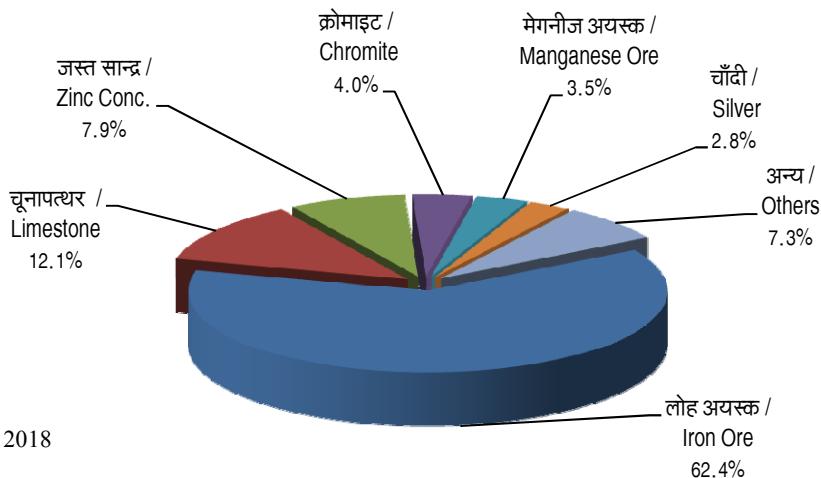
Of the total value of mineral production in April 2018 iron ore accounted for Rs. 3617 crore or 62.4%, limestone Rs. 702 crore or 12.1%, zinc conc. Rs. 458 crore or 7.9%, chromite Rs. 233 crore or 4%, manganese ore Rs. 203 crore or 3.5% and silver Rs. 161 crore or 2.8%. These six minerals together contributed 92.7% of the total value of mineral production. The remaining 7.3% was shared by the rest of the minerals.

The production levels of principal minerals in April 2018 were: coal 53.8 m.t., lignite 2.2 m.t., natural gas (utilised) 2599 m.c.m., petroleum (crude) 2.9 m.t., bauxite 2296 th.t., chromite 278 th.t., copper conc.12 th.t, gold 113 kg., iron ore 17 m.t., lead concentrates 27 th.t., zinc concentrates 123 th.t., manganese ore 227 th.t., phosphorite 30 th.t. and limestone 32.4 m.t. The graph in ' plate I ' gives the percentage change in the production of principal minerals (excluding atomic, fuel and minor minerals) during April 2018 compared to March 2018.

As regards the state-wise value of mineral production in April 2018, the value of production from Odisha was at Rs. 2417 crore or 41.7% of the total value of mineral production followed by Rajasthan Rs. 947 crore or 16.3%, Chhattisgarh Rs. 755 crore or 13%, Karnataka Rs. 754 crore or 13%, Jharkhand Rs. 210 crore or 3.6%, Madhya Pradesh Rs. 207 crore or 3.6%, Maharashtra Rs. 150 crore or 2.6%, Andhra Pradesh Rs. 110 crore or 1.9%, Gujarat Rs. 74 crore or 1.3%, Tamil Nadu Rs. 62 crore or 1.1%, Telangana Rs. 50 crore or 0.9%, Himachal Pradesh Rs. 20 crore or 0.3%, Meghalaya Rs. 18 crore or 0.3% and Uttar Pradesh Rs. 7 crore or 0.1%. These principal states together contributed 99.7% of the total value of mineral production in April 2018. The remaining value of Rs. 12 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 April 2018.

खनिज उत्पादन का मूल्य Value of Mineral Production खनिजवार By Minerals

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

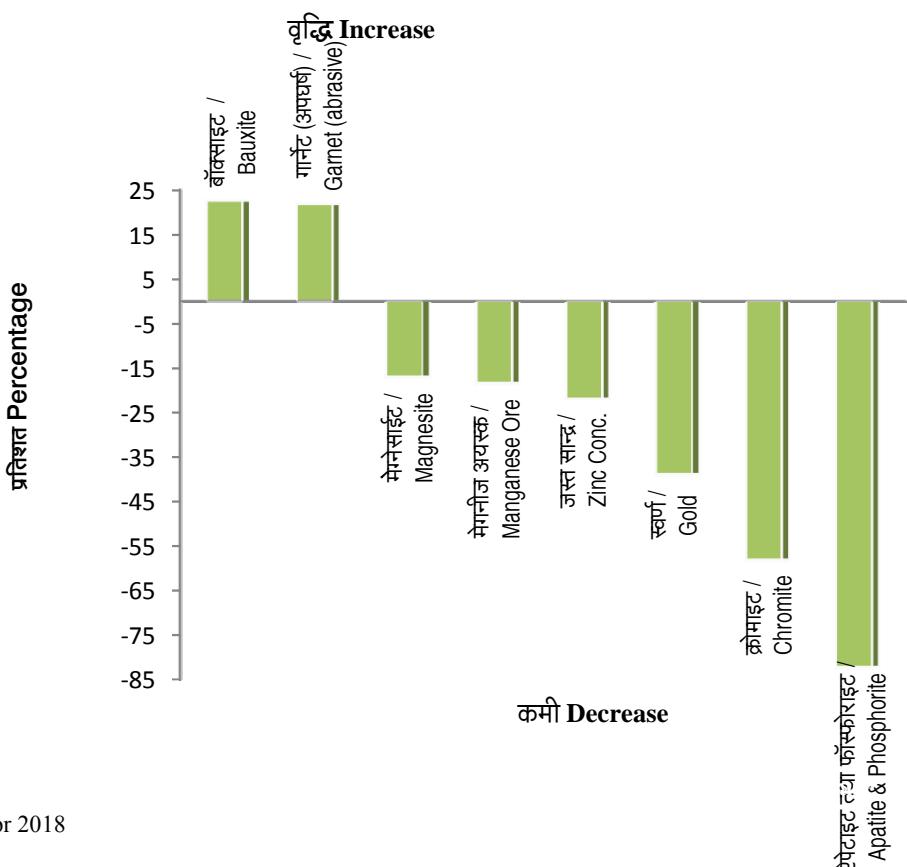


खनिज उत्पादन Mineral Production

खनिजवार By Minerals

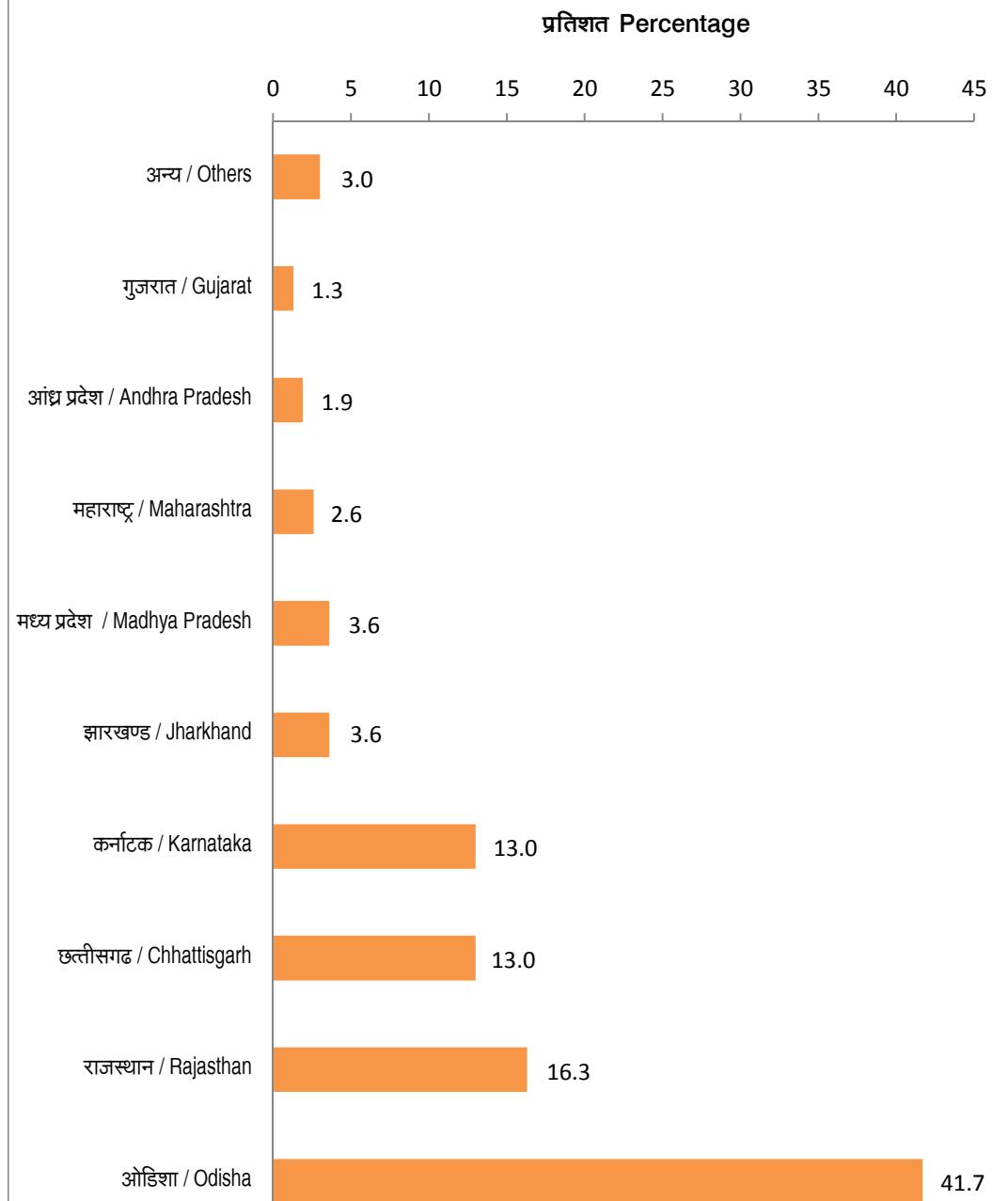
(परमाणु, ईंधन तथा गोण खनिजों को छोड़कर)
(Excluding Atomic, Fuel and Minor Minerals)

वृद्धि Increase / कमी Decrease



खनिज उत्पादन का मूल्य Value of Mineral Production राज्यवार By States

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



1. खनिज उत्पादन का सूचकांक
 (परमाणु और ग्रेनाइटों को छोड़कर)

1. INDEX OF MINERAL PRODUCTION
(Excluding Atomic and Minor Minerals)

(आधार वर्ष 2011&12 3/4 100 / Base year 2011-12 = 100)

