

令和7年度 三ツ松系原水 4月～12月
水 質 検 査 結 果

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	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	10 月	11 月	12 月	最 小	平 均	最 大	分析回数
気 温		℃	18.3	24.8	26.1	34.8	36.0	35.6	29.4	18.9	23.9	18.3	27.5	36.0	9
水 温		℃	14.5	19.3	22.0	27.4	32.5	32.5	27.7	20.4	16.1	14.5	23.6	32.5	9
1 一 般 細 菌		1mL中100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
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	検出せず	検出せず	検出せず	9
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	0.0003 未満	3
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	0.001 未満	3
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	0.001 未満	3
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	0.001 未満	3
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	0.002 未満	3
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	0.004 未満	0.004 未満	9
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン		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	0.001 未満	3
11 亜硫酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10 mg/L 以下	0.69	0.81	0.54	0.49	0.76	0.76	1.06	1.03	0.93	0.49	0.78	1.06	9
12 フッ素及びその化合物		0.8 mg/L 以下	0.08 未満	0.09	0.10	0.09	0.11	0.11	0.10	0.10	0.10	0.08 未満	0.10	0.11	9
13 ホウ素及びその化合物		1 mg/L 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	3
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	0.0002 未満	3
15 1,4-シクロキサン		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	0.005 未満	3
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	0.004 未満	3
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	0.002 未満	3
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	0.001 未満	3
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	0.001 未満	3
20 ヘキセン		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	0.001 未満	3
21 塩 素 酸		0.6 mg/L 以下	0.06 未満	0.06 未満	0.08	0.10	0.12	0.11	0.11	0.08	0.07	0.06 未満	0.08	0.12	9
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	0.002 未満	3
23 クロロホルム		0.06 mg/L 以下		0.006 未満			0.006			0.006 未満		0.006 未満	0.006 未満	0.006	3
24 シクロロ酢酸		0.03 mg/L 以下	0.003 未満			0.004			0.003 未満			0.003 未満	0.003 未満	0.004	3
25 シクロモクロロメタン		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	0.01 未満	3
26 臭 素 酸		0.01 mg/L 以下	0.003			0.002			0.002			0.002	0.002	0.003	3
27 総トリハロメタン		0.1 mg/L 以下		0.01			0.02			0.01 未満		0.01 未満	0.01	0.02	3
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	0.003 未満	3
29 フロモシクロロメタン		0.03 mg/L 以下		0.005			0.006			0.003		0.003	0.005	0.006	3
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	0.009 未満	3
31 ホルムアルデヒド		0.08 mg/L 以下										-	-	-	-
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	0.01 未満	3
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	0.02 未満	3
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	0.03 未満	3
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	0.01 未満	3
36 ナトリウム及びその化合物		200 mg/L 以下	12.9	14.1	12.6	12.2	17.7	16.3	16.3	13.4	14.9	12.2	14.5	17.7	9
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			0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	3
38 塩 化 物 イ オ ン		200 mg/L 以下	15.2	17.1	13.9	11.9	17.1	16.0	16.5	14.9	17.3	11.9	15.6	17.3	9
39 カドミウム、マangan、鉛等		300 mg/L 以下	43.7	44.0	40.9	38.5	41.2	42.1	42.6	44.4	47.4	38.5	42.8	47.4	9
40 蒸 発 残 留 物		500 mg/L 以下			93			133			106	93	111	133	3
41 陰イオン界面活性剤		0.2 mg/L 以下										-	-	-	-
42 シェオスミン		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										-	-	-	-
45 フェノール類		0.005 mg/L 以下										-	-	-	-
46 有機炭素 (TOC) の量		3 mg/L 以下	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.6	0.7	0.8	9
47 pH 値		5.8-8.6	7.3	7.4	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.1	7.1	7.4	7.6	9
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	異常なし	異常なし	異常なし	9
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	異常なし	異常なし	異常なし	9
50 色 度		5 度 以下	0.6	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	0.5 未満	0.6	9
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	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	9
残 留 塩 素		遊離塩素 0.1mg/L 以上 0.4mg/L 以下	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	9
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	適 合	適 合	適 合	
備 考															

水質檢查結果（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	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	10月	11月	12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	0.0004 未満	3
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	3
16	残留塩素	1 mg/L 以下	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	9
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100 mg/L	43.7	44.0	40.9	38.5	41.2	42.1	42.6	44.4	47.4	38.5	42.8	47.4	9
18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L 以下			0.001 未満			0.001			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001	3
19	遊離炭酸	20 mg/L 以下	4.0	2.6	3.1	3.1	3.5	4.4	2.6	3.1	2.6	2.6	3.2	4.4	9
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	3
24	蒸発残留物	30~200 mg/L			93			133			106	93	111	133	3
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	9
26	pH 値	7.5程度	7.3	7.4	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.1	7.1	7.4	7.6	9
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			-1.4			-1.2			-1.8	-1.8	-1.4	-1.2	3
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	3
30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L 以下			0.01			0.02			0.01 未満	0.01 未満	0.01	0.02	3

令和7年	令和7年	令和7年
------	------	------

[illegible]