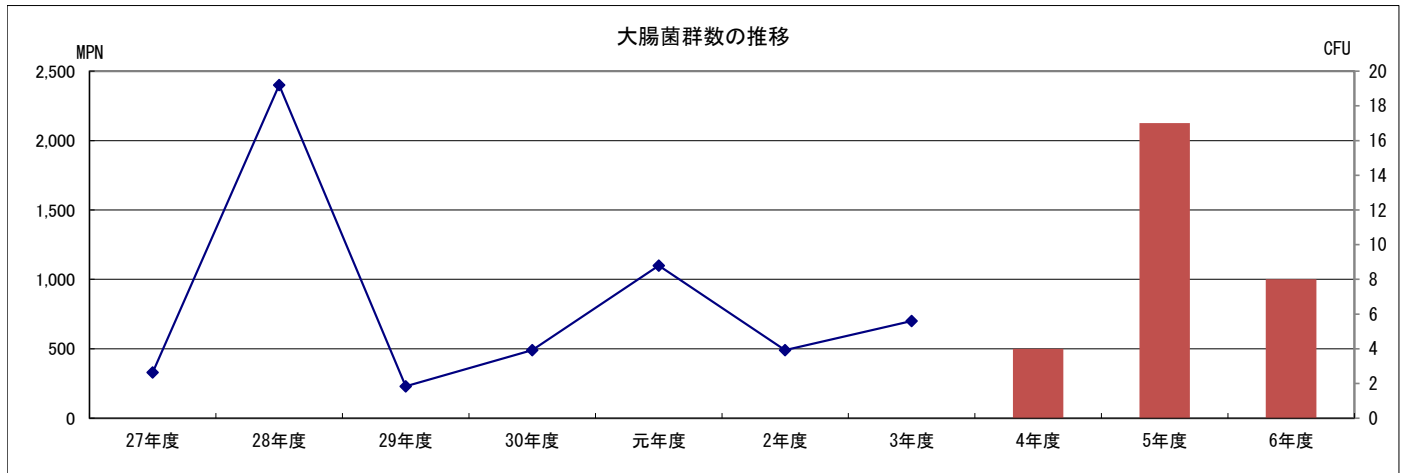


# 河川水質検査の推移

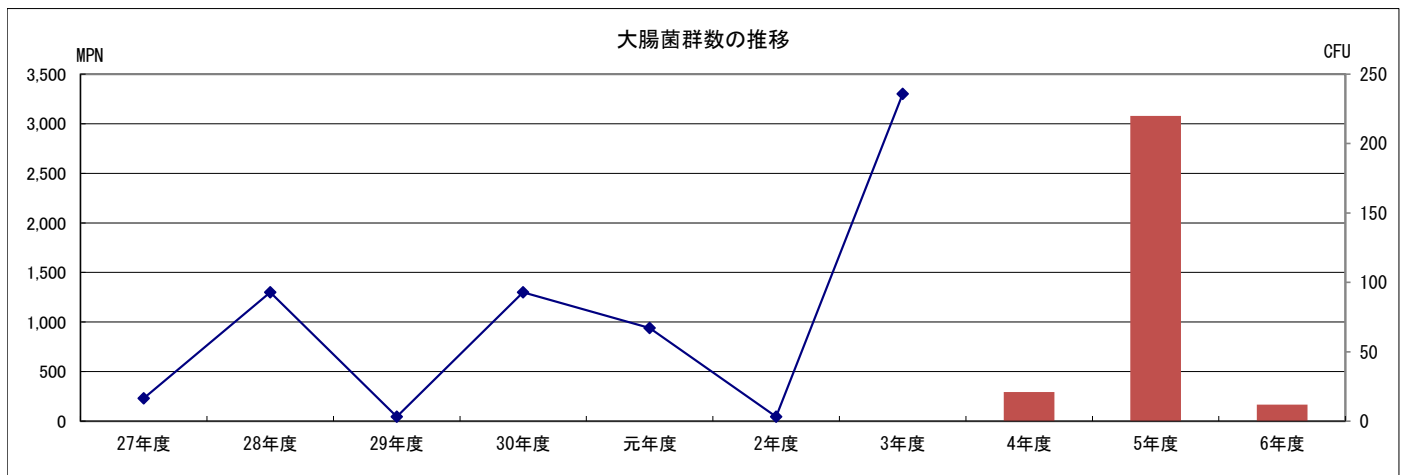
## 1. 金山川 下向橋上流

| 年度   | 採水年月日     | 採水時刻  | 天候 | 気温<br>(°C) | 水温<br>(°C) | 濁度<br>(度) | pH         | BOD<br>(mg/ℓ) | SS<br>(mg/ℓ) | DO<br>(mg/ℓ) | 大腸菌群数<br>(MPN/100ml) | 大腸菌数<br>(CFU/100ml) |
|------|-----------|-------|----|------------|------------|-----------|------------|---------------|--------------|--------------|----------------------|---------------------|
| 27年度 | 27年10月27日 | 10:00 | 晴  | 9.6        | 10.1       | 1.0       | 7.2 (17°C) | ND            | ND           | 10.0         | 330                  |                     |
| 28年度 | 28年10月20日 | 10:05 | 曇  | 17.0       | 13.6       | 1.0       | 6.9 (19°C) | 0.9           | ND           | 9.8          | 2,400                |                     |
| 29年度 | 29年10月26日 | 10:25 | 晴  | 12.0       | 11.5       | 1.5       | 6.8 (19°C) | 0.5           | ND           | 10.0         | 230                  |                     |
| 30年度 | 30年10月25日 | 10:00 | 晴  | 12.8       | 12.6       | 1.3       | 8.4 (18°C) | ND            | 1.0          | 10.0         | 490                  |                     |
| 元年度  | 1年10月24日  | 9:45  | 曇  | 15.5       | 11.1       | 4.7       | 7.1 (19°C) | 0.5           | 4.0          | 10.0         | 1,100                |                     |
| 2年度  | 2年10月21日  | 9:45  | 晴  | 7.3        | 12.2       | 1.1       | 7.2 (17°C) | 0.9           | ND           | 10.0         | 490                  |                     |
| 3年度  | 3年10月19日  | 9:10  | 晴  | 9.0        | 12.5       | 1.0       | 7.0 (17°C) | 0.6           | ND           | 9.7          | 700                  |                     |
| 4年度  | 4年10月20日  | 9:30  | 晴  | 11.2       | 12.0       | 1.0       | 7.3 (17°C) | ND            | ND           | 9.9          | —                    | 4                   |
| 5年度  | 5年10月17日  | 9:40  | 曇  | 13.0       | 13.5       | 1.0       | 7.1 (17°C) | 0.5           | ND           | 9.7          | —                    | 17                  |
| 6年度  | 6年10月22日  | 9:25  | 晴れ | 14.6       | 13.3       | 1.0       | 6.4 (17°C) | 0.5           | 1.0          | 10.0         | —                    | 8                   |



## 2. 金山川 柳原橋下流

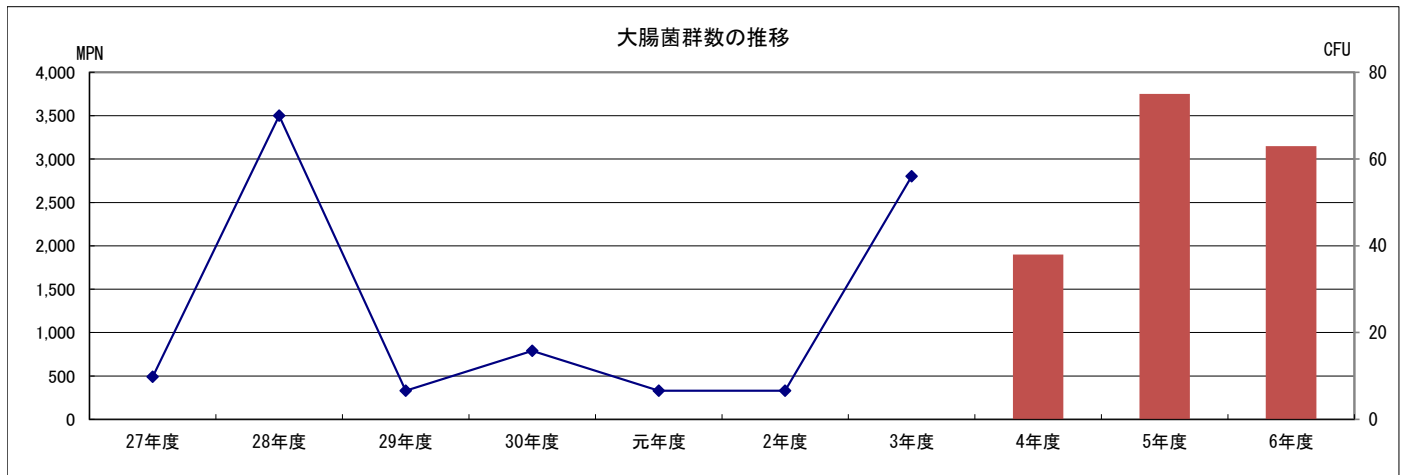
| 年度   | 採水年月日     | 採水時刻  | 天候 | 気温<br>(°C) | 水温<br>(°C) | 濁度<br>(度) | pH         | BOD<br>(mg/ℓ) | SS<br>(mg/ℓ) | DO<br>(mg/ℓ) | 大腸菌群数<br>(MPN/100ml) | 大腸菌数<br>(CFU/100ml) |
|------|-----------|-------|----|------------|------------|-----------|------------|---------------|--------------|--------------|----------------------|---------------------|
| 27年度 | 27年10月27日 | 10:50 | 晴  | 8.4        | 10.6       | 1.0       | 7.3 (17°C) | ND            | ND           | 10.0         | 230                  |                     |
| 28年度 | 28年10月20日 | 9:53  | 曇  | 18.2       | 14.3       | 1.0       | 7.1 (19°C) | ND            | ND           | 10.0         | 1,300                |                     |
| 29年度 | 29年10月26日 | 10:15 | 晴  | 11.4       | 11.9       | 1.3       | 7.0 (18°C) | 0.5           | ND           | 10.0         | 45                   |                     |
| 30年度 | 30年10月25日 | 9:50  | 晴  | 13.1       | 13.0       | 1.2       | 8.0 (18°C) | ND            | 1.0          | 10.0         | 1,300                |                     |
| 元年度  | 1年10月24日  | 9:35  | 曇  | 14.5       | 11.5       | 3.7       | 7.2 (19°C) | ND            | 2.0          | 10.0         | 940                  |                     |
| 2年度  | 2年10月21日  | 9:35  | 晴  | 9.0        | 12.3       | 4.2       | 7.3 (17°C) | 0.6           | ND           | 10.0         | 45                   |                     |
| 3年度  | 3年10月19日  | 9:00  | 晴  | 8.9        | 12.6       | 1.0       | 7.1 (17°C) | ND            | ND           | 10.0         | 3,300                |                     |
| 4年度  | 4年10月20日  | 9:15  | 晴  | 11.2       | 11.5       | 1.0       | 7.4 (17°C) | ND            | ND           | 10.0         | —                    | 21                  |
| 5年度  | 5年10月17日  | 9:25  | 曇  | 12.7       | 13.4       | 1.0       | 7.3 (17°C) | ND            | ND           | 9.8          | —                    | 220                 |
| 6年度  | 6年10月22日  | 9:15  | 晴れ | 15.0       | 13.4       | 1.0       | 6.9 (17°C) | 0.6           | ND           | 10.0         | —                    | 12                  |



