

榛 原 地 区 榛原水道給水区
 【原水】 桧牧浄水場系
 ☆採水地点 原水取水場

水 質 検 査 項 目			基 準 値 (浄水)	検 査 月											
				令和4年度											
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
病 原 生 物 の 指 標	1	一般細菌	100個/mL以下	277	154	176	176	300	228	242	160	110	300	154	300
	2	大腸菌	不検出	検出する	検出する	検出する	検出する	検出する	検出する	検出する	検出する	検出する	検出する	検出する	検出する
無 機 物 ・ 重 金 属	3	カドミウム	0.003mg/L以下								<0.0003				
	4	水銀	0.0005mg/L以下								<0.00005				
	5	セレン	0.01mg/L以下								<0.001				
	6	鉛	0.01mg/L以下								<0.001				
	7	ヒ素	0.01mg/L以下								<0.001				
	8	六価クロム	0.05mg/L以下								<0.002				
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下								<0.004				
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下								<0.001				
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下								0.29				
	12	フッ素	0.8mg/L以下								<0.05				
	13	ホウ素	1.0mg/L以下								<0.01				
一 般 有 機 物	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下								<0.0002				
	15	1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下								<0.005				
	16	シス-1,2ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下								<0.002				
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下								<0.001				
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下								<0.001				
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下								<0.001				
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下								<0.001				
消 毒 副 生 成 物	21	塩素酸	0.6mg/L以下								-				
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下								-				
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下								-				
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下								-				
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下								-				
	26	臭素酸	0.01mg/L以下								-				
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下								-				
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下								-				
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下								-				
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下								-				
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下								-				
着 色	32	亜鉛	1.0mg/L以下								<0.005				
	33	アルミニウム	0.2mg/L以下								<0.01				
	34	鉄	0.3mg/L以下								0.081				
	35	銅	1.0mg/L以下								<0.005				
味	36	ナトリウム	200mg/L以下								5.3				
着 色	37	マンガン	0.05mg/L以下								0.007				
味	38	塩化物イオン	200mg/L以下	4.5	3.9	4.2	3.5	3.3	3.5	3.4	3.9	3.9	4.7	6.1	4.9
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下								33				
	40	蒸発残留物	500mg/L以下								69				
発 泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下								<0.02				
か び 臭	42	ジェオスミン	0.0000mg/L以下								<0.000001				
	43	2-メチルイソボルネオール	0.0000mg/L以下								<0.000001				
発 泡	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下								<0.005				
臭 気	45	フェノール類	0.005mg/L以下								<0.0005				
味	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	1.1	1.0	1.4	1.5	1.5	1.2	1.0	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8
基 礎 的 性 状	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.3	7.4	7.3	7.3	7.2	7.7	7.6	7.3	7.4	7.4	7.7
	48	味	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	49	臭気	異常なし	藻臭	藻臭	藻臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	異常なし	沼沢臭	藻臭
	50	色度	5度以下	4.3	4.7	5.8	7.8	7.4	6.2	5.3	3.0	2.6	2.6	2.1	2.5
	51	濁度	2度以下	2.1	2.6	2.5	4.4	5.4	2.2	3.0	0.8	0.7	0.7	0.6	0.9
		ダイアジノン	0.003					<0.00003							
農薬に関 する項目		ピロキロン	0.05					<0.0005							
		ブレチラクロール	0.05					<0.0005							
		プロピザミド	0.05					<0.0005							
		ベンフラカルブ	0.02					<0.0002							
		メフェナセット	0.02					<0.0002							
クリプトスポ リジウム等		クリプトスポリジウム								0					
		ジアルジア								0					

1 - 2

榛 原 地 区 榛原水道給水区
 【浄水】 桧牧浄水場系
 ☆採水地点 管末給水栓

水 質 検 査 項 目			基 準 値 (浄水)	検 査 月											
				令和4年度											
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
病原生物 の 指 標	1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	不検出	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
無 機 物・ 重 金 属	3	カドミウム	0.003mg/L以下											<0.0003	
	4	水銀	0.0005mg/L以下											<0.00005	
	5	セレン	0.01mg/L以下											<0.001	
	6	鉛	0.01mg/L以下											<0.001	
	7	ヒ素	0.01mg/L以下											<0.001	
	8	六価クロム	0.05mg/L以下											<0.002	
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下											<0.004	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下											0.31	
	12	フッ素	0.8mg/L以下											<0.05	
	13	ホウ素	1.0mg/L以下											<0.01	
一般有機物	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下											<0.0002	
	15	1, 4－ジオキサン	0.05mg/L以下											<0.005	
	16	シス-1,2ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下											<0.002	
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下											<0.001	
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下											<0.001	
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下											<0.001	
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下											<0.001	
消 毒 副 生 成 物	21	塩素酸	0.6mg/L以下		0.012			<0.06			<0.06			<0.06	
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下		0.026			0.047			0.012			0.006	
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下(H27.4)		0.018			0.019			0.007			0.004	
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下		<0.001			0.001			<0.001			<0.001	
	26	臭素酸	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.030			0.057			0.016			0.008	
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下(H27.4)		0.017			0.024			0.011			0.006	
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.004			0.009			0.004			0.002	
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	
着 色	32	亜鉛	1.0mg/L以下											0.005	
	33	アルミニウム	0.2mg/L以下											0.01	
	34	鉄	0.3mg/L以下											<0.005	
	35	銅	1.0mg/L以下											<0.005	
味	36	ナトリウム	200mg/L以下											6.8	
着 色	37	マンガン	0.05mg/L以下											<0.001	
味	38	塩化物イオン	200mg/L以下	9.2	10.5	9.5	11.3	10.1	10.8	9.8	8.0	8.1	9.8	11.1	8.9
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下											37	
	40	蒸発残留物	500mg/L以下											69	
発 泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下											<0.02	
か び 臭	42	ジオスミン	0.00001mg/L以下			0.000001		0.000001	0.000001					0.000001	
	43	2－メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			0.000001		0.000001	0.000001					0.000001	
発 泡	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下											<0.005	
臭 気	45	フェノール類	0.005mg/L以下											<0.0005	
味	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	0.6	0.8	0.7	0.9	0.7	0.8	0.7	0.5	0.5	0.7	0.6	0.5
基 礎 的 性 状	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.3	7.3	7.3	7.2	7.1	7.3	7.5	7.2	7.3	7.1	7.4
	48	味	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
	49	臭気	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
	50	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
	51	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

