

表4. 水質検査結果一覧表

	採水地点	採水日	天候	採水時間	pH	BOD mg/l	SS mg/l	DO mg/l	大腸菌群数 MPN/100ml	塩素イオン mg/l	全窒素 mg/l	全りん mg/l	ABS mg/l	気温	水温
1	抜井川(大字大日向 白石橋上)	2009年11月26日	晴れ	10:07	8.0	< 0.5	1	11	100	1.2	5.2	0.007	ND(<0.02)	8.0	7.5
2	抜井川(大字海瀬 温井橋)	2009年11月26日	晴れ	9:18	7.9	< 0.5	1	11	3500	2.3	1.2	0.010	ND(<0.02)	8.0	8.0
3	灰立川(大字大日向 どんどん橋)	2009年11月26日	晴れ	9:55	5.1	< 0.5	2	11	< 2	2.0	0.85	0.004	0.03	11.0	8.5
4	霧久保川(大字大日向 鉄山橋)	2009年11月26日	晴れ	10:18	7.6	< 0.5	1	11	200	1.2	0.78	0.006	ND(<0.02)	9.0	8.0
5	横沢川(大字大日向 伊原橋)	2009年11月26日	晴れ	9:45	7.3	< 0.5	1	11	1100	1.4	0.82	0.004	ND(<0.02)	8.0	9.0
6	余地川(大字海瀬 梅田橋)	2009年11月26日	晴れ	9:35	7.2	< 0.5	2	11	8000	2.4	1.5	0.005	ND(<0.02)	9.0	8.5
7	親沢川(大字海瀬 四ツ谷福祉センター横)	2009年11月26日	晴れ	9:30	8.0	0.8	2	11	7000	5.3	3.9	0.11	ND(<0.02)	9.0	8.0
8	曾原川(大字平林 曾原1号橋)	2009年11月26日	晴れ	9:10	7.6	< 0.5	2	12	13000	2.7	0.99	0.015	ND(<0.02)	8.0	7.5
9	新田川(大字上 北沢川合流上)	2009年11月26日	晴れ	11:10	8.0	0.5	2	11	3500	4.0	1.8	0.037	ND(<0.02)	10.0	8.0
10	北沢川(大字高野町 下台橋)	2009年11月26日	晴れ	11:00	7.7	0.7	2	11	16000	1.7	0.78	0.029	ND(<0.02)	11.0	8.0
11	北沢川(大字宿岩 宿岩橋)	2009年11月26日	晴れ	10:47	7.8	0.6	2	11	5000	1.6	0.67	0.037	ND(<0.02)	9.0	9.0
12	千曲川(大字宿岩 八十巖橋下流)	2009年11月26日	晴れ	10:40	8.2	0.5	1	11	5400	3.5	1.1	0.034	ND(<0.02)	9.0	9.0
13	大石川(大字八郡 水無川合流下)	2009年11月26日	晴れ	13:45	7.9	< 0.5	1	12	100	1.2	0.58	0.032	ND(<0.02)	10.0	7.5
14	大石川(大字畑 大石川橋下)	2009年11月26日	晴れ	14:00	7.8	0.7	1	11	700	1.7	0.60	0.035	ND(<0.02)	10.0	8.5
15	石堂川(大字畑 石堂橋下流)	2009年11月26日	晴れ	13:30	7.6	1.6	1	11	900	0.8	0.50	0.005	ND(<0.02)	11.0	8.0
16	入堂川(大字八郡 入堂川橋)	2009年11月26日	晴れ	13:15	7.6	0.6	3	11	6000	2.2	1.8	0.014	ND(<0.02)	11.0	9.0
17	佐口水(大字畑 下畑配水池下)	2009年11月26日	晴れ	11:20	7.6	1.0	2	11	6000	1.8	0.80	0.071	ND(<0.02)	10.0	8.0
18	沢入川(大字畑 大庭用水合流下)	2009年11月26日	晴れ	11:30	7.8	0.7	1	12	3300	1.7	1.4	0.014	ND(<0.02)	11.0	7.0
19	古川(大字畑 八千穂福祉センター横)	2009年11月26日	晴れ	11:35	7.7	1.2	2	9.9	7900	2.8	0.76	0.15	ND(<0.02)	10.0	12.0
20	池田川(大字穂積 筆岩入口)	2009年11月26日	晴れ	14:15	7.8	0.6	6	11	1400	3.6	2.3	0.044	ND(<0.02)	11.0	9.5
21	千曲川(大字穂積 愛宕公園前)	2009年11月26日	晴れ	14:30	7.9	1.0	2	11	2000	4.6	1.5	0.034	ND(<0.02)	10.0	10.0
最大値					8.2	1.6	6	12	16000	5.3	5.2	0.15	0.03	11.0	12.0
最小値					5.1	< 0.5	1	9.9	< 2	0.8	0.50	0.004	ND(<0.02)	8.0	7.0
平均値					7.6	0.7	2	11	4300	2.4	1.42	0.033	0.02	9.7	8.5
A類型河川環境基準値					6.5 - 8.5	2以下	25以下	7.5以上	1000以下	-	-	-	-	-	-

注1) <を付した値は定量下限値未満を示し、NDは検出されなかったことを示す。
 注2) 網掛けの数値はA類型河川の環境基準を満足しない値を示す。