

令和7年度 蓄原系給水栓水(蓄原地区) 4月~3月
水質検査結果 (水質管理目標設定項目)

採水年月	検査項目	目標値	令和7年			令和7年			令和7年			令和8年			最小	平均	最大	分析回数
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L 以下							0.002 未満						0.002 未満		1	
2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L 以下							0.0002 未満						0.0002 未満		1	
3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L 以下							0.002 未満						0.002 未満		1	
5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L 以下		0.0004 未満			0.0004 未満				0.0004 未満		0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	4	
8	トルエン	0.4 mg/L 以下		0.04 未満			0.04 未満				0.04 未満		0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	4	
16	残留塩素	1 mg/L 以下	0.5	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.5	12
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	39.2	37.8	40.9	42.8	45.1	41.9	47.1	42.2	41.1	37.8	42.3	47.1	12
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			0.001 未満		0.001	0.001 未満	0.001 未満	0.001	4
19	遊離炭酸	20 mg/L 以下	3.5	2.2	1.8	1.3	2.2	1.3	1.8	1.8	1.3	1.3	1.3	2.2	1.3	1.8	3.5	12
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				0.03 未満		0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	4
24	蒸発残留物	30~200 mg/L			93			110			97			82	82	96	110	4
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	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	12
26	pH値	7.5程度	7.8	7.8	7.9	7.9	8.0	7.9	7.9	7.9	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	8.0	12
##	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				-0.9			-1.4		-1.4	-1.4	-1.2	-0.9	4
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			0.01 未満			0.01 未満		0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	4
30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L 以下			0.01			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01	4
30	PFOS 及び PFOA ※	0.00005 mg/L 以下				0.000010										0.000010		1

※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ナ酸(PFOA)

水質検査結果 (独自検査項目)

採水年月	検査項目	単位	令和7年			令和7年			令和7年			令和8年			最小	平均	最大	分析回数
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
	侵食性遊離炭酸	mg/L	3.1	1.8	1.4	1.0	1.9	1.0	1.4	1.4	1.0	1.0	1.0	1.9	1.0	1.5	3.1	12
	溶性ケイ酸	mg/L						6.6							6.6			1
	モリブデン	mg/L						0.007 未満							0.007 未満			1
	銀	mg/L						0.003 未満							0.003 未満			1
	スズ	mg/L						0.003 未満							0.003 未満			1
	バリウム	mg/L						0.016							0.016			1
	ビスマス	mg/L						0.003 未満							0.003 未満			1
	PFHxS※	mg/L				0.000001 未満									0.000001 未満			1
	カリウム	mg/L	2.2	2.5	2.3	2.4	2.3	2.0	2.6	2.8	1.7	3.1	1.5	1.5	1.5	2.2	3.1	12
	硫酸イオン	mg/L	14.2	13.7	13.7	13.3	16.4	15.3	16.9	17.6	16.1	15.5	16.5	15.8	13.3	15.4	17.6	12
	アンモニア態窒素	mg/L	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	12
	総酸度	mg/L	4.0	2.5	2.0	1.5	2.5	1.5	2.0	2.0	1.5	1.5	1.5	2.5	1.5	2.1	4.0	12
	総アルカリ度	mg/L	35.0	35.0	33.0	34.0	30.0	31.0	36.0	34.0	31.0	35.0	32.0	32.0	30.0	33.2	36.0	12
	電気伝導率	μS/cm・25℃	160	167	148	147	153	152	167	167	142	173	145	142	142	155	173	12
	臭素イオン	mg/L	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	12

※正式名称:ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)