[illegible]

1 - 4

榛 原 地 区 榛原水道給水区
 【浄水】 県水第2受水池兼山路配水池系
 ☆採水地点 管末給水栓

水 質 検 査 項 目			基 準 値 (浄水)	検 査 月											
				令和4年度											
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
病原生物 の 指 標	1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	不検出	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
無 機 物・ 重 金 属	3	カドミウム	0.003mg/L以下											<0.0003	
	4	水銀	0.0005mg/L以下											<0.00005	
	5	セレン	0.01mg/L以下											<0.001	
	6	鉛	0.01mg/L以下											<0.001	
	7	ヒ素	0.01mg/L以下											<0.001	
	8	六価クロム	0.05mg/L以下											<0.002	
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下											<0.004	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下											0.67	
	12	フッ素	0.8mg/L以下											0.06	
一般有機物	13	ホウ素	1.0mg/L以下											0.02	
	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下											<0.002	
	15	1, 4－ジオキサン	0.05mg/L以下											<0.005	
	16	シス-1,2ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下											<0.002	
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下											<0.001	
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下											<0.001	
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下											<0.001	
消 毒 副 生 成 物	20	ベンゼン	0.01mg/L以下											<0.001	
	21	塩素酸	0.6mg/L以下		<0.06			0.06			<0.06			<0.06	
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下		0.022			0.029			0.018			0.011	
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下(H27.4)		0.007			<0.003			<0.003			0.005	
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下		0.001			0.003			0.001			0.001	
	26	臭素酸	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.030			0.042			0.026			0.017	
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下(H27.4)		0.013			0.013			0.013			0.01	
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.007			0.010			0.007			0.005	
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
着 色	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	
	32	亜鉛	1.0mg/L以下											<0.05	
	33	アルミニウム	0.2mg/L以下											0.02	
	34	鉄	0.3mg/L以下											<0.005	
味	35	銅	1.0mg/L以下											<0.005	
	36	ナトリウム	200mg/L以下											10.9	
着 色	37	マンガン	0.05mg/L以下											<0.001	
味	38	塩化物イオン	200mg/L以下	12.6	12.4	12.4	12.4	12.8	9.7	9.4	10.4	12.4	13.5	15.8	13.8
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下											61	
	40	蒸発残留物	500mg/L以下		99			110			93			101	
発 泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下											<0.02	
か び 臭	42	ジェオスミン	0.0000mg/L以下			0.000001		0.000002	0.000001					0.000001	
	43	2－メチルイソボルネオール	0.0000mg/L以下			0.000001		0.000001	0.000001					0.000001	
発 泡	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下											<0.005	
臭 気	45	フェノール類	0.005mg/L以下											<0.0005	
味	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	0.8	1.0	1.0	1.0	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9	0.8	0.9	0.9
基 礎 的 性 状	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.3	7.2	7.3	7.2	7.3
	48	味	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
	49	臭気	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
	50	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
	51	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

2 - 1

榛 原 地 区 内牧水道給水区
 【原水】 内牧浄水場系
 ☆採水地点 原水取水場

水 質 検 査 項 目			基 準 値 (浄水)	検 査 月											
				令和4年度											
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
病 原 生 物 の 指 標	1	一般細菌	100個/mL以下	12	10	12	13	90	32	26	15	9	8	2	7
	2	大腸菌	不検出	検出する	検出する	検出する	検出する	検出する	検出する	検出する	検出する	検出しない	検出する	検出する	検出しない
無 機 物 ・ 重 金 属	3	カドミウム	0.003mg/L以下								<0.0003				
	4	水銀	0.0005mg/L以下								<0.00005				
	5	セレン	0.01mg/L以下								<0.001				
	6	鉛	0.01mg/L以下								<0.001				
	7	ヒ素	0.01mg/L以下								<0.001				
	8	六価クロム	0.05mg/L以下								<0.002				
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下								<0.004				
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下								<0.001				
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下								0.29				
	12	フッ素	0.8mg/L以下								<0.05				
	13	ホウ素	1.0mg/L以下								<0.01				
一 般 有 機 物	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下								<0.0002				
	15	1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下								<0.005				
	16	シス-1,2ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下								<0.002				
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下								<0.001				
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下								<0.001				
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下								<0.001				
消 毒 副 生 成 物	20	ベンゼン	0.01mg/L以下								<0.001				
	21	塩素酸	0.6mg/L以下								-				
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下								-				
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下								-				
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下								-				
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下								-				
	26	臭素酸	0.01mg/L以下								-				
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下								-				
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下								-				
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下								-				
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下								-				
着 色	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下								-				
	32	亜鉛	1.0mg/L以下								<0.005				
	33	アルミニウム	0.2mg/L以下								0.010				
	34	鉄	0.3mg/L以下								0.017				
	35	銅	1.0mg/L以下								<0.005				
味	36	ナトリウム	200mg/L以下								5.000				
着 色	37	マンガン	0.05mg/L以下								0.002				
味	38	塩化物イオン	200mg/L以下	2.7	2.8	2.5	2.7	2.6	2.6	2.7	2.8	2.7	3.1	3.0	2.9
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下								31				
	40	蒸発残留物	500mg/L以下								61				
発 泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下								<0.02				
か び 臭	42	ジェオスミン	0.0000mg/L以下								<0.000001				
	43	2-メチルイソボルネオール	0.0000mg/L以下								<0.000001				
発 泡	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下								<0.005				
臭 気	45	フェノール類	0.005mg/L以下								<0.0005				
味	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	0.6	1.0	0.9	1.3	1.3	0.9	0.9	0.7	06	0.7	0.7	0.6
基 礎 的 性 状	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.3	7.4	7.3	7.2	7.2	7.6	7.5	7.3	7.4	7.3	7.6
	48	味	異常なし	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	沼沢臭	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
	50	色度	5度以下	1.7	2.5	2.6	3.9	3.9	3.2	2.7	1.8	1.4	1.3	1.2	1.2
	51	濁度	2度以下	0.4	0.4	0.6	0.8	0.8	0.7	0.7	0.5	0.3	0.1	0.1	0.1
クリプトスポ リジウム等		クリプトスポリジウム								0					
		ジアルジア								0					

