御所浄水場 浄水水質基準項目等檢查結果(令和3年度)

<u>/</u> 押/	<u>   水質基準項目等検査線                                    </u>	后来(令人	113年度)															
	検 査 項 目	備考	水質基準等 \ 年月日	R3.4.12	R3.5.17	R3.6.7	R3.7.5	R3.8.2	R3.9.6	R3.10.4	R3.11.8	R3.12.6	R4.1.11	R4.2.1	R4.3.1	最高	最低	平均
力	温			16.5	20.5	20.0	19.3	25.1	23.7	22.0	17.4	10.8	8.6	7.7	9.4	25.1	7.7	16.
	一般細菌		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	病原生物	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	検出せず	検出せず
	かドミウム及びその化合物	-	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	<0.0003	⟨0.000
	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	<0.00005	<0.0000
	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	<0.001	<0.00
	沿及びその化合物	<del> </del>	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	<0.001	<0.00
	*素及びその化合物	<del> </del>	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	<0.001	<0.00
	六価クロム化合物	無機物質	0.01 mg/L以下 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	<0.001	<0.00
		•重金属			<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	<0.00
	正硝酸態窒素 (2) 化物(t) 开系物(2)	-	0.04 mg/L以下	<0.001														
	アン化物イオン及び塩化シアン	<b>∤</b> ⊦	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	<0.001	<0.00
	消酸態及び亜硝酸態窒素	<b>!</b>	10 mg/L以下	0.23	0.23	0.21	0.34	0.20	0.24	0.29	0.21	0.37	0.23	0.20	0.23	0.37	0.20	0.2
	フッ素及びその化合物		0.8 mg/L以下	0.06	0.06	0.05	0.04	0.05	0.06	0.05	0.06	0.05		0.04	0.05	0.06	0.04	0.0
	トウ素及びその化合物		1.0 mg/L以下	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02		0.02	0.02	0.02	0.01	0.0
	四塩化炭素	- 一般有機 - - 化学物質 -	0.002 mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.000
	1,4-ジオキサン		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	<0.001	<0.00
	ノス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		0.04 mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.000
	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	<0.001	<0.00
	テトラクロロエチレン		0.01 mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.000
	・リクロロエチレン		0.01 mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.000
	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	< 0.001	<0.00
	<b></b>		0.6 mg/L以下	0.01	0.04	0.04	0.03	0.04	0.05	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.05	< 0.01	0.0
	クロロ酢酸	消毒 - 副生成物 -	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	< 0.001	<0.00
1.	クロロホルム		0.06 mg/L以下	0.002	0.002	0.005	0.003	0.005	0.007	0.005	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.001	0.007	<0.001	0.00
水	ジクロロ酢酸		0.03 mg/L以下	0.002	0.002	0.004	0.002	0.004	0.006	0.004	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.001	0.006	<0.001	0.00
質	ゾブロモクロロメタン		0.1 mg/L以下	0.003	0.002	<0.001	< 0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	< 0.001	<0.001	< 0.001	0.003	< 0.001	0.00
基準	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	<0.0003	<0.001	<0.00
平	総トリハロメタン		0.1 mg/L以下	0.008	0.007	0.008	0.005	0.009	0.011	0.011	0.005	0.001	< 0.001	<0.001	< 0.001	0.011	< 0.001	0.00
月日	・リクロロ酢酸		0.03 mg/L以下	0.001	<0.001	0.003	0.002	0.003	0.005	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.001	0.005	<0.001	0.00
	ブロモジクロロメタン		0.03 mg/L以下	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.004	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.004	<0.001	0.00
	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	<0.001	<0.00
	ホルムアルデヒド		0.08 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.0003	<0.001	
	亜鉛及びその化合物		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	<0.0
-	アルミニウム及びその化合物	色 -	0.2 mg/L以下	0.03	0.04	0.03	0.03	0.04	0.05	0.03	0.03	0.02		0.03	0.02	0.05	0.01	0.0
	決及びその化合物		0.2 mg/L以下 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	<0.01	<0.0
	利及びその化合物 利及びその化合物		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	<0.0
	ナトリウム及びその化合物	味覚	200 mg/L以下	7.5		5.9		6.2		6.7		7.7		7.7		7.7	5.9	
	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	<0.001		<0.001	<0.001	<0.00
	を		200 mg/L以下	8.8		6.7		7.1	6.8	8.0		9.5		9.7		9.7	6.7	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	味覚	300 mg/L以下	41	42	33		35		35		44		41		44	33	
	蒸発残留物	·/ ト 元	500 mg/L以下	75	77	65		71	81	79		80		75		81	65	
	※光ス留物 会イオン界面活性剤	発泡	0.2 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	<0.0
	ジェオスミン		0.00001 mg/L以下	<0.00001	<0.00001			<0.00001				<0.00001		<0.00001		<0.00001	<0.00001	
	ンエス ヘミン ?-メチルイソボ`ルネオール	におい	0.00001 mg/L以下 0.00001 mg/L以下	0.000001			<0.000001	0.000001		0.000001		0.000001		0.000001		0.000001	<0.0003	
	キイオン界面活性剤	発泡				<0.005			<0.005	<0.005				<0.005			<0.005	
			0.02 mg/L以下	<0.005				<0.005				<0.005				<0.005		<0.00
	ケックを	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	<0.000
	有機物(TOCの量)	味覚	3 mg/L以下	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.2		<0.2		0.4	<0.0003	0.
	oH値		5.8以上8.6以下	7.5		7.5				7.5		7.5		7.5		7.6	7.5	
	<b>大</b>	基本的	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	性状	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	異常なし	異常な
	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
	蜀度		2度以下	<0.05	<0.05	<0.05		<0.05		<0.05	<0.05	<0.05		<0.05		<0.05	<0.05	
边	離残留塩素		0.1 mg/L以上	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	0.8	0.8	1.0	0.8	0.