

खनिज उत्पादन
की
मासिक सांख्यिकी

Monthly Statistics
of
Mineral Production

जून, 2023
खण्ड 55, अंक 6

June, 2023
Vol. 55, No. 6



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
नागपूर	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 Economist (Statistics)

Deepak Thapa

Senior Statistical Officer(s)

Smt. Sashi Kapil Pasin

Hemant K. Druw

Ashish Sahai Saksena

Junior Statistical Officer(s)

Dinesh D. Wanjari

Indu Prakash Tiwari

विषय वस्तु

प्राक्कथन (हिंदी में)	: i-ii
प्राक्कथन (अंग्रेजी में)	: iii-iv
जून 2023 में खनिज उत्पादन की विशिष्टियां (हिंदी में)	: v
जून 2023 में खनिज उत्पादन की विशिष्टियां (अंग्रेजी में)	: vi
खनिज उत्पादन का खनिजवार / राज्यवार मूल्य दर्शानेवाला लेखाचित्र	: प्लेट 1
मासिक उत्पादन में खनिजवार वृद्धि/कमी दर्शानेवाला लेखाचित्र	: प्लेट 2
I. खनिज उत्पादन	
1. खनिज उत्पादन का सूचकांक (आधार 2011-12=100) जून 2023 – मई 2023	: 1-2
2. खनिज उत्पादन का मूल्य, जून 2023 (खनिज समूह और राज्यवार) और अप्रैल 2023 – जून 2023	: 3-5
3. खनिज उत्पादन, जून 2023 (खनिजवार) और अप्रैल 2023 – जून 2023	: 6-8
4. खनिज उत्पादन, जून 2023 (खनिज और राज्यवार) और अप्रैल 2023 – जून 2023	: 9-19
5. खनिज उत्पादन, जून 2023 (राज्य और खनिजवार) और अप्रैल 2023 – जून 2023	: 20-31
6(क). खनिजों का औसत विक्रय कीमत, जून 2023 राज्य/खनिज/कोटि(ग्रेड) वार	: 32-35
6(ख). धातुओं का औसत विक्रय कीमत, जून 2023 भारतीय रूपये में	: 36
7. लौह अयस्क का उत्पादन, स्व-उपभोगी एवं गैर स्व-उपभोगी खानों द्वारा सार्वजनिक एवं निजी क्षेत्रों में, जून 2023 और मई 2023	: 37
II. धातु उत्पादन	
8. लौहस तथा मिश्र धातुयें, जून 2023 और अप्रैल 2023 – जून 2023	: 38
9. अलौहस धातुयें, जून 2023 और अप्रैल 2023 – जून 2023	: 39
III. अनुलग्नक-1	
सारणियों के पाद टिप्पणी	: 40

CONTENTS

INTRODUCTION (in Hindi)	: i-ii
INTRODUCTION (in English)	: iii-iv
Highlights of Mineral Production, June, 2023 (in Hindi)	: v
Highlights of Mineral Production, June, 2023 (in English)	: vi
Graph showing value of Mineral Production, Mineral/State wise	: Plate I
Graph showing increase/ decrease in monthly production, Mineral wise	: Plate II
I. MINERAL PRODUCTION	
1. Index of Mineral Production (Base 2011-12 = 100) June 2023 and May 2023	: 1-2
2. Value of Mineral Production, June 2023 (Mineral Groups & State-wise) and April 2023 – June 2023	: 3-5
3. Mineral Production, June 2023 (Mineral-wise) and April 2023 – June 2023	: 6-8
4. Mineral Production, June 2023 (Mineral & State-wise) and April 2023 – June 2023	: 9-19
5. Mineral Production, June 2023 (State & Mineral-wise) and April 2023 – June 2023	: 20-31
6. (a) Average Sale Price of Minerals, June 2023 By States / Minerals / Grades	: 32-35
(b) Average Price of Metals, June 2023 In Indian Rupees	: 36
7. Production of Iron Ore by Captive and Non-captive Mines in Public and Private Sectors, June 2023 & May 2023	: 37
II. METAL PRODUCTION	
8. Ferrous Metals and Alloys, June 2023 and April 2023 – June 2023	: 38
9. Non-Ferrous Metals, June 2023 and April 2023 – June 2023	: 39
III. ANNEXURE – I	
Foot-notes to tables	: 40

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
N.A.S.	पृथकतया अप्राप्य	Not Available Separately
Kg.	थकलोग्राम	Kilogram
T	टन	Tonne
'000t	हजार टन	Thousand Tonnes
Th.t	हजार टन	Thousand Tonnes
m.t.	मिलियन टन	Million Tonnes
m.c.m.	मिलियन घन मी.	Million Cubic Meters
crt.	कैरेट	Carat
(a)	अम्ल श्रेणी	Acid Grade
(m)	धातु कर्म श्रेणी	Metallurgical Grade
r.o.m.	खान निर्गत	Run-of-mine
(ut)	उपभुक्त	Utilised
(mm)	गौण खनिज	Minor Mineral

(i)

प्राक्कथन

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 संबंध है।

2. व्याप्ति

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

3. आंकड़ों के स्रोत

<u>आंकड़ों के मद्</u>	<u>स्रोत</u>
(i) धात्विक व अधात्विक खनिज	खनिज संरक्षण तथा विकास नियमावली 2017 के नियम 45(5)(ब) के तहत खान मालिकों से प्राप्त मासिक विवरणियां (अप्रैल 2022 से MTS पोर्टल द्वारा)
(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 इकाईयाँ
(vii) अ-लौहस धातुएँ	वैयक्तिक उत्पादन इकाईयाँ

4. मूल्य

धात्विक और अधात्विक खनिजों के उत्पादन मूल्य का आगणन, स्वभोगी खानें छोड़कर, प्रत्येक मामले में खान मालिकों द्वारा प्रस्तुत की गई विवरणियों के अनुसार प्रति इकाई एकस-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

(ii)

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 जून 2023 के ऐसे अनन्तिम आंकड़े जो "खनिज उत्पादन की मासिक सांख्यिकी" (ख.उ.मा.सां.) के जून 2023 के अंक में सर्वप्रथम प्रकाशित किए जाते हैं, को सर्वप्रथम जून 2023 की बकाया विवरणियों को ध्यान में रखकर, जो जुलाई 2023 के आंकड़ों को अन्तिम रूप देने तक प्राप्त हो जाती हैं, संशोधित किया जाता है। जून 2023 के ये संशोधित आंकड़े जुलाई 2023 के ख.उ.मा.सा. में पिछले महीने के आंकड़ों 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 2023-जुलाई 2023 या इससे आगे के संचयी आंकड़ों में कर लिया जाता है।

7. प्रत्येक मास के नवीनतम आंकड़े कहां 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)

ईंधन, 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.सां. के अक्टूबर 2002 अंक से) तथा छः धातुओं – एल्युमिनियम, ताम्र, सीसा, निकल, टिन व जस्त का लन्दन मेटल एक्सचेंज मूल्य तथा दो बहुमूल्य धातुओं चोदी व स्वर्ण का अन्य लन्दन मूल्य (ख.उ.मा.सां. के मार्च 2003 अंक से) प्रकाशित किया जा रहा है। वर्तमान में सम्मिलित खनिजों की सूची खान और खनिज (विकास और विनियमन) अधिनियम 1957 की द्वितीय अनुसूची (1 सितम्बर 2014 को संशोधन) के अनुसार है। तथापि इसमें 'खनिज (नीलामी) नियम, 2015' के अनुसार अतिरिक्त खनिज तथा धातुओं का समावेश किया गया है। इसीतरह लौह अयस्क की औसत विक्रय कीमत तालिका में कुछ निम्न श्रेणियों और सीएलओ की कीमत को भी शामिल किया 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 फुट – नोट

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

INTRODUCTION

1. SCOPE

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

2. COVERAGE

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

3. SOURCE OF DATA

<u>Item of Data</u>	<u>Source</u>
i) Metallic & Non-metallic Minerals	Monthly returns received from mine owners under 45(5) (b) of Mineral Conservation and Development Rules, 2017, through MTS Portal from April 2022 onwards.
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

(iv)

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, June 2023 which are first published in the “Monthly Statistics of Mineral Production” (MSMP) for June 2023 are first revised in the light of outstanding returns for June 2023 to the extent they are received till finalization of data for July 2023. The revised figures for June 2023 are published as previous month’s figures in MSMP for July 2023. 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 2023 – July 2023 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. Similarly, some new lower grades and CLO prices are also included in ASP statement of Iron Ore.

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 PRODUCTIONS

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

12. FOOT-NOTES TO TABLES

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

जून 2023 में खनिज उत्पादन की विशिष्टियां**सामान्य**

- जून 2023 में खनिज उत्पादन का कुल अनुमानित मूल्य (ईंधन, परमाणु और गौण खनिजों को छोड़कर) 11185 करोड़ रुपये था।
- मई 2023 के मुल्य (12670 करोड़ रुपये) की तुलना में खनिज उत्पादन के मुल्य में 11.7 प्रतिशत की कमी।
- अप्रैल 2023 – जून 2023 की अवधि के दौरान अनुमानित कुल मुल्य 35670 करोड़ रुपये था।
- अप्रैल 2022 – जून 2022 (32786 करोड़ रुपये) की अवधि की तुलना में खनिज उत्पादन के मुल्य में 8.8 प्रतिशत की वृद्धि दर्शाता है।

खनिज उत्पादन सूचकांक

- जून 2023 में खनिज उत्पादन सूचकांक 122.3 (आधार 2011-12 = 100) है।
- मई 2023 (128.1) की तुलना में सूचकांक में 4.5 प्रतिशत की कमी।
- अप्रैल 2023 – जून 2023 की अवधि के लिये औसत मासिक सूचकांक 124.3 है।
- अप्रैल 2022 – जून 2022 (116.9) की तुलना में सूचकांक में 6.3 प्रतिशत की वृद्धि।

खनिज विश्लेषण मूल्यानुसार (ग्राफ प्लेट 1)

- कुल मुल्य (11185 करोड़ रुपये) का 93.8 प्रतिशत योगदान प्रमुख छह खनिजों द्वारा दिया गया।
- 7641 करोड़ रुपये में लौह अयस्क (कुल) की हिस्सेदारी 68.3 प्रतिशत रही।
- 979 करोड़ रुपये में चूना पत्थर की हिस्सेदारी 8.8 प्रतिशत रही।
- 670 करोड़ रुपये में जस्त सान्द्र की हिस्सेदारी 6 प्रतिशत रही।
- 518 करोड़ रुपये में क्रोमाइट की हिस्सेदारी 4.6 प्रतिशत रही।
- 413 करोड़ रुपये में चांदी की हिस्सेदारी 3.7 प्रतिशत रही।
- 263 करोड़ रुपये में बॉक्साइट की हिस्सेदारी 2.4 प्रतिशत रही।

खनिज विश्लेषण मात्रा के अनुसार

- कोयला उत्पादन – 73.9 मिलियन टन।
- लिग्नाइट उत्पादन – 3.3 मिलियन टन।
- प्राकृतिक गैस (उपभुक्त) उत्पादन – 2843 मिलियन घन मीटर।
- पेट्रोलियम (अपरिष्कृत) उत्पादन – 2.4 मिलियन टन।
- बॉक्साइट उत्पादन – 2015 हजार टन।
- क्रोमाइट उत्पादन – 399.5 हजार टन।
- ताम्र सान्द्र उत्पादन – 9.3 हजार टन।
- लौह अयस्क (कुल) उत्पादन – 22.9 मिलियन टन।
- सीसा सान्द्र उत्पादन – 32.6 हजार टन।
- जस्त सान्द्र उत्पादन – 139.6 हजार टन।
- मंगनीज अयस्क उत्पादन – 302.8 हजार टन।
- फॉस्फोराइट उत्पादन – 125.8 हजार टन।
- चूना पत्थर उत्पादन – 37.2 मिलियन टन।

खनिज विश्लेषण राज्यवार (ग्राफ प्लेट 2)

- कुल मुल्य (11185 करोड़ रुपये) का 97.6 प्रतिशत योगदान प्रमुख आठ राज्यों द्वारा दिया गया।
- ओडीशा का हिस्सा 41.6 प्रतिशत या 4649 करोड़ रुपये रहा।
- राजस्थान का हिस्सा 15.3 प्रतिशत या 1714 करोड़ रुपये रहा।
- छत्तीसगढ़ का हिस्सा 13 प्रतिशत या 1456 करोड़ रुपये रहा।
- कर्नाटक का हिस्सा 12.4 प्रतिशत या 1392 करोड़ रुपये रहा।
- झारखंड का हिस्सा 5.9 प्रतिशत या 660 करोड़ रुपये रहा।
- महाराष्ट्र का हिस्सा 5.3 प्रतिशत या 592 करोड़ रुपये रहा।
- मध्यप्रदेश का हिस्सा 2.9 प्रतिशत या 319 करोड़ रुपये रहा।
- आंध्रप्रदेश का हिस्सा 1.2 प्रतिशत या 135 करोड़ रुपये रहा।

HIGHLIGHTS OF THE MINERAL PRODUCTION IN JUNE 2023**General**

- The estimated value of mineral production (excluding fuel minerals, atomic minerals and minor minerals) is Rs.11185 crores in June 2023.
- Decrease in value of mineral production by 11.7 % as against the value of May 2023 (Rs. 12670 crores).
- During the period Apr 2023 - June 2023, the estimated total value of mineral production is Rs. 35670 crores.
- Increase in total value of mineral production by 8.8 % as compared to Apr 2022 - June 2022 (Rs. 32786 crores).

Index of Mineral Production

- The index of mineral production is 122.3 (Base 2011-12 = 100) in June 2023.
- Decrease in index of 4.5 % as against May 2023 (128.1).
- The average monthly index is 124.3 for the period Apr 2023 - June 2023 .
- Increase in average monthly index by 6.3 % compared to period Apr 2022 - June 2022 (116.9).

