令和8年度 津田系原水 4月～6月
水 質 検 査 結 果

	採水年月		令和8年	令和8年	令和8年				
	検査項目	基準値	4月	5月	6月	最小	平均	最大	分析回数
	気温	℃	18.4	28.6	28.1	18.4	25.0	28.6	3
	水温	℃	19.3	21.1	20.8	19.3	20.4	21.1	3
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	2	0	1	2	3
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	3
3	ｶﾄﾞﾐｳﾑ及びその化合物	0.003 mg/L 以下			0.0003 未満		0.0003 未満		1
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		1
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L 以下			0.001 未満		0.001 未満		1
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以下			0.002		0.002		1
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L 以下			0.002 未満		0.002 未満		1
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	3
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		1
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以下	0.01 未満	0.01	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01	3
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以下	0.1	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.09	3
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L 以下			0.1 未満		0.1 未満		1
14	四塩化炭素	0.002 mg/L 以下		0.0002 未満			0.0002 未満		1
15	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	0.05 mg/L 以下		0.005 未満			0.005 未満		1
16	シス-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びトランス-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04 mg/L 以下		0.004 未満			0.004 未満		1
17	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	0.02 mg/L 以下		0.002 未満			0.002 未満		1
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		1
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以下		0.001 未満			0.001 未満		1
20	PFOS及びPFOA ※	0.00005 mg/L 以下							0
21	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	0.01 mg/L 以下		0.001 未満			0.001 未満		1
22	塩素酸	0.6 mg/L 以下				－	－	－	－
23	クロロ酢酸	0.02 mg/L 以下				－	－	－	－
24	クロロホルム	0.06 mg/L 以下				－	－	－	－
25	ｼﾞｸﾛﾛ酢酸	0.03 mg/L 以下				－	－	－	－
26	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	0.1 mg/L 以下				－	－	－	－
27	臭素酸	0.01 mg/L 以下				－	－	－	－
28	総トリハロメタン	0.1 mg/L 以下				－	－	－	－
29	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下				－	－	－	－
30	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	0.03 mg/L 以下				－	－	－	－
31	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ	0.09 mg/L 以下				－	－	－	－
32	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	0.08 mg/L 以下				－	－	－	－
33	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L 以下			0.01 未満		0.01 未満		1
34	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		1
35	鉄及びその化合物	0.3 mg/L 以下			3.34		3.77		1
36	銅及びその化合物	1.0 mg/L 以下			0.01 未満		0.01 未満		1
37	ﾅﾄﾘｳﾑ及びその化合物	200 mg/L 以下	15.0	14.8	15.4	14.8	15.1	15.4	3
38	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	0.05 mg/L 以下			0.703		0.683		1
39	塩化物イオン	200 mg/L 以下	13.1	13.5	16.7	13.1	14.4	16.7	3
40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L 以下	55.0	55.7	61.4	55.0	57.4	61.4	3
41	蒸発残留物	500 mg/L 以下			170		170		1
42	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以下	0.02 未満				0.02 未満		1
43	ｼﾞｪｵｽﾐﾝ	0.00001 mg/L 以下							0
44	2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	0.00001 mg/L 以下							0
45	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以下							0
46	フェノール類	0.005 mg/L 以下							0
47	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3 mg/L 以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	3
48	pH値	5.8-8.6	7.0	7.0	7.2	7.0	7.1	7.2	3
49	味	異常でないこと				－	－	－	－
50	臭気	異常でないこと	微金気臭	微金気臭	微金気臭				3
51	色度	5 度 以下	7.4	13.1	12.7	7.4	11.1	13.1	3
52	濁度	2 度 以下	5.3	6.8	6.8	5.3	6.3	6.8	3
	残留塩素	遊離 0.1mg/L 結合 0.4mg/L				－	－	－	－
	判定	水質基準に適合							
	備考				嫌気性芽胞菌検出せず				

※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)

令和8年度　津田系原水　4月～6月

水質検査結果（水質管理目標設定項目）

採水年月			令和8年	令和8年	令和8年				
	検査項目	目標値	4月	5月	6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
2	ｳﾗﾝ及びその化合物	0.002 mg/L 以下							0
3	ﾆｯｹﾙ及びその化合物	0.02 mg/L 以下							0
5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L 以下		0.0004 未満			0.0004 未満		1
8	トルエン	0.4 mg/L 以下		0.04 未満			0.04 未満		1
15	農薬類	1 以下							0
17	ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	10～100 mg/L	55.0	55.7	61.4	55.0	57.4	61.4	3
18	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	0.01 mg/L 以下	0.666	0.679	0.703	0.666	0.683	0.703	3
19	遊離炭酸	20 mg/L 以下	24.2	24.2	27.3	24.2	25.2	27.3	3
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		1
21	ﾒﾁﾙ-t-ブチルエーテル	0.02 mg/L 以下		0.0002 未満			0.0002 未満		1
24	蒸発残留物	30～200 mg/L			170		170		1
25	濁度	1 度 以下	5.3	6.8	6.8	5.3	6.3	6.8	3
26	ｐＨ値	7.5程度	7.0	7.0	7.2	7.0	7.1	7.2	3
27	腐食性（ﾗﾝｹﾞﾘｱ指数）	-1程度以上とし、極力0に近づける			-1.4		-1.4		1
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		1
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		1

水質検査結果（独自検査項目）

採水年月			令和8年	令和8年	令和8年				
	検査項目	単位	4月	5月	6月	最小	平均	最大	分析回数
	侵食性遊離炭酸	mg/L	20.5	20.7	23.1	20.5	21.4	23.1	3
	溶性ケイ酸	mg/L							0
	モリブデン	mg/L							0
	銀	mg/L							0
	ストロンチウム	mg/L							0
	バリウム	mg/L							0
	ビスマス	mg/L							0
	カリウム	mg/L	3.1	3.1	3.4	3.1	3.2	3.4	3
	硫酸イオン	mg/L	3.7	3.8	4.1	3.7	3.8	4.1	3
	アンモニア態窒素	mg/L	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	3
	総酸度	mg/L	27.5	27.5	31.0	27.5	28.7	31.0	3
	総アルカリ度	mg/L	76.0	74.0	77.0	74.0	75.7	77.0	3
	電気伝導率	μS/cm･25℃	189	191	204	189	195	204	3
	臭素イオン	mg/L	0.049	0.061	0.062	0.049	0.06	0.06	3