

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					最高	最低	平均
水温		℃		11.7	14.8	17.6	24.1	23.9	23.6	20.3	12.1					24.1	11.7	18.5
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					3200	300	1100
大腸菌		MPN/100mL	検出されないこと	100	46	3000	57	20	16	33	69					3000	16	420
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
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
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
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
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
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
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
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
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					0.44	0.17	0.27
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					0.08	<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	0.01	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
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
シス及びトランス-1,2-シクロエチレン		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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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					0.23	0.01	0.05
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					0.74	0.02	0.12
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
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					5.9	3.3	4.3
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					0.13	0.005	0.026
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					5.4	3.1	4.0
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					49	33	41
蒸発残留物		mg/L	500 mg/L以下			118			89							118	89	104
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
ジオオスミン	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					0.000004	<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					0.000048	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
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
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					2.5	0.7	1.2
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					8.2	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					33	1.5	6.3
濁度		度	2度以下	1.1	1.6	24	1.8	1.0	1.3	1.0	0.7					24	0.7	4.1

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					最高	最低	平均
水温		℃		7.2	14.0	17.1	21.3	27.3	28.5	23.7	17.8					28.5	7.2	19.6
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					3200	56	940
大腸菌		MPN/100mL	検出されないこと	<1	2	5	72	2	1	12	51					72	<1	18
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
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
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
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
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
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
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					0.026	<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
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					0.59	0.44	0.51
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					0.12	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	0.01	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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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					0.50	0.03	0.18
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					1.1	0.12	0.52
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
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					9.5	4.5	8.0
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					0.18	0.016	0.082
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	3.9	8.0
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					57	35	50
蒸発残留物		mg/L	500 mg/L以下			101			110							110	101	106
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
ジオスミン	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					0.000002	<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					0.000006	<0.000001	0.000003
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
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
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					2.8	1.5	2.3
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	7.2	7.3
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					24	4.7	12
濁度		度	2度以下	2.0	5.6	7.6	19	6.1	4.0	5.4	4.5					19	2.0	6.8

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					最高	最低	平均
水温					15.0	17.1	19.6	26.4	26.5	26.7	22.9	15.9					26.7	15.0	21.3
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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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					0.45	0.17	0.26	
	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					0.08	<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	0.02					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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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					0.012	<0.001	0.004	
	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					0.007	<0.002	0.003	
	ジブromok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	0.001	
	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
	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					0.016	0.001	0.008	
	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					0.006	<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					0.004	<0.001	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	
	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	
	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
	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					0.06	0.02	0.04	
	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
	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
	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					8.9	5.8	7.2	
	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
	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					9.3	6.4	7.8	
	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					49	34	41	
	蒸発残留物		500 mg/L以下	85	70	58	84	71	100	86	101					101	58	82	
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	
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	
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	0.000001		
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	
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	
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	0.5	0.4	0.4					0.5	<0.3	0.4	
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	
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	異常でない	異常でない					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	異常でない	異常でない					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	
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	
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	1.1	1.0					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					最高	最低	平均
水温				7.3	14.2	17.1	21.1	27.3	28.2	24.0	18.0					28.2	7.3	19.7
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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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					0.67	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					0.09	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	0.01	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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					0.13	<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
	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					0.009	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					0.008	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
	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
	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					0.014	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	0.004	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					0.005	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
	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
	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
	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					0.04	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
	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
	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	7.1	9.5
	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
	塩化物イオン	味覚	200 mg/L以下	15	15	14	9.4	11	14	13	13					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					57	33	50
	蒸発残留物		500 mg/L以下	115	105	94	78	91	108	95	104					115	78	99
	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
	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					0.000002	<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
	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
	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
	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	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	7.1	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
	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
	色度		5度以下	0.7	0.8	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.8					0.8	<0.5	<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
	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					1.1	0.9	1.0