

【水質調査河川名】常永川

【ボランティア団体名】

【水質調査場所】水辺の楽校

まちづくり時習塾

| 調査日      | 調査時間  | 天気 | 気温    | 水温    | 雨水、<br>川の上流1～2mg/ℓ、<br>川の下流2～10mg/ℓ、<br>0～5mg/ℓが望ましい | 0.05mg/ℓ未満は<br>きれい<br>0.05～0.2mg/ℓは<br>少し多い | 0.02mg/ℓ未満は<br>きれい<br>0.5mg/ℓ以上は<br>少し多い | 1mg/ℓ未満は<br>少ない<br>通常は1～2mg/ℓ<br>前後 | 0mg/ℓ未満は<br>きれい<br>通常は0.02mg/ℓ<br>以下 | 60以下_軟水<br>60～120_<br>中程度軟水<br>120以上_硬水 | 地下水は<br>30～80mg/ℓ<br>表流水は通常<br>20～40mg/ℓ | 水素イオン濃度<br>指数pHで中性<br>7以下_酸性、<br>7以上_アルカリ性 | 透視度 | 備考                                        |
|----------|-------|----|-------|-------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------|-----|-------------------------------------------|
|          |       |    |       |       | COD<br>(化学的酸素要求量)                                    | P04<br>(リン酸態リン)                             | NH4<br>(アンモニウム態窒素)                       | N03<br>(硝酸態窒素)                      | N02<br>(亜硝酸態窒素)                      | 総硬度                                     | 総アルカリ                                    | p H                                        |     |                                           |
| R7.2.9   | 10:05 | 晴れ | 5℃    | 3℃    | 4                                                    | 0.3                                         | 0.5                                      | 1                                   | 0                                    | 110                                     | 50                                       | 7.2                                        | 100 | 【主な回収物】ビニール                               |
| R6.12.1  | 10:30 | 晴れ | 12℃   | 12.5℃ | 1                                                    | 0.2                                         | 0.2                                      | 0                                   | 0                                    | 50                                      | 40                                       | 7.2                                        | 91  | 【ごみ回収量】20Kg<br>【主な回収物】缶、ビニール、<br>ペットボトル   |
| R6.10.6  | 10:10 | 曇り | 24.5℃ | 22℃   | 3                                                    | 0.2                                         | 0.2                                      | 2                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.2                                        | 45  | 【ごみ回収量】20Kg<br>【主な回収物】ビン、ビニール、<br>ペットボトル  |
| R6.2.4   | 10:12 | 曇り | 6.5℃  | 11.0℃ | 2                                                    | 0.2                                         | 0.2                                      | 2                                   | 0                                    | 50                                      | 40                                       | 7.2                                        | 100 | 【主な回収物】缶、ビニール、<br>ペットボトル、発泡スチロール          |
| R5.12.3  | 10:00 | 晴れ | 9.0℃  | 14℃   | 2                                                    | 0.1                                         | 0.5                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 60                                       | 6.6                                        | 98  | 【ごみ回収量】10kg<br>【主な回収物】ビニール                |
| R5.10.1  | 10:00 | 晴れ | 26.5℃ | 22.0℃ | 2                                                    | 0.2                                         | 0.2                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 6.8                                        | 86  | 【ごみ回収量】10kg<br>【主な回収物】缶、瓶、ビニー<br>ル、ペットボトル |
| R5.4.2   | 10:02 | 晴れ | 18.0℃ | 17.3℃ | 3                                                    | 0.2                                         | 0.2                                      | 1                                   | 0                                    | 100                                     | 30                                       | 7                                          | 98  | 【ごみ回収量】30kg<br>【主な回収物】缶・瓶                 |
| R4.12.4  | 10:10 | 晴れ | 10.5℃ | 11.0℃ | 2                                                    | 0.1                                         | 0.2                                      | 0                                   | 0                                    | 250                                     | 40                                       | 6.8                                        | 83  | 【ごみ回収量】20kg<br>【主な回収物】缶・瓶・ビニール            |
| R4.10.2  | 9:50  | 晴れ | 23.0℃ | 20.0℃ | 2                                                    | 0.1                                         | 0.2                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 40                                       | 6.8                                        | 85  | 【ごみ回収量】40kg<br>【主な回収物】農業用ビニール             |
| R4.6.5   | 10:40 | 晴れ | 26.0℃ | 22.5℃ | 4                                                    | 2                                           | 0.5                                      | 2                                   | 0.15                                 | 425                                     | 80                                       | 6.8                                        | 96  | パックテストでは、前回に続いて<br>総硬度とリン酸が最高値を示し<br>た。   |
| R4.4.10  | 10:00 | 晴れ | 21.0℃ | 19.0℃ | 2                                                    | 0.1                                         | 0.5                                      | 1                                   | 0                                    | 250                                     | 40                                       | 7.6                                        | 97  | 【ごみ回収量】30kg<br>【主な回収物】農業用ビニール             |
| R4.2.6   | 10:00 | 晴れ | 8.0℃  | 10.0℃ | 2                                                    | 0.05                                        | 0.2                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 40                                       | 6.4                                        | 100 |                                           |
| R3.12.5  | 10:00 | 晴れ | 14.9℃ | 14.0℃ | 0                                                    | 0.2                                         | 0.5                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 40                                       | 6.8                                        | 82  | 【ごみ回収量】20kg<br>【主な回収物】食品トレイ               |
| R3.10.10 | 10:33 | 曇り | 25.0℃ | 21.0℃ | 2                                                    | 0.2                                         | 0.5                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.2                                        | 89  | 【ごみ回収量】20kg<br>【主な回収物】ペットボトル、コンビニ<br>ごみ   |