खनिज	Minerals	भार Weight	अप्रैल 2018 April 2018	मार्च 2018 March 2018
सभी खनिज	All Minerals	1000.000	102.8	131.6
ईंधन खनिज	Fuel Minerals	751.172	96.1	126.3
कोयला व लिङ्गाइट	Coal & Lignite	306.854	118.9	187.8
कोयला	Coal	289.495	122.2	188.9
कोल रॉ	Coal Raw	282.605	123.3	191.3
कोल मिडलिंग	Coal Middlings	3.040	69.1	89.3
वॉश्ड कोल	Washed Coal	3.850	80.8	90.8
लिङ्गाइट	Lignite	17.359	63.6	170.4
पेट्रोलियम व प्राकृतिक गैस	Petroleum & Natural Gas	444.318	80.4	83.8
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	192.651	65.6	68.2
पेट्रोलियम (अपस्थित)	Petroleum (crude)	251.667	91.8	95.8
खसविनि 88 के अन्तर्गत खनिज	Minerals Under MCDR'88	248.828	122.9	147.7
धात्विक खनिज	Metallic Minerals	230.004	122.7	148.2
बॉक्साइट	Bauxite	2.833	195.0	165.2
कोमाइट	Chromite	12.024	113.9	272.7
ताम्र सान्द	Copper Conc.	2.117	107.7	133.5
सोना (कुल)	Gold (total)	2.285	61.8	101.2
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	199.045	123.6	141.6
सीसा सान्द	Lead Conc.	0.756	199.7	202.7
जस्त सान्द	Zinc Conc.	6.116	104.7	134.0
मेगनीज अयस्क	Manganese Ore	4.813	113.1	139.3
टिन सान्द	Tin Conc.	0.015	24.1	27.3
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals	18.824	125.3	141.5
एपेटाइट	Apatite	0.003	0.0	0.0
फॉस्फोराइट	Phosphorite	2.497	15.9	89.9
एस्बेस्टोस	Asbestos	0.006	0.0	0.0
हीरा	Diamond	0.101	47.4	299.9
फ्लूओराइट (श्रेणीकृत)	Fluorite (graded)	0.006	0.0	76.2
गार्नेट (अपघर्ष)	Garnet (abrasive)	0.346	10.7	8.8
ग्रेफाइट (खान निर्गत)	Graphite (r.o.m.)	0.029	30.3	31.2
कायनाइट	Kyanite	0.002	179.2	165.6
सिलिमेनाइट	Sillimanite	0.266	127.5	162.4
लाइम शैल	Limeshell	0.023	25.6	17.1
चूना पत्थर	Limestone	15.223	147.9	153.3
मैग्नेसाइट	Magnesite	0.147	94.7	114.2

क्रमशः / Contd.....)

1. खनिज उत्पादन का सूचकांक
(परमाणु और गौण खनिजों को छोड़कर)

1. INDEX OF MINERAL PRODUCTION
(Excluding Atomic and Minor Minerals)

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

खनिज	Minerals	भार Weight	अप्रैल 2018 April 2018	मार्च 2018 March 2018
मार्ल	Marl	0.115	48.7	49.0
सेलेनाइट	Selenite	0.009	16.6	22.6
वर्मिकुलाइट	Vermiculite	0.003	55.9	56.9
वॉलेस्टोनाइट	Wollastonite	0.048	76.9	75.7

(समाप्त / Concl.)

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

2. VALUE OF MINERAL PRODUCTION, APRIL 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	अप्रैल 2018 April 2018	मार्च 2018 March 2018	अप्रैल 2018	अप्रैल 2017	
			मूल्य/ Val.	मूल्य/ Val.	मूल्य/ Val.
सभी खनिज	All Minerals				
भारत	India	57929927	70370507	57929927	47488449
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh	1104089	1202381	1104089	832354
असम	Assam	53662	39097	53662	28084
बिहार	Bihar	0	0	0	161
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh	7547710	12566025	7547710	7345365
गोवा	Goa	0	2013347	0	2023550
गुजरात	Gujarat	737084	597944	737084	625552
हिमाचल प्रदेश	Himachal Pradesh	202717	243586	202717	149449
जम्मू व कश्मीर	Jammu & Kashmir	20419	18617	20419	34435
झारखण्ड	Jharkhand	2098926	2041380	2098926	1255258
कर्नाटक	Karnataka	7539202	7850387	7539202	5328344
केरल	Kerala	27654	41262	27654	24222
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh	2070058	2607988	2070058	1621717
महाराष्ट्र	Maharashtra	1501199	1591948	1501199	1113927
मेघालय	Meghalaya	184280	274775	184280	239633
ओडीशा	Odisha	24167713	26255004	24167713	17728882
राजस्थान	Rajasthan	9466288	11821553	9466288	8226634
तमिलनाडु	Tamil Nadu	620756	568552	620756	485380
तेलंगाना	Telangana	501488	553710	501488	389011
उत्तर प्रदेश	Uttar Pradesh	72927	71238	72927	30167
उत्तराखण्ड	Uttarakhand	13755	11713	13755	6324
धातिक खनिज	Metallic Minerals				
भारत	India	50500686	62225681	50500686	40985485
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh	138814	149998	138814	102172
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh	6682795	11856200	6682795	6544024

(क)मश: /Contd.....)

**2. खनिज उत्पादन का मूल्य, अप्रैल 2018
(ईधन, परमाणु और गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज समूह और राज्यवार**

**2. VALUE OF MINERAL PRODUCTION, APRIL 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		अप्रैल 2018 April 2018	मार्च 2018 March 2018	अप्रैल 2018 Apr 2018	अप्रैल 2017 Apr 2017
		मूल्य/ Val.	मूल्य/ Val.	मूल्य/ Val.	मूल्य/ Val.
गोवा	Goa	0	2013347	0	2023550
गुजरात	Gujarat	240943	65086	240943	120659
झारखण्ड	Jharkhand	2050382	1994323	2050382	1211423
कर्नाटक	Karnataka	7052747	7332404	7052747	4892790
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh	1146849	1597145	1146849	848828
महाराष्ट्र	Maharashtra	1204275	1244461	1204275	870111
ओडीशा	Odisha	23992544	26062972	23992544	17573858
राजस्थान	Rajasthan	7979122	9898999	7979122	6788913
तेलंगाना	Telangana	12215	10746	12215	9157
अधातिक खनिज Non-metallic Minerals					
भारत	India	7429241	8144826	7429241	6502964
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh	965275	1052383	965275	730182
অসম	Assam	53662	39097	53662	28084
बिहार	Bihar	0	0	0	161
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh	864915	709825	864915	801341
गुजरात	Gujarat	496141	532858	496141	504893
हिमाचल प्रदेश	Himachal Pradesh	202717	243586	202717	149449
जम्मू व कश्मीर	Jammu & Kashmir	20419	18617	20419	34435
झारखण्ड	Jharkhand	48544	47057	48544	43835
कर्नाटक	Karnataka	486455	517983	486455	435554
केरल	Kerala	27654	41262	27654	24222
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh	923209	1010843	923209	772889
महाराष्ट्र	Maharashtra	296924	347487	296924	243816
मेघालय	Meghalaya	184280	274775	184280	239633
ओडीशा	Odisha	175169	192032	175169	155024
राजस्थान	Rajasthan	1487166	1922554	1487166	1437721

(क्रमशः /Contd.....)

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

**2. VALUE OF MINERAL PRODUCTION, APRIL 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	अप्रैल 2018 April 2018	मार्च 2018 March 2018	अप्रैल 2018 Apr 2018	अप्रैल 2017 Apr 2017
	मूल्य/ Val.	मूल्य/ Val.	मूल्य/ Val.	मूल्य/ Val.
तमில்நாடு Tamil Nadu	620756	568552	620756	485380
तेलंगाना Telangana	489273	542964	489273	379854
उत्तर प्रदेश Uttar Pradesh	72927	71238	72927	30167
उत्तराखण्ड Uttarakhand	13755	11713	13755	6324

(समाप्त /Concl.)

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

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

मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000

खनिज	Mineral	इकाई Unit	अप्रैल 2018 April 2018		मार्च 2018 March 2018		अप्रैल 2018 Apr 2018		अप्रैल 2017 Apr 2017	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.
सभी खनिज	All Minerals @			57929927		70370507		57929927		47488449
ईधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	53783	-	84035	-	53783	-	46573	-
लिंगाइट	Lignite	'000t	2245	-	6010	-	2245	-	2152	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	2599	-	2702	-	2599	-	2457	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	2915	-	3042	-	2915	-	2939	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			51154596		62225681		51154596		40985485
बॉक्साइट	Bauxite	t	2296395	1578157	1872585	1378748	2296395	1578157	2072385	1218736
क्रोमाइट	Chromite	t	277537	2330286	664406	6836908	277537	2330286	289444	2949879
ताम्र अयस्क	Copper Ore	t	287182	0	386671	0	287182	0	261478	0
ताम्र सान्द्र	Copper Conc.	t	12160	711094	14513	863190	12160	711094	9425	458581
सोना अयस्क	Gold Ore	t	43877	0	48333	0	43877	0	45082	0
सोना (कुल)	Gold (total)	kg	113	352488	185	563082	113	352488	118	314991
सोना (प्राथमिक)	Gold (primary)	kg	113	352488	185	563082	113	352488	118	314991
सोना (उप उत्पाद)	Gold (by-product)	kg	0	0	0	0	0	0	0	0
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	16960	36173570	19888	41154464	16960	36173570	18349	28301783
लोह अयस्क (लेले)	Iron Ore (lumps)	'000t	5340	15081687	6611	17424909	5340	15081687	5833	11693068
लोह अयस्क (चूटा)	Iron Ore (fines)	'000t	11481	20726818	13114	23361330	11481	20726818	12377	16260023
लोह अयस्क सान्द्र	Iron Ore Conc.	'000t	139	365065	163	368225	139	365065	139	348692
सीसा व जस्त अयस्क	Lead & Zinc Ore	t	1002926	0	1380307	0	1002926	0	762243	0
सीसा सान्द्र	Lead Conc.	t	26933	1129448	27338	1154556	26933	1129448	23753	891548
जस्त सान्द्र	Zinc Conc.	t	123361	4583014	157874	5584031	123361	4583014	125860	4083452
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	227298	2034773	278796	2224637	227298	2034773	210945	1486965
चांदी	Silver	kg	41968	1607289	63934	2465481	41968	1607289	34886	1278824
टिन सान्द्र	Tin Conc.	kg	979	567	1108	584	979	567	1244	726
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			7429241		8144826		7429241		6502964

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

(क्रमशः / Contd.....)