Mineral Analysis: Value wise (Graph: Plate I)

- 93.8 % of total value (11185 crores) contributed by major six minerals.
- Iron Ore(Total) accounted for 68.3 % at Rs. 7641 crores.
- Limestone accounted for 8.8 % at Rs. 979 crores.
- Zinc Conc. accounted for 6 % at Rs. 670 crores.
- Chromite accounted for 4.6 % at Rs. 518 crores.
- Silver accounted for 3.7 % at Rs. 413 crores.
- Bauxite accounted for 2.4 % at Rs. 263 crores.

Mineral Analysis: Quantity wise

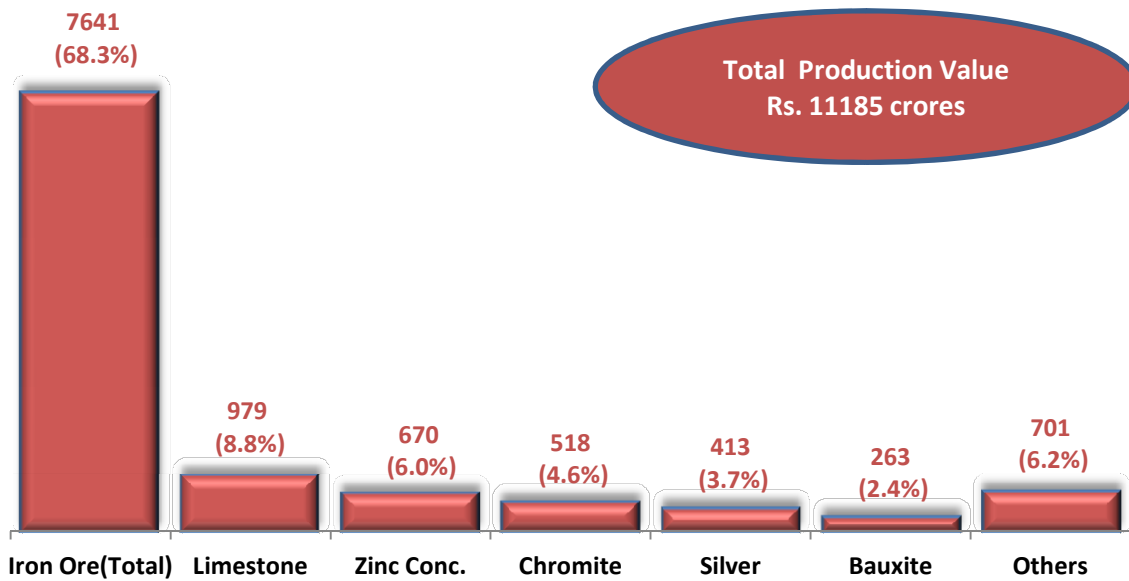
- Coal production is 73.9 Million Tonne.
- Lignite production is 3.3 Million Tonne.
- Natural Gas (ut.) production is 2843 Million Cubic Metres.
- Petroleum (crude) production is 2.4 Million Tonne.
- Bauxite production is 2015 Thousand Tonne.
- Chromite production is 399.5 Thousand Tonne.
- Copper Conc. production is 9.3 Thousand Tonne.
- Iron Ore(Total) production is 22.9 Million Tonne.
- Lead Conc. production is 32.6 Thousand Tonne.
- Zinc Conc. production is 139.6 Thousand Tonne.
- Manganese Ore production is 302.8 Thousand Tonne.
- Phosphorite production is 125.8 Thousand Tonne.
- Limestone production is 37.2 Million Tonne.

Mineral Analysis: State wise (Graph: Plate II)

- 97.6 % of total value of mineral production (11185 crores) is contributed by major eight states.
- Odisha accounted for 41.6 % at Rs. 4649 crores.
- Rajasthan accounted for 15.3 % at Rs. 1714 crores.
- Chhattisgarh accounted for 13 % at Rs. 1456 crores.
- Karnataka accounted for 12.4 % at Rs. 1392 crores.
- Jharkhand accounted for 5.9 % at Rs. 660 crores.
- Maharashtra accounted for 5.3 % at Rs. 592 crores.
- Madhya Pradesh accounted for 2.9 % at Rs. 319 crores.
- Andhra Pradesh accounted for 1.2 % at Rs. 135 crores.

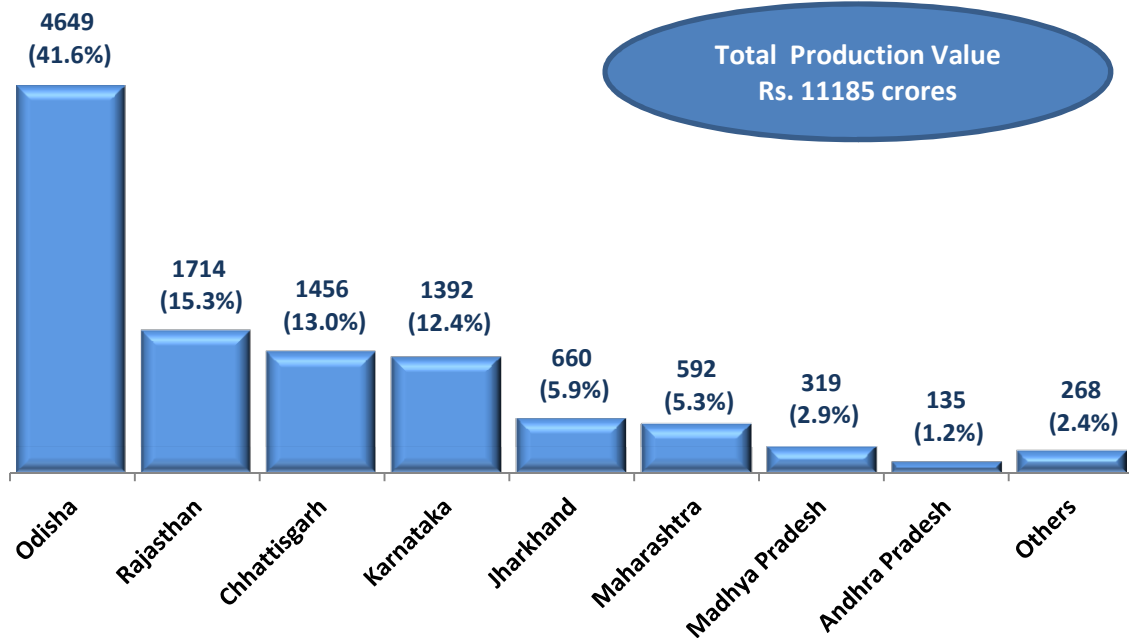
Production Value by Major Minerals

(in crores)

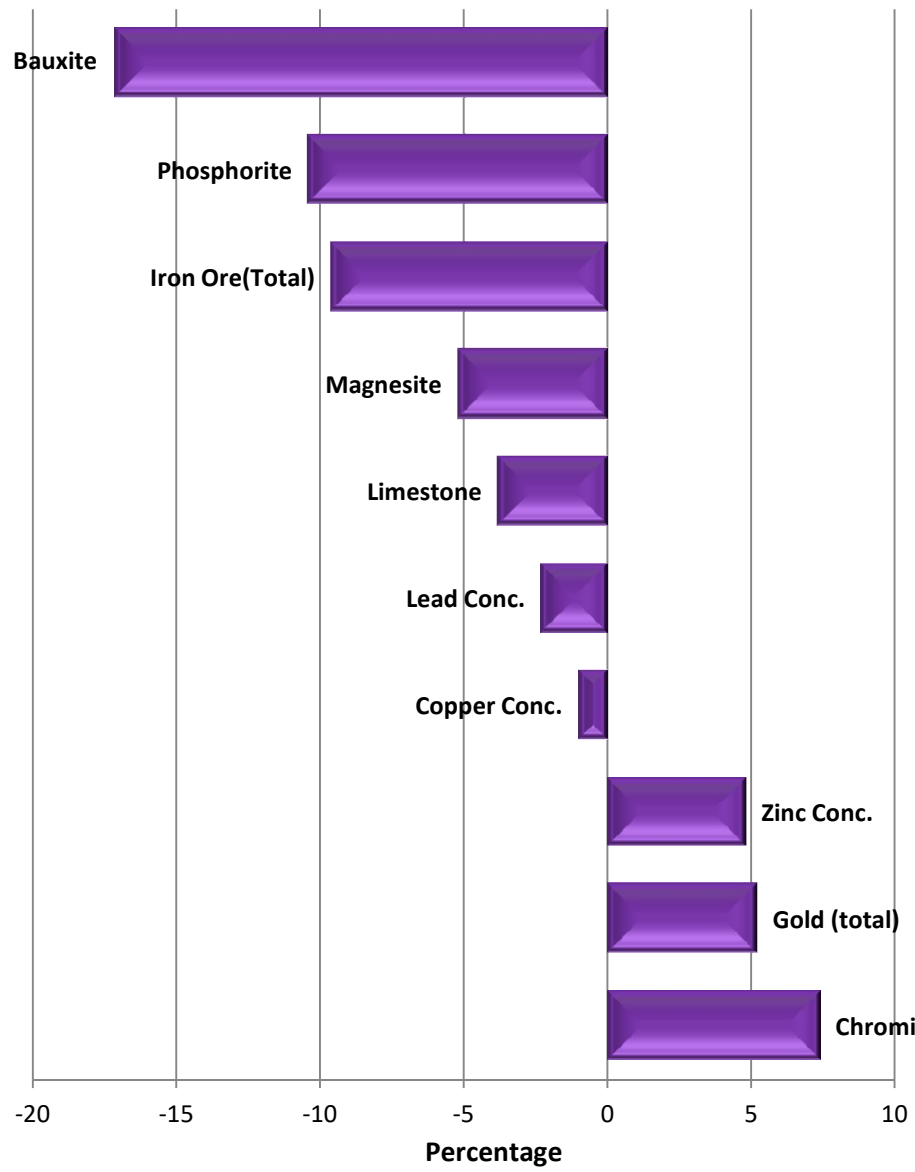


Production Value by Major States

(in crores)



Monthly Increase/Decrease in Quantity of Mineral Production



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

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

(अधार वर्ष 2011-12 = 100 / Base Year 2011-12 = 100)

खनिज	Minerals	भार Weight	जून 2023 June 2023	मई 2023 May 2023
सभी खनिज	All Minerals	1000.000	122.3	128.1
ईंधन खनिज	Fuel Minerals	751.172	110.1	113.0
कोयला व लिग्नाईट	Coal & Lignite	306.854	161.8	167.1
कोयला	Coal	289.495	165.9	171.2
कोल रॉ	Coal Raw	282.605	168.3	173.5
कोल मिडलिंग	Coal Middlings	3.040	79.3	89.0
वॉशड कोल	Washed Coal	3.850	61.3	68.1
लिग्नाईट	Lignite	17.359	92.2	99.2
पेट्रोलियम व प्राकृतिक गैस	Petroleum & Natural Gas	444.318	74.4	75.7
प्राकृतिक गैस(उपभुक्त)	Natural Gas(ut.)	192.651	71.7	71.6
पेट्रोलियम(अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	251.667	76.4	78.8
खसविनि 88 के अंतर्गत खनिज	Minerals under MCDR'88	248.828	159.2	173.5
धात्विक खनिज	Metallic Minerals	230.004	160.2	175.1
बॉक्साइट	Bauxite	2.833	177.8	214.5
क्रोमाइट	Chromite	12.024	164.0	152.7
ताम्र सान्द्र	Copper Conc.	2.117	85.4	86.2
सोना (कुल)	Gold (Total)	2.285	55.2	53.1
लौह अयस्क (कुल)	Iron Ore(Total)	199.045	162.9	180.1
सीसा सान्द्र	Lead Conc.	0.756	241.4	247.1
जस्त सान्द्र	Zinc Conc.	6.116	118.5	113.1
मेगनीज अयस्क	Manganese Ore	4.813	150.7	163.9
टिन सान्द्र	Tin Conc.	0.015	55.3	47.1

(कमशः / Contd...)

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

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

(अधार वर्ष 2011-12 = 100 / Base Year 2011-12 = 100)

खनिज	Minerals	भार Weight	जून 2023 June 2023	मई 2023 May 2023
अधात्विक खनिज	Non-Metallic Minerals	18.824	147.7	154.1
एपेटाइट	Apatite	0.003	0.0	0.0
फॉस्फोराइट	Phosphorite	2.497	66.8	74.6
एस्बेस्टोस	Asbestos	0.006	0.0	0.0
हीरा	Diamond	0.101	0.0	0.0
फ्लूओराइट (श्रेणीकृत)	Fluorite(graded)	0.006	18.9	24.9
गार्नेट (अपघर्ष)	Garnet(abrasive)	0.346	1.4	2.3
ग्रेफाइट (खान निर्गत)	Graphite(r.o.m.)	0.029	89.4	89.9
कायनाइट	Kyanite	0.002	18.6	17.7
सिलिमनाइट	Sillimanite	0.266	4.8	0.2
लाइम शैल	Limeshell	0.023	0.0	1.8
चूना पत्थर	Limestone	15.223	170.1	176.8
मैग्नेसाइट	Magnesite	0.147	53.8	56.8
मार्ल	Marl	0.115	78.8	61.2
सेलेनाइट	Selenite	0.009	11.3	34.5
वर्मिकुलाइट	Vermiculite	0.003	20.4	25.9
वोलेस्टोनाइट	Wollastonite	0.048	59.8	65.3

(समाप्त/Concltd.)