※調査項目により測定する回数が違うため、最も高い数値を記載しています。

【 水 質 調 査 河 川 名 】常 永 川

【ボランティア団体名】

【 水 質 調 査 場 所 】水 辺 の 楽 校

ま ち づ く り 時 習 塾

| 調査日     | 調査時間  | 天気      | 気温    | 水温    | 雨水、<br>川の上流1～2mg/ℓ、<br>川の下流2～10mg/ℓ、<br>0～5mg/ℓが望ましい | 0.05mg/ℓ未満は<br>きれい<br>0.05～0.2mg/ℓは<br>少し多い | 0.02mg/ℓ未満は<br>きれい<br>0.5mg/ℓ以上は<br>少し多い | 1mg/ℓ未満は<br>少ない<br>通常は1～2mg/ℓ<br>前後 | 0mg/ℓ未満は<br>きれい<br>通常は0.02mg/ℓ<br>以下 | 60以下_軟水<br>60～120_<br>中程度軟水<br>120以上_硬水 | 地下水は<br>30～80mg/ℓ<br>表流水は通常<br>20～40mg/ℓ | 水素イオン濃度<br>指数pHで中性<br>7以下_酸性、<br>7以上_アルカリ性 | 透視度 | 備考                              |
|---------|-------|---------|-------|-------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------|-----|---------------------------------|
|         |       |         |       |       | COD<br>(化学的酸素要求量)                                    | P04<br>(リン酸態リン)                             | NH4<br>(アンモニウム態窒素)                       | N03<br>(硝酸態窒素)                      | N02<br>(亜硝酸態窒素)                      | 総硬度                                     | 総アルカリ                                    | p H                                        |     |                                 |
| R3.8.1  | 10:10 | 晴れ      | 30.7℃ | 24.5℃ | 2                                                    | 0.2                                         | 0.5                                      | 1                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.2                                        | 71  |                                 |
| R3.6.6  | 10:04 | 曇り<br>雨 | 22.0℃ | 20.5℃ | 2                                                    | 0.2                                         | 0.5                                      | 1                                   | 0                                    | 120                                     | 60                                       | 7.2                                        | 73  | 【ごみ回収量】60kg<br>【主な回収物】ゴム板、農業用の袋 |
| R3.4.4  | 10:00 | 曇り      | 18.0℃ | 16.5℃ | 2                                                    | 0.1                                         | 0.5                                      | 1                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.5                                        | 100 |                                 |
| R3.2.7  | 10:10 | 晴れ      | 11.5℃ | 13.5℃ | 2                                                    | 0.1                                         | 0.2                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.2                                        | 100 |                                 |
| R2.12.6 | 10:00 | 晴れ      | 12.0℃ | 15.5℃ | 2                                                    | 0.2                                         | 0.5                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.2                                        | 100 |                                 |
| R2.10.4 | 10:00 | 曇り      | 23.0℃ | 19.5℃ | 2                                                    | 0.2                                         | 0.2                                      | 1                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.2                                        | 89  |                                 |