## 河川水質検査の推移

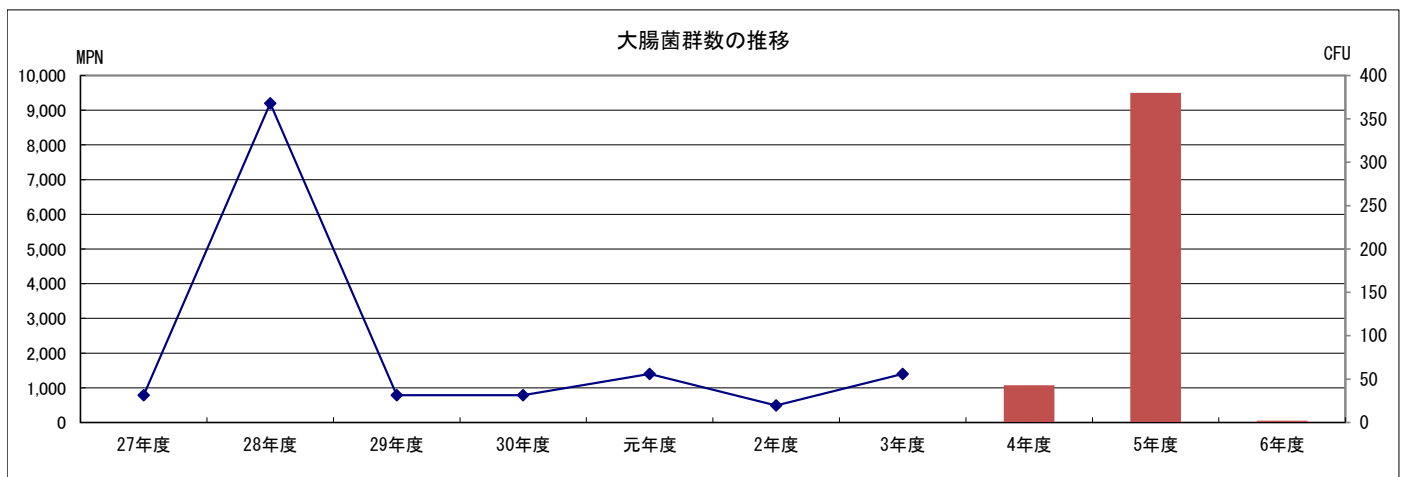
### 3. 金山川 魚清水橋下流

| 年度   | 採水年月日     | 採水時刻  | 天候 | 気温<br>(°C) | 水温<br>(°C) | 濁度<br>(度) | pH         | BOD<br>(mg/ℓ) | SS<br>(mg/ℓ) | DO<br>(mg/ℓ) | 大腸菌群数<br>(MPN/100ml) | 大腸菌数<br>(CFU/100ml) |
|------|-----------|-------|----|------------|------------|-----------|------------|---------------|--------------|--------------|----------------------|---------------------|
| 27年度 | 27年10月27日 | 9:40  | 晴  | 8.4        | 9.7        | 1.0       | 7.2 (17°C) | ND            | ND           | 10.0         | 490                  |                     |
| 28年度 | 28年10月20日 | 9:40  | 曇  | 17.2       | 13.5       | 1.0       | 7.1 (19°C) | 0.6           | ND           | 10.0         | 3,500                |                     |
| 29年度 | 29年10月26日 | 10:00 | 晴  | 8.8        | 11.0       | 1.0       | 7.1 (18°C) | ND            | 1.0          | 10.0         | 330                  |                     |
| 30年度 | 30年10月25日 | 9:35  | 晴  | 12.6       | 12.1       | 0.9       | 7.0 (17°C) | ND            | ND           | 10.0         | 790                  |                     |
| 元年度  | 1年10月24日  | 9:23  | 曇  | 13.8       | 12.0       | 2.0       | 7.2 (19°C) | ND            | 1.0          | 10.0         | 330                  |                     |
| 2年度  | 2年10月21日  | 9:20  | 晴  | 6.5        | 10.8       | 0.9       | 7.3 (17°C) | ND            | ND           | 11.0         | 330                  |                     |
| 3年度  | 3年10月19日  | 8:50  | 晴  | 8.5        | 11.7       | 1.0       | 7.2 (17°C) | 0.9           | ND           | 10.0         | 2,800                |                     |
| 4年度  | 4年10月20日  | 9:00  | 晴  | 11.6       | 11.4       | 1.0       | 7.3 (17°C) | ND            | ND           | 10.0         | —                    | 38                  |
| 5年度  | 5年10月17日  | 9:10  | 曇  | 13.0       | 13.3       | ND        | 7.2 (17°C) | 0.5           | ND           | 9.6          | —                    | 75                  |
| 6年度  | 6年10月22日  | 9:05  | 晴れ | 12.5       | 12.7       | ND        | 7.0 (17°C) | 0.6           | ND           | 10.0         | —                    | 63                  |



### 4. 金山川 凝山橋下流

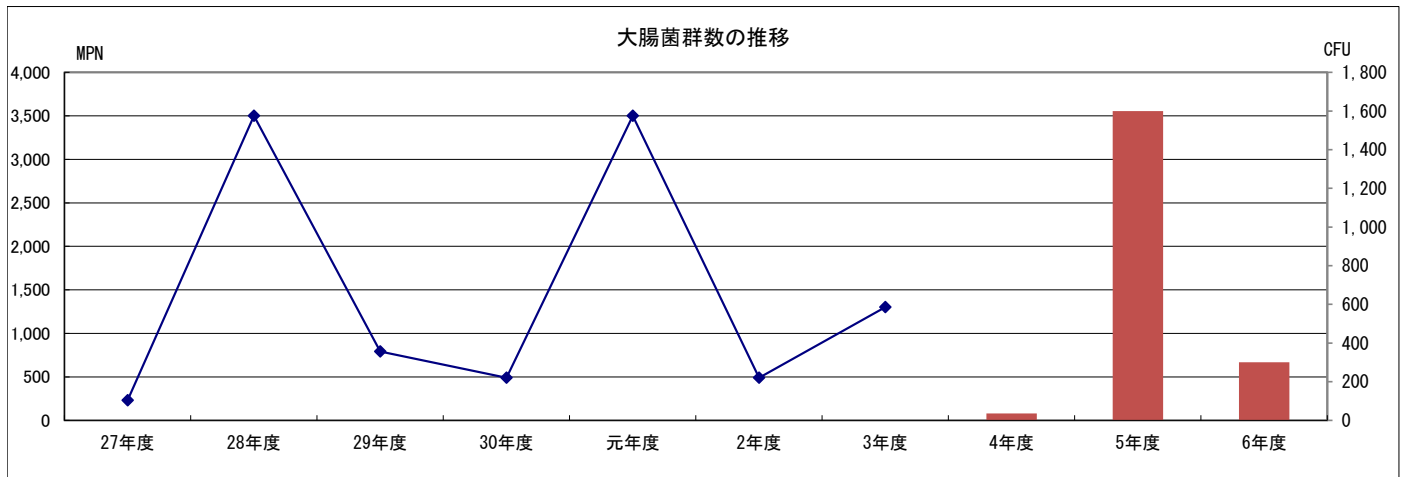
| 年度   | 採水年月日     | 採水時刻  | 天候 | 気温<br>(°C) | 水温<br>(°C) | 濁度<br>(度) | pH         | BOD<br>(mg/ℓ) | SS<br>(mg/ℓ) | DO<br>(mg/ℓ) | 大腸菌群数<br>(MPN/100ml) | 大腸菌数<br>(CFU/100ml) |
|------|-----------|-------|----|------------|------------|-----------|------------|---------------|--------------|--------------|----------------------|---------------------|
| 27年度 | 27年10月27日 | 12:20 | 晴  | 14.3       | 12.6       | 1.0       | 7.5 (17°C) | ND            | ND           | 11.0         | 790                  |                     |
| 28年度 | 28年10月20日 | 12:00 | 雨  | 16.0       | 15.5       | 1.0       | 7.2 (18°C) | ND            | ND           | 9.9          | 9,200                |                     |
| 29年度 | 29年10月26日 | 12:40 | 晴  | 15.2       | 12.6       | 1.2       | 7.1 (18°C) | ND            | 1.0          | 10.0         | 790                  |                     |
| 30年度 | 30年10月25日 | 11:50 | 晴  | 14.8       | 14.5       | 0.7       | 7.6 (18°C) | ND            | ND           | 10.0         | 790                  |                     |
| 元年度  | 1年10月24日  | 11:27 | 曇  | 16.0       | 13.7       | 0.9       | 7.3 (19°C) | ND            | 1.0          | 10.0         | 1,400                |                     |
| 2年度  | 2年10月21日  | 11:55 | 晴  | 13.5       | 13.5       | 0.8       | 7.4 (17°C) | 0.6           | ND           | 11.0         | 490                  |                     |
| 3年度  | 3年10月19日  | 10:50 | 晴  | 13.5       | 13.6       | 2.0       | 7.3 (16°C) | ND            | ND           | 10.0         | 1,400                |                     |
| 4年度  | 4年10月20日  | 11:30 | 晴  | 15.3       | 13.3       | 1.0       | 7.4 (16°C) | ND            | 1.0          | 10.0         | —                    | 43                  |
| 5年度  | 5年10月17日  | 11:25 | 小雨 | 12.0       | 14.4       | ND        | 7.3 (16°C) | ND            | ND           | 9.2          | —                    | 380                 |
| 6年度  | 6年10月22日  | 11:25 | 晴れ | 19.1       | 14.7       | 7.0       | 7.1 (16°C) | 0.7           | 7.0          | 10.0         | —                    | 2                   |