2. खनिज उत्पादन का मुल्य जून 2023
(इंधन, परमाणु एवं गौण खनिजों को छोडकर)
खनिज समूह और राज्यवार
2. VALUE OF MINERAL PRODUCTION, June 2023
(Excluding Fuel, Atomic and Minor Minerals)
(Mineral Groups and State Wise)

(मूल्य '000 रुपयें में/ Value in Rs. '000)

खनिज समुह/राज्य Mineral Group/State		जून 2023	मई 2023	अप्रैल 2023 – जून 2023	अप्रैल 2022 – जून 2022
		June 2023	May 2023	Apr 2023 - June 2023	Apr 2022 - June 2022
		मूल्य/Value	मूल्य/Value	मूल्य/Value	मूल्य/Value
सभी खनिज	All Minerals				
भारत	India	111854003	126695483	356695080	327857328
आंध्रप्रदेश	Andhra Pradesh	1348867	1380575	3903725	3280260
असम	Assam	53388	59770	165716	149487
बिहार	Bihar	38550	32563	98336	99566
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh	14557401	16295328	46826025	51901094
गुजरात	Gujarat	588066	836777	2172460	3149763
हिमाचल प्रदेश	Himachal Pradesh	290219	301804	851104	799214
जम्मू व कश्मीर	Jammu & Kashmir	18241	17517	54040	78290
झारखंड	Jharkhand	6600323	5167962	17281750	14915457
कर्नाटक	Karnataka	13923810	13440860	38728875	40739712
केरल	Kerala	28297	31289	86284	82888
मध्यप्रदेश	Madhya Pradesh	3192237	3367763	9698731	8847538
महाराष्ट्र	Maharashtra	5917762	6184919	18336031	9954104
मेघालय	Meghalaya	375844	386388	1089111	950179
ओडीशा	Odisha	46494416	59796959	160560388	138898054
राजस्थान	Rajasthan	17141257	18130793	52981773	50388786
तमिलनाडु	Tamil Nadu	742976	739900	2245276	1857920
तेलंगाना	Telangana	496128	454750	1437751	1592792
उत्तरप्रदेश	Uttar Pradesh	36996	58043	152214	157154
उत्तराखंड	Uttarakhand	9225	11523	25490	15070

(क्रमशः / Contd...)

2. खनिज उत्पादन का मुल्य जून 2023
(इंधन, परमाणु एवं गौण खनिजों को छोडकर)
खनिज समूह और राज्यवार
2. VALUE OF MINERAL PRODUCTION, June 2023
(Excluding Fuel, Atomic and Minor Minerals)
(Mineral Groups and State Wise)

(मूल्य '000 रूपयें में/ Value in Rs. '000)

खनिज समुह/राज्य Mineral Group/State		जून 2023	मई 2023	अप्रैल 2023 – जून 2023	अप्रैल 2022 – जून 2022
		June 2023	May 2023	Apr 2023 - June 2023	Apr 2022 - June 2022
		मूल्य/Value	मूल्य/Value	मूल्य/Value	मूल्य/Value
धात्विक खनिज	Metallic Minerals				
भारत	India	101039270	115353988	323479306	296756707
आंध्रप्रदेश	Andhra Pradesh	209051	282583	607566	362500
छत्तीसगढ	Chhattisgarh	13404358	15183241	43351722	48856120
गुजरात	Gujarat	175594	261114	630017	434829
झारखंड	Jharkhand	6598972	5166218	17276372	14912625
कर्नाटक	Karnataka	13233443	12714686	36555265	38727434
मध्यप्रदेश	Madhya Pradesh	1603248	1695411	4839851	4498564
महाराष्ट्र	Maharashtra	5521845	5796713	17097856	8933977
ओडीशा	Odisha	46242337	59524187	159813951	138266941
राजस्थान	Rajasthan	14047441	14723502	43290614	41746957
तेलंगाना	Telangana	2981	6333	16092	16760
अधात्विक खनिज	Non-Metallic Minerals				
भारत	India	10814733	11341495	33215774	31100621
आंध्रप्रदेश	Andhra Pradesh	1139816	1097992	3296159	2917760
असम	Assam	53388	59770	165716	149487
बिहार	Bihar	38550	32563	98336	99566
छत्तीसगढ	Chhattisgarh	1153043	1112087	3474303	3044974
गुजरात	Gujarat	412472	575663	1542443	2714934
हिमाचल प्रदेश	Himachal Pradesh	290219	301804	851104	799214
जम्मू व कश्मीर	Jammu & Kashmir	18241	17517	54040	78290
झारखंड	Jharkhand	1351	1744	5378	2832

(क्रमशः / Contd...)

2. खनिज उत्पादन का मुल्य जून 2023
(इंधन, परमाणु एवं गौण खनिजों को छोडकर)
खनिज समूह और राज्यवार
2. VALUE OF MINERAL PRODUCTION, June 2023
(Excluding Fuel, Atomic and Minor Minerals)
(Mineral Groups and State Wise)

(मूल्य '000 रूपयें में/ Value in Rs. '000)

खनिज समूह/राज्य Mineral Group/State		जून 2023	मई 2023	अप्रैल 2023 – जून 2023	अप्रैल 2022 – जून 2022
		June 2023	May 2023	Apr 2023 - June 2023	Apr 2022 - June 2022
		मूल्य/Value	मूल्य/Value	मूल्य/Value	मूल्य/Value
कर्नाटक	Karnataka	690367	726174	2173610	2012278
केरल	Kerala	28297	31289	86284	82888
मध्यप्रदेश	Madhya Pradesh	1588989	1672352	4858880	4348974
महाराष्ट्र	Maharashtra	395917	388206	1238175	1020127
मेघालय	Meghalaya	375844	386388	1089111	950179
ओडीशा	Odisha	252079	272772	746437	631113
राजस्थान	Rajasthan	3093816	3407291	9691159	8641829
तमिलनाडु	Tamil Nadu	742976	739900	2245276	1857920
तेलंगाना	Telangana	493147	448417	1421659	1576032
उत्तरप्रदेश	Uttar Pradesh	36996	58043	152214	157154
उत्तराखंड	Uttarakhand	9225	11523	25490	15070

(समाप्त/Concl.)

3. खनिज उत्पादन, जून 2023
(परमाणु एवं गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिजवार
3. MINERAL PRODUCTION, June 2023
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
Mineral Wise

(मूल्य '000 रुपये में/ Value in Rs. '000)

खनिज	Minerals	इकाई	जून 2023 June 2023		मई 2023 May 2023		अप्रैल 2023 – जून 2023 Apr 2023 - June 2023		अप्रैल 2022 – जून 2022 Apr 2022 - June 2022	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value
सभी खनिज	All Minerals@			111854003		126695483		356695080		327857328
भारत	Fuel Minerals #									
कोयला	Coal	'000t	73923	-	76192	-	223376	-	205786	-
लिग्नाइट	Lignite	'000t	3252	-	3501	-	9949	-	12928	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m.c.m.	2843	-	2837	-	8348	-	8343	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	2425	-	2501	-	7308	-	7461	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			101038658		115353988		323478694		296756707
बॉक्साइट	Bauxite	t	2015015	2629631	2430365	2588100	6013366	6896232	6306185	7533680
क्रोमाइट	Chromite	t	399455	5175174	372105	4452200	1044141	13370482	1117545	17301958
ताम्र अयस्क	Copper Ore	t	321950	0	311608	0	927604	0	622078	0
ताम्र सान्द्र	Copper Conc.	t	9283	940279	9375	971060	27845	2823913	25356	2978199
सोना अयस्क	Gold Ore	t	55102	0	52753	0	153850	0	133152	0
सोना (कुल)	Gold (total)	Kg	102	591973	97	593412	301	1795389	292	1497972
सोना (प्राथमिक)	Gold (Primary)	Kg	102	591973	97	593412	301	1795389	292	1497972
सोना (उप उत्पाद)	Gold (By-Product)	Kg	0	0	0	0	0	0	0	0
लौह अयस्क (कुल)	Iron Ore(Total)	'000t	22885	76408211	25302	90675563	72979	251658113	64232	221751688
लौह अयस्क (सान्द्र)	Iron Ore(Conc.)	'000t	155	756779	143	704224	466	2215582	357	1630603
लौह अयस्क (सी.एल.ओ.)	Iron Ore(CLO)	'000t	3518	15672741	4264	20566683	12120	56233912	5281	27009026
लौह अयस्क (चूरा)	Iron Ore(Fines)	'000t	16981	52451720	18483	61183240	53665	170694387	45817	138574307
लौह अयस्क (ढेलें)	Iron Ore(Lumps)	'000t	2231	7526971	2412	8221416	6728	22514232	12777	54537752
सीसा व जस्त अयस्क	Lead & Zinc Ore	t	1319214	0	1332314	0	3922677	0	4052640	0
सीसा सान्द्र	Lead Conc.	t	32561	2097980	33322	2235578	95018	6390440	86992	5633465
जस्त सान्द्र	Zinc Conc.	t	139613	6695454	133214	6818580	402353	20669024	395559	22570989

@ : Excluding Fuel, Atomic and Minor Minerals.

: Value not available for Fuel Minerals.

(क्रमशः / Contd...)

3. खनिज उत्पादन, जून 2023
(परमाणु एवं गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिजवार
3. MINERAL PRODUCTION, June 2023
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
Mineral Wise

(मूल्य '000 रुपये में/ Value in Rs. '000)

खनिज	Minerals	इकाई	जून 2023		मई 2023		अप्रैल 2023 – जून 2023		अप्रैल 2022 – जून 2022	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	302835	2364397	329458	2472577	897182	6914851	721011	6412437
चांदी	Silver	Kg	58719	4133856	62810	4545327	179224	12955495	177044	11066520
टिन सान्द्र	Tin Conc.	Kg	2249	1703	1913	1591	5869	4755	6938	9799
अधात्विक खनिज	Non-Met.Minerals			10815345		11341495		33216386		31100621
एपेटाइट	Apatite	t	0	0	0	0	0	0	0	0
एस्बेस्टोस	Asbestos	t	0	0	0	0	0	0	0	0
हीरा	Diamond	crt	0	0	0	0	2	43	68	12545
फ्लिन्ट स्टोन	Flint Stone	t	0	0	0	0	0	0	0	0
फ्लुओराइट (श्रेणीकृत)	Fluorite (graded)	t	79	471	104	521	208	1000	201	1191
गार्नेट (अपघर्ष)	Garnet (abrasive)*	t	2000	8649	3341	14343	7753	32262	1589	4603
गार्नेट (रत्न)	Garnet (gem)*	Kg	0	0	0	0	0	0	0	0
ग्रेफाइट	Graphite	t	11423	16226	11482	17044	32881	46129	16021	38456
आयोलाइट	Iolite	Kg	0	0	0	0	0	0	0	0
कायनाइट	Kyanite	t	63	172	60	111	223	468	2042	3939
लाइम शैल	Limeshell	t	0	0	50	140	80	224	100	238
चूना पत्थर	Limestone	'000t	37211	9790016	38679	10023480	114406	29793944	102860	28140758
मैग्नेसाइट	Magnesite	t	10053	51369	10600	51714	30900	148240	24672	105784
मार्ल	Marl	t	271729	50761	211313	38802	604715	114627	412775	82532
मोल्डिंग सैंड	Moulding Sand	t	500	164	12033	3630	18187	5485	13845	4353
परलाइट	Perlite	t	0	0	0	0	0	0	0	0
फॉस्फोराइट	Phosphorite	t	125797	880808	140447	1175919	428337	3025383	464075	2662010
नमक (सैधा)	Salt (rock)	t	0	0	0	0	0	0	136	1363
सेलेनाइट	Selenite	t	123	114	375	290	498	404	275	371

* : Excludes the production of BSM from March 2019 onwards

(क्रमशः / Contd...)

3. खनिज उत्पादन, जून 2023
(परमाणु एवं गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिजवार
3. MINERAL PRODUCTION, June 2023
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
Mineral Wise

(मूल्य '000 रुपये में/ Value in Rs. '000)

खनिज	Minerals	इकाई	जून 2023 June 2023		मई 2023 May 2023		अप्रैल 2023 – जून 2023 Apr 2023 - June 2023		अप्रैल 2022 – जून 2022 Apr 2022 - June 2022	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value
सिलिष्यस अर्थ	Siliceous Earth	t	4595	3066	2273	1275	10708	6211	9234	5075
सिलिमिनाइट	Sillimanite*	t	239	837	12	42	328	1148	440	1021
गंधक (1)	Sulphur(1)	t	84819		87522		249580		250074	
वर्मिकुलाइट	Vermiculite	t	173	108	220	138	608	380	896	565
वोलैस्टोनाइट	Wollastonite	t	9198	12584	10032	14046	29538	40438	25622	35817

* : Excludes the production of BSM from March 2019 onwards

(समाप्त/Concl.)

4. खनिज उत्पादन, जून 2023
(परमाणु एवं गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज और राज्यवार

4. MINERAL PRODUCTION, June 2023
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
Mineral & State Wise

(मूल्य '000 रुपये में/ Value in Rs. '000)

खनिज और राज्य	Mineral/State	इकाई	जून 2023		मई 2023		अप्रैल 2023 – जून 2023		अप्रैल 2022 – जून 2022	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value
		Unit								
सभी खनिज	All Minerals @			111854003		126695483		356695080		327857328
इंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t								
भारत	India		73923	-	76192	-	223376	-	205786	-
असम	Assam		10	-	10	-	40	-	42	-
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		15367	-	15212	-	46332	-	40332	-
जम्मू व कश्मीर	Jammu And Kashmir		1	-	1	-	3	-	3	-
झारखंड	Jharkhand		12562	-	13568	-	38266	-	31895	-
मध्यप्रदेश	Madhya Pradesh		13419	-	13152	-	39743	-	36644	-
महाराष्ट्र	Maharashtra		5114	-	5349	-	15970	-	14196	-
ओडीशा	Odisha		16758	-	17680	-	50659	-	51781	-
तेलंगाना	Telangana		5848	-	6098	-	17764	-	17537	-
उत्तरप्रदेश	Uttar Pradesh		1900	-	2130	-	5650	-	5070	-
पश्चिम बंगाल	West Bengal		2944	-	2992	-	8949	-	8286	-
लिग्नाइट	Lignite	'000t								
भारत	India		3252	-	3501	-	9949	-	12928	-
गुजरात	Gujarat		1034	-	1186	-	3390	-	4300	-
राजस्थान	Rajasthan		514	-	606	-	1497	-	1808	-
तमिलनाडु	Tamil Nadu		1704	-	1709	-	5062	-	6820	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m.c.m.								
भारत	India		2843	-	2837	-	8348	-	8343	-
आंध्रप्रदेश	Andhra Pradesh		53	-	55	-	160	-	185	-
अरुणाचल प्रदेश	Arunachal Pradesh		1	-	1	-	2	-	3	-

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

(क्रमशः / Contd...)

