

御所浄水場
 原水検査結果(令和7年度)

検 査 項 目	備 考	単位\年月日	水質基準等 \ 検査月	R7.4.7	R7.5.12	R7.6.3	R7.7.1	R7.8.5	R7.9.2	R7.10.7	R7.11.4	R7.12.2	R8.1.6		最高	最低	平均
水温		℃		11.7	14.8	17.6	24.1	23.9	23.6	20.3	12.1	9.9	6.1		24.1	6.1	16.4
一般細菌	病原生物	CFU/mL	1mL中の集落数100以下	300	450	3200	420	1600	1200	1200	480	190	140		3200	140	920
大腸菌		MPN/100mL	検出されないこと	100	46	3000	57	20	16	33	69	25	32		3000	16	340
カドミウム及びその化合物		mg/L	0.003 mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	無機物質・重金属	mg/L	0.0005 mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物		mg/L	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物		mg/L	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物		mg/L	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物		mg/L	0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素		mg/L	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004		<0.004	<0.004	<0.004
シアニ化物イオン及び塩化シアン		mg/L	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態及び亜硝酸態窒素		mg/L	10 mg/L以下	0.28	0.26	0.24	0.25	0.18	0.17	0.33	0.44	0.34	0.38		0.44	0.17	0.29
フッ素及びその化合物		mg/L	0.8 mg/L以下	0.08	0.06	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.06		0.08	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物		mg/L	1.0 mg/L以下	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03		0.03	0.01	0.02
四塩化炭素	一般有機化学物質	mg/L	0.002 mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン		mg/L	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L	0.04 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン		mg/L	0.02 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン		mg/L	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン		mg/L	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン		mg/L	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	消毒副生成物	mg/L	0.6 mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06		<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸		mg/L	0.02 mg/L以下														
クロロホルム		mg/L	0.06 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロ酢酸		mg/L	0.03 mg/L以下														
ジブロモクロロメタン		mg/L	0.1 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
臭素酸		mg/L	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン		mg/L	0.1 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロ酢酸		mg/L	0.03 mg/L以下														
ブロモジクロロメタン		mg/L	0.03 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ブロモホルム		mg/L	0.09 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド		mg/L	0.08 mg/L以下														
亜鉛及びその化合物	色	mg/L	1.0 mg/L以下	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物		mg/L	0.2 mg/L以下	0.02	0.04	0.23	0.03	0.02	0.01	0.02	0.01	<0.01	0.02		0.23	<0.01	0.04
鉄及びその化合物		mg/L	0.3 mg/L以下	0.04	0.06	0.74	0.05	0.02	0.03	0.03	0.02	0.01	0.04		0.74	0.01	0.10
銅及びその化合物		mg/L	1.0 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	味覚	mg/L	200 mg/L以下	3.9	3.6	3.3	4.2	3.7	4.9	5.1	5.9	6.1	6.8		6.8	3.3	4.8
マンガン及びその化合物	色	mg/L	0.05 mg/L以下	0.011	0.012	0.13	0.011	0.007	0.015	0.014	0.005	0.005	0.060		0.13	0.005	0.027
塩化物イオン	味覚	mg/L	200 mg/L以下	4.6	3.6	3.3	3.4	3.1	4.1	4.4	5.4	5.6	6.4		6.4	3.1	4.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	300 mg/L以下	37	37	33	38	39	45	49	46	52	53		53	33	43
蒸発残留物		mg/L	500 mg/L以下			118			89			84			118	84	97
陰イオン界面活性剤	発泡	mg/L	0.2 mg/L以下			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	におい	mg/L	0.00001 mg/L以下	0.000001	0.000001	0.000004	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002		0.000004	<0.000001	0.000001
2-メチルイソボルネオール		mg/L	0.00001 mg/L以下	0.000048	0.000005	0.000003	0.000002	0.000006	0.000003	0.000004	0.000003	0.000006	0.000014		0.000048	0.000002	0.000009
非イオン界面活性剤	発泡	mg/L	0.02 mg/L以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	におい	mg/L	0.005 mg/L以下			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(TOCの量)	味覚	mg/L	3 mg/L以下	0.7	1.0	2.5	1.1	1.0	1.3	0.8	0.8	0.7	0.6		2.5	0.6	1.1
pH値	基本的性状	-	5.8以上8.6以下	7.9	7.8	7.7	7.9	8.2	8.0	7.9	7.9	8.0	7.9		8.2	7.7	7.9
味		-	異常でないこと														
臭気		-	異常でないこと														
色度		度	5度以下	2.1	3.0	33	3.3	2.4	2.9	2.1	1.5	1.1	2.0		33	1.1	5.3
濁度		度	2度以下	1.1	1.6	24	1.8	1.0	1.3	1.0	0.7	0.6	1.0		24	0.6	3.4

