

खनिज उत्पादन
की
मासिक सांख्यिकी

Monthly Statistics
of
Mineral Production

मई 2021 May 2021
संख्या 53, अंक 05 Vol. 53, No. 05



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

Controller General (I/c)

Sanjay Lohiya

Chief Controller of Mines (MES) (I/c)

Pankaj Kulshreshtha

MINING & MINERAL STATISTICS DIVISION

Director (Statistics)

Anil H. Ramteke

Assistant Mineral Economists (Statistics)

M. M. Chaskar

S. M. Karnase

C. K. Meshram

Senior Statistical Officer

Smt. Sashi Kapil Pasin

Junior Statistical Officer

Lalita Tripathi

PUBLICATION SECTION

Cheif Editor

M. Sumesh

Asstt. Editor

Dr. P. L. Masram

विषय वस्तु

प्राककथन

(i - ii)

मई 2021 में खनिज उत्पादन की विधिबिट्ठाँ

v

खनिज उत्पादन का मूल्य तथा उत्पादन में खनिजवार वृद्धि/कमी दर्शने वाले ऐत्ताचित्र

प्लैट I

खनिज उत्पादन का राज्यवार मूल्य दर्शने वाला ऐत्ताचित्र

प्लैट II

I. खनिज उत्पादन

1. खनिज उत्पादन का सूचकांक (आधार 2011–12=100), मई 2021 और अप्रैल 2021	1
2. खनिज उत्पादन का मूल्य, मई 2021 (खनिज समूह और राज्यवार) और अप्रैल 2021– मई 2021	3
3. खनिज उत्पादन, मई 2021 (खनिजवार) और अप्रैल 2021– मई 2021	6
4. खनिज उत्पादन, मई 2021 (खनिज और राज्यवार) और अप्रैल 2021– मई 2021	8
5. खनिज उत्पादन, मई 2021 (राज्य और खनिजवार) और अप्रैल 2021– मई 2021	16
6(क). खनिजों का औसत विक्रय कीमत, मई 2021 राज्य / खनिज / कोटि (ग्रेड) वार	25
6(क)(i)व(ii) खनिजों की औसत विक्रय मूल्य, मई 2021 राज्य / खनिज / कोटि (ग्रेड) वार (अनंतिम (P) व संदर्भगत (U) आंकड़ों के संदर्भ में अंतिम)	29
6(ख). धातुओं का औसत विक्रय कीमत, मई 2021 भारतीय रूपये में	30
7. लौह अयस्क का उत्पादन, स्व—उपभोगी एवं गैर स्व—उपभोगी खानों द्वारा सार्वजनिक एवं निजी क्षेत्रों में, मई 2021 और अप्रैल 2021	31

II. धातु उत्पादन

8. लौहस तथा मिश्र धातुएँ, मई 2021 और अप्रैल 2021– मई 2021	32
9. अलौहस धातुएँ, मई 2021 और अप्रैल 2021– मई 2021	33

III. अनुलग्नक-1

सारणियों के फुट-नोट	34
---------------------	----

CONTENTS

INTRODUCTION	: (iii-iv)
Highlights of Mineral Production in May 2021	: 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) May 2021 and April 2021	: 1
2. Value of Mineral Production, May 2021 (Mineral Groups & State-wise) and April 2021 – May 2021	: 3
3. Mineral Production, May 2021 (Mineral-wise) and April 2021 – May 2021	: 6
4. Mineral Production, May 2021 (Mineral & State-wise) and April 2021 – May 2021	: 8
5. Mineral Production, May 2021 (State & Mineral-wise) and April 2021 – May 2021	: 16
6(a). Average Sale Price of Minerals, May 2021 by States / Minerals / Grades	: 25
6(a)(i)&(ii) Average Sale Price of Minerals, May 2021 by States / Minerals / Grades (Final in respect of Provisional (P) & Under reference (U) figures)	: 29
6(b). Average Sale Price of Metals, May 2021 in Indian Rupee	: 30
7. Production of Iron Ore by Captive and Non-Captive Mines Public and Private Sector, May 2021 and April 2021	: 31
 II. METAL PRODUCTION	
8. Ferrous Metal and Alloys, May 2021 and April 2021 – May 2021	: 32
9. Non-ferrous Metals, May 2021 and April 2021 – May 2021	: 33
 III. ANNEXURE - I	
Foot-note to tables.	: 34

संकेत और संक्षिप्तकाएँ

Symbols and Abbreviation

(e)	अनुमानित	Estimated
N.A.	अनुपलब्ध	Not Available
(R)	संशोधित	Revised
0	शून्य	Nil
++	नगण्य	Negligible
(U)	संदर्भगत	Under Reference
(P)	अनंतिम	Provisional
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

प्रावक्तव्य

1. संभावना क्षेत्र

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 संबंधित हैं।

2 व्याप्ति

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. आंकड़ों के स्रोत

आंकड़ों के मद्दत

स्रोत

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. मूल्य

धात्विक और अधात्विक खनिजों के उत्पादन मूल्य का आगणन, स्वभोगी खानों 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. तुलनात्मक आंकड़े

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

6. प्रकाशित आंकड़ों का संशोधन

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 मई 2021 के ऐसे अनन्तिम आंकड़े जो “खनिज उत्पादन की मासिक सांख्यिकी” (ख.उ.मा.सा.) के मई 2021 के अंक में सर्वप्रथम प्रकाशित किए जाते हैं, को सर्वप्रथम मई 2021 की बकाया विवरणियों को ध्यान में रखकर, जो जून 2021 के आंकड़ों को अन्तिम रूप देने तक प्राप्त हो जाती हैं, संशोधित किया जाता है। मई 2021 के ये संशोधित आंकड़े जून 2021 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 2021— जुलाई 2021 या इससे आगे के संचयी आंकड़ों में कर लिया जाता है।

7. प्रत्येक मास के नवीनतम आंकड़े कहाँ से प्राप्त किए जाएं ?

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. खनिज उत्पादन का सूचकांक (आधार वर्ष 2011 – 12 =100)

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

9. खनिजों का औसत विक्रय कीमत

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.सा. के अक्टूबर 2002 अंक से) तथा छ: धातुओं – एल्युमिनियम, ताम्र, सीसा, निकल, टिन व जस्त का लन्दन मेटल एक्सचेन्ज मूल्य तथा दो बहुमूल्य धातुओं चॉदी व स्वर्ण का अन्य लन्दन मूल्य (ख.उ.मा.सा. 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 है। तथापि इसमें ‘खनिज (नीलामी) नियम, 2015’ के अनुसार अतिरिक्त खनिज तथा धातुओं का समावेश किया गया है।

दिनांक 20 फरवरी 2019 की अधिसूचना के अनुसार “बीच सॅन्ड मिनरल्स” की सूचना इस प्रकाशन में सम्मिलित नहीं है।

10. लोह अयस्क का उत्पादन

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

11. धातु उत्पादन

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

12. सारणियों के फूट – नोट

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

नोट : संचयी मात्रा तथा मूल्य के कुल आंकड़े कुछ मामलों में भिन्नता दिखा सकते 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, May 2021 which are first published in the “Monthly Statistics of Mineral Production” (MSMP) for May 2021 are first revised in the light of outstanding returns for May 2021 to the extent they are received till finalization of data for June 2021. The revised figures for May 2021 are published as previous month’s figures in MSMP for June 2021. 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 2021 – July 2021 and onwards.

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 includes additional minerals & metals by considering Minerals (Auction) Rules 2015.

As per notification dated 20/02/2019, the information on beach sand minerals is not covered in this publication.

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.

Note : Total production and value figures may not tally with cumulative due to rounding off.

मई 2021 में खनिज उत्पादन की विशिष्टियाँ (कोविड-19 के परिपेक्ष में देखा जाए)

मई 2021 में खनिज उत्पादन का सूचकांक (आधार 2011-12 = 100) 108.0 रहा जो कि गत माह के 107.6 की तुलना में 0.4% की सीमान्त वृद्धि दर्शाता है। अप्रैल 2021 - मई 2021 में खनिजों का औसत सूचकांक 107.8 रहा जो कि गत वर्ष की इसी अवधि की तुलना में 29.6% की वृद्धि दर्शाता है।

मई 2021 में खनिज उत्पादन का कुल अनुमानित मूल्य (ईंधन, परमाणु और गौण खनिजों को छोड़कर) 12454 करोड़ रुपए रहा जो कि गत माह के 11105 करोड़ रुपए की तुलना में 12.1 प्रतिशत की वृद्धि दर्शाता है। अप्रैल 2021 - मई 2021 में खनिज उत्पादन का कुल मूल्य 23559 करोड़ रुपए रहा जो कि गत वर्ष की इसी अवधि की तुलना में 271.5 प्रतिशत की वृद्धि दर्शाता है।

मई 2021 में खनिज उत्पादन के कुल मूल्य में लोह अयस्क तथा जस्त सान्द्र का योगदान क्रमशः 9639 करोड़ रुपए या 77.4% तथा 960 करोड़ रुपए या 7.7% रहा। अगला क्रमांक चूनापत्थर 778 करोड़ रुपए या 6.2%, क्रोमाइट 395 करोड़ रुपए या 3.2%, बॉक्साइट 191 करोड़ रुपए या 1.5% तथा सीसा सान्द्र 189 करोड़ रुपए या 1.5 प्रतिशत रहा। इन छः खनिजों का सम्मिलित योगदान 97.5% रहा जबकि शेष 2.5 प्रतिशत योगदान अन्य खनिजों का रहा।

मई 2021 में प्रमुख खनिजों का उत्पादन स्तर इस प्रकार रहा : कोयला 532 लाख टन, लिग्नाइट 33 लाख टन, प्राकृतिक गैस (उपभुक्त) 2660 एम.सी.एम, पेट्रोलियम (अपरिष्कृत) 24 लाख टन, बॉक्साइट 1731 हजार टन, क्रोमाइट 435 हजार टन, ताम्र साद्र 11 हजार टन, लोह अयस्क 234 लाख टन, सीसा साद्र 26 हजार टन, जस्त साद्र 112 हजार टन, मैंगनीज अयस्क 220 हजार टन, फॉस्फोराइट 65 हजार टन तथा चूनापत्थर 321 लाख टन। अप्रैल 2021 की तुलना में मई 2021 में प्रमुख खनिजों (परमाणु, ईंधन और गौण खनिजों को छोड़कर) के परिवर्तित प्रतिशत को 'प्लेट।' पर दी गई सारणी में दर्शाया गया है।

मई 2021 के दौरान खनिजों के राज्यवार उत्पादन मूल्य में ओडिशा का योगदान 6877 करोड़ रुपए या खनिज उत्पादन के कुल मूल्य का 55.2% रहा। इसके पश्चात छत्तीसगढ़ 1535 करोड़ रुपए या 12.3%, कर्नाटक 1515 करोड़ रुपए या 12.2%, राजस्थान 1437 करोड़ रुपए या 11.5%, झारखण्ड 386 करोड़ रुपए या 3.1%, मध्य प्रदेश 254 करोड़ रुपए या 2%, महाराष्ट्र 118 करोड़ रुपए या 0.9%, आंध्र प्रदेश 95 करोड़ रुपए या 0.8%, गुजरात 68 करोड़ रुपए या 0.5%, तमिलनाडु 56 करोड़ रुपए या 0.4 प्रतिशत रहा। इन प्रमुख राज्यों का सम्मिलित योगदान कुल उत्पादन मूल्य में लगभग 98.9% रहा। शेष 113 करोड़ रुपए या 1.1% अन्य राज्यों का योगदान रहा। मई 2021 में प्रमुख राज्यों के उत्पादन मूल्य (परमाणु, ईंधन और गौण खनिजों को छोड़कर) 'प्लेट।' पर दी गई सारणी में दर्शाया गया है।

HIGHLIGHTS OF MINERAL PRODUCTION IN MAY 2021

(May 2021 - Covid-19 month)

