

2 山田神社（上田市山田）

採水場所 山田神社 上田市山田

採水年月日 令和 6 年 11 月 28 日

天候 晴 気温 11 °C 水温 11.5 °C

検査項目	水質基準値	検査結果
塩化物イオン	200 mg/L 以下	2.0 mg/L
有機物等（全有機炭素量）	5 mg/L 以下	0.2 mg/L 未満
一般細菌	100 コ/mL 以下	1 コ/mL
大腸菌（定性）	検出されないこと（陰性）	陰性
pH値	5.8～8.6	7.1（18.4°C）
臭気	異常でないこと	異臭なし
色度	5 度 以下	0.9 度
濁度	2 度 以下	0.1 度 未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以下	0.9 mg/L
ナトリウムイオン	200 mg/L 以下	8.4 mg/L
カリウムイオン	—	1.0 mg/L
マグネシウムイオン	—	3.9 mg/L
カルシウムイオン	—	10.8 mg/L
鉄	0.3 mg/L 以下	0.02 mg/L
アルミニウムイオン	0.2 mg/L 以下	0.09 mg/L
硫酸イオン	—	7.3 mg/L
硝酸イオン	—	4.2 mg/L
炭酸水素イオン	—	59.0 mg/L
炭酸イオン	—	0.5 mg/L 未満
溶性ケイ酸	—	27 mg/L
遊離炭酸	*)3～30 mg/L	0.5 mg/L
硬度	*)30～200 mg/L	43 mg/L
蒸発残留物	*)10～100 mg/L	91 mg/L
電気伝導率	—	13 mS/m

検査機関：一般社団法人上田薬剤師会検査センター（国土交通大臣及び環境大臣登録水質検査機関第19号）

*)は「おいしい水研究会(厚生労働省)」の「おいしい水」の水質要件