# 河川水質検査の推移

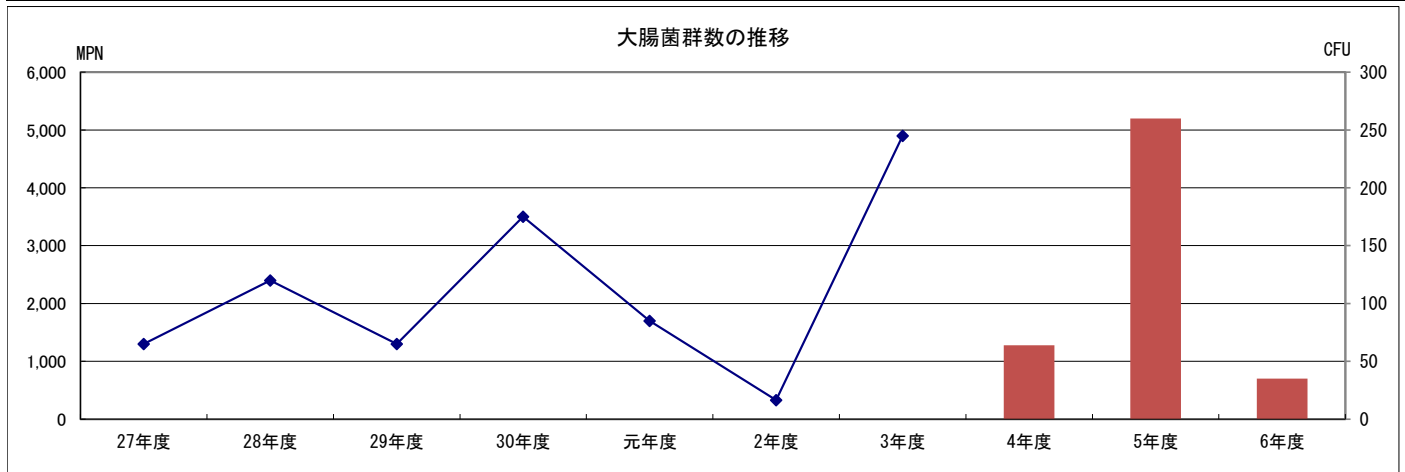
## 5.上台川 焼山橋上流

| 年度   | 採水年月日     | 採水時刻  | 天候 | 気温<br>(℃) | 水温<br>(℃) | 濁度<br>(度) | pH        | BOD<br>(mg/ℓ) | SS<br>(mg/ℓ) | DO<br>(mg/ℓ) | 大腸菌群数<br>(MPN/100ml) | 大腸菌数<br>(CFU/100ml) |
|------|-----------|-------|----|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|--------------|--------------|----------------------|---------------------|
| 27年度 | 27年10月27日 | 13:00 | 晴  | 16.3      | 11.5      | 1.0       | 7.6 (17℃) | ND            | ND           | 11.0         | 230                  |                     |
| 28年度 | 28年10月20日 | 12:45 | 曇  | 15.8      | 14.3      | 1.0       | 7.3 (18℃) | ND            | ND           | 10.0         | 3,500                |                     |
| 29年度 | 29年10月26日 | 13:15 | 晴  | 16.5      | 13.5      | 1.3       | 7.2 (18℃) | ND            | 1.0          | 10.0         | 790                  |                     |
| 30年度 | 30年10月25日 | 12:30 | 晴  | 15.0      | 13.5      | 0.6       | 7.6 (18℃) | ND            | ND           | 10.0         | 490                  |                     |
| 元年度  | 1年10月24日  | 12:05 | 曇  | 19.2      | 14.0      | 1.3       | 7.5 (19℃) | ND            | 1.0          | 10.0         | 3,500                |                     |
| 2年度  | 2年10月21日  | 12:30 | 晴  | 16.5      | 12.2      | 0.5       | 7.5 (16℃) | ND            | ND           | 10.0         | 490                  |                     |
| 3年度  | 3年10月19日  | 11:20 | 晴  | 13.6      | 12.6      | 1.0       | 7.4 (16℃) | ND            | ND           | 10.0         | 1,300                |                     |
| 4年度  | 4年10月20日  | 12:10 | 晴  | 16.3      | 12.5      | 1.0       | 7.6 (16℃) | ND            | ND           | 10.0         | -                    | 36                  |
| 5年度  | 5年10月17日  | 12:00 | 小雨 | 12.0      | 13.2      | 4.0       | 7.5 (16℃) | 0.8           | 11.0         | 9.2          | -                    | 1,600               |
| 6年度  | 6年10月22日  | 11:55 | 晴れ | 19.2      | 13.5      | ND        | 7.3 (16℃) | ND            | ND           | 10.0         | -                    | 300                 |



## 6.上台川 上台橋上流

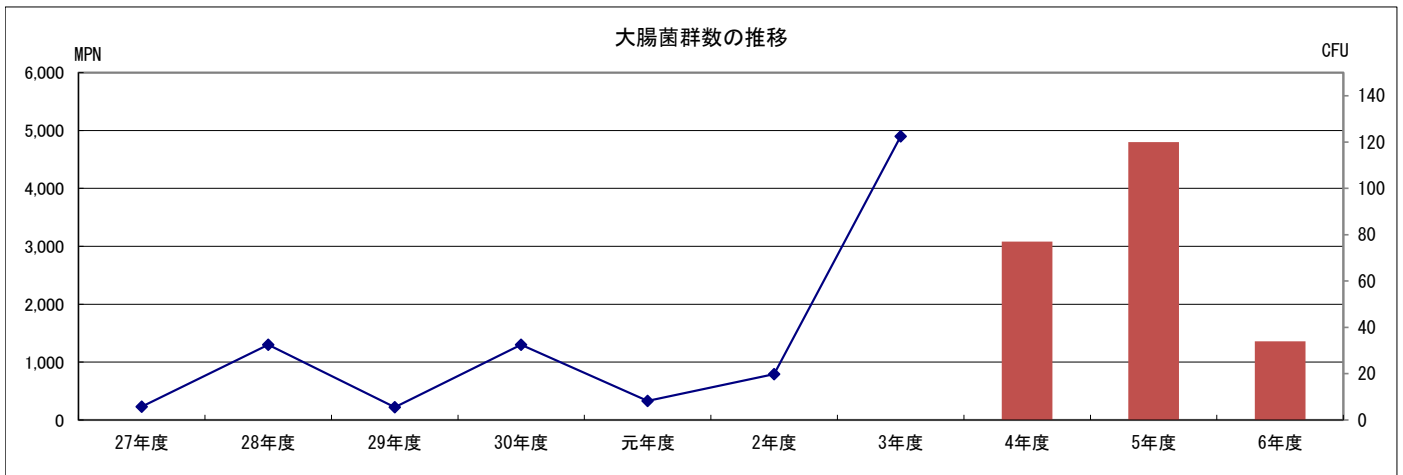
| 年度   | 採水年月日     | 採水時刻  | 天候 | 気温<br>(℃) | 水温<br>(℃) | 濁度<br>(度) | pH        | BOD<br>(mg/ℓ) | SS<br>(mg/ℓ) | DO<br>(mg/ℓ) | 大腸菌群数<br>(MPN/100ml) | 大腸菌数<br>(CFU/100ml) |
|------|-----------|-------|----|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|--------------|--------------|----------------------|---------------------|
| 27年度 | 27年10月27日 | 12:35 | 晴  | 14.4      | 12.8      | 1.0       | 7.6 (17℃) | 0.8           | ND           | 11.0         | 1,300                |                     |
| 28年度 | 28年10月20日 | 12:13 | 雨  | 16.1      | 15.8      | 1.0       | 7.9 (19℃) | 3.7           | ND           | 8.9          | 2,400                |                     |
| 29年度 | 29年10月26日 | 12:55 | 晴  | 17.1      | 12.9      | 1.1       | 7.2 (18℃) | 0.5           | 1.0          | 10.0         | 1,300                |                     |
| 30年度 | 30年10月25日 | 12:00 | 晴  | 15.2      | 14.8      | 0.9       | 7.6 (18℃) | 0.7           | ND           | 10.0         | 3,500                |                     |
| 元年度  | 1年10月24日  | 11:40 | 曇  | 17.6      | 15.2      | 0.8       | 7.4 (19℃) | ND            | 1.0          | 10.0         | 1,700                |                     |
| 2年度  | 2年10月21日  | 12:05 | 晴  | 13.5      | 14.8      | 1.0       | 7.6 (16℃) | 0.7           | ND           | 10.0         | 330                  |                     |
| 3年度  | 3年10月19日  | 11:00 | 晴  | 13.0      | 14.1      | 1.0       | 7.4 (17℃) | ND            | 1.0          | 10.0         | 4,900                |                     |
| 4年度  | 4年10月20日  | 11:40 | 晴  | 13.4      | 13.1      | 1.0       | 7.5 (17℃) | ND            | ND           | 10.0         | -                    | 64                  |
| 5年度  | 5年10月17日  | 11:35 | 小雨 | 12.0      | 14.6      | 2.0       | 7.4 (17℃) | ND            | 1.0          | 9.3          | -                    | 260                 |
| 6年度  | 6年10月22日  | 11:35 | 晴れ | 17.5      | 14.0      | 1.0       | 7.3 (17℃) | 0.6           | 1.0          | 11.0         | -                    | 35                  |