2 - 2

榛 原 地 区 内牧水道給水区
【浄水】 内牧浄水場系
☆採水地点 管末給水栓

水 質 検 査 項 目			基 準 値 (浄水)	検 査 月											
				令和4年度											
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
病原生物 の 指 標	1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	不検出	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
無 機 物 ・ 重 金 属	3	カドミウム	0.003mg/L以下											<0.0003	
	4	水銀	0.0005mg/L以下											<0.00005	
	5	セレン	0.01mg/L以下											<0.001	
	6	鉛	0.01mg/L以下											<0.001	
	7	ヒ素	0.01mg/L以下											<0.001	
	8	六価クロム	0.05mg/L以下											<0.002	
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下											<0.004	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下											0.27	
	12	フッ素	0.8mg/L以下											<0.05	
	13	ホウ素	1.0mg/L以下											<0.01	
一般有機物	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下											<0.0002	
	15	1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下											<0.005	
	16	シス-1,2ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下											<0.002	
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下											<0.001	
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下											<0.001	
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下											<0.001	
消 毒 副 生 成 物	20	ベンゼン	0.01mg/L以下											<0.001	
	21	塩素酸	0.6mg/L以下		<0.06			<0.06			<0.06			<0.06	
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下		0.028			0.053			0.012			0.005	
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下(H27.4)		0.018			0.010			0.004			<0.003	
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
	26	臭素酸	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.030			0.058			0.014			0.006	
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下(H27.4)		0.021			0.033			0.009			0.004	
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.002			0.005			0.002			0.001	
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	
着 色	32	亜鉛	1.0mg/L以下											<0.005	
	33	アルミニウム	0.2mg/L以下		0.07			0.16			0.02			<0.01	
	34	鉄	0.3mg/L以下											0.007	
	35	銅	1.0mg/L以下											<0.005	
味	36	ナトリウム	200mg/L以下											5.8	
着 色	37	マンガン	0.05mg/L以下											<0.001	
味	38	塩化物イオン	200mg/L以下	6.5	6.8	6.6	6.9	6.6	6.7	6.7	6.8	7.1	7.7	7.6	7.3
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下											27	
	40	蒸発残留物	500mg/L以下											49	
発 泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下											<0.02	
か び 臭	42	ジェオスミン	0.0000mg/L以下			0.00001		0.000001	0.000001					0.000001	
	43	2-メチルイソボルネオール	0.0000mg/L以下			0.000001		0.000001	0.000001					0.000001	
発 泡	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下											<0.005	
臭 気	45	フェノール類	0.005mg/L以下											<0.0005	
味	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	0.4	0.8	0.5	0.8	1.2	0.7	0.6	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4
基 礎 的 性 状	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.4	7.3	7.3	7.2	7.3
	48	味	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
	49	臭気	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
	50	色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.5
	51	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

3 - 1

榛原地区 諸木野水道給水区
 【原水】 諸木野浄水場系
 ☆採水地点 原水取水場

水質検査項目			基準値 (浄水)	検査月											
				令和4年度											
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
病原生物 の指標	1	一般細菌	100個/mL以下							0					
	2	大腸菌	不検出							検出しない					
無機物・ 重金属	3	カドミウム	0.003mg/L以下							<0.0003					
	4	水銀	0.0005mg/L以下							<0.00005					
	5	セレン	0.01mg/L以下							<0.001					
	6	鉛	0.01mg/L以下							<0.001					
	7	ヒ素	0.01mg/L以下							<0.001					
	8	六価クロム	0.05mg/L以下							<0.002					
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下							<0.004					
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下							<0.001					
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下							0.57					
	12	フッ素	0.8mg/L以下							<0.05					
	13	ホウ素	1.0mg/L以下							0.01					
一般有機物	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下							<0.0002					
	15	1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下							<0.005					
	16	シス-1,2ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下							<0.002					
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下							<0.001					
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下							<0.001					
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下							<0.001					
消毒 副生成物	20	ベンゼン	0.01mg/L以下							<0.001					
	21	塩素酸	0.6mg/L以下							-					
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下							-					
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下							-					
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下							-					
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下							-					
	26	臭素酸	0.01mg/L以下							-					
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下							-					
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下							-					
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下							-					
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下							-					
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下							-					
着色	32	亜鉛	1.0mg/L以下							<0.005					
	33	アルミニウム	0.2mg/L以下							<0.01					
	34	鉄	0.3mg/L以下							<0.005					
	35	銅	1.0mg/L以下							<0.005					
味	36	ナトリウム	200mg/L以下							6.9					
着色	37	マンガン	0.05mg/L以下							<0.001					
味	38	塩化物イオン	200mg/L以下							4.3					
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下							12					
	40	蒸発残留物	500mg/L以下							68					
発泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下							<0.02					
かび臭	42	ジェオスミン	0.0000mg/L以下							<0.000001					
	43	2-メチルイソボルネオール	0.0000mg/L以下							<0.000001					
発泡	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下							<0.005					
臭気	45	フェノール類	0.005mg/L以下							<0.0005					
味	46	有機物(TOC)	3mg/L以下							<0.3					
基礎的 性状	47	pH値	5.8以上8.6以下							7.0					
	48	味	異常なし							-					
	49	臭気	異常なし							異常なし					
	50	色度	5度以下							<0.5					
	51	濁度	2度以下							<0.1					
クリプトス ポリウム等		クリプトスポリジウム								0					
		ジアルジア								0					

