

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												最高	最低	平均	
水温		℃		14.1												14.1	14.1	14.1	
一般細菌	病原生物	CFU/mL	1mL中の集落数100以下	430												430	430	430	
大腸菌		MPN/100mL	検出されないこと	78												78	78	78	
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	
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
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
鉛及びその化合物		mg/L	0.01 mg/L以下	<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
六価クロム化合物		mg/L	0.02 mg/L以下	<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
シアニ化物イオン及び塩化シアニ		mg/L	0.01 mg/L以下	<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													0.41	0.41	0.41
フッ素及びその化合物		mg/L	0.8 mg/L以下	0.06													0.06	0.06	0.06
ホウ素及びその化合物		mg/L	1.0 mg/L以下	0.03													0.03	0.03	0.03
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	
1,4-ジオキサン		mg/L	0.05 mg/L以下	<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
ジクロロメタン		mg/L	0.02 mg/L以下	<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
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
PFOS及びPFOA		mg/L	0.00005 mg/L以下	0.000004													0.000004	0.000004	0.000004
ベンゼン		mg/L	0.01 mg/L以下	<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	
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
ジクロロ酢酸		mg/L	0.03 mg/L以下																
ジブromokクロロメタン		mg/L	0.1 mg/L以下	<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
総トリハロメタン		mg/L	0.1 mg/L以下	<0.001													<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロ酢酸		mg/L	0.03 mg/L以下																
ブromोजクロロメタン		mg/L	0.03 mg/L以下	<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
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	
アルミニウム及びその化合物		mg/L	0.2 mg/L以下	0.04												0.04	0.04	0.04	
鉄及びその化合物		mg/L	0.3 mg/L以下	0.09												0.09	0.09	0.09	
銅及びその化合物		mg/L	1.0 mg/L以下	<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												6.1	6.1	6.1	
マンガン及びその化合物	色	mg/L	0.05 mg/L以下	0.049												0.05	0.049	0.049	
塩化物イオン	味覚	mg/L	200 mg/L以下	6.5												6.5	6.5	6.5	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	300 mg/L以下	51												51	51	51	
蒸発残留物		mg/L	500 mg/L以下																
陰イオン界面活性剤	発泡	mg/L	0.2 mg/L以下																
ジェオスミン	におい	mg/L	0.00001 mg/L以下	0.000002												0.000002	0.000002	0.000002	
2-メチルイソボルネオール		mg/L	0.00001 mg/L以下	0.000010												0.000010	0.000010	0.000010	
非イオン界面活性剤	発泡	mg/L	0.02 mg/L以下																
フェノール類	におい	mg/L	0.005 mg/L以下																
有機物(TOCの量)	味覚	mg/L	3 mg/L以下	1.0												1.0	1.0	1.0	
pH値	基本的 性状	-	5.8以上8.6以下	7.8												7.8	7.8	7.8	
味		-	異常でないこと																
臭気		-	異常でないこと	かび臭															
色度		度	5度以下	2.8												3	2.8	2.8	
濁度		度	2度以下	1.3												1	1.3	1.3	

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											最高	最低	平均
水温		℃		9.7											9.7	9.7	9.7
一般細菌	病原生物	CFU/mL	1mL中の集落数100以下	86											86	86	86
大腸菌		MPN/100mL	検出されないこと	2											2	2	2
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
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
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
鉛及びその化合物		mg/L	0.01 mg/L以下	<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
六価クロム化合物		mg/L	0.02 mg/L以下	<0.002											<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素		mg/L	0.04 mg/L以下	0.011											0.011	0.011	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
硝酸態及び亜硝酸態窒素		mg/L	10 mg/L以下	0.53											0.53	0.53	0.53
フッ素及びその化合物		mg/L	0.8 mg/L以下	0.10											0.10	0.10	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	0.02	
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
1,4-ジオキサン		mg/L	0.05 mg/L以下	<0.005											<0.005	<0.005	<0.005
シス及びトランス-1,2-ジクロエチレン		mg/L	0.04 mg/L以下	<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
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
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
PFOS及びPFOA		mg/L	0.00005 mg/L以下	0.000004											0.000004	0.000004	0.000004
ベンゼン		mg/L	0.01 mg/L以下	<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
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
ジクロロ酢酸		mg/L	0.03 mg/L以下														
ジブromokクロロメタン		mg/L	0.1 mg/L以下	<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
総トリハロメタン		mg/L	0.1 mg/L以下	<0.001											<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロ酢酸		mg/L	0.03 mg/L以下														
ブromोजクロロメタン		mg/L	0.03 mg/L以下	<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
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
アルミニウム及びその化合物		mg/L	0.2 mg/L以下	0.03											0.03	0.03	0.03
鉄及びその化合物		mg/L	0.3 mg/L以下	0.12											0.1	0.12	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
ナトリウム及びその化合物	味覚	mg/L	200 mg/L以下	9.2											9	9.2	9.2
マンガン及びその化合物	色	mg/L	0.05 mg/L以下	0.032											0.03	0.032	0.032
塩化物イオン	味覚	mg/L	200 mg/L以下	13											13	13.0	13.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	300 mg/L以下	49											49	49	49
蒸発残留物		mg/L	500 mg/L以下														
陰イオン界面活性剤	発泡	mg/L	0.2 mg/L以下														
ジェオスミン	におい	mg/L	0.00001 mg/L以下	0.000002											0.000002	0.000002	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	<0.000001
非イオン界面活性剤	発泡	mg/L	0.02 mg/L以下														
フェノール類	におい	mg/L	0.005 mg/L以下														
有機物(TOCの量)	味覚	mg/L	3 mg/L以下	1.4											1.4	1.4	1.4
pH値	基本的 性状	-	5.8以上8.6以下	7.5											7.5	7.5	7.5
味		-	異常でないこと														
臭気		-	異常でないこと	青草臭													
色度		度	5度以下	5.5											5.5	5.5	6
濁度		度	2度以下	2.3											2.3	2.3	2.3

