

खनिज उत्पादन की मासिक सांख्यिकी

Monthly Statistics of Mineral Production

मई 2022 May 2022
खण्ड 54, अंक 05 Vol. 54, 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

PUBLICATION SECTION

Cheif Editor

M. Sumesh

Asstt. Editor

Dr. P. L. Masram

विषय वस्तु

प्राककथन

(i - ii)

मई 2022 में खनिज उत्पादन की विधिबिट्ठाँ

v

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

प्लैट I

खनिज उत्पादन का राज्यवार मूल्य दर्शने वाला रेखाचित्र

प्लैट II

I. खनिज उत्पादन

1. खनिज उत्पादन का सूचकांक (आधार 2011–12=100), मई 2022 और अप्रैल 2022	1
2. खनिज उत्पादन का मूल्य, मई 2022 (खनिज समूह और राज्यवार) और अप्रैल 2022– मई 2022	3
3. खनिज उत्पादन, मई 2022 (खनिजवार) और अप्रैल 2022– मई 2022	6
4. खनिज उत्पादन, मई 2022 (खनिज और राज्यवार) और अप्रैल 2022– मई 2022	8
5. खनिज उत्पादन, मई 2022 (राज्य और खनिजवार) और अप्रैल 2022– मई 2022	17
6(क). खनिजों का औसत विक्रय कीमत, मई 2022 राज्य / खनिज / कोटि (ग्रेड) वार	28
6(ख). धातुओं का औसत विक्रय कीमत, मई 2022 भारतीय रूपये में	32
7. लौह अयस्क का उत्पादन, स्व—उपभोगी एवं गैर स्व—उपभोगी खानों द्वारा सार्वजनिक एवं निजी क्षेत्रों में, मई 2022 और अप्रैल 2022	33

II. धातु उत्पादन

8. लौहस तथा मिश्र धातुएँ, मई 2022 और अप्रैल 2022– मई 2022	34
9. अलौहस धातुएँ, मई 2021 और अप्रैल 2022– मई 2022	35

III. अनुलग्नक-1

सारणियों के फुट-नोट

36

CONTENTS

INTRODUCTION	: (iii-iv)
Highlights of Mineral Production in May 2022	: 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 2022 and April 2022	: 1
2. Value of Mineral Production, May 2022 (Mineral Groups & State-wise) and April 2022– May 2022	: 3
3. Mineral Production, May 2022 (Mineral-wise) and April 2022 – May 2022	: 6
4. Mineral Production, May 2022 (Mineral & State-wise) and April 2022 – May 2022	: 8
5. Mineral Production, May 2022 (State & Mineral-wise) and April 2022 – May 2022	: 17
6(a). Average Sale Price of Minerals, May 2022 by States / Minerals / Grades	: 28
6(b). Average Sale Price of Metals, May 2022 in Indian Rupee	: 32
7. Production of Iron Ore by Captive and Non-Captive Mines in Public and Private Sector, May 2022 and April 2022	: 33
 II. METAL PRODUCTION	
8. Ferrous Metal and Alloys, May 2022 and April 2022 – May 2022	: 34
9. Non-ferrous Metals, May 2022 and April 2022 – May 2022	: 35
 III. ANNEXURE - I	
Foot-note to tables.	: 36

संकेत और संक्षिप्तकाएँ

Symbols and Abbreviations

(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.	केरेट	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 2022 के ऐसे अनन्तिम आंकड़े जो “खनिज उत्पादन की मासिक सांख्यिकी” (ख.उ.मा.सा.) के मई 2022 के अंक में सर्वप्रथम प्रकाशित किए जाते हैं, को सर्वप्रथम मई 2022 की बकाया विवरणियों को ध्यान में रखकर, जो जून 2022 के आंकड़ों को अन्तिम रूप देने तक प्राप्त हो जाती हैं, संशोधित किया जाता है। मई 2022 के ये संशोधित आंकड़े जून 2022 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 2022—जुलाई 2022 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 2022 which are first published in the “Monthly Statistics of Mineral Production” (MSMP) for May 2022 are first revised in the light of outstanding returns for May 2022 to the extent they are received till finalization of data for June 2022. The revised figures for May 2022 are published as previous month’s figures in MSMP for June 2022. 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 2022 – July 2022 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 2022 में खनिज उत्पादन की विशिष्टियाँ

मई 2022 में खनिज उत्पादन का सूचकांक (आधार 2011-12 = 100) 120.4 रहा जो कि गत माह के 116.6 की तुलना में 3.3% की वृद्धि दर्शाता है। अप्रैल 2022 - मई 2022 में खनिजों का औसत सूचकांक 118.5 रहा जो कि गत वर्ष की इसी अवधि की तुलना में 9.7% की वृद्धि दर्शाता है।

मई 2022 में खनिज उत्पादन का कुल अनुमानित मूल्य (ईंधन, परमाणु और गौण खनिजों को छोड़कर) 13303 करोड़ रुपए रहा जो कि गत माह के 12470 करोड़ रुपए की तुलना में 6.7 प्रतिशत की वृद्धि दर्शाता है। अप्रैल 2022 - मई 2022 में खनिज उत्पादन का कुल मूल्य 25773 करोड़ रुपए रहा जो कि गत वर्ष की इसी अवधि की तुलना में 6 प्रतिशत की वृद्धि दर्शाता है।

मई 2022 में खनिज उत्पादन के कुल मूल्य में लोह अयस्क तथा चूनापत्थर का योगदान क्रमशः 7955 करोड़ रुपए या 59.8% तथा 1036 करोड़ रुपए या 7.8% रहा। अगला क्रमांक ताम्र सान्द्र 890 करोड़ रुपए या 6.7%, जस्त सान्द्र 745 करोड़ रुपए या 5.6%, क्रोमाइट 497 करोड़ रुपए या 3.7% तथा चाँदी 347 करोड़ रुपए या 2.6 प्रतिशत रहा। इन छः खनिजों का सम्मिलित योगदान 86.2% रहा जबकि शेष 13.8 प्रतिशत योगदान अन्य खनिजों का रहा।

मई 2022 में प्रमुख खनिजों का उत्पादन स्तर इस प्रकार रहा : कोयला 712 लाख टन, लिग्नाइट 43 लाख टन, प्राकृतिक गैस (उपभुक्त) 2846 एम.सी.एम, पेट्रोलियम (अपरिस्कृत) 26 लाख टन, बॉक्साइट 2277 हजार टन, क्रोमाइट 320 हजार टन, ताम्र सान्द्र 8 हजार टन, लोह अयस्क 223 लाख टन, सीसा सान्द्र 30 हजार टन, जस्त सान्द्र 129 हजार टन, मैंगनीज अयस्क 235 हजार टन, फॉस्फोराइट 150 हजार टन तथा चूनापत्थर 351 लाख टन। अप्रैल 2022 की तुलना में मई 2022 में प्रमुख खनिजों (परमाणु, ईंधन और गौण खनिजों को छोड़कर) के परिवर्तित प्रतिशत को 'प्लेट।' पर दी गई सारणी में दर्शाया गया है।

मई 2022 के दौरान खनिजों के राज्यवार उत्पादन मूल्य में ओडिशा का योगदान 5765 करोड़ रुपए या खनिज उत्पादन के कुल मूल्य का 43.3% रहा। इसके पश्चात छत्तीसगढ़ 2047 करोड़ रुपए या 15.4%, राजस्थान 1670 करोड़ रुपए या 12.6%, कर्नाटक 1414 करोड़ रुपए या 10.6%, मध्य प्रदेश 1103 करोड़ रुपए या 8.3%, झारखण्ड 500 करोड़ रुपए या 3.8%, महाराष्ट्र 302 करोड़ रुपए या 2.3%, गुजरात 188 करोड़ रुपए या 1.4%, आंध्र प्रदेश 110 करोड़ रुपए या 0.8 प्रतिशत रहा। इन प्रमुख राज्यों का सम्मिलित योगदान कुल उत्पादन मूल्य में लगभग 98.5% रहा। शेष 204 करोड़ रुपए या 1.5% अन्य राज्यों का योगदान रहा। मई 2022 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 2022

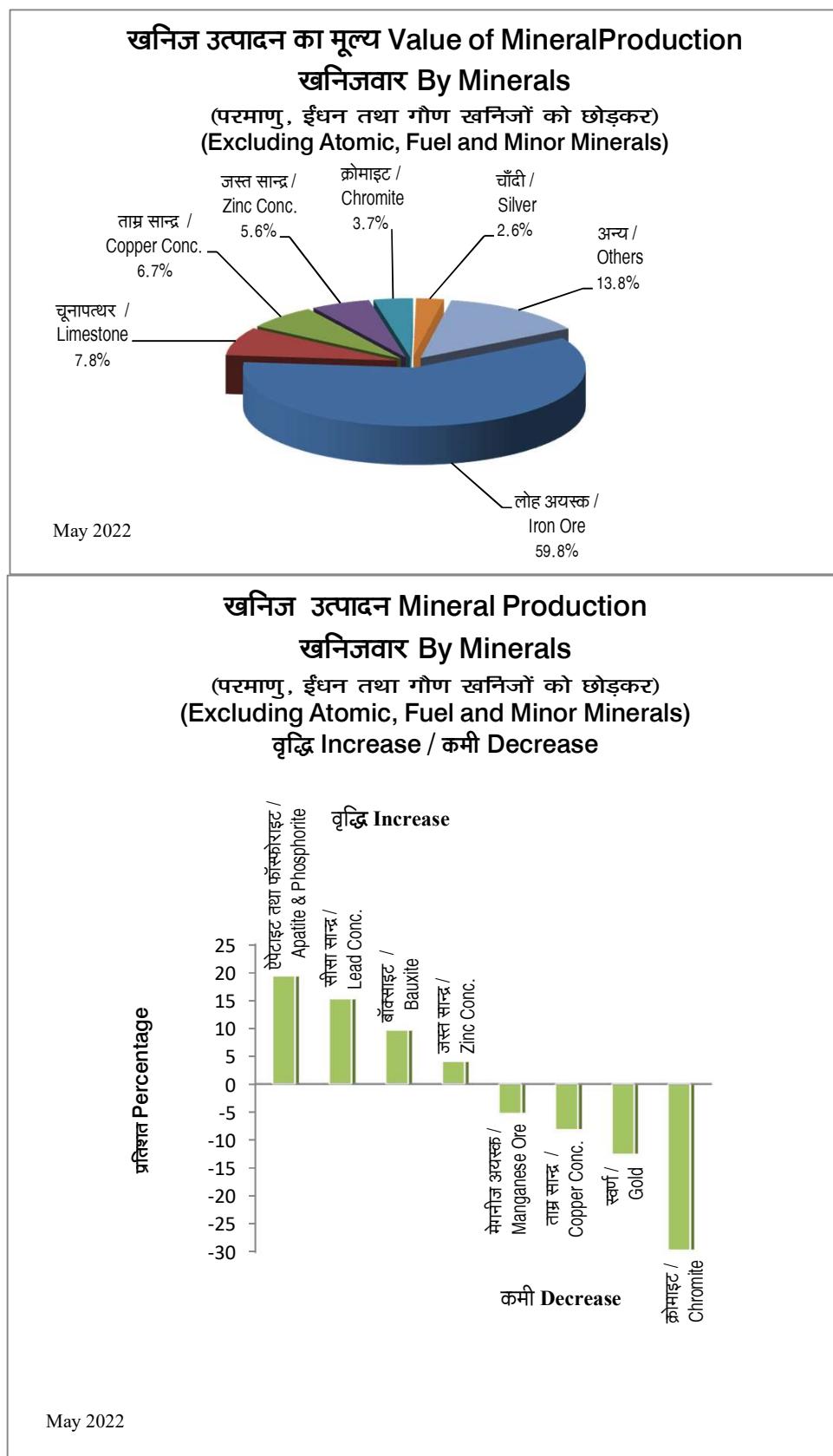
The index of mineral production (Base 2011-12 = 100) works out to 120.4 in May 2022 as against 116.6 in the previous month showing an increase of 3.3% in the overall mineral production. The monthly index at 118.5 during April 2022-May 2022 increased by 9.7% as compared to the corresponding period of the previous year.