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

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

मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000

खनिज	Mineral	इकाई	अप्रैल 2018		मार्च 2018		अप्रैल 2018		अप्रैल 2017	
			Unit	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.
एपेटाइट	Apatite	t		0	0	0	0	0	0	0
फॉस्फोराइट	Phosphorite	t	29885	76545	169239	407078	29885	76545	53341	76298
एस्बेस्टोस	Asbestos	t		0	0	0	0	0	0	0
हीरा	Diamond	crt	731	10547	4621	68429	731	10547	2320	22975
फ्लिन्ट स्टोन	Flint Stone	t		0	0	0	0	0	0	0
फ्लूओराइट (श्रेणीकृत)	Fluorite (graded)	t		0	0	318	2305	0	0	0
गार्नेट (अपचर्ष)	Garnet (abrasive)	t	15312	177266	12566	141992	15312	177266	8497	89628
गार्नेट (रत्न)	Garnet (gem)	kg		0	0	0	0	0	0	0
ग्रेफाइट	Graphite	t	3875	2699	3988	2540	3875	2699	1834	2043
आर्योलाइट	Iolite	kg		0	0	0	0	0	0	0
कायनाइट	Kyanite	t	607	1599	561	1094	607	1599	663	1953
सिलिमेनाइट	Sillimanite	t	6292	51878	8014	67010	6292	51878	5705	48817
चूता पत्थर	Limestone	'000t	32383	7016496	33553	7350561	32383	7016496	28423	6168141
लाइम शैल	Limeshell	t	854	3331	735	2625	854	3331	872	1967
मैग्नेसाइट	Magnesite	t	17687	41760	21319	52438	17687	41760	15112	38781
मार्ल	Marl	t	168109	31279	168970	28440	168109	31279	262968	34881
मॉल्डिंग सैन्ड	Moulding Sand	t	1198	304	710	183	1198	304	214	55
परलाइट	Perlite	t		0	0	0	0	0	0	0
नमक (सौंधा)	Salt (rock)	t		0	0	5	45	0	0	0
सेलेनाइट	Selenite	t	180	361	246	493	180	361	0	0
सिलिक्स अर्थ	Siliceous Earth	t	6725	4345	13140	8833	6725	4345	5505	6374
गंधक (1)	Sulphur (1)	t	60957	0	70157	0	60957	0	50337	0
वर्मिक्यूलाइट	Vermiculite	t	475	570	483	572	475	570	978	919
वोलेस्टोनाइट	Wollastonite	t	11818	10261	11639	10188	11818	10261	12494	10132

(समाप्त / Concl.)

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

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

(मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000)

खनिज/राज्य	Mineral / State	इकाई Unit	अप्रैल 2018 April 2018		मार्च 2018 March 2018		अप्रैल 2018 Apr 2018		अप्रैल 2017 Apr 2017	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.
सभी खनिज	All Minerals @			57929927		70370507		57929927		47488449
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t								
भारत	India		53783	-	84035	-	53783	-	46573	-
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		0	-	0	-	0	-	0	-
अरुणाचल प्रदेश	Arunachal Pradesh		0	-	0	-	0	-	0	-
অসম	Assam		45	-	128	-	45	-	24	-
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		13150	-	15023	-	13150	-	9631	-
जम्मू व कश्मीर	Jammu & Kashmir		1	-	2	-	1	-	1	-
झारखण्ड	Jharkhand		8491	-	20836	-	8491	-	7506	-
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		9699	-	10762	-	9699	-	8555	-
महाराष्ट्र	Maharashtra		3113	-	7526	-	3113	-	2401	-
मेघालय	Meghalaya		127	-	404	-	127	-	446	-
ଓଡ଼ିଶା	Odisha		10719	-	16694	-	10719	-	10276	-
तेलंगाना	Telangana		4509	-	7373	-	4509	-	4483	-
उत्तर प्रदेश	Uttar Pradesh		1432	-	1537	-	1432	-	1222	-
পশ্চিম বাংলা	West Bengal		2497	-	3750	-	2497	-	2028	-
लिङ्गाइट	Lignite	'000t								
भारत	India		2245	-	6010	-	2245	-	2152	-
ગुજરાત	Gujarat		1475	-	1477	-	1475	-	1383	-
રાજસ્થાન	Rajasthan		642	-	993	-	642	-	382	-
தமிழ்நாடு	Tamil Nadu		128	-	3540	-	128	-	387	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m								
भारत	India		2599	-	2702	-	2599	-	2457	-
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		100	-	101	-	100	-	70	-
अरुणाचल प्रदेश	Arunachal Pradesh		1	-	1	-	1	-	1	-
অসম	Assam		239	-	256	-	239	-	248	-
ગુજરાત	Gujarat		111	-	116	-	111	-	137	-
झारखण्ड	Jharkhand		0	-	0	-	0	-	0	-
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		31	-	32	-	31	-	2	-
રાજસ્થાન	Rajasthan		116	-	120	-	116	-	115	-
தமிழ்நாடு	Tamil Nadu		98	-	103	-	98	-	95	-
ত্রিপুরা	Tripura		120	-	125	-	120	-	121	-
পশ্চিম বাংলা	West Bengal		27	-	26	-	27	-	26	-

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

(क्रमशः / Contd.....)

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

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

(मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000)

खनिज/राज्य	Mineral / State	इकाई Unit	अप्रैल 2018 April 2018		मार्च 2018 March 2018		अप्रैल 2018 Apr 2018		अप्रैल 2017 Apr 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
ऑफ शोर	Off-shore		1756	-	1822	-	1756	-	1642	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t								
भारत	India		2915	-	3042	-	2915	-	2939	-
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		26	-	27	-	26	-	29	-
अरुणाचल प्रदेश	Arunachal Pradesh		4	-	4	-	4	-	4	-
असम	Assam		356	-	364	-	356	-	353	-
गुजरात	Gujarat		380	-	397	-	380	-	380	-
राजस्थान	Rajasthan		692	-	689	-	692	-	656	-
तमिलनाडु	Tamil Nadu		28	-	30	-	28	-	27	-
त्रिपुरा	Tripura		0	-	0	-	0	-	0	-
ऑफ शोर	Off-shore		1429	-	1531	-	1429	-	1490	-
धातिक खनिज	Metallic Minerals			51154596		62225681		51154596		40985485
बॉक्साइट	Bauxite	t								
भारत	India		2296395	1578157	1872585	1378748	2296395	1578157	2072385	1218736
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		127000	103770	454838	223446	127000	103770	153655	137774
गोवा	Goa		0	0	193	39	0	0	0	0
गुजरात	Gujarat		370864	240943	112058	65086	370864	240943	232744	118182
झारखण्ड	Jharkhand		284280	250579	212898	203627	284280	250579	183806	115320
कर्नाटक	Karnataka		0	0	0	0	0	0	0	0
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		45197	33333	40750	30294	45197	33333	72708	57638
महाराष्ट्र	Maharashtra		339943	159555	296361	147019	339943	159555	304426	118640
ओडीशा	Odisha		1129111	789977	755487	709237	1129111	789977	1125046	671182
तमिलनाडु	Tamil Nadu		0	0	0	0	0	0	0	0
क्रोमाइट	Chromite	t								
भारत	India		277537	2330286	664406	6836908	277537	2330286	289444	2949879
कर्नाटक	Karnataka		0	0	0	0	0	0	0	0
महाराष्ट्र	Maharashtra		0	0	10	48	0	0	0	0
ओडीशा	Odisha		277537	2330286	664396	6836860	277537	2330286	289444	2949879
ताम्र अयस्क	Copper Ore	t								
भारत	India		287182	0	386671	0	287182	0	261478	0
झारखण्ड	Jharkhand		18877	0	22000	0	18877	0	15195	0
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		170171	0	247230	0	170171	0	159779	0
राजस्थान	Rajasthan		98134	0	117441	0	98134	0	86504	0

(क्रमशः / Contd.....)

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

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

(मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000)

खनिज/राज्य	Mineral / State	इकाई Unit	अप्रैल 2018 April 2018		मार्च 2018 March 2018		अप्रैल 2018 Apr 2018		अप्रैल 2017 Apr 2017	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.
ताम सान्ध	Copper Conc.	t								
भारत	India		12160	711094	14513	863190	12160	711094	9425	458581
झारखंड	Jharkhand		517	41578	745	26611	517	41578	432	14477
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		7208	331930	8085	445997	7208	331930	5015	224169
राजस्थान	Rajasthan		4435	337586	5683	390582	4435	337586	3978	219935
सोना अयस्क	Gold Ore	t								
भारत	India		43877	0	48333	0	43877	0	45082	0
झारखंड	Jharkhand		428	0	235	0	428	0	675	0
कर्नाटक	Karnataka		43449	0	48098	0	43449	0	44407	0
सोना (कुल)	Gold (total)	kg								
भारत	India		113	352488	185	563082	113	352488	118	314991
झारखंड (2)	Jharkhand (2)		1	1671	1	1667	1	1671	1	2467
कर्नाटक	Karnataka		112	350817	184	561415	112	350817	117	312524
सोना (प्राथमिक)	Gold (primary)	kg								
भारत	India		113	352488	185	563082	113	352488	118	314991
झारखंड	Jharkhand		1	1671	1	1667	1	1671	1	2467
कर्नाटक	Karnataka		112	350817	184	561415	112	350817	117	312524
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		16960	36173570	19888	41154464	16960	36173570	18349	28301783
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		53	32698	106	64441	53	32698	69	37127
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		2515	6578458	4277	11632170	2515	6578458	3019	6405524
गोवा	Goa		0	0	1563	2013308	0	0	1558	2023550
झारखंड	Jharkhand		1870	1751178	1825	1757555	1870	1751178	1617	1076831
कर्नाटक	Karnataka		2310	6570540	2099	6683453	2310	6570540	2178	4460660
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		158	97779	449	218914	158	97779	121	48493
महाराष्ट्र	Maharashtra		130	190964	195	284553	130	190964	267	303364
ओडीशा	Odisha		9810	20635260	9266	18197478	9810	20635260	9400	13631805
राजस्थान	Rajasthan		114	316693	108	302592	114	316693	120	314429
तेलंगाना	Telangana		0	0	0	0	0	0	0	0
लोह अयस्क (डेले)	Iron Ore (lumps)	'000t								
भारत	India		5340	15081687	6611	17424909	5340	15081687	5833	11693068

(क्रमशः / Contd.....)