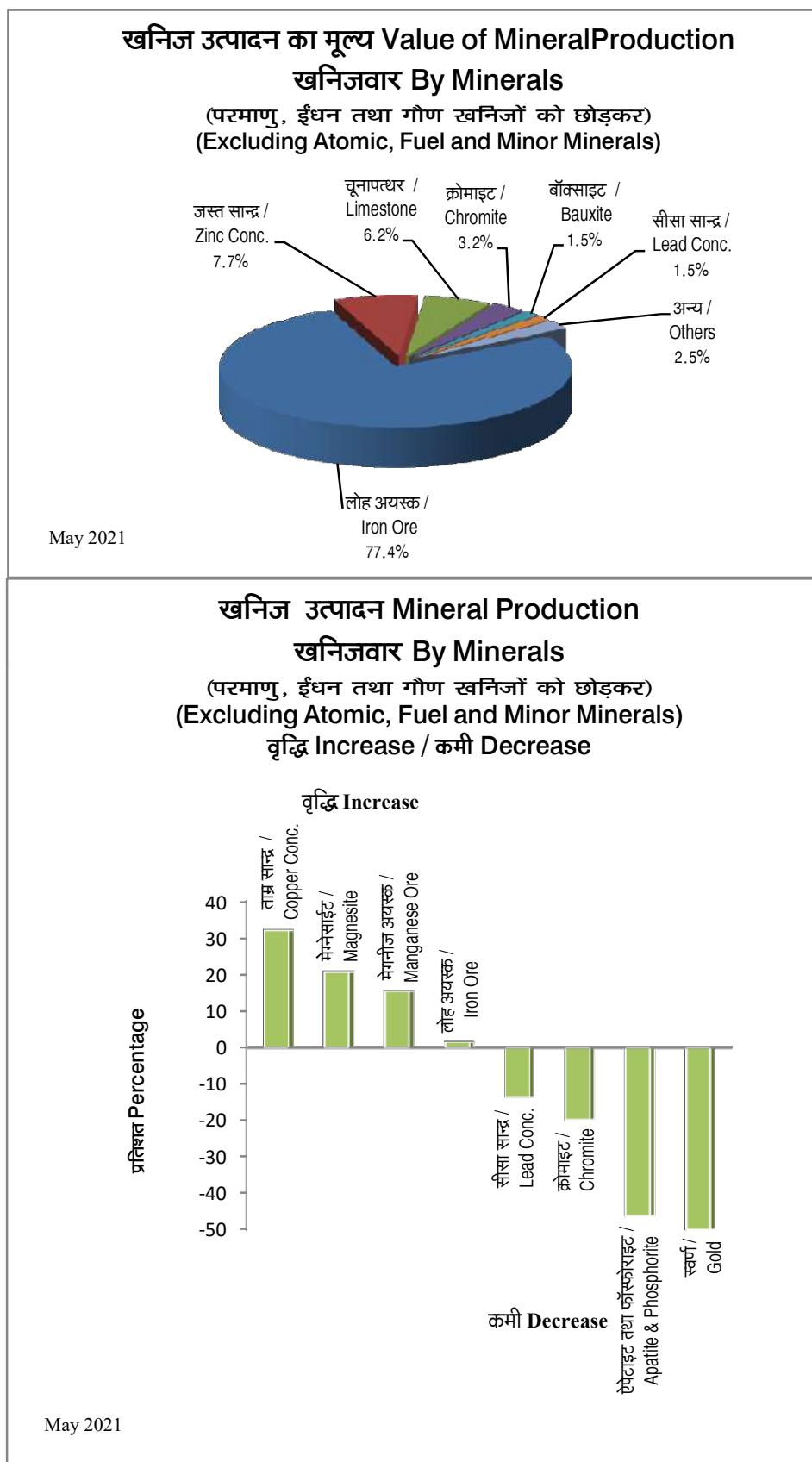
The index of mineral production (Base 2011-12 = 100) works out to 108.0 in May 2021 as against 107.6 in the previous month showing marginal growth of 0.4% in the overall mineral production. The monthly index at 107.8 during April 2021-May 2021 increased by 29.6% as compared to the corresponding period of the previous year.

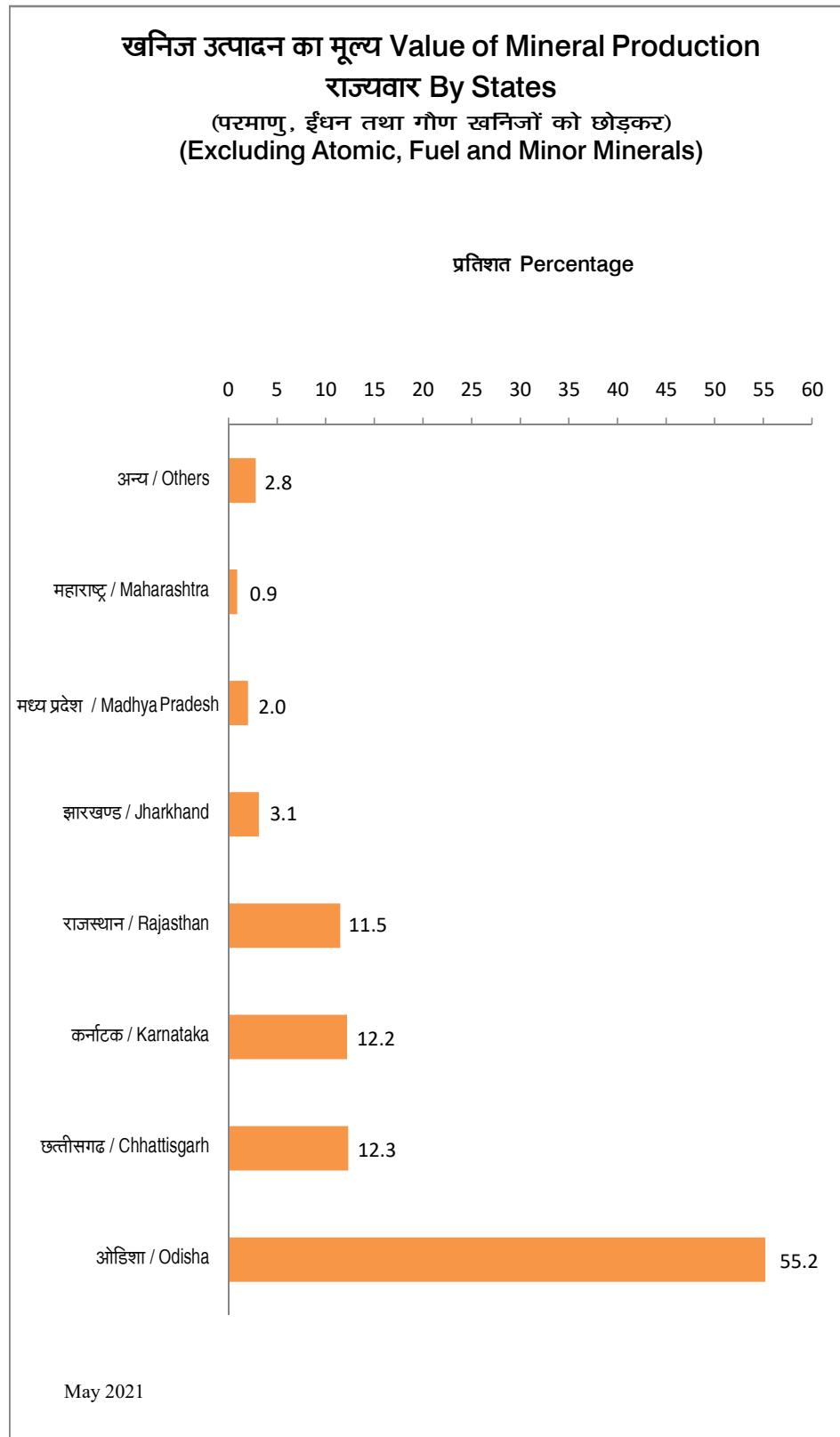
The estimated value of mineral production (excluding fuel minerals, atomic minerals and minor minerals) at Rs. 12454 crore in May 2021 increased by 12.1% as against Rs.11105 crore in the previous month. The value at Rs.23559 crore during April 2021-May 2021 increased by 271.5% as compared to the corresponding period of the previous year.

Of the total value of mineral production in May 2021 iron ore accounted for Rs. 9639 crore or 77.4%, zinc conc. Rs. 960 crore or 7.7%, limestone Rs. 778 crore or 6.2%, chromite Rs. 395 crore or 3.2%, bauxite Rs. 191 crore or 1.5% and lead conc. Rs. 189 crore or 1.5%. These six minerals together contributed 97.5% of the total value of mineral production. The remaining 2.5% was shared by the rest of the minerals.

The production levels of principal minerals in May 2021 were: coal 53.2 m.t., lignite 3.3 m.t., natural gas (utilised) 2660 m.c.m., petroleum (crude) 2.4 m.t., bauxite 1731 th.t., chromite 435 th.t., copper conc.11 th.t, iron ore 23.4 m.t., lead concentrates 26 th.t., zinc concentrates 112 th.t., manganese ore 220 th.t., phosphorite 65 th.t. and limestone 32.1 m.t. The graph in ' plate I ' gives the percentage change in the production of principal minerals (excluding atomic, fuel and minor minerals) during May 2021 compared to April 2021.

As regards the state-wise value of mineral production in May 2021, the value of production from Odisha was at Rs. 6877 crore or 55.2% of the total value of mineral production followed by Chhattisgarh Rs. 1535 crore or 12.3%, Karnataka Rs. 1515 crore or 12.2%, Rajasthan Rs. 1437 crore or 11.5%, Jharkhand Rs. 386 crore or 3.1%, Madhya Pradesh Rs. 254 crore or 2%, Maharashtra Rs. 118 crore or 0.9%, Andhra Pradesh Rs. 95 crore or 0.8%, Gujarat Rs. 68 crore or 0.5%, Tamil Nadu Rs. 56 crore or 0.4 percent. These principal states together contributed 98.9% of the total value of mineral production in May 2021. The remaining value of Rs. 113 crore or 1.1% 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 May 2021.





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 = 100 / Base year 2011-12 = 100)

खनिज	Minerals	भार Weight	मई 2021 May 2021	अप्रैल 2021 April 2021
सभी खनिज	All Minerals	1000.000	108.0	107.6
ईंधन खनिज	Fuel Minerals	751.172	91.0	89.7
कोयला व लिंगनाइट	Coal & Lignite	306.854	117.8	114.4
कोयला	Coal	289.495	119.6	115.9
कोल रॉ	Coal Raw	282.605	121.2	117.5
कोल मिडलिंग	Coal Middlings	3.040	54.3	58.1
वॉश्ड कोल	Washed Coal	3.850	53.0	46.3
लिंगनाइट	Lignite	17.359	87.3	88.7
पेट्रोलियम व प्राकृतिक गैस	Petroleum & Natural Gas	444.318	72.6	72.7
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	192.651	67.1	65.2
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	251.667	76.8	78.5
खस्तविनि 88 के अन्तर्गत	Minerals Under MCDR'88	248.828	159.3	161.7
खनिज धात्विक खनिज	Metallic Minerals	230.004	162.2	163.5
बॉक्साइट	Bauxite	2.833	148.0	153.0
क्रोमाइट	Chromite	12.024	178.9	222.8
ताम्र सान्द	Copper Conc.	2.117	104.2	78.8
सोना (कुल)	Gold (total)	2.285	17.0	77.7
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	199.045	167.0	165.5
सीसा सान्द	Lead Conc.	0.756	189.8	219.8
जस्त सान्द	Zinc Conc.	6.116	95.1	95.5
मैग्नीज अयस्क	Manganese Ore	4.813	104.3	94.8
टिन सान्द	Tin Conc.	0.015	14.2	17.2
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals	18.824	124.0	139.3
एपेटाइट	Apatite	0.003	0.0	0.0
फॉस्फोराइट	Phosphorite	2.497	34.3	63.6
एस्बेस्टोस	Asbestos	0.006	0.0	0.0
हीरा	Diamond	0.101	0.0	0.0
फ्लूओराइट (श्रेणीकृत)	Fluorite (graded)	0.006	21.1	0.0
गार्नेट (अपघर्ष)	Garnet (abrasive)	0.346	0.5	0.2
ग्रेफाइट (खान निर्गत)	Graphite (r.o.m.)	0.029	6.9	24.5
कायनाइट	Kyanite	0.002	147.0	198.4
सिलिमेनाइट	Sillimanite	0.266	3.9	3.9
लाइम शैल	Limeshell	0.023	0.0	0.0
चूना पथर	Limestone	15.223	146.7	160.9

(कमशा: / Contd.....)

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 = 100 / Base year 2011-12 = 100)

खनिज	Minerals	भार Weight	मई 2021 May 2021	अप्रैल 2021 April 2021
मैग्नेसाइट	Magnesite	0.147	36.0	29.8
मार्ल	Marl	0.115	46.9	43.5
सेलेनाइट	Selenite	0.009	0.0	0.0
वर्मिकुलाइट	Vermiculite	0.003	31.2	33.1
वॉलेस्टोनाइट	Wollastonite	0.048	54.5	53.3

(समाप्त / Concl.)

