

・塩化ビニルモノマー(単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間平均値 |
|------|---------|---------|--------|---------|---------|--------|---------|---------|---------|-------|---------|---------|-------|
| 草津 | <0.011 | (0.015) | 0.029 | <0.013 | (0.017) | <0.007 | (0.014) | (0.016) | (0.019) | 0.036 | (0.020) | <0.007 | 0.015 |
| 東近江 | (0.018) | (0.015) | 0.089 | (0.021) | (0.020) | <0.007 | <0.007 | (0.017) | 0.044 | 0.043 | (0.019) | (0.012) | 0.025 |
| 長浜 | 0.40 | (0.021) | 0.028 | (0.016) | 0.026 | 0.041 | <0.007 | (0.014) | (0.015) | 0.033 | 0.024 | <0.007 | 0.052 |
| 高島 | 0.20 | <0.007 | 0.038 | (0.014) | 0.033 | 0.030 | <0.007 | (0.015) | (0.015) | 0.027 | (0.022) | <0.007 | 0.034 |
| 湖南 | (0.013) | (0.014) | <0.007 | <0.013 | (0.018) | <0.007 | (0.022) | (0.018) | 0.025 | 0.036 | 0.044 | (0.014) | 0.018 |
| 彦根 | <0.011 | <0.007 | 0.038 | (0.026) | (0.018) | <0.007 | <0.007 | (0.015) | (0.016) | 0.035 | (0.019) | <0.007 | 0.015 |
| 自排草津 | <0.011 | (0.017) | 0.027 | <0.013 | (0.020) | <0.007 | <0.007 | (0.016) | (0.021) | 0.036 | (0.018) | <0.007 | 0.015 |
| | | | | | | | | | | | | 指針値 | 10 |

・クロロホルム(単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間平均値 |
|------|------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| 草津 | 0.15 | 0.12 | 0.18 | 0.23 | 0.16 | 0.15 | 0.26 | 0.16 | 0.18 | 0.16 | 0.21 | 0.14 | 0.18 |
| 東近江 | 0.11 | 0.096 | 0.22 | 0.20 | 0.12 | 0.12 | 0.13 | 0.13 | 0.17 | 0.14 | 0.15 | 0.12 | 0.14 |
| 長浜 | 0.13 | 0.099 | 0.15 | 0.16 | 0.14 | 0.15 | 0.15 | 0.12 | 0.16 | 0.15 | 0.18 | 0.13 | 0.14 |
| 高島 | 0.12 | 0.088 | 0.15 | 0.16 | 0.13 | 0.14 | 0.12 | 0.12 | 0.14 | 0.12 | 0.17 | 0.12 | 0.13 |
| 湖南 | 0.15 | 0.24 | 0.16 | 0.41 | 0.17 | 0.26 | 0.21 | 0.32 | 0.37 | 0.30 | 0.24 | 0.21 | 0.25 |
| 彦根 | 0.11 | 0.098 | 0.16 | 0.20 | 0.15 | 0.15 | 0.18 | 0.13 | 0.16 | 0.13 | 0.16 | 0.12 | 0.15 |
| 自排草津 | 0.15 | 0.14 | 0.18 | 0.27 | 0.16 | 0.15 | 0.22 | 0.19 | 0.19 | 0.17 | 0.21 | 0.15 | 0.18 |
| | | | | | | | | | | | | 指針値 | 18 |

・1,2-ジクロロエタン(単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間平均値 |
|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|-------|
| 草津 | 0.12 | 0.11 | 0.19 | 0.23 | 0.086 | 0.088 | 0.095 | 0.19 | 0.17 | 0.21 | 0.16 | 0.15 | 0.15 |
| 東近江 | 0.13 | 0.11 | 0.22 | 0.23 | 0.092 | 0.091 | 0.092 | 0.18 | 0.18 | 0.21 | 0.15 | 0.15 | 0.15 |
| 長浜 | 0.17 | 0.12 | 0.17 | 0.18 | 0.086 | 0.10 | 0.095 | 0.16 | 0.16 | 0.19 | 0.15 | 0.14 | 0.14 |
| 高島 | 0.17 | 0.11 | 0.17 | 0.19 | 0.083 | 0.10 | 0.092 | 0.15 | 0.16 | 0.17 | 0.15 | 0.14 | 0.14 |
| 湖南 | 0.15 | 0.12 | 0.26 | 0.23 | 0.088 | 0.090 | 0.11 | 0.19 | 0.17 | 0.22 | 0.15 | 0.15 | 0.16 |
| 彦根 | 0.15 | 0.11 | 0.18 | 0.21 | 0.092 | 0.094 | 0.091 | 0.17 | 0.16 | 0.19 | 0.16 | 0.15 | 0.15 |
| 自排草津 | 0.14 | 0.13 | 0.18 | 0.25 | 0.095 | 0.097 | 0.10 | 0.20 | 0.18 | 0.24 | 0.18 | 0.16 | 0.16 |
| | | | | | | | | | | | | 指針値 | 1.6 |