## 河川水質検査の推移

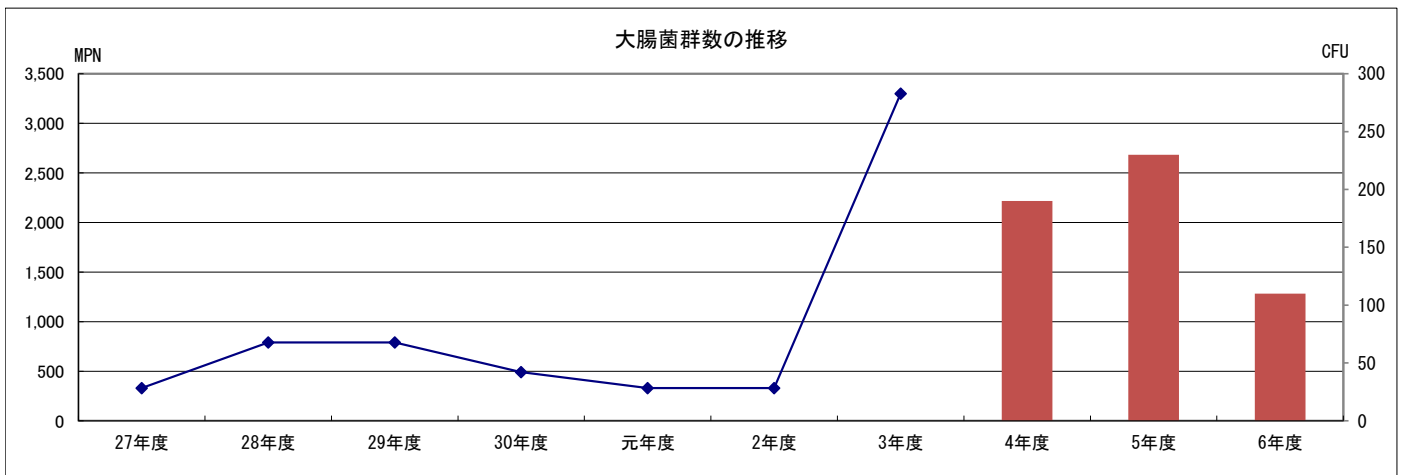
### 7. 中田春木川 明採沢川合流点下流

| 年度   | 採水年月日     | 採水時刻  | 天候 | 気温<br>(°C) | 水温<br>(°C) | 濁度<br>(度) | pH         | BOD<br>(mg/ℓ) | SS<br>(mg/ℓ) | DO<br>(mg/ℓ) | 大腸菌群数<br>(MPN/100ml) | 大腸菌数<br>(CFU/100ml) |
|------|-----------|-------|----|------------|------------|-----------|------------|---------------|--------------|--------------|----------------------|---------------------|
| 27年度 | 27年10月27日 | 11:00 | 晴  | 14.3       | 10.0       | 1.0       | 7.5 (17°C) | 0.9           | ND           | 11.0         | 230                  |                     |
| 28年度 | 28年10月20日 | 10:46 | 曇  | 18.0       | 13.1       | 1.0       | 7.6 (18°C) | 0.5           | ND           | 10.0         | 1,300                |                     |
| 29年度 | 29年10月26日 | 11:20 | 晴  | 14.0       | 11.6       | 0.9       | 7.3 (18°C) | 0.5           | ND           | 10.0         | 220                  |                     |
| 30年度 | 30年10月25日 | 10:40 | 晴  | 12.8       | 12.4       | 1.6       | 7.5 (18°C) | ND            | 1.0          | 10.0         | 1,300                |                     |
| 元年度  | 1年10月24日  | 10:22 | 曇  | 14.4       | 12.6       | 0.7       | 7.2 (18°C) | 0.5           | ND           | 10.0         | 330                  |                     |
| 2年度  | 2年10月21日  | 10:30 | 晴  | 9.5        | 10.4       | 0.9       | 7.5 (17°C) | ND            | ND           | 11.0         | 790                  |                     |
| 3年度  | 3年10月19日  | 9:50  | 晴  | 9.0        | 11.6       | 2.0       | 7.5 (16°C) | ND            | 2.0          | 10.0         | 4,900                |                     |
| 4年度  | 4年10月20日  | 10:10 | 晴  | 12.0       | 11.1       | 1.0       | 7.4 (16°C) | ND            | ND           | 10.0         | —                    | 77                  |
| 5年度  | 5年10月17日  | 10:25 | 曇  | 10.6       | 13.0       | 1.0       | 7.5 (16°C) | ND            | ND           | 10.0         | —                    | 120                 |
| 6年度  | 6年10月22日  | 10:10 | 晴れ | 16.0       | 12.9       | ND        | 7.4 (16°C) | 0.5           | ND           | 10.0         | —                    | 34                  |



### 8. 中田春木川 下中田橋上流

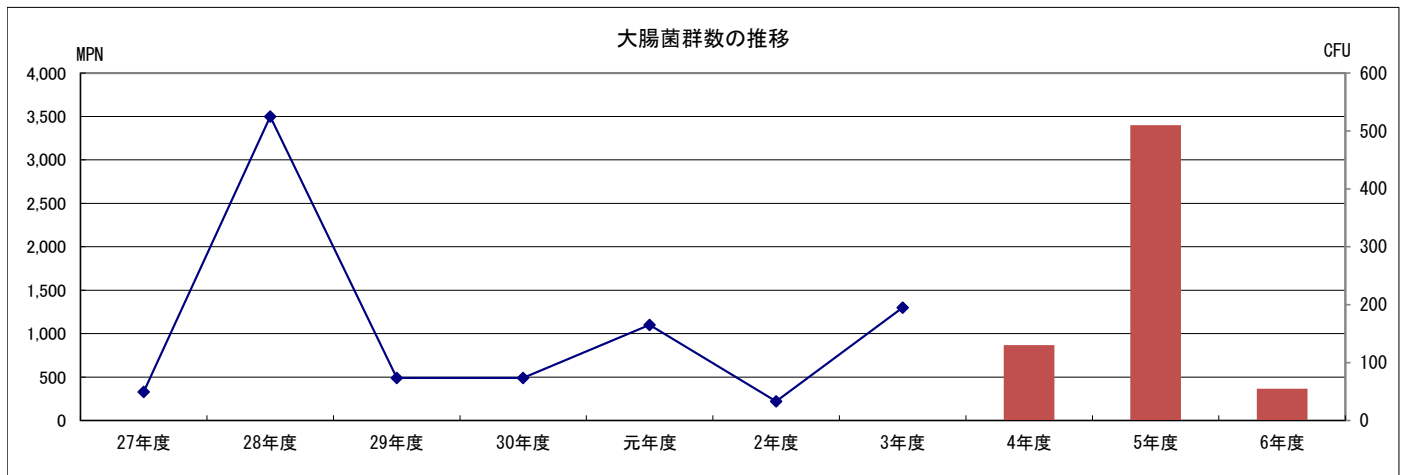
| 年度   | 採水年月日     | 採水時刻  | 天候 | 気温<br>(°C) | 水温<br>(°C) | 濁度<br>(度) | pH         | BOD<br>(mg/ℓ) | SS<br>(mg/ℓ) | DO<br>(mg/ℓ) | 大腸菌群数<br>(MPN/100ml) | 大腸菌数<br>(CFU/100ml) |
|------|-----------|-------|----|------------|------------|-----------|------------|---------------|--------------|--------------|----------------------|---------------------|
| 27年度 | 27年10月27日 | 11:10 | 晴  | 14.2       | 9.8        | 7.4       | 7.5 (17°C) | 0.7           | ND           | 11.0         | 330                  |                     |
| 28年度 | 28年10月20日 | 10:58 | 曇  | 19.0       | 12.6       | 1.0       | 7.4 (18°C) | ND            | ND           | 10.0         | 790                  |                     |
| 29年度 | 29年10月26日 | 11:35 | 晴  | 13.9       | 11.6       | 0.7       | 7.2 (18°C) | ND            | ND           | 10.0         | 790                  |                     |
| 30年度 | 30年10月25日 | 10:50 | 晴  | 15.0       | 12.1       | 1.0       | 7.5 (18°C) | 0.5           | ND           | 11.0         | 490                  |                     |
| 元年度  | 1年10月24日  | 10:30 | 曇  | 14.5       | 12.5       | 0.8       | 7.2 (18°C) | ND            | ND           | 10.0         | 330                  |                     |
| 2年度  | 2年10月21日  | 10:45 | 晴  | 9.6        | 10.4       | 0.8       | 7.5 (17°C) | ND            | ND           | 11.0         | 330                  |                     |
| 3年度  | 3年10月19日  | 10:00 | 晴  | 10.0       | 11.3       | 2.0       | 7.4 (15°C) | ND            | 1.0          | 10.0         | 3,300                |                     |
| 4年度  | 4年10月20日  | 10:25 | 晴  | 12.0       | 10.8       | 1.0       | 7.4 (15°C) | 0.7           | ND           | 10.0         | —                    | 190                 |
| 5年度  | 5年10月17日  | 10:35 | 曇  | 12.0       | 12.9       | ND        | 7.5 (15°C) | 0.5           | ND           | 10.0         | —                    | 230                 |
| 6年度  | 6年10月22日  | 10:25 | 晴れ | 16.1       | 12.3       | ND        | 7.4 (15°C) | 0.5           | ND           | 11.0         | —                    | 110                 |