4. खनिज उत्पादन, जून 2023
(परमाणु एवं गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज और राज्यवार

4. MINERAL PRODUCTION, June 2023
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
Mineral & State Wise

(मूल्य '000 रूपयें में/ Value in Rs. '000)

खनिज और राज्य	Mineral/State	इकाई	जून 2023		मई 2023		अप्रैल 2023 – जून 2023		अप्रैल 2022 – जून 2022	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value
असम	Assam		239	-	240	-	711	-	785	-
गुजरात	Gujarat		70	-	74	-	216	-	233	-
झारखंड	Jharkhand		0	-	1	-	2	-	2	-
मध्यप्रदेश	Madhya Pradesh		20	-	21	-	60	-	68	-
ऑफशोर	Offshore		2040	-	1986	-	5870	-	5749	-
राजस्थान	Rajasthan		189	-	193	-	569	-	551	-
तमिलनाडु	Tamil Nadu		89	-	92	-	268	-	289	-
त्रिपुरा	Tripura		110	-	142	-	394	-	382	-
पश्चिम बंगाल	West Bengal		32	-	32	-	96	-	96	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t								
भारत	India		2425	-	2501	-	7307	-	7460	-
आंध्रप्रदेश	Andhra Pradesh		18	-	19	-	55	-	58	-
अरुणाचल प्रदेश	Arunachal Pradesh		4	-	4	-	13	-	12	-
असम	Assam		354	-	364	-	1069	-	1024	-
गुजरात	Gujarat		404	-	418	-	1231	-	1213	-
ऑफशोर	Offshore		1242	-	1277	-	3715	-	3689	-
राजस्थान	Rajasthan		378	-	396	-	1158	-	1379	-
तमिलनाडु	Tamil Nadu		25	-	23	-	66	-	85	-
त्रिपुरा	Tripura		0	0	0	0	1	0	1	0
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			101038658		115353988		323478694		296756707
बॉक्साइट	Bauxite	t								
भारत	India		2015015	2629631	2430365	2588100	6013366	6896232	6306185	7533680
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		58048	76777	79490	104222	213792	273168	255887	314477

(कमश: / Contd...)

4. खनिज उत्पादन, जून 2023
(परमाणु एवं गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज और राज्यवार

4. MINERAL PRODUCTION, June 2023
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
Mineral & State Wise

(मूल्य '000 रूपयें में/ Value in Rs. '000)

खनिज और राज्य	Mineral/State	इकाई	जून 2023		मई 2023		अप्रैल 2023 – जून 2023		अप्रैल 2022 – जून 2022	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value
		Unit	June 2023	June 2023	May 2023	May 2023	Apr 2023 - June 2023	Apr 2023 - June 2023	Apr 2022 - June 2022	Apr 2022 - June 2022
गुजरात	Gujarat		163702	175594	248853	261114	667799	630017	553090	434829
झारखंड	Jharkhand		176180	256963	197005	268357	576240	784669	617228	844005
मध्यप्रदेश	Madhya Pradesh		71667	83263	98803	96920	229317	236553	177819	158987
महाराष्ट्र	Maharashtra		60450	35811	117810	67443	288103	161401	253147	201305
ओडीशा	Odisha		1484968	2001223	1688404	1790044	4038115	4810424	4449014	5580077
क्रोमाइट	Chromite	t								
भारत	India		399455	5175174	372105	4452200	1044141	13370482	1117545	17301958
ओडीशा	Odisha		399455	5175174	372105	4452200	1044141	13370482	1117545	17301958
ताम्र अयस्क	Copper Ore	t								
भारत	India		321950	0	311608	0	927604	0	622078	0
झारखंड	Jharkhand		0	0	2200	0	4936	0	10038	0
मध्यप्रदेश	Madhya Pradesh		226836	0	207794	0	639609	0	396417	0
राजस्थान	Rajasthan		95114	0	101614	0	283059	0	215623	0
ताम्र सान्द्र	Copper Conc.	t								
भारत	India		9283	940279	9375	971060	27845	2823913	25356	2978199
मध्यप्रदेश	Madhya Pradesh		5117	495777	4997	520648	15526	1532320	16037	1924350
राजस्थान	Rajasthan		4166	444502	4378	450412	12319	1291593	9319	1053849
सोना अयस्क	Gold Ore	t								
भारत	India		55102	0	52753	0	153850	0	133152	0
झारखंड	Jharkhand		971	0	964	0	2816	0	1203	0
कर्नाटक	Karnataka		54131	0	51789	0	151034	0	131949	0
सोना (कुल)	Gold (total)	Kg								
भारत	India		102	591973	97	593412	301	1795389	292	1497972

(कमशः / Contd...)

4. खनिज उत्पादन, जून 2023
(परमाणु एवं गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज और राज्यवार

4. MINERAL PRODUCTION, June 2023
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
Mineral & State Wise

(मूल्य '000 रूपयें में/ Value in Rs. '000)

खनिज और राज्य	Mineral/State	इकाई	जून 2023		मई 2023		अप्रैल 2023 – जून 2023		अप्रैल 2022 – जून 2022	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value
		Unit								
झारखंड (2)	Jharkhand (2)		3	17044	3	17685	9	49190	3	14128
कर्नाटक	Karnataka		99	574929	94	575727	292	1746199	289	1483844
सोना (प्राथमिक)	Gold (Primary)	Kg								
भारत	India		102	591973	97	593412	301	1795389	292	1497972
झारखंड	Jharkhand		3	17044	3	17685	9	49190	3	14128
कर्नाटक	Karnataka		99	574929	94	575727	292	1746199	289	1483844
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
लौह अयस्क (कुल)	Iron Ore(Total)	'000t								
भारत	India		22885	76408211	25302	90675563	72979	251658113	64232	221751688
आंध्रप्रदेश	Andhra Pradesh		12	9032	3	2048	19	13584	37	41852
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		3610	13325266	3863	15077428	11148	43073187	10217	48531844
झारखंड	Jharkhand		2229	6324965	1960	4880176	6651	16442513	5683	14054492
कर्नाटक	Karnataka		3747	12449754	3633	11801778	10677	34023785	9890	36464773
मध्यप्रदेश	Madhya Pradesh		557	328122	627	350060	1841	1030999	865	459320
महाराष्ट्र	Maharashtra		1323	4513316	1411	4911507	4128	14340620	1710	6183019
ओडीशा	Odisha		11274	38786043	13670	52982528	38109	140757963	35536	114606247
राजस्थान	Rajasthan		133	671713	135	670038	406	1975462	294	1410141
लौह अयस्क (सान्द्र)	Iron Ore(Conc.)	'000t								
भारत	India		155	756779	143	704224	466	2215582	357	1630603
ओडीशा	Odisha		23	88056	9	36699	63	248542	65	222103
राजस्थान	Rajasthan		132	668723	134	667525	403	1967040	292	1408500

(कमश: / Contd...)

4. खनिज उत्पादन, जून 2023
(परमाणु एवं गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज और राज्यवार

4. MINERAL PRODUCTION, June 2023
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
Mineral & State Wise

(मूल्य '000 रूपयें में/ Value in Rs. '000)

खनिज और राज्य	Mineral/State	इकाई	जून 2023		मई 2023		अप्रैल 2023 – जून 2023		अप्रैल 2022 – जून 2022	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value
		Unit								
लौह अयस्क (सी.एल.ओ.)	Iron Ore(CLO)	'000t								
भारत	India		3518	15672741	4264	20566683	12120	56233912	5281	27009026
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		502	3119041	528	3415823	1522	9817688	438	3305662
झारखंड	Jharkhand		143	384925	180	412543	647	1409352	407	714287
ओडीशा	Odisha		2873	12168775	3556	16738317	9951	45006872	4436	22989077
लौह अयस्क (चूरा)	Iron Ore(Fines)	'000t								
भारत	India		16981	52451720	18483	61183240	53665	170694387	45817	138574307
आंध्रप्रदेश	Andhra Pradesh		5	2980	1	638	8	4422	27	33496
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		2413	8021736	2570	9317966	7477	26710151	6597	28839075
झारखंड	Jharkhand		1843	5269665	1521	3766121	5209	12760572	4417	10827885
कर्नाटक	Karnataka		2728	8910475	2605	7966373	7786	23707070	7178	25266637
मध्यप्रदेश	Madhya Pradesh		485	281215	519	281575	1571	865121	689	363860
महाराष्ट्र	Maharashtra		1132	3441696	1174	3656124	3564	11289556	1238	3195273
ओडीशा	Odisha		8375	26523768	10093	36194126	28049	95356774	25670	70047460
राजस्थान	Rajasthan		0	185	0	317	1	721	1	621
लौह अयस्क (ढेलें)	Iron Ore(Lumps)	'000t								
भारत	India		2231	7526971	2412	8221416	6728	22514232	12777	54537752
आंध्रप्रदेश	Andhra Pradesh		7	6052	2	1410	11	9162	10	8356
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		695	2184489	765	2343639	2149	6545348	3182	16387107
झारखंड	Jharkhand		243	670375	259	701512	795	2272589	859	2512320
कर्नाटक	Karnataka		1019	3539279	1028	3835405	2891	10316715	2712	11198136
मध्यप्रदेश	Madhya Pradesh		72	46907	108	68485	270	165878	176	95460
महाराष्ट्र	Maharashtra		191	1071620	237	1255383	564	3051064	472	2987746

(क्रमशः / Contd...)

4. खनिज उत्पादन, जून 2023
(परमाणु एवं गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज और राज्यवार

4. MINERAL PRODUCTION, June 2023
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
Mineral & State Wise

(मूल्य '000 रुपये में/ Value in Rs. '000)

खनिज और राज्य	Mineral/State	इकाई	जून 2023 June 2023		मई 2023 May 2023		अप्रैल 2023 – जून 2023 Apr 2023 - June 2023		अप्रैल 2022 – जून 2022 Apr 2022 - June 2022	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value
ओडीशा	Odisha		3	5444	12	13386	46	145775	5365	21347607
राजस्थान	Rajasthan		1	2805	1	2196	2	7701	1	1020
सीसा व जस्त अयस्क	Lead & Zinc Ore	t								
भारत	India		1319214	0	1332314	0	3922677	0	4052640	0
राजस्थान	Rajasthan		1319214	0	1332314	0	3922677	0	4052640	0
सीसा सान्द्र	Lead Conc.	t								
भारत	India		32561	2097980	33322	2235578	95018	6390440	86992	5633465
राजस्थान	Rajasthan		32561	2097980	33322	2235578	95018	6390440	86992	5633465
जस्त सान्द्र	Zinc Conc.	t								
भारत	India		139613	6695454	133214	6818580	402353	20669024	395559	22570989
राजस्थान	Rajasthan		139613	6695454	133214	6818580	402353	20669024	395559	22570989
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t								
भारत	India		302835	2364397	329458	2472577	897182	6914851	721011	6412437
आंध्रप्रदेश	Andhra Pradesh		31517	200019	39239	280535	85672	593982	52537	320648
कर्नाटक	Karnataka		30918	208006	39303	336439	99371	783027	93665	776873
मध्यप्रदेश	Madhya Pradesh		86660	696086	93055	727783	249129	2039979	191067	1955907
महाराष्ट्र	Maharashtra		96423	972718	87057	817763	265476	2595835	196204	2549653
ओडीशा	Odisha		55592	279897	68606	299415	192333	875082	181213	778659
राजस्थान	Rajasthan		1340	4690	1231	4309	3101	10854	3982	13937
तेलंगाना	Telangana		385	2981	967	6333	2100	16092	2343	16760
चांदी	Silver	Kg								
भारत	India		58719	4133856	62810	4545327	179224	12955495	177044	11066520
कर्नाटक	Karnataka		11	754	10	742	31	2254	31	1944

(कमश: / Contd...)

4. खनिज उत्पादन, जून 2023
(परमाणु एवं गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज और राज्यवार

4. MINERAL PRODUCTION, June 2023
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
Mineral & State Wise

(मूल्य '000 रुपये में/ Value in Rs. '000)

खनिज और राज्य	Mineral/State	इकाई Unit	जून 2023 June 2023		मई 2023 May 2023		अप्रैल 2023 – जून 2023 Apr 2023 - June 2023		अप्रैल 2022 – जून 2022 Apr 2022 - June 2022	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value
राजस्थान	Rajasthan		58708	4133102	62800	4544585	179193	12953241	177013	11064576
टिन सान्द्र	Tin Conc.	Kg								
भारत	India		2249	1703	1913	1591	5869	4755	6938	9799
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		2249	1703	1913	1591	5869	4755	6938	9799
अधात्विक खनिज	Non-Met.Minerals			10815345		11341495		33216386		31100621
एपेटाइट	Apatite	t								
भारत	India		0	0	0	0	0	0	0	0
आंध्रप्रदेश	Andhra Pradesh		0	0	0	0	0	0	0	0
एस्बेस्टोस	Asbestos	t								
भारत	India		0	0	0	0	0	0	0	0
आंध्रप्रदेश (3)	Andhra Pradesh (3)		0	0	0	0	0	0	0	0
हीरा	Diamond	crt								
भारत	India		0	0	0	0	2	43	68	12545
मध्यप्रदेश	Madhya Pradesh		0	0	0	0	2	43	68	12545
फिलन्ट स्टोन	Flint Stone	t								
भारत	India		0	0	0	0	0	0	0	0
झारखंड	Jharkhand		0	0	0	0	0	0	0	0
फ्लुओराइट (श्रेणीकृत)	Fluorite (graded)	t								
भारत	India		79	471	104	521	208	1000	201	1191
महाराष्ट्र	Maharashtra		69	468	104	521	173	989	201	1191
राजस्थान	Rajasthan		10	3	0	0	35	11	0	0

(क्रमशः / Contd...)

