

御所浄水場
原水検査結果(令和8年度)

検 査 項 目	備 考	単位\年月日	水質基準等 \ 検査月	R8.4.7	R8.5.12	R8.6.2	R8.7.7	R8.8.4	R8.9.1						最高	最低	平均	
水温		℃		14.1	17.8	19.7	19.8	25.1	23.9						25.1	14.1	20.1	
一般細菌	病原生物	CFU/mL	1mL中の集落数100以下	430	600	4500	560	1300	1000						4500	430	1398	
大腸菌		MPN/100mL	検出されないこと	78	50	580	120	41	42						580	41	152	
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
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
硝酸態及び亜硝酸態窒素		mg/L	10 mg/L以下	0.41	0.30	0.30	0.25	0.15	0.28						0.41	0.15	0.28	
フッ素及びその化合物		mg/L	0.8 mg/L以下	0.06	0.06	0.05	<0.05	<0.05	0.05						0.06	<0.05	<0.05	
ホウ素及びその化合物		mg/L	1.0 mg/L以下	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01						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	
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	
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	
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	
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	
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	
PFOS及びPFOA		mg/L	0.00005 mg/L以下	0.000004	<0.000002	0.000002	<0.000002	0.000002	<0.000002						0.000004	<0.000002	<0.000002	
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	
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	
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	
ジクロロ酢酸		mg/L	0.03 mg/L以下															
ジブrom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	
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	
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	
トリクロロ酢酸		mg/L	0.03 mg/L以下															
ブrom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	
ブrom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	
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
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.2 mg/L以下	0.04	0.02	0.03	0.04	0.02	0.03						0.04	0.02	0.03	
鉄及びその化合物	mg/L		0.3 mg/L以下	0.09	0.03	0.05	0.05	0.03	0.05						0.09	0.03	0.05	
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	
ナトリウム及びその化合物	味覚	mg/L	200 mg/L以下	6.1	5.0	4.4	3.7	3.7	4.0						6.1	3.7	4.5	
マンガン及びその化合物	色	mg/L	0.05 mg/L以下	0.049	0.020	0.02	0.006	0.007	0.010						0.05	0.006	0.018	
塩化物イオン	味覚	mg/L	200 mg/L以下	6.5	4.6	3.9	3.0	3.2	3.0						6.5	3.0	4.0	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	300 mg/L以下	51	46	44	32	40	36						51	32	42	
蒸発残留物		mg/L	500 mg/L以下			73			64						73	64	69	
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	
ジェオスミン	におい	mg/L	0.00001 mg/L以下	0.000002	0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001	0.000005						0.000005	<0.000001	0.000002	
2-メチルイソボルネオール		mg/L	0.00001 mg/L以下	0.000010	0.000007	0.000003	0.000002	0.000003	0.000022						0.000022	0.000002	0.000008	
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	1.0	0.8	1.1	1.0	0.8	1.5						1.5	0.8	1.0	
pH値	基本的性状	-	5.8以上8.6以下	7.8	8.0	7.9	8.1	8.0	8.0						8.1	7.8	8.0	
味		-	異常でないこと															
臭気		-	異常でないこと	かび臭	藻・生	藻	藻・昆布	生・昆布	かび									
色度		度	5度以下	2.8	4.0	6	4.2	2.8	4.5						6	2.8	4.0	
濁度		度	2度以下	1.3	2.1	3	1.4	1.6	2.0						3	1.3	1.8	

桜井浄水場
原水検査結果(令和8年度)