2. खनिज उत्पादन का मूल्य, मई 2021
(ईंधन, परमाणु और गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज समूह और राज्यवार

2. VALUE OF MINERAL PRODUCTION, MAY 2021
(Excluding Fuel, Atomic and Minor Minerals)
(MINERAL GROUPS AND STATE-WISE) (मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

खनिज समूह /राज्य Mineral Groups/State		मई 2021 May 2021	अप्रैल 2021 April 2021	अप्रैल 2021 . मई 2021 Apr 2021 - May 2021	अप्रैल 2020 . मई 2020 Apr 2020 - May 2020
		मूल्य/ Val.	मूल्य/ Val.	मूल्य/ Val.	मूल्य/ Val.
सभी खनिज	All Minerals				
भारत	India	124542866	111045648	235588514	63422772
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh	949036	951493	1900529	802850
असम	Assam	55537	54950	110487	46338
बिहार	Bihar	27888	27386	55274	20935
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh	15349956	15958296	31308252	12231229
गुजरात	Gujarat	683395	684277	1367672	820740
हिमाचल प्रदेश	Himachal Pradesh	246584	204717	451301	177327
जम्मू व कश्मीर	Jammu & Kashmir	27643	22789	50432	11920
झारखण्ड	Jharkhand	3863772	3255268	7119040	3536204
कर्नाटक	Karnataka	15152724	13925222	29077947	8004489
केरल	Kerala	30053	29880	59933	28983
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh	2544023	2325709	4869733	2323588
महाराष्ट्र	Maharashtra	1181151	1301714	2482864	1006620
मेघालय	Meghalaya	207154	243460	450613	259455
ओडीशा	Odisha	68772349	60803931	129576282	22104978
राजस्थान	Rajasthan	14366520	10127997	24494518	11112518
तमिलनाडु	Tamil Nadu	560483	572954	1133433	496085
तेलंगाना	Telangana	470525	501822	972347	364115
उत्तर प्रदेश	Uttar Pradesh	53390	53783	107174	74398
उत्तराखण्ड	Uttarakhand	683	0	683	0
धातिक खनिज	Metallic Minerals				
भारत	India	116404427	102170986	218575417	56164339
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh	152181	93713	245894	221916
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh	14347934	14976566	29324500	11455068
गुजरात	Gujarat	172567	119545	292112	78556

(क्रमशः /Contd.....)

2. खनिज उत्पादन का मूल्य, मई 2021
(ईंधन, परमाणु और गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज समूह और राज्यवार

2. VALUE OF MINERAL PRODUCTION, MAY 2021
(Excluding Fuel, Atomic and Minor Minerals)
(MINERAL GROUPS AND STATE-WISE)

(मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

खनिज समूह /राज्य Mineral Groups/State		मई 2021 May 2021	अप्रैल 2021 April 2021	अप्रैल 2021 . मई 2021 Apr 2021 - May 2021	अप्रैल 2020 . मई 2020 Apr 2020 - May 2020
		मूल्य/ Val.	मूल्य/ Val.	मूल्य/ Val.	मूल्य/ Val.
झारखण्ड	Jharkhand	3855072	3229137	7084209	3517344
कर्नाटक	Karnataka	14506302	13279683	27785986	7502880
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh	1410145	1182289	2592435	1374653
महाराष्ट्र	Maharashtra	853749	989074	1842822	715889
ओडीशा	Odisha	68567987	60580203	129148192	21827573
राजस्थान	Rajasthan	12531607	7709543	20241151	9463143
तेलंगाना	Telangana	6883	11233	18116	7317
अद्यात्मिक खनिज Non-metallic Minerals					
भारत	India	8138439	8874662	17013097	7258433
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh	796855	857780	1654635	580934
असम	Assam	55537	54950	110487	46338
बिहार	Bihar	27888	27386	55274	20935
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh	1002022	981730	1983752	776161
गुजरात	Gujarat	510828	564732	1075560	742184
हिमाचल प्रदेश	Himachal Pradesh	246584	204717	451301	177327
जम्मू व कश्मीर	Jammu & Kashmir	27643	22789	50432	11920
झारखण्ड	Jharkhand	8700	26131	34831	18860
कर्नाटक	Karnataka	646422	645539	1291961	501609
केरल	Kerala	30053	29880	59933	28983
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh	1133878	1143420	2277298	948935
महाराष्ट्र	Maharashtra	327402	312640	640042	290731
मेघालय	Meghalaya	207154	243460	450613	259455
ओडीशा	Odisha	204362	223728	428090	277405
राजस्थान	Rajasthan	1834913	2418454	4253367	1649375
तमिलनाडु	Tamil Nadu	560483	572954	1133433	496085
तेलंगाना	Telangana	463642	490589	954231	356798

(क)मश: /Contd.....)

2. खनिज उत्पादन का मूल्य, मई 2021
(ईंधन, परमाणु और गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज समूह और राज्यवार

2. VALUE OF MINERAL PRODUCTION, MAY 2021
(Excluding Fuel, Atomic and Minor Minerals)
(MINERAL GROUPS AND STATE-WISE) (मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

खनिज समूह /राज्य Mineral Groups/State	मई 2021 May 2021	अप्रैल 2021 April 2021	अप्रैल 2021 . मई 2021 Apr 2021 - May 2021	अप्रैल 2020 . मई 2020 Apr 2020 - May 2020
	मूल्य/ Val.	मूल्य/ Val.	मूल्य/ Val.	मूल्य/ Val.
उत्तर प्रदेश Uttar Pradesh	53390	53783	107174	74398
उत्तराखण्ड Uttarakhand	683	0	683	0

(समाप्त /Concl.)

3. खनिज उत्पादन, मई 2021
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिजवार

3. MINERAL PRODUCTION, MAY 2021
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
MINERAL-WISE

मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000

खनिज	Mineral	इकाई	मई 2021		अप्रैल 2021		अप्रैल 2021 . मई 2021		अप्रैल 2020 . मई 2020	
			Unit	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.
सभी खनिज	All Minerals @			124542866		111045648		235588514		63422772
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	53248	-	51616	-	104864	-	96965	-
लिंगाइट	Lignite	'000t	3313	-	3129	-	6442	-	5638	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	2660	-	2583	-	5244	-	4282	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	2438	-	2493	-	4931	-	5147	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			116404427		102170986		218575417		56164339
बॉक्साइट	Bauxite	t	1730753	1905991	1733424	1693460	3464177	3599452	2775011	1981224
क्रोमाइट	Chromite	t	435202	3951334	542350	5878316	977553	9829651	201052	965301
ताम्र अयस्क	Copper Ore	t	329239	0	325962	0	655201	0	331259	0
ताम्र सान्द्र	Copper Conc.	t	11325	975434	8568	809168	19894	1784602	8275	783566
सोना अयस्क	Gold Ore	t	12025	0	44504	0	56529	0	20791	0
सोना (कुल)	Gold (total)	kg	31	149334	143	668879	174	818213	77	358933
सोना (प्राथमिक)	Gold (primary)	kg	31	149334	143	668879	174	818213	77	358933
सोना (उप उत्पाद)	Gold (by-product)	kg	0	0	0	0	0	0	0	0
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	23415	96391957	23072	84778039	46485	181169998	23673	41343008
लोह अयस्क (डेले)	Iron Ore (lumps)	'000t	6299	31841708	6332	30034581	12631	61876293	7349	17047908
लोह अयस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	16999	63985147	16627	54261558	33625	118246703	16269	24060869
लोह अयस्क सान्द्र	Iron Ore Conc.	'000t	117	565102	113	481900	229	1047002	55	234231
सीसा व जस्त अयस्क	Lead & Zinc Ore	t	1174066	0	1227872	0	2401938	0	1888564	0
सीसा सान्द्र	Lead Conc.	t	25601	1892304	29653	1608850	55254	3501154	49531	2239031
जस्त सान्द्र	Zinc Conc.	t	112028	9601527	112544	5212293	224572	14813821	189459	6891727
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	220238	1535969	190921	1520527	411159	3056496	240617	1600629
चांदी	Silver	kg	3	222	14	974	18	1196	7	349
टिन सान्द्र	Tin Conc.	kg	587	355	699	480	1286	834	968	571
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			8138439		8874662		17013097		7258433

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

(क्रमशः / Contd.....)

3. खनिज उत्पादन, मई 2021
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिजवार

3. MINERAL PRODUCTION, MAY 2021
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
MINERAL-WISE

मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000

खनिज	Mineral	इकाई	मई 2021		अप्रैल 2021		अप्रैल 2021 . मई 2021		अप्रैल 2020 . मई 2020	
			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	64590	278790	119757	540430	184347	819220	113492	316625
एस्बेस्टोस	Asbestos	t		0	0	0	0	0	0	0
हीरा	Diamond	crt		0	0	0	0	0	2099	30822
फ्लिन्ट स्टोन	Flint Stone	t		0	0	0	0	0	0	0
फ्लूओराइट (श्रेणीकृत)	Fluorite (graded)	t	88	722	0	0	88	722	0	0
गार्नेट (अपघर्ष)	Garnet (abrasive)*	t	1530	5427	241	1309	1771	6736	4	22
गार्नेट (रत्न)	Garnet (gem)*	kg		0	0	0	0	0	0	0
ग्रेफाइट	Graphite	t	883	4742	3127	8080	4010	12821	2347	2547
आयोलाइट	Iolite	kg	8	60	10	71	18	131	7	31
कायनाइट	Kyanite	t	498	999	672	1282	1170	2281	170	374
सिलिमेनाइट*	Sillimanite*	t	190	679	190	323	380	1002	600	1460
चूना पत्थर	Limestone	'000t	32091	7776161	35226	8260654	67315	16036814	28607	6838437
लाइम शैल	Limeshell	t	0	0	0	0	0	0	0	0
मैग्नेसाइट	Magnesite	t	6724	26478	5564	26615	12288	53092	6520	29127
मार्ल	Marl	t	161841	31037	149985	26297	311826	57333	182625	25946
मॉल्डिंग सैन्ड	Moulding Sand	t	7544	2156	1517	455	9061	2611	6726	1899
परलाइट	Perlite	t	0	0	0	0	0	0	0	0
नमक (सौंधा)	Salt (rock)	t	0	0	0	0	0	0	0	0
सेलेनाइट	Selenite	t	0	0	0	0	0	0	200	400
सिलिक्स अर्थ	Siliceous Earth	t	4267	3223	1805	1355	6072	4578	3350	1868
गंधक (1)	Sulphur (1)	t	60657	0	78512	0	139169	0	82420	0
वर्मिकूलाइट	Vermiculite	t	265	206	281	259	546	465	23	76
वोलेस्टोनाइट	Wollastonite	t	8370	7759	8189	7532	16559	15291	9461	8799

* : Excludes the production of BSM from March 2019 onwards.

(समाप्त / Concl.)

4. खनिज उत्पादन, मई 2021
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज और राज्यवार

4. MINERAL PRODUCTION, MAY 2021
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
MINERAL & STATE - WISE

मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000

खनिज/राज्य	Mineral / State	इकाई Unit	मई 2021 May 2021		अप्रैल 2021 April 2021		अप्रैल 2021 . मई 2021 Apr 2021 - May 2021		अप्रैल 2020 . मई 2020 Apr 2020 - May 2020	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.
सभी खनिज	All Minerals @			124542866		111045648		235588514		63422772
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t								
भारत	India		53248	-	51616	-	104864	-	96965	-
असम	Assam		0	-	0	-	0	-	40	-
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		9842	-	9469	-	19311	-	18355	-
जम्मू व कश्मीर	Jammu & Kashmir		1	-	1	-	2	-	2	-
झारखण्ड	Jharkhand		8080	-	8830	-	16910	-	14220	-
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		10864	-	9833	-	20697	-	20694	-
महाराष्ट्र	Maharashtra		3381	-	3408	-	6789	-	6886	-
मेघालय	Meghalaya		0	-	0	-	0	-	0	-
ओडीशा	Odisha		11405	-	11230	-	22635	-	23061	-
तेलंगाना	Telangana		5614	-	5039	-	10653	-	6595	-
उत्तर प्रदेश	Uttar Pradesh		1110	-	1050	-	2160	-	2640	-
पश्चिम बंगाल	West Bengal		2951	-	2756	-	5707	-	4472	-
लिग्नाइट	Lignite	'000t								
भारत	India		3313	-	3129	-	6442	-	5638	-
गुजरात	Gujarat		1142	-	1105	-	2247	-	1746	-
राजस्थान	Rajasthan		540	-	583	-	1123	-	978	-
तमिलनाडु	Tamil Nadu		1631	-	1441	-	3072	-	2914	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m								
भारत	India		2660	-	2583	-	5244	-	4282	-
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		64	-	65	-	129	-	129	-
अरुणाचल प्रदेश	Arunachal Pradesh		1	-	1	-	2	-	2	-
असम	Assam		244	-	239	-	483	-	456	-
गुजरात	Gujarat		81	-	87	-	168	-	153	-
झारखण्ड	Jharkhand		++	-	++	-	1	-	++	-
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		26	-	25	-	51	-	58	-
राजस्थान	Rajasthan		219	-	201	-	420	-	270	-
तमिलनाडु	Tamil Nadu		78	-	76	-	154	-	136	-
त्रिपुरा	Tripura		107	-	81	-	188	-	280	-
पश्चिम बंगाल	West Bengal		28	-	24	-	52	-	28	-
ऑफ शोर	Off-shore		1812	-	1784	-	3596	-	2770	-

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

(कमशा: / Contd.....)