※調査項目により測定する回数が違うため、最も高い数値を記載しています。

【 水 質 調 査 河 川 名 】常 永 川

【ボランティア団体名】

【 水 質 調 査 場 所 】水 辺 の 楽 校

ま ち づ く り 時 習 塾

| 調査日       | 調査時間  | 天気       | 気温    | 水温    | 雨水、<br>川の上流1～2mg/ℓ、<br>川の下流2～10mg/ℓ、<br>0～5mg/ℓが望ましい | 0.05mg/ℓ未満は<br>きれい<br>0.05～0.2mg/ℓは<br>少し多い | 0.02mg/ℓ未満は<br>きれい<br>0.5mg/ℓ以上は<br>少し多い | 1mg/ℓ未満は<br>少ない<br>通常は1～2mg/ℓ<br>前後 | 0mg/ℓ未満は<br>きれい<br>通常は0.02mg/ℓ<br>以下 | 60以下_軟水<br>60～120_<br>中程度軟水<br>120以上_硬水 | 地下水は<br>30～80mg/ℓ<br>表流水は通常<br>20～40mg/ℓ | 水素イオン濃度<br>指数pHで中性<br>7以下_酸性、<br>7以上_アルカリ性 | 透視度 | 備考 |
|-----------|-------|----------|-------|-------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------|-----|----|
|           |       |          |       |       | COD<br>(化学的酸素要求量)                                    | P04<br>(リン酸態リン)                             | NH4<br>(アンモニウム態窒素)                       | N03<br>(硝酸態窒素)                      | N02<br>(亜硝酸態窒素)                      | 総硬度                                     | 総アルカリ                                    | p H                                        |     |    |
| R2.6.7    | 10:00 | 晴れ       | 25.0℃ | 21.0℃ | 4                                                    | 0.2                                         | 0.2                                      | 1                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.2                                        | 40  |    |
| R2.4.5    | 10:15 | 晴れ       | 18.5℃ | 17.0℃ | 2                                                    | 0.2                                         | 0.2                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.2                                        | 85  |    |
| R2.2.2    | 10:00 | 晴れ       | 10.5℃ | 14.0℃ | 2                                                    | 0.2                                         | 0.5                                      | 1                                   | 0                                    | 120                                     | 40                                       | 7.2                                        | 80  |    |
| R1.12.1   | 10:30 | 晴れ       | 13.0℃ | 14.0℃ | 1                                                    | 0.2                                         | 0.2                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.2                                        | 65  |    |
| R1.10.6   | 10:10 | 晴れ<br>曇り | 26.0℃ | 20.5℃ | 1                                                    | 0.3                                         | 0.2                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 70                                       | 7.2                                        | 95  |    |
| R1.8.4    | 10:00 | 晴れ       | 32.0℃ | 23.5℃ | 1                                                    | 0.15                                        | 0.5                                      | 2                                   | 0                                    | 120                                     | 40                                       | 7.2                                        | 82  |    |
| R1.6.2    | 10:00 | 曇り       | 25.0℃ | 21.0℃ | 0                                                    | 0.2                                         | 0.5                                      | 1                                   | 0.15                                 | 120                                     | 40                                       | 7.2                                        | 80  |    |
| H31.4.7   | 10:15 | 晴れ       | 21.0℃ | 16.0℃ | 2                                                    | 0.2                                         | 0.25                                     | 1                                   | 0                                    | 120                                     | 40                                       | 6.4                                        | 100 |    |
| H31.2.15  | 10:02 | 晴れ       | 6.5℃  | 11.5℃ | 2                                                    | 0.2                                         | 0                                        | 1                                   | 0                                    | 120                                     | 40                                       | 6.4                                        | 100 |    |
| H30.12.20 | 10:20 | 晴れ       | 10.5℃ | 12.0℃ | 4                                                    | 0.2                                         | 0                                        | 1                                   | 0                                    | 120                                     | 40                                       | 6.8                                        | 92  |    |
| H30.10.21 | 10:10 | 晴れ       | 18.0℃ | 16.5℃ | 4                                                    | 0.2                                         | 0                                        | 2                                   | 0                                    | 120                                     | 70                                       | 7.2                                        | 90  |    |
| H30.8.12  | 10:00 | 曇り<br>雨  | 30.0℃ | 23.0℃ |                                                      | 0.5                                         | 0.2                                      | 2                                   | 0                                    | 120                                     | 70                                       | 7.2                                        | 70  |    |
| H30.6.3   | 10:00 | 晴れ       | 27.0℃ | 20.0℃ | 4                                                    | 0.2                                         | 1                                        | 1                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.2                                        | 65  |    |
| H28.12.4  | 10:10 | 薄曇       | 10.5℃ | 13.0℃ | 4                                                    | 0.2                                         | 0.5                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 70                                       | 7.2                                        | 100 |    |

