## 令和7年度 東山系給水栓水(久保地区) 4月~9月 水 質 検 査 結 果

				<u> </u>	且 加 不						
採水	F 月 令和7年 令和7年		令和7年	令和7年	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	7 月	8 月	9 月	最 小	平 均	最大	分析回数
気 温	°C	18.3	24.8	26.1	34.8	36.0	35.6	18.3	29.3	36.0	6
水温	°C	16.8	19.8	22.1	26.6	30.1	30.3	16.8	24.3	30.3	6
1 一 般 細 菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
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	検出せず	検出せず	検出せず	6
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	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	2
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	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	2
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L 以下			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	2
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以下			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	2
8 六価クロム化合物	0.02 mg/L 以下			0.002 未満			0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	2
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	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	6
10 シァン 化 合 物 イ オ ン 及 び 塩 化 シ ァ ン	0.01 mg/L 以下			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	2
11 研 酸 態 窒 素 及び 亜 硝 酸 態 窒 素	10 mg/L 以下	0.65	0.78	0.68	0.62	0.73	0.71	0.62	0.69	0.78	6
12 フッ素 及 び そ の 化 合 物	0.8 mg/L 以下	0.08 未満	0.08	0.09	0.08	0.10	0.09	0.08 未満	0.09	0.10	6
13	1.0 mg/L 以下			0.1 未満			0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	2
14 四 塩 化 炭 素	0.002 mg/L 以下		0.0002 未満			0.0002 未満		0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	2
15 1,4- シ゜オキサン	0.05 mg/L 以下		0.005 未満			0.005 未満		0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	2
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		0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	2
17 シ ^ ク ロ ロ メ タ ン	0.02 mg/L 以下		0.002 未満			0.002 未満		0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	2
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		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	2
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以下		0.001 未満			0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	2
20 ^ ゜ ソ セ ゜ ソ	0.01 mg/L 以下		0.001 未満			0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	2
21 塩 素 酸	0.6 mg/L 以下	0.06 未満	0.06 未満	0.07	0.08	0.10	0.09	0.06 未満	0.06	0.10	6
22 ク ロ ロ 酢 酸	0.02 mg/L 以下	0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	2
23 ク ロ ロ ホ ル ム	0.06 mg/L 以下		0.006 未満			0.006 未満		0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	2
24 シ クロロ 酢 酸	0.03 mg/L 以下	0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	2
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		0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	2
26 臭 素 酸	0.01 mg/L 以下	0.002			0.001			0.001	0.002	0.002	2
27 総トリハロメタン	0.1 mg/L 以下		0.01			0.02		0.01	0.01	0.02	2
28 トリクロロ酢 酸	0.03 mg/L 以下	0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	2
29 フ゜ロモシ゛クロロメタン	0.03 mg/L 以下		0.004			0.005		0.004	0.005	0.005	2
30 フ゜ロモホルム	0.09 mg/L 以下		0.009 未満			0.009 未満		0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	2
31 ホルムアルテ゛ヒト゛	0.08 mg/L 以下	0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	2
32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L 以下			0.01 未満			0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	2
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	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	2
34 鉄及びその化合物	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	2
35 銅及びその化合物	1.0 mg/L 以下			0.01 未満			0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	2
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下	13.2	14.1	13.1	12.6	16.0	15.5	12.6	14.1	16.0	6
37 マンカン及びその化合物	0.05 mg/L 以下			0.005 未満			0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	2
38 塩 化 物 イ オ ン	200 mg/L 以下		14.0	11.1	9.5	12.3	12.4	9.5	11.6	14.0	6
39	300 mg/L 以下		45.8	44.0	41.9	44.3	45.6	41.9	44.4	45.8	6
40 蒸 発 残 留 物	500 mg/L 以下			106			133	106	120	133	2
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以下								0.02 未満		1
42	0.00001 mg/L 以下					0.000001 未満			0.000001 未満		1
43 2-メチルイソホ゛ルネオール	0.00001 mg/L 以下					0.000001 未満			0.000001 未満		1
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以下										0
45 フェノール 類	0.005 mg/L 以下										0
46 有 機 炭 素 (TOC) の 量 )	3 mg/L 以下		0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.4	0.5	0.6	6
47 p H 值	5.8-8.6	7.3	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5	7.3	7.4	7.5	6
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	異常なし	異常なし	異常なし	6
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	異常なし	異常なし	異常なし	6
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	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	6
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	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	6
残留塩素	遊離 0.1mg/L 以上 結合 0.4mg/L 以上	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3	0.5	0.3	0.5	0.5	6
判定	水質基準に適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	₩
備考											
				i	l	l					

## 令和7年度 東山系給水栓水(久保地区) 4月~9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	令和7年	令和7年	令和7年				
	検査項目	目標値	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 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						0.002 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	2
8	トルェン	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	2
16	残 留 塩 素	1 mg/L 以下	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3	0.5	0.3	0.5	0.5	6
17	カルシウム、マク゛ネシウム等 ( 硬 度 )	10∼100 mg/L	45.0	45.8	44.0	41.9	44.3	45.6	41.9	44.4	45.8	6
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 未満	0.001 未満	2
19	遊 離 炭 酸	20 mg/L 以下	9.2	5.3	5.7	5.3	7.5	10.6	5.3	7.3	10.6	6
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	2
24	蒸 発 残 留 物	30~200 mg/L			106			133	106	120	133	2
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	6
26	p H 值	7.5程度	7.3	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5	7.3	7.4	7.5	6
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける			-1.2			-1.1	-1.2	-1.2	-1.1	2
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	2
30	アルミニウム及びその化合物	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	2
31	PFOS 及 び PFOA ※	0.00005 mg/L 以下				0.000006				0.000006		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ン酸(PFOA)

## \_\_水質検査結果 (独自検査項目)

採	水	年	月	令和	17年	令和	17年	令和7年		令和7年		令和7年		令和7年								
	検査項目		単位	4	月	5	月	6	月	7	月	8	月	9	月	最	小	平	均	最	大	分析回数
侵 食 性 遊 離 炭 酸		mg/L	8	.3	4.6		5.0		4.6		6.6		9.4		4.6		6.4		9.	.4	6	
溶	溶 性 ケ イ 酸 mg/L		mg/L										24.4				24.4				1	
Ŧ	リ ブ デ	デ ン mg/L									0.007		未満			0.007 未満				1		
	銀 mg/L		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											0.026				0.026				1
ビ	スマ	ス	mg/L											0.003	未満			0.003	未満			1
	PFHxS※		mg/L							0.000001 未満		<u> </u>					0.000001 未満		1 未満			1
ъ	リウ	٨	mg/L	2	.6	3.	2	2.	5	2	.5	2	2.8		8	2.5		2.	7	3.	2	6
硫	酸イオ	ン	mg/L	7.	.9	10	.8	10.	.3	9	.5	1	1.7	11	.6	7.9		10	.3	11	.7	6
7	ソモニア態 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	6	
総	酸	度	mg/L	10	).5	6.	0	6.	5	6	.0	8	3.5	12	.0		6.0	8.	3	12	2.0	6
総	アルカリ	度	mg/L	46	6.0	46	.0	47.	.0	46	3.0	4	9.0	50	.0		46.0	47	.3	50	0.0	6
電	気 伝 導	率	μ S/cm·25°C	15	56	16	64	15	3	1-	48	172		172			148	16	1	17	72	6
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	0.0	3 未満	0.03	未満	0.03	未満	6

※正式名称:ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)