3 - 2

榛 原 地 区 諸木野水道給水区
 【浄水】 諸木野浄水場系
 ☆採水地点 管末給水栓

水 質 検 査 項 目			基 準 値 (浄水)	検 査 月											
				令和4年度											
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
病原生物 の 指 標	1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	不検出	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
無 機 物・ 重 金 属	3	カドミウム	0.003mg/L以下											<0.0003	
	4	水銀	0.0005mg/L以下											<0.00005	
	5	セレン	0.01mg/L以下											<0.001	
	6	鉛	0.01mg/L以下											<0.001	
	7	ヒ素	0.01mg/L以下											<0.001	
	8	六価クロム	0.05mg/L以下											<0.002	
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下											<0.004	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下											0.55	
	12	フッ素	0.8mg/L以下											<0.05	
一般有機物	13	ホウ素	1.0mg/L以下											0.01	
	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下											<0.0002	
	15	1, 4－ジオキサン	0.05mg/L以下											<0.005	
	16	シス-1,2ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下											<0.002	
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下											<0.001	
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下											<0.001	
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下											<0.001	
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下											<0.001	
消 毒 副 生 成 物	21	塩素酸	0.6mg/L以下		<0.06			<0.06			<0.06			<0.06	
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下(H27.4)		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
	26	臭素酸	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下(H27.4)		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	
着 色	32	亜鉛	1.0mg/L以下											<0.005	
	33	アルミニウム	0.2mg/L以下											<0.01	
	34	鉄	0.3mg/L以下											<0.005	
	35	銅	1.0mg/L以下											<0.005	
味	36	ナトリウム	200mg/L以下											7.3	
着 色	37	マンガン	0.05mg/L以下											<0.001	
味	38	塩化物イオン	200mg/L以下	4.3	4.1	4.0	4.2	3.9	4.3	4.4	4.5	4.5	4.5	4.5	4.4
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下											12	
	40	蒸発残留物	500mg/L以下											70	
発 泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下											<0.02	
か び 臭	42	ジェオスミン	0.0000mg/L以下			0.000001		0.000001	0.000001					0.000001	
	43	2－メチルイソボルネオール	0.0000mg/L以下			0.000001		0.000001	0.000001					0.000001	
発 泡	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下											<0.005	
臭 気	45	フェノール類	0.005mg/L以下											<0.0005	
味	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	1.3	0.3	<0.3	0.3	0.3	<0.3	0.3	0.3	<0.3	0.3
基 礎 的 性 状	47	pH値	5.8以上8.6以下	6.9	6.8	7.2	7.0	6.9	7.0	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	4.1
	48	味	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
	49	臭気	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
	50	色度	5度以下	<0.5	<0.5	1.5	<0.5	<0.5	0.5	0.5	0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.5
	51	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

4 - 1

榛 原 地 区 桧 牧 乙 区 水 道 給 水 区
 【原水】 桧 牧 乙 区 浄 水 場 系
 ☆採水地点 原水取水場

水 質 検 査 項 目			基 準 値 (浄水)	検査月												
				令和4年度												
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
病原生物 の 指 標	1	一般細菌	100個/mL以下							6						
	2	大腸菌	不検出							検出する						
無 機 物 ・ 重 金 属	3	カドミウム	0.003mg/L以下							<0.0003						
	4	水銀	0.0005mg/L以下							<0.00005						
	5	セレン	0.01mg/L以下							<0.001						
	6	鉛	0.01mg/L以下							<0.001						
	7	ヒ素	0.01mg/L以下							<0.001						
	8	六価クロム	0.05mg/L以下							<0.002						
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下							<0.004						
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下							<0.001						
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下							0.74						
	12	フッ素	0.8mg/L以下							<0.05						
	13	ホウ素	1.0mg/L以下							<0.01						
	一般有機物	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下							<0.0002					
		15	1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下							<0.005					
16		シス-1,2ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下							<0.002						
17		ジクロロメタン	0.02mg/L以下							<0.001						
18		テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下							<0.001						
19		トリクロロエチレン	0.01mg/L以下							<0.001						
消 毒 副 生 成 物	20	ベンゼン	0.01mg/L以下							<0.001						
	21	塩素酸	0.6mg/L以下							－						
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下							－						
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下							－						
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下							－						
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下							－						
	26	臭素酸	0.01mg/L以下							－						
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下							－						
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下							－						
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下							－						
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下							－						
着 色	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下							－						
	32	亜鉛	1.0mg/L以下							<0.005						
	33	アルミニウム	0.2mg/L以下							<0.01						
	34	鉄	0.3mg/L以下							<0.005						
	35	銅	1.0mg/L以下							<0.005						
味	36	ナトリウム	200mg/L以下							5.7						
着 色	37	マンガン	0.05mg/L以下							<0.001						
味	38	塩化物イオン	200mg/L以下							3.5						
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下							9						
	40	蒸発残留物	500mg/L以下							54						
発 泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下							<0.02						
か び 臭	42	ジェオスミン	0.0000mg/L以下							<0.000001						
	43	2-メチルイソボルネオール	0.0000mg/L以下							<0.000001						
発 泡	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下							<0.005						
臭 気	45	フェノール類	0.005mg/L以下							<0.0005						
味	46	有機物(TOC)	3mg/L以下							0.4						
基 礎 的 性 状	47	pH値	5.8以上8.6以下							7.0						
	48	味	異常なし							－						
	49	臭気	異常なし							異常なし						
	50	色度	5度以下							0.8						
	51	濁度	2度以下							0.3						
クリプトスポ リジウム等		クリプトスポリジウム								0						
		ジアルジア								0						