桜井浄水場
原水検査結果(令和7年度)

検 査 項 目	備 考	単位\年月日	水質基準等 \ 検査月	R7.4.7	R7.5.12	R7.6.2	R7.7.1	R7.8.4	R7.9.1	R7.10.6	R7.11.4	R7.12.1	R8.1.6			最高	最低	平均
水温		℃		7.2	14.0	17.1	21.3	27.3	28.5	23.7	17.8	13.3	8.4			28.5	7.2	17.9
一般細菌	病原生物	CFU/mL	1mL中の集落数100以下	56	230	370	3200	820	320	1300	1200	550	95			3200	56	810
大腸菌		MPN/100mL	検出されないこと	<1	2	5	72	2	1	12	51	16	4			72	<1	17
カドミウム及びその化合物		mg/L	0.003 mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	無機物質 ・重金属	mg/L	0.0005 mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005			<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物		mg/L	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物		mg/L	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物		mg/L	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物		mg/L	0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素		mg/L	0.04 mg/L以下	0.012	0.011	0.026	0.011	0.006	0.017	0.009	<0.004	0.010	0.004			0.026	<0.004	0.011
シアン化物イオン及び塩化シアン		mg/L	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態及び亜硝酸態窒素		mg/L	10 mg/L以下	0.59	0.46	0.48	0.59	0.44	0.50	0.55	0.45	0.50	0.60			0.60	0.44	0.52
フッ素及びその化合物		mg/L	0.8 mg/L以下	0.12	0.10	0.11	0.07	0.11	0.10	0.09	0.09	0.09	0.11			0.12	0.07	0.10
ホウ素及びその化合物		mg/L	1.0 mg/L以下	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02			0.02	0.01	0.02
四塩化炭素	一般有機 化学物質	mg/L	0.002 mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン		mg/L	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			<0.005	<0.005	<0.005
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L	0.04 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン		mg/L	0.02 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン		mg/L	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン		mg/L	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン		mg/L	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	消毒 副生成物	mg/L	0.6 mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸		mg/L	0.02 mg/L以下															
クロロホルム		mg/L	0.06 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロ酢酸		mg/L	0.03 mg/L以下															
ジブロモクロロメタン		mg/L	0.1 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
臭素酸		mg/L	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン		mg/L	0.1 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロ酢酸		mg/L	0.03 mg/L以下															
ブロモジクロロメタン		mg/L	0.03 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
ブロモホルム		mg/L	0.09 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド		mg/L	0.08 mg/L以下															
亜鉛及びその化合物	色	mg/L	1.0 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物		mg/L	0.2 mg/L以下	0.03	0.13	0.22	0.50	0.15	0.13	0.19	0.10	0.08	0.05			0.50	0.03	0.16
鉄及びその化合物		mg/L	0.3 mg/L以下	0.12	0.33	0.70	1.1	0.56	0.48	0.54	0.32	0.25	0.20			1.1	0.12	0.46
銅及びその化合物		mg/L	1.0 mg/L以下	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	味覚	mg/L	200 mg/L以下	9.5	8.0	9.2	4.5	7.0	8.5	8.1	8.9	9.2	9.7			9.7	4.5	8.3
マンガン及びその化合物	色	mg/L	0.05 mg/L以下	0.033	0.057	0.016	0.18	0.11	0.14	0.077	0.042	0.037	0.092			0.18	0.016	0.079
塩化物イオン	味覚	mg/L	200 mg/L以下	10	10	9.4	3.9	6.5	8.2	8.0	8.1	10	10			10	3.9	8.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	300 mg/L以下	54	47	57	35	48	54	52	55	52	55			57	35	51
蒸発残留物		mg/L	500 mg/L以下			101			110			104				110	101	105
陰イオン界面活性剤	発泡	mg/L	0.2 mg/L以下			<0.02			<0.02			<0.02				<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	におい	mg/L	0.00001 mg/L以下	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001			0.000002	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール		mg/L	0.00001 mg/L以下	<0.000001	<0.000001	0.000002	0.000003	0.000004	0.000006	0.000005	0.000003	<0.000001	<0.000001			0.000006	<0.000001	0.000002
非イオン界面活性剤	発泡	mg/L	0.02 mg/L以下			<0.005			<0.005			<0.005				<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	におい	mg/L	0.005 mg/L以下			<0.0005			<0.0005			<0.0005				<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(TOCの量)	味覚	mg/L	3 mg/L以下	1.5	2.2	2.4	2.8	2.5	2.3	2.5	2.2	2.0	1.8			2.8	1.5	2.2
pH値	基本的 性状	-	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.3	7.2	7.2	7.2	7.5	7.6	7.6	7.6			7.6	7.2	7.4
味		-	異常でないこと															
臭気		-	異常でないこと															
色度		度	5度以下	4.7	9.3	12	24	14	10	11	10	7.0	6.7			24	4.7	11
濁度		度	2度以下	2.0	5.6	7.6	19	6.1	4.0	5.4	4.5	2.0	3.0			19	2.0	5.9