・1,3-ブタジエン(単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間平均値 |
|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|
| 草津 | 0.032 | 0.032 | (0.023) | (0.039) | 0.034 | (0.026) | 0.041 | (0.020) | 0.11 | 0.065 | 0.087 | 0.042 | 0.046 |
| 東近江 | 0.020 | (0.021) | 0.073 | (0.037) | (0.027) | (0.029) | 0.059 | (0.016) | 0.17 | 0.050 | 0.065 | 0.051 | 0.051 |
| 長浜 | 0.029 | (0.022) | 0.025 | (0.027) | (0.022) | 0.051 | 0.031 | (0.015) | 0.049 | 0.037 | 0.047 | (0.029) | 0.032 |
| 高島 | 0.039 | 0.025 | 0.039 | (0.036) | 0.048 | 0.065 | 0.032 | (0.014) | 0.044 | (0.018) | 0.073 | (0.019) | 0.038 |
| 湖南 | (0.011) | 0.028 | 0.026 | 0.10 | (0.026) | 0.044 | 0.051 | (0.023) | 0.12 | 0.064 | 0.072 | 0.042 | 0.050 |
| 彦根 | 0.023 | (0.016) | 0.026 | (0.041) | 0.041 | (0.019) | 0.036 | (0.009) | 0.097 | 0.037 | 0.058 | (0.024) | 0.036 |
| 自排草津 | 0.081 | 0.11 | 0.10 | 0.075 | 0.049 | 0.050 | 0.076 | 0.041 | 0.12 | 0.086 | 0.096 | 0.059 | 0.079 |
| | | | | | | | | | | | | 指針値 | 2.5 |

・トルエン(単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間平均値 |
|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|-----|-----|-------|
| 草津 | 3.7 | 4.4 | 6.5 | 4.9 | 3.4 | 3.6 | 8.2 | 1.8 | 19 | 5.3 | 10 | 6.4 | 6.4 |
| 東近江 | 2.4 | 2.7 | 5.7 | 4.1 | 2.5 | 3.3 | 3.3 | 0.73 | 16 | 5.1 | 6.6 | 4.0 | 4.7 |
| 長浜 | 3.4 | 2.7 | 4.4 | 1.8 | 1.7 | 3.9 | 4.9 | 0.88 | 8.2 | 3.1 | 6.6 | 2.3 | 3.7 |
| 高島 | 1.6 | 1.3 | 3.5 | 1.4 | 2.1 | 2.3 | 0.82 | 0.53 | 4.1 | 1.0 | 6.3 | 1.0 | 2.2 |
| 湖南 | 19 | 42 | 14 | 11 | 38 | 15 | 54 | 4.6 | 44 | 12 | 27 | 15 | 25 |
| 彦根 | 2.8 | 2.5 | 4.3 | 3.0 | 4.4 | 2.7 | 3.4 | 0.60 | 8.6 | 5.3 | 10 | 3.2 | 4.2 |
| 自排草津 | 4.2 | 8.2 | 7.0 | 5.6 | 5.2 | 5.1 | 11 | 2.0 | 17 | 7.9 | 12 | 7.6 | 7.7 |

・塩化メチル(単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間平均値 |
|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|
| 草津 | 1.4 | 1.3 | 1.3 | 1.5 | 1.3 | 1.3 | 1.3 | 1.3 | 1.2 | 1.3 | 1.4 | 1.4 | 1.3 |
| 東近江 | 1.4 | 1.3 | 1.7 | 1.5 | 1.3 | 1.4 | 1.2 | 1.3 | 1.2 | 1.4 | 1.4 | 1.3 | 1.4 |
| 長浜 | 1.4 | 1.4 | 1.3 | 1.4 | 1.3 | 1.5 | 1.1 | 1.2 | 1.3 | 1.3 | 1.4 | 1.3 | 1.3 |
| 高島 | 1.4 | 1.3 | 1.3 | 1.4 | 1.3 | 1.4 | 1.3 | 1.3 | 1.3 | 1.3 | 1.4 | 1.4 | 1.3 |
| 湖南 | 1.4 | 1.3 | 1.4 | 1.5 | 1.3 | 1.4 | 1.3 | 1.3 | 1.2 | 1.3 | 1.4 | 1.3 | 1.3 |
| 彦根 | 1.4 | 1.3 | 1.3 | 1.5 | 1.4 | 1.4 | 1.3 | 1.3 | 1.2 | 1.3 | 1.4 | 1.4 | 1.3 |
| 自排草津 | 1.3 | 1.3 | 1.3 | 1.6 | 1.3 | 1.3 | 1.3 | 1.3 | 1.2 | 1.3 | 1.4 | 1.3 | 1.3 |
| | | | | | | | | | | | | 指針値 | 94 |