4. खनिज उत्पादन, जून 2023
(परमाणु एवं गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज और राज्यवार

4. MINERAL PRODUCTION, June 2023
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
Mineral & State Wise

(मूल्य '000 रूपयें में/ Value in Rs. '000)

खनिज और राज्य	Mineral/State	इकाई	जून 2023 June 2023		मई 2023 May 2023		अप्रैल 2023 – जून 2023 Apr 2023 - June 2023		अप्रैल 2022 – जून 2022 Apr 2022 - June 2022	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value
गार्नेट (अपघर्षी)	Garnet (abrasive)*	t								
भारत	India		2000	8649	3341	14343	7753	32262	1589	4603
राजस्थान	Rajasthan		2000	8649	3341	14343	7753	32262	1224	4347
तेलंगाना	Telangana		0	0	0	0	0	0	365	256
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		11423	16226	11482	17044	32881	46129	16021	38456
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		450	612	0	0	450	612	0	0
झारखंड	Jharkhand		1144	1083	1615	1548	4918	4632	111	59
ओडीशा	Odisha		1799	8302	1813	9995	5273	24661	2240	24755
तमिलनाडु	Tamil Nadu		8030	6229	8054	5501	22240	16224	13670	13642
आयोलाइट	Iolite	Kg								
भारत	India		0	0	0	0	0	0	0	0
ओडीशा	Odisha		0	0	0	0	0	0	0	0
कायनाइट	Kyanite	t								
भारत	India		63	172	60	111	223	468	2042	3939
झारखंड	Jharkhand		0	0	60	111	160	296	1411	2610
कर्नाटक	Karnataka		0	0	0	0	0	0	360	644
महाराष्ट्र	Maharashtra		63	172	0	0	63	172	271	685
लाइम शैल	Limeshell	t								
भारत	India		0	0	50	140	80	224	100	238

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

(कमशः / Contd...)

4. खनिज उत्पादन, जून 2023
(परमाणु एवं गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज और राज्यवार

4. MINERAL PRODUCTION, June 2023
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
Mineral & State Wise

(मूल्य '000 रुपये में/ Value in Rs. '000)

खनिज और राज्य	Mineral/State	इकाई	जून 2023		मई 2023		अप्रैल 2023 – जून 2023		अप्रैल 2022 – जून 2022	
			June 2023	May 2023	Apr 2023 - June 2023	Apr 2022 - June 2022				
		Unit	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value
कर्नाटक	Karnataka		0	0	50	140	80	224	100	238
चूना पत्थर	Limestone	'000t								
भारत	India		37211	9790016	38679	10023480	114406	29793944	102860	28140758
आंध्रप्रदेश	Andhra Pradesh		5310	1139708	5385	1097854	15826	3295779	13578	2917195
असम	Assam		180	53388	198	59770	539	165716	453	149487
बिहार	Bihar		91	38550	82	32563	250	98336	268	99566
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		4022	1152879	4001	1108457	12483	3468818	10753	3040621
गुजरात	Gujarat		1561	384859	2271	547440	6064	1472857	6969	2668884
हिमाचल प्रदेश	Himachal Pradesh		1270	290219	1284	301804	3687	851104	3528	797851
जम्मू व कश्मीर	Jammu And Kashmir		54	18241	52	17517	161	54040	323	78290
झारखंड	Jharkhand		1	268	0	85	1	450	0	163
कर्नाटक	Karnataka		3406	685271	3636	722481	10868	2160933	9908	1994114
केरल	Kerala		37	28297	35	31289	101	86284	90	82888
मध्यप्रदेश	Madhya Pradesh		5170	1566582	5381	1651770	15699	4787630	12932	4261666
महाराष्ट्र	Maharashtra		1729	394440	1740	387643	5171	1235866	4337	1017230
मेघालय	Meghalaya		806	375844	863	386388	2418	1089111	2069	950179
ओड़ीशा	Odisha		633	243777	743	262777	2011	721776	1806	606358
राजस्थान	Rajasthan		8218	2210999	8343	2222000	24946	6657657	21972	6008972
तमिलनाडु	Tamil Nadu		2198	676551	2270	687182	6819	2073714	5690	1734364
तेलंगाना	Telangana		2412	493147	2163	448417	6793	1421659	7660	1575776
उत्तरप्रदेश	Uttar Pradesh		113	36996	232	58043	569	152214	524	157154
मैग्नेसाइट	Magnesite	t								
भारत	India		10053	51369	10600	51714	30900	148240	24672	105784

(कमश: / Contd...)

4. खनिज उत्पादन, जून 2023
(परमाणु एवं गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज और राज्यवार

4. MINERAL PRODUCTION, June 2023
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
Mineral & State Wise

(मूल्य '000 रुपये में/ Value in Rs. '000)

खनिज और राज्य	Mineral/State	इकाई	जून 2023		मई 2023		अप्रैल 2023 – जून 2023		अप्रैल 2022 – जून 2022	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value
कर्नाटक	Karnataka		720	5096	500	3553	1766	12453	2143	17282
तमिलनाडु	Tamil Nadu		6693	37048	6894	36638	20473	110297	14424	73432
उत्तराखण्ड	Uttarakhand		2640	9225	3206	11523	8661	25490	8105	15070
मार्ल	Marl	t								
भारत	India		271729	50761	211313	38802	604715	114627	412775	82532
गुजरात	Gujarat		163369	27613	161434	28223	397185	69586	248407	46050
तमिलनाडु	Tamil Nadu		108360	23148	49879	10579	207530	45041	164368	36482
मोल्डिंग सैंड	Moulding Sand	t								
भारत	India		500	164	12033	3630	18187	5485	13845	4353
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh		500	164	12033	3630	18187	5485	13845	4353
परलाइट	Perlite	t								
भारत	India		0	0	0	0	0	0	0	0
गुजरात	Gujarat		0	0	0	0	0	0	0	0
फॉस्फोराइट	Phosphorite	t								
भारत	India		125797	880808	140447	1175919	428337	3025383	464075	2662010
मध्यप्रदेश	Madhya Pradesh		17530	22407	16080	20582	56550	71207	70960	74763
राजस्थान	Rajasthan		108267	858401	124367	1155337	371787	2954176	393115	2587247
नमक (सैंधा)	Salt (rock)	t								
भारत	India		0	0	0	0	0	0	136	1363
हिमाचल प्रदेश	Himachal Pradesh		0	0	0	0	0	0	136	1363
सेलेनाइट	Selenite	t								
भारत	India		123	114	375	290	498	404	275	371
राजस्थान	Rajasthan		123	114	375	290	498	404	275	371

(कमश: / Contd...)

4. खनिज उत्पादन, जून 2023
(परमाणु एवं गौण खनिजों को छोड़कर)
खनिज और राज्यवार

4. MINERAL PRODUCTION, June 2023
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
Mineral & State Wise

(मूल्य '000 रुपये में/ Value in Rs. '000)

खनिज और राज्य	Mineral/State	इकाई Unit	जून 2023 June 2023		मई 2023 May 2023		अप्रैल 2023 – जून 2023 Apr 2023 - June 2023		अप्रैल 2022 – जून 2022 Apr 2022 - June 2022	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value
सिलिष्यस अर्थ	Siliceous Earth	t								
भारत	India		4595	3066	2273	1275	10708	6211	9234	5075
राजस्थान	Rajasthan		4595	3066	2273	1275	10708	6211	9234	5075
सिलिमिनाइट	Sillimanite*	t								
भारत	India		239	837	12	42	328	1148	440	1021
महाराष्ट्र	Maharashtra		239	837	12	42	328	1148	440	1021
गंधक (1)	Sulphur(1)	t								
भारत	India		84819	0	87522	0	249580	0	250074	0
असम	Assam		460	0	289	0	994	0	1701	0
बिहार	Bihar		1601	0	1414	0	4296	0	3249	0
गुजरात	Gujarat		11339	0	11639	0	33325	0	38950	0
हरियाणा	Haryana		14678	0	14019	0	43160	0	43262	0
केरल	Kerala		16072	0	21532	0	53130	0	51172	0
महाराष्ट्र	Maharashtra		4781	0	4743	0	13865	0	12506	0
ओडीशा	Odisha		24566	0	21274	0	64370	0	62268	0
उत्तरप्रदेश	Uttar Pradesh		5700	0	4705	0	15055	0	16911	0
पश्चिम बंगाल	West Bengal		5622	0	7907	0	21385	0	20055	0
वर्मिकुलाइट	Vermiculite	t								
भारत	India		173	108	220	138	608	380	896	565
आंध्रप्रदेश	Andhra Pradesh		173	108	220	138	608	380	896	565
वोलैस्टोनाइट	Wollastonite	t								
भारत	India		9198	12584	10032	14046	29538	40438	25622	35817
राजस्थान	Rajasthan		9198	12584	10032	14046	29538	40438	25622	35817

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

(समाप्त/Concltd.)

5. खनिज उत्पादन, जून 2023

(परमाणु एवं गोण खनिजों को छोड़कर)

राज्य और खनिजवार

5. MINERAL PRODUCTION, June 2023
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
State & Mineral Wise

(मूल्य '000 रुपये में/ Value in Rs. '000)

राज्य और खनिज	State/Mineral	इकाई	जून 2023		मई 2023		अप्रैल 2023 – जून 2023		अप्रैल 2022 – जून 2022	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value
भारत	India									
सभी खनिज	All Minerals @			111854003		126695483		356695080		327857328
इंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			101038658		115353988		323478694		296756707
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			10815345		11341495		33216386		31100621
आंध्रप्रदेश	Andhra Pradesh									
सभी खनिज	All Minerals @			1348867		1380575		3903725		3280260
इंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m.c.m.	53	-	55	-	160	-	185	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	18	-	19	-	55	-	58	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			209051		282583		607566		362500
सोना (कुल)	Gold (Total)	Kg	0	0	0	0	0	0	0	0
लौह अयस्क (कुल)	Iron Ore (Total)	'000t	12	9032	3	2048	19	13584	37	41852
लौह अयस्क (चूरा)	Iron Ore(Fines)	'000t	5	2980	1	638	8	4422	27	33496
लौह अयस्क (ढेलें)	Iron Ore(Lumps)	'000t	7	6052	2	1410	11	9162	10	8356
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	31517	200019	39239	280535	85672	593982	52537	320648
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			1139816		1097992		3296159		2917760
एपेटाइट	Apatite	t		0	0	0	0	0	0	0
एस्बेस्टोस (3)	Asbestos (3)	t		0	0	0	0	0	0	0
चूना पत्थर	Limestone	'000t	5310	1139708	5385	1097854	15826	3295779	13578	2917195
वर्मिकुलाइट	Vermiculite	t	173	108	220	138	608	380	896	565
अरुणाचल प्रदेश	Arunachal Pradesh									
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, जून 2023
(परमाणु एवं गौण खनिजों को छोड़कर)

राज्य और खनिजवार

5. MINERAL PRODUCTION, June 2023
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
State & Mineral Wise

(मूल्य '000 रुपये में / Value in Rs. '000)

राज्य और खनिज	State/Mineral	इकाई Unit	जून 2023 June 2023		मई 2023 May 2023		अप्रैल 2023 – जून 2023 Apr 2023 - June 2023		अप्रैल 2022 – जून 2022 Apr 2022 - June 2022	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value
इंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m.c.m.	1	-	1	-	2	-	3	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	4	-	4	-	13	-	12	-
असम	Assam									
सभी खनिज	All Minerals @			53388		59770		165716		149487
इंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	10	-	10	-	40	-	42	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m.c.m.	239	-	240	-	711	-	785	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	354	-	364	-	1069	-	1024	-
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			53388		59770		165716		149487
चूना पत्थर	Limestone	'000t	180	53388	198	59770	539	165716	453	149487
गंधक (1)	Sulphur(1)	t	460	0	289	0	994	0	1701	0
बिहार	Bihar									
सभी खनिज	All Minerals @			38550		32563		98336		99566
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			38550		32563		98336		99566
चूना पत्थर	Limestone	'000t	91	38550	82	32563	250	98336	268	99566
गंधक (1)	Sulphur(1)	t	1601	0	1414	0	4296	0	3249	0
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh									
सभी खनिज	All Minerals @			14557401		16295328		46826025		51901094
इंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	15367	-	15212	-	46332	-	40332	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			13403746		15183241		43351110		48856120
बॉक्साइट	Bauxite	t	58048	76777	79490	104222	213792	273168	255887	314477

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

(कमशः / Contd...)