※調査項目により測定する回数が違うため、最も高い数値を記載しています。

【 水 質 調 査 河 川 名 】常 永 川

【ボランティア団体名】

【 水 質 調 査 場 所 】水 辺 の 楽 校

ま ち づ く り 時 習 塾

| 調査日       | 調査時間  | 天気       | 気温    | 水温    | 雨水、<br>川の上流1～2mg/ℓ、<br>川の下流2～10mg/ℓ、<br>0～5mg/ℓが望ましい | 0.05mg/ℓ未満は<br>きれい<br>0.05～0.2mg/ℓは<br>少し多い | 0.02mg/ℓ未満は<br>きれい<br>0.5mg/ℓ以上は<br>少し多い | 1mg/ℓ未満は<br>少ない<br>通常は1～2mg/ℓ<br>前後 | 0mg/ℓ未満は<br>きれい<br>通常は0.02mg/ℓ<br>以下 | 60以下_軟水<br>60～120_<br>中程度軟水<br>120以上_硬水 | 地下水は<br>30～80mg/ℓ<br>表流水は通常<br>20～40mg/ℓ | 水素イオン濃度<br>指数pHで中性<br>7以下_酸性、<br>7以上_アルカリ性 | 透視度 | 備考 |
|-----------|-------|----------|-------|-------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------|-----|----|
|           |       |          |       |       | COD<br>(化学的酸素要求量)                                    | P04<br>(リン酸態リン)                             | NH4<br>(アンモニウム態窒素)                       | N03<br>(硝酸態窒素)                      | N02<br>(亜硝酸態窒素)                      | 総硬度                                     | 総アルカリ                                    | p H                                        |     |    |
| H28.10.2  | 12:00 | 晴れ       | 28.5℃ | 22.0℃ | 4                                                    | 0.2                                         | 0.5                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.2                                        | 74  |    |
| H28.8.7   | 10:25 | 晴れ       | 31.5℃ | 24.0℃ | 5                                                    | 0.2                                         | 0.5                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 70                                       | 7.2                                        | 80  |    |
| H28.6.5   | 9:15  | 雨        | 19.0℃ | 18.0℃ | 5                                                    | 0.2                                         | 0.5                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 60                                       | 7.2                                        | 46  |    |
| H28.4.3   | 9:15  | 曇り       | 16.0℃ | 14.5℃ | 4                                                    | 0.2                                         | 0.5                                      | 2                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.2                                        | 100 |    |
| H28.2.7   | 10:45 | 晴れ       | 10.0℃ | 10.0℃ | 2                                                    | 0.1                                         | 0.5                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.2                                        | 100 |    |
| H27.12.6  | 10:00 | 晴れ       | 10.0℃ | 12.0℃ | 4                                                    | 0.2                                         | 0.5                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 6.8                                        | 75  |    |
| H27.10.3  | 10:20 | 晴れ       | 24.0℃ | 19.5℃ | 2                                                    | 0.1                                         | 0.5                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.2                                        | 61  |    |
| H27.8.9   | 10:00 | 晴れ       | 31.0℃ | 23.5℃ | 4                                                    | 0.1                                         | 0.5                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.5                                        | 55  |    |
| H27.6.7   | 9:20  | 晴れ       | 22.0℃ | 17.5℃ | 4                                                    | 0.2                                         | 0.5                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 70                                       | 7.2                                        | 71  |    |
| H27.4.4   | 9:30  | 曇り       | 17.0℃ | 15.0℃ | 3                                                    | 0.2                                         | 0.2                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 70                                       | 7.5                                        | 85  |    |
| H27.2.15  | 12:00 | 晴れ       | 16.0℃ | 13.0℃ | 2                                                    | 0.2                                         | 0.5                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 70                                       | 7.2                                        | 100 |    |
| H26.12.28 | 9:00  | 晴れ       | 3.4℃  | 10.0℃ | 2                                                    | 0.1                                         | 0.5                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 40                                       | 6.8                                        | 90  |    |
| H26.10.11 | 10:10 | 晴れ<br>曇り | 18.0℃ | 19.0℃ | 4                                                    | 0.2                                         | 0.5                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.5                                        | 80  |    |
| H26.8.3   | 9:45  | 曇り       | 29.5℃ | 24.0℃ | 4                                                    | 0.2                                         | 0.5                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.5                                        | 87  |    |