The estimated value of mineral production (excluding fuel minerals, atomic minerals and minor minerals) at Rs. 13303 crore in May 2022 increased by 6.7% as against Rs.12470 crore in the previous month. The value at Rs.25773 crore during April 2022-May 2022 increased by 6% as compared to the corresponding period of the previous year.

Of the total value of mineral production in May 2022 iron ore accounted for Rs. 7955 crore or 59.8%, limestone Rs. 1036 crore or 7.8%, copper conc. Rs. 890 crore or 6.7%, zinc conc. Rs. 745 crore or 5.6%, chromite Rs. 497 crore or 3.7% and silver Rs. 347 crore or 2.6%. These six minerals together contributed 86.2% of the total value of mineral production. The remaining 13.8% was shared by the rest of the minerals.

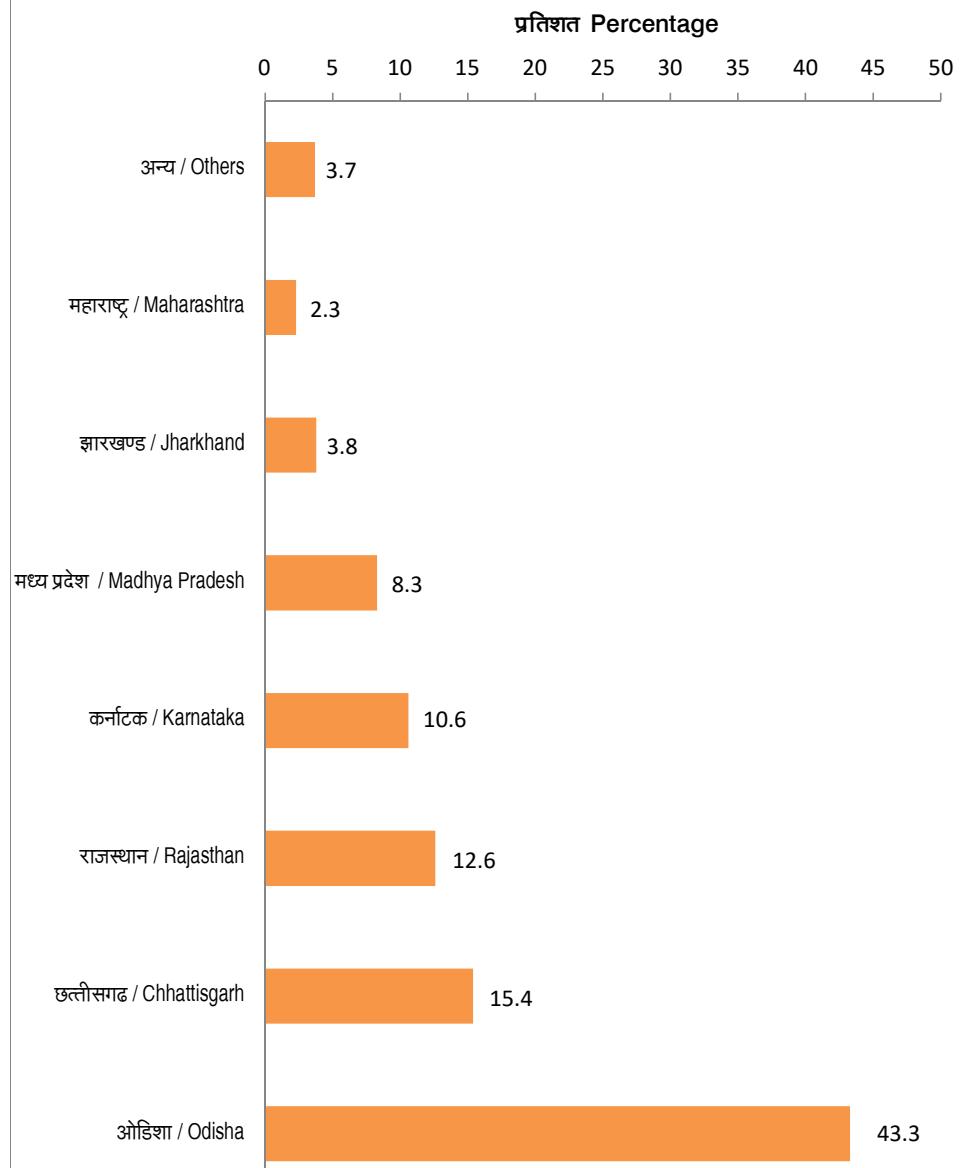
The production levels of principal minerals in May 2022 were: coal 71.2 m.t., lignite 4.3 m.t., natural gas (utilised) 2846 m.c.m., petroleum (crude) 2.6 m.t., bauxite 2277 th.t., chromite 320 th.t., copper conc.8 th.t, iron ore 22.3 m.t., lead concentrates 30 th.t., zinc concentrates 129 th.t., manganese ore 235 th.t., phosphorite 150 th.t. and limestone 35.1 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 2022 compared to April 2022.

As regards the state-wise value of mineral production in May 2022, the value of production from Odisha was at Rs. 5765 crore or 43.3% of the total value of mineral production followed by Chhattisgarh Rs. 2047 crore or 15.4%, Rajasthan Rs. 1670 crore or 12.6%, Karnataka Rs. 1414 crore or 10.6%, Madhya Pradesh Rs. 1103 crore or 8.3%, Jharkhand Rs. 500 crore or 3.8%, Maharashtra Rs. 302 crore or 2.3%, Gujarat Rs. 188 crore or 1.4%, Andhra Pradesh Rs. 110 crore or 0.8 percent. These principal states together contributed 98.5% of the total value of mineral production in May 2022. The remaining value of Rs. 204 crore or 1.5% 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 2022.



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 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 2022 May 2022	अप्रैल 2022 April 2022
सभी खनिज	All Minerals	1000.000	120.4	116.6
ईधन खनिज	Fuel Minerals	751.172	109.6	104.7
कोयला व लिग्नाइट	Coal & Lignite	306.854	157.5	148.9
कोयला	Coal	289.495	159.8	150.9
कोल रॉ	Coal Raw	282.605	162.3	153.0
कोल मिडलिंग	Coal Middlings	3.040	68.7	74.4
वॉश्ड कोल	Washed Coal	3.850	49.6	57.3
लिग्नाइट	Lignite	17.359	118.2	114.9
पेट्रोलियम व प्राकृतिक गैस	Petroleum & Natural Gas	444.318	76.6	74.1
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	192.651	71.8	69.3
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	251.667	80.3	77.8
खसंविनि 88 के अन्तर्गत खनिज	Minerals Under MCDR'88	248.828	152.7	152.7
धात्विक खनिज	Metallic Minerals	230.004	153.7	154.1
बॉक्साइट	Bauxite	2.833	200.8	183.2
क्रोमाइट	Chromite	12.024	131.3	186.7
ताम्र सान्द्र	Copper Conc.	2.117	69.3	75.5
सोना (कुल)	Gold (total)	2.285	53.1	60.7
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	199.045	158.4	155.7
सीसा सान्द्र	Lead Conc.	0.756	225.3	195.3
जस्त सान्द्र	Zinc Conc.	6.116	109.9	105.6
मैग्नीज अयस्क	Manganese Ore	4.813	116.6	123.1
टिन सान्द्र	Tin Conc.	0.015	0.1	56.8
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals	18.824	140.8	135.9
एपेटाइट	Apatite	0.003	0.0	0.0
फॉस्फोराइट	Phosphorite	2.497	79.6	66.7
एस्बेस्टोस	Asbestos	0.006	0.0	0.0
हीरा	Diamond	0.101	1.4	0.1
फ्लूओराइट (श्रेणीकृत)	Fluorite (graded)	0.006	0.0	0.0
गार्नेट (अपघर्ष)	Garnet (abrasive)	0.346	0.3	0.3
ग्रेफाइट (खान निर्गत)	Graphite (r.o.m.)	0.029	44.4	29.9
कायनाइट	Kyanite	0.002	83.0	492.8
सिलिमेनाइट	Sillimanite	0.266	0.5	3.2
लाइम शैल	Limeshell	0.023	3.6	0.0
चूना पथर	Limestone	15.223	160.1	155.9

(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 2022 May 2022	अप्रैल 2022 April 2022
मैग्नेसाइट	Magnesite	0.147	44.3	43.0
मार्ल	Marl	0.115	29.3	53.7
सेलेनाइट	Selenite	0.009	0.9	0.0
वर्मिकुलाइट	Vermiculite	0.003	49.9	20.8
वॉलेस्टोनाइट	Wollastonite	0.048	57.1	52.1

(समाप्त / Concl.)

2. खनिज उत्पादन का मूल्य, मई 2022
(ईंधन, परमाणु और गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज समूह और राज्यवार

2. VALUE OF MINERAL PRODUCTION, MAY 2022
(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 2022 May 2022	अप्रैल 2022 April 2022	अप्रैल 2022 . मई 2022 Apr 2022 - May 2022	अप्रैल 2021 . मई 2021 Apr 2021 - May 2021
		मूल्य/ Val.	मूल्य/ Val.	मूल्य/ Val.	मूल्य/ Val.
सभी खनिज	All Minerals				
भारत	India	123157966	114343146	237501113	243174943
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh	1102299	1071802	2174102	1900529
असम	Assam	53639	42833	96472	110487
बिहार	Bihar	38521	30477	68998	55274
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh	19093494	19565649	38659143	31308258
गुजरात	Gujarat	1880703	637580	2518284	1367672
हिमाचल प्रदेश	Himachal Pradesh	255069	270976	526045	451301
जम्मू व कश्मीर	Jammu & Kashmir	26815	25302	52117	50432
झारखण्ड	Jharkhand	4732156	4940351	9672507	7119040
कर्नाटक	Karnataka	14140862	12063793	26204654	29077947
केरल	Kerala	27274	29249	56523	59933
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh	11027505	2764763	13792268	4878804
महाराष्ट्र	Maharashtra	3024710	4383233	7407942	2482864
मेघालय	Meghalaya	356647	306816	663463	450613
ओडीशा	Odisha	49423146	50659317	100082462	129577211
राजस्थान	Rajasthan	16697082	16379991	33077074	32070941
तमिलनाडु	Tamil Nadu	656288	588410	1244698	1133433
तेलंगाना	Telangana	555639	520905	1076544	972347
उत्तर प्रदेश	Uttar Pradesh	61328	56457	117785	107174
उत्तराखण्ड	Uttarakhand	4789	5242	10032	683
धात्विक खनिज	Metallic Minerals				
भारत	India	111692742	104546014	216238756	226160911
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh	80435	150083	230519	245894
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh	18023181	18523576	36546757	29324500
गुजरात	Gujarat	194925	112000	306926	292112

(क्रमशः /Contd.....)

2. खनिज उत्पादन का मूल्य, मई 2022
 (ईंधन, परमाणु और गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज समूह और राज्यवार

2. VALUE OF MINERAL PRODUCTION, MAY 2022
 (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 2022 May 2022	अप्रैल 2022 April 2022	अप्रैल 2022 . मई 2022 Apr 2022 - May 2022	अप्रैल 2021 . मई 2021 Apr 2021 - May 2021
		मूल्य/ Val.	मूल्य/ Val.	मूल्य/ Val.	मूल्य/ Val.
झारखण्ड	Jharkhand	4731715	4938019	9669734	7084209
कर्नाटक	Karnataka	13524308	11341803	24866111	27785986
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh	9547403	1326665	10874068	2601506
महाराष्ट्र	Maharashtra	2686763	4050133	6736895	1842822
ओडीशा	Odisha	49192958	50451615	99644572	129148192
राजस्थान	Rajasthan	13702594	13650379	27352973	27817574
तेलंगाना	Telangana	8460	1741	10201	18116
अद्यात्मिक खनिज	Non-metallic Minerals				
भारत	India	11465224	9797132	21262357	17014032
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh	1021864	921719	1943583	1654635
असम	Assam	53639	42833	96472	110487
बिहार	Bihar	38521	30477	68998	55274
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh	1070313	1042073	2112386	1983758
गुजरात	Gujarat	1685778	525580	2211358	1075560
हिमाचल प्रदेश	Himachal Pradesh	255069	270976	526045	451301
जम्मू व कश्मीर	Jammu & Kashmir	26815	25302	52117	50432
झारखण्ड	Jharkhand	441	2332	2773	34831
कर्नाटक	Karnataka	616554	721990	1338543	1291961
केरल	Kerala	27274	29249	56523	59933
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh	1480102	1438098	2918200	2277298
महाराष्ट्र	Maharashtra	337947	333100	671047	640042
मेघालय	Meghalaya	356647	306816	663463	450613
ओडीशा	Odisha	230188	207702	437890	429019
राजस्थान	Rajasthan	2994488	2729612	5724101	4253367
तमिलनाडु	Tamil Nadu	656288	588410	1244698	1133433
तेलंगाना	Telangana	547179	519164	1066343	954231

(क)मश: /Contd.....)