5. खनिज उत्पादन, जून 2023

(परमाणु एवं गौण खनिजों को छोड़कर)

राज्य और खनिजवार

5. MINERAL PRODUCTION, June 2023
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
State & Mineral Wise

(मूल्य '000 रुपये में/ Value in Rs. '000)

राज्य और खनिज	State/Mineral	इकाई	जून 2023		मई 2023		अप्रैल 2023 – जून 2023		अप्रैल 2022 – जून 2022	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value
लौह अयस्क (कुल)	Iron Ore (Total)	'000t	3610	13325266	3863	15077428	11148	43073187	10217	48531844
लौह अयस्क (सी.एल.ओ.)	Iron Ore(CLO)	'000t	502	3119041	528	3415823	1522	9817688	438	3305662
लौह अयस्क (चूरा)	Iron Ore(Fines)	'000t	2413	8021736	2570	9317966	7477	26710151	6597	28839075
लौह अयस्क (ढेलें)	Iron Ore(Lumps)	'000t	695	2184489	765	2343639	2149	6545348	3182	16387107
टिन सान्द्र	Tin Conc.	Kg	2249	1703	1913	1591	5869	4755	6938	9799
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			1153655		1112087		3474915		3044974
ग्रेफाइट	Graphite	t	450	612	0	0	450	612	0	0
चूना पत्थर	Limestone	'000t	4022	1152879	4001	1108457	12483	3468818	10753	3040621
मोल्डिंग सैंड	Moulding Sand	t	500	164	12033	3630	18187	5485	13845	4353
गुजरात	Gujarat									
सभी खनिज	All Minerals @			588066		836777		2172460		3149763
इंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
लिग्नाइट	Lignite	'000t	1034	-	1186	-	3390	-	4300	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m.c.m.	70	-	74	-	216	-	233	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	404	-	418	-	1231	-	1213	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			175594		261114		630017		434829
बॉक्साइट	Bauxite	t	163702	175594	248853	261114	667799	630017	553090	434829
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			412472		575663		1542443		2714934
चूना पत्थर	Limestone	'000t	1561	384859	2271	547440	6064	1472857	6969	2668884
मार्ल	Marl	t	163369	27613	161434	28223	397185	69586	248407	46050
परलाइट	Perlite	t	0	0	0	0	0	0	0	0
गंधक (1)	Sulphur(1)	t	11339	0	11639	0	33325	0	38950	0

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

(कमशः / Contd...)

5. खनिज उत्पादन, जून 2023

(परमाणु एवं गौण खनिजों को छोड़कर)

राज्य और खनिजवार

5. MINERAL PRODUCTION, June 2023
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
State & Mineral Wise

(मूल्य '000 रुपये में / Value in Rs. '000)

राज्य और खनिज	State/Mineral	इकाई Unit	जून 2023 June 2023		मई 2023 May 2023		अप्रैल 2023 – जून 2023 Apr 2023 - June 2023		अप्रैल 2022 – जून 2022 Apr 2022 - June 2022	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value
हरियाणा	Haryana									
सभी खनिज	All Minerals @			0		0		0		0
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			0		0		0		0
गंधक (1)	Sulphur(1)	t	14678	0	14019	0	43160	0	43262	0
हिमाचल प्रदेश	Himachal Pradesh									
सभी खनिज	All Minerals @			290219		301804		851104		799214
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			290219		301804		851104		799214
चूना पत्थर	Limestone	'000t	1270	290219	1284	301804	3687	851104	3528	797851
नमक (सैंधा)	Salt (rock)	t	0	0	0	0	0	0	136	1363
जम्मू व कश्मीर	Jammu & Kashmir									
सभी खनिज	All Minerals @			18241		17517		54040		78290
इंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	1	-	1	-	3	-	3	-
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			18241		17517		54040		78290
चूना पत्थर	Limestone	'000t	54	18241	52	17517	161	54040	323	78290
झारखंड	Jharkhand									
सभी खनिज	All Minerals @			6600323		5167962		17281750		14915457
इंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	12562	-	13568	-	38266	-	31895	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m.c.m.	0	-	1	-	2	-	2	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			6598972		5166218		17276372		14912625
बॉक्साइट	Bauxite	t	176180	256963	197005	268357	576240	784669	617228	844005
ताम्र अयस्क	Copper Ore	t	0	0	2200	0	4936	0	10038	0

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

(क्रमशः / Contd...)

5. खनिज उत्पादन, जून 2023

(परमाणु एवं गौण खनिजों को छोड़कर)

राज्य और खनिजवार

5. MINERAL PRODUCTION, June 2023
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
State & Mineral Wise

(मूल्य '000 रुपये में/ Value in Rs. '000)

राज्य और खनिज	State/Mineral	इकाई Unit	जून 2023 June 2023		मई 2023 May 2023		अप्रैल 2023 – जून 2023 Apr 2023 - June 2023		अप्रैल 2022 – जून 2022 Apr 2022 - June 2022	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value
सोना अयस्क	Gold Ore	t	3	17044	3	17685	9	49190	3	14128
सोना (कुल)(2)	Gold (Total)(2)	Kg	971	0	964	0	2816	0	1203	0
सोना (उप उत्पाद)(2)	Gold (By-Product)(2)	Kg	0	0	0	0	0	0	0	0
सोना (प्राथमिक)	Gold (Primary)	Kg	971	0	964	0	2816	0	1203	0
लौह अयस्क (कुल)	Iron Ore (Total)	'000t	2229	6324965	1960	4880176	6651	16442513	5683	14054492
लौह अयस्क (सी.एल.ओ.)	Iron Ore(CLO)	'000t	143	384925	180	412543	647	1409352	407	714287
लौह अयस्क (चूरा)	Iron Ore(Fines)	'000t	1843	5269665	1521	3766121	5209	12760572	4417	10827885
लौह अयस्क (ढेलें)	Iron Ore(Lumps)	'000t	243	670375	259	701512	795	2272589	859	2512320
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			1351		1744		5378		2832
फ्लिन्ट स्टोन	Flint Stone	t	0	0	0	0	0	0	0	0
ग्रेफाइट	Graphite	t	1144	1083	1615	1548	4918	4632	111	59
कायनाइट	Kyanite	t	0	0	60	111	160	296	1411	2610
चूना पत्थर	Limestone	'000t	1	268	0	85	1	450	0	163
कर्नाटक	Karnataka									
सभी खनिज	All Minerals @			13923810		13440860		38728875		40739712
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			13233443		12714686		36555265		38727434
सोना अयस्क	Gold Ore	t	99	574929	94	575727	292	1746199	289	1483844
सोना (कुल)	Gold (Total)	Kg	54131	0	51789	0	151034	0	131949	0
सोना (प्राथमिक)	Gold (Primary)	Kg	54131	0	51789	0	151034	0	131949	0
लौह अयस्क (कुल)	Iron Ore (Total)	'000t	3747	12449754	3633	11801778	10677	34023785	9890	36464773
लौह अयस्क (चूरा)	Iron Ore(Fines)	'000t	2728	8910475	2605	7966373	7786	23707070	7178	25266637
लौह अयस्क (ढेलें)	Iron Ore(Lumps)	'000t	1019	3539279	1028	3835405	2891	10316715	2712	11198136
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	30918	208006	39303	336439	99371	783027	93665	776873

@ : Excluding Fuel, Atomic and Minor Minerals.

(क्रमशः / Contd...)

5. खनिज उत्पादन, जून 2023

(परमाणु एवं गौण खनिजों को छोड़कर)

राज्य और खनिजवार

5. MINERAL PRODUCTION, June 2023
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
State & Mineral Wise

(मूल्य '000 रुपये में / Value in Rs. '000)

राज्य और खनिज	State/Mineral	इकाई Unit	जून 2023 June 2023		मई 2023 May 2023		अप्रैल 2023 – जून 2023 Apr 2023 - June 2023		अप्रैल 2022 – जून 2022 Apr 2022 - June 2022	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value
चांदी	Silver	Kg	11	754	10	742	31	2254	31	1944
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			690367		726174		2173610		2012278
कायनाइट	Kyanite	t	0	0	0	0	0	0	360	644
लाइम शैल	Limeshell	t	0	0	50	140	80	224	100	238
चूना पत्थर	Limestone	'000t	3406	685271	3636	722481	10868	2160933	9908	1994114
मैग्नेसाइट	Magnesite	t	720	5096	500	3553	1766	12453	2143	17282
केरल	Kerala									
सभी खनिज	All Minerals @			28297		31289		86284		82888
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			28297		31289		86284		82888
चूना पत्थर	Limestone	'000t	37	28297	35	31289	101	86284	90	82888
गंधक (1)	Sulphur(1)	t	16072	0	21532	0	53130	0	51172	0
मध्यप्रदेश	Madhya Pradesh									
सभी खनिज	All Minerals @			3192237		3367763		9698731		8847538
इंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	13419	-	13152	-	39743	-	36644	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m.c.m.	20	-	21	-	60	-	68	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			1603248		1695411		4839851		4498564
बॉक्साइट	Bauxite	t	71667	83263	98803	96920	229317	236553	177819	158987
ताम्र सान्द्र	Copper Conc.	t	5117	495777	4997	520648	15526	1532320	16037	1924350
ताम्र अयस्क	Copper Ore	t	226836	0	207794	0	639609	0	396417	0
लौह अयस्क (कुल)	Iron Ore (Total)	'000t	557	328122	627	350060	1841	1030999	865	459320
लौह अयस्क (चूरा)	Iron Ore(Fines)	'000t	485	281215	519	281575	1571	865121	689	363860
लौह अयस्क (ढेलें)	Iron Ore(Lumps)	'000t	72	46907	108	68485	270	165878	176	95460

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

(क्रमशः / Contd...)

5. खनिज उत्पादन, जून 2023

(परमाणु एवं गौण खनिजों को छोड़कर)

राज्य और खनिजवार

5. MINERAL PRODUCTION, June 2023
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
State & Mineral Wise

(मूल्य '000 रूपयें में/ Value in Rs. '000)

राज्य और खनिज	State/Mineral	इकाई Unit	जून 2023 June 2023		मई 2023 May 2023		अप्रैल 2023 – जून 2023 Apr 2023 - June 2023		अप्रैल 2022 – जून 2022 Apr 2022 - June 2022	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	86660	696086	93055	727783	249129	2039979	191067	1955907
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			1588989		1672352		4858880		4348974
हीरा	Diamond	crt	0	0	0	0	2	43	68	12545
चूना पत्थर	Limestone	'000t	5170	1566582	5381	1651770	15699	4787630	12932	4261666
फॉस्फोराइट	Phosphorite	t	17530	22407	16080	20582	56550	71207	70960	74763
महाराष्ट्र	Maharashtra									
सभी खनिज	All Minerals @			5917762		6184919		18336031		9954104
इंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	5114	-	5349	-	15970	-	14196	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			5521845		5796713		17097856		8933977
बॉक्साइट	Bauxite	t	60450	35811	117810	67443	288103	161401	253147	201305
लौह अयस्क (कुल)	Iron Ore (Total)	'000t	1323	4513316	1411	4911507	4128	14340620	1710	6183019
लौह अयस्क (चूरा)	Iron Ore(Fines)	'000t	1132	3441696	1174	3656124	3564	11289556	1238	3195273
लौह अयस्क (ढेलें)	Iron Ore(Lumps)	'000t	191	1071620	237	1255383	564	3051064	472	2987746
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	96423	972718	87057	817763	265476	2595835	196204	2549653
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			395917		388206		1238175		1020127
फ्लुओराइट (श्रेणीकृत)	Fluorite (graded)	t	69	468	104	521	173	989	201	1191
कायनाइट	Kyanite	t	63	172	0	0	63	172	271	685
चूना पत्थर	Limestone	'000t	1729	394440	1740	387643	5171	1235866	4337	1017230
सिलिमनाइट*	Sillimanite*	t	239	837	12	42	328	1148	440	1021
गंधक (1)	Sulphur(1)	t	4781	0	4743	0	13865	0	12506	0
मेघालय	Meghalaya									
सभी खनिज	All Minerals @			375844		386388		1089111		950179

@ : 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, जून 2023

(परमाणु एवं गौण खनिजों को छोड़कर)

राज्य और खनिजवार

5. MINERAL PRODUCTION, June 2023
 (Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
State & Mineral Wise

(मूल्य '000 रूपयें में/ Value in Rs. '000)

राज्य और खनिज	State/Mineral	इकाई Unit	जून 2023 June 2023		मई 2023 May 2023		अप्रैल 2023 – जून 2023 Apr 2023 - June 2023		अप्रैल 2022 – जून 2022 Apr 2022 - June 2022	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			375844		386388		1089111		950179
चूना पत्थर	Limestone	'000t	806	375844	863	386388	2418	1089111	2069	950179
ओडीशा	Odisha									
सभी खनिज	All Minerals @			46494416		59796959		160560388		138898054
इंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	16758	-	17680	-	50659	-	51781	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			46242337		59524187		159813951		138266941
बॉक्साइट	Bauxite	t	1484968	2001223	1688404	1790044	4038115	4810424	4449014	5580077
क्रोमाइट	Chromite	t	399455	5175174	372105	4452200	1044141	13370482	1117545	17301958
लौह अयस्क (कुल)	Iron Ore (Total)	'000t	11274	38786043	13670	52982528	38109	140757963	35536	114606247
लौह अयस्क (सी.एल.ओ.)	Iron Ore(CLO)	'000t	23	88056	9	36699	63	248542	65	222103
लौह अयस्क (सान्द्र)	Iron Ore(Conc.)	'000t	2873	12168775	3556	16738317	9951	45006872	4436	22989077
लौह अयस्क (चूरा)	Iron Ore(Fines)	'000t	8375	26523768	10093	36194126	28049	95356774	25670	70047460
लौह अयस्क (ढेलें)	Iron Ore(Lumps)	'000t	3	5444	12	13386	46	145775	5365	21347607
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	55592	279897	68606	299415	192333	875082	181213	778659
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			252079		272772		746437		631113
ग्रेफाइट	Graphite	t	1799	8302	1813	9995	5273	24661	2240	24755
आयोलाइट	Iolite	Kg	0	0	0	0	0	0	0	0
चूना पत्थर	Limestone	'000t	633	243777	743	262777	2011	721776	1806	606358
गंधक (1)	Sulphur(1)	t	24566	0	21274	0	64370	0	62268	0
ऑफशोर	Offshore									
सभी खनिज	All Minerals @			0		0		0		0
इंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-

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

(क्रमशः / Contd...)