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

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

(मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000)

खनिज/राज्य	Mineral / State	इकाई Unit	अप्रैल 2018 April 2018		मार्च 2018 March 2018		अप्रैल 2018 Apr 2018		अप्रैल 2017 Apr 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		21	16091	61	43401	21	16091	41	28147
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		953	2717714	1567	4795124	953	2717714	1049	2360671
गोवा	Goa		0	0	327	378461	0	0	326	484273
झारखण्ड	Jharkhand		496	548592	569	681965	496	548592	469	346112
कर्नाटक	Karnataka		672	2206996	675	2361359	672	2206996	739	1719726
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		34	21573	22	21657	34	21573	5	1600
महाराष्ट्र	Maharashtra		42	103505	68	163689	42	103505	33	75955
ओडीशा	Odisha		3112	9464078	3316	8976857	3112	9464078	3161	6673042
राजस्थान	Rajasthan		10	3138	6	2396	10	3138	10	3542
तेलंगाना	Telangana		0	0	0	0	0	0	0	0
लोह अयस्क (वूटा)	Iron Ore (fines)	'000t								
भारत	India		11481	20726818	13114	23361330	11481	20726818	12377	16260023
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		32	16607	45	21040	32	16607	28	8980
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		1562	3860744	2710	6837046	1562	3860744	1970	4044853
गोवा	Goa		0	0	1233	1632104	0	0	1203	1501472
झारखण्ड	Jharkhand		1374	1202586	1256	1075590	1374	1202586	1148	730719
कर्नाटक	Karnataka		1638	4363544	1424	4322094	1638	4363544	1439	2740934
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		124	76206	427	197257	124	76206	116	46893
महाराष्ट्र	Maharashtra		88	87459	127	120864	88	87459	234	227409
ओडीशा	Odisha		6663	11119624	5892	9155285	6663	11119624	6239	6958763
राजस्थान	Rajasthan		++	48	++	50	++	48	0	0
तेलंगाना	Telangana		0	0	0	0	0	0	0	0
लोह अयस्क सान्द्र	Iron Ore Conc.	'000t								
भारत	India		139	365065	163	368225	139	365065	139	348692
गोवा	Goa		0	0	3	2743	0	0	29	37805
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		0	0	0	0	0	0	0	0
ओडीशा	Odisha		35	51558	58	65336	35	51558	0	0
राजस्थान	Rajasthan		104	313507	102	300146	104	313507	110	310887
सीसा व जस्त अयस्क	Lead & Zinc Ore	t								
भारत	India		1002926	0	1380307	0	1002926	0	762243	0
राजस्थान	Rajasthan		1002926	0	1380307	0	1002926	0	762243	0
सीसा सान्द्र	Lead Conc.	t								
भारत	India		26933	1129448	27338	1154556	26933	1129448	23753	891548
राजस्थान	Rajasthan		26933	1129448	27338	1154556	26933	1129448	23753	891548

(क्रमशः / Contd.....)

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

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

(मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000)

खनिज/राज्य	Mineral / State	इकाई Unit	अप्रैल 2018 April 2018		मार्च 2018 March 2018		अप्रैल 2018 Apr 2018		अप्रैल 2017 Apr 2017	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.
जस्त सान्द	Zinc Conc.	t								
भारत	India		123361	4583014	157874	5584031	123361	4583014	125860	4083452
राजस्थान	Rajasthan		123361	4583014	157874	5584031	123361	4583014	125860	4083452
मेंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t								
भारत	India		227298	2034773	278796	2224637	227298	2034773	210945	1486965
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		20216	106116	18699	85557	20216	106116	15343	65045
गोवा	Goa		0	0	0	0	0	0	0	0
गुजरात	Gujarat		0	0	0	0	0	0	4068	2477
झारखण्ड	Jharkhand		556	5376	552	4863	556	5376	318	2328
कर्नाटक	Karnataka		23983	130932	13591	86803	23983	130932	27883	119158
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		75565	683807	119304	901940	75565	683807	67986	518528
महाराष्ट्र	Maharashtra		65194	853756	77819	812841	65194	853756	50409	448107
ओडीशा	Odisha		37270	237021	45553	319397	37270	237021	42536	320992
राजस्थान	Rajasthan		1850	5550	830	2490	1850	5550	391	1173
तेलंगाना	Telangana		2664	12215	2448	10746	2664	12215	2011	9157
चांदी	Silver	kg								
भारत	India		41968	1607289	63934	2465481	41968	1607289	34886	1278824
कर्नाटक	Karnataka		12	458	19	733	12	458	12	448
राजस्थान	Rajasthan		41956	1606831	63915	2464748	41956	1606831	34874	1278376
टिन सान्द	Tin Conc.	kg								
भारत	India		979	567	1108	584	979	567	1244	726
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		979	567	1108	584	979	567	1244	726
अधातिक खनिज	Non-metallic Minerals			7429241		8144826		7429241		6502964
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		29885	76545	169239	407078	29885	76545	53341	76298
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		0	0	0	0	0	0	3098	3222
राजस्थान	Rajasthan		29885	76545	169239	407078	29885	76545	50243	73076
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, अप्रैल 2018
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज और राज्यवार

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

(मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000)

खनिज/राज्य	Mineral / State	इकाई Unit	अप्रैल 2018 April 2018		मार्च 2018 March 2018		अप्रैल 2018 Apr 2018		अप्रैल 2017 Apr 2017	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.
हीट	Diamond	crt								
भारत	India		731	10547	4621	68429	731	10547	2320	22975
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		731	10547	4621	68429	731	10547	2320	22975
फिल्टर स्टोन	Flint Stone	t								
भारत	India		0	0	0	0	0	0	0	0
झारखण्ड	Jharkhand		0	0	0	0	0	0	0	0
फ्लूओराइट (ब्रेणीकृत)	Fluorite (graded)	t								
भारत	India		0	0	318	2305	0	0	0	0
महाराष्ट्र	Maharashtra		0	0	318	2305	0	0	0	0
गार्नेट (अपचर्ष)	Garnet (abrasive)	t								
भारत	India		15312	177266	12566	141992	15312	177266	8497	89628
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		10906	137606	7882	104342	10906	137606	5697	70309
ओडीशा	Odisha		4231	38532	3427	33869	4231	38532	2308	14314
राजस्थान	Rajasthan		94	284	1257	3781	94	284	95	391
तमिलनाडु	Tamil Nadu		81	844	0	0	81	844	397	4614
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		3875	2699	3988	2540	3875	2699	1834	2043
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		0	0	0	0	0	0	0	0
झारखण्ड	Jharkhand		1404	1478	1923	1817	1404	1478	910	910
कर्नाटक	Karnataka		0	0	0	0	0	0	0	0
केरल	Kerala		50	400	0	0	50	400	0	0
ओडीशा	Odisha		2421	821	2065	723	2421	821	924	1133
तमिलनाडु	Tamil Nadu		0	0	0	0	0	0	0	0
आयोलाइट	Iolite	kg								
भारत	India		0	0	0	0	0	0	0	0
ओडीशा	Odisha		0	0	0	0	0	0	0	0
कायनाइट	Kyanite	t								
भारत	India		607	1599	561	1094	607	1599	663	1953
झारखण्ड	Jharkhand		0	0	0	0	0	0	0	0
कर्नाटक	Karnataka		0	0	0	0	0	0	0	0
महाराष्ट्र	Maharashtra		607	1599	561	1094	607	1599	663	1953

(क्रमशः / Contd.....)

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

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

(मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000)

खनिज/राज्य	Mineral / State	इकाई Unit	अप्रैल 2018 April 2018		मार्च 2018 March 2018		अप्रैल 2018 Apr 2018		अप्रैल 2017 Apr 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
सिलिमेनाइट	Sillimanite	t								
भारत	India		6292	51878	8014	67010	6292	51878	5705	48817
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		4561	40994	5225	46612	4561	40994	3800	32444
केरल	Kerala		240	2232	1206	11914	240	2232	175	1575
महाराष्ट्र	Maharashtra		526	2021	541	1834	526	2021	139	479
मेघालय	Meghalaya		0	0	0	0	0	0	0	0
ओडीशा	Odisha		965	6631	1042	6650	965	6631	1591	14319
चूता पत्थर	Limestone	'000t								
भारत	India		32383	7016496	33553	7350561	32383	7016496	28423	6168141
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		3877	786453	4211	901198	3877	786453	3153	626901
অসম	Assam		179	53662	107	39097	179	53662	86	28084
बिहार	Bihar		0	0	0	0	0	0	++	161
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		4039	864611	3376	709642	4039	864611	3297	801286
गुजरात	Gujarat		2374	473953	2535	504418	2374	473953	2358	470012
हिमाचल प्रदेश	Himachal Pradesh		976	202717	1078	243541	976	202717	776	149449
जम्मू व कश्मीर	Jammu & Kashmir		103	20419	96	18617	103	20419	112	34435
झारखण्ड	Jharkhand		139	47066	163	45240	139	47066	65	42925
कर्नाटक	Karnataka		2756	480143	3002	510816	2756	480143	2477	430645
केरल	Kerala		34	22219	46	27506	34	22219	37	22077
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		4473	912662	4152	942414	4473	912662	3975	746692
महाराष्ट्र	Maharashtra		1290	293304	1476	342254	1290	293304	1160	241384
मेघालय	Meghalaya		546	184280	769	274775	546	184280	514	239633
ओडीशा	Odisha		398	129185	489	150790	398	129185	369	125258
राजस्थान	Rajasthan		6246	1395370	7011	1492181	6246	1395370	6054	1347748
तमिलनाडु	Tamil Nadu		2216	588252	1978	533870	2216	588252	1734	451430
तेलंगाना	Telangana		2455	489273	2804	542964	2455	489273	2073	379854
उत्तर प्रदेश	Uttar Pradesh		282	72927	260	71238	282	72927	183	30167
लाइम शैल	Limeshell	t								
भारत	India		854	3331	735	2625	854	3331	872	1967
कर्नाटक	Karnataka		176	528	261	783	176	528	720	1397
केरल	Kerala		678	2803	474	1842	678	2803	152	570
तमिलनाडु	Tamil Nadu		0	0	0	0	0	0	0	0
मैनेसाइट	Magnesite	t								
भारत	India		17687	41760	21319	52438	17687	41760	15112	38781

(क्रमशः / Contd.....)

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

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

(मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000)

खनिज/राज्य	Mineral / State	इकाई Unit	अप्रैल 2018 April 2018		मार्च 2018 March 2018		अप्रैल 2018 Apr 2018		अप्रैल 2017 Apr 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
कर्नाटक	Karnataka		850	5784	1235	6384	850	5784	713	3512
तमिलनाडु	Tamil Nadu		7437	22221	12338	34341	7437	22221	9336	28945
उत्तराखण्ड	Uttarakhand		9400	13755	7746	11713	9400	13755	5063	6324
मार्ल	Marl	t								
भारत	India		168109	31279	168970	28440	168109	31279	262968	34881
गुजरात	Gujarat		144678	22188	168970	28440	144678	22188	262968	34881
तमिलनाडु	Tamil Nadu		23431	9091	0	0	23431	9091	0	0
मॉल्डिंग सैन्ड	Moulding Sand	t								
भारत	India		1198	304	710	183	1198	304	214	55
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		1198	304	710	183	1198	304	214	55
गुजरात	Gujarat		0	0	0	0	0	0	0	0
पश्चिम बंगाल	West Bengal		0	0	0	0	0	0	0	0
पर्लाइट	Perlite	t								
भारत	India		0	0	0	0	0	0	0	0
गुजरात	Gujarat		0	0	0	0	0	0	0	0
नमक (रौंधा)	Salt (rock)	t								
भारत	India		0	0	5	45	0	0	0	0
हिमाचल प्रदेश	Himachal Pradesh		0	0	5	45	0	0	0	0
सेलेनाइट	Selenite	t								
भारत	India		180	361	246	493	180	361	0	0
राजस्थान	Rajasthan		180	361	246	493	180	361	0	0
सिलिक्स अर्थ	Siliceous Earth	t								
भारत	India		6725	4345	13140	8833	6725	4345	5505	6374
राजस्थान	Rajasthan		6725	4345	13140	8833	6725	4345	5505	6374
गंधक (1)	Sulphur (1)	t								
भारत	India		60957	0	70157	0	60957	0	50337	0
असम	Assam		620	0	407	0	620	0	645	0
बिहार	Bihar		513	0	792	0	513	0	820	0
गुजरात	Gujarat		9617	0	8677	0	9617	0	8710	0
हरियाणा	Haryana		15023	0	18471	0	15023	0	14874	0
केरल	Kerala		20050	0	17712	0	20050	0	3706	0
महाराष्ट्र	Maharashtra		6325	0	5988	0	6325	0	1894	0
ओडीशा	Odisha		991	0	8727	0	991	0	12629	0
पंजाब	Punjab		0	0	0	0	0	0	0	0

(क्रमशः / Contd.....)