・ホルムアルデヒド(単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間平均値 |
|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|------|-------|
| 草津 | 2.3 | 2.0 | 3.3 | 7.7 | 9.3 | 12 | 3.0 | 2.0 | 1.9 | 0.91 | 2.1 | 0.72 | 4.0 |
| 東近江 | 1.3 | 1.2 | 3.2 | 5.3 | 5.7 | 5.8 | 2.4 | 2.1 | 1.0 | 0.70 | 1.6 | 0.90 | 2.6 |
| 長浜 | 1.6 | 1.8 | 3.4 | 4.1 | 5.2 | 6.8 | 3.0 | 1.7 | 1.3 | 0.44 | 1.9 | 0.87 | 2.7 |
| 高島 | 1.3 | 1.7 | 3.1 | 5.2 | 8.6 | 8.8 | 3.3 | 2.0 | 1.1 | 0.48 | 1.6 | 0.83 | 3.2 |
| 湖南 | 1.8 | 1.7 | 3.2 | 5.3 | 5.1 | 5.5 | 2.7 | 2.5 | 1.8 | 1.3 | 1.9 | 0.77 | 2.8 |
| 彦根 | 1.6 | 1.6 | 3.2 | 6.6 | 6.6 | 6.8 | 2.9 | 1.4 | 1.6 | 1.3 | 2.2 | 1.2 | 3.1 |
| 自排草津 | 2.1 | 2.2 | 4.6 | 9.0 | 8.7 | 8.8 | 1.4 | 2.3 | 2.0 | 1.6 | 2.4 | 0.39 | 3.8 |

・アセトアルデヒド(単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間平均値 |
|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|-----|------|-------|
| 草津 | 1.3 | 0.99 | 1.9 | 2.0 | 2.1 | 3.0 | 4.0 | 1.9 | 2.0 | 1.2 | 2.4 | 0.85 | 2.0 |
| 東近江 | 1.3 | 1.1 | 1.9 | 2.4 | 2.3 | 1.8 | 4.3 | 2.8 | 2.3 | 0.78 | 1.3 | 0.83 | 1.9 |
| 長浜 | 1.4 | 1.0 | 1.7 | 1.6 | 1.5 | 3.7 | 3.5 | 0.71 | 1.1 | 0.56 | 1.3 | 1.1 | 1.6 |
| 高島 | 1.2 | 1.2 | 1.6 | 1.9 | 2.5 | 4.0 | 3.2 | 1.7 | 0.82 | 0.43 | 1.1 | 0.90 | 1.7 |
| 湖南 | 1.2 | 1.1 | 2.1 | 1.8 | 1.7 | 2.1 | 4.2 | 1.1 | 1.9 | 0.98 | 1.5 | 0.76 | 1.7 |
| 彦根 | 0.89 | 1.1 | 1.8 | 2.6 | 2.3 | 3.5 | 3.6 | 0.74 | 1.3 | 0.83 | 1.6 | 0.87 | 1.8 |
| 自排草津 | 1.6 | 1.2 | 1.7 | 2.2 | 2.2 | 3.6 | 1.0 | 3.2 | 1.6 | 1.1 | 2.5 | 0.25 | 1.8 |
| | | | | | | | | | | | | 指針値 | 120 |

・酸化エチレン(単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間平均値 |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 草津 | 0.057 | 0.069 | 0.11 | 0.086 | 0.051 | 0.039 | 0.047 | 0.043 | 0.058 | 0.050 | 0.062 | 0.040 | 0.059 |
| 東近江 | 0.083 | 0.085 | 0.13 | 0.074 | 0.049 | 0.042 | 0.054 | 0.048 | 0.13 | 0.038 | 0.048 | 0.047 | 0.069 |
| 長浜 | 0.056 | 0.066 | 0.099 | 0.065 | 0.042 | 0.038 | 0.047 | 0.048 | 0.044 | 0.039 | 0.058 | 0.052 | 0.054 |
| 高島 | 0.056 | 0.056 | 0.082 | 0.063 | 0.042 | 0.036 | 0.041 | 0.038 | 0.034 | 0.028 | 0.042 | 0.036 | 0.046 |
| 湖南 | 0.046 | 0.044 | 0.11 | 0.072 | 0.043 | 0.027 | 0.045 | 0.039 | 0.052 | 0.045 | 0.056 | 0.037 | 0.052 |

・ベリリウム及びその化合物(単位: ng/m^3)

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間平均値 |
|-----|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|
| 草津 | 0.020 | (0.005) | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | (0.004) |
| 東近江 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | (0.002) |
| 長浜 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | (0.002) |
| 高島 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | (0.002) |
| 湖南 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | (0.002) |

・マンガン及びその化合物(単位: ng/m^3)

