

令和6年度 浄水水質試験（検査）結果

採水地点 伊場野地区給水栓		採水年月日															
検査項目		基準値	R6. 4. 15	R6. 5. 27	R6. 6. 17	R6. 7. 16	R6. 8. 26	R6. 9. 17	R6. 10. 15	R6. 11. 11	R6. 12. 16	R7. 1. 14	R7. 2. 17	R7. 3. 10	最高	最低	平均
天候	前日																
	当日																
気温	(℃)																
水温	(℃)		12.2	16.6	22.5	21.9	27.1	24.3	20.1	14.9	11.9	8.9	4.9	7.8	27.1	4.9	16.1
一般細菌	(1mL中)	1mL中集落数100以下	0	0	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			
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003mg/L以下		<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)	0.0005mg/L以下		<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)	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001				<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下		<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)	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001				<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	(mg/L)	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001				<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04mg/L以下		<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)	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001				<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1	0.10	<0.1	<0.1	0.10	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.20	0.20	<0.1	<0.1
フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8mg/L以下		<0.05			<0.05				<0.05		<0.05		<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下		0.01			0.01				0.01		0.01		0.01	<0.01	<0.01
四塩化炭素	(mg/L)	0.002mg/L以下		<0.0001			<0.0001				<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
1, 4－ジオキサン	(mg/L)	0.05mg/L以下		<0.005			<0.005				<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
1, 2, 3, 4, 5, 6－ヘプタクロロベンゼン	(mg/L)	0.04mg/L以下		<0.0001			<0.0001				<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロロメタン	(mg/L)	0.02mg/L以下		<0.0001			<0.0001				<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下		<0.0001			<0.0001				<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下		<0.0001			<0.0001				<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゼン	(mg/L)	0.01mg/L以下		<0.0001			<0.0001				<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
塩素酸	(mg/L)	0.6mg/L以下		<0.05			<0.05				<0.05		<0.05		<0.05	<0.05	<0.05
クロロ酢酸	(mg/L)	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001				<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
クロロホルム	(mg/L)	0.06mg/L以下		0.0077			0.0296				0.0041		0.0035		0.0296	0.0035	0.0112
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下		<0.001			0.003				0.001		0.002		0.003	<0.001	0.002
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下		0.0011			0.0026				0.0015		0.0019		0.0026	0.0011	0.0018
臭素酸	(mg/L)	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001				<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下		0.0126			0.0431				0.0089		0.0091		0.0431	0.0089	0.0184
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下		0.005			0.008				0.003		0.002		0.008	0.002	0.005
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下		0.0038			0.0109				0.0032		0.0035		0.0109	0.0032	0.0054
ブロモホルム	(mg/L)	0.09mg/L以下		<0.0001			<0.0001				0.0001		0.0002		0.0002	<0.0001	<0.0001
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08mg/L以下		<0.005			<0.005				<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下		<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)	0.2mg/L以下		<0.01			0.01				<0.01		<0.01		0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3mg/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	<0.01
銅及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下		<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)	200mg/L以下		8.8			11.3				10.5		11.3		11.3	8.8	10.5
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05mg/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	<0.001
塩化物イオン	(mg/L)	200mg/L以下	9.3	6.9	7.5	12.6	9.4	9.5	8.2	9.0	9.9	9.0	10.3	13.8	13.8	6.9	9.6
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下		14.4			16.1				15.4		17.4		17.4	14.4	15.8
蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下		59			71				68		75		75	59	68
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2mg/L以下		<0.01			<0.01				<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
ジェオスミン	(mg/L)	0.00001mg/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	<0.000001
2－メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001		<0.000001		<0.000001		0.000002	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02mg/L以下		<0.005			<0.005				<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	(mg/L)	0.005mg/L以下		<0.0005			<0.0005				<0.0005		<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3mg/L以下	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3
pH値		5.8以上8.6以下	7.5	7.8	7.6	7.6	7.8	7.7	7.6	7.6	7.5	7.4	7.4	7.3	7.8	7.3	7.6
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			
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			
色度	(度)	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	(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	<0.1	<0.1
残留塩素	(mg/L)	0.1mg/L以上	0.5	0.4	0.3	0.5	0.3	0.3	0.5	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.3	0.4