4 - 2

榛 原 地 区 桧牧乙区水道給水区
【浄水】 桧牧乙区浄水場系
☆採水地点 管末給水栓

水 質 検 査 項 目			基 準 値 (浄水)	検 査 月											
				令和4年度											
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
病原生物 の 指 標	1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	不検出	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
無 機 物・ 重 金 属	3	カドミウム	0.003mg/L以下											<0.003	
	4	水銀	0.0005mg/L以下											<0.00005	
	5	セレン	0.01mg/L以下											<0.001	
	6	鉛	0.01mg/L以下											<0.001	
	7	ヒ素	0.01mg/L以下											<0.001	
	8	六価クロム	0.05mg/L以下											<0.002	
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下											<0.004	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下											0.71	
	12	フッ素	0.8mg/L以下											<0.05	
	13	ホウ素	1.0mg/L以下											<0.01	
一般有機物	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下											<0.0002	
	15	1, 4－ジオキサン	0.05mg/L以下											<0.005	
	16	シス-1,2ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下											<0.002	
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下											<0.001	
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下											<0.001	
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下											<0.001	
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下											<0.001	
消 毒 副 生 成 物	21	塩素酸	0.6mg/L以下		<0.06			<0.06			<0.06			<0.06	
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.02	
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下		0.008			0.020			0.003			0.002	
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下(H27.4)		0.005			0.011			<0.003			<0.003	
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下		<0.001			<0.001			0.002			<0.001	
	26	臭素酸	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.011			0.025			0.008			0.004	
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下(H27.4)		0.005			0.012			<0.003			<0.003	
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.003			0.005			0.003			0.002	
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	
着 色	32	亜鉛	1.0mg/L以下											<0.005	
	33	アルミニウム	0.2mg/L以下											<0.01	
	34	鉄	0.3mg/L以下											<0.005	
	35	銅	1.0mg/L以下											<0.005	
味	36	ナトリウム	200mg/L以下											6.1	
着 色	37	マンガン	0.05mg/L以下											<0.001	
味	38	塩化物イオン	200mg/L以下	3.7	3.8	3.7	3.8	3.7	3.7	3.8	3.8	3.7	3.9	3.7	3.8
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下											10	
	40	蒸発残留物	500mg/L以下											46	
発 泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下											<0.02	
か び 臭	42	ジオスミン	0.0000mg/L以下			0.000001		0.000001	0.000001					0.000001	
	43	2－メチルイソボルネオール	0.0000mg/L以下			0.000001		0.000001	0.000001					0.000001	
発 泡	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下											<0.05	
臭 気	45	フェノール類	0.005mg/L以下											<0.0005	
味	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	0.4	0.3	0.5	0.6	0.3	0.3	<0.3	0.3	0.3	<0.3	0.3
基 礎 的 性 状	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.1	7.3	7.2	7.1	7.2	7.2	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3
	48	味	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
	49	臭気	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
	50	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
	51	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

5 - 1

榛 原 地 区 戒 場・山 辺 三 水 道 給 水 区
 【原 水】 戒 場 浄 水 場 系
 ☆採 水 地 点 原 水 取 水 場

水 質 検 査 項 目		基 準 値 (浄水)	令和4年度											
			4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
病 原 生 物 の 指 標	1	一般細菌	100個/mL以下						56					
	2	大腸菌	不検出						検出する					
無 機 物・ 重 金 属	3	カドミウム	0.003mg/L以下						<0.0003					
	4	水銀	0.0005mg/L以下						<0.00005					
	5	セレン	0.01mg/L以下						<0.001					
	6	鉛	0.01mg/L以下						<0.001					
	7	ヒ素	0.01mg/L以下						<0.001					
	8	六価クロム	0.05mg/L以下						<0.002					
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下						<0.004					
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下						<0.001					
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下						0.06					
	12	フッ素	0.8mg/L以下						<0.05					
	13	ホウ素	1.0mg/L以下						<0.01					
一 般 有 機 物	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下						<0.0002					
	15	1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下						<0.005					
	16	シス-1,2ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下						<0.002					
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下						<0.001					
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下						<0.001					
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下						<0.001					
消 毒 副 生 成 物	20	ベンゼン	0.01mg/L以下						<0.001					
	21	塩素酸	0.6mg/L以下						—					
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下						—					
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下						—					
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下						—					
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下						—					
	26	臭素酸	0.01mg/L以下						—					
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下											
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下						—					
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下						—					
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下						—					
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下						—					
着 色	32	亜鉛	1.0mg/L以下						4					
	33	アルミニウム	0.2mg/L以下						0.15					
	34	鉄	0.3mg/L以下						<0.005					
	35	銅	1.0mg/L以下						4					
味	36	ナトリウム	200mg/L以下						0.019					
着 色	37	マンガン	0.05mg/L以下						3.6					
味	38	塩化物イオン	200mg/L以下						9					
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下						43					
	40	蒸発残留物	500mg/L以下						<0.02					
発 泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下						<0.02					
か び 臭	42	ジェオスミン	0.0000mg/L以下						<0.000001					
	43	2-メチルイソボルネオール	0.0000mg/L以下						<0.000001					
発 泡	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下						<0.005					
臭 気	45	フェノール類	0.005mg/L以下						<0.0005					
味	46	有機物(TOC)	3mg/L以下						1.4					
基 礎 的 性 状	47	pH値	5.8以上8.6以下						6.9					
	48	味	異常なし						—					
	49	臭気	異常なし						異常なし					
	50	色度	5度以下						7.6					
	51	濁度	2度以下						2.9					
クリプトス ポリジウム 等		クリプトスポリジウム							0					
		ジアルジア							0					