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間平均値 |
|-----|-----|------|------|------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|-------|
| 草津 | 9.5 | 2.4 | 1.4 | 1.2 | 0.70 | 1.1 | 0.20 | 0.25 | 1.5 | 0.73 | 3.0 | 0.90 | 1.9 |
| 東近江 | 1.0 | 0.22 | 0.10 | 0.43 | 0.33 | 0.036 | 0.097 | 0.18 | 1.0 | 0.43 | 0.21 | 0.48 | 0.38 |
| 長浜 | 1.7 | 0.66 | 0.78 | 0.97 | 0.89 | 0.41 | 0.56 | 0.12 | 0.30 | 0.21 | 1.1 | 0.74 | 0.70 |
| 高島 | 1.4 | 0.91 | 0.76 | 0.30 | 0.30 | 0.45 | 0.13 | 0.12 | 0.064 | 0.16 | 0.59 | 0.27 | 0.45 |
| 湖南 | 3.6 | 2.8 | 1.3 | 0.14 | 0.16 | 0.35 | 0.27 | 0.26 | 2.5 | 1.3 | 2.6 | 1.5 | 1.4 |
| | | | | | | | | | | | | 指針値 | 140 |

・ニッケル化合物(単位: ng/m^3)

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間平均値 |
|-----|------|-------|-------|---------|-------|---------|---------|---------|---------|------|-------|---------|-------|
| 草津 | 0.78 | 0.23 | 0.16 | 0.19 | 0.17 | 0.14 | 0.055 | 0.12 | 1.1 | 0.16 | 0.39 | 0.54 | 0.33 |
| 東近江 | 0.12 | 0.079 | 0.039 | 0.040 | 0.12 | <0.0006 | <0.0006 | 0.036 | 0.081 | 0.12 | 0.050 | <0.0006 | 0.056 |
| 長浜 | 0.11 | 0.11 | 0.077 | 0.16 | 0.18 | 0.083 | 0.038 | 0.0071 | <0.0006 | 0.11 | 0.19 | 0.0031 | 0.089 |
| 高島 | 0.11 | 0.10 | 0.16 | <0.0006 | 0.039 | 0.044 | 0.015 | <0.0006 | <0.0006 | 0.13 | 0.039 | <0.0006 | 0.053 |
| 湖南 | 0.84 | 0.29 | 0.15 | 0.21 | 0.11 | 0.18 | 0.036 | 0.069 | 1.7 | 0.22 | 0.39 | 1.6 | 0.48 |
| | | | | | | | | | | | | 指針値 | 25 |

・クロム及びその化合物(単位: ng/m^3)

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間平均値 |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|---------|---------|----------|---------|-------|-------|--------|-------|
| 草津 | 1.3 | 0.36 | 0.45 | 0.24 | 0.20 | 0.17 | <0.0009 | 0.040 | 0.81 | 0.20 | 0.58 | 1.3 | 0.46 |
| 東近江 | 0.060 | 0.037 | 0.063 | 0.19 | 0.054 | <0.0009 | <0.0009 | (0.0016) | 0.16 | 0.11 | 0.038 | 0.025 | 0.062 |
| 長浜 | 0.23 | 0.046 | 0.17 | 0.18 | 0.13 | <0.0009 | <0.0009 | 0.028 | <0.0009 | 0.091 | 0.11 | 0.18 | 0.097 |
| 高島 | 0.11 | 0.082 | 0.17 | 0.081 | 0.061 | 0.046 | <0.0009 | 0.0037 | <0.0009 | 0.034 | 0.11 | 0.0072 | 0.059 |
| 湖南 | 0.87 | 0.52 | 0.49 | 0.069 | 0.098 | <0.0009 | <0.0009 | 0.054 | 0.20 | 0.27 | 0.47 | 3.4 | 0.54 |

※優先取組物質のうちの「クロム及び三価クロム化合物」と「六価クロム化合物」とを含む全クロムを測定

・ヒ素及びその化合物(単位:ng/m³)

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間平均値 |
|-----|-------|---------|---------|-------|---------|---------|---------|-------|-------|-------|-------|------|-------|
| 草津 | 0.22 | 0.086 | 0.070 | 0.075 | 0.033 | (0.017) | (0.012) | 0.067 | 0.073 | 0.072 | 0.14 | 0.15 | 0.085 |
| 東近江 | 0.076 | (0.012) | (0.020) | 0.046 | 0.030 | <0.006 | (0.007) | 0.043 | 0.070 | 0.059 | 0.033 | 0.11 | 0.043 |
| 長浜 | 0.078 | 0.028 | 0.057 | 0.062 | (0.016) | (0.011) | (0.011) | 0.088 | 0.046 | 0.043 | 0.054 | 0.19 | 0.057 |
| 高島 | 0.068 | 0.050 | 0.062 | 0.039 | (0.009) | <0.006 | (0.019) | 0.089 | 0.042 | 0.036 | 0.027 | 0.14 | 0.049 |
| 湖南 | 0.20 | 0.047 | 0.060 | 0.023 | (0.013) | (0.007) | (0.013) | 0.037 | 0.083 | 0.074 | 0.12 | 0.15 | 0.069 |
| | | | | | | | | | | | | 指針値 | 6 |