# 河川水質検査の推移

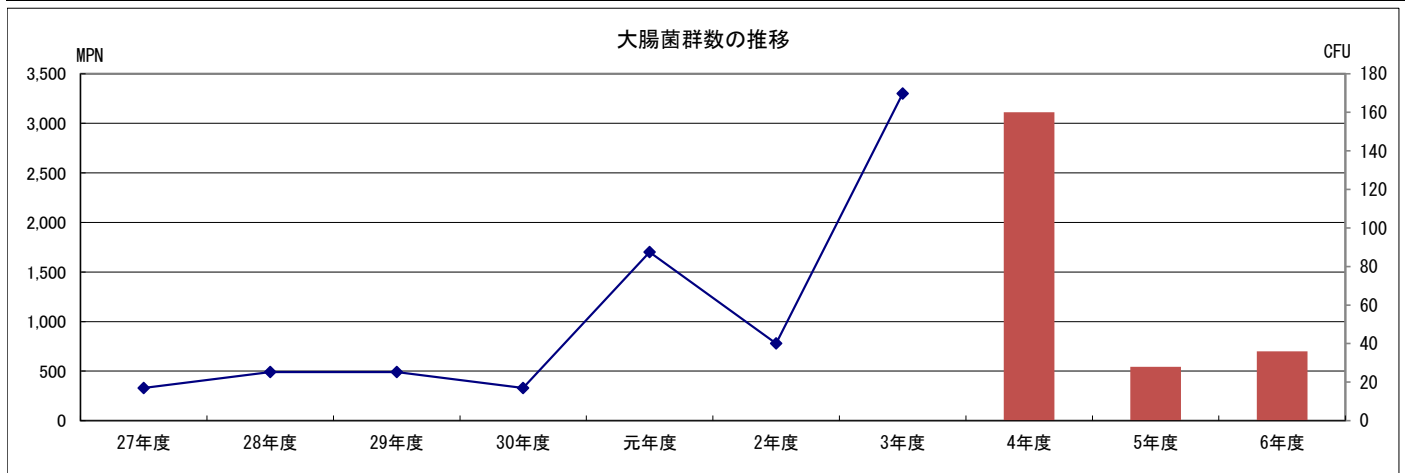
## 9.中田春木川 春木橋上流

| 年度   | 採水年月日     | 採水時刻  | 天候 | 気温<br>(℃) | 水温<br>(℃) | 濁度<br>(度) | pH        | BOD<br>(mg/ℓ) | SS<br>(mg/ℓ) | DO<br>(mg/ℓ) | 大腸菌群数<br>(MPN/100ml) | 大腸菌数<br>(CFU/100ml) |
|------|-----------|-------|----|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|--------------|--------------|----------------------|---------------------|
| 27年度 | 27年10月27日 | 11:20 | 晴  | 14.3      | 10.3      | 1.0       | 7.4 (17℃) | 0.9           | ND           | 11.0         | 330                  |                     |
| 28年度 | 28年10月20日 | 11:11 | 曇  | 20.1      | 13.8      | 1.0       | 7.4 (18℃) | 0.5           | ND           | 10.0         | 3,500                |                     |
| 29年度 | 29年10月26日 | 11:45 | 晴  | 16.0      | 12.1      | 1.0       | 7.2 (18℃) | ND            | 1.0          | 10.0         | 490                  |                     |
| 30年度 | 30年10月25日 | 11:05 | 晴  | 14.6      | 13.0      | 1.0       | 7.5 (18℃) | ND            | ND           | 10.0         | 490                  |                     |
| 元年度  | 1年10月24日  | 10:45 | 曇  | 15.0      | 13.0      | 1.6       | 7.3 (19℃) | ND            | 1.0          | 10.0         | 1,100                |                     |
| 2年度  | 2年10月21日  | 11:05 | 晴  | 9.7       | 11.6      | 0.8       | 7.4 (18℃) | 0.5           | ND           | 11.0         | 220                  |                     |
| 3年度  | 3年10月19日  | 10:15 | 晴  | 10.2      | 11.7      | 1.0       | 7.4 (16℃) | 0.6           | 1.0          | 10.0         | 1,300                |                     |
| 4年度  | 4年10月20日  | 10:35 | 晴  | 13.4      | 11.5      | 1.0       | 7.5 (16℃) | 0.5           | ND           | 10.0         | —                    | 130                 |
| 5年度  | 5年10月17日  | 10:50 | 曇  | 12.3      | 13.6      | ND        | 7.5 (16℃) | ND            | ND           | 10.0         | —                    | 510                 |
| 6年度  | 6年10月22日  | 10:35 | 晴れ | 18.8      | 12.3      | ND        | 7.4 (16℃) | ND            | ND           | 11.0         | —                    | 55                  |



## 10.明採沢川 金山砕石上流

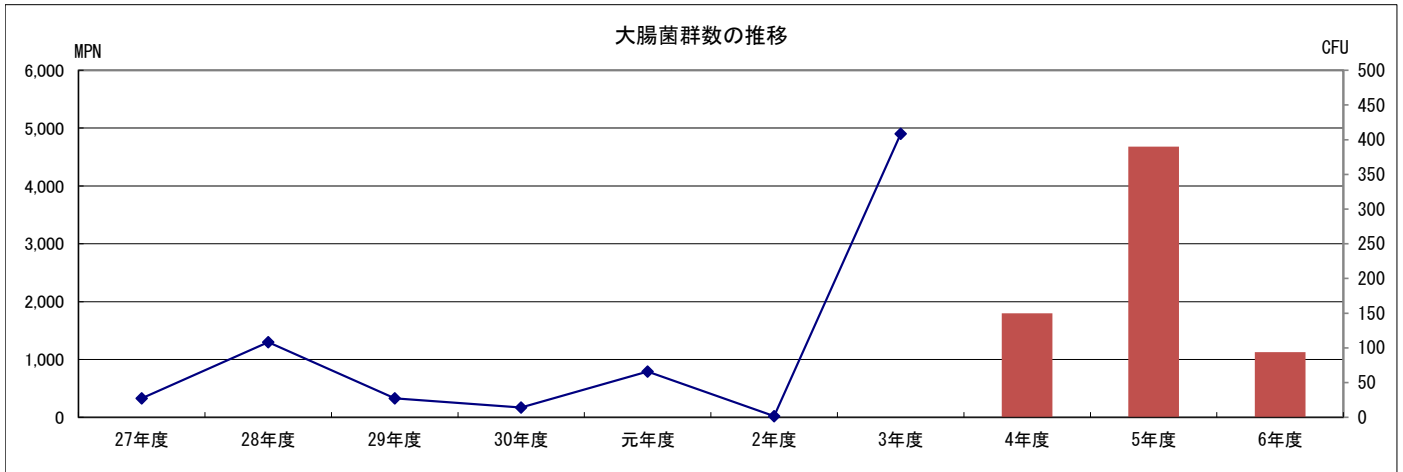
| 年度   | 採水年月日     | 採水時刻  | 天候 | 気温<br>(℃) | 水温<br>(℃) | 濁度<br>(度) | pH        | BOD<br>(mg/ℓ) | SS<br>(mg/ℓ) | DO<br>(mg/ℓ) | 大腸菌群数<br>(MPN/100ml) | 大腸菌数<br>(CFU/100ml) |
|------|-----------|-------|----|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|--------------|--------------|----------------------|---------------------|
| 27年度 | 27年10月27日 | 10:20 | 晴  | 8.0       | 9.5       | 1.0       | 7.4 (17℃) | ND            | ND           | 11.0         | 330                  |                     |
| 28年度 | 28年10月20日 | 10:16 | 曇  | 17.2      | 13.3      | 1.0       | 7.3 (18℃) | ND            | ND           | 10.0         | 490                  |                     |
| 29年度 | 29年10月26日 | 11:15 | 晴  | 13.2      | 11.6      | 1.3       | 7.3 (18℃) | ND            | 1.0          | 10.0         | 490                  |                     |
| 30年度 | 30年10月25日 | 10:15 | 晴  | 12.1      | 12.6      | 1.1       | 7.4 (18℃) | ND            | 5.0          | 10.0         | 330                  |                     |
| 元年度  | 1年10月24日  | 9:57  | 曇  | 14.6      | 12.5      | 0.6       | 7.2 (18℃) | 0.6           | ND           | 10.0         | 1,700                |                     |
| 2年度  | 2年10月21日  | 10:00 | 晴  | 8.0       | 10.4      | 0.5       | 7.4 (17℃) | ND            | ND           | 11.0         | 780                  |                     |
| 3年度  | 3年10月19日  | 9:25  | 晴  | 9.0       | 11.0      | 1.0       | 7.3 (16℃) | 0.5           | 1.0          | 10.0         | 3,300                |                     |
| 4年度  | 4年10月20日  | 9:40  | 晴  | 11.2      | 10.7      | 1.0       | 7.4 (16℃) | ND            | ND           | 10.0         | —                    | 160                 |
| 5年度  | 5年10月17日  | 9:50  | 小雨 | 11.5      | 12.5      | ND        | 7.4 (16℃) | ND            | ND           | 10.0         | —                    | 28                  |
| 6年度  | 6年10月22日  | 9:45  | 晴れ | 14.7      | 12.3      | ND        | 7.3 (16℃) | 0.7           | ND           | 10.0         | —                    | 36                  |