2. खनिज उत्पादन का मूल्य, मई 2022
(ईंधन, परमाणु और गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज समूह और राज्यवार

2. VALUE OF MINERAL PRODUCTION, MAY 2022
(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 2022 May 2022	अप्रैल 2022 April 2022	अप्रैल 2022 . मई 2022 Apr 2022 - May 2022	अप्रैल 2021 . मई 2021 Apr 2021 - May 2021
	मूल्य/ Val.	मूल्य/ Val.	मूल्य/ Val.	मूल्य/ Val.
उत्तर प्रदेश Uttar Pradesh	61328	56457	117785	107174
उत्तराखण्ड Uttarakhand	4789	5242	10032	683

(समाप्त /Concl.)

3. खनिज उत्पादन, मई 2022
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिजवार

3. MINERAL PRODUCTION, MAY 2022
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
MINERAL-WISE

(मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000)

खनिज	Mineral	इकाई	मई 2022		अप्रैल 2022		अप्रैल 2022 . मई 2022		अप्रैल 2021 . मई 2021	
			Unit	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.
सभी खनिज	All Minerals @			123157966		114343146		237501113		243174943
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	71207	-	67201	-	138408	-	104870	-
लिंगाइट	Lignite	'000t	4253	-	4055	-	8308	-	6442	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	2846	-	2748	-	5594	-	5244	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	2550	-	2470	-	5020	-	4931	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			111692742		104546014		216238756		226160911
बॉक्साइट	Bauxite	t	2276814	2740744	2076222	2454510	4353035	5195252	3464177	3599452
क्रोमाइट	Chromite	t	319882	4974092	454940	7248667	774823	12222759	977553	9829651
ताम्र अयस्क	Copper Ore	t	124548	0	224001	0	348549	0	655201	0
ताम्र सान्द्र	Copper Conc.	t	7534	8896300	8206	851084	15740	9747385	19894	1784602
सोना अयस्क	Gold Ore	t	47426	0	42528	0	89954	0	56529	0
सोना (कुल)	Gold (total)	kg	97	493487	111	573268	208	1066755	174	818213
सोना (प्राथमिक)	Gold (primary)	kg	97	493487	111	573268	208	1066755	174	818213
सोना (उप उत्पाद)	Gold (by-product)	kg	0	0	0	0	0	0	0	0
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	22273	79546872	21871	78402940	44144	157949812	46485	181169998
लोह अयस्क (डेले)	Iron Ore (lumps)	'000t	4263	18710055	4232	18270591	8495	36980646	12631	61876293
लोह अयस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	15978	50366100	15701	49219288	31679	99585388	33625	118246703
लोह अयस्क सान्द्र	Iron Ore Conc.	'000t	131	600944	108	554358	239	1155302	229	1047002
लोह अयस्क (सी एल ओ)	Iron Ore (clo)	'000t	1901	9869773	1830	10358703	3731	20228476	0	0
सीसा व जस्त अयस्क	Lead & Zinc Ore	t	1371181	0	1304545	0	2675726	0	2401938	0
सीसा सान्द्र	Lead Conc.	t	30382	1992414	26346	1697525	56729	3689940	55254	3501154
जस्त सान्द्र	Zinc Conc.	t	129466	7449188	124412	7374783	253879	14823971	224572	14813821
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	234678	2122372	247831	2199188	482510	4321560	413569	3065567
चांदी	Silver	kg	57159	3474212	56186	3740875	113344	7215087	109944	7577619
टिन सान्द्र	Tin Conc.	kg	2138	3061	2310	3174	4448	6235	1286	834

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

(क्रमशः / Contd.....)

3. खनिज उत्पादन, मई 2022
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिजवार

3. MINERAL PRODUCTION, MAY 2022
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
MINERAL-WISE

मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000

खनिज	Mineral	इकाई	मई 2022		अप्रैल 2022		अप्रैल 2022 . मई 2022		अप्रैल 2021 . मई 2021	
			Unit	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.
अधात्तिक खनिज	Non-metallic Minerals			11465224		9797132		21262357		17014032
एपेटाइट	Apatite	t	0	0	0	0	0	0	0	0
फॉस्फोराइट	Phosphorite	t	149908	1015367	125566	742125	275474	1757492	184347	819220
एस्बेस्टोस	Asbestos	t	0	0	0	0	0	0	0	0
हीरा	Diamond	crt	22	4572	2	297	23	4869	0	0
फ्लिन्ट स्टोन	Flint Stone	t	0	0	0	0	0	0	0	0
फ्लूओराइट (श्रेणीकृत)	Fluorite (graded)	t	0	0	0	0	0	0	88	722
गार्नेट (अपचर्ष)*	Garnet (abrasive)*	t	382	1358	432	1283	813	2641	1771	6736
गार्नेट (रत्न)*	Garnet (gem)*	kg	0	0	0	0	0	0	0	0
ग्रेफाइट	Graphite	t	5668	12127	3824	13601	9492	25728	4860	13750
आयोलाइट	Iolite	kg	0	0	0	0	0	0	18	131
कायनाइट	Kyanite	t	281	575	1669	3131	1950	3706	1170	2281
सिलिमेनाइट*	Sillimanite*	t	25	60	160	361	185	421	380	1002
चूना पत्थर	Limestone	'000t	35103	10356412	34165	8956411	69268	19312823	67316	16036820
लाइम शैल	Limeshell	t	100	238	0	0	100	238	0	0
मैग्नेसाइट	Magnesite	t	8267	36004	8028	33905	16295	69909	12288	53092
मार्ल	Marl	t	101050	20791	185272	35701	286322	56492	311826	57333
मोर्लिंग सैन्ड	Moulding Sand	t	10000	3129	2951	946	12951	4075	9061	2611
पर्स्लाइट	Perlite	t	0	0	0	0	0	0	0	0
नमक (सैंधा)	Salt (rock)	t	30	474	35	700	65	1174	0	0
सेलेनाइट	Selenite	t	10	14	0	0	10	14	0	0
सिलिष्यस अर्थ	Siliceous Earth	t	2895	1720	2197	1259	5092	2980	6072	4578
गंधक (1)	Sulphur (1)	t	84453	0	87904	0	172357	0	139169	0
वर्मिकुलाइट	Vermiculite	t	424	265	177	115	601	380	546	465
वोलेस्टोनाइट	Wollastonite	t	8775	12118	8010	7297	16785	19415	16559	15291

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

(समाप्त / Concl.)

4. खनिज उत्पादन, मई 2022
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज और राज्यवार

4. MINERAL PRODUCTION, MAY 2022
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
MINERAL & STATE - WISE

मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000

खनिज/राज्य	Mineral / State	इकाई Unit	मई 2022 May 2022		अप्रैल 2022 April 2022		अप्रैल 2022 . मई 2022 Apr 2022 - May 2022		अप्रैल 2021 . मई 2021 Apr 2021 - May 2021	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.
सभी खनिज	All Minerals @			123157966		114343146		237501113		243174943
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t								
भारत	India		71207	-	67201	-	138408	-	104870	-
असम	Assam		30	-	10	-	40	-	-	-
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		13984	-	14050	-	28034	-	19312	-
जम्मू व कश्मीर	Jammu & Kashmir		1	-	1	-	2	-	2	-
झारखण्ड	Jharkhand		11214	-	10026	-	21240	-	16910	-
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		12500	-	11955	-	24455	-	20697	-
महाराष्ट्र	Maharashtra		4838	-	4928	-	9766	-	6794	-
मेघालय	Meghalaya		0	-	0	-	0	-	0	-
ओडीशा	Odisha		17869	-	16173	-	34042	-	22635	-
तेलंगाना	Telangana		6279	-	5530	-	11809	-	10653	-
उत्तर प्रदेश	Uttar Pradesh		1710	-	1740	-	3450	-	2160	-
पश्चिम बंगाल	West Bengal		2782	-	2788	-	5570	-	5707	-
लिग्नाइट	Lignite	'000t								
भारत	India		4253	-	4055	-	8308	-	6442	-
गुजरात	Gujarat		1628	-	1287	-	2915	-	2247	-
राजस्थान	Rajasthan		601	-	330	-	931	-	1123	-
तमिलनाडु	Tamil Nadu		2024	-	2438	-	4462	-	3072	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m								
भारत	India		2846	-	2748	-	5594	-	5244	-
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		64	-	63	-	127	-	129	-
अरुणाचल प्रदेश	Arunachal Pradesh		1	-	1	-	2	-	2	-
असम	Assam		260	-	253	-	513	-	483	-
गुजरात	Gujarat		79	-	78	-	157	-	168	-
झारखण्ड	Jharkhand		1	-	1	-	2	-	++	-
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		23	-	22	-	45	-	51	-
राजस्थान	Rajasthan		186	-	187	-	373	-	420	-
तमिलनाडु	Tamil Nadu		97	-	96	-	193	-	154	-
त्रिपुरा	Tripura		136	-	141	-	277	-	188	-
पश्चिम बंगाल	West Bengal		33	-	31	-	64	-	52	-
ऑफ शोर	Off-shore		1966	-	1875	-	3841	-	3597	-

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

(क्रमशः / Contd.....)

4. खनिज उत्पादन, मई 2022
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज और राज्यवार

4. MINERAL PRODUCTION, MAY 2022
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
MINERAL & STATE - WISE

मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000

खनिज/राज्य	Mineral / State	इकाई Unit	मई 2022 May 2022		अप्रैल 2022 April 2022		अप्रैल 2022 . मई 2022 Apr 2022 - May 2022		अप्रैल 2021 . मई 2021 Apr 2021 - May 2021	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.
पेट्रोलियम (अपारिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t								
भारत	India		2550	-	2470	-	5020	-	4931	-
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		20	-	19	-	39	-	30	-
अरुणाचल प्रदेश	Arunachal Pradesh		4	-	4	-	8	-	8	-
असम	Assam		350	-	335	-	685	-	661	-
गुजरात	Gujarat		414	-	401	-	815	-	778	-
राजस्थान	Rajasthan		476	-	456	-	932	-	1010	-
तमिलनाडु	Tamil Nadu		29	-	28	-	57	-	64	-
त्रिपुरा	Tripura		++	-	++	-	++	-	-	-
पश्चिम बंगाल	West Bengal		++	-	++	-	++	-	++	-
ऑफ शोर	Off-shore		1257	-	1227	-	2484	-	2380	-
धातिक खनिज	Metallic Minerals		111692742		104546014		216238756		226160911	
बॉक्साइट	Bauxite	t								
भारत	India		2276814	2740744	2076222	2454510	4353035	5195252	3464177	3599452
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		88901	109980	79010	99802	167911	209782	139837	146443
गोवा	Goa		0	0	0	0	0	0	0	0
गुजरात	Gujarat		264894	194925	158474	112000	423368	306926	311784	292112
झारखण्ड	Jharkhand		215195	295508	218939	292880	434133	588388	311854	351317
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		74070	65460	47346	41692	121416	107151	93392	90684
महाराष्ट्र	Maharashtra		83717	79783	141653	101136	225370	180918	188048	124232
ओडीशा	Odisha		1550037	1995088	1430800	1807000	2980837	3802087	2419262	2594664
कोमाइट	Chromite	t								
भारत	India		319882	4974092	454940	7248667	774823	12222759	977553	9829651
महाराष्ट्र	Maharashtra		0	0	0	0	0	0	0	0
ओडीशा	Odisha		319882	4974092	454940	7248667	774823	12222759	977553	9829651
ताम्र अचर्स्क	Copper Ore	t								
भारत	India		124548	0	224001	0	348549	0	655201	0
झारखण्ड	Jharkhand		1845	0	2029	0	3874	0	7697	0
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		59978	0	165351	0	225329	0	455640	0
राजस्थान	Rajasthan		62725	0	56621	0	119346	0	191864	0
ताम्र सान्द्र	Copper Conc.	t								
भारत	India		7534	8896300	8206	851084	15740	9747385	19894	1784602
झारखण्ड	Jharkhand		0	0	0	0	0	0	0	0
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		4832	8592757	5643	537274	10475	9130032	10967	769631

(क्रमशः / Contd.....)

