

平成28年度河川水質調査

西根地区 10月14日

調査項目	水素イオン濃度	生物化学的酸素要求量	浮遊物質質量	溶存酸素量	大腸菌数	化学的酸素要求量	カドミウム	シアン	ヒ素
番号	河川名								
1	涼川	7.4	0.8	4.0	10.9	1,700			
2	根別川	7.7	0.8	5.0	11.0	2,200			
3	逆川	7.6	0.9	5.0	11.0	49,000			
4	共新水路	7.6	1.3	7.0	10.0	170,000			
5	大久保水路	7.9	1.1	8.0	10.4	33,000			
6	走川	7.7	1.1	2.0	10.6	33,000			
7	町組水路	7.4	0.6	2.0	9.7	11,000			
8	大更駅前水路	7.4	1.4	1.0	9.8	490,000			
9	袖川	7.6	1.9	8.0	11.5	17,000			
10	下町水路	7.7	1.0	3.0	9.7	79,000			

松尾地区 10月14日

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	7.3	0.5 <	1.0	11.6	330	0.9	0.0003 <	0.1 <	0.001 <
2	長川 時森橋	7.4	0.5 <	1.0	11.8	790	11.8	0.0003 <	不検出	0.001 <
3	積水メディカル排水口	7.8	2.2 <	7.0	11.2	30	4.1	0.001 <	0.1 <	0.001 <
4	長川 長川橋	7.6	0.7 <	2.0	11.5	7,900	1.4	0.0003 <	不検出	0.001 <
5	赤川 中沢橋	3.7	0.5 <	5.0	11.1	13	1.0	0.0009	不検出	0.001 <
6	松川第二頭首工	6.9	0.6 <	2.0	12.0	220	0.6	0.0003 <	不検出	0.001 <
7	釜石環状列石付近湧水	4.5	0.5 <	5.0	9.7	0	0.8	0.0006	不検出	0.001 <
8	松川八幡平温泉郷排水口	6.9	4.4 <	4.0	9.7	230	3.8	0.001 <	0.1 <	0.011 <
9	北の又川	6.9	0.5 <	1.0	11.3	79	0.9	0.0003 <	不検出	0.001 <
10	松川合流地点	6.0	0.5 <	5.0	11.6	0	0.5	0.0003 <	不検出	0.001 <
11	松川 下流(松川 赤川支流)	4.8	0.5 <	2.0	11.2	2	0.6	0.0003 <	不検出	0.002 <
12	三メーター抗口 湧水	7.3	0.5 <	1.0	8.6	240	0.5 <	0.0003 <	不検出 <	0.018 <
13	黒沢川	6.5	0.5 <	4.0	11.2	2	0.7	0.0003 <	不検出 <	0.001 <
14	赤沼川	3.3	0.5 <	1.0	9.8	0	0.7	0.0003 <	不検出 <	0.001 <

安代地区 10月14日

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	6.9	0.5 <	1.0	10.0	2,200			
2	新町裏水路								
3	打田内川	7.2	0.6 <	3.0	10.8	4,900			
4	安比川	7.2	0.9 <	2.0	10.6	700			
5	繁沢川	7.6	0.7 <	3.0	10.4	1,700			
6	米代川	7.3	0.5 <	4.0	11.3	4,900			
7	田山用水路	7.2	0.5 <	1.0	10.5	9,400			

※安代地区「2 新町裏水路」については水路の湧水による採水不能のため、調査未実施。