4. खनिज उत्पादन, मई 2021
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज और राज्यवार

4. MINERAL PRODUCTION, MAY 2021
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
MINERAL & STATE - WISE

मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000

खनिज/राज्य	Mineral / State	इकाई Unit	मई 2021 May 2021		अप्रैल 2021 April 2021		अप्रैल 2021 . मई 2021 Apr 2021 - May 2021		अप्रैल 2020 . मई 2020 Apr 2020 - May 2020	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.
पेट्रोलियम (अपारिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t								
भारत	India		2438	-	2493	-	4931	-	5147	-
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		15	-	15	-	30	-	36	-
अरुणाचल प्रदेश	Arunachal Pradesh		4	-	4	-	8	-	10	-
असम	Assam		337	-	324	-	662	-	663	-
गुजरात	Gujarat		389	-	389	-	777	-	758	-
राजस्थान	Rajasthan		515	-	495	-	1010	-	985	-
तमिलनाडु	Tamil Nadu		32	-	32	-	64	-	66	-
पश्चिम बंगाल	West Bengal		++	-	++	-	++	-	0	-
ओफ शोर	Off-shore		1146	-	1234	-	2380	-	2629	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals		116404427		102170986		218575417		56164339	
बॉक्साइट	Bauxite	t								
भारत	India		1730753	1905991	1733424	1693460	3464177	3599452	2775011	1981224
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		70747	75293	69090	71149	139837	146443	53550	51143
गोवा	Goa		0	0	0	0	0	0	0	0
गुजरात	Gujarat		175681	172567	136103	119545	311784	292112	112778	78556
झारखण्ड	Jharkhand		147428	169181	164426	182136	311854	351317	96014	81135
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		64393	63704	28999	26979	93392	90684	50726	42748
महाराष्ट्र	Maharashtra		66098	42874	121950	81359	188048	124232	0	0
ओडीशा	Odisha		1206406	1382372	1212856	1212292	2419262	2594664	2461943	1727642
क्रोमाइट	Chromite	t								
भारत	India		435202	3951334	542350	5878316	977553	9829651	201052	965301
महाराष्ट्र	Maharashtra		0	0	0	0	0	0	0	0
ओडीशा	Odisha		435202	3951334	542350	5878316	977553	9829651	201052	965301
ताम्र अयस्क	Copper Ore	t								
भारत	India		329239	0	325962	0	655201	0	331259	0
झारखण्ड	Jharkhand		4380	0	3317	0	7697	0	3528	0
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		235157	0	220483	0	455640	0	291975	0
राजस्थान	Rajasthan		89702	0	102162	0	191864	0	35756	0
ताम्र सार्व	Copper Conc.	t								
भारत	India		11325	975434	8568	809168	19894	1784602	8275	783566
झारखण्ड	Jharkhand		0	0	0	0	0	0	0	0
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		6586	410523	4381	359108	10967	769631	6152	656817
राजस्थान	Rajasthan		4739	564911	4187	450060	8927	1014971	2123	126749

(क्रमशः / Contd.....)

4. खनिज उत्पादन, मई 2021
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज और राज्यवार

4. MINERAL PRODUCTION, MAY 2021
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
MINERAL & STATE - WISE

मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000

खनिज/राज्य	Mineral / State	इकाई Unit	मई 2021 May 2021		अप्रैल 2021 April 2021		अप्रैल 2021 . मई 2021 Apr 2021 - May 2021		अप्रैल 2020 . मई 2020 Apr 2020 - May 2020	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.
सोना अचरक	Gold Ore	t								
भारत	India		12025	0	44504	0	56529	0	20791	0
झारखण्ड	Jharkhand		0	0	381	0	381	0	0	0
कर्नाटक	Karnataka		12025	0	44123	0	56148	0	20791	0
सोना (कुल)	Gold (total)	kg								
भारत	India		31	149334	143	668879	174	818213	77	358933
झारखण्ड (2)	Jharkhand (2)		0	0	2	7158	2	7158	0	0
कर्नाटक	Karnataka		31	149334	141	661721	172	811055	77	358933
सोना (प्राथमिक)	Gold (primary)	kg								
भारत	India		31	149334	143	668879	174	818213	77	358933
झारखण्ड	Jharkhand		0	0	2	7158	2	7158	0	0
कर्नाटक	Karnataka		31	149334	141	661721	172	811055	77	358933
सोना (उप उत्पाद)	Gold (by-product)	kg								
भारत	India		0	0	0	0	0	0	0	0
झारखण्ड (2)	Jharkhand (2)		0	0	0	0	0	0	0	0
लोह अचरक (कुल)	Iron Ore (total)	'000t								
भारत	India		23415	96391957	23072	84778039	46485	181169998	23673	41343008
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		28	20277	21	15253	49	35530	22	15779
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		2683	14272286	3107	14904937	5790	29177223	4346	11403354
गोवा	Goa		0	0	0	0	0	0	0	0
झारखण्ड	Jharkhand		2053	3685891	1999	3039843	4052	6725734	3006	3436209
कर्नाटक	Karnataka		3454	14151422	3410	12417532	6864	26568955	3848	7053575
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		653	456858	573	384306	1226	841164	212	90294
महाराष्ट्र	Maharashtra		165	288128	132	324802	297	612930	156	240877
ओडीशा	Odisha		14277	63049606	13725	53258274	28001	116307881	12038	18900644
राजस्थान	Rajasthan		102	467489	105	433092	206	900581	45	202276
तेलंगाना	Telangana		0	0	0	0	0	0	0	0
लोह अचरक (डेले)	Iron Ore (lumps)	'000t								
भारत	India		6299	31841708	6332	30034581	12631	61876293	7349	17047908
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		17	13916	12	10128	29	24045	13	10814
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		1016	6325125	1098	6570074	2114	12895200	1525	4727174
गोवा	Goa		0	0	0	0	0	0	0	0
झारखण्ड	Jharkhand		390	797606	357	628073	747	1425679	670	840936
कर्नाटक	Karnataka		915	4834502	876	4214626	1791	9049128	1022	2569340

(क्रमशः / Contd.....)

4. खनिज उत्पादन, मई 2021
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज और राज्यवार

4. MINERAL PRODUCTION, MAY 2021
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
MINERAL & STATE - WISE

मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000

खनिज/राज्य	Mineral / State	इकाई Unit	मई 2021 May 2021		अप्रैल 2021 April 2021		अप्रैल 2021 . मई 2021 Apr 2021 - May 2021		अप्रैल 2020 . मई 2020 Apr 2020 - May 2020	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		132	87112	86	57838	218	144951	32	13233
महाराष्ट्र	Maharashtra		36	101127	28	80763	64	181890	18	37453
ओडीशा	Odisha		3791	19679848	3871	18469932	7662	38149781	4067	8848096
राजस्थान	Rajasthan		2	2472	4	3147	6	5619	2	862
तेलंगाना	Telangana		0	0	0	0	0	0	0	0
लोह अयस्क (वृटा)	Iron Ore (fines)	'000t								
भारत	India		16999	63985147	16627	54261558	33625	118246703	16269	24060869
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		11	6361	9	5125	20	11485	9	4965
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		1667	7947161	2009	8334863	3676	16282023	2821	6676180
गोवा	Goa		0	0	0	0	0	0	0	0
झारखण्ड	Jharkhand		1663	2888285	1642	2411770	3305	5300055	2336	2595273
कर्नाटक	Karnataka		2539	9316920	2534	8202906	5073	17519827	2826	4484235
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		521	369746	487	326468	1008	696213	180	77061
महाराष्ट्र	Maharashtra		129	187001	104	244039	233	431040	138	203424
ओडीशा	Odisha		10469	43269548	9842	34736235	20310	78005783	7959	10019716
राजस्थान	Rajasthan		++	125	++	152	++	277	++	15
तेलंगाना	Telangana		0	0	0	0	0	0	0	0
लोह अयस्क सान्द्र	Iron Ore Conc.	'000t								
भारत	India		117	565102	113	481900	229	1047002	55	234231
गोवा	Goa		0	0	0	0	0	0	0	0
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		0	0	0	0	0	0	0	0
ओडीशा	Odisha		17	100210	12	52107	29	152317	12	32832
राजस्थान	Rajasthan		100	464892	101	429793	200	894685	43	201399
सीसा व जस्त अयस्क	Lead & Zinc Ore	t								
भारत	India		1174066	0	1227872	0	2401938	0	1888564	0
राजस्थान	Rajasthan		1174066	0	1227872	0	2401938	0	1888564	0
सीसा सान्द्र	Lead Conc.	t								
भारत	India		25601	1892304	29653	1608850	55254	3501154	49531	2239031
राजस्थान	Rajasthan		25601	1892304	29653	1608850	55254	3501154	49531	2239031
जस्त सान्द्र	Zinc Conc.	t								
भारत	India		112028	9601527	112544	5212293	224572	14813821	189459	6891727
राजस्थान	Rajasthan		112028	9601527	112544	5212293	224572	14813821	189459	6891727
मैग्नीज अयस्क	Manganese Ore	t								
भारत	India		220238	1535969	190921	1520527	411159	3056496	240617	1600629

(क्रमशः / Contd.....)

4. खनिज उत्पादन, मई 2021
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज और राज्यवार

4. MINERAL PRODUCTION, MAY 2021
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
MINERAL & STATE - WISE

मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000

खनिज/राज्य	Mineral / State	इकाई Unit	मई 2021 May 2021		अप्रैल 2021 April 2021		अप्रैल 2021 . मई 2021 Apr 2021 - May 2021		अप्रैल 2020 . मई 2020 Apr 2020 - May 2020	
			मात्रा/Qty.	मूल्य/Val.	मात्रा/Qty.	मूल्य/Val.	मात्रा/Qty.	मूल्य/Val.	मात्रा/Qty.	मूल्य/Val.
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		27230	131904	16300	78460	43530	210364	55475	206137
गुजरात	Gujarat		0	0	0	0	0	0	0	0
झारखण्ड	Jharkhand		0	0	0	0	0	0	0	0
कर्नाटक	Karnataka		25772	205324	22107	199456	47879	404780	30028	90023
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		69849	479060	48644	411896	118493	890956	72486	584794
महाराष्ट्र	Maharashtra		52932	522747	51112	582913	104044	1105660	38722	475012
ओडीशा	Odisha		41498	184675	49154	231321	90652	415996	41638	233986
राजस्थान	Rajasthan		1680	5376	1640	5248	3320	10624	1120	3360
तेलंगाना	Telangana		1277	6883	1964	11233	3241	18116	1148	7317
चांदी	Silver	kg								
भारत	India		3	222	14	974	18	1196	7	349
कर्नाटक	Karnataka		3	222	14	974	18	1196	7	349
राजस्थान	Rajasthan		0	0	0	0	0	0	0	0
टिन सान्द्र	Tin Conc.	kg								
भारत	India		587	355	699	480	1286	834	968	571
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		587	355	699	480	1286	834	968	571
अधारिक खनिज	Non-metallic Minerals			8138439		8874662		17013097		7258433
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		64590	278790	119757	540430	184347	819220	113492	316625
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		2840	2670	4980	4681	7820	7351	7170	6740
राजस्थान	Rajasthan		61750	276120	114777	535749	176527	811869	106322	309885
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
हीटा	Diamond	crt								
भारत	India		0	0	0	0	0	0	2099	30822
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		0	0	0	0	0	0	2099	30822
फिल्टन स्टोन	Flint Stone	t								
भारत	India		0	0	0	0	0	0	0	0
झारखण्ड	Jharkhand		0	0	0	0	0	0	0	0

(कमशा: / Contd.....)

