

降下ばいじん測定結果(令和4年3月分)

| 測定地点     | 採集液総量<br>mL | 降下ばいじん総量<br>t/km <sup>2</sup> /月 | 不溶解性物質総量<br>t/km <sup>2</sup> /月 |
|----------|-------------|----------------------------------|----------------------------------|
| 加古川神鋼ビル  | 4296        | 4.23                             | 2.94                             |
| 別府小学校    | 5263        | 3.55                             | 2.38                             |
| 西脇雨水ポンプ場 | 5504        | 3.52                             | 2.40                             |
| 別府西小学校   | 5513        | 3.71                             | 2.00                             |
| 尾上小学校    | 5224        | 2.32                             | 1.43                             |
| 別府中学校    | 5812        | 2.59                             | 1.48                             |
| 平岡南小学校   | 6915        | 1.96                             | 1.14                             |
| 平岡小学校    | 4770        | 1.76                             | 1.05                             |
| 環境監視センター | 5710        | 1.50                             | 0.54                             |
| 中部中学校    | 5044        | 1.55                             | 0.85                             |
| 山手中学校    | 6157        | 2.05                             | 1.14                             |
| 東神吉小学校   | 6022        | 1.71                             | 0.96                             |
| 平荘小学校    | 5779        | 1.49                             | 0.84                             |
| 志方公民館    | 6427        | 1.39                             | 0.68                             |

| 測定地点     | 不溶解性物質中の灰分<br>t/km <sup>2</sup> /月 | 不溶解性物質(灰分)中の鉄<br>t/km <sup>2</sup> /月 | 溶解性物質総量<br>t/km <sup>2</sup> /月 |
|----------|------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------|
| 加古川神鋼ビル  | 2.33                               | 0.29                                  | 1.29                            |
| 別府小学校    | 2.03                               | 0.37                                  | 1.17                            |
| 西脇雨水ポンプ場 | 1.90                               | 0.39                                  | 1.12                            |
| 別府西小学校   | 1.69                               | 0.31                                  | 1.71                            |
| 尾上小学校    | 1.27                               | 0.30                                  | 0.89                            |
| 別府中学校    | 1.38                               | 0.39                                  | 1.11                            |
| 平岡南小学校   | 1.01                               | 0.20                                  | 0.82                            |
| 平岡小学校    | 0.94                               | 0.19                                  | 0.71                            |
| 環境監視センター | 0.43                               | 0.16                                  | 0.96                            |
| 中部中学校    | 0.74                               | 0.18                                  | 0.70                            |
| 山手中学校    | 0.76                               | 0.19                                  | 0.91                            |
| 東神吉小学校   | 0.76                               | 0.13                                  | 0.75                            |
| 平荘小学校    | 0.68                               | 0.10                                  | 0.65                            |
| 志方公民館    | 0.56                               | 0.08                                  | 0.71                            |

| 測定地点     | 溶解性物質中の灰分<br>t/km <sup>2</sup> /月 | 採集液のpH     | 採集液の塩化物イオン<br>t/km <sup>2</sup> /月 |
|----------|-----------------------------------|------------|------------------------------------|
| 加古川神鋼ビル  | 0.79                              | 6.5 (18°C) | 0.25                               |
| 別府小学校    | 0.67                              | 6.5 (18°C) | 0.19                               |
| 西脇雨水ポンプ場 | 0.69                              | 6.4 (17°C) | 0.17                               |
| 別府西小学校   | 0.85                              | 6.1 (18°C) | 0.42                               |
| 尾上小学校    | 0.53                              | 6.1 (18°C) | 0.21                               |
| 別府中学校    | 0.58                              | 6.2 (18°C) | 0.25                               |
| 平岡南小学校   | 0.38                              | 4.4 (18°C) | 0.44                               |
| 平岡小学校    | 0.32                              | 6.3 (18°C) | 0.17                               |
| 環境監視センター | 0.50                              | 5.1 (18°C) | 0.22                               |
| 中部中学校    | 0.28                              | 5.7 (18°C) | 0.25                               |
| 山手中学校    | 0.53                              | 4.7 (18°C) | 0.30                               |
| 東神吉小学校   | 0.47                              | 5.5 (18°C) | 0.30                               |
| 平荘小学校    | 0.39                              | 5.6 (18°C) | 0.25                               |
| 志方公民館    | 0.36                              | 4.8 (18°C) | 0.37                               |

| 測定地点     | 採集液の硫酸イオン<br>t/km <sup>2</sup> /月 | 採集液の硝酸イオン<br>t/km <sup>2</sup> /月 | 測定期間        |
|----------|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------|
| 加古川神鋼ビル  | 0.26                              | 0.16                              | 2月28日～3月31日 |
| 別府小学校    | 0.26                              | 0.17                              | 2月28日～3月31日 |
| 西脇雨水ポンプ場 | 0.26                              | 0.14                              | 2月28日～3月31日 |
| 別府西小学校   | 0.25                              | 0.21                              | 2月28日～3月31日 |
| 尾上小学校    | 0.20                              | 0.15                              | 2月28日～3月31日 |
| 別府中学校    | 0.18                              | 0.16                              | 2月28日～3月31日 |
| 平岡南小学校   | 0.19                              | 0.18                              | 2月28日～3月31日 |
| 平岡小学校    | 0.15                              | 0.18                              | 2月28日～3月31日 |
| 環境監視センター | 0.16                              | 0.15                              | 2月28日～3月31日 |
| 中部中学校    | 0.16                              | 0.16                              | 2月28日～3月31日 |
| 山手中学校    | 0.17                              | 0.18                              | 2月28日～3月31日 |
| 東神吉小学校   | 0.26                              | 0.20                              | 2月28日～3月31日 |
| 平荘小学校    | 0.20                              | 0.22                              | 2月28日～3月31日 |
| 志方公民館    | 0.28                              | 0.26                              | 2月28日～3月31日 |