※調査項目により測定する回数が違うため、最も高い数値を記載しています。

【 水 質 調 査 河 川 名 】常 永 川

【ボランティア団体名】

【 水 質 調 査 場 所 】水 辺 の 楽 校

ま ち づ く り 時 習 塾

| 調査日       | 調査時間  | 天気       | 気温    | 水温    | 雨水、<br>川の上流1～2mg/ℓ、<br>川の下流2～10mg/ℓ、<br>0～5mg/ℓが望ましい | 0.05mg/ℓ未満は<br>きれい<br>0.05～0.2mg/ℓは<br>少し多い | 0.02mg/ℓ未満は<br>きれい<br>0.5mg/ℓ以上は<br>少し多い | 1mg/ℓ未満は<br>少ない<br>通常は1～2mg/ℓ<br>前後 | 0mg/ℓ未満は<br>きれい<br>通常は0.02mg/ℓ<br>以下 | 60以下_軟水<br>60～120_<br>中程度軟水<br>120以上_硬水 | 地下水は<br>30～80mg/ℓ<br>表流水は通常<br>20～40mg/ℓ | 水素イオン濃度<br>指数pHで中性<br>7以下_酸性、<br>7以上_アルカリ性 | 透視度  | 備考 |
|-----------|-------|----------|-------|-------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------|------|----|
|           |       |          |       |       | COD<br>(化学的酸素要求量)                                    | P04<br>(リン酸態リン)                             | NH4<br>(アンモニウム態窒素)                       | N03<br>(硝酸態窒素)                      | N02<br>(亜硝酸態窒素)                      | 総硬度                                     | 総アルカリ                                    | p H                                        |      |    |
| H26.6.8   | 9:10  | 曇り       | 23.0℃ | 18.0℃ | 5                                                    | 0.4                                         | 0.5                                      | 1                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.2                                        | 58   |    |
| H26.4.20  | 9:00  | 曇り       | 9.5℃  | 12.5℃ | 6                                                    | 0.2                                         | 0.5                                      | 1                                   | 0.15                                 | 120                                     | 80                                       | 7.2                                        | 90.7 |    |
| H2512.15  | 10:20 | 晴れ<br>微風 | 12.0℃ | 9.0℃  | 7                                                    | 0.2                                         | 0.2                                      | 1                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.2                                        | 90   |    |
| H25.10.19 | 9:30  | 曇り       | 16.3℃ | 18.0℃ | 4                                                    | 0.2                                         | 0.5                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.5                                        | 89   |    |
| H25.8.4   | 10:02 | 晴れ       | 29.0℃ | 25.0℃ | 8                                                    | 0.2                                         | 0.5                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.5                                        |      |    |
| H25.6.23  | 9:00  | 晴れ       | 26.0℃ | 22.5℃ | 4                                                    | 0.2                                         | 0.5                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.2                                        | 67   |    |
| H25.4.26  | 10:40 | 晴れ<br>曇り | 21.5℃ | 20.0℃ | 6                                                    | 0.2                                         | 0.5                                      | 2                                   | 0.15                                 | 120                                     | 80                                       | 7.5                                        | 65   |    |
| H25.2.16  | 10:30 | 晴れ<br>強風 | 7.5℃  | 11.5℃ | 3                                                    | 0.2                                         | 0.5                                      | 1                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.2                                        | 90   |    |
| H24.12.2  | 12:00 | 晴れ       |       | 12.0℃ | 3                                                    | 0.2                                         | 0.5                                      | 0                                   | 0.15                                 | 120                                     | 60                                       | 7.2                                        | 100  |    |
| H24.10.29 | 9:40  | 晴れ       | 19.0℃ | 17.0℃ | 5                                                    | 0.2                                         | 0.5                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.2                                        | 90   |    |
| H24.8.11  | 9:15  | 曇り<br>晴れ | 32.0℃ | 27.0℃ | 8                                                    | 1                                           | 0.5                                      | 2                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.5                                        | 50   |    |
| H24.6.3   | 11:00 | 晴れ       | 26.0℃ | 26.0℃ | 8                                                    | 1                                           | 0.5                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.5                                        |      |    |
| H24.4.28  | 10:20 | 晴れ       | 26.0℃ | 17.0℃ | 7                                                    | 0.5                                         | 0.5                                      | 1.2                                 | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.5                                        | 60   |    |
| H24.2.5   | 13:00 | 晴れ       | 14.0℃ | 12.0℃ | 8                                                    | 0.1                                         | 0.2                                      | 2                                   | 0                                    | 50                                      | 40                                       | 7.2                                        | 100  |    |