# 河川水質検査の推移

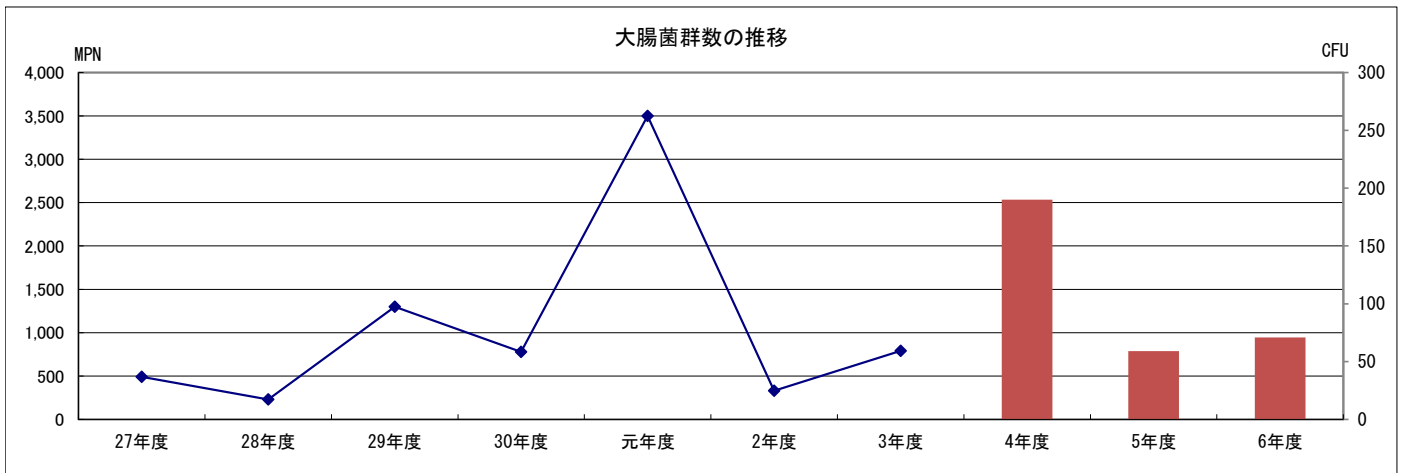
## 11.明採沢川 金山砕石下流

| 年度   | 採水年月日     | 採水時刻  | 天候 | 気温<br>(°C) | 水温<br>(°C) | 濁度<br>(度) | pH         | BOD<br>(mg/ℓ) | SS<br>(mg/ℓ) | DO<br>(mg/ℓ) | 大腸菌群数<br>(MPN/100ml) | 大腸菌数<br>(CFU/100ml) |
|------|-----------|-------|----|------------|------------|-----------|------------|---------------|--------------|--------------|----------------------|---------------------|
| 27年度 | 27年10月27日 | 10:35 | 晴  | 8.0        | 9.4        | 6.0       | 7.5 (17°C) | ND            | 5.0          | 11.0         | 330                  |                     |
| 28年度 | 28年10月20日 | 10:25 | 曇  | 17.2       | 12.4       | 2.0       | 7.2 (18°C) | 0.8           | 3.0          | 10.0         | 1,300                |                     |
| 29年度 | 29年10月26日 | 11:25 | 晴  | 13.2       | 11.2       | 1.6       | 7.2 (18°C) | ND            | 2.0          | 10.0         | 330                  |                     |
| 30年度 | 30年10月25日 | 10:20 | 晴  | 12.1       | 11.5       | 8.0       | 7.3 (18°C) | ND            | 4.0          | 10.0         | 170                  |                     |
| 元年度  | 1年10月24日  | 10:08 | 曇  | 13.2       | 13.2       | 12.0      | 7.2 (19°C) | 0.5           | 9.0          | 9.9          | 790                  |                     |
| 2年度  | 2年10月21日  | 10:10 | 晴  | 8.5        | 10.5       | 1.4       | 7.4 (17°C) | 0.6           | ND           | 10.0         | 20                   |                     |
| 3年度  | 3年10月19日  | 9:35  | 晴  | 9.0        | 12.1       | 93.0      | 7.3 (16°C) | ND            | 11.0         | 9.8          | 4,900                |                     |
| 4年度  | 4年10月20日  | 9:50  | 晴  | 10.2       | 11.9       | 86.0      | 7.4 (16°C) | ND            | 20.0         | 10.0         | —                    | 150                 |
| 5年度  | 5年10月17日  | 10:00 | 小雨 | 11.5       | 13.7       | 31.0      | 7.3 (16°C) | 0.7           | 20.0         | 9.5          | —                    | 390                 |
| 6年度  | 6年10月22日  | 9:50  | 晴れ | 15.5       | 13.0       | 25.0      | 7.3 (16°C) | ND            | 12.0         | 9.8          | —                    | 94                  |



## 12.明採沢川 明採沢橋下流

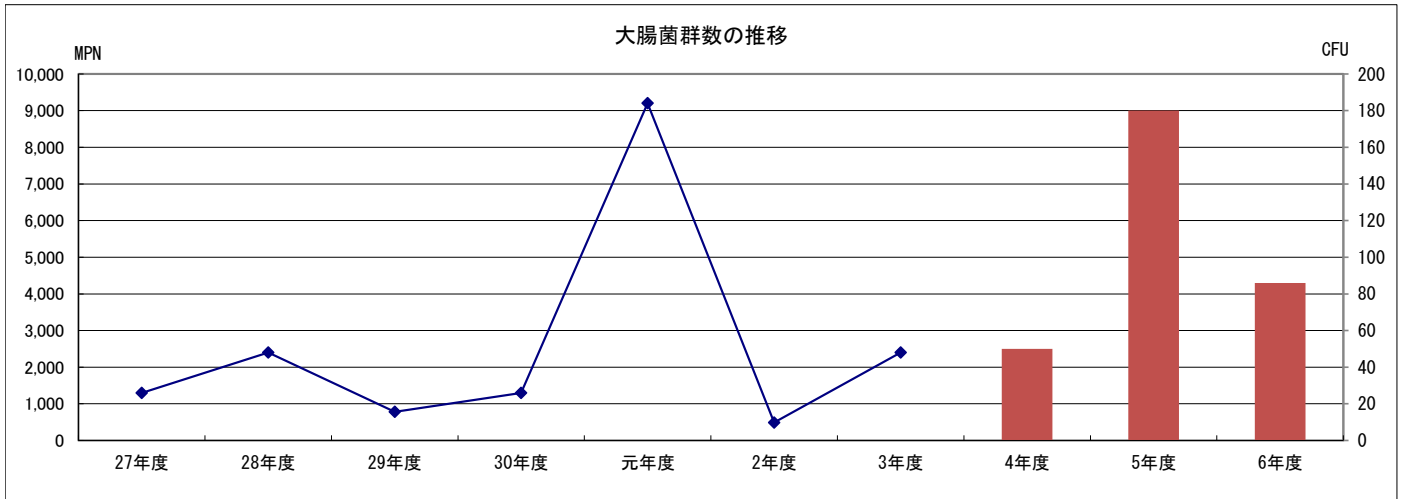
| 年度   | 採水年月日     | 採水時刻  | 天候 | 気温<br>(°C) | 水温<br>(°C) | 濁度<br>(度) | pH         | BOD<br>(mg/ℓ) | SS<br>(mg/ℓ) | DO<br>(mg/ℓ) | 大腸菌群数<br>(MPN/100ml) | 大腸菌数<br>(CFU/100ml) |
|------|-----------|-------|----|------------|------------|-----------|------------|---------------|--------------|--------------|----------------------|---------------------|
| 27年度 | 27年10月27日 | 10:45 | 晴  | 8.0        | 8.9        | 2.0       | 7.4 (18°C) | 0.5           | 1.0          | 11.0         | 490                  |                     |
| 28年度 | 28年10月20日 | 10:40 | 曇  | 17.7       | 12.8       | 1.0       | 7.3 (18°C) | 0.6           | 1.0          | 10.0         | 230                  |                     |
| 29年度 | 29年10月26日 | 11:10 | 晴  | 11.2       | 11.2       | 1.5       | 7.2 (18°C) | ND            | 1.0          | 10.0         | 1,300                |                     |
| 30年度 | 30年10月25日 | 11:30 | 晴  | 12.5       | 11.8       | 6.9       | 7.4 (17°C) | 0.5           | 4.0          | 10.0         | 780                  |                     |
| 元年度  | 1年10月24日  | 10:14 | 曇  | 13.3       | 12.3       | 1.7       | 7.3 (20°C) | ND            | 1.0          | 10.0         | 3,500                |                     |
| 2年度  | 2年10月21日  | 10:20 | 晴  | 8.6        | 9.1        | 4.7       | 7.4 (17°C) | ND            | ND           | 11.0         | 330                  |                     |
| 3年度  | 3年10月19日  | 9:45  | 晴  | 9.0        | 11.0       | 6.0       | 7.3 (16°C) | ND            | 5.0          | 10.0         | 790                  |                     |
| 4年度  | 4年10月20日  | 10:05 | 晴  | 10.4       | 10.6       | 3.0       | 7.4 (16°C) | ND            | 3.0          | 10.0         | —                    | 190                 |
| 5年度  | 5年10月17日  | 10:15 | 小雨 | 11.1       | 12.5       | 2.0       | 7.4 (16°C) | ND            | 2.0          | 10.0         | —                    | 59                  |
| 6年度  | 6年10月22日  | 10:00 | 晴れ | 12.8       | 11.2       | 2.0       | 7.3 (16°C) | 0.5           | 1.0          | 10.0         | —                    | 71                  |



# 河川水質検査の推移

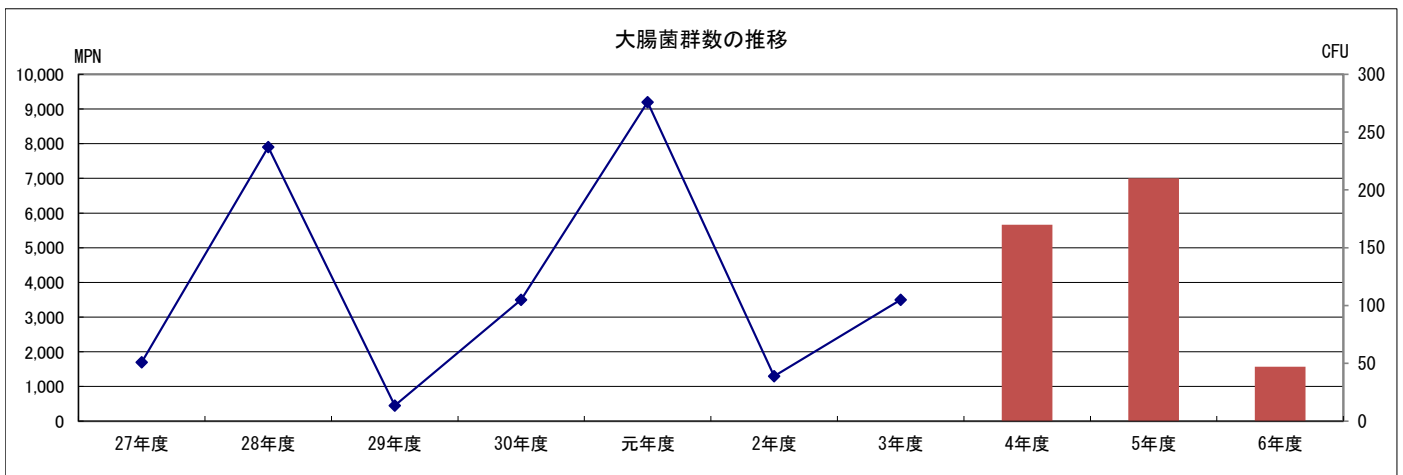
## 13.大堰 上河原横落とし

| 年度   | 採水年月日     | 採水時刻 | 天候 | 気温<br>(℃) | 水温<br>(℃) | 濁度<br>(度) | pH        | BOD<br>(mg/ℓ) | SS<br>(mg/ℓ) | DO<br>(mg/ℓ) | 大腸菌群数<br>(MPN/100ml) | 大腸菌数<br>(CFU/100ml) |
|------|-----------|------|----|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|--------------|--------------|----------------------|---------------------|
| 27年度 | 27年10月27日 | 9:30 | 晴  | 7.5       | 9.9       | 1.0       | 7.6 (17℃) | 0.7           | ND           | 11.0         | 1,300                |                     |
| 28年度 | 28年10月20日 | 9:33 | 曇  | 17.9      | 13.4      | 1.0       | 7.2 (20℃) | ND            | ND           | 10.0         | 2,400                |                     |
| 29年度 | 29年10月26日 | 9:55 | 晴  | 10.0      | 11.4      | 1.1       | 7.1 (18℃) | ND            | 1.0          | 10.0         | 780                  |                     |
| 30年度 | 30年10月25日 | 9:25 | 晴  | 11.5      | 11.5      | 0.9       | 7.3 (18℃) | 0.5           | ND           | 10.0         | 1,300                |                     |
| 元年度  | 1年10月24日  | 9:14 | 曇  | 13.1      | 12.4      | 1.8       | 7.2 (20℃) | 0.6           | 2.0          | 10.0         | 9,200                |                     |
| 2年度  | 2年10月21日  | 9:15 | 晴  | 6.5       | 10.8      | 1.0       | 7.4 (17℃) | ND            | ND           | 11.0         | 490                  |                     |
| 3年度  | 3年10月19日  | 8:45 | 晴  | 8.4       | 12.2      | 1.0       | 7.3 (16℃) | 0.5           | ND           | 10.0         | 2,400                |                     |
| 4年度  | 4年10月20日  | 8:55 | 晴  | 11.0      | 11.7      | 1.0       | 7.3 (16℃) | ND            | ND           | 10.0         | -                    | 50                  |
| 5年度  | 5年10月17日  | 9:05 | 曇  | 12.0      | 13.5      | ND        | 7.4 (16℃) | 0.7           | ND           | 9.9          | -                    | 180                 |
| 6年度  | 6年10月22日  | 8:55 | 晴れ | 12.2      | 12.6      | ND        | 7.2 (16℃) | 0.5           | ND           | 10.0         | -                    | 86                  |