御所浄水場
浄水検査結果(令和7年度)

検 査 項 目		備 考	水質基準等 \ 年月日	R7.4.7	R7.5.12	R7.6.3	R7.7.1	R7.8.5	R7.9.2	R7.10.7	R7.11.4	R7.12.2	R8.1.6			最高	最低	平均
水温				15.0	17.1	19.6	26.4	26.5	26.7	22.9	15.9	13.1	8.1			26.7	8.1	19.1
水質基準項目	一般細菌	病原生物	1mL中の集落数100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0
	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
	カドミウム及びその化合物	無機物質・重金属	0.003 mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水銀及びその化合物		0.0005 mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005			<0.00005	<0.00005	<0.00005
	セレン及びその化合物		0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
	鉛及びその化合物		0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ素及びその化合物		0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物		0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素		0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			<0.004	<0.004	<0.004
	シアニ化物イオン及び塩化シアン		0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態及び亜硝酸態窒素		10 mg/L以下	0.24	0.23	0.18	0.28	0.20	0.17	0.33	0.45	0.31	0.36			0.45	0.17	0.28
	フッ素及びその化合物		0.8 mg/L以下	0.08	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05			0.08	<0.05	<0.05
	ホウ素及びその化合物		1.0 mg/L以下	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.04			0.04	0.01	0.02
	四塩化炭素	一般有機化学物質	0.002 mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン		0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			<0.005	<0.005	<0.005
	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		0.04 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
	ジクロロメタン		0.02 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
	テトラクロロエチレン		0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン		0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン		0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸	消毒副生成物	0.6 mg/L以下	<0.06	<0.06	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			0.06	<0.06	<0.06
	クロロ酢酸		0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			<0.002	<0.002	<0.002
	クロロホルム		0.06 mg/L以下	<0.001	<0.001	0.005	0.006	0.012	0.005	0.004	0.002	<0.001	<0.001			0.012	<0.001	0.003
	ジクロロ酢酸		0.03 mg/L以下	<0.002	<0.002	0.004	0.004	0.007	0.003	0.003	<0.002	<0.002	<0.002			0.007	<0.002	0.002
	ジブロモクロロメタン		0.1 mg/L以下	0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	<0.001			0.002	<0.001	0.001
	臭素酸		0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
	総トリハロメタン		0.1 mg/L以下	0.001	0.001	0.007	0.012	0.016	0.011	0.010	0.006	0.004	<0.001			0.016	<0.001	0.007
	トリクロロ酢酸		0.03 mg/L以下	<0.002	<0.002	0.003	0.003	0.006	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			0.006	<0.002	<0.002
	ブロモジクロロメタン		0.03 mg/L以下	<0.001	0.001	0.002	0.004	0.004	0.004	0.004	0.002	0.002	<0.001			0.004	<0.001	0.002
	ブロモホルム		0.09 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
	ホルムアルデヒド		0.08 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			<0.005	<0.005	<0.005
	亜鉛及びその化合物	色	1.0 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01
	アルミニウム及びその化合物		0.2 mg/L以下	0.02	0.02	0.03	0.06	0.05	0.05	0.04	0.02	0.02	0.01			0.06	0.01	0.03
	鉄及びその化合物		0.3 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01
	銅及びその化合物		1.0 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01
	ナトリウム及びその化合物	味覚	200 mg/L以下	6.5	5.9	5.8	7.3	6.8	8.1	7.9	8.9	9.4	11			11	5.8	7.8
	マンガン及びその化合物	色	0.05 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
	塩化物イオン	味覚	200 mg/L以下	9.1	7.2	6.4	7.3	6.6	8.5	8.0	9.3	8.7	9.5			9.5	6.4	8.1
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300 mg/L以下	38	34	37	41	40	44	49	46	56	65			65	34	45
	蒸発残留物		500 mg/L以下	85	70	58	84	71	100	86	101	87	87			101	58	83
	陰イオン界面活性剤	発泡	0.2 mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			<0.02	<0.02	<0.02
	ジェオスミン	におい	0.00001 mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
	2-メチルイソボルネオール		0.00001 mg/L以下	0.000002	<0.000001	0.000001	<0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001			0.000002	<0.000001	0.000001
	非イオン界面活性剤	発泡	0.02 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			<0.005	<0.005	<0.005
	フェノール類	におい	0.005 mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005
	有機物(TOCの量)	味覚	3 mg/L以下	<0.3	<0.3	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	<0.3	<0.3			0.5	<0.3	<0.3
	pH値	基本的性状	5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5			7.5	7.5	7.5
	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
	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	異常なし
	色度		5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			<0.5	<0.5	<0.5
	濁度		2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素			0.1 mg/L以上	0.9	1.0	1.0	1.1	1.0	1.1	1.1	1.0	0.9	0.9			1.1	0.9	1.0