4. खनिज उत्पादन, मई 2022
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज और राज्यवार

4. MINERAL PRODUCTION, MAY 2022
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
MINERAL & STATE - WISE

मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000

खनिज/राज्य	Mineral / State	इकाई Unit	मई 2022 May 2022		अप्रैल 2022 April 2022		अप्रैल 2022 . मई 2022 Apr 2022 - May 2022		अप्रैल 2021 . मई 2021 Apr 2021 - May 2021	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
राजस्थान	Rajasthan		2702	303543	2563	313810	5265	617353	8927	1014971
सोना अयस्क	Gold Ore	t								
भारत	India		47426	0	42528	0	89954	0	56529	0
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		0	0	0	0	0	0	0	0
झारखंड	Jharkhand		389	0	399	0	788	0	381	0
कर्नाटक	Karnataka		47037	0	42129	0	89166	0	56148	0
सोना (कुल)	Gold (total)	kg								
भारत	India		97	493487	111	573268	208	1066755	174	818213
झारखंड (2)	Jharkhand (2)		1	4200	1	4550	2	8750	2	7158
कर्नाटक	Karnataka		96	489287	110	568718	206	1058005	172	811055
सोना (प्राथमिक)	Gold (primary)	kg								
भारत	India		97	493487	111	573268	208	1066755	174	818213
झारखंड	Jharkhand		1	4200	1	4550	2	8750	2	7158
कर्नाटक	Karnataka		96	489287	110	568718	206	1058005	172	811055
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		22273	79546872	21871	78402940	44144	157949812	46485	181169998
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		4	2819	++	136	4	2955	49	35530
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		3525	17910140	3640	18420600	7165	36330740	5790	29177223
गोवा	Goa		0	0	0	0	0	0	0	0
झारखंड	Jharkhand		1913	4432007	1902	4640589	3815	9072596	4052	6725734
कर्नाटक	Karnataka		3459	12743926	2950	10532582	6409	23276508	6864	26568955
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		427	227000	227	115570	654	342570	1226	841164
महाराष्ट्र	Maharashtra		454	1796540	599	3018229	1053	4814769	297	612930
ओडीशा	Odisha		12395	41955619	12456	41154535	24851	83110154	28001	116307881
राजस्थान	Rajasthan		96	478821	97	520699	193	999520	206	900581
तेलंगाना	Telangana		0	0	0	0	0	0	0	0
लोह अयस्क (डेल)	Iron Ore (lumps)	'000t								
भारत	India		4263	18710055	4232	18270591	8495	36980646	12631	61876293
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		2	1783	++	106	2	1889	29	24045
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		1062	5855051	981	5230313	2043	11085364	2114	12895200
गोवा	Goa		0	0	0	0	0	0	0	0

(क्रमशः / Contd.....)

4. खनिज उत्पादन, मई 2022
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज और राज्यवार

4. MINERAL PRODUCTION, MAY 2022
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
MINERAL & STATE - WISE

मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000

खनिज/राज्य	Mineral / State	इकाई Unit	मई 2022 May 2022		अप्रैल 2022 April 2022		अप्रैल 2022 . मई 2022 Apr 2022 - May 2022		अप्रैल 2021 . मई 2021 Apr 2021 - May 2021	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
झारखण्ड	Jharkhand		308	901108	286	818459	594	1719567	747	1425679
कर्नाटक	Karnataka		960	3973398	770	3035794	1730	7009192	1791	9049128
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		96	52528	60	32583	156	85111	218	144951
महाराष्ट्र	Maharashtra		108	709187	274	1889996	382	2599183	64	181890
ओडीशा	Odisha		1727	7216804	1861	7263207	3588	14480011	7662	38149781
राजस्थान	Rajasthan		++	196	++	133	++	329	6	5619
तेलंगाना	Telangana		0	0	0	0	0	0	0	0
लोह अचरक (चूटा)	Iron Ore (fines)	'000t								
भारत	India		15978	50366100	15701	49219288	31679	99585388	33625	118246703
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		2	1036	++	30	2	1066	20	11485
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		2286	10681390	2439	11516914	4725	22198304	3676	16282023
गोवा	Goa		0	0	0	0	0	0	0	0
झारखण्ड	Jharkhand		1454	3259689	1437	3484162	2891	6743851	3305	5300055
कर्नाटक	Karnataka		2499	8770528	2180	7496788	4679	16267316	5073	17519827
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		331	174472	167	82987	498	257459	1008	696213
महाराष्ट्र	Maharashtra		346	1087353	325	1128233	671	2215586	233	431040
ओडीशा	Odisha		9060	26391486	9153	25509931	18213	51901417	20310	78005783
राजस्थान	Rajasthan		++	146	++	243	++	389	++	277
तेलंगाना	Telangana		0	0	0	0	0	0	0	0
लोह अचरक सान्द्र	Iron Ore Conc.	'000t								
भारत	India		131	600944	108	554358	239	1155302	229	1047002
गोवा	Goa		0	0	0	0	0	0	0	0
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		0	0	0	0	0	0	0	0
ओडीशा	Odisha		35	122465	11	34035	46	156500	29	152317
राजस्थान	Rajasthan		96	478479	97	520323	193	998802	200	894685
लोह अचरक (सी एल ओ)	Iron Ore (clo)	'000t								
भारत	India		1901	9869773	1830	10358703	3731	20228476	0	0
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		177	1373699	220	1673373	397	3047072	0	0
झारखण्ड	Jharkhand		151	271210	179	337968	330	609178	0	0
ओडीशा	Odisha		1573	8224864	1431	8347362	3004	16572226	0	0
सीसा व जस्त अचरक	Lead & Zinc Ore	t								
भारत	India		1371181	0	1304545	0	2675726	0	2401938	0
राजस्थान	Rajasthan		1371181	0	1304545	0	2675726	0	2401938	0

(क्रमशः / Contd.....)

4. खनिज उत्पादन, मई 2022
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज और राज्यवार

4. MINERAL PRODUCTION, MAY 2022
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
MINERAL & STATE - WISE

मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000

खनिज/राज्य	Mineral / State	इकाई Unit	मई 2022 May 2022		अप्रैल 2022 April 2022		अप्रैल 2022 . मई 2022 Apr 2022 - May 2022		अप्रैल 2021 . मई 2021 Apr 2021 - May 2021	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
सीसा सान्द्र	Lead Conc.	t								
भारत	India		30382	1992414	26346	1697525	56729	3689940	55254	3501154
राजस्थान	Rajasthan		30382	1992414	26346	1697525	56729	3689940	55254	3501154
जस्त सान्द्र	Zinc Conc.	t								
भारत	India		129466	7449188	124412	7374783	253879	14823971	224572	14813821
राजस्थान	Rajasthan		129466	7449188	124412	7374783	253879	14823971	224572	14813821
मैग्नीज अयस्क	Manganese Ore	t								
भारत	India		234678	2122372	247831	2199188	482510	4321560	413569	3065567
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		12959	77616	27297	149947	40256	227564	43530	210364
गुजरात	Gujarat		0	0	0	0	0	0	0	0
झारखण्ड	Jharkhand		0	0	0	0	0	0	0	0
कर्नाटक	Karnataka		30824	290453	28868	239749	59693	530202	47879	404780
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		66716	662186	63238	632129	129954	1294315	120903	900027
महाराष्ट्र	Maharashtra		62556	810440	65294	930768	127849	1741208	104044	1105660
ओडीशा	Odisha		58958	268159	61783	241413	120742	509572	90652	415996
राजस्थान	Rajasthan		1445	5058	983	3441	2428	8498	3320	10624
तेलंगाना	Telangana		1220	8460	368	1741	1588	10201	3241	18116
चांदी	Silver	kg								
भारत	India		57159	3474212	56186	3740875	113344	7215087	109944	7577619
कर्नाटक	Karnataka		11	642	12	754	22	1396	18	1196
राजस्थान	Rajasthan		57148	3473570	56174	3740121	113322	7213691	109926	7576423
टिन सान्द्र	Tin Conc.	kg								
भारत	India		2138	3061	2310	3174	4448	6235	1286	834
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		2138	3061	2310	3174	4448	6235	1286	834
अद्यात्मिक खनिज	Non-metallic Minerals			11465224		9797132		21262357		17014032
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		149908	1015367	125566	742125	275474	1757492	184347	819220
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		21300	21413	18280	19213	39580	40626	7820	7351
राजस्थान	Rajasthan		128608	993954	107286	722912	235894	1716866	176527	811869
एब्सेस्टोस	Asbestos	t								
भारत	India		0	0	0	0	0	0	0	0

(क्रमशः / Contd.....)

4. खनिज उत्पादन, मई 2022
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज और राज्यवार

4. MINERAL PRODUCTION, MAY 2022
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
MINERAL & STATE - WISE

मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000

खनिज/राज्य	Mineral / State	इकाई Unit	मई 2022 May 2022		अप्रैल 2022 April 2022		अप्रैल 2022 . मई 2022 Apr 2022 - May 2022		अप्रैल 2021 . मई 2021 Apr 2021 - May 2021	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
आन्ध्र प्रदेश (3)	Andhra Pradesh (3)		0	0	0	0	0	0	0	0
हीटर	Diamond	crt								
भारत	India		22	4572	2	297	23	4869	0	0
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		22	4572	2	297	23	4869	0	0
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 (श्रेणीकृत)	Fluorite (graded)	t								
भारत	India		0	0	0	0	0	0	88	722
महाराष्ट्र	Maharashtra		0	0	0	0	0	0	88	722
गार्नेट (अपचर्चि)*	Garnet (abrasive)*	t								
भारत	India		382	1358	432	1283	813	2641	1771	6736
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		0	0	0	0	0	0	0	0
ओडीशा	Odisha		0	0	0	0	0	0	0	0
राजस्थान	Rajasthan		382	1358	432	1283	813	2641	1771	6736
तमिलनाडु	Tamil Nadu		0	0	0	0	0	0	0	0
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		5668	12127	3824	13601	9492	25728	4860	13750
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		354	7727	796	8759	1150	16486	2660	10945
तमिलनाडु	Tamil Nadu		5314	4400	3028	4842	8342	9242	2200	2805
आयोलाइट	Iolite	kg								
भारत	India		0	0	0	0	0	0	18	131
ओडीशा	Odisha		0	0	0	0	0	0	18	131
कायनाइट	Kyanite	t								
भारत	India		281	575	1669	3131	1950	3706	1170	2281
झारखण्ड	Jharkhand		200	370	1211	2240	1411	2610	0	0
कर्नाटक	Karnataka		0	0	360	644	360	644	800	1432
महाराष्ट्र	Maharashtra		81	205	98	247	179	452	370	849

(क्रमशः / Contd.....)