※調査項目により測定する回数が違うため、最も高い数値を記載しています。

【 水 質 調 査 河 川 名 】常 永 川

【ボランティア団体名】

【 水 質 調 査 場 所 】水 辺 の 楽 校

ま ち づ く り 時 習 塾

| 調査日       | 調査時間  | 天気       | 気温    | 水温    | 雨水、<br>川の上流1～2mg/ℓ、<br>川の下流2～10mg/ℓ、<br>0～5mg/ℓが望ましい | 0.05mg/ℓ未満は<br>きれい<br>0.05～0.2mg/ℓは<br>少し多い | 0.02mg/ℓ未満は<br>きれい<br>0.5mg/ℓ以上は<br>少し多い | 1mg/ℓ未満は<br>少ない<br>通常は1～2mg/ℓ<br>前後 | 0mg/ℓ未満は<br>きれい<br>通常は0.02mg/ℓ<br>以下 | 60以下_軟水<br>60～120_<br>中程度軟水<br>120以上_硬水 | 地下水は<br>30～80mg/ℓ<br>表流水は通常<br>20～40mg/ℓ | 水素イオン濃度<br>指数pHで中性<br>7以下_酸性、<br>7以上_アルカリ性 | 透視度 | 備考 |
|-----------|-------|----------|-------|-------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------|-----|----|
|           |       |          |       |       | COD<br>(化学的酸素要求量)                                    | P04<br>(リン酸態リン)                             | NH4<br>(アンモニウム態窒素)                       | N03<br>(硝酸態窒素)                      | N02<br>(亜硝酸態窒素)                      | 総硬度                                     | 総アルカリ                                    | p H                                        |     |    |
| H23.12.11 | 9:56  | 晴れ       | 6.0℃  | 12.5℃ | 5                                                    | 0.2                                         | 0.5                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.5                                        | 87  |    |
| H23.10.2  | 10:30 | 晴れ       | 15.5℃ | 17.5℃ | 8                                                    | 0.3                                         | 0.2                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.5                                        | 40  |    |
| H23.8.7   | 9:10  | 晴れ       | 29.0℃ | 23.0℃ | 8                                                    | 0.2                                         | 0.5                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.5                                        |     |    |
| H23.6.5   | 12:00 | 曇り       | 24.0℃ | 12.0℃ | 4                                                    | 0.5                                         | 0.2                                      | 1                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.5                                        | 60  |    |
| H23.4.29  | 10:20 | 晴れ       | 12.0℃ | 9.0℃  | 5                                                    | 0.2                                         | 0.2                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.5                                        |     |    |
| H23.2.20  | 10:07 | 曇り       | 9.0℃  | 3.5℃  | 1                                                    | 0.1                                         | 0.5                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.5                                        |     |    |
| H22.12.5  | 10:03 | 晴れ       | 2.0℃  | 13.0℃ | 2                                                    | 0.1                                         | 0.5                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.5                                        |     |    |
| H22.10.3  | 9:11  | 晴れ<br>曇り | 23.0℃ | 11.0℃ | 4                                                    | 0.3                                         | 0.5                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.5                                        |     |    |
| H22.8.1   | 9:20  | 晴れ       | 31.0℃ | 24.5℃ | 5                                                    | 0.2                                         | 0.2                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 40                                       | 7.2                                        |     |    |
| H22.6.6   | 8:40  | 晴れ       | 22.0℃ | 18.0℃ | 4                                                    | 0.2                                         | 0.5                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.2                                        |     |    |
| H22.4.4   | 10:45 | 晴れ       | 14.0℃ | 9.0℃  | 4                                                    | 0.2                                         | 0.2                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.2                                        |     |    |
| H22.2.7   | 12:36 | 晴れ       | 12.5℃ | 0.4℃  | 6                                                    | 1                                           | 1                                        | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.5                                        |     |    |
| H21.12.8  | 11:00 | 晴れ       | 12.5℃ | 6.5℃  | 4                                                    | 0.2                                         | 0.5                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 40                                       | 7.5                                        |     |    |
| H21.10.4  | 15:30 | 晴れ       | 18.0℃ | 17.0℃ | 6                                                    | 0.2                                         | 0.5                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.5                                        |     |    |

