

2022年度 第23回 比良山系の飲み水調査
水質検査結果一覧採水日 2022年11月3日
検査日 2022年11月7日～9日
(検査機関 (株)環境測定サービス)

番号	採水場所 (飲み水場)	気温 ℃	水温 ℃	一般 細菌 個/mL	大腸菌	亜硝 酸態 窒素 (mg/L)	硝酸態 窒素及 び亜硝 酸窒素 (mg/L)	鉄 (mg/l)	マンガン	塩化物 イオン (mg/L)	カルシ ウム、 マグネ シウム (硬度)	全有機 炭素 (TOC)	pH	味	臭気	色度	濁度	判定
1	大橋の 摺鉢の 湧水	13.5	9.5	3	不検出	0.004 未満	0.4	0.01 未満	0.005 未満	2.7	16	0.3 未満	7.0	無	無	1 未満	0.1 未満	適合
2	白滝谷 登山口 の湧水	13	12	3	不検出	0.004 未満	0.2	0.01 未満	0.005 未満	3.0	23	0.3 未満	7.5	無	無	1 未満	0.1 未満	適合
3	権現山 栗原登山口 の湧水	13	12.5	0	不検出	0.004 未満	0.7	0.01 未満	0.005 未満	3.1	27	0.3 未満	7.1	無	無	1 未満	0.1 未満	適合
4	荒川峠道 の湧水	15	11	0	不検出	0.004 未満	0.2	0.01 未満	0.005 未満	2.7	15	0.3 未満	7.2	無	無	1 未満	0.1 未満	適合
5	金毘羅道 の湧水	12	11	3	不検出	0.004 未満	0.4	0.01 未満	0.005 未満	2.6	15	0.3 未満	7.5	無	無	1 未満	0.1 未満	適合
6	八雲ヶ原 の流水	13	11	3	検出	0.004 未満	0.3	0.03	0.005 未満	2.7	3	0.9	6.8	/	無	9	0.2	不適合
水道水質基準値				100 以下	不検出	0.04 以下	10 以下	0.3 以下	0.05 以下	200 以下	300 以下	3 以下	5.8～ 8.6	異常 なし	異常 なし	5度 以下	2度 以下	—

※ 湧水5ヶ所は前々年・前年に続き、すべて適合の判定。

※ 「八雲ヶ原の流水」は大腸菌が検出され、また色度が前年同様に基準値オーバーで 不適合の判定となりました。

大腸菌は人のみではなく、野生動物の糞便にも含まれており、それらが雨水とともに流れ込むことが考えられます。

※ 今回より各採水地点で気温・水温を計測し、項目に加えました。