・水銀及びその化合物(単位:ng/m³)

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間平均値 |
|-----|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|-----|------|-----|-----|-------|
| 草津 | 1.1 | 1.2 | 1.6 | 1.6 | 1.4 | 1.2 | 1.3 | 1.1 | 1.5 | 1.5 | 1.8 | 1.4 | 1.4 |
| 東近江 | 0.84 | 0.96 | 0.88 | 1.5 | 1.5 | 1.3 | 0.59 | 0.38 | 1.6 | 0.81 | 1.5 | 1.0 | 1.1 |
| 長浜 | 1.4 | 1.2 | 1.5 | 1.5 | 1.6 | 1.4 | 0.81 | 0.98 | 1.2 | 0.97 | 1.7 | 1.2 | 1.3 |
| 高島 | 1.8 | 1.2 | 1.7 | 2.0 | 1.1 | 1.7 | 1.4 | 2.3 | 1.6 | 1.7 | 2.6 | 1.7 | 1.7 |
| 湖南 | 2.2 | 1.7 | 1.9 | 2.0 | 1.6 | 1.9 | 1.5 | 1.4 | 1.8 | 1.9 | 1.8 | 1.5 | 1.8 |
| | | | | | | | | | | | | 指針値 | 40 |

・ベンゾ[a]ピレン(単位:ng/m³)

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間平均値 |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 草津 | 0.025 | 0.031 | 0.056 | 0.025 | 0.030 | 0.027 | 0.018 | 0.017 | 0.17 | 0.11 | 0.14 | 0.051 | 0.058 |
| 東近江 | 0.030 | 0.024 | 0.022 | 0.037 | 0.023 | 0.0072 | 0.015 | 0.016 | 0.45 | 0.087 | 0.062 | 0.059 | 0.069 |
| 長浜 | 0.26 | 0.020 | 0.071 | 0.093 | 0.047 | 0.022 | 0.035 | 0.021 | 0.061 | 0.070 | 0.080 | 0.036 | 0.068 |
| 高島 | 0.078 | 0.012 | 0.058 | 0.065 | 0.025 | 0.021 | 0.0091 | 0.0086 | 0.031 | 0.048 | 0.048 | 0.029 | 0.036 |
| 湖南 | 0.033 | 0.033 | 0.051 | 0.017 | 0.016 | 0.017 | 0.014 | 0.021 | 0.23 | 0.10 | 0.090 | 0.043 | 0.055 |
| 自排草津 | 0.039 | 0.062 | 0.086 | 0.047 | 0.034 | 0.034 | 0.035 | 0.027 | 0.17 | 0.17 | 0.14 | 0.066 | 0.076 |

<その他の物質>

・キシレン(単位:μg/m³)

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間平均値 |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|-------|
| 草津 | 1.0 | 1.3 | 1.5 | 1.1 | 1.3 | 0.82 | 1.4 | 1.0 | 5.1 | 1.7 | 3.5 | 1.2 | 1.7 |
| 東近江 | 0.93 | 0.90 | 1.9 | 1.2 | 0.98 | 0.64 | 0.96 | 0.47 | 4.5 | 1.7 | 2.4 | 1.2 | 1.5 |
| 長浜 | 0.83 | 1.5 | 1.1 | 0.97 | 0.92 | 0.87 | 1.6 | 0.56 | 3.0 | 1.6 | 2.0 | 1.1 | 1.3 |
| 高島 | 0.67 | 0.50 | 0.81 | 0.69 | 0.79 | 0.49 | 0.42 | 0.34 | 0.88 | 0.54 | 1.3 | 0.63 | 0.67 |
| 湖南 | 3.4 | 7.1 | 2.9 | 3.6 | 4.0 | 3.2 | 2.4 | 1.7 | 7.3 | 3.1 | 2.6 | 1.4 | 3.6 |
| 彦根 | 0.54 | 0.81 | 1.1 | 0.99 | 1.3 | 0.50 | 0.74 | 0.40 | 3.2 | 1.2 | 2.0 | 0.81 | 1.1 |
| 自排草津 | 1.2 | 3.5 | 1.9 | 1.6 | 1.5 | 1.1 | 1.7 | 1.1 | 4.8 | 2.2 | 3.6 | 1.3 | 2.1 |

・エチルベンゼン(単位:μg/m³)

