

令和4年度河川水質調査

8月24日 西根地区

番号	調査項目 河川名	水素イオン 濃度PH	生物化学的 酸素要求量 BOD	浮遊物質 SS	溶存酸素量 DO	大腸菌数	化学的 酸素要求量	カドミウム	シアン	ヒ素
1	涼川	7.5	0.5 <	3.0	9.9	130				
2	根別川	7.4	0.7	4.0	9.2	85				
3	逆川	7.3	0.6	8.0	9.7	450				
4	共新水路	8.4	6.0	6.0	8.4	200				
5	大久保水路	7.7	7.0	7.0	9.3	100				
6	走川	7.7	4.0	4.0	9.8	330				
7	町組水路	7.1	2.0	2.0	8.7	35				
8	大更駅前水路	7.6	3.0	3.0	9.5	220				
9	袖川	7.5	3.0	3.0	9.4	1,100				
10	下町水路	7.2	2.0	2.0	8.9	320				

8月25日 松尾地区

番号	調査項目 河川名	PH	BOD	SS	DO	大腸菌数	COD	カドミウム	シアン	ヒ素
1	長川 前森橋	7.6	0.5 <	2.0	10.0	44	1.4	0.0003 <	0.01 <	0.001 <
2	長川 時森橋	7.5	0.5 <	1.0	10.0	64	1.4	0.0003 <	0.01 <	0.001 <
3	積水メディカル排水口	7.7	0.9	2.0	10.0	900	2.6	0.0003 <	0.01 <	0.001 <
4	長川 長川橋	7.6	0.5 <	2.0	10.0	62	1.5	0.0003 <	0.01 <	0.001 <
5	赤川 中沢橋	3.6	0.5 <	5.0	10.0	4	0.8	0.0003 <	0.01 <	0.003 <
6	松川第二頭首工	7.0	0.5 <	1.0	10.0	6	0.9	0.0003 <	0.01 <	0.001 <
7	釜石環状列石付近湧水	4.5	0.5 <	1.0	9.5	0	0.9	0.0003 <	0.01 <	0.001 <
8	松川八幡平温泉郷排水口	6.8	1.0	1.0	8.0	1,800	3.0	0.0003 <	0.01 <	0.015 <
9	北の又川	7.1	0.5 <	1未満	10.0	12	0.5 <	0.0003 <	0.01 <	0.001 <
10	松川合流地点	6.8	0.5 <	4.0	10.0	2	0.8	0.0003 <	0.01 <	0.001 <
11	松川 下流(松川 赤川支流)	4.8	0.5 <	1.0	10.0	0	0.8	0.0003 <	0.01 <	0.005 <
12	三メートル抗口 湧水	7.4	0.5 <	1.0	7.7	2	6.9	0.0003 <	0.01 <	0.026 <
13	黒沢川	7.0	0.5 <	2.0	10.0	6	0.8	0.0003 <	0.01 <	0.001 <
14	赤沼川	3.3	0.5 <	1未満	8.9	2	1.2	0.0003 <	0.01 <	0.001 <

8月24日 安代地区

番号	調査項目 河川名	PH	BOD	SS	DO	大腸菌数	COD	カドミウム	シアン	ヒ素
1	新町用水路	7.1	3.0	3.0	9.7	100				
2	新町裏水路	7.2	0.7	3.0	3.0	120				
3	打田内川	7.2	0.5 <	1未満	9.2	35				
4	安比川	7.4	0.5 <	4.0	10.0	12				
5	繁沢川	7.6	0.5 <	3.0	10.0	75				
6	米代川	7.6	0.5 <	1.0	9.5	95				
7	田山用水路	7.3	0.5 <	2.0	9.6	30				