※調査項目により測定する回数が違うため、最も高い数値を記載しています。

【 水 質 調 査 河 川 名 】常 永 川

【ボランティア団体名】

【 水 質 調 査 場 所 】水 辺 の 楽 校

ま ち づ く り 時 習 塾

| 調査日       | 調査時間  | 天気       | 気温    | 水温    | 雨水、<br>川の上流1～2mg/ℓ、<br>川の下流2～10mg/ℓ、<br>0～5mg/ℓが望ましい | 0.05mg/ℓ未満は<br>きれい<br>0.05～0.2mg/ℓは<br>少し多い | 0.02mg/ℓ未満は<br>きれい<br>0.5mg/ℓ以上は<br>少し多い | 1mg/ℓ未満は<br>少ない<br>通常は1～2mg/ℓ<br>前後 | 0mg/ℓ未満は<br>きれい<br>通常は0.02mg/ℓ<br>以下 | 60以下_軟水<br>60～120_<br>中程度軟水<br>120以上_硬水 | 地下水は<br>30～80mg/ℓ<br>表流水は通常<br>20～40mg/ℓ | 水素イオン濃度<br>指数pHで中性<br>7以下_酸性、<br>7以上_アルカリ性 | 透視度 | 備考 |
|-----------|-------|----------|-------|-------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------|-----|----|
|           |       |          |       |       | COD<br>(化学的酸素要求量)                                    | P04<br>(リン酸態リン)                             | NH4<br>(アンモニウム態窒素)                       | N03<br>(硝酸態窒素)                      | N02<br>(亜硝酸態窒素)                      | 総硬度                                     | 総アルカリ                                    | p H                                        |     |    |
| H21.8.9   | 15:20 | 曇り       | 27.0℃ | 18.0℃ | 6                                                    | 0.5                                         | 0.5                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.5                                        |     |    |
| H21.6.7   | 10:50 | 快晴       | 22.0℃ | 24.0℃ | 8                                                    | 1                                           | 0.5                                      | 0                                   | 0.15                                 | 120                                     | 60                                       | 7.2                                        |     |    |
| H21.4.28  | 10:10 | 晴れ       | 10.0℃ | 8.0℃  | 2                                                    | 0.2                                         | 0.5                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.5                                        |     |    |
| H21.2.1   | 10:10 | 晴れ       | 4.0℃  | 3.0℃  | 2                                                    | 0.2                                         | 0.5                                      | 0                                   | 0                                    | 80                                      | 80                                       | 7.2                                        |     |    |
| H20.12.7  | 11:00 | 晴れ       | 3.0℃  | 0.0℃  | 4                                                    | 1                                           | 0.2                                      | 2                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.2                                        |     |    |
| H20.10.12 | 11:55 | 晴れ<br>曇り | 16.0℃ | 12.0℃ | 1                                                    | 0.2                                         | 0.5                                      | 2                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.2                                        |     |    |
| H20.8.4   | 9:00  | 晴れ       | 28.0℃ | 19.0℃ | 1                                                    | 0.3                                         | 0.2                                      | 2                                   | 0                                    | 120                                     | 100                                      | 7.5                                        |     |    |
| H20.6.1   | 9:50  | 晴れ       | 23.0℃ | 15.0℃ | 2                                                    | 0.2                                         | 0.5                                      | 2                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.5                                        |     |    |
| H20.2.2   | 11:10 | 晴れ<br>曇り | 4.0℃  | 7.0℃  | 2                                                    | 0.2                                         | 0.5                                      | 0                                   | 0                                    | 100                                     | 80                                       | 7.5                                        |     |    |
| H19.12.2  | 15:07 | 晴れ       | 8.0℃  | 10.0℃ | 0                                                    | 0.1                                         | 0.2                                      | 1                                   | 0.15                                 | 120                                     | 80                                       | 7.2                                        |     |    |
| H19.10.7  | 10:18 | 晴れ       | 20.5℃ | 14.0℃ | 1                                                    | 0.1                                         | 0.2                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.2                                        |     |    |
| H19.8.5   | 10:40 | 晴れ       | 28.0℃ | 24.0℃ | 3                                                    | 0.2                                         | 0.5                                      | 2                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.2                                        |     |    |
| H19.6.3   | 10:30 | 晴れ       | 24.5℃ | 21.5℃ | 2                                                    | 0.75                                        | 0.5                                      | 2                                   | 0                                    | 120                                     | 60                                       | 7.2                                        |     |    |
| H18.12.3  | 14:45 | 晴れ<br>曇り | 3.0℃  | 9.0℃  | 3                                                    | 0.2                                         | 0.2                                      | 2                                   | 0.3                                  | 120                                     | 120                                      | 7.2                                        |     |    |