4. खनिज उत्पादन, मई 2021
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज और राज्यवार

4. MINERAL PRODUCTION, MAY 2021
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
MINERAL & STATE - WISE

मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000

खनिज/राज्य	Mineral / State	इकाई Unit	मई 2021 May 2021		अप्रैल 2021 April 2021		अप्रैल 2021 . मई 2021 Apr 2021 - May 2021		अप्रैल 2020 . मई 2020 Apr 2020 - May 2020	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.
फ्लूओराइट (ब्रेनीकृत)	Fluorite (graded)	t								
भारत	India		88	722	0	0	88	722	0	0
महाराष्ट्र	Maharashtra		88	722	0	0	88	722	0	0
गार्नेट (अपवर्धन)	Garnet (abrasive)*	t								
भारत	India		1530	5427	241	1309	1771	6736	4	22
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		0	0	0	0	0	0	0	0
ओडीशा	Odisha		0	0	0	0	0	0	0	0
राजस्थान	Rajasthan		1530	5427	241	1309	1771	6736	4	22
तमिलनाडु	Tamil Nadu		0	0	0	0	0	0	0	0
गार्नेट (स्लॅन)	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		883	4742	3127	8080	4010	12821	2347	2547
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		0	0	0	0	0	0	0	0
झारखण्ड	Jharkhand		0	0	0	0	0	0	0	0
केरल	Kerala		0	0	0	0	0	0	0	0
ओडीशा	Odisha		611	4456	1199	5560	1810	10016	1120	1214
तमिलनाडु	Tamil Nadu		272	286	1928	2520	2200	2805	1227	1333
आचोलाइट	Iolite	kg								
भारत	India		8	60	10	71	18	131	7	31
ओडीशा	Odisha		8	60	10	71	18	131	7	31
कायनाइट	Kyanite	t								
भारत	India		498	999	672	1282	1170	2281	170	374
कर्नाटक	Karnataka		300	537	500	895	800	1432	170	374
महाराष्ट्र	Maharashtra		198	462	172	387	370	849	0	0
सिलिमेनाइट*	Sillimanite*	t								
भारत	India		190	679	190	323	380	1002	600	1460
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		0	0	0	0	0	0	0	0
केरल	Kerala		0	0	0	0	0	0	0	0
महाराष्ट्र	Maharashtra		190	679	190	323	380	1002	600	1460
मेघालय	Meghalaya		0	0	0	0	0	0	0	0
ओडीशा	Odisha		0	0	0	0	0	0	0	0

* : Excludes the production of BSM from March 2019 onwards.

(कमशा: / Contd.....)

4. खनिज उत्पादन, मई 2021
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज और राज्यवार

4. MINERAL PRODUCTION, MAY 2021
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
MINERAL & STATE - WISE

मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000

खनिज/राज्य	Mineral / State	इकाई Unit	मई 2021 May 2021		अप्रैल 2021 April 2021		अप्रैल 2021 . मई 2021 Apr 2021 - May 2021		अप्रैल 2020 . मई 2020 Apr 2020 - May 2020	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
चूना पत्थर	Limestone	'000t								
भारत	India		32091	7776161	35226	8260654	67315	16036814	28607	6838437
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		3900	796699	4245	857624	8145	1654322	2776	580934
असम	Assam		183	55537	177	54950	360	110487	159	46338
बिहार	Bihar		75	27888	74	27386	149	55274	103	20935
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		4036	999866	4070	981275	8105	1981141	3296	774262
गुजरात	Gujarat		2312	503453	2619	552822	4931	1056275	2737	722777
हिमाचल प्रदेश	Himachal Pradesh		1210	246584	958	204717	2168	451301	732	177327
जम्मू व कश्मीर	Jammu & Kashmir		97	27643	70	22789	168	50432	39	11920
झारखण्ड	Jharkhand		3	8700	69	26131	72	34831	34	18860
कर्नाटक	Karnataka		3244	644029	3395	641043	6639	1285072	2950	498191
केरल	Kerala		33	30053	33	29880	66	59933	36	28983
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		3910	1131208	4319	1138739	8229	2269947	3691	911373
महाराष्ट्र	Maharashtra		1414	325539	1408	311930	2822	637469	1133	289271
मेघालय	Meghalaya		434	207154	485	243460	919	450613	663	259455
ओडीशा	Odisha		601	199846	711	218097	1311	417943	738	276160
राजस्थान	Rajasthan		6096	1542384	7800	1872509	13896	3414893	5523	1328401
तमिलनाडु	Tamil Nadu		1928	512546	1932	532930	3860	1045476	1828	462054
तेलंगाना	Telangana		2390	463642	2629	490589	5018	954231	1877	356798
उत्तर प्रदेश	Uttar Pradesh		225	53390	232	53783	457	107174	292	74398
लाइम शील	Limeshell	t								
भारत	India		0	0	0	0	0	0	0	0
कर्नाटक	Karnataka		0	0	0	0	0	0	0	0
केरल	Kerala		0	0	0	0	0	0	0	0
मैग्नेसाइट	Magnesite	t								
भारत	India		6724	26478	5564	26615	12288	53092	6520	29127
कर्नाटक	Karnataka		350	1856	595	3601	945	5457	422	3044
तमिलनाडु	Tamil Nadu		5997	23939	4969	23014	10966	46952	6098	26083
उत्तराखण्ड	Uttarakhand		377	683	0	0	377	683	0	0
मार्ल	Marl	t								
भारत	India		161841	31037	149985	26297	311826	57333	182625	25946
गुजरात	Gujarat		40445	7375	70225	11910	110670	19285	142292	19407
तमिलनाडु	Tamil Nadu		121396	23662	79760	14387	201156	38048	40333	6539

(कमशा: / Contd.....)

4. खनिज उत्पादन, मई 2021
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज और राज्यवार

4. MINERAL PRODUCTION, MAY 2021
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
MINERAL & STATE - WISE

मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000

खनिज/राज्य	Mineral / State	इकाई Unit	मई 2021 May 2021		अप्रैल 2021 April 2021		अप्रैल 2021 . मई 2021 Apr 2021 - May 2021		अप्रैल 2020 . मई 2020 Apr 2020 - May 2020	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
मोल्डिंग सैन्ड	Moulding Sand	t								
भारत	India		7544	2156	1517	455	9061	2611	6726	1899
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		7544	2156	1517	455	9061	2611	6726	1899
परलाइट	Perlite	t								
भारत	India		0	0	0	0	0	0	0	0
गुजरात	Gujarat		0	0	0	0	0	0	0	0
नमक (सैंथा)	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	0	0	0	0	200	400
राजस्थान	Rajasthan		0	0	0	0	0	0	200	400
सिलिक्वस अर्थ	Siliceous Earth	t								
भारत	India		4267	3223	1805	1355	6072	4578	3350	1868
राजस्थान	Rajasthan		4267	3223	1805	1355	6072	4578	3350	1868
गंधक (1)	Sulphur (1)	t								
भारत	India		60657	0	78512	0	139169	0	82420	0
অসম	Assam		527	0	372	0	899	0	798	0
बिहार	Bihar		575	0	530	0	1105	0	684	0
गुजरात	Gujarat		8437	0	8692	0	17129	0	8711	0
हरियाणा	Haryana		12414	0	15312	0	27726	0	14628	0
केरल	Kerala		8850	0	13220	0	22070	0	16384	0
महाराष्ट्र	Maharashtra		5100	0	5800	0	10900	0	3887	0
ଓଡ଼ିଶା	Odisha		14181	0	22307	0	36488	0	26763	0
उत्तर प्रदेश	Uttar Pradesh		4324	0	5695	0	10019	0	6097	0
পশ্চিম বাংলা	West Bengal		6249	0	6584	0	12833	0	4468	0
वर्मिकुलाइट	Vermiculite	t								
भारत	India		265	206	281	259	546	465	23	76
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		250	156	250	156	500	313	0	0
தமிழ்நாடு	Tamil Nadu		15	50	31	103	46	152	23	76
वोलेस्टोनाइट	Wollastonite	t								
भारत	India		8370	7759	8189	7532	16559	15291	9461	8799
राजस्थान	Rajasthan		8370	7759	8189	7532	16559	15291	9461	8799

(समाप्त / Concl.)

5. खनिज उत्पादन, मई 2021
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
राज्य और खनिजवार

5. MINERAL PRODUCTION, MAY 2021
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)

STATE & MINERAL - WISE

(मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

राज्य/खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	मई 2021 May 2021		अप्रैल 2021 April 2021		अप्रैल 2021 . मई 2021 Apr 2021 - May 2021		अप्रैल 2020 . मई 2020 Apr 2020 - May 2020	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh									
सभी खनिज	All Minerals @			949036		951493		1900529		802850
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	64	-	65	-	129	-	129	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	15	-	15	-	30	-	36	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			152181		93713		245894		221916
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	28	20277	21	15253	49	35530	22	15779
लोह अयस्क (लेले)	Iron Ore (lumps)	'000t	17	13916	12	10128	29	24045	13	10814
लोह अयस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	11	6361	9	5125	20	11485	9	4965
मंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	27230	131904	16300	78460	43530	210364	55475	206137
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			796855		857780		1654635		580934
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	0	0	0	0	0	0	0	0
सिलिमाइट	Sillimanite*	t	0	0	0	0	0	0	0	0
चूना पत्थर	Limestone	'000t	3900	796699	4245	857624	8145	1654322	2776	580934
वर्मिकुलाइट	Vermiculite	t	250	156	250	156	500	313	0	0
अरुणाचल प्रदेश	Arunachal Pradesh									
सभी खनिज	All Minerals @			-		-		-		-
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	1	-	1	-	2	-	2	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	4	-	4	-	8	-	10	-
असम	Assam									
सभी खनिज	All Minerals @			55537		54950		110487		46338
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	0	-	0	-	0	-	40	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	244	-	239	-	483	-	456	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	337	-	324	-	662	-	663	-
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			55537		54950		110487		46338
चूना पत्थर	Limestone	'000t	183	55537	177	54950	360	110487	159	46338
गंधक (1)	Sulphur (1)	t	527	0	372	0	899	0	798	0

@:Excluding Fuel, Atomic and Minor Minerals. #:Value not available for Fuel Minerals. * : Excludes the production of BSM from March 2019 onwards.

(कमशा: / Contd.....)

5. खनिज उत्पादन, मई 2021
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
राज्य और खनिजवार

5. MINERAL PRODUCTION, MAY 2021
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)

STATE & MINERAL - WISE

(मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

राज्य/खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	मई 2021 May 2021		अप्रैल 2021 April 2021		अप्रैल 2021 . मई 2021 Apr 2021 - May 2021		अप्रैल 2020 . मई 2020 Apr 2020 - May 2020	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.
बिहार	Bihar									
सभी खनिज	All Minerals @			27888		27386		55274		20935
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			27888		27386		55274		20935
चूना पथ्यर	Limestone	'000t	75	27888	74	27386	149	55274	103	20935
गंधक (1)	Sulphur (1)	t	575	0	530	0	1105	0	684	0
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh									
सभी खनिज	All Minerals @			15349956		15958296		31308252		12231229
ईधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	9842	-	9469	-	19311	-	18355	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			14347934		14976566		29324500		11455068
बॉक्साइट	Bauxite	t	70747	75293	69090	71149	139837	146443	53550	51143
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	2683	14272286	3107	14904937	5790	29177223	4346	11403354
लोह अयस्क (लेले)	Iron Ore (lumps)	'000t	1016	6325125	1098	6570074	2114	12895200	1525	4727174
लोह अयस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	1667	7947161	2009	8334863	3676	16282023	2821	6676180
टिन सान्द्र	Tin Conc.	kg	587	355	699	480	1286	834	968	571
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			1002022		981730		1983752		776161
ग्रेफाइट	Graphite	t	0	0	0	0	0	0	0	0
चूना पथ्यर	Limestone	'000t	4036	999866	4070	981275	8105	1981141	3296	774262
मोल्डिंग सैन्ड	Moulding Sand	t	7544	2156	1517	455	9061	2611	6726	1899
गोवा	Goa									
सभी खनिज	All Minerals @			0		0		0		0
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			0		0		0		0
बॉक्साइट	Bauxite	t	0	0	0	0	0	0	0	0
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	0	0	0	0	0	0	0	0
लोह अयस्क (लेले)	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	0	0
लोह अयस्क सान्द्र	Iron Ore Conc.	'000t	0	0	0	0	0	0	0	0
गुजरात	Gujarat									
सभी खनिज	All Minerals @			683395		684277		1367672		820740
ईधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
लिङ्गाइट	Lignite	'000t	1142	-	1105	-	2247	-	1746	-
प्राकृतिक गैस (उपयुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	81	-	87	-	168	-	153	-

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

(कमशा: / Contd.....)