4. खनिज उत्पादन, मई 2022
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज और राज्यवार

4. MINERAL PRODUCTION, MAY 2022
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
MINERAL & STATE - WISE

मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000

खनिज/राज्य	Mineral / State	इकाई Unit	मई 2022 May 2022		अप्रैल 2022 April 2022		अप्रैल 2022 . मई 2022 Apr 2022 - May 2022		अप्रैल 2021 . मई 2021 Apr 2021 - May 2021	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.
सिलिमेनाइट	Sillimanite*	t								
भारत	India		25	60	160	361	185	421	380	1002
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		0	0	0	0	0	0	0	0
केरल	Kerala		0	0	0	0	0	0	0	0
महाराष्ट्र	Maharashtra		25	60	160	361	185	421	380	1002
मेघालय	Meghalaya		0	0	0	0	0	0	0	0
ओडीशा	Odisha		0	0	0	0	0	0	0	0
चूटा पत्थर	Limestone	'000t								
भारत	India		35103	10356412	34165	8956411	69268	19312823	67316	16036820
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		4682	1021599	4412	921604	9094	1943203	8145	1654322
অসম	Assam		167	53639	126	42833	293	96472	360	110487
बिहार	Bihar		103	38521	82	30477	185	68998	149	55274
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		3781	1067184	3599	1041127	7380	2108311	8106	1981147
गुजरात	Gujarat		2366	1674165	2419	510528	4785	2184693	4931	1056275
हिमाचल प्रदेश	Himachal Pradesh		1100	254595	1187	270276	2287	524871	2168	451301
जम्मू व कश्मीर	Jammu & Kashmir		108	26815	104	25302	212	52117	168	50432
झारखण्ड	Jharkhand		++	71	++	92	++	163	72	34831
कर्नाटक	Karnataka		3027	610564	3513	716458	6540	1327022	6639	1285072
केरल	Kerala		30	27274	32	29249	62	56523	66	59933
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh		4529	1454117	4399	1418588	8928	2872705	8229	2269947
महाराष्ट्र	Maharashtra		1442	337682	1439	332492	2881	670174	2822	637469
मेघालय	Meghalaya		795	356647	733	306816	1528	663463	919	450613
ओडीशा	Odisha		668	222461	594	198943	1262	421404	1311	417943
राजस्थान	Rajasthan		7306	1985324	6978	1996861	14284	3982185	13896	3414893
तमில்நாடு	Tamil Nadu		2035	617247	1813	539144	3848	1156391	3860	1045476
तेलंगाना	Telangana		2729	547179	2545	519164	5274	1066343	5018	954231
उत्तर प्रदेश	Uttar Pradesh		235	61328	190	56457	425	117785	457	107174
लाइम शील	Limeshell	t								
भारत	India		100	238	0	0	100	238	0	0
कर्नाटक	Karnataka		100	238	0	0	100	238	0	0
केरल	Kerala		0	0	0	0	0	0	0	0
मैनेसाइट	Magnesite	t								
भारत	India		8267	36004	8028	33905	16295	69909	12288	53092
कर्नाटक	Karnataka		741	5752	627	4888	1368	10639	945	5457

(क्रमशः / Contd.....)

4. खनिज उत्पादन, मई 2022
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज और राज्यवार

4. MINERAL PRODUCTION, MAY 2022
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
MINERAL & STATE - WISE

मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000

खनिज/राज्य	Mineral / State	इकाई Unit	मई 2022 May 2022		अप्रैल 2022 April 2022		अप्रैल 2022 . मई 2022 Apr 2022 - May 2022		अप्रैल 2021 . मई 2021 Apr 2021 - May 2021	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
तमिलनाडु	Tamil Nadu		5085	25463	4729	23775	9814	49238	10966	46952
उत्तराखण्ड	Uttarakhand		2441	4789	2672	5242	5113	10032	377	683
मार्ल	Marl	t								
भारत	India		101050	20791	185272	35701	286322	56492	311826	57333
गुजरात	Gujarat		56723	11613	93025	15052	149748	26665	110670	19285
तमिलनाडु	Tamil Nadu		44327	9178	92247	20649	136574	29827	201156	38048
मोल्डिंग सैन्ड	Moulding Sand	t								
भारत	India		10000	3129	2951	946	12951	4075	9061	2611
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		10000	3129	2951	946	12951	4075	9061	2611
पर्लाइट	Perlite	t								
भारत	India		0	0	0	0	0	0	0	0
गुजरात	Gujarat		0	0	0	0	0	0	0	0
नमक (स्लेटिक)	Salt (rock)	t								
भारत	India		30	474	35	700	65	1174	0	0
हिमाचल प्रदेश	Himachal Pradesh		30	474	35	700	65	1174	0	0
सेलेनाइट	Selenite	t								
भारत	India		10	14	0	0	10	14	0	0
राजस्थान	Rajasthan		10	14	0	0	10	14	0	0
सिलिक्स अर्थ	Siliceous Earth	t								
भारत	India		2895	1720	2197	1259	5092	2980	6072	4578
राजस्थान	Rajasthan		2895	1720	2197	1259	5092	2980	6072	4578
गंधक (1)	Sulphur (1)	t								
भारत	India		84453	0	87904	0	172357	0	139169	0
অসম	Assam		487	0	654	0	1141	0	899	0
बिहार	Bihar		1177	0	887	0	2064	0	1105	0
ગुજરात	Gujarat		13124	0	14406	0	27530	0	17129	0
हरियाणा	Haryana		15624	0	14339	0	29963	0	27726	0
केरल	Kerala		15890	0	17893	0	33783	0	22070	0
महाराष्ट्र	Maharashtra		4992	0	5488	0	10480	0	10900	0
ଓଡ଼ିଶା	Odisha		20748	0	21118	0	41866	0	36488	0
उत्तर प्रदेश	Uttar Pradesh		5364	0	6089	0	11453	0	10019	0
পশ্চিম বঙ্গ	West Bengal		7047	0	7030	0	14077	0	12833	0
वर्मिकूलाइट	Vermiculite	t								
भारत	India		424	265	177	115	601	380	546	465

(क्रमशः / Contd.....)

4. खनिज उत्पादन, मई 2022
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज और राज्यवार

4. MINERAL PRODUCTION, MAY 2022
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
MINERAL & STATE - WISE

मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000

खनिज/राज्य	Mineral / State	इकाई Unit	मई 2022 May 2022		अप्रैल 2022 April 2022		अप्रैल 2022 . मई 2022 Apr 2022 - May 2022		अप्रैल 2021 . मई 2021 Apr 2021 - May 2021	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh		424	265	177	115	601	380	500	313
तमिलनाडु	Tamil Nadu		0	0	0	0	0	0	46	152
वोलेस्टोनाइट	Wollastonite	t								
भारत	India		8775	12118	8010	7297	16785	19415	16559	15291
राजस्थान	Rajasthan		8775	12118	8010	7297	16785	19415	16559	15291

(समाप्त / Concl.)

5. खनिज उत्पादन, मई 2022

(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
राज्य और खनिजवार

5. MINERAL PRODUCTION, MAY 2022
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)

STATE & MINERAL - WISE

(मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000)

राज्य / खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	मई 2022 May 2022		अप्रैल 2022 April 2022		अप्रैल 2022 . मई 2022 Apr 2022 - May 2022		अप्रैल 2021 . मई 2021 Apr 2021 - May 2021	
			मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.	मात्रा/ Qty.	मूल्य/ Val.
आन्ध्र प्रदेश	Andhra Pradesh									
सभी खनिज	All Minerals @			1102299		1071802		2174102		1900529
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	64	-	63	-	127	-	129	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	20	-	19	-	39	-	30	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			80435		150083		230519		245894
सोना अयस्क	Gold Ore	t	0	0	0	0	0	0	0	0
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	4	2819	++	136	4	2955	49	35530
लोह अयस्क (लेंगे)	Iron Ore (lumps)	'000t	2	1783	++	106	2	1889	29	24045
लोह अयस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	2	1036	++	30	2	1066	20	11485
मॅग्नीज अयस्क	Manganese Ore	t	12959	77616	27297	149947	40256	227564	43530	210364
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			1021864		921719		1943583		1654635
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	4682	1021599	4412	921604	9094	1943203	8145	1654322
वर्मिकुलाइट	Vermiculite	t	424	265	177	115	601	380	500	313
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	-	8	-
অসম	Assam									
সভী খনিজ	All Minerals @			53639		42833		96472		110487
ইংঢ়ন খনিজ	Fuel Minerals #			-		-		-		-
কোয়লা	Coal	'000t	30	-	10	-	40	-	-	-

@: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 2022
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
राज्य और खनिजवार

5. MINERAL PRODUCTION, MAY 2022
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)

STATE & MINERAL - WISE

(मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000)

राज्य / खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	मई 2022 May 2022		अप्रैल 2022 April 2022		अप्रैल 2022 . मई 2022 Apr 2022 - May 2022		अप्रैल 2021 . मई 2021 Apr 2021 - May 2021	
			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	260	-	253	-	513	-	483	-
पेट्रोलियम (अपरिच्छृंखला)	Petroleum (crude)	'000t	350	-	335	-	685	-	661	-
अधात्मिक खनिज	Non-metallic Minerals			53639		42833		96472		110487
चूना पत्थर	Limestone	'000t	167	53639	126	42833	293	96472	360	110487
गंधक (1)	Sulphur (1)	t	487	0	654	0	1141	0	899	0
बिहार	Bihar									
सभी खनिज	All Minerals @			38521		30477		68998		55274
अधात्मिक खनिज	Non-metallic Minerals			38521		30477		68998		55274
चूना पत्थर	Limestone	'000t	103	38521	82	30477	185	68998	149	55274
गंधक (1)	Sulphur (1)	t	1177	0	887	0	2064	0	1105	0
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh									
सभी खनिज	All Minerals @			19093494		19565649		38659143		31308258
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	13984	-	14050	-	28034	-	19312	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			18023181		18523576		36546757		29324500
बॉक्साइट	Bauxite	t	88901	109980	79010	99802	167911	209782	139837	146443
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	3525	17910140	3640	18420600	7165	36330740	5790	29177223
लोह अयस्क (लेले)	Iron Ore (lumps)	'000t	1062	5855051	981	5230313	2043	11085364	2114	12895200
लोह अयस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	2286	10681390	2439	11516914	4725	22198304	3676	16282023
लोह अयस्क (सी एल ओ)	Iron Ore (clo)	'000t	177	1373699	220	1673373	397	3047072	0	0
टिन सान्द्र	Tin Conc.	kg	2138	3061	2310	3174	4448	6235	1286	834
अधात्मिक खनिज	Non-metallic Minerals			1070313		1042073		2112386		1983758
ग्रेफाइट	Graphite	t	0	0	0	0	0	0	0	0
चूना पत्थर	Limestone	'000t	3781	1067184	3599	1041127	7380	2108311	8106	1981147
मोल्डिंग सैन्ड	Moulding Sand	t	10000	3129	2951	946	12951	4075	9061	2611
गोवा	Goa									
सभी खनिज	All Minerals @			0		0		0		0

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

(क्रमशः / Contd.....)

5. खनिज उत्पादन, मई 2022

(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
राज्य और खनिजवार

5. MINERAL PRODUCTION, MAY 2022
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)

STATE & MINERAL - WISE

(मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000)

राज्य / खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	मई 2022 May 2022		अप्रैल 2022 April 2022		अप्रैल 2022 . मई 2022 Apr 2022 - May 2022		अप्रैल 2021 . मई 2021 Apr 2021 - May 2021	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			0		0		0		0
बॉक्साइट	Bauxite	t	0	0	0	0	0	0	0	0
लोह अयस्क (बुल)	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 @			1880703		637580		2518284		1367672
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
लिंगाइट	Lignite	'000t	1628	-	1287	-	2915	-	2247	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	79	-	78	-	157	-	168	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	414	-	401	-	815	-	778	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			194925		112000		306926		292112
बॉक्साइट	Bauxite	t	264894	194925	158474	112000	423368	306926	311784	292112
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	0	0	0	0	0	0	0	0
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			1685778		525580		2211358		1075560
चूना पत्थर	Limestone	'000t	2366	1674165	2419	510528	4785	2184693	4931	1056275
मार्ल	Marl	t	56723	11613	93025	15052	149748	26665	110670	19285
परलाइट	Perlite	t	0	0	0	0	0	0	0	0
गंधक (1)	Sulphur (1)	t	13124	0	14406	0	27530	0	17129	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	15624	0	14339	0	29963	0	27726	0
हिमाचल प्रदेश	Himachal Pradesh									
सभी खनिज	All Minerals @			255069		270976		526045		451301
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			255069		270976		526045		451301

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

(क्रमशः / Contd.....)