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

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

(मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000)

खनिज/राज्य	Mineral / State	इकाई Unit	अप्रैल 2018 April 2018		मार्च 2018 March 2018		अप्रैल 2018 Apr 2018		अप्रैल 2017 Apr 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
उत्तर प्रदेश	Uttar Pradesh		4042	0	4675	0	4042	0	4113	0
पश्चिम बंगाल	West Bengal		3776	0	4708	0	3776	0	2946	0
वर्मिकुलाइट	Vermiculite	t								
भारत	India		475	570	483	572	475	570	978	919
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		370	222	380	231	370	222	860	528
राजस्थान	Rajasthan		0	0	0	0	0	0	0	0
तमिलनाडु	Tamil Nadu		105	348	103	341	105	348	118	391
वोलेस्टोनाइट	Wollastonite	t								
भारत	India		11818	10261	11639	10188	11818	10261	12494	10132
राजस्थान	Rajasthan		11818	10261	11639	10188	11818	10261	12494	10132

(समाप्त / Concl.)

5. खनिज उत्पादन, अप्रैल 2018
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
राज्य और खनिजवार

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

(मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

राज्य/खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	अप्रैल 2018 April 2018		मार्च 2018 March 2018		अप्रैल 2018 Apr 2018		अप्रैल 2017 Apr 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 @			1104089		1202381		1104089		832354
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	0	-	0	-	0	-	0	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	100	-	101	-	100	-	70	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	26	-	27	-	26	-	29	-
आधात्विक खनिज	Metallic Minerals			138814		149998		138814		102172
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	53	32698	106	64441	53	32698	69	37127
लोह अयस्क (लेम्प)	Iron Ore (lumps)	'000t	21	16091	61	43401	21	16091	41	28147
लोह अयस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	32	16607	45	21040	32	16607	28	8980
मंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	20216	106116	18699	85557	20216	106116	15343	65045
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			965275		1052383		965275		730182
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 (अपचर्ष)	Garnet (abrasive)	t	10906	137606	7882	104342	10906	137606	5697	70309
सिलिमानाइट	Sillimanite	t	4561	40994	5225	46612	4561	40994	3800	32444
चूना पत्थर	Limestone	'000t	3877	786453	4211	901198	3877	786453	3153	626901
वर्मिक्युलाइट	Vermiculite	t	370	222	380	231	370	222	860	528
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	-	1	-	1	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	4	-	4	-	4	-	4	-
असम	Assam									
सभी खनिज	All Minerals @			53662		39097		53662		28084
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	45	-	128	-	45	-	24	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	239	-	256	-	239	-	248	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	356	-	364	-	356	-	353	-
आधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			53662		39097		53662		28084
चूना पत्थर	Limestone									

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

(कमशा: / Contd.....)

5. खनिज उत्पादन, अप्रैल 2018
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
राज्य और खनिजवार

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

(मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

राज्य/खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	अप्रैल 2018 April 2018		मार्च 2018 March 2018		अप्रैल 2018 Apr 2018		अप्रैल 2017 Apr 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
गंधक (1)	Sulphur (1)	t	620	0	407	0	620	0	645	0
बिहार	Bihar									
सभी खनिज	All Minerals @			0	0	0	0	0		161
अधातिक खनिज	Non-metallic Minerals			0	0	0	0	0		161
चूना पत्थर	Limestone	'000t	0	0	0	0	0	0	++	161
गंधक (1)	Sulphur (1)	t	513	0	792	0	513	0	820	0
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh									
सभी खनिज	All Minerals @			7547710		12566025		7547710		7345365
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	13150	-	15023	-	13150	-	9631	-
धातिक खनिज	Metallic Minerals			6682795		11856200		6682795		6544024
बॉक्साइट	Bauxite	t	127000	103770	454838	223446	127000	103770	153655	137774
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	2515	6578458	4277	11632170	2515	6578458	3019	6405524
लोह अयस्क (लेले)	Iron Ore (lumps)	'000t	953	2717714	1567	4795124	953	2717714	1049	2360671
लोह अयस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	1562	3860744	2710	6837046	1562	3860744	1970	4044853
टिन सान्द्र	Tin Conc.	kg	979	567	1108	584	979	567	1244	726
अधातिक खनिज	Non-metallic Minerals			864915		709825		864915		801341
ग्रेफाइट	Graphite	t	0	0	0	0	0	0	0	0
चूना पत्थर	Limestone	'000t	4039	864611	3376	709642	4039	864611	3297	801286
मोल्डिंग सैन्ड	Moulding Sand	t	1198	304	710	183	1198	304	214	55
गोवा	Goa									
सभी खनिज	All Minerals @			0		2013347		0		2023550
धातिक खनिज	Metallic Minerals			0		2013347		0		2023550
बॉक्साइट	Bauxite	t	0	0	193	39	0	0	0	0
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	0	0	1563	2013308	0	0	1558	2023550
लोह अयस्क (लेले)	Iron Ore (lumps)	'000t	0	0	327	378461	0	0	326	484273
लोह अयस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	0	0	1233	1632104	0	0	1203	1501472
लोह अयस्क सान्द्र	Iron Ore Conc.	'000t	0	0	3	2743	0	0	29	37805
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	0	0	0	0	0	0	0	0
गुजरात	Gujarat									
सभी खनिज	All Minerals @			737084		597944		737084		625552

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

(कमशा: / Contd.....)

5. खनिज उत्पादन, अप्रैल 2018
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
राज्य और खनिजवार

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

(मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

राज्य/खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	अप्रैल 2018 April 2018		मार्च 2018 March 2018		अप्रैल 2018 Apr 2018		अप्रैल 2017 Apr 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
लिंगाइट	Lignite	'000t	1475	-	1477	-	1475	-	1383	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	111	-	116	-	111	-	137	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	380	-	397	-	380	-	380	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			240943		65086		240943		120659
बॉक्साइट	Bauxite	t	370864	240943	112058	65086	370864	240943	232744	118182
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	0	0	0	0	0	0	4068	2477
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			496141		532858		496141		504893
चूना पत्थर	Limestone	'000t	2374	473953	2535	504418	2374	473953	2358	470012
मार्ल	Marl	t	144678	22188	168970	28440	144678	22188	262968	34881
मोल्डिंग सैन्ड	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	9617	0	8677	0	9617	0	8710	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	15023	0	18471	0	15023	0	14874	0
हिमाचल प्रदेश	Himachal Pradesh									
सभी खनिज	All Minerals @			202717		243586		202717		149449
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			202717		243586		202717		149449
चूना पत्थर	Limestone	'000t	976	202717	1078	243541	976	202717	776	149449
नमक (सैंधा)	Salt (rock)	t	0	0	5	45	0	0	0	0
जम्मू व कश्मीर	Jammu & Kashmir									
सभी खनिज	All Minerals @			20419		18617		20419		34435
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	1	-	2	-	1	-	1	-
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			20419		18617		20419		34435
चूना पत्थर	Limestone	'000t	103	20419	96	18617	103	20419	112	34435
झारखण्ड	Jharkhand									
सभी खनिज	All Minerals @			2098926		2041380		2098926		1255258
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	8491	-	20836	-	8491	-	7506	-

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

(कमशा: / Contd.....)

5. खनिज उत्पादन, अप्रैल 2018
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
राज्य और खनिजवार

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

(मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

राज्य/खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	अप्रैल 2018 April 2018		मार्च 2018 March 2018		अप्रैल 2018 Apr 2018		अप्रैल 2017 Apr 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
धात्विक खनिज	Metallic Minerals									
बॉक्साइट	Bauxite	t	284280	250579	212898	203627	284280	250579	183806	115320
ताम्र अयस्क	Copper Ore	t	18877	0	22000	0	18877	0	15195	0
ताम्र सान्द्र	Copper Conc.	t	517	41578	745	26611	517	41578	432	14477
सोना अयस्क	Gold Ore	t	428	0	235	0	428	0	675	0
सोना (कुल) (2)	Gold (total) (2)	kg	1	1671	1	1667	1	1671	1	2467
सोना (प्राथमिक)	Gold (primary)	kg	1	1671	1	1667	1	1671	1	2467
सोना (उप उत्पाद) (2)	Gold (by-product) (2)	kg	0	0	0	0	0	0	0	0
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	1870	1751178	1825	1757555	1870	1751178	1617	1076831
लोह अयस्क (डेले)	Iron Ore (lumps)	'000t	496	548592	569	681965	496	548592	469	346112
लोह अयस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	1374	1202586	1256	1075590	1374	1202586	1148	730719
मैग्नीज अयस्क	Manganese Ore	t	556	5376	552	4863	556	5376	318	2328
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals									
फ्लिन्ट स्टोन	Flint Stone	t	0	0	0	0	0	0	0	0
ग्रेफाइट	Graphite	t	1404	1478	1923	1817	1404	1478	910	910
कायनाइट	Kyanite	t	0	0	0	0	0	0	0	0
चूना पत्थर	Limestone	'000t	139	47066	163	45240	139	47066	65	42925
कर्नाटक	Karnataka									
सभी खनिज	All Minerals @			7539202		7850387		7539202		5328344
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			7052747		7332404		7052747		4892790
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	43449	0	48098	0	43449	0	44407	0
सोना (कुल)	Gold (total)	kg	112	350817	184	561415	112	350817	117	312524
सोना (प्राथमिक)	Gold (primary)	kg	112	350817	184	561415	112	350817	117	312524
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	2310	6570540	2099	6683453	2310	6570540	2178	4460660
लोह अयस्क (डेले)	Iron Ore (lumps)	'000t	672	2206996	675	2361359	672	2206996	739	1719726
लोह अयस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	1638	4363544	1424	4322094	1638	4363544	1439	2740934
मैग्नीज अयस्क	Manganese Ore	t	23983	130932	13591	86803	23983	130932	27883	119158
चांदी	Silver	kg	12	458	19	733	12	458	12	448
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			486455		517983		486455		435554
ग्रेफाइट	Graphite	t	0	0	0	0	0	0	0	0

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

(कमशा: / Contd.....)