5 - 2

榛 原 地 区 戒場・山辺三水道給水区
 【浄水】 戒場浄水場系
 ☆採水地点 管末給水栓

水 質 検 査 項 目			基 準 値 (浄水)	検 査 月											
				令和4年度											
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
病原生物 の 指 標	1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	不検出	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
無 機 物 ・ 重 金 属	3	カドミウム	0.003mg/L以下											<0.0003	
	4	水銀	0.0005mg/L以下											<0.00005	
	5	セレン	0.01mg/L以下											<0.001	
	6	鉛	0.01mg/L以下											<0.001	
	7	ヒ素	0.01mg/L以下											<0.001	
	8	六価クロム	0.05mg/L以下											<0.002	
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下											<0.004	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下											0.07	
	12	フッ素	0.8mg/L以下											0.09	
一 般 有 機 物	13	ホウ素	1.0mg/L以下											<0.01	
	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下											<0.0002	
	15	1, 4－ジオキサン	0.05mg/L以下											<0.005	
	16	シス-1,2ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下											<0.002	
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下											<0.001	
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下											<0.001	
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下											<0.001	
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下											<0.001	
消 毒 副 生 成 物	21	塩素酸	0.6mg/L以下		<0.06			<0.06			<0.06			<0.06	
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下		0.018			0.059			0.011			0.010	
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下(H27.4)		0.013			<0.003			0.005			0.004	
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
	26	臭素酸	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.019			0.065			0.013			0.012	
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下(H27.4)		0.012			0.007			0.010			0.008	
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.001			0.006			0.002			0.002	
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	
着 色	32	亜鉛	1.0mg/L以下											<0.005	
	33	アルミニウム	0.2mg/L以下											<0.01	
	34	鉄	0.3mg/L以下											0.013	
	35	銅	1.0mg/L以下											<0.005	
味	36	ナトリウム	200mg/L以下											4.7	
着 色	37	マンガン	0.05mg/L以下											<0.001	
味	38	塩化物イオン	200mg/L以下	3.8	3.4	4.0	3.4	4.7	4.3	3.5	4.0	4.1	3.9	4.1	3.8
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下											20	
	40	蒸発残留物	500mg/L以下											44	
発 泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下											<0.02	
か び 臭	42	ジェオスミン	0.0000mg/L以下			0.000001			0.000001					0.000001	
	43	2－メチルイソボルネオール	0.0000mg/L以下			0.000001			0.000001					0.000001	
発 泡	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下											<0.005	
臭 気	45	フェノール類	0.005mg/L以下											<0.0005	
味	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	0.9	1.8	1.3	2.3	1.5	1.3	1.4	0.8	0.7	0.9	1.8	0.9
基 礎 的 性 状	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	6.9	7.2	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.3
	48	味	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
	49	臭気	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
	50	色度	5度以下	0.8	3.1	1.5	2.2	1.6	1.6	2.6	1.6	0.9	1.0	1.0	0.8
	51	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

水 質 検 査 項 目			基 準 値 (浄水)	検査月											
				令和4年度											
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
病原生物 の 指 標	1	一般細菌	100個/mL以下								27				
	2	大腸菌	不検出								検出する				
無 機 物 ・ 重 金 属	3	カドミウム	0.003mg/L以下								<0.0003				
	4	水銀	0.0005mg/L以下								<0.00005				
	5	セレン	0.01mg/L以下								<0.001				
	6	鉛	0.01mg/L以下								<0.001				
	7	ヒ素	0.01mg/L以下								<0.001				
	8	六価クロム	0.05mg/L以下								<0.002				
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下								<0.004				
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下								<0.001				
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下								0.37				
	12	フッ素	0.8mg/L以下								<0.05				
	13	ホウ素	1.0mg/L以下								0.01				
	一般有機物	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下								<0.0002			
		15	1, 4－ジオキサン	0.05mg/L以下								<0.005			
16		シス-1,2ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下								<0.002				
17		ジクロロメタン	0.02mg/L以下								<0.001				
18		テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下								<0.001				
19		トリクロロエチレン	0.01mg/L以下								<0.001				
20		ベンゼン	0.01mg/L以下								<0.001				
消 毒 副 生 成 物	21	塩素酸	0.6mg/L以下								-				
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下								-				
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下								-				
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下								-				
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下								-				
	26	臭素酸	0.01mg/L以下								-				
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下								-				
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下								-				
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下								-				
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下								-				
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下								-				
着 色	32	亜鉛	1.0mg/L以下								<0.005				
	33	アルミニウム	0.2mg/L以下								<0.01				
	34	鉄	0.3mg/L以下								<0.005				
	35	銅	1.0mg/L以下								<0.005				
味	36	ナトリウム	200mg/L以下								3.9				
着 色	37	マンガン	0.05mg/L以下								<0.001				
味	38	塩化物イオン	200mg/L以下								3.2				
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下								18				
	40	蒸発残留物	500mg/L以下								49				
発 泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下								<0.02				
か び 臭	42	ジェオスミン	0.0000mg/L以下								<0.000001				
	43	2－メチルイソボルネオール	0.0000mg/L以下								<0.000001				
発 泡	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下								<0.005				
臭 気	45	フェノール類	0.005mg/L以下								<0.0005				
基 礎 的 性 状	46	有機物(TOC)	3mg/L以下								<0.3				
	47	pH値	5.8以上8.6以下								6.9				
	48	味	異常なし								-				
	49	臭気	異常なし								異常なし				
	50	色度	5度以下								<0.5				
農薬に関 する項目		ダイアジノン	0.003						<0.0003						
		ピロキロン	0.05						<0.0005						
		プレチラクロール	0.05						<0.0005						
		プロピザミド	0.05						<0.0005						
		ベンフラカルブ	0.02						<0.0002						
		メフェナセット	0.02						<0.0002						
クリプトス ポリジウム等		クリプトスポリジウム											0		
		ジアルジア											0		

