

降下ばいじん測定結果(令和2年12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  | 600         | 2.00                             | 1.41                             |
| 別府小学校    | 600         | 3.42                             | 3.13                             |
| 西脇雨水ポンプ場 | 615         | 1.98                             | 1.79                             |
| 別府西小学校   | 585         | 2.48                             | 1.93                             |
| 尾上小学校    | 735         | 1.74                             | 1.21                             |
| 別府中学校    | 580         | 1.60                             | 1.24                             |
| 平岡南小学校   | 635         | 2.01                             | 1.32                             |
| 平岡小学校    | 620         | 1.85                             | 1.55                             |
| 環境監視センター | 655         | 1.47                             | 0.97                             |
| 中部中学校    | 595         | 1.79                             | 1.25                             |
| 山手中学校    | 645         | 1.22                             | 0.81                             |
| 東神吉小学校   | 565         | 1.90                             | 1.17                             |
| 平荘小学校    | 555         | 1.20                             | 0.78                             |
| 志方公民館    | 580         | 1.25                             | 0.82                             |

| 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  | 0.92                               | 0.20                                  | 0.59                            |
| 別府小学校    | 2.73                               | 0.26                                  | 0.29                            |
| 西脇雨水ポンプ場 | 1.21                               | 0.28                                  | 0.19                            |
| 別府西小学校   | 1.55                               | 0.14                                  | 0.55                            |
| 尾上小学校    | 0.83                               | 0.10                                  | 0.53                            |
| 別府中学校    | 0.78                               | 0.10                                  | 0.36                            |
| 平岡南小学校   | 0.83                               | 0.12                                  | 0.69                            |
| 平岡小学校    | 1.08                               | 0.11                                  | 0.30                            |
| 環境監視センター | 0.50                               | 0.07                                  | 0.50                            |
| 中部中学校    | 0.81                               | 0.09                                  | 0.54                            |
| 山手中学校    | 0.40                               | 0.04                                  | 0.41                            |
| 東神吉小学校   | 0.80                               | 0.07                                  | 0.73                            |
| 平荘小学校    | 0.36                               | 0.03                                  | 0.42                            |
| 志方公民館    | 0.37                               | 0.03                                  | 0.43                            |

| 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  | 0.27                              | 6.1 (16°C) | 0.11                               |
| 別府小学校    | 0.14                              | 6.3 (16°C) | 0.08                               |
| 西脇雨水ポンプ場 | 0.08                              | 6.3 (16°C) | 0.04                               |
| 別府西小学校   | 0.25                              | 6.3 (16°C) | 0.12                               |
| 尾上小学校    | 0.25                              | 6.0 (17°C) | 0.10                               |
| 別府中学校    | 0.16                              | 6.1 (16°C) | 0.09                               |
| 平岡南小学校   | 0.27                              | 5.9 (16°C) | 0.12                               |
| 平岡小学校    | 0.07                              | 6.0 (16°C) | 0.06                               |
| 環境監視センター | 0.10                              | 5.3 (16°C) | 0.08                               |
| 中部中学校    | 0.20                              | 5.9 (17°C) | 0.12                               |
| 山手中学校    | 0.03                              | 5.0 (17°C) | 0.05                               |
| 東神吉小学校   | 0.23                              | 5.9 (17°C) | 0.08                               |
| 平荘小学校    | 0.05                              | 5.1 (17°C) | 0.08                               |
| 志方公民館    | 0.08                              | 5.5 (17°C) | 0.09                               |

| 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 |
|----------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 加古川神鋼ビル  | 0.36                              | 0.08                              |
| 別府小学校    | 0.35                              | 0.06                              |
| 西脇雨水ポンプ場 | 0.34                              | 0.04                              |
| 別府西小学校   | 0.36                              | 0.08                              |
| 尾上小学校    | 0.37                              | 0.11                              |
| 別府中学校    | 0.35                              | 0.07                              |
| 平岡南小学校   | 0.36                              | 0.09                              |
| 平岡小学校    | 0.35                              | 0.05                              |
| 環境監視センター | 0.34                              | 0.07                              |
| 中部中学校    | 0.35                              | 0.08                              |
| 山手中学校    | 0.33                              | 0.05                              |
| 東神吉小学校   | 0.33                              | 0.07                              |
| 平荘小学校    | 0.32                              | 0.08                              |
| 志方公民館    | 0.33                              | 0.08                              |