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間平均値 |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|-------|
| 草津 | 1.0 | 1.1 | 1.9 | 0.93 | 1.2 | 0.96 | 1.1 | 0.96 | 5.2 | 1.5 | 3.3 | 0.73 | 1.7 |
| 東近江 | 0.84 | 0.58 | 2.4 | 0.94 | 0.74 | 0.71 | 0.55 | 0.21 | 3.8 | 1.2 | 1.7 | 0.68 | 1.2 |
| 長浜 | 0.76 | 1.3 | 1.2 | 0.81 | 0.66 | 0.94 | 1.3 | 0.21 | 3.0 | 0.78 | 1.5 | 0.49 | 1.1 |
| 高島 | 0.64 | 0.32 | 0.92 | 0.52 | 0.65 | 0.58 | 0.24 | 0.16 | 0.65 | 0.29 | 1.2 | 0.31 | 0.54 |
| 湖南 | 5.1 | 7.3 | 2.8 | 3.3 | 3.2 | 3.1 | 2.4 | 1.7 | 7.1 | 3.0 | 2.4 | 1.1 | 3.5 |
| 彦根 | 0.51 | 0.64 | 1.4 | 0.70 | 0.95 | 0.58 | 0.52 | 0.17 | 2.5 | 0.90 | 1.9 | 0.44 | 0.93 |
| 自排草津 | 0.97 | 1.5 | 1.8 | 1.2 | 1.2 | 1.1 | 1.1 | 0.93 | 4.8 | 1.6 | 3.3 | 0.66 | 1.7 |

・スチレン(単位:μg/m³)

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間平均値 |
|------|------|--------|-------|---------|---------|-------|---------|------|------|---------|------|------|-------|
| 草津 | 0.23 | 0.14 | 0.18 | 0.59 | 0.18 | 0.40 | 0.22 | 0.22 | 1.2 | 0.49 | 1.4 | 0.10 | 0.45 |
| 東近江 | 0.17 | 0.37 | 0.31 | 0.58 | 0.23 | 0.62 | 0.24 | 0.46 | 5.0 | 3.1 | 3.0 | 0.84 | 1.2 |
| 長浜 | 0.16 | 1.1 | 1.4 | 0.49 | 0.17 | 0.080 | 0.80 | 0.11 | 0.79 | 0.68 | 0.40 | 0.43 | 0.55 |
| 高島 | 0.40 | <0.012 | 0.042 | (0.028) | (0.044) | 0.055 | (0.018) | 0.10 | 0.12 | (0.033) | 0.18 | 0.12 | 0.095 |
| 湖南 | 1.3 | 2.6 | 0.56 | 10 | 2.7 | 4.9 | 2.1 | 0.90 | 3.8 | 4.8 | 3.6 | 1.4 | 3.2 |
| 彦根 | 4.0 | 1.5 | 0.96 | 2.6 | 11 | 0.97 | 2.9 | 0.11 | 13 | 1.5 | 5.0 | 2.3 | 3.8 |
| 自排草津 | 0.25 | 0.21 | 0.31 | 0.80 | 0.21 | 0.27 | 0.19 | 0.16 | 1.5 | 0.82 | 1.6 | 0.17 | 0.54 |

・クロロベンゼン(単位:μg/m³)

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間平均値 |
|------|---------|-------|-------|-------|--------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 草津 | 0.040 | 0.047 | 0.063 | 0.078 | 0.056 | 0.063 | 0.038 | 0.045 | 0.057 | 0.061 | 0.064 | 0.061 | 0.056 |
| 東近江 | (0.036) | 0.044 | 0.063 | 0.068 | 0.056 | 0.062 | 0.043 | 0.048 | 0.060 | 0.066 | 0.065 | 0.066 | 0.056 |
| 長浜 | 0.048 | 0.050 | 0.061 | 0.067 | 0.066 | 0.074 | 0.042 | 0.063 | 0.058 | 0.054 | 0.066 | 0.061 | 0.059 |
| 高島 | (0.037) | 0.045 | 0.062 | 0.073 | <0.005 | 0.071 | <0.005 | 0.047 | 0.058 | 0.058 | 0.066 | 0.073 | 0.050 |
| 湖南 | (0.038) | 0.048 | 0.061 | 0.069 | 0.062 | 0.068 | 0.040 | 0.049 | 0.060 | 0.065 | 0.066 | 0.070 | 0.058 |
| 彦根 | (0.035) | 0.046 | 0.062 | 0.066 | 0.062 | 0.066 | <0.005 | 0.046 | 0.057 | 0.059 | 0.063 | 0.061 | 0.052 |
| 自排草津 | 0.041 | 0.052 | 0.067 | 0.081 | 0.059 | 0.063 | 0.041 | 0.047 | 0.070 | 0.074 | 0.075 | 0.071 | 0.062 |