5. खनिज उत्पादन, मई 2022

(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
राज्य और खनिजवार

5. MINERAL PRODUCTION, MAY 2022
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)

STATE & MINERAL - WISE

(मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000)

राज्य / खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	मई 2022 May 2022		अप्रैल 2022 April 2022		अप्रैल 2022 . मई 2022 Apr 2022 - May 2022		अप्रैल 2021 . मई 2021 Apr 2021 - May 2021	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.
चूना पत्थर	Limestone	'000t	1100	254595	1187	270276	2287	524871	2168	451301
नमक (सैंधा)	Salt (rock)	t	30	474	35	700	65	1174	0	0
जम्मू व कश्मीर	Jammu & Kashmir									
सभी खनिज	All Minerals @			26815		25302		52117		50432
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	1	-	1	-	2	-	2	-
अधात्तिक खनिज	Non-metallic Minerals			26815		25302		52117		50432
चूना पत्थर	Limestone	'000t	108	26815	104	25302	212	52117	168	50432
झारखण्ड	Jharkhand									
सभी खनिज	All Minerals @			4732156		4940351		9672507		7119040
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	11214	-	10026	-	21240	-	16910	-
प्राकृतिक गैस (उपमुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	1	-	1	-	2	-	++	-
धात्तिक खनिज	Metallic Minerals			4731715		4938019		9669734		7084209
बॉक्साइट	Bauxite	t	215195	295508	218939	292880	434133	588388	311854	351317
ताम्र अयस्क	Copper Ore	t	1845	0	2029	0	3874	0	7697	0
ताम्र सान्द्र	Copper Conc.	t	0	0	0	0	0	0	0	0
सोना अयस्क	Gold Ore	t	389	0	399	0	788	0	381	0
सोना (कुल) (2)	Gold (total) (2)	kg	1	4200	1	4550	2	8750	2	7158
सोना (प्राथमिक)	Gold (primary)	kg	1	4200	1	4550	2	8750	2	7158
सोना (उप उत्पाद) (2)	Gold (by-product) (2)	kg	0	0	0	0	0	0	0	0
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	1913	4432007	1902	4640589	3815	9072596	4052	6725734
लोह अयस्क (डेले)	Iron Ore (lumps)	'000t	308	901108	286	818459	594	1719567	747	1425679
लोह अयस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	1454	3259689	1437	3484162	2891	6743851	3305	5300055
लोह अयस्क (सी एल ओ)	Iron Ore (clo)	'000t	151	271210	179	337968	330	609178	0	0
मंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	0	0	0	0	0	0	0	0
अधात्तिक खनिज	Non-metallic Minerals			441		2332		2773		34831

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

(क्रमशः / Contd.....)

5. खनिज उत्पादन, मई 2022

(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
राज्य और खनिजवार

5. MINERAL PRODUCTION, MAY 2022
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)

STATE & MINERAL - WISE

मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000)

राज्य / खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	मई 2022 May 2022		अप्रैल 2022 April 2022		अप्रैल 2022 . मई 2022 Apr 2022 - May 2022		अप्रैल 2021 . मई 2021 Apr 2021 - May 2021	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.
फ्लिन्ट स्टोन	Flint Stone	t	0	0	0	0	0	0	0	0
ग्रेफाइट	Graphite	t	0	0	0	0	0	0	0	0
कायनाइट	Kyanite	t	200	370	1211	2240	1411	2610	0	0
चूना पत्थर	Limestone	'000t	++	71	++	92	++	163	72	34831
कर्नाटक	Karnataka									
सभी खनिज	All Minerals @			14140862		12063793		26204654		29077947
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			13524308		11341803		24866111		27785986
सोना अयस्क	Gold Ore	t	47037	0	42129	0	89166	0	56148	0
सोना (कुल)	Gold (total)	kg	96	489287	110	568718	206	1058005	172	811055
सोना (प्राथमिक)	Gold (primary)	kg	96	489287	110	568718	206	1058005	172	811055
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	3459	12743926	2950	10532582	6409	23276508	6864	26568955
लोह अयस्क (डेले)	Iron Ore (lumps)	'000t	960	3973398	770	3035794	1730	7009192	1791	9049128
लोह अयस्क (चूना)	Iron Ore (fines)	'000t	2499	8770528	2180	7496788	4679	16267316	5073	17519827
मैग्नीज अयस्क	Manganese Ore	t	30824	290453	28868	239749	59693	530202	47879	404780
चांदी	Silver	kg	11	642	12	754	22	1396	18	1196
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			616554		721990		1338543		1291961
कायनाइट	Kyanite	t	0	0	360	644	360	644	800	1432
चूना पत्थर	Limestone	'000t	3027	610564	3513	716458	6540	1327022	6639	1285072
लाइम शैल	Limeshell	t	100	238	0	0	100	238	0	0
मैग्नेसाइट	Magnesite	t	741	5752	627	4888	1368	10639	945	5457
केरल	Kerala									
सभी खनिज	All Minerals @			27274		29249		56523		59933
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			27274		29249		56523		59933
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	30	27274	32	29249	62	56523	66	59933
लाइम शैल	Limeshell	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.

क्रमशः / Contd.....)

5. खनिज उत्पादन, मई 2022

(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
राज्य और खनिजवार

5. MINERAL PRODUCTION, MAY 2022
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)

STATE & MINERAL - WISE

(मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000)

राज्य / खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	मई 2022 May 2022		अप्रैल 2022 April 2022		अप्रैल 2022 . मई 2022 Apr 2022 - May 2022		अप्रैल 2021 . मई 2021 Apr 2021 - May 2021	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.
गंधक (1)	Sulphur (1)	t	15890	0	17893	0	33783	0	22070	0
मध्य प्रदेश	Madhya Pradesh									
सभी खनिज	All Minerals @			11027505		2764763		13792268		4878804
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	12500	-	11955	-	24455	-	20697	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	23	-	22	-	45	-	51	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			9547403		1326665		10874068		2601506
बॉक्साइट	Bauxite	t	74070	65460	47346	41692	121416	107151	93392	90684
ताम्र अयस्क	Copper Ore	t	59978	0	165351	0	225329	0	455640	0
ताम्र सान्द्र	Copper Conc.	t	4832	8592757	5643	537274	10475	9130032	10967	769631
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	427	227000	227	115570	654	342570	1226	841164
लोह अयस्क (डेले)	Iron Ore (lumps)	'000t	96	52528	60	32583	156	85111	218	144951
लोह अयस्क (चूटा)	Iron Ore (fines)	'000t	331	174472	167	82987	498	257459	1008	696213
लोह अयस्क सान्द्र	Iron Ore Conc.	'000t	0	0	0	0	0	0	0	0
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	66716	662186	63238	632129	129954	1294315	120903	900027
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			1480102		1438098		2918200		2277298
फॉस्फोराइट	Phosphorite	t	21300	21413	18280	19213	39580	40626	7820	7351
हीरा	Diamond	crt	22	4572	2	297	23	4869	0	0
चूटा पत्थर	Limestone	'000t	4529	1454117	4399	1418588	8928	2872705	8229	2269947
महाराष्ट्र	Maharashtra									
सभी खनिज	All Minerals @			3024710		4383233		7407942		2482864
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	4838	-	4928	-	9766	-	6794	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			2686763		4050133		6736895		1842822
बॉक्साइट	Bauxite	t	83717	79783	141653	101136	225370	180918	188048	124232
क्रोमाइट	Chromite	t	0	0	0	0	0	0	0	0
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	454	1796540	599	3018229	1053	4814769	297	612930

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

(क्रमशः / Contd.....)

5. खनिज उत्पादन, मई 2022

(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
राज्य और खनिजवार

5. MINERAL PRODUCTION, MAY 2022
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)

STATE & MINERAL - WISE

(मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000)

राज्य / खनिज	State / Mineral	इकाई	मई 2022		अप्रैल 2022		अप्रैल 2022 . मई 2022		अप्रैल 2021 . मई 2021	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.
लोह अयस्क (डेले)	Iron Ore (lumps)	'000t	108	709187	274	1889996	382	2599183	64	181890
लोह अयस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	346	1087353	325	1128233	671	2215586	233	431040
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	62556	810440	65294	930768	127849	1741208	104044	1105660
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			337947		333100		671047		640042
फ्लूओराइट (श्रेणीकृत)	Fluorite (graded)	t	0	0	0	0	0	0	88	722
कायनाइट	Kyanite	t	81	205	98	247	179	452	370	849
सिलिमेनाइट'	Sillimanite*	t	25	60	160	361	185	421	380	1002
चूना पत्थर	Limestone	'000t	1442	337682	1439	332492	2881	670174	2822	637469
गंधक (1)	Sulphur (1)	t	4992	0	5488	0	10480	0	10900	0
मेघालय	Meghalaya									
सभी खनिज	All Minerals @			356647		306816		663463		450613
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	0	-	0	-	0	-	0	-
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			356647		306816		663463		450613
सिलिमेनाइट'	Sillimanite*	t	0	0	0	0	0	0	0	0
चूना पत्थर	Limestone	'000t	795	356647	733	306816	1528	663463	919	450613
ओडीशा	Odisha									
सभी खनिज	All Minerals @			49423146		50659317		100082462		129577211
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	17869	-	16173	-	34042	-	22635	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			49192958		50451615		99644572		129148192
बॉक्साइट	Bauxite	t	1550037	1995088	1430800	1807000	2980837	3802087	2419262	2594664
क्रोमाइट	Chromite	t	319882	4974092	454940	7248667	774823	12222759	977553	9829651
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	12395	41955619	12456	41154535	24851	83110154	28001	116307881
लोह अयस्क (डेले)	Iron Ore (lumps)	'000t	1727	7216804	1861	7263207	3588	14480011	7662	38149781
लोह अयस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	9060	26391486	9153	25509931	18213	51901417	20310	78005783
लोह अयस्क सान्द्र	Iron Ore Conc.	'000t	35	122465	11	34035	46	156500	29	152317

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

(कमशः / Contd.....)

5. खनिज उत्पादन, मई 2022
(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
राज्य और खनिजवार

5. MINERAL PRODUCTION, MAY 2022
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)

STATE & MINERAL - WISE

(मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000)

राज्य / खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	मई 2022 May 2022		अप्रैल 2022 April 2022		अप्रैल 2022 . मई 2022 Apr 2022 - May 2022		अप्रैल 2021 . मई 2021 Apr 2021 - May 2021	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.
लोह अयस्क (सी एल ओ)	Iron Ore (clo)	'000t	1573	8224864	1431	8347362	3004	16572226	0	0
मैग्नीज अयस्क	Manganese Ore	t	58958	268159	61783	241413	120742	509572	90652	415996
अधातिक खनिज	Non-metallic Minerals			230188		207702		437890		429019
गार्नेट (अपघर्ष)	Garnet (abrasive)*	t	0	0	0	0	0	0	0	0
ग्रेफाइट	Graphite	t	354	7727	796	8759	1150	16486	2660	10945
आयोलाइट	Iolite	kg	0	0	0	0	0	0	18	131
सिलिमेनाइट	Sillimanite*	t	0	0	0	0	0	0	0	0
चूना पथर	Limestone	'000t	668	222461	594	198943	1262	421404	1311	417943
गंधक (1)	Sulphur (1)	t	20748	0	21118	0	41866	0	36488	0
राजस्थान	Rajasthan									
सभी खनिज	All Minerals @			16697082		16379991		33077074		32070941
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
लिनाइट	Lignite	'000t	601	-	330	-	931	-	1123	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	186	-	187	-	373	-	420	-
पेट्रोलियम (अपरिच्छृंखला)	Petroleum (crude)	'000t	476	-	456	-	932	-	1010	-
धातिक खनिज	Metallic Minerals			13702594		13650379		27352973		27817574
ताम्र अयस्क	Copper Ore	t	62725	0	56621	0	119346	0	191864	0
ताम्र सान्द्र	Copper Conc.	t	2702	303543	2563	313810	5265	617353	8927	1014971
लोह अयस्क (कुल)	Iron Ore (total)	'000t	96	478821	97	520699	193	999520	206	900581
लोह अयस्क (छेले)	Iron Ore (lumps)	'000t	++	196	++	133	++	329	6	5619
लोह अयस्क (चूरा)	Iron Ore (fines)	'000t	++	146	++	243	++	389	++	277
लोह अयस्क सान्द्र	Iron Ore Conc.	'000t	96	478479	97	520323	193	998802	200	894685
सीसा व जस्त अयस्क	Lead & Zinc Ore	t	1371181	0	1304545	0	2675726	0	2401938	0
सीसा सान्द्र	Lead Conc.	t	30382	1992414	26346	1697525	56729	3689940	55254	3501154
जस्त सान्द्र	Zinc Conc.	t	129466	7449188	124412	7374783	253879	14823971	224572	14813821
मैग्नीज अयस्क	Manganese Ore	t	1445	5058	983	3441	2428	8498	3320	10624
चांदी	Silver	kg	57148	3473570	56174	3740121	113322	7213691	109926	7576423