5. खनिज उत्पादन, मई 2021
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
राज्य और खनिजवार

5. MINERAL PRODUCTION, MAY 2021
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)

STATE & MINERAL - WISE

(मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

राज्य/खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	मई 2021 May 2021		अप्रैल 2021 April 2021		अप्रैल 2021 . मई 2021 Apr 2021 - May 2021		अप्रैल 2020 . मई 2020 Apr 2020 - May 2020	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	389	-	389	-	777	-	758	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			172567		119545		292112		78556
बॉक्साइट	Bauxite	t	175681	172567	136103	119545	311784	292112	112778	78556
मॅग्नीजी अयस्क	Manganese Ore	t	0	0	0	0	0	0	0	0
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			510828		564732		1075560		742184
चूना पत्थर	Limestone	'000t	2312	503453	2619	552822	4931	1056275	2737	722777
मार्ल	Marl	t	40445	7375	70225	11910	110670	19285	142292	19407
परलाइट	Perlite	t	0	0	0	0	0	0	0	0
गंधक (1)	Sulphur (1)	t	8437	0	8692	0	17129	0	8711	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	12414	0	15312	0	27726	0	14628	0
हिमाचल प्रदेश	Himachal Pradesh									
सभी खनिज	All Minerals @			246584		204717		451301		177327
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			246584		204717		451301		177327
चूना पत्थर	Limestone	'000t	1210	246584	958	204717	2168	451301	732	177327
नमक (सैंथा)	Salt (rock)	t	0	0	0	0	0	0	0	0
जम्मू व कश्मीर	Jammu & Kashmir									
सभी खनिज	All Minerals @			27643		22789		50432		11920
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	1	-	1	-	2	-	2	-
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			27643		22789		50432		11920
चूना पत्थर	Limestone	'000t	97	27643	70	22789	168	50432	39	11920
झारखण्ड	Jharkhand									
सभी खनिज	All Minerals @			3863772		3255268		7119040		3536204
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	8080	-	8830	-	16910	-	14220	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	++	-	++	-	1	-	++	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			3855072		3229137		7084209		3517344
बॉक्साइट	Bauxite	t	147428	169181	164426	182136	311854	351317	96014	81135
ताम्र अयस्क	Copper Ore	t	4380	0	3317	0	7697	0	3528	0

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

(कमशा: / Contd.....)

5. खनिज उत्पादन, मई 2021
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
राज्य और खनिजवार

5. MINERAL PRODUCTION, MAY 2021
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)

STATE & MINERAL - WISE

(मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

राज्य/खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	मई 2021 May 2021		अप्रैल 2021 April 2021		अप्रैल 2021 . मई 2021 Apr 2021 - May 2021		अप्रैल 2020 . मई 2020 Apr 2020 - May 2020	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
ताम्र सान्द्र	Copper Conc.	t	0	0	0	0	0	0	0	0
सोना अयस्क	Gold Ore	t	0	0	381	0	381	0	0	0
सोना (कुल) (2)	Gold (total) (2)	kg	0	0	2	7158	2	7158	0	0
सोना (प्राथमिक)	Gold (primary)	kg	0	0	2	7158	2	7158	0	0
सोना (उप उत्पाद) (2)	Gold (by-product) (2)	kg	0	0	0	0	0	0	0	0
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	2053	3685891	1999	3039843	4052	6725734	3006	3436209
लोह अयस्क (लेटे)	Iron Ore (lumps)	'000t	390	797606	357	628073	747	1425679	670	840936
लोह अयस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	1663	2888285	1642	2411770	3305	5300055	2336	2595273
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	0	0	0	0	0	0	0	0
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			8700		26131		34831		18860
फ्लिन्ट स्टोन	Flint Stone	t	0	0	0	0	0	0	0	0
ग्रेफाइट	Graphite	t	0	0	0	0	0	0	0	0
चूना पथर	Limestone	'000t	3	8700	69	26131	72	34831	34	18860
कर्नाटक	Karnataka									
सभी खनिज	All Minerals @			15152724		13925222		29077947		8004489
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			14506302		13279683		27785986		7502880
सोना अयस्क	Gold Ore	t	12025	0	44123	0	56148	0	20791	0
सोना (कुल)	Gold (total)	kg	31	149334	141	661721	172	811055	77	358933
सोना (प्राथमिक)	Gold (primary)	kg	31	149334	141	661721	172	811055	77	358933
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	3454	14151422	3410	12417532	6864	26568955	3848	7053575
लोह अयस्क (लेटे)	Iron Ore (lumps)	'000t	915	4834502	876	4214626	1791	9049128	1022	2569340
लोह अयस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	2539	9316920	2534	8202906	5073	17519827	2826	4484235
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	25772	205324	22107	199456	47879	404780	30028	90023
चांदी	Silver	kg	3	222	14	974	18	1196	7	349
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			646422		645539		1291961		501609
कायनाइट	Kyanite	t	300	537	500	895	800	1432	170	374
चूना पथर	Limestone	'000t	3244	644029	3395	641043	6639	1285072	2950	498191
लाइम शैल	Limeshell	t	0	0	0	0	0	0	0	0
मैग्नेसाइट	Magnesite	t	350	1856	595	3601	945	5457	422	3044
केरल	Kerala									
सभी खनिज	All Minerals @			30053		29880		59933		28983
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			30053		29880		59933		28983

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

(क्रमशः / Contd.....)

5. खनिज उत्पादन, मई 2021
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
राज्य और खनिजवार

5. MINERAL PRODUCTION, MAY 2021
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)

STATE & MINERAL - WISE

(मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

राज्य/खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	मई 2021 May 2021		अप्रैल 2021 April 2021		अप्रैल 2021 . मई 2021 Apr 2021 - May 2021		अप्रैल 2020 . मई 2020 Apr 2020 - May 2020	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.
ग्रेफाइट	Graphite	t	0	0	0	0	0	0	0	0
सिलिमेनाइट'	Sillimanite*	t	0	0	0	0	0	0	0	0
चूना पत्थर	Limestone	'000t	33	30053	33	29880	66	59933	36	28983
लाइम शैल	Limeshell	t	0	0	0	0	0	0	0	0
गंधक (1)	Sulphur (1)	t	8850	0	13220	0	22070	0	16384	0
मध्य प्रदेश										
सभी खनिज	All Minerals @			2544023		2325709		4869733		2323588
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #									
कोयला	Coal	'000t	10864	-	9833	-	20697	-	20694	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	26	-	25	-	51	-	58	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			1410145		1182289		2592435		1374653
बॉक्साइट	Bauxite	t	64393	63704	28999	26979	93392	90684	50726	42748
ताम्र अयस्क	Copper Ore	t	235157	0	220483	0	455640	0	291975	0
ताम्र सान्द्र	Copper Conc.	t	6586	410523	4381	359108	10967	769631	6152	656817
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	653	456858	573	384306	1226	841164	212	90294
लोह अयस्क (छेले)	Iron Ore (lumps)	'000t	132	87112	86	57838	218	144951	32	13233
लोह अयस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	521	369746	487	326468	1008	696213	180	77061
लोह अयस्क सान्द्र	Iron Ore Conc.	'000t	0	0	0	0	0	0	0	0
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	69849	479060	48644	411896	118493	890956	72486	584794
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			1133878		1143420		2277298		948935
फॉस्फोराइट	Phosphorite	t	2840	2670	4980	4681	7820	7351	7170	6740
हीरा	Diamond	crt	0	0	0	0	0	0	2099	30822
चूना पत्थर	Limestone	'000t	3910	1131208	4319	1138739	8229	2269947	3691	911373
महाराष्ट्र										
सभी खनिज	All Minerals @			1181151		1301714		2482864		1006620
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #									
कोयला	Coal	'000t	3381	-	3408	-	6789	-	6886	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			853749		989074		1842822		715889
बॉक्साइट	Bauxite	t	66098	42874	121950	81359	188048	124232	0	0
क्रोमाइट	Chromite	t	0	0	0	0	0	0	0	0
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	165	288128	132	324802	297	612930	156	240877
लोह अयस्क (छेले)	Iron Ore (lumps)	'000t	36	101127	28	80763	64	181890	18	37453

@:Excluding Fuel, Atomic and Minor Minerals. #:Value not available for Fuel Minerals. * : Excludes the production of BSM from March 2019 onwards.

(क्रमशः / Contd.....)

5. खनिज उत्पादन, मई 2021
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
राज्य और खनिजवार

5. MINERAL PRODUCTION, MAY 2021
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)

STATE & MINERAL - WISE

(मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

राज्य/खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	मई 2021 May 2021		अप्रैल 2021 April 2021		अप्रैल 2021 . मई 2021 Apr 2021 - May 2021		अप्रैल 2020 . मई 2020 Apr 2020 - May 2020	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.
लोह अयस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	129	187001	104	244039	233	431040	138	203424
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	52932	522747	51112	582913	104044	1105660	38722	475012
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			327402		312640		640042		290731
फ्लूओराइट (श्रेणीकृत)	Fluorite (graded)	t	88	722	0	0	88	722	0	0
कायनाइट	Kyanite	t	198	462	172	387	370	849	0	0
सिलिमेनाइट*	Sillimanite*	t	190	679	190	323	380	1002	600	1460
चूरा पत्थर	Limestone	'000t	1414	325539	1408	311930	2822	637469	1133	289271
गंधक (1)	Sulphur (1)	t	5100	0	5800	0	10900	0	3887	0
मेघालय	Meghalaya									
सभी खनिज	All Minerals @			207154		243460		450613		259455
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	0	-	0	-	0	-	0	-
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			207154		243460		450613		259455
सिलिमेनाइट*	Sillimanite*	t	0	0	0	0	0	0	0	0
चूरा पत्थर	Limestone	'000t	434	207154	485	243460	919	450613	663	259455
ओडीशा	Odisha									
सभी खनिज	All Minerals @			68772349		60803931		129576282		22104978
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	11405	-	11230	-	22635	-	23061	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			68567987		60580203		129148192		21827573
बॉक्साइट	Bauxite	t	1206406	1382372	1212856	1212292	2419262	2594664	2461943	1727642
कोमाइट	Chromite	t	435202	3951334	542350	5878316	977553	9829651	201052	965301
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	14277	63049606	13725	53258274	28001	116307881	12038	18900644
लोह अयस्क (डेले)	Iron Ore (lumps)	'000t	3791	19679848	3871	18469932	7662	38149781	4067	8848096
लोह अयस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	10469	43269548	9842	34736235	20310	78005783	7959	10019716
लोह अयस्क सान्द्र	Iron Ore Conc.	'000t	17	100210	12	52107	29	152317	12	32832
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	41498	184675	49154	231321	90652	415996	41638	233986
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			204362		223728		428090		277405
गार्नेट (अपघर्ष)*	Garnet (abrasive)*	t	0	0	0	0	0	0	0	0
ग्रेफाइट	Graphite	t	611	4456	1199	5560	1810	10016	1120	1214
आयोलाइट	Iolite	kg	8	60	10	71	18	131	7	31
सिलिमेनाइट*	Sillimanite*	t	0	0	0	0	0	0	0	0

@:Excluding Fuel, Atomic and Minor Minerals. #:Value not available for Fuel Minerals. * : Excludes the production of BSM from March 2019 onwards.

(क्रमांक: / Contd.....)

5. खनिज उत्पादन, मई 2021
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
राज्य और खनिजवार

5. MINERAL PRODUCTION, MAY 2021
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)

STATE & MINERAL - WISE

(मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

राज्य/खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	मई 2021 May 2021		अप्रैल 2021 April 2021		अप्रैल 2021 . मई 2021 Apr 2021 - May 2021		अप्रैल 2020 . मई 2020 Apr 2020 - May 2020	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.
चूना पथर	Limestone	'000t	601	199846	711	218097	1311	417943	738	276160
गंधक (1)	Sulphur (1)	t	14181	0	22307	0	36488	0	26763	0
राजस्थान	Rajasthan									
सभी खनिज	All Minerals @			14366520		10127997		24494518		11112518
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
लिंगाइट	Lignite	'000t	540	-	583	-	1123	-	978	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	219	-	201	-	420	-	270	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	515	-	495	-	1010	-	985	-
धात्तिक खनिज	Metallic Minerals			12531607		7709543		20241151		9463143
ताम्र अयस्क	Copper Ore	t	89702	0	102162	0	191864	0	35756	0
ताम्र साल्प्र	Copper Conc.	t	4739	564911	4187	450060	8927	1014971	2123	126749
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	102	467489	105	433092	206	900581	45	202276
लोह अयस्क (लेले)	Iron Ore (lumps)	'000t	2	2472	4	3147	6	5619	2	862
लोह अयस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	++	125	++	152	++	277	++	15
लोह अयस्क सान्द्र	Iron Ore Conc.	'000t	100	464892	101	429793	200	894685	43	201399
सीसा व जस्त अयस्क	Lead & Zinc Ore	t	1174066	0	1227872	0	2401938	0	1888564	0
सीसा सान्द्र	Lead Conc.	t	25601	1892304	29653	1608850	55254	3501154	49531	2239031
जस्त सान्द्र	Zinc Conc.	t	112028	9601527	112544	5212293	224572	14813821	189459	6891727
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	1680	5376	1640	5248	3320	10624	1120	3360
चांदी	Silver	kg	0	0	0	0	0	0	0	0
अधात्तिक खनिज	Non-metallic Minerals			1834913		2418454		4253367		1649375
फॉस्फोराइट	Phosphorite	t	61750	276120	114777	535749	176527	811869	106322	309885
गार्नेट (अपघर्ष)	Garnet (abrasive)*	t	1530	5427	241	1309	1771	6736	4	22
गार्नेट (रत्न)	Garnet (gem)*	kg	0	0	0	0	0	0	0	0
चूना पथर	Limestone	'000t	6096	1542384	7800	1872509	13896	3414893	5523	1328401
सेलेनाइट	Selenite	t	0	0	0	0	0	0	200	400
सिलिक्स अर्थ	Siliceous Earth	t	4267	3223	1805	1355	6072	4578	3350	1868
वोलेस्टोनाइट	Wollastonite	t	8370	7759	8189	7532	16559	15291	9461	8799
तमिलनाडु	Tamil Nadu									
सभी खनिज	All Minerals @			560483		572954		1133433		496085
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
लिंगाइट	Lignite	'000t	1631	-	1441	-	3072	-	2914	-

@:Excluding Fuel, Atomic and Minor Minerals. #:Value not available for Fuel Minerals. * : Excludes the production of BSM from March 2019 onwards.