5. खनिज उत्पादन, अप्रैल 2018
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
राज्य और खनिजवार

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

(मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

राज्य/खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	अप्रैल 2018 April 2018		मार्च 2018 March 2018		अप्रैल 2018 Apr 2018		अप्रैल 2017 Apr 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	2756	480143	3002	510816	2756	480143	2477	430645
लाइम शैल	Limeshell	t	176	528	261	783	176	528	720	1397
मैग्नेसाइट	Magnesite	t	850	5784	1235	6384	850	5784	713	3512
केरल										
सभी खनिज	All Minerals @			27654		41262		27654		24222
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			27654		41262		27654		24222
ग्रेफाइट	Graphite	t	50	400	0	0	50	400	0	0
सिलिमेनाइट	Sillimanite	t	240	2232	1206	11914	240	2232	175	1575
चूना पत्थर	Limestone	'000t	34	22219	46	27506	34	22219	37	22077
लाइम शैल	Limeshell	t	678	2803	474	1842	678	2803	152	570
गंधक (1)	Sulphur (1)	t	20050	0	17712	0	20050	0	3706	0
मध्य प्रदेश										
सभी खनिज	All Minerals @			2070058		2607988		2070058		1621717
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	9699	-	10762	-	9699	-	8555	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	31	-	32	-	31	-	2	-
धात्विक खनिज										
बॉक्साइट	Bauxite	t	45197	33333	40750	30294	45197	33333	72708	57638
ताम्र अयस्क	Copper Ore	t	170171	0	247230	0	170171	0	159779	0
ताम्र सान्द्र	Copper Conc.	t	7208	331930	8085	445997	7208	331930	5015	224169
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	158	97779	449	218914	158	97779	121	48493
लोह अयस्क (डेले)	Iron Ore (lumps)	'000t	34	21573	22	21657	34	21573	5	1600
लोह अयस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	124	76206	427	197257	124	76206	116	46893
लोह अयस्क सान्द्र	Iron Ore Conc.	'000t	0	0	0	0	0	0	0	0
मैग्नीज अयस्क	Manganese Ore	t	75565	683807	119304	901940	75565	683807	67986	518528
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			923209		1010843		923209		772889
फॉस्फोराइट	Phosphorite	t	0	0	0	0	0	0	3098	3222
हीरा	Diamond	crt	731	10547	4621	68429	731	10547	2320	22975
चूना पत्थर	Limestone	'000t	4473	912662	4152	942414	4473	912662	3975	746692

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

(कमशा: / Contd.....)

5. खनिज उत्पादन, अप्रैल 2018
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
राज्य और खनिजवार

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

(मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

राज्य/खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	अप्रैल 2018 April 2018		मार्च 2018 March 2018		अप्रैल 2018 Apr 2018		अप्रैल 2017 Apr 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
महाराष्ट्र	Maharashtra									
सभी खनिज	All Minerals @			1501199		1591948		1501199		1113927
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	3113	-	7526	-	3113	-	2401	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			1204275		1244461		1204275		870111
बॉक्साइट	Bauxite	t	339943	159555	296361	147019	339943	159555	304426	118640
कोमाइट	Chromite	t	0	0	10	48	0	0	0	0
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	130	190964	195	284553	130	190964	267	303364
लोह अयस्क (लेले)	Iron Ore (lumps)	'000t	42	103505	68	163689	42	103505	33	75955
लोह अयस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	88	87459	127	120864	88	87459	234	227409
मंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	65194	853756	77819	812841	65194	853756	50409	448107
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			296924		347487		296924		243816
फ्लूओराइट (श्रेणीकृत)	Fluorite (graded)	t	0	0	318	2305	0	0	0	0
कायनाइट	Kyanite	t	607	1599	561	1094	607	1599	663	1953
सिलिमाइट	Sillimanite	t	526	2021	541	1834	526	2021	139	479
चूना पत्थर	Limestone	'000t	1290	293304	1476	342254	1290	293304	1160	241384
गंधक (1)	Sulphur (1)	t	6325	0	5988	0	6325	0	1894	0
मेघालय	Meghalaya									
सभी खनिज	All Minerals @			184280		274775		184280		239633
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	127	-	404	-	127	-	446	-
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			184280		274775		184280		239633
सिलिमाइट	Sillimanite	t	0	0	0	0	0	0	0	0
चूना पत्थर	Limestone	'000t	546	184280	769	274775	546	184280	514	239633
ओडीशा	Odisha									
सभी खनिज	All Minerals @			24167713		26255004		24167713		17728882
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	10719	-	16694	-	10719	-	10276	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			23992544		26062972		23992544		17573858
बॉक्साइट	Bauxite	t	1129111	789977	755487	709237	1129111	789977	1125046	671182
कोमाइट	Chromite	t	277537	2330286	664396	6836860	277537	2330286	289444	2949879
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)									

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

(कमशा: / Contd.....)

5. खनिज उत्पादन, अप्रैल 2018
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
राज्य और खनिजवार

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

मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

राज्य/खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	अप्रैल 2018 April 2018		मार्च 2018 March 2018		अप्रैल 2018 Apr 2018		अप्रैल 2017 Apr 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
लोह अयस्क (डेले)	Iron Ore (lumps)	'000t	3112	9464078	3316	8976857	3112	9464078	3161	6673042
लोह अयस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	6663	11119624	5892	9155285	6663	11119624	6239	6958763
लोह अयस्क सान्द्र	Iron Ore Conc.	'000t	35	51558	58	65336	35	51558	0	0
मैग्नीज अयस्क	Manganese Ore	t	37270	237021	45553	319397	37270	237021	42536	320992
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			175169		192032		175169		155024
गार्नेट (अपघर्ष)	Garnet (abrasive)	t	4231	38532	3427	33869	4231	38532	2308	14314
ग्रेफाइट	Graphite	t	2421	821	2065	723	2421	821	924	1133
आयोलाइट	Iolite	kg	0	0	0	0	0	0	0	0
सिलिमेनाइट	Sillimanite	t	965	6631	1042	6650	965	6631	1591	14319
चूना पत्थर	Limestone	'000t	398	129185	489	150790	398	129185	369	125258
गंधक (1)	Sulphur (1)	t	991	0	8727	0	991	0	12629	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 @			9466288		11821553		9466288		8226634
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
लिंगाइट	Lignite	'000t	642	-	993	-	642	-	382	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	116	-	120	-	116	-	115	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	692	-	689	-	692	-	656	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			7979122		9898999		7979122		6788913
ताम्र अयस्क	Copper Ore	t	98134	0	117441	0	98134	0	86504	0
ताम्र सान्द्र	Copper Conc.	t	4435	337586	5683	390582	4435	337586	3978	219935
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	114	316693	108	302592	114	316693	120	314429
लोह अयस्क (डेले)	Iron Ore (lumps)	'000t	10	3138	6	2396	10	3138	10	3542
लोह अयस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	++	48	++	50	++	48	0	0
लोह अयस्क सान्द्र	Iron Ore Conc.	'000t	104	313507	102	300146	104	313507	110	310887
चीसा व जस्त अयस्क	Lead & Zinc Ore	t	1002926	0	1380307	0	1002926	0	762243	0
चीसा सान्द्र	Lead Conc.	t	26933	1129448	27338	1154556	26933	1129448	23753	891548
जस्त सान्द्र	Zinc Conc.	t	123361	4583014	157874	5584031	123361	4583014	125860	4083452
मैग्नीज अयस्क	Manganese Ore	t	1850	5550	830	2490	1850	5550	391	1173

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

(कमशा: / Contd.....)

5. खनिज उत्पादन, अप्रैल 2018
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
राज्य और खनिजवार

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

(मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

राज्य/खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	अप्रैल 2018 April 2018		मार्च 2018 March 2018		अप्रैल 2018 Apr 2018		अप्रैल 2017 Apr 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
चांदी	Silver	kg	41956	1606831	63915	2464748	41956	1606831	34874	1278376
अधात्यक खनिज	Non-metallic Minerals			1487166		1922554		1487166		1437721
फॉस्फोराइट	Phosphorite	t	29885	76545	169239	407078	29885	76545	50243	73076
गार्नेट (अपघर्ष)	Garnet (abrasive)	t	94	284	1257	3781	94	284	95	391
गार्नेट (रत्न)	Garnet (gem)	kg	0	0	0	0	0	0	0	0
चूना पथर	Limestone	'000t	6246	1395370	7011	1492181	6246	1395370	6054	1347748
सेलेनाइट	Selenite	t	180	361	246	493	180	361	0	0
सिलिष्यस अर्थ	Siliceous Earth	t	6725	4345	13140	8833	6725	4345	5505	6374
वर्मिकुलाइट	Vermiculite	t	0	0	0	0	0	0	0	0
वोलेस्टोनाइट	Wollastonite	t	11818	10261	11639	10188	11818	10261	12494	10132
तमिलनाडु	Tamil Nadu									
सभी खनिज	All Minerals @			620756		568552		620756		485380
ईधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
लिंगाइट	Lignite	'000t	128	-	3540	-	128	-	387	-
प्राकृतिक गैस (उपग्रहित)	Natural Gas (ut.)	m c m	98	-	103	-	98	-	95	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	28	-	30	-	28	-	27	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			0		0		0		0
बॉक्साइट	Bauxite	t	0	0	0	0	0	0	0	0
अधात्यक खनिज	Non-metallic Minerals			620756		568552		620756		485380
गार्नेट (अपघर्ष)	Garnet (abrasive)	t	81	844	0	0	81	844	397	4614
ग्रेफाइट	Graphite	t	0	0	0	0	0	0	0	0
चूना पथर	Limestone	'000t	2216	588252	1978	533870	2216	588252	1734	451430
लाइम शैल	Limeshell	t	0	0	0	0	0	0	0	0
मैग्नेसाइट	Magnesite	t	7437	22221	12338	34341	7437	22221	9336	28945
मार्ल	Marl	t	23431	9091	0	0	23431	9091	0	0
वर्मिकुलाइट	Vermiculite	t	105	348	103	341	105	348	118	391
तेलंगाना	Telangana									
सभी खनिज	All Minerals @			501488		553710		501488		389011
ईधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	4509	-	7373	-	4509	-	4483	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			12215		10746		12215		9157
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	0	0	0	0	0	0	0	0

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

(कमशा: / Contd.....)