@: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 2022

(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
राज्य और खनिजवार

5. MINERAL PRODUCTION, MAY 2022
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)

STATE & MINERAL - WISE

(मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000)

राज्य / खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	मई 2022 May 2022		अप्रैल 2022 April 2022		अप्रैल 2022 . मई 2022 Apr 2022 - May 2022		अप्रैल 2021 . मई 2021 Apr 2021 - May 2021	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			2994488		2729612		5724101		4253367
फॉस्फोराइट	Phosphorite	t	128608	993954	107286	722912	235894	1716866	176527	811869
गार्नेट (अपचर्ष)	Garnet (abrasive)*	t	382	1358	432	1283	813	2641	1771	6736
गार्नेट (रत्न)	Garnet (gem)*	kg	0	0	0	0	0	0	0	0
चूना पत्थर	Limestone	'000t	7306	1985324	6978	1996861	14284	3982185	13896	3414893
सेलेनाइट	Selenite	t	10	14	0	0	10	14	0	0
सिलिक्यस अर्थ	Siliceous Earth	t	2895	1720	2197	1259	5092	2980	6072	4578
वोलस्टोनाइट	Wollastonite	t	8775	12118	8010	7297	16785	19415	16559	15291
तमिलनाडु	Tamil Nadu									
सभी खनिज	All Minerals @			656288		588410		1244698		1133433
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
लिंगाइट	Lignite	'000t	2024	-	2438	-	4462	-	3072	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	97	-	96	-	193	-	154	-
पेट्रोलियम (अपरिच्छृंखला)	Petroleum (crude)	'000t	29	-	28	-	57	-	64	-
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			656288		588410		1244698		1133433
गार्नेट (अपचर्ष)*	Garnet (abrasive)*	t	0	0	0	0	0	0	0	0
ग्रेफाइट	Graphite	t	5314	4400	3028	4842	8342	9242	2200	2805
चूना पत्थर	Limestone	'000t	2035	617247	1813	539144	3848	1156391	3860	1045476
मैग्नेसाइट	Magnesite	t	5085	25463	4729	23775	9814	49238	10966	46952
मार्ल	Marl	t	44327	9178	92247	20649	136574	29827	201156	38048
वर्मिकुलाइट	Vermiculite	t	0	0	0	0	0	0	46	152
तेलंगाना	Telangana									
सभी खनिज	All Minerals @			555639		520905		1076544		972347
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	6279	-	5530	-	11809	-	10653	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			8460		1741		10201		18116
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. * : Excludes the production of BSM from March 2019 onwards.

(क्रमशः / Contd.....)

5. खनिज उत्पादन, मई 2022

(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
राज्य और खनिजवार

5. MINERAL PRODUCTION, MAY 2022
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)

STATE & MINERAL - WISE

(मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000)

राज्य / खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	मई 2022 May 2022		अप्रैल 2022 April 2022		अप्रैल 2022 . मई 2022 Apr 2022 - May 2022		अप्रैल 2021 . मई 2021 Apr 2021 - May 2021	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.
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	1220	8460	368	1741	1588	10201	3241	18116
अधात्तिक खनिज	Non-metallic Minerals			547179		519164		1066343		954231
चूना पत्थर	Limestone	'000t	2729	547179	2545	519164	5274	1066343	5018	954231
त्रिपुरा	Tripura									
सभी खनिज	All Minerals @			-		-		-		-
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	136	-	141	-	277	-	188	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	++	-	++	-	++	-	-	-
उत्तर प्रदेश	Uttar Pradesh									
सभी खनिज	All Minerals @			61328		56457		117785		107174
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	1710	-	1740	-	3450	-	2160	-
अधात्तिक खनिज	Non-metallic Minerals			61328		56457		117785		107174
चूना पत्थर	Limestone	'000t	235	61328	190	56457	425	117785	457	107174
गंधक (1)	Sulphur (1)	t	5364	0	6089	0	11453	0	10019	0
उत्तराखण्ड	Uttarakhand									
सभी खनिज	All Minerals @			4789		5242		10032		683
अधात्तिक खनिज	Non-metallic Minerals			4789		5242		10032		683
मैग्नेसाइट	Magnesite	t	2441	4789	2672	5242	5113	10032	377	683
पश्चिम बंगाल	West Bengal									
सभी खनिज	All Minerals @			-		-		-		-
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	2782	-	2788	-	5570	-	5707	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	33	-	31	-	64	-	52	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	++	-	++	-	++	-	++	-

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

(क्रमशः / Contd.....)

5. खनिज उत्पादन, मई 2022

(परमाणु खनिजों और गौण खनिजों को छोड़कर)
राज्य और खनिजवार

5. MINERAL PRODUCTION, MAY 2022
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)

STATE & MINERAL - WISE

(मूल्य '000 रुपये / Value in Rs.'000)

राज्य / खनिज	State / Mineral	इकाई Unit	मई 2022 May 2022		अप्रैल 2022 April 2022		अप्रैल 2022 . मई 2022 Apr 2022 - May 2022		अप्रैल 2021 . मई 2021 Apr 2021 - May 2021	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.	मात्रा / Qty.	मूल्य / Val.
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			0		0		0		0
गंधक (1)	Sulphur (1)	t	7047	0	7030	0	14077	0	12833	0
ऑफ शोर	Off-shore									
सभी खनिज	All Minerals @			-		-		-		-
ईंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m c m	1966	-	1875	-	3841	-	3597	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	1257	-	1227	-	2484	-	2380	-

@: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 2022

State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)	State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)
India					
Bauxite	t		Others		NA
Non-Metallurgical			Flint Stone	t	NA
Cement		710	Below 30% CaF2		NA
Abrasive		709	30% to below 70% CaF2		8462
Refractory		2139	70% to below 85% CaF2		NA
Chemical		1009	85% CaF2 and above		NA
Chromite	t		Garnet (abrasive)*	t	NA
Lumps			Garnet (gem)*	kg	NA
Below 40% Cr2O3		NA	Graphite	t	
40% to below 52% Cr2O3		NA	With less than 40% fixed carbon		NA
52% Cr2O3 and above		NA	With 40% or more fixed carbon but less than		3200
Fines			80% fixed carbon		
Below 40% Cr2O3		7007	With 80% or more fixed carbon		45667
40% to below 52% Cr2O3		17680	Kyanite	t	
52% Cr2O3 and above		20396	Below 40% Al2O3		1900
Concentrates		NA	40% Al2O3 and above		NA
Iron Ore (lumps)	t		Sillimanite*	t	NA
Below 45% Fe(For Magnetite Ore only)		805	Limestone	t	
45% to below 51% Fe		805	LD		1339
51% to below 55% Fe		2861	SMS		502
55% to below 58% Fe		3823	Chemical		571
58% to below 60% Fe		5309	BF		858
60% to below 62% Fe		5309	Cement		456
62% to below 65% Fe		6164	Magnesite	t	5302
65% and above Fe		8027	Marl	t	893
Iron Ore (fines)	t		Moulding Sand	t	315
Below 45% Fe(For Magnetite Ore only)		359	Perlite	t	NA
45% to below 51% Fe		702	Pyrites	t	NA
51% to below 55% Fe		1258	Salt (rock)	t	15793
55% to below 58% Fe		2929	Selenite	t	1350
58% to below 60% Fe		3835	Siliceous Earth	t	605
60% to below 62% Fe		4439	Vermiculite	t	625
62% to below 65% Fe		5440	Wollastonite	t	NA
65% and above Fe		6583	Andhra Pradesh		
Iron Ore Conc.	t	3476	Iron Ore (lumps)	t	
Iron Ore (clo)			51% to below 55% Fe		820
Below 62% Fe(any size)		5463	Iron Ore (fines)	t	
62% to below 65% Fe(5-18 mm size)		8331	45% to below 51% Fe		715
62% to below 65% Fe(10-40 mm size)		8334	51% to below 55% Fe		715
62% to below 65% Fe(others)		8334	55% to below 58% Fe		NA
65% and above Fe(10-40 mm size)		8334	Manganese Ore	t	
Manganese Ore	t		Below 25% Mn		4954
Dioxide ore		24575	25% to below 35% Mn		9135
Below 25% Mn		3456	35% to below 46% Mn		14880
25% to below 35% Mn		7496	Apatite	t	NA
35% to below 46% Mn		15717	Asbestos	t	
46% Mn and above		28765	Amphibole		NA
Apatite	t	NA	Limestone	t	
Phosphorite	t		LD		1339
Upto 25% P2O5		1585	SMS		NA
Above 25% to 30% P2O5		10718	Chemical		NA
Above 30% P2O5		11533	BF		1686
Asbestos	t		Cement		456
Amphibole		NA	Vermiculite	t	625
Diamond	crt		Assam		
Gem Variety			Limestone	t	
Rough and Uncut stones		NA	Cement		456
Cut and Polished stones		NA	Bihar		
Industrial		NA	Limestone	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 2022

State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)	State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)
Cement		456	51% to below 55% Fe		NA
Pyrites	t	NA	Iron Ore (fines)	t	
Chhattisgarh			51% to below 55% Fe		NA
Iron Ore (lumps)	t		55% to below 58% Fe		NA
62% to below 65% Fe		6218	58% to below 60% Fe		NA
65% and above Fe		8175	Iron Ore (clo)		
Iron Ore (fines)	t		Below 62% Fe(any size)		4240
55% to below 58% Fe		3790	Flint Stone	t	NA
58% to below 60% Fe		4281	Graphite	t	
60% to below 62% Fe		5119	With less than 40% fixed carbon		NA
62% to below 65% Fe		5935	With 40% or more fixed carbon but less than		NA
65% and above Fe		6705	80% fixed carbon		
Iron Ore (clo)	t		With 80% or more fixed carbon		NA
62% to below 65% Fe(10-40 mm size)		NA	Kyanite	t	
65% and above Fe(10-40 mm size)		7741	Below 40% Al2O3		1850
Graphite	t		Limestone	t	
With less than 40% fixed carbon		NA	BF		NA
Limestone	t		Cement		456
LD		NA	Karnataka		
BF		804	Iron Ore (lumps)	t	
Cement		456	Below 45% Fe(For Magnetite Ore only)		805
Moulding Sand	t	315	45% to below 51% Fe		1479
Goa			51% to below 55% Fe		2555
Iron Ore (fines)	t		55% to below 58% Fe		3353
51% to below 55% Fe		NA	58% to below 60% Fe		4782
58% to below 60% Fe		NA	60% to below 62% Fe		4782
Limestone	t		62% to below 65% Fe		5271
LD		NA	65% and above Fe		5530
Gujarat			Iron Ore (fines)	t	
Bauxite	t		Below 45% Fe(For Magnetite Ore only)		374
Non-Metallurgical			45% to below 51% Fe		489
Cement		735	51% to below 55% Fe		1094
Abrasive		709	55% to below 58% Fe		3128
Refractory		2091	58% to below 60% Fe		3921
Chemical		1017	60% to below 62% Fe		4522
Manganese Ore	t		62% to below 65% Fe		5109
Below 25% Mn		NA	65% and above Fe		6111
Limestone	t		Manganese Ore	t	
Chemical		571	Below 25% Mn		1713
BF		NA	25% to below 35% Mn		9844
Cement		456	35% to below 46% Mn		13569
Marl	t	428	46% Mn and above		NA
Perlite	t	NA	Kyanite	t	
Himachal Pradesh			Below 40% Al2O3		1790
Limestone	t		Limestone	t	
LD		1339	LD		NA
SMS		502	SMS		NA
Chemical		571	BF		421
Cement		456	Cement		456
Salt (rock)	t	15793	Magnesite	t	7693
Jammu & Kashmir			Kerala		
Limestone	t		Limestone	t	
LD		NA	Cement		1059
BF		NA	Madhya Pradesh		
Cement		456	Bauxite	t	
Jharkhand			Non-Metallurgical		
Bauxite	t		Cement		778
Non-Metallurgical			Refractory		3967
Refractory		818	Chemical		844
Iron Ore (lumps)	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 2022

