

令和7年7月7日 霧島市用水施設の取水口における水質調査結果

番号	河川名	施設名	地区	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
				pH 水素イオン濃度 (—)	COD 化学的酸素要求量 (mg/L)	SS 浮遊物質 (mg/L)	DO 溶存酸素濃度 (mg/L)	T-N 全窒素濃度 (mg/L)	EC 電気伝導度 mS/cm	As ヒ素 (mg/L)	Zn 全亜鉛 (mg/L)	Cu 銅 (mg/L)
				基準値 6.0~7.5	基準値 6.0以下	基準値 100.0以下	基準値 5.0以上	基準値 1.0以下	基準値 0.3以下	基準値 0.05以下	基準値 0.5以下	基準値 0.02以下
①	霧島川	横岳頭首工	霧島	7.6	2.2	34.0	14.3	0.14	0.33	0.005	0.004	0.01
②		桑原頭首工		7.9	2.9	40.0	11.3	0.40	0.36	0.005	0.002	0.01
③	霧島川	小鹿野堰	隼人	7.9	3.1	38.0	9.9	0.62	0.29	0.005	0.003	0.01
④		下園田堰		7.8	2.7	25.0	9.8	0.59	0.30	0.005	0.002	0.01
⑤	天降川	水天淵取水口		7.7	1.7	7.0	9.8	0.94	0.19	0.008	0.001	0.01
⑥		市成新田取水口		7.6	2.5	15.0	9.0	1.00	0.34	0.005	0.002	0.01
⑦	中津川	甲辺堰	牧園	5.9	1.3	13.0	9.0	0.74	0.20	0.005	0.006	0.01
⑧		戸之迫頭首工		7.6	1.9	17.0	9.0	0.66	0.17	0.006	0.001	0.01
⑨	小谷川	轟堰		6.8	0.6	3.0	8.5	0.51	0.14	0.005	0.004	0.01
⑩		健崎前堰		4.3	1.0	1.0	8.3	0.55	0.16	0.005	0.007	0.01
⑪	石坂川	持山堰	7.1	1.2	4.0	8.1	0.61	0.16	0.005	0.003	0.01	
⑫		島田頭首工	6.1	1.8	4.0	8.4	0.80	0.15	0.005	0.008	0.01	

 基準値外の数値

備考