令和6年度　水質基準項目検査結果（給水栓）　　場所：　穂積消防団詰所

番号	項目	単位	基準値	区分	R6.4.1	R6.5.2	R6.6.4	R6.7.2	R6.8.6	R6.9.4	R6.10.1	R6.11.1	R6.12.3	R7.1.7	R7.2.4	R7.3.6
検査項目					基準51項目	基準9項目	基準9項目	基準51項目	基準9項目	基準9項目	基準51項目	基準9項目	基準9項目	基準51項目	基準9項目	基準9項目
－	残留塩素	mg/L	0.1以上		0.14	0.30										
1	一般細菌	個/mL	100以下	病原生物	0	0										
2	大腸菌		検出されないこと		不検出	不検出										
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	重金属	<0.0003	－										
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005	－										
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001	－										
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001	－										
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		0.001	－										
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002	－										
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	無機物質	<0.004	－										
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001	－										
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下		0.94	－										
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		<0.08	－										
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1	－										
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	有機化学物質	<0.0002	－										
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005	－										
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		<0.001	－										
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.001	－										
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001	－										
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001	－										
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001	－										
21	塩素酸	mg/L	0.6以下	消毒副生成物	<0.06	－										
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002	－										
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		<0.001	－										
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003	－										
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.001	－										
26	臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001	－										
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.002	－										
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.2以下		<0.003	－										
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		<0.001	－										
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		0.001	－										
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008	－										
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	着色	0.002	－										
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		<0.01	－										
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03	－										
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.01	－										
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	味覚	9.0	－										
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	着色	<0.001	－										
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	味覚	5.1	4.9										
39	カルシウム、マグネシウム等 （硬度）	mg/L	300以下		42	－										
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		124	－										
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	発泡	<0.02	－										
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	臭気	<0.000001	－										
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下		<0.000001	－										
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	発泡	<0.002	－										
45	フェノール類	mg/L	0.005以下	臭気	<0.0005	－										
46	有機物（全有機炭素：ＴＯＣ）	mg/L	3以下	味覚	<0.3	<0.3										
47	ｐＨ値		5.8～8.6	基礎的性状	7.2	7.0										
48	味		異常でないこと		異常なし	異常なし										
49	臭気		異常でないこと		異常なし	異常なし										
50	色度	度	5以下		<0.5	<0.5										
51	濁度	度	2以下		<0.1	<0.1										