1 1 - 2

室 生 地 区 室生水道給水区
 【浄水】 室生浄水場系
 ☆採水地点 管末給水栓

水 質 検 査 項 目			基 準 値 (浄水)	検 査 月											
				令和4年度											
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
病原生物 の 指 標	1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	不検出	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
無 機 物・ 重 金 属	3	カドミウム	0.003mg/L以下			<0.0003									
	4	水銀	0.0005mg/L以下			<0.00005									
	5	セレン	0.01mg/L以下			<0.001									
	6	鉛	0.01mg/L以下			<0.001									
	7	ヒ素	0.01mg/L以下			<0.001									
	8	六価クロム	0.05mg/L以下			<0.002									
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			<0.004									
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			0.37									
	12	フッ素	0.8mg/L以下			<0.05									
	13	ホウ素	1.0mg/L以下			<0.01									
一般有機物	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下			<0.0002									
	15	1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下			<0.005									
	16	シス-1,2ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下			<0.002									
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下			<0.001									
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.001									
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.001									
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下			<0.001									
消 毒 副 生 成 物	21	塩素酸	0.6mg/L以下			<0.06			<0.06			<0.06			<0.06
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.007			0.009			0.003			0.002
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下(H27.4)			0.005			<0.003			<0.003			<0.003
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			<0.001			0.002			0.001			0.001
	26	臭素酸	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.010			0.015			0.006			0.005
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下(H27.4)			0.004			0.003			<0.003			<0.003
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.003			0.004			0.002			0.002
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008
着 色	32	亜鉛	1.0mg/L以下			<0.005									
	33	アルミニウム	0.2mg/L以下			<0.01									
	34	鉄	0.3mg/L以下			0.022									
	35	銅	1.0mg/L以下			0.008									
味	36	ナトリウム	200mg/L以下			4.4									
着 色	37	マンガン	0.05mg/L以下			<0.001									
味	38	塩化物イオン	200mg/L以下	3.6	13.2	3.4	3.5	3.4	3.3	3.3	3.4	3.4	4.1	4.1	4.0
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			19									
	40	蒸発残留物	500mg/L以下			50			89			98			103
発 泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			<0.02									
か び 臭	42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下			0.000001		0.000001	0.000001					0.000001	
	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			0.000001		0.000001	0.000001					0.000001	
発 泡	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			<0.005									
臭 気	45	フェノール類	0.005mg/L以下			<0.0005									
味	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	0.9	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	<0.3	0.3	0.3	<0.3
基 礎 的 性 状	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.0	7.3	7.1	7.0	6.9	7.1	7.3	7.1	7.1	7.2
	48	味	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
	49	臭気	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
	50	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	0.9	<0.5
	51	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

1 2 - 1

室 生 地 区 室生中央水道給水区
 【浄水】 県水第5受水池兼室生配水池系
 ☆採水地点 管末給水栓

水 質 検 査 項 目			基 準 値 (浄水)	検 査 月											
				令和4年度											
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
病原生物 の 指 標	1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	不検出	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
無 機 物・ 重 金 属	3	カドミウム	0.003mg/L以下			<0.0003									
	4	水銀	0.0005mg/L以下			<0.00005									
	5	セレン	0.01mg/L以下			<0.001									
	6	鉛	0.01mg/L以下			<0.001									
	7	ヒ素	0.01mg/L以下			<0.001									
	8	六価クロム	0.05mg/L以下			<0.002									
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			<0.004									
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			0.47									
	12	フッ素	0.8mg/L以下			0.07									
	13	ホウ素	1.0mg/L以下			0.02									
一般有機物	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下			<0.0002									
	15	1, 4－ジオキサン	0.05mg/L以下			<0.005									
	16	シス-1,2ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下			<0.002									
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下			<0.001									
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.001									
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.001									
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下			<0.001									
消 毒 副 生 成 物	21	塩素酸	0.6mg/L以下			0.09			0.10			<0.06			<0.06
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.027			0.032			0.019			0.012
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下(H27.4)			0.014			0.011			0.005			0.006
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.001			0.001			0.001			0.002
	26	臭素酸	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.035			0.040			0.026			0.02
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下(H27.4)			0.017			0.016			0.015			0.01
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.007			0.007			0.006			0.006
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008
着 色	32	亜鉛	1.0mg/L以下			<0.005									
	33	アルミニウム	0.2mg/L以下			0.02									
	34	鉄	0.3mg/L以下			<0.005									
	35	銅	1.0mg/L以下			<0.005									
味	36	ナトリウム	200mg/L以下			10.0									
着 色	37	マンガン	0.05mg/L以下			<0.001									
味	38	塩化物イオン	200mg/L以下	13.2	13.2	12.5	13.6	12.9	10.0	9.9	10.9	12.3	13.2	13.7	15.1
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			53									
	40	蒸発残留物	500mg/L以下			94			78			99			102
発 泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			<0.02									
か び 臭	42	ジオスミン	0.00001mg/L以下			0.000001		0.000001	0.000002					0.000001	
	43	2－メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			0.000001		0.000001	0.000001					0.000001	
発 泡	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			<0.005									
臭 気	45	フェノール類	0.005mg/L以下			<0.0005									
味	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	0.8	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	0.9	0.8	0.8	0.9	0.9
基 礎 的 性 状	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.3	7.2	7.4	7.2	7.1	7.0	7.2	7.4	7.3	7.3	7.2
	48	味	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
	49	臭気	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
	50	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
	51	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