## 14.大堰 新庄南高金山校前

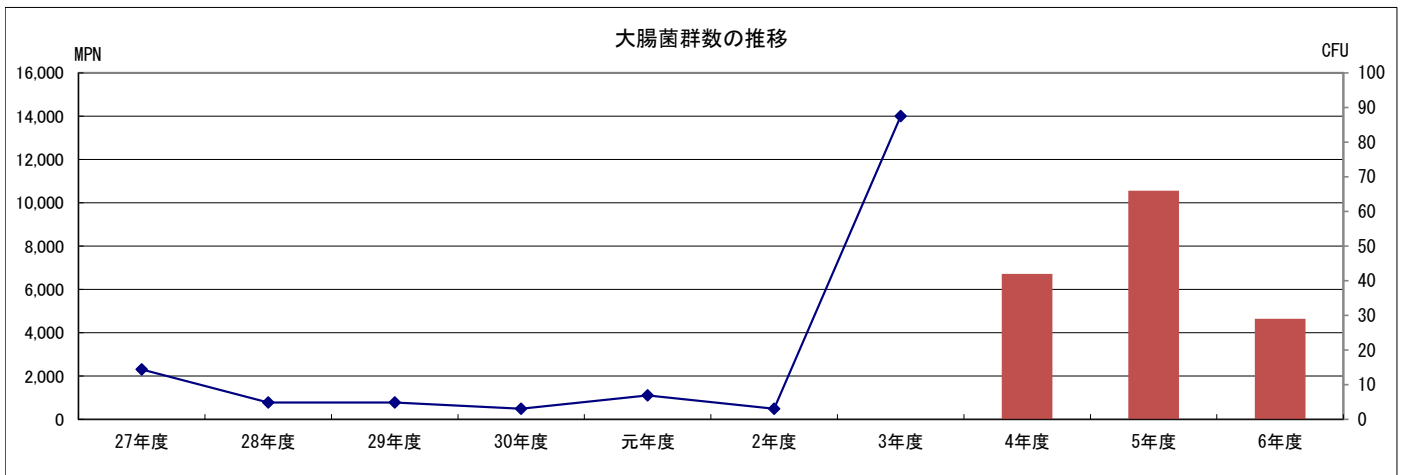
| 年度   | 採水年月日     | 採水時刻  | 天候 | 気温<br>(℃) | 水温<br>(℃) | 濁度<br>(度) | pH        | BOD<br>(mg/ℓ) | SS<br>(mg/ℓ) | DO<br>(mg/ℓ) | 大腸菌群数<br>(MPN/100ml) | 大腸菌数<br>(CFU/100ml) |
|------|-----------|-------|----|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|--------------|--------------|----------------------|---------------------|
| 27年度 | 27年10月27日 | 11:40 | 晴  | 13.7      | 11.4      | 1.0       | 7.4 (17℃) | 1.0           | ND           | 11.0         | 1,700                |                     |
| 28年度 | 28年10月20日 | 11:25 | 曇  | 23.2      | 15.3      | 1.0       | 7.4 (19℃) | 0.7           | 2.0          | 10.0         | 7,900                |                     |
| 29年度 | 29年10月26日 | 12:00 | 晴  | 14.8      | 11.6      | 1.4       | 7.3 (19℃) | ND            | 1.0          | 10.0         | 450                  |                     |
| 30年度 | 30年10月25日 | 11:30 | 晴  | 14.2      | 13.5      | 1.0       | 7.4 (18℃) | ND            | 1.0          | 10.0         | 3,500                |                     |
| 元年度  | 1年10月24日  | 11:00 | 曇  | 14.8      | 13.3      | 2.0       | 7.6 (20℃) | 0.5           | 2.0          | 10.0         | 9,200                |                     |
| 2年度  | 2年10月21日  | 11:25 | 晴  | 12.9      | 12.5      | 1.2       | 7.5 (17℃) | 0.5           | 1.0          | 10.0         | 1,300                |                     |
| 3年度  | 3年10月19日  | 10:30 | 晴  | 12.3      | 12.6      | 1.0       | 7.4 (16℃) | ND            | ND           | 10.0         | 3,500                |                     |
| 4年度  | 4年10月20日  | 11:00 | 晴  | 15.2      | 12.0      | 1.0       | 7.5 (16℃) | ND            | ND           | 10.0         | -                    | 170                 |
| 5年度  | 5年10月17日  | 11:05 | 小雨 | 12.5      | 14.0      | 1.0       | 7.5 (16℃) | ND            | 1.0          | 10.0         | -                    | 210                 |
| 6年度  | 6年10月22日  | 10:55 | 晴れ | 17.7      | 14.0      | 1.0       | 7.2 (16℃) | 0.5           | ND           | 10.0         | -                    | 47                  |



# 河川水質検査の推移

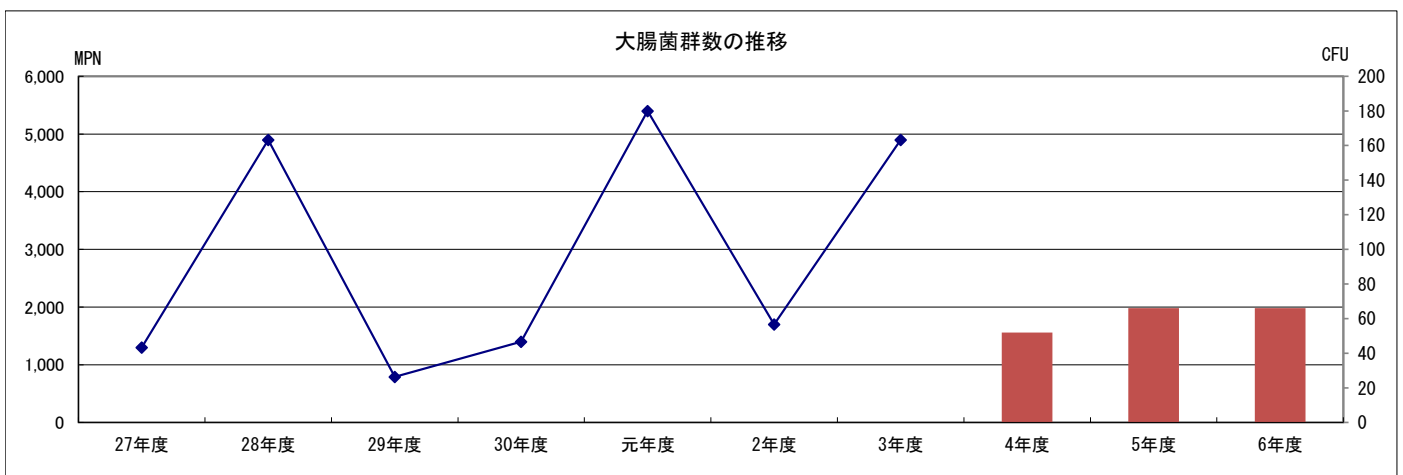
## 15.めがね堰 雄勝金山線交差上流

| 年度   | 採水年月日     | 採水時刻 | 天候 | 気温<br>(℃) | 水温<br>(℃) | 濁度<br>(度) | pH        | BOD<br>(mg/ℓ) | SS<br>(mg/ℓ) | DO<br>(mg/ℓ) | 大腸菌群数<br>(MPN/100ml) | 大腸菌数<br>(CFU/100ml) |
|------|-----------|------|----|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|--------------|--------------|----------------------|---------------------|
| 27年度 | 27年10月27日 | 9:25 | 晴  | 10.2      | 9.9       | 1.0       | 7.4 (17℃) | 0.9           | ND           | 11.0         | 2,300                |                     |
| 28年度 | 28年10月20日 | 9:23 | 曇  | 18.0      | 13.2      | 1.0       | 7.3 (19℃) | ND            | 1.0          | 10.0         | 780                  |                     |
| 29年度 | 29年10月26日 | 9:45 | 晴  | 11.0      | 11.4      | 1.0       | 7.3 (19℃) | ND            | ND           | 10.0         | 780                  |                     |
| 30年度 | 30年10月25日 | 9:15 | 晴  | 12.6      | 12.5      | 0.6       | 7.4 (18℃) | ND            | 1.0          | 10.0         | 490                  |                     |
| 元年度  | 1年10月24日  | 9:10 | 曇  | 13.0      | 12.2      | 1.5       | 7.3 (20℃) | 0.6           | ND           | 10.0         | 1,100                |                     |
| 2年度  | 2年10月21日  | 9:10 | 晴  | 6.0       | 11.1      | 0.9       | 7.4 (17℃) | ND            | ND           | 10.0         | 490                  |                     |
| 3年度  | 3年10月19日  | 8:40 | 晴  | 8.5       | 12.3      | 1.0       | 7.4 (16℃) | ND            | 8.0          | 10.0         | 14,000               |                     |
| 4年度  | 4年10月20日  | 8:50 | 晴  | 13.2      | 12.2      | 1.0       | 7.4 (16℃) | ND            | ND           | 10.0         | —                    | 42                  |
| 5年度  | 5年10月17日  | 8:55 | 曇  | 12.2      | 14.0      | 1.0       | 7.4 (16℃) | 0.7           | ND           | 10.0         | —                    | 66                  |
| 6年度  | 6年10月22日  | 9:50 | 晴れ | 12.5      | 12.7      | ND        | 7.2 (16℃) | ND            | ND           | 10.0         | —                    | 29                  |