・ノルマル-ヘキサン(単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間平均値 |
|------|------|--------|------|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| 草津 | 0.52 | 0.32 | 0.40 | 0.25 | 0.54 | 0.38 | 0.57 | 0.27 | 1.2 | 0.68 | 1.1 | 0.44 | 0.55 |
| 東近江 | 0.55 | 0.23 | 0.75 | 0.29 | 0.44 | 0.36 | 0.44 | 0.34 | 1.7 | 0.88 | 0.81 | 0.53 | 0.61 |
| 長浜 | 0.58 | 0.25 | 0.26 | 0.15 | 0.35 | 0.58 | 0.32 | 0.29 | 0.73 | 0.64 | 0.74 | 0.41 | 0.44 |
| 高島 | 0.45 | <0.016 | 0.23 | (0.070) | 0.33 | 0.41 | 0.16 | 0.14 | 0.37 | 0.27 | 0.51 | 0.23 | 0.27 |
| 湖南 | 0.40 | 1.4 | 1.8 | 4.8 | 0.58 | 1.6 | 7.3 | 3.5 | 12 | 7.0 | 3.9 | 5.5 | 4.2 |
| 彦根 | 0.32 | 0.14 | 0.36 | 0.21 | 0.50 | 0.32 | 0.27 | 0.16 | 0.88 | 0.55 | 0.65 | 0.35 | 0.39 |
| 自排草津 | 0.65 | 1.5 | 0.66 | 0.53 | 0.78 | 0.73 | 0.63 | 0.42 | 1.4 | 1.1 | 1.6 | 0.55 | 0.88 |

・1,3,5-トリメチルベンゼン(単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間平均値 |
|------|------|------|------|------|------|---------|------|------|------|---------|------|------|-------|
| 草津 | 0.26 | 0.81 | 0.34 | 0.27 | 0.36 | 0.084 | 0.58 | 0.13 | 0.61 | 0.17 | 0.41 | 0.32 | 0.36 |
| 東近江 | 0.20 | 0.20 | 0.30 | 0.24 | 0.20 | (0.067) | 0.22 | 0.12 | 0.61 | 0.15 | 0.40 | 0.30 | 0.25 |
| 長浜 | 0.25 | 0.25 | 0.32 | 0.26 | 0.22 | 0.10 | 0.23 | 0.13 | 0.31 | 0.15 | 0.26 | 0.28 | 0.23 |
| 高島 | 0.21 | 0.19 | 0.20 | 0.21 | 0.19 | (0.044) | 0.13 | 0.10 | 0.18 | (0.053) | 0.20 | 0.24 | 0.16 |
| 湖南 | 0.14 | 0.28 | 0.34 | 0.32 | 0.22 | 0.46 | 0.28 | 0.20 | 0.96 | 0.26 | 0.25 | 0.28 | 0.33 |
| 彦根 | 0.16 | 0.19 | 0.25 | 0.24 | 0.26 | (0.046) | 0.16 | 0.16 | 0.43 | 0.11 | 0.24 | 0.24 | 0.21 |
| 自排草津 | 0.35 | 1.0 | 0.50 | 0.35 | 0.57 | 0.10 | 0.70 | 0.15 | 0.55 | 0.22 | 0.43 | 0.37 | 0.44 |

・1,2,4-トリメチルベンゼン(単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間平均値 |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| 草津 | 0.45 | 3.4 | 0.94 | 0.61 | 1.0 | 0.32 | 2.3 | 0.28 | 2.2 | 0.57 | 1.4 | 0.68 | 1.2 |
| 東近江 | 0.30 | 0.40 | 0.83 | 0.54 | 0.37 | 0.26 | 0.56 | 0.21 | 2.1 | 0.52 | 1.2 | 0.60 | 0.66 |
| 長浜 | 0.49 | 0.56 | 0.83 | 0.56 | 0.39 | 0.44 | 0.65 | 0.27 | 0.99 | 0.50 | 0.84 | 0.55 | 0.59 |
| 高島 | 0.26 | 0.22 | 0.37 | 0.38 | 0.34 | 0.16 | 0.22 | 0.14 | 0.38 | 0.13 | 0.54 | 0.32 | 0.29 |
| 湖南 | 0.17 | 0.68 | 0.85 | 0.80 | 0.45 | 1.8 | 0.85 | 0.59 | 3.4 | 0.97 | 0.75 | 0.50 | 0.98 |
| 彦根 | 0.11 | 0.33 | 0.58 | 0.45 | 0.50 | 0.18 | 0.30 | 0.35 | 1.4 | 0.34 | 0.69 | 0.35 | 0.47 |
| 自排草津 | 0.85 | 3.8 | 1.5 | 0.94 | 2.0 | 0.43 | 3.0 | 0.36 | 2.0 | 0.82 | 1.6 | 0.79 | 1.5 |