(क्रमशः / Contd.....)

5. खनिज उत्पादन, मई 2021
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
राज्य और खनिजवार

5. MINERAL PRODUCTION, MAY 2021
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)

STATE & MINERAL - WISE

(मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

राज्य/खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	मई 2021 May 2021		अप्रैल 2021 April 2021		अप्रैल 2021 . मई 2021 Apr 2021 - May 2021		अप्रैल 2020 . मई 2020 Apr 2020 - May 2020	
			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	78	-	76	-	154	-	136	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	32	-	32	-	64	-	66	-
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals		560483		572954		1133433		496085	
गार्नेट (अपघर्ष)	Garnet (abrasive)*	t	0	0	0	0	0	0	0	0
ग्रेफाइट	Graphite	t	272	286	1928	2520	2200	2805	1227	1333
चूना पत्थर	Limestone	'000t	1928	512546	1932	532930	3860	1045476	1828	462054
मैग्नेसाइट	Magnesite	t	5997	23939	4969	23014	10966	46952	6098	26083
मार्ल	Marl	t	121396	23662	79760	14387	201156	38048	40333	6539
वर्मिकुलाइट	Vermiculite	t	15	50	31	103	46	152	23	76
तेलंगाना	Telangana									
सभी खनिज	All Minerals @			470525		501822		972347		364115
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #									
कोयला	Coal	'000t	5614	-	5039	-	10653	-	6595	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			6883		11233		18116		7317
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	0	0	0	0	0	0	0	0
लोह अयस्क (लेले)	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	0	0
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	1277	6883	1964	11233	3241	18116	1148	7317
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			463642		490589		954231		356798
चूना पत्थर	Limestone	'000t	2390	463642	2629	490589	5018	954231	1877	356798
त्रिपुरा	Tripura									
सभी खनिज	All Minerals @			-		-		-		-
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	107	-	81	-	188	-	280	-
उत्तर प्रदेश	Uttar Pradesh									
सभी खनिज	All Minerals @			53390		53783		107174		74398
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	1110	-	1050	-	2160	-	2640	-
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			53390		53783		107174		74398
चूना पत्थर	Limestone	'000t	225	53390	232	53783	457	107174	292	74398
गंधक (1)	Sulphur (1)	t	4324	0	5695	0	10019	0	6097	0

@:Excluding Fuel, Atomic and Minor Minerals. #:Value not available for Fuel Minerals. * : Excludes the production of BSM from March 2019 onwards.

(क्रमांक: / Contd.....)

5. खनिज उत्पादन, मई 2021
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
राज्य और खनिजवार

5. MINERAL PRODUCTION, MAY 2021
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)

STATE & MINERAL - WISE

(मूल्य '000 रुपये/ Value in Rs.'000)

राज्य/खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	मई 2021 May 2021		अप्रैल 2021 April 2021		अप्रैल 2021 . मई 2021 Apr 2021 - May 2021		अप्रैल 2020 . मई 2020 Apr 2020 - May 2020	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.
उत्तराखण्ड	Uttarakhand									
सभी खनिज	All Minerals @			683		0		683		0
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			683		0		683		0
मैग्नेसाइट	Magnesite	t	377	683	0	0	377	683	0	0
पश्चिम बंगाल	West Bengal									
सभी खनिज	All Minerals @			-		-		-		-
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	2951	-	2756	-	5707	-	4472	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	28	-	24	-	52	-	28	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	++	-	++	-	++	-	0	-
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			0		0		0		0
गंधक (1)	Sulphur (1)	t	6249	0	6584	0	12833	0	4468	0
ऑफ शोर	Off-shore									
सभी खनिज	All Minerals @			-		-		-		-
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	1812	-	1784	-	3596	-	2770	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	1146	-	1234	-	2380	-	2629	-

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

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 : May 2021

State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)	State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)
India					
Bauxite	t		With less than 40% fixed carbon		975
Non-Metallurgical			With 40% or more fixed carbon but less than		3200
Cement		650	80% fixed carbon		
Abrasive		1076	With 80% or more fixed carbon		35810
Refractory		2563	Kyanite	t	
Chemical		921	Below 40% Al ₂ O ₃		2018
Chromite	t		40% Al ₂ O ₃ and above		NA
Lumps			Sillimanite*	t	3575
Below 40% Cr ₂ O ₃		NA	Limestone	t	
40% to below 52% Cr ₂ O ₃		NA	LD		641
52% Cr ₂ O ₃ and above		NA	SMS		317
Fines			Chemical		409
Below 40% Cr ₂ O ₃		3638	BF		816
40% to below 52% Cr ₂ O ₃		15176	Cement		441
52% Cr ₂ O ₃ and above		16835	Magnesite	t	4974
Concentrates		12564	Marl	t	427
Iron Ore (lumps)	t		Moulding Sand	t	290
Below 55% Fe		1246	Perlite	t	NA
55% to below 58% Fe		4707	Pyrites	t	NA
58% to below 60% Fe		5536	Salt (rock)	t	NA
60% to below 62% Fe		7089	Selenite	t	NA
62% to below 65% Fe		8317	Siliceous Earth	t	752
65% Fe and above		9244	Vermiculite	t	3310
Iron Ore (fines)	t		Wollastonite	t	927
Below 55% Fe		1241	Andhra Pradesh		
55% to below 58% Fe		3765	Iron Ore (lumps)	t	
58% to below 60% Fe		3875	Below 55% Fe		834
60% to below 62% Fe		5423	55% to below 58% Fe		NA
62% to below 65% Fe		7089	62% to below 65% Fe		NA
65% Fe and above		7089	Iron Ore (fines)	t	
Iron Ore Conc.	t	5816	Below 55% Fe		572
Manganese Ore	t		Manganese Ore	t	
Dioxide ore		19893	Below 25% Mn		3692
Below 25% Mn		3571	25% to below 35% Mn		5135
25% to below 35% Mn		6663	35% to below 46% Mn		10970
35% to below 46% Mn		13181	Apatite	t	NA
46% Mn and above		19542	Asbestos	t	
Apatite	t	NA	Amphibole		NA
Phosphorite	t		Garnet (abrasive)*	t	NA
Upto 25% P2O ₅		2103	Sillimanite*	t	NA
Above 25% to 30% P2O ₅		6641	Limestone	t	
Above 30% P2O ₅		7223	LD		641
Asbestos	t		SMS		NA
Amphibole		NA	Chemical		NA
Diamond	crt		BF		1627
Gem Variety			Cement		441
Rough and Uncut stones		20261	Marl	t	NA
Cut and Polished stones		NA	Vermiculite	t	NA
Industrial		29351	Assam		
Others		NA	Limestone	t	
Flint Stone	t	NA	Cement		441
Fluorite (graded)	t		Marl	t	NA
Below 30% CaF ₂		NA	Bihar		
30% to below 70% CaF ₂		8208	Limestone	t	
70% to below 85% CaF ₂		NA	Cement		441
85% CaF ₂ and above		NA	Marl	t	NA
Garnet (abrasive)*	t	NA	Pyrites	t	NA
Garnet (gem)*	kg	NA	Chhattisgarh		
Graphite	t		Iron Ore (lumps)	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 : May 2021

State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)	State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)
55% to below 58% Fe		NA	Cement		441
58% to below 60% Fe		NA	Marl	t	NA
60% to below 62% Fe		NA	Salt (rock)	t	NA
62% to below 65% Fe		7944	Jammu & Kashmir		
65% Fe and above		9337	Limestone	t	
Iron Ore (fines)	t		LD		NA
Below 55% Fe		NA	BF		NA
55% to below 58% Fe		2290	Cement		441
58% to below 60% Fe		4809	Marl	t	NA
60% to below 62% Fe		5197	Jharkhand		
62% to below 65% Fe		6708	Bauxite	t	
65% Fe and above		7213	Non-Metallurgical		
Graphite	t		Cement		NA
With less than 40% fixed carbon		NA	Abrasive		NA
Limestone	t		Refractory		818
LD		NA	Iron Ore (lumps)		
BF		729	Below 55% Fe	t	NA
Cement		441	55% to below 58% Fe		NA
Marl	t	NA	58% to below 60% Fe		NA
Moulding Sand	t	290	60% to below 62% Fe		NA
Goa			62% to below 65% Fe		NA
Iron Ore (lumps)	t		65% Fe and above		NA
Below 55% Fe		NA	Iron Ore (fines)	t	
55% to below 58% Fe		NA	Below 55% Fe		1438
58% to below 60% Fe		NA	55% to below 58% Fe		NA
60% to below 62% Fe		NA	58% to below 60% Fe		NA
62% to below 65% Fe		NA	60% to below 62% Fe		NA
65% Fe and above		NA	62% to below 65% Fe		NA
Iron Ore (fines)	t		Manganese Ore	t	
Below 55% Fe		NA	Dioxide ore		NA
55% to below 58% Fe		NA	Below 25% Mn		NA
58% to below 60% Fe		NA	25% to below 35% Mn		NA
60% to below 62% Fe		NA	35% to below 46% Mn		NA
62% to below 65% Fe		NA	46% Mn and above		NA
Iron Ore Conc.	t	NA	Flint Stone	t	NA
Limestone	t	NA	Graphite	t	
LD		NA	With less than 40% fixed carbon		NA
Gujarat			With 40% or more fixed carbon but less than		NA
Bauxite	t		80% fixed carbon		
Non-Metallurgical		NA	With 80% or more fixed carbon		NA
Cement		898	Limestone	t	
Abrasive		1076	BF		NA
Refractory		2338	Cement		(U)
Chemical		923	Marl	t	NA
Manganese Ore	t	NA	Karnataka		
Below 25% Mn		NA	Chromite	t	
Fluorite (graded)	t	NA	Lumps		
Below 30% CaF ₂		NA	Below 40% Cr ₂ O ₃		NA
Limestone	t	NA	Iron Ore (lumps)		
Chemical		409	Below 55% Fe	t	2531
BF		NA	55% to below 58% Fe		4970
Cement		441	58% to below 60% Fe		6248
Marl	t	331	60% to below 62% Fe		6621
Perlite	t	NA	62% to below 65% Fe		7444
Himachal Pradesh			65% Fe and above		8329
Limestone	t		Iron Ore (fines)	t	
LD		641	Below 55% Fe		1845
SMS		317	55% to below 58% Fe		3608
Chemical		NA	58% to below 60% Fe		3959
			60% to below 62% Fe		4814