## 16.めがね堰 旧中央公民館脇

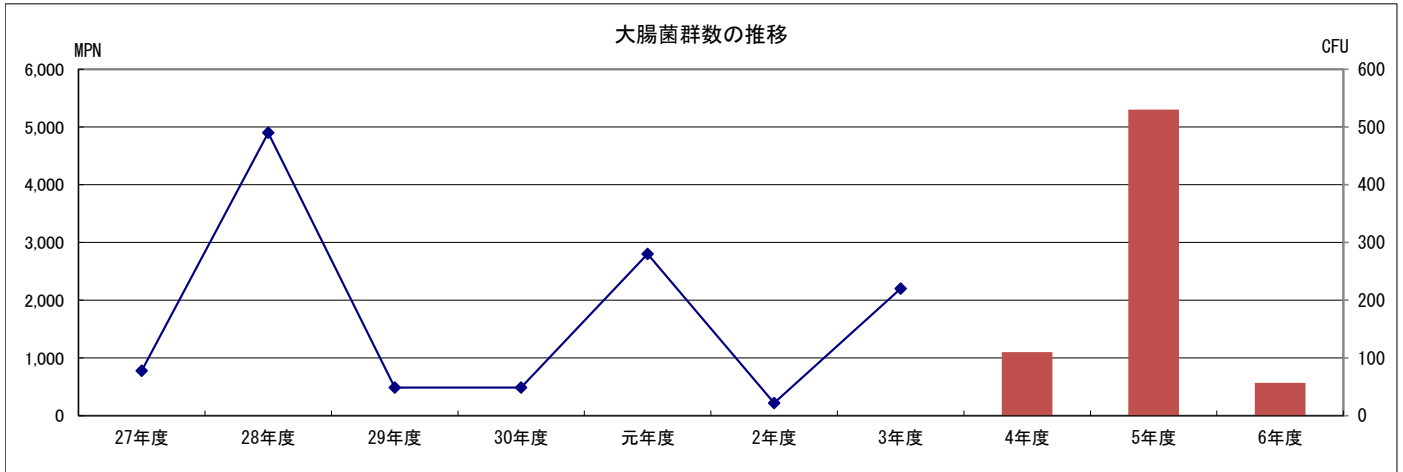
| 年度   | 採水年月日     | 採水時刻 | 天候 | 気温<br>(℃) | 水温<br>(℃) | 濁度<br>(度) | pH        | BOD<br>(mg/ℓ) | SS<br>(mg/ℓ) | DO<br>(mg/ℓ) | 大腸菌群数<br>(MPN/100ml) | 大腸菌数<br>(CFU/100ml) |
|------|-----------|------|----|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|--------------|--------------|----------------------|---------------------|
| 27年度 | 27年10月27日 | 9:15 | 晴  | 10.2      | 10.0      | 1.0       | 7.4 (17℃) | 1.0           | ND           | 11.0         | 1,300                |                     |
| 28年度 | 28年10月20日 | 9:15 | 曇  | 17.6      | 13.2      | 1.0       | 7.3 (20℃) | 0.5           | 1.0          | 10.0         | 4,900                |                     |
| 29年度 | 29年10月26日 | 9:40 | 晴  | 13.0      | 11.5      | 1.0       | 7.2 (19℃) | 0.5           | 1.0          | 10.0         | 790                  |                     |
| 30年度 | 30年10月25日 | 9:10 | 晴  | 11.8      | 12.9      | 0.9       | 7.3 (19℃) | ND            | ND           | 10.0         | 1,400                |                     |
| 元年度  | 1年10月24日  | 8:55 | 曇  | 14.5      | 12.2      | 1.7       | 7.3 (20℃) | ND            | 1.0          | 10.0         | 5,400                |                     |
| 2年度  | 2年10月21日  | 9:00 | 晴  | 6.1       | 11.0      | 1.1       | 7.4 (18℃) | ND            | ND           | 10.0         | 1,700                |                     |
| 3年度  | 3年10月19日  | 8:35 | 晴  | 8.5       | 12.1      | 1.0       | 7.4 (17℃) | ND            | ND           | 10.0         | 4,900                |                     |
| 4年度  | 4年10月20日  | 8:40 | 晴  | 11.4      | 11.6      | 1.0       | 7.4 (17℃) | ND            | ND           | 10.0         | —                    | 52                  |
| 5年度  | 5年10月17日  | 8:55 | 曇  | 12.2      | 14.0      | 1.0       | 7.4 (16℃) | 0.7           | ND           | 10.0         | —                    | 66                  |
| 6年度  | 5年10月17日  | 8:55 | 曇  | 12.2      | 14.0      | 1.0       | 7.4 (16℃) | 0.7           | ND           | 10.0         | —                    | 66                  |



# 河川水質検査の推移

## 17.猪の沢川 猪の沢新橋上流

| 年度   | 採水年月日     | 採水時刻  | 天候 | 気温<br>(℃) | 水温<br>(℃) | 濁度<br>(度) | pH        | BOD<br>(mg/ℓ) | SS<br>(mg/ℓ) | DO<br>(mg/ℓ) | 大腸菌群数<br>(MPN/100ml) | 大腸菌数<br>(CFU/100ml) |
|------|-----------|-------|----|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|--------------|--------------|----------------------|---------------------|
| 27年度 | 27年10月27日 | 12:05 | 晴  | 14.3      | 12.6      | 1.0       | 7.4 (17℃) | ND            | ND           | 10.0         | 780                  |                     |
| 28年度 | 28年10月20日 | 11:43 | 雨  | 20.0      | 16.2      | 1.0       | 7.3 (19℃) | 0.5           | 2.0          | 9.8          | 4,900                |                     |
| 29年度 | 29年10月26日 | 12:20 | 晴  | 13.2      | 11.4      | 1.5       | 7.2 (18℃) | ND            | 1.0          | 10.0         | 490                  |                     |
| 30年度 | 30年10月25日 | 11:40 | 晴  | 15.5      | 15.1      | 0.5       | 7.4 (19℃) | 0.5           | 1.0          | 10.0         | 490                  |                     |
| 元年度  | 1年10月24日  | 10:17 | 曇  | 16.4      | 14.3      | 1.4       | 7.3 (20℃) | 0.5           | 1.0          | 10.0         | 2,800                |                     |
| 2年度  | 2年10月21日  | 11:45 | 晴  | 13.0      | 13.4      | 0.8       | 7.3 (17℃) | 0.7           | ND           | 10.0         | 220                  |                     |
| 3年度  | 3年10月19日  | 10:45 | 晴  | 1.8       | 13.2      | 1.0       | 7.4 (17℃) | ND            | 2.0          | 10.0         | 2,200                |                     |
| 4年度  | 4年10月20日  | 11:20 | 晴  | 14.0      | 13.0      | 1.0       | 7.4 (17℃) | ND            | ND           | 10.0         | —                    | 110                 |
| 5年度  | 5年10月17日  | 12:25 | 晴  | 14.5      | 14.5      | 5.0       | 7.4 (17℃) | 0.7           | 12.0         | 10.0         | —                    | 530                 |
| 6年度  | 6年10月22日  | 11:10 | 晴れ | 18.0      | 14.5      | ND        | 7.2 (17℃) | ND            | ND           | 10.0         | —                    | 57                  |



## 18.上台川 沙河川合流点上流

| 年度   | 採水年月日     | 採水時刻  | 天候 | 気温<br>(℃) | 水温<br>(℃) | 濁度<br>(度) | pH        | BOD<br>(mg/ℓ) | SS<br>(mg/ℓ) | DO<br>(mg/ℓ) | 大腸菌群数<br>(MPN/100ml) | 大腸菌数<br>(CFU/100ml) |
|------|-----------|-------|----|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|--------------|--------------|----------------------|---------------------|
| 27年度 | 27年10月27日 | 12:45 | 晴  | 14.5      | 12.5      | 1.0       | 7.3 (17℃) | 0.8           | ND           | 10.0         | 3,300                |                     |
| 28年度 | 28年10月20日 | 12:25 | 曇  | 16.1      | 15.6      | 1.0       | 8.6 (19℃) | 1.1           | 1.0          | 9.7          | 4,900                |                     |
| 29年度 | 29年10月26日 | 13:00 | 晴  | 15.5      | 13.5      | 1.5       | 7.2 (18℃) | ND            | 1.0          | 10.0         | 1,300                |                     |
| 30年度 | 30年10月25日 | 12:10 | 晴  | 15.5      | 15.1      | 0.8       | 7.3 (18℃) | ND            | 1.0          | 10.0         | 9,200                |                     |
| 元年度  | 1年10月24日  | 11:47 | 曇  | 18.0      | 15.0      | 0.9       | 7.3 (20℃) | 0.6           | ND           | 10.0         | 2,200                |                     |
| 2年度  | 2年10月21日  | 12:10 | 晴  | 13.8      | 15.2      | 0.8       | 7.6 (18℃) | 0.8           | ND           | 10.0         | 700                  |                     |
| 3年度  | 3年10月19日  | 11:05 | 晴  | 13.0      | 14.1      | 1.0       | 7.3 (17℃) | 0.6           | 1.0          | 10.0         | 2,200                |                     |
| 4年度  | 4年10月20日  | 11:50 | 晴  | 15.0      | 13.5      | 2.0       | 7.4 (17℃) | ND            | ND           | 10.0         | —                    | 56                  |
| 5年度  | 5年10月17日  | 11:45 | 曇  | 12.0      | 14.8      | 1.0       | 7.3 (17℃) | 0.7           | 2.0          | 9.8          | —                    | 240                 |
| 6年度  | 6年10月22日  | 11:45 | 晴れ | 19.5      | 14.0      | 1.0       | 7.1 (17℃) | 0.6           | ND           | 10.0         | —                    | 45                  |