State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)	State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)
45% to below 51% Fe		545	Chemical		NA
51% to below 55% Fe		750	Cement		456
Iron Ore (fines)	t		Odisha		
45% to below 51% Fe		743	Chromite	t	
51% to below 55% Fe		743	Lumps		
55% to below 58% Fe		1041	Below 40% Cr ₂ O ₃		NA
Manganese Ore	t		40% to below 52% Cr ₂ O ₃		NA
Below 25% Mn		3668	52% Cr ₂ O ₃ and above		NA
25% to below 35% Mn		5705	Fines		
35% to below 46% Mn		16283	Below 40% Cr ₂ O ₃		7007
46% Mn and above		28917	40% to below 52% Cr ₂ O ₃		17680
Phosphorite	t		52% Cr ₂ O ₃ and above		20396
Upto 25% P ₂ O ₅		1001	Concentrates		NA
Above 25% to 30% P ₂ O ₅		NA	Iron Ore (lumps)	t	
Above 30% P ₂ O ₅		NA	51% to below 55% Fe		3592
Diamond	crt		55% to below 58% Fe		4486
Gem Variety			58% to below 60% Fe		5771
Rough and Uncut stones			60% to below 62% Fe		6935
Cut and Polished stones			62% to below 65% Fe		7083
Industrial			65% and above Fe		8588
Others			Iron Ore (fines)	t	
Limestone	t		Below 45% Fe(For Magnetite Ore only)		250
LD		NA	45% to below 51% Fe		436
SMS		502	51% to below 55% Fe		1656
Chemical		571	55% to below 58% Fe		2820
BF		850	58% to below 60% Fe		3739
Cement		456	60% to below 62% Fe		4412
Maharashtra			62% to below 65% Fe		5187
Bauxite	t		65% and above Fe		6003
Non-Metallurgical			Iron Ore Conc.	t	3476
Cement		475	Below 62% Fe(any size)		5510
Abrasives		NA	62% to below 65% Fe(5-18 mm size)		8331
Iron Ore (lumps)	t		62% to below 65% Fe(10-40 mm size)		8334
51% to below 55% Fe		2429	62% to below 65% Fe(others)		8334
55% to below 58% Fe		2429	65% and above Fe(10-40 mm size)		8334
58% to below 60% Fe		4200	Manganese Ore	t	
62% to below 65% Fe		6810	Dioxide ore		NA
Iron Ore (fines)	t		Below 25% Mn		3030
45% to below 51% Fe		1200	25% to below 35% Mn		9939
51% to below 55% Fe		1200	35% to below 46% Mn		19500
55% to below 58% Fe		1568	46% Mn and above		NA
Manganese Ore	t		Graphite	t	
Dioxide ore		24575	With less than 40% fixed carbon		NA
Below 25% Mn		5369	With 40% or more fixed carbon but less than		3200
25% to below 35% Mn		8443	80% fixed carbon		
35% to below 46% Mn		16088	With 80% or more fixed carbon		45667
46% Mn and above		27267	Limestone	t	
Fluorite (graded)	t		BF		NA
30% to below 70% CaF ₂		8462	Cement		456
70% to below 85% CaF ₂		NA	Rajasthan		
85% CaF ₂ and above		NA	Iron Ore (lumps)	t	
Kyanite	t		45% to below 51% Fe		1732
Below 40% Al ₂ O ₃		2525	Iron Ore (fines)	t	
40% Al ₂ O ₃ and above		NA	58% to below 60% Fe		NA
Sillimanite*	t	NA	Iron Ore Conc.	t	NA
Limestone	t		Manganese Ore	t	
Chemical		NA	25% to below 35% Mn		3500
BF		NA	Phosphorite	t	
Cement		456	Upto 25% P ₂ O ₅		2175
Meghalaya					
Limestone	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 2022

State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)
Above 25% to 30% P2O5		10718
Above 30% P2O5		11533
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		NA
SMS		502
Chemical		571
Cement		456
Selenite	t	1350
Siliceous Earth	t	605
Vermiculite	t	NA
Wollastonite	t	NA
Tamil Nadu		
Graphite	t	
With less than 40% fixed carbon		NA
With 40% or more fixed carbon but less than 80% fixed carbon		NA
With 80% or more fixed carbon		NA
Limestone	t	
LD		NA
Chemical		NA
BF		517
Cement		456
Magnesite	t	5008
Marl	t	388
Vermiculite	t	NA
Telangana		
Manganese Ore	t	
Dioxide ore		NA
Below 25% Mn		4114
25% to below 35% Mn		9133
Limestone	t	
Cement		456
Uttar Pradesh		
Limestone	t	
Cement		456
Uttarakhand		
Magnesite	t	NA
West Bengal		
Apatite	t	NA
Moulding Sand	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	March 2022	April 2022	May 2022
Aluminium	₹/tonne	LME	*	*	218526
Copper	₹/tonne	LME	*	*	723919
Gold	₹/oz	LBMA	*	*	142906
Lead	₹/tonne	LME	*	*	165840
Nickel	₹/tonne	LME	*	*	2160597
Silver	₹/oz	LBMA	*	*	1693
Tin	₹/tonne	LME	*	*	2778187
Tungsten Concentrates % @@	₹/ mtu @	USGS Mineral Industry Surveys			
Vanadium Pentoxide # @@	₹/per pound	USGS Mineral Industry Surveys	705	705	**
Zinc	₹/tonne	LME	*	*	290647
Gallium Ingots ^	₹/tonne				
Molybdenum &	₹/pound	LME	*	*	1463
Platinum	₹/fine oz ⁽¹⁾	LBMA		*	74188
Palladium	₹/fine oz ⁽¹⁾	LBMA		*	158324

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

% Tungsten Concentrate prices are not available under the source USGS Mineral Industry Survey from January 2021.

- 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)'.
⁽¹⁾ : fine oz = 0.9995 fine ounces.

**७. स्व-उपभोगी एवं गैर स्व-उपभोगी खानों 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 2022 May - 22	अप्रैल 2022 Apr - 22	मई 2022 May - 22	अप्रैल 2022 Apr - 22
भारत India	8473	8554	13800	13317
Public Sector	5522	5929	7802	5156
Private Sector	2951	2625	5998	8161
आन्ध्र प्रदेश Andhra Pradesh	-	-	4	-
Public Sector	-	-	-	-
Private Sector	-	-	4	-
छत्तीसगढ़ Chhattisgarh	1211	1186	2314	2454
Public Sector	617	584	2314	2454
Private Sector	594	602	-	-
गोवा Goa	-	-	-	-
Public Sector	-	-	-	-
Private Sector	-	-	-	-
झारखण्ड Jharkhand	1913	1896	-	6
Public Sector	1025	903	-	-
Private Sector	888	993	-	6
कर्नाटक Karnataka	482	458	2977	2492
Public Sector	-	-	1037	732
Private Sector	482	458	1940	1760
मध्य प्रदेश Madhya Pradesh	-	-	427	227
Public Sector	-	-	-	-
Private Sector	-	-	427	227
महाराष्ट्र Maharashtra	-	-	454	599
Public Sector	-	-	1	-
Private Sector	-	-	453	599
ओडिशा Odisha	4771	4917	7624	7539
Public Sector	1309	1138	2646	1970
Private Sector	3462	3779	4978	5569
राजस्थान Rajasthan	96	97	-	-
Public Sector	-	-	-	-
Private Sector	96	97	-	-
तेलंगाना Telangana	-	-	-	-
Public Sector	-	-	-	-
Private Sector	-	-	-	-

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 2022(अ) May 2022 (P)	अप्रैल 2022 Apr 2022	अप्रैल 22-मई 22(अ) Apr 22-May 22 (P)	अप्रैल 21-मई 21 Apr 21-May 21
		मात्रा/ QTY.	मात्रा/ QTY.	मात्रा/ QTY.	मात्रा/ QTY.
<i>Finished steel (Incl. C.R. Sheets)</i>	'000t	10000	9627	19627	17747
<i>Semi-Finished Steel</i>	'000t	10712	10387	21099	18608
<i>Pig Iron</i>	'000t	485	551	1036	1139
<i>Sponge Iron</i>	'000t	3620	3603	7223	6727
<i>Steel Wire</i>	'000t	NA	NA	NA	NA
<i>Ferro-Chrome</i>	tonne	88000	79000	167000	162000
<i>Ferro-Manganese</i>	tonne	NA	NA	NA	NA
<i>Ferro-Silicon</i>	tonne	NA	NA	NA	NA
<i>Ferro-Boron</i>	kg.	NA	NA	NA	NA
<i>Ferro-Molybdenum</i>	kg.	58538	37000	95538	96950
<i>Ferro-Niobium</i>	kg.	NA	NA	NA	NA
<i>Ferro-Titanium</i>	kg.	26260	17859	44119	60245
<i>Ferro-Tungsten</i>	kg.	NA	NA	NA	NA
<i>Ferro-Vanadium</i>	kg.	115000	70000	185000	94950
<i>Ferro-Aluminium</i>	kg.	55689	77210	132899	276566
<i>Ferro-Silicon-Zirconium</i>	kg.	NA	NA	NA	NA
<i>Magnesium Ferro-Silicon</i>	tonne	1598	2307	3905	2754
<i>Silico-Chrome</i>	tonne	NA	NA	NA	NA
<i>Silico-Manganese</i>	tonne	30333	28030	58363	52154
<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, 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. ધાતુ ઉત્પાદન

9. અ-લોહસ ધાતુ

II. METAL PRODUCTION

9. NON-FERROUS METALS

(મૂલ્ય હજાર રૂપયોं મું)

(Value in Rs.'000)

ધાતુ METAL	ઇકાઈ Unit	માર્ચ 2022		અપ્રૈલ 2022		અપ્રૈલ 2022-માર્ચ 2022		અપ્રૈલ 2021-માર્ચ 2021	
		May - 2022		Apr - 2022		Apr 2022-May 2022		Apr 2021-May 2021	
		માત્રા Qty.	મૂલ્ય Value	માત્રા Qty.	મૂલ્ય Value	માત્રા Qty.	મૂલ્ય Value	માત્રા Qty.	મૂલ્ય Value
<i>Aluminium</i>	t	48757	10953400	47498	9785300	96255	20738700	96965	11650900
<i>Cadmium</i>	t	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Copper (Blister)</i>	t	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Copper (C.C.W.R.)</i>	t	23816	18624800	22443	18335500	46259	36960300	29108	21568300
<i>Copper (Cathodes)</i>	t	32544	24624500	31093	24277000	63637	48901500	42857	39253800
<i>Gold #</i>	kg.	1007	5141387	981	5124968	1988	10266355	1269	5967313
<i>Lead (Primary)</i>	t	18461	3435463	15885	3058704	34346	6494167	33491	5497283
<i>Silver #</i>	kg.	61662	3752212	62819	4190875	124480	7943087	117889	8134219
<i>Tin</i>	kg.	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Zinc Ingots</i>	t	71076	22668624	70311	24598796	141387	47267420	129915	29483857

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

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-----