※調査項目により測定する回数が違うため、最も高い数値を記載しています。

【 水 質 調 査 河 川 名 】常 永 川

【ボランティア団体名】

【 水 質 調 査 場 所 】水 辺 の 楽 校

ま ち づ く り 時 習 塾

| 調査日       | 調査時間  | 天気       | 気温    | 水温    | 雨水、<br>川の上流1～2mg/ℓ、<br>川の下流2～10mg/ℓ、<br>0～5mg/ℓが望ましい | 0.05mg/ℓ未満は<br>きれい<br>0.05～0.2mg/ℓは<br>少し多い | 0.02mg/ℓ未満は<br>きれい<br>0.5mg/ℓ以上は<br>少し多い | 1mg/ℓ未満は<br>少ない<br>通常は1～2mg/ℓ<br>前後 | 0mg/ℓ未満は<br>きれい<br>通常は0.02mg/ℓ<br>以下 | 60以下_軟水<br>60～120_<br>中程度軟水<br>120以上_硬水 | 地下水は<br>30～80mg/ℓ<br>表流水は通常<br>20～40mg/ℓ | 水素イオン濃度<br>指数pHで中性<br>7以下_酸性、<br>7以上_アルカリ性 | 透視度 | 備考 |
|-----------|-------|----------|-------|-------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------|-----|----|
|           |       |          |       |       | COD<br>(化学的酸素要求量)                                    | P04<br>(リン酸態リン)                             | NH4<br>(アンモニウム態窒素)                       | N03<br>(硝酸態窒素)                      | N02<br>(亜硝酸態窒素)                      | 総硬度                                     | 総アルカリ                                    | p H                                        |     |    |
| H18.10.8  | 10:00 | 晴れ       | 17.0℃ | 13.0℃ | 7                                                    | 0.2                                         | 0.2                                      | 1.5                                 | 0                                    | 120                                     | 40                                       | 7.2                                        |     |    |
| H18.8.6   | 10:10 | 晴れ       | 30.0℃ | 23.0℃ | 4                                                    | 0.3                                         | 0.5                                      | 2                                   | 0                                    | 120                                     | 100                                      | 7.5                                        |     |    |
| H18.6.4   | 10:00 | 晴れ       | 25.0℃ | 23.0℃ | 7                                                    | 1                                           | 0.5                                      | 2                                   | 0.15                                 | 120                                     | 80                                       | 7.5                                        |     |    |
| H18.2.5   | 10:45 | 快晴       | 6.0℃  | 9.0℃  | 1                                                    | 0.2                                         | 0.5                                      | 1                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 6.8                                        |     |    |
| H17.10.2  | 14:30 | 晴れ       | 30.0℃ | 22.5℃ | 4                                                    | 0.2                                         | 0.2                                      | 2                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.2                                        |     |    |
| H17.8.7   | 10:00 | 晴れ       | 28.0℃ | 27.0℃ | 1                                                    | 0.4                                         | 0.2                                      | 1                                   | 0                                    | 120                                     | 60                                       | 7                                          |     |    |
| H17.6.5   | 10:00 | 晴れ       | 27.0℃ | 24.5℃ | 8                                                    | 0.2                                         | 0.5                                      | 0                                   | 0                                    | 120                                     | 120                                      | 7.5                                        |     |    |
| H17.4.10  | 10:10 | 晴れ<br>曇り | 20.5℃ | 16.0℃ | 4                                                    | 0.2                                         | 0.5                                      | 2                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 6.8                                        |     |    |
| H17.2.6   | 10:10 | 晴れ       | 10.0℃ | 11.0℃ | 5                                                    | 0.1                                         | 0.5                                      | 2                                   | 0                                    | 120                                     | 40                                       | 6.4                                        |     |    |
| H16.12.5  | 10:00 | 晴れ       | 23.0℃ | 14.0℃ | 6                                                    | 0.3                                         | 0.3                                      | 2                                   | 0                                    | 120                                     | 60                                       | 6.8                                        |     |    |
| H16.10.16 | 10:00 | 曇り       | 12.0℃ | 12.0℃ | 1                                                    | 0.2                                         | 0.2                                      | 2                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 6.8                                        |     |    |
| H16.8.1   | 10:00 | 晴れ       | 29.0℃ | 27.0℃ | 3                                                    | 1                                           | 0.2                                      | 2                                   | 0                                    | 120                                     | 120                                      | 7.2                                        |     |    |
| H16.6.6   | 10:00 | 曇り       | 19.0℃ | 20.0℃ | 1                                                    | 0.248                                       | 0.16                                     | 2                                   | 0                                    | 120                                     | 80                                       | 7.2                                        |     |    |

※調査項目により測定する回数が違うため、最も高い数値を記載しています。