5. खनिज उत्पादन, अप्रैल 2018
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
राज्य और खनिजवार

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

(मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

राज्य/खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	अप्रैल 2018 April 2018		मार्च 2018 March 2018		अप्रैल 2018 Apr 2018		अप्रैल 2017 Apr 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
लोह अद्यस्क (लेले)	Iron Ore (lumps)	'000t	0	0	0	0	0	0	0	0
लोह अद्यस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	0	0	0	0	0	0	0	0
मैग्नीज अद्यस्क	Manganese Ore	t	2664	12215	2448	10746	2664	12215	2011	9157
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			489273		542964		489273		379854
चूना पत्थर	Limestone	'000t	2455	489273	2804	542964	2455	489273	2073	379854
त्रिपुरा	Tripura									
सभी खनिज	All Minerals @									
ईधन खनिज	Fuel Minerals #									
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	120	-	125	-	120	-	121	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	0	-	0	-	0	-	0	-
उत्तर प्रदेश	Uttar Pradesh									
सभी खनिज	All Minerals @			72927		71238		72927		30167
ईधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	1432	-	1537	-	1432	-	1222	-
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			72927		71238		72927		30167
चूना पत्थर	Limestone	'000t	282	72927	260	71238	282	72927	183	30167
गंधक (1)	Sulphur (1)	t	4042	0	4675	0	4042	0	4113	0
उत्तराखण्ड	Uttarakhand									
सभी खनिज	All Minerals @			13755		11713		13755		6324
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			13755		11713		13755		6324
मैग्नेसाइट	Magnesite	t	9400	13755	7746	11713	9400	13755	5063	6324
पश्चिम बंगाल	West Bengal									
सभी खनिज	All Minerals @			-		-		-		-
ईधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	2497	-	3750	-	2497	-	2028	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	27	-	26	-	27	-	26	-
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			0		0		0		0
मोल्डिंग सैन्ड	Moulding Sand	t	0	0	0	0	0	0	0	0
गंधक (1)	Sulphur (1)	t	3776	0	4708	0	3776	0	2946	0
ऑफ शोर	Off-shore									
सभी खनिज	All Minerals @			-		-		-		-
ईधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-

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

(कमशा: / Contd.....)

5. खनिज उत्पादन, अप्रैल 2018
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
राज्य और खनिजवार

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

(मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

राज्य/खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	अप्रैल 2018 April 2018		मार्च 2018 March 2018		अप्रैल 2018 Apr 2018		अप्रैल 2017 Apr 2017	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त) पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Natural Gas (ut.) Petroleum (crude)	m c m '000t	1756 1429	- -	1822 1531	- -	1756 1429	- -	1642 1490	- -

(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 : April 2018

State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)	State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)
India					
Bauxite	t		Below 40% Al ₂ O ₃		NA
Non-Metallurgical			40% Al ₂ O ₃ and above		3060
Cement		348	Sillimanite	t	7720
Abrasive		1650	Limestone	t	
Refractory		689	LD		419
Chemical		684	SMS		344
Chromite	t		Chemical		497
Lumps			BF		939
Below 40% Cr ₂ O ₃		5206	Cement		355
40% to below 52% Cr ₂ O ₃		NA	Magnesite	t	2643
52% Cr ₂ O ₃ and above		NA	Marl	t	279
Fines			Moulding Sand	t	254
Below 40% Cr ₂ O ₃		2292	Perlite	t	NA
40% to below 52% Cr ₂ O ₃		10404	Pyrites	t	NA
52% Cr ₂ O ₃ and above		13966	Salt (rock)	t	NA
Concentrates		10316	Selenite	t	2000
Iron Ore (lumps)	t		Siliceous Earth	t	787
Below 55% Fe		1077	Vermiculite	t	3217
55% to below 58% Fe		2059	Wollastonite	t	869
58% to below 60% Fe		2653	Andhra Pradesh		
60% to below 62% Fe		3217	Iron Ore (lumps)	t	
62% to below 65% Fe		3686	Below 55% Fe		824
65% Fe and above		4220	55% to below 58% Fe		NA
Iron Ore (fines)	t		58% to below 60% Fe		NA
Below 55% Fe		689	60% to below 62% Fe		NA
55% to below 58% Fe		1287	62% to below 65% Fe		NA
58% to below 60% Fe		2087	Iron Ore (fines)	t	
60% to below 62% Fe		2087	Below 55% Fe		518
62% to below 65% Fe		2276	55% to below 58% Fe		NA
65% Fe and above		3106	60% to below 62% Fe		NA
Iron Ore Conc.	t	1630	62% to below 65% Fe		NA
Manganese Ore	t		Manganese Ore	t	
Dioxide ore		31241	Dioxide ore		NA
Below 25% Mn		3416	Below 25% Mn		4232
25% to below 35% Mn		6858	25% to below 35% Mn		4321
35% to below 46% Mn		14401	35% to below 46% Mn		10253
46% Mn and above		25383	46% Mn and above		NA
Apatite	t	NA	Apatite	t	NA
Phosphorite	t		Asbestos	t	
Upto 25% P2O ₅		549	Amphibole		NA
Above 25% to 30% P2O ₅		3700	Garnet (abrasive)	t	12693
Above 30% P2O ₅		4700	Sillimanite	t	8988
Asbestos	t		Limestone	t	
Amphibole		NA	LD		419
Diamond	crt	34163	SMS		344
Flint Stone	t	NA	Chemical		354
Fluorite (graded)	t		BF		1145
Below 30% CaF ₂		NA	Cement		355
30% to below 70% CaF ₂		7811	Marl	t	279
70% to below 85% CaF ₂		11650	Vermiculite	t	600
85% CaF ₂ and above		NA	Assam		
Garnet (abrasive)	t	11830	Limestone	t	
Garnet (gem)	kg	NA	Cement		355
Graphite	t		Marl	t	266
With less than 40% fixed carbon		1011	Bihar		
With 40% or more fixed carbon but less than		NA	Limestone	t	
80% fixed carbon			Cement		NA
With 80% or more fixed carbon		NA	Marl	t	NA
Kyanite	t				

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 : April 2018

State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)	State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)
Pyrites	t	NA	Below 25% Mn		1117
Chhattisgarh			Fluorite (graded)	t	
Bauxite	t		Below 30% CaF2		NA
Non-Metallurgical			Limestone	t	
Abrasive		NA	Chemical		497
Refractory		NA	Cement		355
Iron Ore (lumps)	t		Marl	t	373
Below 55% Fe		NA	Perlite	t	NA
55% to below 58% Fe		NA			
58% to below 60% Fe		NA	Himachal Pradesh		
60% to below 62% Fe		NA	Limestone	t	
62% to below 65% Fe		NA	LD		419
65% Fe and above		4008	SMS		344
Iron Ore (fines)	t		Chemical		NA
Below 55% Fe		NA	Cement		355
55% to below 58% Fe		NA	Marl	t	279
58% to below 60% Fe		NA	Salt (rock)	t	NA
60% to below 62% Fe		2422			
62% to below 65% Fe		3224	Jammu & Kashmir		
65% Fe and above		3224	Limestone	t	
Fluorite (graded)	t		LD		NA
85% CaF2 and above		NA	BF		NA
Limestone	t		Cement		355
LD		NA	Marl	t	266
BF		922			
Cement		355	Jharkhand		
Marl	t	692	Bauxite	t	
Moulding Sand	t	254	Non-Metallurgical		
			Cement		NA
Goa			Refractory		600
Bauxite	t		Iron Ore (lumps)	t	
Non-Metallurgical			Below 55% Fe		NA
Cement			55% to below 58% Fe		1556
Iron Ore (lumps)	t		58% to below 60% Fe		NA
Below 55% Fe		NA	60% to below 62% Fe		3675
55% to below 58% Fe		NA	62% to below 65% Fe		5300
58% to below 60% Fe		NA	65% Fe and above		5300
60% to below 62% Fe		NA	Iron Ore (fines)	t	
62% to below 65% Fe		NA	Below 55% Fe		NA
65% Fe and above		NA	55% to below 58% Fe		558
Iron Ore (fines)	t		58% to below 60% Fe		1960
Below 55% Fe		NA	60% to below 62% Fe		1960
55% to below 58% Fe		NA	62% to below 65% Fe		2126
58% to below 60% Fe		NA	65% Fe and above		NA
60% to below 62% Fe		NA	Manganese Ore	t	
62% to below 65% Fe		NA	Dioxide ore		NA
65% Fe and above		NA	Below 25% Mn		NA
Iron Ore Conc.	t		25% to below 35% Mn		NA
Manganese Ore	t		35% to below 46% Mn		NA
Below 25% Mn		NA	46% Mn and above		NA
25% to below 35% Mn		NA	Flint Stone	t	NA
35% to below 46% Mn		NA	Graphite	t	
46% Mn and above		NA	With less than 40% fixed carbon		1011
Gujarat			With 40% or more fixed carbon but less than		NA
Bauxite	t		80% fixed carbon		
Non-Metallurgical			With 80% or more fixed carbon		NA
Cement		467	Kyanite	t	
Abrasive		1650	Below 40% Al2O3		NA
Refractory		634	40% Al2O3 and above		NA
Chemical		580	Limestone	t	
Manganese Ore	t		Cement		389
			Marl	t	292

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 : April 2018

State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)	State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)
Karnataka			Below 55% Fe		430
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% Cr ₂ O ₃		NA	Dioxide ore		NA
40% to below 52% Cr ₂ O ₃		NA	Below 25% Mn		1268
Fines			25% to below 35% Mn		6200
Below 40% Cr ₂ O ₃		NA	35% to below 46% Mn		14918
40% to below 52% Cr ₂ O ₃		NA	46% Mn and above		25315
Concentrates		NA	Phosphorite	t	
Iron Ore (lumps)	t		Upto 25% P2O ₅		848
Below 55% Fe		1548	Above 25% to 30% P2O ₅		NA
55% to below 58% Fe		2452	Above 30% P2O ₅		NA
58% to below 60% Fe		2879	Diamond	crt	34163
60% to below 62% Fe		3283	Limestone	t	
62% to below 65% Fe		3688	LD		NA
65% Fe and above		3765	SMS		344
Iron Ore (fines)	t		Chemical		354
Below 55% Fe		1106	BF		845
55% to below 58% Fe		1849	Cement		355
58% to below 60% Fe		2341	Marl	t	634
60% to below 62% Fe		2670	Maharashtra		
62% to below 65% Fe		3277	Bauxite	t	
65% Fe and above		3277	Non-Metallurgical		
Iron Ore Conc.	t	NA	Cement		255
Manganese Ore	t		Chromite	t	
Below 25% Mn		2334	Lumps		
25% to below 35% Mn		6739	Below 40% Cr ₂ O ₃		NA
35% to below 46% Mn		7339	Iron Ore (lumps)	t	
46% Mn and above		NA	Below 55% Fe		707
Kyanite	t		55% to below 58% Fe		2258
Below 40% Al ₂ O ₃		NA	58% to below 60% Fe		NA
40% Al ₂ O ₃ and above		NA	60% to below 62% Fe		2258
Limestone	t		62% to below 65% Fe		NA
LD		NA	Iron Ore (fines)	t	
SMS		NA	Below 55% Fe		823
BF		354	55% to below 58% Fe		960
Cement		355	58% to below 60% Fe		1016
Magnesite	t	6720	60% to below 62% Fe		NA
Marl	t	266	62% to below 65% Fe		NA
Kerala			Manganese Ore	t	
Sillimanite	t	9134	Dioxide ore		31585
Limestone	t		Below 25% Mn		3000
Cement		748	25% to below 35% Mn		6067
Marl	t	561	35% to below 46% Mn		18797
Madhya Pradesh			46% Mn and above		30000
Bauxite	t		Fluorite (graded)	t	
Non-Metallurgical			30% to below 70% CaF ₂		7811
Cement		756	70% to below 85% CaF ₂		11650
Refractory		1870	85% CaF ₂ and above		NA
Chemical		700	Kyanite	t	
Iron Ore (lumps)	t		Below 40% Al ₂ O ₃		NA
Below 55% Fe		590	40% Al ₂ O ₃ and above		3060
55% to below 58% Fe		590	Sillimanite	t	3922
58% to below 60% Fe		590	Limestone	t	
60% to below 62% Fe		NA	Chemical		NA
Iron Ore (fines)	t		BF		NA

