

令和7年度 三ヶ山系給水栓水(稲谷地区) 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	0.4	0.3	0.3	0.3	0.5	0.4	0.4	0.5	0.6	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.6	12
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100 mg/L	43.0	44.0	40.3	38.8	41.0	41.2	43.5	45.7	47.9	45.4	46.3	42.5	38.8	43.3	47.9	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	3.1	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	1.8	1.8	2.2	3.1	1.8	2.6	1.8	2.3	3.1	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	0.03 未満	0.03 未満	4
24	蒸発残留物	30~200 mg/L			87			121			98			87	87	121	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	7.6	7.7	7.8	7.9	7.8	8.0	7.8	7.8	7.6	7.4	7.5	7.3	7.3	7.7	8.0	12
27	腐食性(ランケリア指数)	-1程度以上とし、僅かに過げ得る			-1.0			-0.7			-1.2			-1.6	-1.6	-1.1	-0.7	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	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			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				0.000011								0.000011	0.000011	0.000011	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	2.7	1.8	1.8	1.9	1.8	1.8	1.4	1.4	1.8	2.7	1.4	2.2	1.4	1.9	2.7	12
	溶性ケイ酸	mg/L						2.9							2.9			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						0.017							0.017			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	2.3	2.6	2.4	2.4	2.6	2.7	2.8	2.9	2.8	2.8	2.5	2.7	2.3	2.6	2.9	12
	硫酸イオン	mg/L	13.6	14.5	13.8	13.3	18.8	17.6	17.4	19.0	16.3	15.5	15.9	15.5	13.3	15.9	19.0	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	3.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.0	2.0	2.5	3.5	2.0	3.0	2.0	2.6	3.5	12
	総アルカリ度	mg/L	33.0	38.0	34.0	33.0	35.0	37.0	38.0	34.0	37.0	35.0	36.0	35.0	33.0	35.4	38.0	12
	電気伝導率	μS/cm・25°C	161	168	152	149	188	188	188	175	176	172	174	174	149	172	188	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)