

令和7年度 蕎原系給水栓水(蕎原地区) 4月～6月

水 質 検 査 結 果

採 水 年 月		令和7年	令和7年	令和7年				
検査項目	基準値	4 月	5 月	6 月	最 小	平 均	最 大	分析回数
気 温	℃	23.1	24.8	22.8	22.8	23.6	24.8	3
水 温	℃	12.5	16.4	19.4	12.5	16.1	19.4	3
1 一 般 細 菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0	3
2 大 腸 菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	3
3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L 以下			0.0003 未満		0.0003 未満		1
4 水 銀 及 び そ の 化 合 物	0.0005 mg/L 以下		0.00005 未満			0.00005 未満		1
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以下			0.001 未満		0.001 未満		1
6 鉛 及 び そ の 化 合 物	0.01 mg/L 以下			0.001 未満		0.001 未満		1
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以下			0.001 未満		0.001 未満		1
8 六 価 ク ロ ム 化 合 物	0.02 mg/L 以下			0.002 未満		0.002 未満		1
9 亜 硝 酸 態 窒 素	0.04 mg/L 以下	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	3
10 シアン化合物イオン 及び塩態窒素イオン	0.01 mg/L 以下			0.001 未満		0.001 未満		1
11 硝 酸 態 窒 素 及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以下	0.75	0.81	0.70	0.70	0.75	0.81	3
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以下	0.09	0.087	0.09	0	0	0.09	3
13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L 以下			0.1 未満		0.1 未満		1
14 四 塩 化 炭 素	0.002 mg/L 以下		0.0002 未満			0.0002 未満		1
15 1,4-シ`オキサン	0.05 mg/L 以下		0.005 未満			0.005 未満		1
16 シス-1,2-シ`クロロエチレン及び トランス-1,2-シ`クロロエチレン	0.04 mg/L 以下		0.004 未満			0.004 未満		1
17 シ`ク ロ ロ エ チ レ ン	0.02 mg/L 以下		0.002 未満			0.002 未満		1
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以下		0.001 未満			0.001 未満		1
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以下		0.001 未満			0.001 未満		1
20 ヘ`ン セ`ン	0.01 mg/L 以下		0.001 未満			0.001 未満		1
21 塩 素 酸	0.6 mg/L 以下	0.06 未満	0.06 未満	0.08	0.06 未満	0.06 未満	0.08	3
22 ク ロ ロ 酢 酸	0.02 mg/L 以下	0.002 未満				0.002 未満		1
23 ク ロ ロ ホ ル ム	0.06 mg/L 以下		0.006			0.006		1
24 シ`ク ロ ロ 酢 酸	0.03 mg/L 以下	0.003 未満				0.003 未満		1
25 シ`フ`ロモクロロメタン	0.1 mg/L 以下		0.01 未満			0.01 未満		1
26 臭 素 酸	0.01 mg/L 以下	0.003				0.003		1
27 総トリハロメタン	0.1 mg/L 以下		0.02			0.02		1
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	0.003 未満				0.003 未満		1
29 フ`ロモシ`クロロメタン	0.03 mg/L 以下		0.007			0.007		1
30 フ`ロ モ ホ ル ム	0.09 mg/L 以下		0.009 未満			0.009 未満		1
31 ホ ル ム アル テ`ヒ ト`	0.08 mg/L 以下	0.008 未満				0.008 未満		1
32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L 以下			0.01 未満		0.01 未満		1
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以下			0.02 未満		0.02 未満		1
34 鉄 及 び そ の 化 合 物	0.3 mg/L 以下			0.03 未満		0.03 未満		1
35 銅 及 び そ の 化 合 物	1.0 mg/L 以下			0.01 未満		0.01 未満		1
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下	13.3	14.4	12.6	12.6	13.4	14.4	3
37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L 以下			0.005 未満		0.005 未満		1
38 塩 化 物 イ オ ン	200 mg/L 以下	16.7	17.6	13.9	13.9	16.1	17.6	3
39 カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300 mg/L 以下	44.0	43.7	41.3	41.3	43.0	44.0	3
40 蒸 発 残 留 物	500 mg/L 以下			93		93		1
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以下	0.02 未満				0.02 未満		1
42 シ`エ オ ス ミ ン	0.00001 mg/L 以下							0
43 2-メチルイソホルネオール	0.00001 mg/L 以下							0
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以下							0
45 フ エ ノ ー ル 類	0.005 mg/L 以下							0
46 有 機 炭 素 (全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L 以下	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	3
47 p H 値	5.8-8.6	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.9	3
48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	3
49 臭 気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	3
50 色 度	5 度 以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	3
51 濁 度	2 度 以下	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	3
残 留 塩 素	遊離 0.1mg/L 以上 総合 0.4mg/L 以上	0.5	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	3
判 定	水質基準に適合	適合	適合	適合	適 合	適 合	適 合	
備 考								

令和7年度 蕎原系給水栓水(蕎原地区) 4月～6月

水質検査結果（水質管理目標設定項目）

採 水 年 月		令和7年	令和7年	令和7年				
検査項目		4 月	5 月	6 月	最 小	平 均	最 大	分析回数
1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L 以下						0
2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L 以下						0
3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L 以下						0
5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L 以下		0.0004 未満		0.0004 未満		1
8	トルエン	0.4 mg/L 以下		0.04 未満		0.04 未満		1
16	残留塩素	1 mg/L 以下	0.5	0.3	0.3	0.4	0.5	3
17	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	10～100 mg/L	44.0	43.7	41.3	43.0	44.0	3
18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L 以下		0.001 未満		0.001 未満		1
19	遊離炭酸	20 mg/L 以下	3.5	2.2	1.8	2.5	3.5	3
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L 以下		0.03 未満		0.03 未満		1
24	蒸発残留物	30～200 mg/L		93		93		1
25	濁度	1 度 以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	3
26	pH 値	7.5程度	7.8	7.8	7.9	7.8	7.9	3
##	腐食性(ランケリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける		-1.0		-1.0		1
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L 以下		0.01 未満		0.01 未満		1
30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L 以下		0.01		0.01		1
30	PFOS 及び PFOA ※	0.00005 mg/L 以下						0

※正式名称:ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)

水質検査結果（独自検査項目）

[illegible]