

令和7年度玉野市内における大気中のヒ素及びその化合物の濃度（速報値）

環境調査（常時監視：年12回各1日）

| 測定場所 | 測定結果 (ng/m ³) | | | | | |
|---------|---------------------------|---------|--------|-------|-------|-------|
| | 4/8～9 | 5/13～14 | 6/3～4 | 7/1～2 | 8/5～6 | 9/2～3 |
| 日比大気測定局 | 12 | 43 | 8.0 | 32 | 8.0 | 11 |
| | 10/7～8 | 11/4～5 | 12/2～3 | | | |
| | 11 | 4.2 | 6.5 | | | |

詳細調査（年4回（四季）各1週間）

| 測定場所 | 測定結果 (ng/m ³) | | |
|-------------|---------------------------|-----|-----|
| | 春季 | 夏季 | 秋季 |
| 宇野港管理事務所 | 3.9 | 5.5 | 7.7 |
| 渋川大気測定局 | 16 | 9.4 | 7.0 |
| 向日比2丁目大気測定局 | 16 | 17 | 11 |
| 和田市民センター | 15 | 8.5 | 6.5 |

※指針値との比較は、年平均値（年12回測定）を用いて行うこととされており、各月の個別結果や年12回に満たない測定結果を用いて評価をすることはできません。

[指針値]

- ・環境中の有害大気汚染物質による健康リスクの低減を図るために設定されたもの
- ・ヒ素及びその化合物の指針値は、1年平均値が6 ng/m³以下であること

測定場所