桜井浄水場
浄水検査結果(令和7年度)

検 査 項 目		備 考	水質基準等 \ 年月日	R7.4.7	R7.5.12	R7.6.2	R7.7.1	R7.8.4	R7.9.1	R7.10.6	R7.11.4	R7.12.1	R8.1.6			最高	最低	平均
水温				7.3	14.2	17.1	21.1	27.3	28.2	24.0	18.0	13.6	8.6			28.2	7.3	17.9
水質基準項目	一般細菌	病原生物	1mL中の集落数100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0
	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
	カドミウム及びその化合物	無機物質・重金属	0.003 mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水銀及びその化合物		0.0005 mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005			<0.00005	<0.00005	<0.00005
	セレン及びその化合物		0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
	鉛及びその化合物		0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ素及びその化合物		0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物		0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素		0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			<0.004	<0.004	<0.004
	シアン化物イオン及び塩化シアン		0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態及び亜硝酸態窒素		10 mg/L以下	0.63	0.50	0.57	0.67	0.50	0.55	0.57	0.48	0.52	0.61			0.67	0.48	0.56
	フッ素及びその化合物		0.8 mg/L以下	0.09	0.08	0.09	0.07	0.09	0.09	0.07	0.08	0.07	0.08			0.09	0.07	0.08
	ホウ素及びその化合物		1.0 mg/L以下	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02			0.02	0.01	0.02
	四塩化炭素	一般有機化学物質	0.002 mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン		0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			<0.005	<0.005	<0.005
	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		0.04 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
	ジクロロメタン		0.02 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
	テトラクロロエチレン		0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン		0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン		0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸	消毒副生成物	0.6 mg/L以下	<0.06	0.07	0.08	0.09	0.13	0.12	0.12	0.09	0.08	0.08			0.13	<0.06	0.09
	クロロ酢酸		0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			<0.002	<0.002	<0.002
	クロロホルム		0.06 mg/L以下	0.004	0.008	0.007	0.005	0.009	0.008	0.008	0.007	0.006	0.006			0.009	0.004	0.007
	ジクロロ酢酸		0.03 mg/L以下	0.004	0.008	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.005			0.008	0.004	0.005
	ジブロモクロロメタン		0.1 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			0.001	<0.001	<0.001
	臭素酸		0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
	総トリハロメタン		0.1 mg/L以下	0.006	0.011	0.009	0.007	0.013	0.014	0.012	0.010	0.009	0.009			0.014	0.006	0.010
	トリクロロ酢酸		0.03 mg/L以下	0.005	0.007	0.006	0.004	0.006	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007			0.007	0.004	0.006
	ブロモジクロロメタン		0.03 mg/L以下	0.002	0.003	0.002	0.002	0.004	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003			0.005	0.002	0.003
	ブロモホルム		0.09 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
	ホルムアルデヒド		0.08 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			<0.005	<0.005	<0.005
	亜鉛及びその化合物	色	1.0 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01
	アルミニウム及びその化合物		0.2 mg/L以下	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.04	0.04	0.04	0.03	0.02			0.04	0.01	0.03
	鉄及びその化合物		0.3 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01
	銅及びその化合物		1.0 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01
	ナトリウム及びその化合物	味覚	200 mg/L以下	9.7	9.9	10	7.1	8.5	10	9.6	11	11	11			11	7.1	9.8
	マンガン及びその化合物	色	0.05 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
	塩化物イオン	味覚	200 mg/L以下	15	15	14	9.4	11	14	13	13	14	15			15	9.4	13
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300 mg/L以下	50	46	55	33	47	56	52	57	55	56			57	33	51
	蒸発残留物		500 mg/L以下	115	105	94	78	91	108	95	104	101	105			115	78	100
	陰イオン界面活性剤	発泡	0.2 mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			<0.02	<0.02	<0.02
	ジオスミン	におい	0.00001 mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001			0.000002	<0.000001	<0.000001
	2-メチルイソボルネオール		0.00001 mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
	非イオン界面活性剤	発泡	0.02 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			<0.005	<0.005	<0.005
	フェノール類	におい	0.005 mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005
	有機物(TOCの量)	味覚	3 mg/L以下	0.9	1.0	1.0	0.7	0.8	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0			1.0	0.7	0.9
	pH値	基本的性状	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.3	7.3	7.3			7.3	7.1	7.2
	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
	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	異常なし
	色度		5度以下	0.7	0.8	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.8	0.8	0.7			0.8	<0.5	0.5
	濁度		2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素			0.1 mg/L以上	0.9	1.0	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0			1.1	0.9	1.0