検査項目	備考	単位\年月日	水質基準等 \ 検査月	R8.4.7	R8.5.12	R8.6.2	R8.7.7	R8.8.4	R8.9.1							最高	最低	平均
水温		℃		9.7	13.2	19.3	20.2	26.5	26.7							26.7	9.7	19.3
一般細菌	病原生物	CFU/mL	1mL中の集落数100以下	86	180	840	7600	620	14000							14000	86	3888
大腸菌		MPN/100mL	検出されないこと	2	4	2	290	<1	190							290	<1	81
カドミウム及びその化合物	無機物質・重金属	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
水銀及びその化合物		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
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
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
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
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
亜硝酸態窒素		mg/L	0.04 mg/L以下	0.011	0.017	0.013	0.006	0.009	0.034							0.034	0.006	0.015
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
硝酸態及び亜硝酸態窒素		mg/L	10 mg/L以下	0.53	0.56	0.36	0.41	0.38	0.59							0.59	0.36	0.47
フッ素及びその化合物		mg/L	0.8 mg/L以下	0.10	0.10	0.09	0.09	0.10	0.10							0.10	0.09	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	0.01	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
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
ジス及びトランス-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
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
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
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
PFOS及びPFOA		mg/L	0.00005 mg/L以下	0.000004	0.000004	0.000004	0.000002	0.000002	0.000007							0.000007	0.000002	0.000004
ベンゼン	消毒副生成物	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
塩素酸		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
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
ジクロロ酢酸		mg/L	0.03 mg/L以下															
ジブrom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
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
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
トリクロロ酢酸		mg/L	0.03 mg/L以下															
ブrom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
ブromホルム	色	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
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		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
アルミニウム及びその化合物		mg/L	0.2 mg/L以下	0.03	0.06	0.18	0.38	0.20	0.25							0.38	0.03	0.18
鉄及びその化合物	味覚色	mg/L	0.3 mg/L以下	0.12	0.19	0.69	1.10	0.62	1.10							1.1	0.12	0.64
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
ナトリウム及びその化合物		mg/L	200 mg/L以下	9.2	8.5	8.3	4.6	6.5	8.8							9	4.6	7.7
マンガン及びその化合物		mg/L	0.05 mg/L以下	0.032	0.069	0.190	0.120	0.12	0.19							0.19	0.032	0.120
塩化物イオン	味覚	mg/L	200 mg/L以下	13	11	9.3	3.7	6.5	9.2							13	3.7	8.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	300 mg/L以下	49	48	49	36	42	52							52	36	46
蒸発残留物		mg/L	500 mg/L以下			112		121								121	112	117
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
ジオキシシン	におい	mg/L	0.00001 mg/L以下	0.000002	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000002							0.000002	0.000001	0.000002
2-メチルイソボルネオール		mg/L	0.00001 mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	0.000003	0.000005							0.000005	<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
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	1.4	1.8	2.7	2.8	2.3	2.6							2.8	1.4	2.3
pH値	基本的性状	-	5.8以上8.6以下	7.5	7.3	7.4	7.5	7.4	7.3							7.5	7.3	7.4
味		-	異常でないこと															
臭気		-	異常でないこと	青草臭	青草臭	藻臭	藻臭	青草・藻臭	藻臭									
色度		度	5度以下	5.5	6.5	14	18	11	17							18.4	5.5	12
濁度		度	2度以下	2.3	2.7	9.0	12.6	7.3	10.6							12.6	2.3	7.4

御所浄水場
浄水検査結果(令和8年度)