5. खनिज उत्पादन, जून 2023

(परमाणु एवं गौण खनिजों को छोड़कर)

राज्य और खनिजवार

5. MINERAL PRODUCTION, June 2023
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
State & Mineral Wise

(मूल्य '000 रुपये में/ Value in Rs. '000)

राज्य और खनिज	State/Mineral	इकाई Unit	जून 2023 June 2023		मई 2023 May 2023		अप्रैल 2023 – जून 2023 Apr 2023 - June 2023		अप्रैल 2022 – जून 2022 Apr 2022 - June 2022	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m.c.m.	2040	-	1986	-	5870	-	5749	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	1242	-	1277	-	3715	-	3689	-
राजस्थान	Rajasthan									
सभी खनिज	All Minerals @			17141257		18130793		52981773		50388786
इंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
लिग्नाइट	Lignite	'000t	514	-	606	-	1497	-	1808	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m.c.m.	189	-	193	-	569	-	551	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	378	-	396	-	1158	-	1379	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			14047441		14723502		43290614		41746957
ताम्र सान्द्र	Copper Conc.	t	4166	444502	4378	450412	12319	1291593	9319	1053849
ताम्र अयस्क	Copper Ore	t	95114	0	101614	0	283059	0	215623	0
लौह अयस्क (कुल)	Iron Ore (Total)	'000t	133	671713	135	670038	406	1975462	294	1410141
लौह अयस्क (सान्द्र)	Iron Ore(Conc.)	'000t	132	668723	134	667525	403	1967040	292	1408500
लौह अयस्क (चूरा)	Iron Ore(Fines)	'000t	0	185	0	317	1	721	1	621
लौह अयस्क (ढेलें)	Iron Ore(Lumps)	'000t	1	2805	1	2196	2	7701	1	1020
सीसा व जस्त अयस्क	Lead & Zinc Ore	t	1319214		1332314		3922677		4052640	
सीसा सान्द्र	Lead Conc.	t	32561	2097980	33322	2235578	95018	6390440	86992	5633465
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	1340	4690	1231	4309	3101	10854	3982	13937
चांदी	Silver	Kg	58708	4133102	62800	4544585	179193	12953241	177013	11064576
जस्त सान्द्र	Zinc Conc.	t	139613	6695454	133214	6818580	402353	20669024	395559	22570989
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			3093816		3407291		9691159		8641829
फ्लुओराइट (श्रेणीकृत)	Fluorite (graded)	t	10	3	0	0	35	11	0	0
गार्नेट (अपघर्ष)	Garnet (abrasive)*	t	2000	8649	3341	14343	7753	32262	1224	4347

@ : 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, जून 2023

(परमाणु एवं गोण खनिजों को छोड़कर)

राज्य और खनिजवार

5. MINERAL PRODUCTION, June 2023
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
State & Mineral Wise

(मूल्य '000 रूपयें में/ Value in Rs. '000)

राज्य और खनिज	State/Mineral	इकाई	जून 2023		मई 2023		अप्रैल 2023 – जून 2023		अप्रैल 2022 – जून 2022	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value
गार्नेट (रत्न)	Garnet (gem)*	Kg	0	0	0	0	0	0	0	0
चूना पत्थर	Limestone	'000t	8218	2210999	8343	2222000	24946	6657657	21972	6008972
फॉस्फोराइट	Phosphorite	t	108267	858401	124367	1155337	371787	2954176	393115	2587247
सेलेनाइट	Selenite	t	123	114	375	290	498	404	275	371
सिलिष्यस अर्थ	Siliceous Earth	t	4595	3066	2273	1275	10708	6211	9234	5075
वोलेस्टोनाइट	Wollastonite	t	9198	12584	10032	14046	29538	40438	25622	35817
तमिलनाडु	Tamil Nadu									
सभी खनिज	All Minerals @			742976		739900		2245276		1857920
इंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
लिग्नाइट	Lignite	'000t	1704	-	1709	-	5062	-	6820	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m.c.m.	89	-	92	-	268	-	289	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	25	-	23	-	66	-	85	-
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			742976		739900		2245276		1857920
ग्रेफाइट	Graphite	t	8030	6229	8054	5501	22240	16224	13670	13642
चूना पत्थर	Limestone	'000t	2198	676551	2270	687182	6819	2073714	5690	1734364
मैग्नेसाइट	Magnesite	t	6693	37048	6894	36638	20473	110297	14424	73432
मार्ल	Marl	t	108360	23148	49879	10579	207530	45041	164368	36482
तेलंगाना	Telangana									
सभी खनिज	All Minerals @			496128		454750		1437751		1592792
इंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	5848	-	6098	-	17764	-	17537	-
धात्विक खनिज	Metallic Minerals			2981		6333		16092		16760
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, जून 2023

(परमाणु एवं गौण खनिजों को छोड़कर)

राज्य और खनिजवार

5. MINERAL PRODUCTION, June 2023
(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)
State & Mineral Wise

(मूल्य '000 रूपयें में/ Value in Rs. '000)

राज्य और खनिज	State/Mineral	इकाई Unit	जून 2023 June 2023		मई 2023 May 2023		अप्रैल 2023 – जून 2023 Apr 2023 - June 2023		अप्रैल 2022 – जून 2022 Apr 2022 - June 2022	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value
मैंगनीज अयस्क	Manganese Ore	t	385	2981	967	6333	2100	16092	2343	16760
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			493147		448417		1421659		1576032
गार्नेट (अपघर्षी)	Garnet (abrasive)*	t	0	0	0	0	0	0	365	256
चूना पत्थर	Limestone	'000t	2412	493147	2163	448417	6793	1421659	7660	1575776
त्रिपुरा	Tripura									
सभी खनिज	All Minerals @			0		0		0		0
इंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m.c.m.	110	-	142	-	394	-	382	-
पेट्रोलियम (अपरिष्कृत)	Petroleum (crude)	'000t	0	-	0	-	1	-	1	-
उत्तरप्रदेश	Uttar Pradesh									
सभी खनिज	All Minerals @			36996		58043		152214		157154
इंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-
कोयला	Coal	'000t	1900	-	2130	-	5650	-	5070	-
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			36996		58043		152214		157154
चूना पत्थर	Limestone	'000t	113	36996	232	58043	569	152214	524	157154
गंधक (1)	Sulphur(1)	t	5700	0	4705	0	15055	0	16911	0
उत्तराखंड	Uttarakhand									
सभी खनिज	All Minerals @			9225		11523		25490		15070
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			9225		11523		25490		15070
मैग्नेसाइट	Magnesite		2640	9225	3206	11523	8661	25490	8105	15070
पश्चिम बंगाल	West Bengal									
सभी खनिज	All Minerals @			0		0		0		0
इंधन खनिज	Fuel Minerals #			-		-		-		-

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

(कमशः / Contd...)

5. खनिज उत्पादन, जून 2023

(परमाणु एवं गौण खनिजों को छोड़कर)

राज्य और खनिजवार

5. MINERAL PRODUCTION, June 2023

(Excluding Atomic Minerals and Minor Minerals)

State & Mineral Wise

(मूल्य '000 रुपये में/ Value in Rs. '000)

राज्य और खनिज	State/Mineral	इकाई	जून 2023		मई 2023		अप्रैल 2023 – जून 2023		अप्रैल 2022 – जून 2022	
			मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value	मात्रा / Qty.	मूल्य / Value
कोयला	Coal	'000t	2944	-	2992	-	8949	-	8286	-
प्राकृतिक गैस (उपभुक्त)	Natural Gas (ut.)	m.c.m.	32	-	32	-	96	-	96	-
अधात्विक खनिज	Non-metallic Minerals			0		0		0		0
गंधक (1)	Sulphur(1)	t	5622	0	7907	0	21385	0	20055	0

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

(समाप्त/Concltd.)

6 (a). State wise Average Sale Price of minerals by Grades
 [see rules under MCDR, 2017 / Mineral (Auction) Rules, 2015 /
 Minerals(Other than Atomic and Hydro Carbons Energy Minerals) Concession Rules, 2016]
Month : June 2023

State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)	State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)
India			Cut and Polished stones		NA
Bauxite	t		Industrial		NA
Non-Metallurgical			Others		NA
Cement		773	Flint Stone	t	NA
Abrasive		2415	Fluorite (graded)	t	
Refractory		2418	Below 30% CaF2		NA
Chemical		975	30% to below 70% CaF2		6829
Chromite	t		70% to below 85% CaF2		NA
Lumps			85% CaF2 and above		NA
Below 40% Cr2O3		14970	Garnet (abrasive)*	t	4420
40% to below 52% Cr2O3		18921	Garnet (gem)*	kg	NA
52% Cr2O3 and above		NA	Graphite	t	
Fines			With less than 20% fixed carbon		1099
Below 40% Cr2O3		6183	With 20% or more fixed carbon but less than		NA
40% to below 52% Cr2O3		15888	40% fixed carbon		
52% Cr2O3 and above		20353	With 40% or more fixed carbon but less than		NA
Concentrates		14033	80% fixed carbon		
Iron Ore (lumps)	t		With 80% or more fixed carbon		47859
Below 45% Fe(For Magnetite Ore only)		843	Kyanite	t	
45% to below 51% Fe		843	Below 40% Al2O3		2062
51% to below 55% Fe		2082	40% Al2O3 and above		NA
55% to below 58% Fe		3691	Sillimanite*	t	3500
58% to below 60% Fe		4636	Limestone	t	
60% to below 62% Fe		4636	LD		2070
62% to below 65% Fe		4734	SMS		625
65% and above Fe		4981	Chemical		604
Iron Ore (fines)	t		BF		756
Below 45% Fe(For Magnetite Ore only)		400	Cement		490
45% to below 51% Fe		692	Magnesite	t	4693
51% to below 55% Fe		1958	Marl	t	1380
55% to below 58% Fe		3231	Moulding Sand	t	309
58% to below 60% Fe		3290	Perlite	t	NA
60% to below 62% Fe		4275	Pyrites	t	NA
62% to below 65% Fe		4275	Salt (rock)	t	20000
65% and above Fe		4886	Selenite	t	1350
Iron Ore Conc.	t	3840	Siliceous Earth	t	662
Iron Ore (clo)			Vermiculite	t	NA
Below 62% Fe(any size)		4422	Wollastonite	t	640
62% to below 65% Fe(5-18 mm size)		7303	Andhra Pradesh		
62% to below 65% Fe(10-40 mm size)		7085	Iron Ore (lumps)	t	
62% to below 65% Fe(others)		6727	45% to below 51% Fe		1033
65% and above Fe(5-18 mm size)		7303	51% to below 55% Fe		1033
65% and above Fe(10-40 mm size)		7085	Iron Ore (fines)	t	
Manganese Ore	t		45% to below 51% Fe		715
Dioxide ore		19096	51% to below 55% Fe		715
Below 25% Mn		3510	55% to below 58% Fe		NA
25% to below 35% Mn		6389	Manganese Ore	t	
35% to below 46% Mn		11930	Below 25% Mn		3939
46% Mn and above		20926	25% to below 35% Mn		8012
Apatite	t	NA	35% to below 46% Mn		9782
Phosphorite	t		Apatite	t	NA
Upto 20% P2O5		838	Asbestos	t	
Above 20% to 25% P2O5		NA	Amphibole		NA
Above 25% to 30% P2O5		14213	Limestone	t	
Above 30% P2O5		15028	LD		2070
Asbestos	t		SMS		NA
Amphibole		NA	Chemical		NA
Diamond	crt		BF		1217
Gem Variety			Cement		490
Rough and Uncut stones		NA	Vermiculite	t	NA

NA : Not Available

t : Tonne

* : Other than BSM.

ASP : Average Sale Price

6 (a). State wise Average Sale Price of minerals by Grades
 [see rules under MCDR, 2017 / Mineral (Auction) Rules, 2015 /
 Minerals(Other than Atomic and Hydro Carbons Energy Minerals) Concession Rules, 2016]
Month : June 2023

State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)	State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)
Assam			LD		NA
Limestone	t		BF		NA
Cement		490	Cement		490
Bihar			Jharkhand		
Limestone	t		Bauxite	t	
Cement		490	Non-Metallurgical		
Pyrites	t	NA	Refractory		951
Chhattisgarh			Iron Ore (lumps)	t	
Iron Ore (lumps)	t		51% to below 55% Fe		NA
62% to below 65% Fe		4476	Iron Ore (fines)	t	
65% and above Fe		4921	55% to below 58% Fe		2100
Iron Ore (fines)	t		58% to below 60% Fe		NA
55% to below 58% Fe		NA	Iron Ore (clo)		
58% to below 60% Fe		3241	Below 62% Fe(any size)		4209
60% to below 62% Fe		3755	Flint Stone	t	NA
62% to below 65% Fe		4276	Graphite	t	
65% and above Fe		4849	With less than 20% fixed carbon		957
Iron Ore (clo)	t		With 20% or more fixed carbon but less than		NA
62% to below 65% Fe(10-40 mm size)		5227	40% fixed carbon		
65% and above Fe(10-40 mm size)		6178	With 40% or more fixed carbon but less than		NA
Graphite	t		80% fixed carbon		
With less than 20% fixed carbon		NA	Kyanite	t	
With 20% or more fixed carbon but less than		NA	Below 40% Al2O3		1850
40% fixed carbon			Limestone	t	
Limestone	t		BF		NA
LD		NA	Cement		490
BF		716	Karnataka		
Cement		490	Iron Ore (lumps)	t	
Moulding Sand	t	309	Below 45% Fe(For Magnetite Ore only)		843
Goa			45% to below 51% Fe		1051
Iron Ore (fines)	t		51% to below 55% Fe		3126
51% to below 55% Fe		NA	55% to below 58% Fe		3668
58% to below 60% Fe		NA	58% to below 60% Fe		4636
Limestone	t		60% to below 62% Fe		4636
LD		NA	62% to below 65% Fe		4636
Gujarat			65% and above Fe		5138
Bauxite	t		Iron Ore (fines)	t	
Non-Metallurgical			Below 45% Fe(For Magnetite Ore only)		NA
Cement		833	45% to below 51% Fe		787
Abrasive		2415	51% to below 55% Fe		2870
Refractory		2278	55% to below 58% Fe		3205
Chemical		979	58% to below 60% Fe		3395
Manganese Ore	t		60% to below 62% Fe		3483
Below 25% Mn		NA	62% to below 65% Fe		4436
Limestone	t		65% and above Fe		4998
Chemical		604	Manganese Ore	t	
BF		NA	Below 25% Mn		3051
Cement		490	25% to below 35% Mn		8374
Marl	t	453	35% to below 46% Mn		12997
Perlite	t	NA	46% Mn and above		28432
Himachal Pradesh			Kyanite	t	
Limestone	t		Below 40% Al2O3		1790
LD		2070	Limestone	t	
SMS		625	LD		NA
Chemical		NA	SMS		NA
Cement		490	BF		462
Salt (rock)	t	20000	Cement		490
Jammu & Kashmir			Magnesite	t	7095
Limestone	t		Kerala		
			Limestone	t	

NA : Not Available

t : Tonne

* : Other than BSM.