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 : May 2021

State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)	State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)
62% to below 65% Fe		5287	Maharashtra		
65% Fe and above		6372	Bauxite	t	
Manganese Ore	t		Non-Metallurgical		
Below 25% Mn		1740	Cement		442
25% to below 35% Mn		8592	Iron Ore (lumps)	t	
35% to below 46% Mn		11519	Below 55% Fe		2465
46% Mn and above		NA	55% to below 58% Fe		2604
Kyanite	t		58% to below 60% Fe		3448
Below 40% Al ₂ O ₃		1790	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		921
BF		413	55% to below 58% Fe		NA
Cement		441	58% to below 60% Fe		3315
Magnesite	t	5785	Manganese Ore	t	
Marl	t	NA	Dioxide ore		19893
Kerala			Below 25% Mn		3911
Sillimanite*	t	NA	25% to below 35% Mn		7486
Limestone	t		35% to below 46% Mn		13935
Cement		1052	46% Mn and above		18488
Marl	t	NA	Fluorite (graded)	t	
Madhya Pradesh			30% to below 70% CaF ₂		8208
Bauxite	t		70% to below 85% CaF ₂		NA
Non-Metallurgical		595	85% CaF ₂ and above		NA
Cement		3879	Kyanite	t	
Refractory		847	Below 40% Al ₂ O ₃		2331
Chemical			40% Al ₂ O ₃ and above		NA
Iron Ore (lumps)	t		Sillimanite*	t	3575
Below 55% Fe		635	Limestone	t	
55% to below 58% Fe		NA	Chemical		NA
58% to below 60% Fe		NA	BF		NA
60% to below 62% Fe		NA	Cement		441
Iron Ore (fines)	t		Marl	t	NA
Below 55% Fe		718	Meghalaya		
55% to below 58% Fe		718	Sillimanite*	t	NA
58% to below 60% Fe		NA	Limestone	t	
60% to below 62% Fe		NA	Chemical		NA
Iron Ore Conc.	t	NA	Cement		441
Manganese Ore	t		Marl	t	NA
Below 25% Mn		3628 (P)	Odisha		
25% to below 35% Mn		5270	Chromite	t	
35% to below 46% Mn		12758	Lumps		
46% Mn and above		19927	Below 40% Cr ₂ O ₃		NA
Phosphorite	t		40% to below 52% Cr ₂ O ₃		NA
Upto 25% P ₂ O ₅		940	52% Cr ₂ O ₃ and above		NA
Above 25% to 30% P ₂ O ₅		NA	Fines		
Above 30% P ₂ O ₅		NA	Below 40% Cr ₂ O ₃		3638
Diamond	crt		40% to below 52% Cr ₂ O ₃		15176
Gem Variety		20261	52% Cr ₂ O ₃ and above		16835
Rough and Uncut stones		NA	Concentrates		12564
Cut and Polished stones			Iron Ore (lumps)	t	
Industrial		29351	Below 55% Fe		3852
Others		NA	55% to below 58% Fe		4648
Limestone	t		58% to below 60% Fe		5237
LD		NA	60% to below 62% Fe		7283
SMS		317	62% to below 65% Fe		8484
Chemical		399	65% Fe and above		8484
BF		669	Iron Ore (fines)	t	
Cement		441	Below 55% Fe		1972
Marl	t	NA	55% to below 58% Fe		3837

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 : May 2021

State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)	State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)
58% to below 60% Fe		3837	Chemical		NA
60% to below 62% Fe		5584	BF		518
62% to below 65% Fe		7663	Cement		441
65% Fe and above		7663	Magnesite	t	4826
Iron Ore Conc.	t	5816	Marl	t	389
Manganese Ore	t		Vermiculite	t	3310
Dioxide ore		NA	Telangana		
Below 25% Mn		2909	Iron Ore (lumps)	t	
25% to below 35% Mn		9703	55% to below 58% Fe		NA
35% to below 46% Mn		22072	Manganese Ore	t	
46% Mn and above		NA	Dioxide ore		NA
Garnet (abrasive)*	t	NA	Below 25% Mn		3684
Graphite	t		25% to below 35% Mn		6176
With less than 40% fixed carbon		975	Limestone	t	
With 40% or more fixed carbon but less than		3200	Cement		441
80% fixed carbon			Marl	t	NA
With 80% or more fixed carbon		35810	Uttar Pradesh		
Sillimanite*	t	NA	Limestone	t	
Limestone	t		Cement		441
BF		NA	Marl	t	NA
Cement		441	Uttarakhand		
Marl	t	NA	Magnesite	t	NA
Rajasthan			West Bengal		
Iron Ore (lumps)	t		Apatite	t	NA
Below 55% Fe		331	Moulding Sand	t	NA
55% to below 58% Fe		4073			
65% Fe and above		NA			
Iron Ore Conc.	t	NA			
Manganese Ore	t				
25% to below 35% Mn		3200			
Phosphorite	t				
Upto 25% P2O5		2175			
Above 25% to 30% P2O5		6641			
Above 30% P2O5		7223			
Fluorite (graded)	t				
Below 30% CaF2		NA			
30% to below 70% CaF2		NA			
70% to below 85% CaF2		NA			
Garnet (abrasive)*	t	NA			
Garnet (gem)*	kg	NA			
Limestone	t				
LD		641			
Chemical		399			
Cement		441			
Marl	t	NA			
Selenite	t	NA			
Siliceous Earth	t	752			
Vermiculite	t	NA			
Wollastonite	t	927			
Tamil Nadu					
Garnet (abrasive)*	t	NA			
Graphite	t				
With less than 40% fixed carbon		NA			
With 40% or more fixed carbon but less than		NA			
80% fixed carbon					
With 80% or more fixed carbon		NA			
Sillimanite*	t	NA			
Limestone	t				
LD		NA			

6 (a)(i). State wise Average Sale Price of minerals by Grades

(Final in respect of Under Reference (U) figures)

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

Month : May 2021

State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)	State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)
Jharkhand					
Limestone	t				
Cement		637			

There is no other change in earlier published figures of ASP for May, 2021. t : Tonne ASP : Average Sale Price NA : Not Available

6 (a)(ii). State wise Average Sale Price of minerals by Grades

(Final in respect of Provisional (P) figures of Manganese Ore)

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

Month : May 2021

State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)	State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)
India					
Manganese Ore	t				
Below 25% Mn		3589			
Madhya Pradesh					
Manganese Ore	t				
Below 25% Mn		3677			

There is no other change in earlier published figures of ASP for May, 2021. t : Tonne ASP : Average Sale Price NA : Not Available

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	January 2021	February 2021	March 2021	April 2021	May 2021
Aluminium	₹/tonne	LME	*	*	*	*	178280
Copper	₹/tonne	LME	*	*	*	*	745931
Gold	₹/tr oz	LBMA	*	*	*	*	135723
Lead	₹/tonne	LME	*	*	*	*	160105
Nickel	₹/tonne	LME	*	*	*	*	1289596
Silver	₹/tr oz	LBMA	*	*	*	*	2011
Tin	₹/tonne	LME	*	*	*	*	2382343
Tungsten Concentrates @@	₹/ mtu @	USGS Mineral Industry Surveys	**	**	**	**	**
Vanadium Pentoxide # @@	₹/per pound	USGS Mineral Industry Surveys	*	*	*	**	**
Zinc	₹/tonne	LME	*	*	*	*	217548
Gallium Ingots ^	₹/tonne						
Molybdenum &	₹/pound	LME	*	*	*	*	931

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 (WO_3) contains 7.93 kilograms of tungsten

: Chinese Vanadium Pentoxide prices are reported from May, 2018 onwards whereas prior to May 2018 U.S vanadium Pentoxide prices were reported in USGS Mineral Industry Surveys.

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

@@ : The production of these items is not reported to the IBM at present.

& : Molybdenum price is reported by LME under the head 'Molybdenum (Platts)'.

६. स्व-उपभोगी एवं गैर स्व-उपभोगी स्वानों द्वारा

सार्वजनिक क्षेत्र में एवं निजी क्षेत्र में लोह अयस्क का उत्पादन

7. PRODUCTION OF IRON ORE BY CAPTIVE & NON-CAPTIVE MINES IN PUBLIC & PRIVATE SECTORS

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

भारत/राज्य INDIA / STATE	स्व-उपभोगी CAPTIVE		गैर स्व-उपभोगी NON-CAPTIVE	
	मई 2021 May - 21	अप्रैल 2021 Apr - 21	मई 2021 May - 21	अप्रैल 2021 Apr - 21
भारत India	8234	8019	15181	15053
<i>Public Sector</i>	2736	2764	3929	4407
<i>Private Sector</i>	5498	5255	11252	10646
आन्ध्र प्रदेश Andhra Pradesh	-	-	28	21
<i>Public Sector</i>	-	-	-	-
<i>Private Sector</i>	-	-	28	21
छत्तीसगढ़ Chhattisgarh	1031	1073	1652	2034
<i>Public Sector</i>	626	668	1652	2034
<i>Private Sector</i>	405	405	-	-
गोवा Goa	-	-	-	-
<i>Public Sector</i>	-	-	-	-
<i>Private Sector</i>	-	-	-	-
झारखण्ड Jharkhand	2053	1999	-	-
<i>Public Sector</i>	974	987	-	-
<i>Private Sector</i>	1079	1012	-	-
कर्नाटक Karnataka	631	553	2823	2857
<i>Public Sector</i>	-	-	1080	1017
<i>Private Sector</i>	631	553	1743	1840
मध्य प्रदेश Madhya Pradesh	-	-	653	573
<i>Public Sector</i>	-	-	-	-
<i>Private Sector</i>	-	-	653	573
महाराष्ट्र Maharashtra	5	1	160	131
<i>Public Sector</i>	-	-	1	1
<i>Private Sector</i>	5	1	159	130
ओडीशा Odisha	4415	4292	9862	9433
<i>Public Sector</i>	1136	1109	1196	1355
<i>Private Sector</i>	3279	3183	8666	8078
राजस्थान Rajasthan	99	101	3	4
<i>Public Sector</i>	-	-	-	-
<i>Private Sector</i>	99	101	3	4
तेलंगाना Telangana	-	-	-	-
<i>Public Sector</i>	-	-	-	-
<i>Private Sector</i>	-	-	-	-

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

धातु / मिश्र धातु Metal / Alloy	इकाई Unit	मई 2021(अ) May 2021 (P)	अप्रैल 2021 Apr 2021	अप्रैल 21-मई 21(अ) Apr 21-May 21 (P)	अप्रैल 20-मई 20 Apr 20-May 20
		मात्रा/ QTY.	मात्रा/ QTY.	मात्रा/ QTY.	मात्रा/ QTY.
Finished steel (Incl. C.R. Sheets)	'000t	8481	9266	17747	7092
Semi-Finished Steel	'000t	9058	9551	18609	9554
Pig Iron	'000t	594	545	1139	469
Sponge Iron	'000t	3403	3324	6727	2556
Steel Wire	'000t	NA	NA	NA	NA
Ferro-Chrome	tonne	78000	84000	162000	85000
Ferro-Manganese	tonne	NA	NA	NA	NA
Ferro-Silicon	tonne	NA	NA	NA	NA
Ferro-Boron	kg.	NA	NA	NA	NA
Ferro-Molybdenum	kg.	58950	38000	96950	4550
Ferro-Niobium	kg.	NA	NA	NA	NA
Ferro-Titanium	kg.	41325	18920	60245	6431
Ferro-Tungsten	kg.	NA	NA	NA	NA
Ferro-Vanadium	kg.	52240	42710	94950	64260
Ferro-Aluminium	kg.	170937	105629	276566	91463
Ferro-Silicon-Zirconium	kg.	NA	NA	NA	NA
Magnesium Ferro-Silicon	tonne	1257	1497	2754	580
Silico-Chrome	tonne	NA	NA	NA	NA
Silico-Manganese	tonne	23122	29032	52154	38155
Charge-Chrome	tonne	NA	NA	NA	NA
Silicon-Metal	tonne	NA	NA	NA	NA
Chromium Metal	kg.	NA	NA	NA	NA

Note : Figures for the previous month have been repeated as estimates, wherever necessary, due to non receipt of data.

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 / अस्थाइ

N.A. : Not Available.

II. धातु उत्पादन

9. अ-लोहस धातु

II. METAL PRODUCTION

9. NON-FERROUS METALS

(मूल्य हजार रुपयों में / Value in Rs.'000)

धातु METAL	इकाई Unit	मई 2021		अप्रैल 2021		अप्रैल 2021-मई 2021		अप्रैल 2020-मई 2020	
		May - 2021		Apr - 2021		Apr 2021-May 2021		Apr 2020-May 2020	
		मात्रा Qty.	मूल्य Value	मात्रा Qty.	मूल्य Value	मात्रा Qty.	मूल्य Value	मात्रा Qty.	मूल्य Value
<i>Aluminium</i>	<i>t</i>	49236	5969500	47729	5678600	96965	11648100	570095	62127224
<i>Cadmium</i>	<i>t</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Copper (Blister)</i>	<i>t</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Copper (C.C.W.R.)</i>	<i>t</i>	8344	6312200	-	-	8344	6312200	12552	5349100
<i>Copper (Cathodes)</i>	<i>t</i>	18736	13996300	-	-	18736	13996300	28557	11317400
<i>Gold #</i>	<i>kg.</i>	501\$	2412234\$	143\$	668879\$	644	3081113	277	1264233
<i>Lead (Primary)</i>	<i>t</i>	NA	NA	NA	NA	NA	NA	24933	3618137
<i>Silver #</i>	<i>kg.</i>	3442\$	242822\$	14\$	974\$	3457	243796	61571	2632233
<i>Tin</i>	<i>kg.</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zinc Ingots</i>	<i>t</i>	NA	NA	NA	NA	NA	NA	96221	16699825

: Includes production reported by Hindalco Industries which is excluded in mineral production tables.

\$: Incomplete coverage.

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 स्लाईम 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-----