おいしい水の要件項目

採水年月日		令和8年5月12日				令和8年7月9日		令和8年10月13日				
採水地域		上田				丸子		武石				
系統別給水栓		染屋	石舟	岩清水	長入	腰越	鹿教湯	長坂	唐沢	余里	獅子第1	獅子第2
検査項目（単位）	要件値											
蒸発残留物（mg/L）	30～200	101	113	105	158	58	79	49	55	57	66	72
硬度（mg/L）	10～100	46	55	38	73	21	41	16	17	17	17	18
遊離炭酸（mg/L）	3～30	1.8	0.9	2.6	7.0	1.6	2.4	1.3	3.3	6.3	1.3	0.9
過マンガン酸カリウム消費量（mg/L）	3 以下	2.4	2.1	1.0	0.8	1.2	1.2	0.9	1.0	0.8	0.9	1.4
臭気度	3 以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
残留塩素（mg/L）	0.4 以下	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3
水温（℃）	最高 20 以下	18.2	17.0	10.1	9.7	22.5	22.9	12.5	16.5	17.0	13.5	13.6
ｶﾙｼｳﾑｲｵﾝ（mg/L）	－	12.5	14.9	9.6	17.5	6.0	11.4	5.2	4.4	4.0	4.8	5.3
ﾏｸﾞﾈｼｳﾑｲｵﾝ（mg/L）	－	3.6	4.4	3.4	7.0	1.4	3.1	0.7	1.4	1.7	1.1	1.1
カリウムイオン（mg/L）	－	1.5	1.7	2.1	2.7	1.1	0.6	0.3未満	0.3	0.4	1.4	1.5
溶性珪酸（mg/L）	－	21	31	49	57	19	10	14	16	19	28	28

要件値は厚生省（当時）のおいしい水研究会による「おいしい水の要件」（1985年）による。

おいしい水の要件項目

採水年月日		令和8年9月8日							
採水地域		真田							
系統別給水栓		裏ダボス	東組	つちや菅平系	傍陽西部	傍陽中央	三島平	赤井	つちや真田系
検査項目（単位）	要件値								
蒸発残留物（mg/L）	30～200	91	76	65	120	53	110	84	69
硬度（mg/L）	10～100	28	27	15	57	20	54	31	14
遊離炭酸（mg/L）	3～30	1.8	5.3	1.5	1.3	3.5	0.9	1.9	1.8
過マンガン酸カリウム消費量（mg/L）	3 以下	0.6	0.6	0.6	0.7	1.3	0.7	2.2	0.7
臭気度	3 以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
残留塩素（mg/L）	0.4 以下	0.4	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2
水温（℃）	最高 20 以下	12.7	14.3	16.2	21.5	25.1	23.6	22.8	22.6
ｶﾙｼｳﾑｲｵﾝ（mg/L）	－	7.6	7.4	4.3	19.3	6.0	14.2	8.3	4.2
ﾏｸﾞﾈｼｳﾑｲｵﾝ（mg/L）	－	2.2	2.0	1.1	2.2	1.3	4.5	2.5	1.0
カリウムイオン（mg/L）	－	1.9	2.2	1.5	0.6	0.5	0.5	1.5	1.4
溶性珪酸（mg/L）	－	40	35	37	18	16	17	39	37

要件値は厚生省（当時）のおいしい水研究会による「おいしい水の要件」（1985年）による。