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 : April 2018

State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)	State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)
Cement		355	Manganese Ore	t	
Marl	t	266	25% to below 35% Mn		3000
Meghalaya			Phosphorite	t	
Sillimanite	t	7000	Upto 25% P2O5		509
Limestone	t		Above 25% to 30% P2O5		3700
Chemical		NA	Above 30% P2O5		4700
Cement		355	Fluorite (graded)	t	
Marl	t	266	Below 30% CaF2		NA
Odisha			30% to below 70% CaF2		NA
Chromite	t		70% to below 85% CaF2		NA
Lumps			Garnet (abrasive)	t	6400
Below 40% Cr2O3		5206	Garnet (gem)	kg	NA
40% to below 52% Cr2O3		NA	Limestone	t	
52% Cr2O3 and above		NA	LD		419
Fines			Chemical		354
Below 40% Cr2O3		2292	Cement		355
40% to below 52% Cr2O3		10404	Marl	t	279
52% Cr2O3 and above		13966	Selenite	t	2000
Concentrates		10316	Siliceous Earth	t	787
Iron Ore (lumps)	t		Vermiculite	t	NA
Below 55% Fe		1485	Wollastonite	t	869
55% to below 58% Fe		1820	Tamil Nadu		
58% to below 60% Fe		2449	Bauxite	t	
60% to below 62% Fe		3181	Non-Metallurgical		
62% to below 65% Fe		3685	Cement		NA
65% Fe and above		5179	Garnet (abrasive)	t	NA
Iron Ore (fines)	t		Graphite	t	
Below 55% Fe		509	With less than 40% fixed carbon		NA
55% to below 58% Fe		692	With 40% or more fixed carbon but less than		NA
58% to below 60% Fe		985	80% fixed carbon		
60% to below 62% Fe		1175	With 80% or more fixed carbon		NA
62% to below 65% Fe		1877	Sillimanite	t	NA
65% Fe and above		2062	Limestone	t	
Iron Ore Conc.	t	1630	LD		NA
Manganese Ore	t		Chemical		NA
Dioxide ore		27906	Cement		355
Below 25% Mn		6070	Magnesite	t	3817
25% to below 35% Mn		8037	Marl	t	266
35% to below 46% Mn		17524	Vermiculite	t	3310
46% Mn and above		25102	Telangana		
Garnet (abrasive)	t	9107	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		3949
With 80% or more fixed carbon		NA	25% to below 35% Mn		7240
Sillimanite	t	6872	Limestone	t	
Limestone	t		Cement		355
BF		354	Marl	t	266
Cement		372	Uttar Pradesh		
Marl	t	279	Limestone	t	
Rajasthan			Cement		355
Iron Ore (lumps)	t		Marl	t	266
Below 55% Fe		329	Uttarakhand		
55% to below 58% Fe		NA	Magnesite	t	1431
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			

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	Nov. 2017	Dec. 2017	Jan. 2018	Feb. 2018	Mar. 2018	Apr. 2018
Aluminium	` /tonne	LME	*	*	*	*	*	147620
Copper	` /tonne	LME	*	*	*	*	*	449279
Gallium Ingot	` /Kg.	London Fix (Financial Post)	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
Gold	` /tr oz	LBMA	*	*	*	*	*	87679
Lead	` /tonne	LME	*	*	*	*	*	154851
Nickel	` /tonne	LME	*	*	*	*	*	915582
Silver	` /tr oz	LBMA	*	*	*	*	*	1091
Tin	` /tonne	LME	*	*	*	*	*	1401958
Tungsten Concentrates	` / mtu @	USGS Mineral Industry Surveys	19297	19112	**	**	**	**
Vanadium Pentoxide	` /per pound	USGS Mineral Industry Surveys	*	*	**	**	**	**
Zinc	` /tonne	LME	*	*	*	*	*	209607

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 (WO_3) 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	
	vç्य 2018 Apr - 18	ekpl 2018 Mar - 18	vç्य 2018 Apr - 18	ekpl 2018 Mar - 18
भारत India	5167	5790	11793	14098
<i>Public Sector</i>	2058	2603	3150	5389
<i>Private Sector</i>	3109	3187	8643	8709
आन्ध्र प्रदेश Andhra Pradesh	-	-	53	106
<i>Public Sector</i>	-	-	-	-
<i>Private Sector</i>	-	-	53	106
छत्तीसगढ़ Chhattisgarh	940	1074	1575	3203
<i>Public Sector</i>	604	672	1575	3203
<i>Private Sector</i>	336	402	-	-
गोवा Goa	-	-	-	1563
<i>Public Sector</i>	-	-	-	-
<i>Private Sector</i>	-	-	-	1563
झारखण्ड Jharkhand	1729	1720	141	105
<i>Public Sector</i>	938	1130	-	-
<i>Private Sector</i>	791	590	141	105
कर्नाटक Karnataka	66	31	2244	2068
<i>Public Sector</i>	-	-	868	952
<i>Private Sector</i>	66	31	1376	1116
मध्य प्रदेश Madhya Pradesh	-	-	158	449
<i>Public Sector</i>	-	-	-	-
<i>Private Sector</i>	-	-	158	449
महाराष्ट्र Maharashtra	26	36	104	159
<i>Public Sector</i>	-	-	-	1
<i>Private Sector</i>	26	36	104	158
ଓଡିଶା Odisha	2302	2827	7508	6439
<i>Public Sector</i>	516	800	707	1233
<i>Private Sector</i>	1786	2027	6801	5206
राजस्थान Rajasthan	104	102	10	6
<i>Public Sector</i>	-	-	-	-
<i>Private Sector</i>	104	102	10	6
तेलंगाना Telangana	-	-	-	-
<i>Public Sector</i>	-	-	-	-
<i>Private Sector</i>	-	-	-	-

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

धातु / मिश्र धातु Metal / Alloy	इकाई Unit	अप्रैल 2018(अ) Apr 2018 (P)	मार्च 2018 Mar 2018	अप्रैल 2018(अ) Apr 2018 (P)	अप्रैल 2017 Apr 2017
		मात्रा/ QTY.	मात्रा/ QTY.	मात्रा/ QTY.	मात्रा/ QTY.
<i>Finished steel (Incl. C.R. Sheets)</i>	'000t	10228	10341	10228	8867
<i>Semi-Finished Steel</i>	'000t	8652	3328	8652	3025
<i>Pig Iron</i>	'000t	516	790	516	787
<i>Sponge Iron</i>	'000t	2522	1550	2522	1314
<i>Steel Wire</i>	'000t	NA	49	NA	48
<i>Ferro-Chrome</i>	tonne	78000	79000	78000	78000
<i>Ferro-Manganese</i>	tonne	42000	46000	42000	42000
<i>Ferro-Silicon</i>	tonne	7000	8000	7000	7000
<i>Ferro-Boron</i>	kg.	NA	NA	NA	NA
<i>Ferro-Molybdenum</i>	kg.	54486	94821	54486	101586
<i>Ferro-Niobium</i>	kg.	NA	NA	NA	NA
<i>Ferro-Titanium</i>	kg.	NA	2574	NA	45672
<i>Ferro-Tungsten</i>	kg.	NA	NA	NA	NA
<i>Ferro-Vanadium</i>	kg.	83000	71000	83000	128000
<i>Ferro-Aluminium</i>	kg.	218299	356820	218299	300125
<i>Ferro-Silicon-Zirconium</i>	kg.	NA	NA	NA	NA
<i>Magnesium Ferro-Silicon</i>	tonne	1434	1272	1434	1296
<i>Silico-Chrome</i>	tonne	NA	NA	NA	NA
<i>Silico-Manganese</i>	tonne	29793	29040	29793	23435
<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. ધાતુ ઉત્પાદન
9. અન્લોહસ ધાતુ
II. METAL PRODUCTION
9. NON-FERROUS METALS

(મૂલ્ય હજાર રૂપયોं મેં)

(Value Rs.'000)

ધાતુ METAL	ઇકાઈ Unit	વાર્ષિક 2018		એપ્રિલ 2018		વાર્ષિક 2018		વાર્ષિક 2017	
		Apr - 2018		Mar - 2018		Apr 2018		Apr 2017	
		માત્રા Qty.	મૂલ્ય Value	માત્રા Qty.	મૂલ્ય Value	માત્રા Qty.	મૂલ્ય Value	માત્રા Qty.	મૂલ્ય Value
<i>Aluminium</i>	<i>t</i>	302796	39751421	313016	41098406	302796	39751421	260945	31094891
<i>Cadmium</i>	<i>t</i>	-	-	-	-	-	-	4	524
<i>Copper (Blister)</i>	<i>t</i>	1539	-	989	-	1539	-	1199	-
<i>Copper (C.C.W.R.)</i>	<i>t</i>	28710	13255131	37704	16845129	28710	13255131	34216	12886979
<i>Copper (Cathodes)</i>	<i>t</i>	43961	19955535	77105	33974721	43961	19955535	66559	24546018
<i>Gold #</i>	<i>kg.</i>	1033	3207988	1063	3236482	1033	3207988	1119	2979912
<i>Lead (Primary)</i>	<i>t</i>	12023	2111744	17893	3264640	12023	2111744	13156	2026300
<i>Silver #</i>	<i>kg.</i>	48119	1844189	70647	2722181	48119	1844189	41504	1530827
<i>Tin</i>	<i>kg.</i>	-	-	13741	15459	-	-	-	-
<i>Zinc Ingots</i>	<i>t</i>	58598	14040139	77514	18814446	58598	14040139	66197	12231484

: 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. ताम्र स्लाइम के उप- उत्पाद के रूप में प्राप्त स्वर्ण की सूचना परिवीक्षा अवधि के दौरान प्राप्त नहीं है।
3. एस्बेस्टोस 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-----