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											最高	最低	平均	
水温				16.6											16.6	16.6	16.6	
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	
	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	
	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	
	水銀及びその化合物		0.0005 mg/L以下	<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
	鉛及びその化合物		0.01 mg/L以下	<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
	六価クロム化合物		0.02 mg/L以下	<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
	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
	硝酸態及び亜硝酸態窒素		10 mg/L以下	0.38												0.38	0.38	0.38
	フッ素及びその化合物		0.8 mg/L以下	0.05												0.05	0.05	0.05
	ホウ素及びその化合物		1.0 mg/L以下	0.03												0.03	0.03	0.03
	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
	1,4-ジオキサン		0.05 mg/L以下	<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
	ジクロロメタン		0.02 mg/L以下	<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
	トリクロロエチレン		0.01 mg/L以下	<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
	ベンゼン	0.01 mg/L以下	<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
	クロロ酢酸		0.02 mg/L以下	<0.002												<0.002	<0.002	<0.002
	クロロホルム		0.06 mg/L以下	0.002												0.002	0.002	0.002
	ジクロロ酢酸		0.03 mg/L以下	<0.002												<0.002	<0.002	<0.002
	ジブロモクロロメタン		0.1 mg/L以下	0.002												0.002	0.002	0.002
	臭素酸		0.01 mg/L以下	<0.001												<0.001	<0.001	<0.001
	総トリハロメタン		0.1 mg/L以下	0.006												0.006	0.006	0.006
	トリクロロ酢酸		0.03 mg/L以下	<0.002												<0.002	<0.002	<0.002
	ブロモジクロロメタン		0.03 mg/L以下	0.002												0.002	0.002	0.002
ブロモホルム	0.09 mg/L以下		<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		
亜鉛及びその化合物	色	1.0 mg/L以下	<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	0.02	0.02	
鉄及びその化合物		0.3 mg/L以下	<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	
ナトリウム及びその化合物	味覚	200 mg/L以下	8.6											9	8.6	8.6		
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		
塩化物イオン	味覚	200 mg/L以下	9.3											9	9.3	9.3		
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300 mg/L以下	49											49	49	49		
蒸発残留物		500 mg/L以下	94											94	94	94		
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		
ジェオスミン	におい	0.00001 mg/L以下	<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	
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		
フェノール類	におい	0.005 mg/L以下	<0.0005											<0.0005	<0.0005	<0.0005		
有機物(TOCの量)		味覚	3 mg/L以下	0											0.3	0	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		
味		異常でないこと	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	
色度		5度以下	<0.5												<0.5	<0.5	<0.5	
濁度		2度以下	<0.1												<0.1	<0.1	<0.1	
遊離残留塩素		0.1 mg/L以上	0.9											0.9	0.9	0.9		

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											最高	最低	平均	
水温			9.6											9.6	9.6	9.6	
一般細菌	病原生物	1mL中の集落数100以下	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	
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	
水銀及びその化合物		0.0005 mg/L以下	<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
鉛及びその化合物		0.01 mg/L以下	<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
六価クロム化合物		0.02 mg/L以下	<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
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
硝酸態及び亜硝酸態窒素		10 mg/L以下	0.58												0.58	0.58	0.58
フッ素及びその化合物		0.8 mg/L以下	0.08												0.08	0.08	0.08
ホウ素及びその化合物		1.0 mg/L以下	0.02												0.02	0.02	0.02
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
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下		<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
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下		<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
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下		<0.001												<0.001	<0.001	<0.001
PFOS及びPFOA	0.00005 mg/L以下		0.000004												0.000004	0.000004	0.000004
ベンゼン	0.01 mg/L以下		<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	
クロロ酢酸		0.02 mg/L以下	<0.002												<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム		0.06 mg/L以下	0.006												0.006	0.006	0.006
ジクロロ酢酸		0.03 mg/L以下	0.005												0.005	0.005	0.005
ジプロモクロロメタン		0.1 mg/L以下	<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
総トリハロメタン		0.1 mg/L以下	0.009												0.009	0.009	0.009
トリクロロ酢酸		0.03 mg/L以下	0.006												0.006	0.006	0.006
ブロモジクロロメタン		0.03 mg/L以下	0.003												0.003	0.003	0.003
ブロモホルム		0.09 mg/L以下	<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
亜鉛及びその化合物	色	1.0 mg/L以下	<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												0.01	0.01	0.01
鉄及びその化合物		0.3 mg/L以下	<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
ナトリウム及びその化合物	味覚	200 mg/L以下	11.0											11	11.0	11	
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	
塩化物イオン	味覚	200 mg/L以下	17											17	17.0	17	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300 mg/L以下	52											52	52	52	
蒸発残留物		500 mg/L以下	112											112	112	112	
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	
ジオスミン	におい	0.00001 mg/L以下	<0.000001											<0.000001	<0.000001	<0.000001	
2-メチルイソホルネオール		0.00001 mg/L以下	<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	
フェノール類	におい	0.005 mg/L以下	<0.0005											<0.0005	<0.0005	<0.0005	
有機物(TOCの量)	味覚	3 mg/L以下	0.9											0.9	0.9	0.9	
pH値	基本的 性状	5.8以上8.6以下	7.3											7.3	7.3	7.3	
味		異常でないこと	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
色度		5度以下	0.7												0.7	0.7	0.7
濁度		2度以下	<0.1												<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素		0.1 mg/L以上	1.0											1.0	1.0	1.0	