ASP : Average Sale Price

6 (a). State wise Average Sale Price of minerals by Grades
[see rules under MCDR, 2017 / Mineral (Auction) Rules, 2015 /
Minerals(Other than Atomic and Hydro Carbons Energy Minerals) Concession Rules, 2016]
Month : June 2023

State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)	State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)
Cement		879	46% Mn and above		18501
Madhya Pradesh			Fluorite (graded)	t	
Bauxite	t		30% to below 70% CaF2		6829
Non-Metallurgical			70% to below 85% CaF2		NA
Cement		801	85% CaF2 and above		NA
Refractory		4175	Kyanite	t	
Chemical		902	Below 40% Al2O3		2525
Iron Ore (lumps)	t		40% Al2O3 and above		NA
45% to below 51% Fe		575	Sillimanite*	t	3500
51% to below 55% Fe		1070	Limestone	t	
58% to below 60% Fe		NA	Chemical		NA
Iron Ore (fines)	t		BF		NA
45% to below 51% Fe		620	Cement		490
51% to below 55% Fe		620	Meghalaya		
55% to below 58% Fe		NA	Limestone	t	
Manganese Ore	t		Chemical		NA
Below 25% Mn		3611	Cement		490
25% to below 35% Mn		5681	Odisha		
35% to below 46% Mn		12215	Chromite	t	
46% Mn and above		21173	Lumps		
Phosphorite	t		Below 40% Cr2O3		14970
Upto 20% P2O5		1262	40% to below 52% Cr2O3		18921
Above 20% to 25% P2O5		NA	52% Cr2O3 and above		NA
Above 25% to 30% P2O5		NA	Fines		
Diamond	crt		Below 40% Cr2O3		6183
Gem Variety			40% to below 52% Cr2O3		15888
Rough and Uncut stones		NA	52% Cr2O3 and above		20353
Cut and Polished stones		NA	Concentrates		14033
Industrial		NA	Iron Ore (lumps)	t	
Others		NA	51% to below 55% Fe		NA
Limestone	t		55% to below 58% Fe		NA
LD		NA	58% to below 60% Fe		NA
SMS		625	60% to below 62% Fe		NA
Chemical		NA	62% to below 65% Fe		NA
BF		744	65% and above Fe		NA
Cement		490	Iron Ore (fines)	t	
Maharashtra			Below 45% Fe(For Magnetite Ore only)		NA
Bauxite	t		45% to below 51% Fe		836
Non-Metallurgical			51% to below 55% Fe		1760
Cement		492	55% to below 58% Fe		3285
Abrasive		NA	58% to below 60% Fe		3285
Iron Ore (lumps)	t		60% to below 62% Fe		4460
51% to below 55% Fe		2389	62% to below 65% Fe		4776
55% to below 58% Fe		5400	65% and above Fe		4776
58% to below 60% Fe		5400	Iron Ore Conc.	t	3840
60% to below 62% Fe		5400	Iron Ore (clo)		
62% to below 65% Fe		6291	Below 62% Fe(any size)		4423
Iron Ore (fines)	t		62% to below 65% Fe(5-18 mm size)		7303
Below 45% Fe(For Magnetite Ore only)		400	62% to below 65% Fe(10-40 mm size)		7088
45% to below 51% Fe		1200	62% to below 65% Fe(others)		6727
51% to below 55% Fe		1200	65% and above Fe(5-18 mm size)		7303
55% to below 58% Fe		2484	65% and above Fe(10-40 mm size)		8016
58% to below 60% Fe		NA	Manganese Ore	t	
60% to below 62% Fe		NA	Dioxide ore		NA
62% to below 65% Fe		3132	Below 25% Mn		3409
Manganese Ore	t		25% to below 35% Mn		7750
Dioxide ore		19096	35% to below 46% Mn		NA
Below 25% Mn		3246	46% Mn and above		NA
25% to below 35% Mn		6088	Graphite	t	
35% to below 46% Mn		12301	With less than 20% fixed carbon		1253

NA : Not Available

t : Tonne

* : Other than BSM.

ASP : Average Sale Price

6 (a). State wise Average Sale Price of minerals by Grades
 [see rules under MCDR, 2017 / Mineral (Auction) Rules, 2015 /
 Minerals(Other than Atomic and Hydro Carbons Energy Minerals) Concession Rules, 2016]
Month : June 2023

State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)	State / Mineral / Grades	Unit	ASP (₹)
With 20% or more fixed carbon but less than 40% fixed carbon		NA	Limestone	t	
With 40% or more fixed carbon but less than 80% fixed carbon		NA	Cement		490
With 80% or more fixed carbon		47859	Uttar Pradesh		
Limestone	t		Limestone	t	
BF		462	Cement		490
Cement		490	Uttarakhand		
Rajasthan			Magnesite	t	3495
Iron Ore (lumps)	t		West Bengal		
45% to below 51% Fe		1718	Apatite	t	NA
55% to below 58% Fe		5480	Moulding Sand	t	NA
Iron Ore (fines)	t				
45% to below 51% Fe		NA			
58% to below 60% Fe		NA			
Iron Ore Conc.	t	NA			
Manganese Ore	t				
25% to below 35% Mn		NA			
Phosphorite	t				
Upto 20% P2O5		758			
Above 20% to 25% P2O5		NA			
Above 25% to 30% P2O5		14213			
Above 30% P2O5		15028			
Fluorite (graded)	t				
Below 30% CaF2		NA			
30% to below 70% CaF2		NA			
70% to below 85% CaF2		NA			
Garnet (abrasive)*	t	4420			
Garnet (gem)*	kg	NA			
Limestone	t				
LD		NA			
SMS		625			
Chemical		604			
Cement		490			
Selenite	t	1350			
Siliceous Earth	t	662			
Vermiculite	t	NA			
Wollastonite	t	640			
Tamil Nadu					
Graphite	t				
With less than 20% fixed carbon		NA			
With 20% or more fixed carbon but less than 40% fixed carbon		NA			
With 40% or more fixed carbon but less than 80% fixed carbon		NA			
Limestone	t				
LD		NA			
Chemical		NA			
BF		462			
Cement		490			
Magnesite	t	4662			
Marl	t	367			
Vermiculite	t	NA			
Telangana					
Manganese Ore	t				
Dioxide ore		NA			
Below 25% Mn		NA			
25% to below 35% Mn		7936			
Garnet (abrasive)*	t	NA			

NA : Not Available

t : Tonne

* : Other than BSM.

ASP : Average Sale Price

Table 6 (b). Average Sale Price of Metals

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

Metals	Unit	Source	April 2023	May 2023	June 2023
Aluminium	₹/tonne	LME	*	*	179340
Copper	₹/tonne	LME	*	*	689530
Gold	₹/oz	LBMA	*	*	159756
Lead	₹/tonne	LME	*	*	174166
Nickel	₹/tonne	LME	*	*	1742552
Silver	₹/oz	LBMA	*	*	1925
Tin	₹/tonne	LME	*	*	2241447
Tungsten Concentrates % @@	₹/ mtu @	USGS Mineral Industry Surveys			
Vanadium Pentoxide # @@	₹/per pound	USGS Mineral Industry Surveys	759	**	**
Zinc	₹/tonne	LME	*	*	194709
Gallium Ingots ^	₹/tonne				
Molybdenum &	₹/pound	LME	*	*	1839
Platinum	₹/fine oz ⁽¹⁾	LBMA	*	*	79817
Palladium	₹/fine oz ⁽¹⁾	LBMA	*	*	110852

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 (WO₃) 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.

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

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

भारत / राज्य INDIA/ STATE		स्व-उपभोगी CAPTIVE		गैर स्व-उपभोगी NON-CAPTIVE	
		जून 2023 June 2023	मई 2023 May 2023	जून 2023 June 2023	मई 2023 May 2023
भारत	India	8885	10113	14000	15187
	Public Sector	2853	3139	5462	5786
	Private Sector	6032	6974	8538	9401
आंध्रप्रदेश	Andhra Pradesh	0	0	12	3
	Public Sector	0	0	0	0
	Private Sector	0	0	12	3
छत्तीसगढ़	Chhattisgarh	1423	1380	2187	2483
	Public Sector	697	711	2187	2483
	Private Sector	726	669	0	0
झारखंड	Jharkhand	2229	1959	0	0
	Public Sector	919	972	0	0
	Private Sector	1310	987	0	0
कर्नाटक	Karnataka	421	534	3326	3098
	Public Sector	0	0	1345	1234
	Private Sector	421	534	1981	1864
मध्यप्रदेश	Madhya Pradesh	0	0	557	628
	Public Sector	0	0	0	0
	Private Sector	0	0	557	628
महाराष्ट्र	Maharashtra	1	1	1322	1411
	Public Sector	0	0	0	1
	Private Sector	1	1	1322	1410
ओडीशा	Odisha	4679	6105	6595	7563
	Public Sector	1237	1456	1930	2068
	Private Sector	3442	4649	4665	5495
राजस्थान	Rajasthan	132	134	1	1
	Public Sector	0	0	0	0
	Private Sector	132	134	1	1

II. धातु उत्पादन

8. लोह अयस्क तथा मिश्र धातु

II. METAL PRODUCTION

8. FERROUS METALS AND ALLOYS

धातु/ मिश्र धातु Metal/ Alloy	इकाई Unit	जून 2023	मई 2023	अप्रैल 2023 – जून 2023	अप्रैल 2022 – जून 2022
		June 2023	May 2023	Apr 2023 - June 2023	Apr 2022 - June 2022
		मात्रा/ Qty.	मात्रा/ Qty.	मात्रा/ Qty.	मात्रा/ Qty.
Finished steel (Including C.R. Sheets)	'000t	11058	11316	33427	29030
Semi-Finished Steel	'000t	11564	11802	35007	31034
Pig Iron	'000t	567	601	1756	1481
Sponge Iron	'000t	4136	4252	12450	10597
Ferro-Chrome	tonne	121000	112000	347000	260000
Ferro-Boron	kg.	0	0	0	0
Ferro-Molybdenum	kg.	57000	75000	208000	147538
Ferro-Titanium	kg.	21370	27348	74337	67235
Ferro-Vanadium	kg.	84000	47000	213000	259000
Ferro-Aluminium	kg.	113047	35339	221424	178341
Mangesium Ferro-Silicon	tonne	1262	1304	3724	5417
Silico-Manganese	tonne	28677	31683	92467	87473
Pellet*	'000t	7060	6598	20724	0

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 have been received from JPC Kolkata.

NA : Not Available

* : Reported from April 2023 onwards.

II. धातु उत्पादन
9 . अलौहस धातु
II. METAL PRODUCTION
9. NON-FERROUS METALS

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

धातु Metal	इकाई Unit	जून 2023 June 2023		मई 2023 May 2023		अप्रैल 2023 – जून 2023 Apr 2023 - June 2023		अप्रैल 2022 – जून 2022 Apr 2022 - June 2022	
		मात्रा Qty.	मूल्य Value	मात्रा Qty.	मूल्य Value	मात्रा Qty.	मूल्य Value	मात्रा Qty.	मूल्य Value
Aluminium	t	338535	62071391	350984	65987967	1028368	193604057	1015542	211931031
Cadmium	t	-	-	-	-	-	-	-	-
Copper (Blister)	t	-	-	-	-	-	-	-	-
Copper (C.C.W.R.)	t	40524	29126205	38243	27430445	112090	81599394	101846	78405863
Copper (Cathodes)	t	35373	25357291	30737	21891764	102471	74614228	129979	97151558
Gold #	Kg	1391	8238273	1067	6463313	3209	19221189	2732	14053572
Lead (Primary)	t	32778	6162100	35220	6458890	101364	19025761	53724	9815867
Silver #	Kg	63780	4495356	67372	4878427	195760	14119095	194608	12187720
Tin	Kg	-	-	-	-	-	-	-	-
Zinc Ingots	t	68776	14538971	70263	15317615	209055	46715669	206209	66564086

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

अनुलग्नक – 1
सरणियों के फुट नोट

1. उर्वरक संयंत्र और तेल शोधन से उप-उत्पाद के रूप में गंधक प्राप्त होता है।
2. ताम्र स्लाईम के उप-उत्पाद के रूप में प्राप्त स्वर्ण कि सूचना परिवीक्षा अवधि के दौरान प्राप्त नहीं है।
3. एस्बेस्टस फाइबर से संबंधित है।

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-----