



## पॉल्युशन एंड हेल्थ मीट्रिक्स रिपोर्ट

 [drishtiias.com/hindi/printpdf/most-deaths-caused-by-pollution](https://drishtiias.com/hindi/printpdf/most-deaths-caused-by-pollution)

### प्रीलिम्स के लिये

पॉल्युशन एंड हेल्थ मीट्रिक्स रिपोर्ट

### मेन्स के लिये

मानव स्वास्थ्य पर प्रदूषण का प्रभाव

### चर्चा में क्यों?

हाल ही में ग्लोबल एलायंस ऑन हेल्थ एंड पॉल्युशन (Global Alliance on Health and Pollution- GAHP) द्वारा 2019 पॉल्युशन एंड हेल्थ मीट्रिक्स: ग्लोबल, रीजनल एंड कंट्री एनालिसिस रिपोर्ट (2019 Pollution and Health Metrics: Global, Regional and Country Analysis report) जारी की गई।

यह रिपोर्ट लांसेट कमीशन ऑन हेल्थ एंड पॉल्युशन (Lancet Commission on Pollution and Health) के निष्कर्षों पर आधारित है।

### मुख्य बिंदु:

- इस रिपोर्ट के अनुसार वर्ष 2017 में वैश्विक स्तर पर हुई कुल मौतों में 15% मौतें प्रदूषण की वजह से हुईं।
- विश्व में प्रदूषण की वजह से होने वाली असामयिक मौतों (Premature Deaths) के मामले में शीर्ष देशों की सूची में भारत (23 लाख) पहले स्थान पर तथा चीन (18 लाख) दूसरे स्थान पर है। अमेरिका (1 लाख 96 हजार) इस सूची में सातवें स्थान पर है।

## ANNUAL PREMATURE POLLUTION-RELATED DEATHS

1	India	23,26,771
2	China	18,65,566
3	Nigeria	2,79,318
4	Indonesia	2,32,974
5	Pakistan	2,23,836
6	Bangladesh	2,07,922
7	USA	1,96,930
8	Russian Federation	1,18,687
9	Ethiopia	1,10,787
10	Brazil	1,09,438

प्रदूषण की वजह से प्रति 1 लाख जनसंख्या पर होने वाली कुल असामयिक मौतों के मामले में चाड (287) पहले स्थान पर है जबकि, इस सूची में भारत (174) दसवें स्थान पर है।

## POLLUTION DEATHS PER 1,00,000 PEOPLE

1	Chad	287
2	Central African Republic	251
3	North Korea	202
4	Niger	192
5	Madagascar	183
6	Papua New Guinea	183
7	South Sudan	180
8	Somalia	179
9	Serbia	175
10	India	174

केवल वायु प्रदूषण की वजह से होने वाली असामयिक मौतों के मामले में चीन (12 लाख 42 हजार) पहले, भारत (12 लाख 40 हजार) दूसरे तथा पाकिस्तान (1 लाख 28 हजार) तीसरे स्थान पर है।

## ANNUAL PREMATURE AIR POLLUTION-RELATED DEATHS

1	China	12,42,987
2	India	12,40,529
3	Pakistan	1,28,005
4	Indonesia	1,23,753
5	Bangladesh	1,22,734
6	Nigeria	1,14,115
7	USA	1,07,507
8	Russian Federation	99,392
9	Brazil	66,245
10	Philippines	64,386

Source: GAHP

- भारत एकमात्र देश है जो कि इस रिपोर्ट द्वारा जारी तीनों सूचियों में शामिल है।
- हालाँकि वर्ष 2015 से 2017 के दौरान प्रदूषण की वजह से होने वाली मौतों में कमी आई है। वर्ष 2015 में प्रदूषण की वजह से 90 लाख मौतें हुईं जबकि, वर्ष 2017 में ये 83 लाख रह गईं।
- इन रिपोर्ट के अनुसार, जहाँ प्रदूषण के परंपरागत स्रोतों जैसे- गंदगी तथा घरेलू धुआँ आदि में कमी आई है वहीं आधुनिक स्रोतों जैसे- शहरीकरण एवं औद्योगीकरण आदि में वृद्धि हुई है।
- वैश्विक स्तर पर आधुनिक प्रदूषण की वजह से प्रतिवर्ष 53 लाख लोगों की मौत होती है जो कि अन्य सभी कारणों में सर्वाधिक है।
- रिपोर्ट के अनुसार, हृदय से संबंधित कुल रोगों के 21%, हृदयाघात के 23%, इस्केमिक (Ischemic) हृदय रोग के 26% तथा फेफड़ों के कैंसर के 43% मामलों में होने वाली कुल मौतों का कारण प्रदूषण था।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

---