

令和6年度河川水質調査

8月20日 西根地区

|    | 調査項目   | PH  | BOD   | SS  | DO  | 大腸菌数 | COD | カドミウム | シアン | ヒ素 |
|----|--------|-----|-------|-----|-----|------|-----|-------|-----|----|
| 番号 | 河川名    |     |       |     |     |      |     |       |     |    |
| 1  | 涼川     | 7.5 | 0.5   | 6.0 | 8.1 | 230  |     |       |     |    |
| 2  | 根別川    | 7.4 | 0.7   | 4.0 | 8.4 | 230  |     |       |     |    |
| 3  | 逆川     | 7.5 | 0.8   | 3.0 | 8.0 | 110  |     |       |     |    |
| 4  | 共新水路   | 7.2 | 1.0   | 5.0 | 7.7 | 100  |     |       |     |    |
| 5  | 大久保水路  | 7.7 | 0.7   | 1.0 | 7.8 | 92   |     |       |     |    |
| 6  | 走川     | 7.6 | 0.5 < | 2.0 | 8.6 | 230  |     |       |     |    |
| 7  | 町組水路   | 7.2 | 0.8   | 3.0 | 7.7 | 87   |     |       |     |    |
| 8  | 大更駅前水路 | 7.5 | 0.8   | 2.0 | 8.5 | 100  |     |       |     |    |
| 9  | 袖川     | 7.6 | 0.8   | 2.0 | 8.6 | 75   |     |       |     |    |
| 10 | 下町水路   | 7.4 | 1.1   | 3.0 | 8.3 | 200  |     |       |     |    |

8月21日 松尾地区

|    | 調査項目           | PH  | BOD   | SS  | DO   | 大腸菌数 | COD   | カドミウム    | シアン    | ヒ素      |
|----|----------------|-----|-------|-----|------|------|-------|----------|--------|---------|
| 番号 | 河川名            |     |       |     |      |      |       |          |        |         |
| 1  | 長川 前森橋         | 7.6 | 0.5 < | 1.0 | 11.0 | 30   | 0.9   | 0.0003 < | 0.01 < | 0.002   |
| 2  | 長川 時森橋         | 7.5 | 0.5 < | 3.0 | 10.0 | 57   | 1.2   | 0.0003 < | 0.01 < | 0.001   |
| 3  | 積水メディカル排水口     | 7.7 | 0.8   | 3.0 | 12.0 | 50   | 1.3   | 0.0003 < | 0.01 < | 0.002   |
| 4  | 長川 長川橋         | 7.6 | 0.5 < | 3.0 | 10.0 | 87   | 0.8   | 0.0003 < | 0.01 < | 0.002   |
| 5  | 赤川 中沢橋         | 3.7 | 0.5 < | 1未満 | 9.9  | 4    | 0.6   | 0.002    | 0.01 < | 0.001   |
| 6  | 松川第二頭首工        | 6.7 | 0.6   | 2.0 | 13.0 | 5    | 1.0   | 0.0003 < | 0.01 < | 0.001   |
| 7  | 釜石環状列石付近湧水     | 4.4 | 0.5 < | 1未満 | 9.3  | 0    | 0.5 < | 0.001    | 0.01 < | 0.001   |
| 8  | 松川八幡平温泉郷排水口    | 6.3 | 2.1   | 2.0 | 8.0  | 500  | 4.3   | 0.0003 < | 0.01 < | 0.028   |
| 9  | 北の又川           | 7.0 | 0.5 < | 1未満 | 10.0 | 47   | 0.8   | 0.0003 < | 0.01 < | 0.001   |
| 10 | 松川合流地点         | 5.6 | 0.5 < | 5.0 | 11.0 | 0    | 1.1   | 0.0003 < | 0.01 < | 0.001   |
| 11 | 松川 下流(松川 赤川支流) | 4.4 | 0.5 < | 1未満 | 10.0 | 3    | 0.5 < | 0.0003 < | 0.01 < | 0.04    |
| 12 | 三メーター抗口 湧水     | 7.1 | 0.5 < | 1未満 | 9.4  | 40   | 0.5 < | 0.0003 < | 0.01 < | 0.022   |
| 13 | 黒沢川            | 7.2 | 0.5 < | 2.0 | 10.0 | 18   | 0.9   | 0.0003 < | 0.01 < | 0.002   |
| 14 | 赤沼川            | 3.2 | 0.5 < | 1未満 | 9.3  | 2    | 0.5 < | 0.0003 < | 0.01 < | 0.001 < |

8月20日 安代地区

|    | 調査項目  | PH  | BOD | SS  | DO  | 大腸菌数 | COD | カドミウム | シアン | ヒ素 |
|----|-------|-----|-----|-----|-----|------|-----|-------|-----|----|
| 番号 | 河川名   |     |     |     |     |      |     |       |     |    |
| 1  | 新町用水路 | 7.6 | 0.9 | 2.0 | 8.8 | 80   |     |       |     |    |
| 2  | 新町裏水路 | 7.5 | 0.6 | 1.0 | 9.3 | 100  |     |       |     |    |
| 3  | 打田内川  | 7.3 | 0.6 | 1.0 | 8.3 | 40   |     |       |     |    |
| 4  | 安比川   | 7.6 | 0.7 | 1.0 | 8.9 | 70   |     |       |     |    |
| 5  | 繁沢川   | 7.7 | 0.6 | 4.0 | 8.1 | 110  |     |       |     |    |
| 6  | 米代川   | 7.8 | 0.8 | 1未満 | 8.6 | 150  |     |       |     |    |
| 7  | 田山用水路 | 7.6 | 0.7 | 1.0 | 8.8 | 110  |     |       |     |    |