・o-ジクロロベンゼン(単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間平均値 |
|------|--------|---------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|-------|
| 草津 | <0.019 | 0.13 | 0.16 | 0.13 | <0.004 | <0.004 | 0.078 | 0.086 | 0.088 | <0.004 | 0.088 | <0.004 | 0.064 |
| 東近江 | 0.098 | <0.0026 | 0.14 | <0.017 | 0.11 | <0.004 | 0.10 | <0.004 | 0.10 | <0.004 | 0.10 | <0.004 | 0.056 |
| 長浜 | 0.12 | 0.13 | 0.17 | 0.14 | <0.004 | <0.004 | 0.081 | 0.092 | 0.094 | 0.14 | 0.12 | 0.23 | 0.11 |
| 高島 | <0.019 | <0.0026 | 0.14 | <0.017 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0.099 | <0.004 | 0.023 |
| 湖南 | <0.019 | 0.14 | 0.16 | <0.017 | <0.004 | 0.21 | <0.004 | <0.004 | 0.092 | <0.004 | 0.10 | <0.004 | 0.061 |
| 彦根 | <0.019 | <0.0026 | 0.15 | <0.017 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0.10 | 0.10 | <0.004 | 0.032 |
| 自排草津 | 0.11 | <0.0026 | 0.17 | <0.017 | <0.004 | <0.004 | 0.080 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0.11 | <0.004 | 0.040 |

・p-ジクロロベンゼン(単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間平均値 |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|------|------|-------|
| 草津 | 0.32 | 0.45 | 0.47 | 0.75 | 0.61 | 0.29 | 0.43 | 0.22 | 0.44 | 0.21 | 0.59 | 0.32 | 0.42 |
| 東近江 | 0.25 | 0.27 | 0.48 | 0.61 | 0.46 | 0.17 | 0.34 | 0.14 | 0.38 | 0.16 | 0.40 | 0.29 | 0.33 |
| 長浜 | 0.23 | 0.51 | 0.41 | 0.36 | 0.44 | 0.28 | 0.33 | 0.12 | 0.30 | 0.14 | 0.42 | 0.29 | 0.32 |
| 高島 | 0.25 | 0.20 | 0.33 | 0.33 | 0.42 | 0.17 | 0.19 | 0.11 | 0.18 | 0.097 | 0.30 | 0.25 | 0.24 |
| 湖南 | 0.16 | 0.32 | 0.26 | 0.43 | 0.39 | 0.23 | 0.32 | 0.20 | 0.33 | 0.17 | 0.29 | 0.26 | 0.28 |
| 彦根 | 0.23 | 0.23 | 0.38 | 0.49 | 0.61 | 0.12 | 0.21 | 0.10 | 0.24 | 0.12 | 0.33 | 0.24 | 0.28 |
| 自排草津 | 0.33 | 0.44 | 0.48 | 0.99 | 0.64 | 0.30 | 0.39 | 0.27 | 0.40 | 0.23 | 0.66 | 0.32 | 0.46 |

・N,N-ジメチルホルムアミド(単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間平均値 |
|-----|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 草津 | 0.053 | <0.0031 | 0.26 | 0.17 | 0.097 | 0.10 | 0.059 | 0.059 | 0.55 | 0.021 | 0.15 | 0.21 | 0.14 |
| 東近江 | 0.14 | <0.0031 | 0.10 | 0.14 | 0.069 | 0.35 | 0.22 | 0.032 | 1.00 | 0.012 | 0.29 | 0.059 | 0.20 |
| 長浜 | 0.024 | 0.038 | 0.078 | 0.067 | 0.056 | 0.040 | 0.061 | 0.024 | 0.058 | 0.047 | 0.055 | 0.046 | 0.049 |
| 高島 | 0.025 | <0.0031 | 0.066 | 0.050 | 0.033 | 0.036 | 0.022 | 0.018 | 0.030 | 0.0094 | 0.030 | 0.011 | 0.028 |

・N,N-ジメチルアセトアミド(単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間平均値 |
|-----|---------|--------|-------|-------|--------|-------|--------|----------|-------|---------|-------|--------|--------|
| 草津 | 0.024 | <0.004 | 0.25 | 0.16 | 0.027 | 0.074 | 0.019 | 0.024 | 0.16 | 0.015 | 0.17 | 0.017 | 0.078 |
| 東近江 | 0.10 | <0.004 | 0.043 | 0.013 | 0.015 | 0.024 | 0.030 | (0.0040) | 0.011 | <0.0013 | 0.017 | 0.0038 | 0.022 |
| 長浜 | 0.063 | <0.004 | 0.15 | 0.086 | 0.021 | 0.049 | 0.024 | 0.014 | 0.084 | 0.0077 | 0.094 | 0.010 | 0.0097 |
| 高島 | (0.011) | <0.004 | 0.021 | 0.012 | 0.0056 | 0.012 | 0.0068 | (0.0025) | 0.011 | <0.0013 | 0.011 | 0.0062 | 0.0084 |