検 査 項 目			備 考	水質基準等 \ 年月日		R8.4.7	R8.5.12	R8.6.2	R8.7.7	R8.8.4	R8.9.1						最高	最低	平均
水温						16.6	20.3	22.8	20.7	26.4	25.1						26.4	16.6	22.0
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
シアン化合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	0.38	0.30	0.24	0.27	0.20	0.27	0.20	0.27						0.38	0.20	0.28
フッ素及びその化合物			0.8 mg/L以下	0.05	0.06	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05						0.06	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物			1.0 mg/L以下	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01						0.03	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	
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	
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
PFOS及びPFOA			0.00005 mg/L以下	<0.000002	<0.000002	<0.000002	0.000002	0.000003	<0.000002								0.000003	<0.000002	<0.000002
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	<0.06	<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	
クロロホルム			0.06 mg/L以下	0.002	0.003	0.004	0.006	0.005	0.002							0.006	0.002	0.004	
ジクロロ酢酸			0.03 mg/L以下	<0.002	<0.002	0.003	0.004	0.004	<0.002							0.004	<0.002	<0.002	
ジブromokクロロメタン			0.1 mg/L以下	0.002	0.002	0.001	0.002	0.004	0.002							0.004	0.001	0.002	
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	0.008	0.008	0.012	0.014	0.007							0.014	0.006	0.009	
トリクロロ酢酸			0.03 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	0.003	<0.002	<0.002							0.003	<0.002	<0.002	
ブromोजクロロメタン			0.03 mg/L以下	0.002	0.003	0.003	0.004	0.005	0.003							0.005	0.002	0.003	
ブrom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	
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	
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	
アルミニウム及びその化合物			0.2 mg/L以下	0.02	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04							0.04	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	
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	
ナトリウム及びその化合物	味覚		200 mg/L以下	8.6	8.1	6.6	5.9	6.9	6.3							9	5.9	7.1	
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	
塩化物イオン	味覚		200 mg/L以下	9.3	8.1	6.9	7.5	8.2	6.8							9	6.8	7.8	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)			300 mg/L以下	49	49	44	32	40	36							49	32	42	
蒸発残留物			500 mg/L以下	94	82	78	64	72	60							94	60	75	
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	
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	
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	0.000002	<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	
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	
有機物(TOCの量)	味覚		3 mg/L以下	0	1	0.4	0.6	0.5	0.4							0.6	0	0.5	
pH値	基本的性状		5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.6	7.5	7.4	7.5							7.6	7.4	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	
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	
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	
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	
遊離残留塩素			0.1 mg/L以上	0.9	1.0	0.9	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8年度)

検 査 項 目		備 考	水質基準等 \ 年月日	R8.4.7	R8.5.12	R8.6.2	R8.7.7	R8.8.4	R8.9.1							最高	最低	平均
水温				9.6	12.7	19.2	20.3	26.4	26.8							26.8	9.6	19.2
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
硝酸態及び亜硝酸態窒素			10 mg/L以下	0.58	0.58	0.43	0.47	0.48	0.58							0.58	0.43	0.52
フッ素及びその化合物			0.8 mg/L以下	0.08	0.06	0.08	0.07	0.08	0.09							0.09	0.06	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	0.01	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	
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	
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	
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	
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	
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	
PFOS及びPFOA			0.00005 mg/L以下	0.000004	0.000004	0.000004	0.000002	<0.000002	0.000003						0.000004	<0.000002	0.000003	
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	
水質基準項目	塩素酸	消毒副生成物	0.6 mg/L以下	<0.06	0.08	0.07	0.06	0.06	0.06						0.08	<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	
	クロロホルム		0.06 mg/L以下	0.006	0.007	0.009	0.009	0.008	0.008						0.009	0.006	0.008	
	ジクロロ酢酸		0.03 mg/L以下	0.005	0.006	0.005	0.006	0.005	0.005						0.006	0.005	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	0.002						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	
	総トリハロメタン		0.1 mg/L以下	0.009	0.009	0.012	0.011	0.011	0.015						0.015	0.009	0.011	
	トリクロロ酢酸		0.03 mg/L以下	0.006	0.007	0.007	0.007	0.005	0.005						0.007	0.005	0.006	
	ブロモジクロロメタン		0.03 mg/L以下	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.005						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	
	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		
	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	
	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	0.03	0.03	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	
	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	
	ナトリウム及びその化合物	味覚	200 mg/L以下	11.0	9.9	10	6.9	7.4	10						11	6.9	9	
	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	
	塩化物イオン	味覚	200 mg/L以下	17	15	14	9.4	11	14						17	9.4	13	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下		52	50	51	34	42	53						53	34	47		
蒸発残留物	500 mg/L以下		112	104	109	76	95	102						112	76	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		
ジオキシン	におい	0.00001 mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000002						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		
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		
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		
有機物(TOCの量)	味覚	3 mg/L以下	0.9	1.0	1.1	1.0	0.8	0.9						1.1	0.8	1.0		
pH値	基本的性状	5.8以上8.6以下	7.3	7.2	7.1	7.2	7.1	7.2						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		
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		
色度		5度以下	0.7	0.7	0.7	0.9	0.6	0.5						0.9	0.5	0.7		
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		
遊離残留塩素			0.1 mg/L以上	1.0	0.9	1.0	1.1	1.1	1.1						1.1	0.9	1.0	