

水質検査結果

水 年 月			令和6年	令和6年	令和6年	令和6年	令和6年	令和6年	令和6年	令和6年	令和6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	1 月	2 月	3 月	最 小	平 均	最 大	分析回数
気 温		℃	17.4	24.8	24.8	27.6	36.3	34.8	31.3	25.0	21.9	12.1	7.3	9.3	7.3	22.7	36.3	12
水 温		℃	14.0	20.4	22.4	24.8	31.9	30.3	29.3	22.1	16.4	10.6	9.8	10.4	9.8	20.2	31.9	12
1 一 般 細 菌		1mL中100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
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	検出せず	検出せず	検出せず	12
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	0.0003 未満	4
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	0.001 未満	4
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	0.001 未満	4
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	0.001 未満	4
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	0.002 未満	4
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	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	12
10 シ ー ア ン 化 合 物 イ オ 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	0.001 未満	4
11 銅 及 び 亜 硫 酸 態 窒 素		10 mg/L 以下	0.68	0.62	0.41	0.62	0.70	0.82	0.94	1.11	0.99	0.97	0.99	0.97	0.41	0.82	1.11	12
12 フッ素及びその化合物		0.8 mg/L 以下	0.08 未満	0.08	0.08 未満	0.08 未満	0.08	0.08 未満	0.08	0.08 未満	0.10	0.09	0.08	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.10	12
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	0.1 未満	4
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	0.0002 未満	4
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	0.005 未満	0.005 未満	4
16 クロミル酸及びトリクロロエチレン及びトランス-2,3-ジ`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	0.004 未満	4
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	0.002 未満	4
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	0.001 未満	4
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	0.001 未満	4
20 ヘ ` ン 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	0.001 未満	4
21 塩 素 酸		0.6 mg/L 以下	0.06 未満	0.06 未満	0.09	0.08	0.10	0.08	0.08	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06	0.10	12
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	0.002 未満	4
23 ク ロ ロ ホ ル ム		0.06 mg/L 以下		0.006 未満			0.010			0.006 未満			0.006 未満		0.006 未満	0.006 未満	0.010	4
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	0.003 未満	0.003 未満	4
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	0.01 未満	0.01 未満	4
26 臭 素 酸		0.01 mg/L 以下	0.001			0.001			0.003			0.001			0.001	0.002	0.003	4
27 総トリハロメタン		0.1 mg/L 以下		0.02			0.03			0.01			0.01 未満		0.01 未満	0.01	0.03	4
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	0.003 未満	4
29 フ ` ロ モ シ ` ク ロ ロ メ タ ン		0.03 mg/L 以下		0.005			0.009			0.004			0.003 未満		0.003 未満	0.005	0.009	4
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	0.009 未満	4
31 ホ ル ム ア ル テ ` ヒ ト `		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	0.01 未満	4
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	0.02 未満	4
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	0.03 未満	4
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	0.01 未満	4
36 ナトリウム及びその化合物		200 mg/L 以下	10.1	11.5		9.8	16.0	11.9	16.1	11.6	14.8	13.2	15.4	14.1	9.8	12.9	16.1	12
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	0.005 未満	4
38 塩 化 物 イ オ ン		200 mg/L 以下	11.5	13.6	12.0	10.5	14.6	13.1	16.4	13.0	16.3	16.1	18.3	17.3	10.5	14.4	18.3	12
39 カルシウム、マグネシウム等(硬 度)		300 mg/L 以下	38.9	41.3	38.7	33.6	41.8	34.2	40.8	39.5	45.9	45.6	45.9	45.4	33.6	41.0	45.9	12
40 蒸 発 残 留 物		500 mg/L 以下			90			93			107			112	90	101	112	4
41 陰イオン界面活性剤		0.2 mg/L 以下													-	-	-	-
42 シ ` エ 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 塩 素 化 合 物 (全 有 機 炭 素 (TOC) の 量)		3 mg/L 以下	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	12
47 p H 値		5.8-8.6	7.3	7.3	7.4	7.5	7.6	7.5	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.4	7.2	7.4	7.6	12
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	異常なし	異常なし	異常なし	12
49 臭		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	異常なし	異常なし	異常なし	12
50 色		5 度 以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.6	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.6	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.6	12
51 濁		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	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	12
残 留 塩 素		遊 離 塩 素 0.4mg/L 以上	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	12
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	適 合	適 合	適 合	
備 考																		

令和6年度 三ツ松系原水 4月～3月
水質検査結果 (水質管理目標設定項目)

採	水	年	月	令和6年	令和6年	令和6年	令和6年	令和6年	令和6年	令和6年	令和6年	令和6年	令和6年	令和6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	1月	2月	3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						0.02 未満									0.02 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						0.02 未満									0.02 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	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	0.04 未満	0.04 未満	4	
16	残留塩素	1 mg/L	以下	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	12	
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10～100 mg/L		38.9	41.3	38.7	33.6	41.8	34.2	40.8	39.5	45.9	45.6	45.9	45.4	33.6	41.0	45.9	45.9	45.9	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				0.002		0.002	0.001 未満	0.001	0.002	0.002	0.002	4	
19	遊離炭酸	20 mg/L	以下	3.1	4.0	4.0	2.2	3.1	2.2	3.5	3.5	4.0	3.5	2.2	4.4	2.2	3.3	4.4	4.4	4.4	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	0.03 未満	4	
24	蒸発残留物	30～200 mg/L				90			93			107			112	90	101	112	112	112	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	0.1 未満	0.1 未満	12	
26	pH 値	7.5程度		7.3	7.3	7.4	7.5	7.6	7.5	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.4	7.2	7.4	7.4	7.6	7.6	12	
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				-1.5			-1.4			-1.5			-1.6	-1.6	-1.6	-1.5	-1.4	-1.4	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	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 未満			0.01				0.01 未満			0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01	0.01	4	

水質検査結果（独自検査項目）

[illegible]