室 生 地 区 室生中央水道給水区
【浄水】 県水第7受水池兼大野配水池系
☆採水地点 管末給水栓

水 質 検 査 項 目			基 準 値 (浄水)		検 査 月											
					令和4年度											
					4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
病原生物 の 指 標	1	一般細菌	100個/mL以下		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	不検出	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
無 機 物 ・ 重 金 属	3	カドミウム	0.003mg/L以下			<0.0003										
	4	水銀	0.0005mg/L以下			<0.00005										
	5	セレン	0.01mg/L以下			<0.001										
	6	鉛	0.01mg/L以下			<0.001										
	7	ヒ素	0.01mg/L以下			<0.001										
	8	六価クロム	0.05mg/L以下			<0.002										
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			<0.004										
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			0.49										
	12	フッ素	0.8mg/L以下			0.07										
	13	ホウ素	1.0mg/L以下			0.02										
一般有機物	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下			<0.002										
	15	1, 4－ジオキサン	0.05mg/L以下			<0.005										
	16	シス-1,2ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下			<0.002										
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下			<0.001										
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.001										
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.001										
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下			<0.001										
消 毒 副 生 成 物	21	塩素酸	0.6mg/L以下			<0.06			0.07			<0.06				<0.06
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.023			0.023			0.017				0.009
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下(H27.4)			<0.003			<0.003			<0.003				0.004
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.001			0.001			0.001				0.002
	26	臭素酸	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.031			0.030			0.023				0.017
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下(H27.4)			0.014			0.012			0.014				0.007
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.007			0.006			0.005				0.006
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			<0.008			<0.008			<0.008				<0.008
着 色	32	亜鉛	1.0mg/L以下			<0.005										
	33	アルミニウム	0.2mg/L以下			0.02										
	34	鉄	0.3mg/L以下			<0.005										
	35	銅	1.0mg/L以下			<0.005										
味	36	ナトリウム	200mg/L以下			9.7										
着 色	37	マンガン	0.05mg/L以下			<0.001										
味	38	塩化物イオン	200mg/L以下	13.2	12.8	12.4	13.3	12.8	9.7	9.5	11.1	12.3	13.2	14.0	14.9	
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			54										
	40	蒸発残留物	500mg/L以下			100										
発 泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			<0.02										
か び 臭	42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下			0.000001		0.000001	0.000002						0.000001	
	43	2－メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			0.000001		0.000001	0.000001						0.000001	
発 泡	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			<0.005										
臭 気	45	フェノール類	0.005mg/L以下			<0.0005										
味	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	0.8	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	0.8	0.9	0.9	0.8	0.9	0.9	
基 礎 的 性 状	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.3	7.2	7.4	7.2	7.1	7.1	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	
	48	味	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
	49	臭気	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
	50	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	<0.5
	51	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	<0.1

水 質 検 査 項 目			基 準 値 (浄水)	検査月											
				令和4年度											
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
病原生物 の 指 標	1	一般細菌	100個/mL以下	45	198	222	300	300	300	300	110	>300	52	167	300
	2	大腸菌	不検出	検出する	検出する	検出する	検出する	検出する	検出する	検出する	検出する	検出する	検出する	検出する	検出する
無 機 物 ・ 重 金 属	3	カドミウム	0.003mg/L以下									<0.0003			
	4	水銀	0.0005mg/L以下									<0.00005			
	5	セレン	0.01mg/L以下									<0.001			
	6	鉛	0.01mg/L以下									<0.001			
	7	ヒ素	0.01mg/L以下									<0.001			
	8	六価クロム	0.05mg/L以下									<0.002			
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下									0.005			
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下									<0.001			
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下									0.48			
	12	フッ素	0.8mg/L以下									<0.05			
	13	ホウ素	1.0mg/L以下									<0.01			
一般有機物	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下									<0.0002			
	15	1, 4－ジオキサン	0.05mg/L以下									<0.005			
	16	シス-1,2ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下									<0.002			
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下									<0.001			
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下									<0.001			
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下									<0.001			
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下									<0.001			
消 毒 副 生 成 物	21	塩素酸	0.6mg/L以下									－			
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下									－			
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下									－			
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下									－			
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下									－			
	26	臭素酸	0.01mg/L以下									－			
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下									－			
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下									－			
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下									－			
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下									－			
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下									－			
着 色	32	亜鉛	1.0mg/L以下									<0.005			
	33	アルミニウム	0.2mg/L以下									0.02			
	34	鉄	0.3mg/L以下									0.27			
	35	銅	1.0mg/L以下									<0.005			
味	36	ナトリウム	200mg/L以下									5.9			
着 色	37	マンガン	0.05mg/L以下									0.040			
味	38	塩化物イオン	200mg/L以下	5.6	6.9	4.8	4.2	5.2	3.7	3.9	4.8	5.4	6.0	18.8	6.6
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下									34			
	40	蒸発残留物	500mg/L以下									85			
発 泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下									<0.02			
か び 臭	42	ジェオスミン	0.0000mg/L以下									<0.000001			
	43	2－メチルイソボルネオール	0.0000mg/L以下									<0.000001			
発 泡	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下									<0.005			
臭 気	45	フェノール類	0.005mg/L以下									<0.0005			
味	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	1.3	2.0	2.9	2.0	2.2	1.3	1.2	1.1	1.1	1.1	1.3	1.1
基 礎 的 性 状	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.1	7.3	7.5	7.1	7.5	7.1	7.1	7.4	7.2	7.2	7.3
	48	味	異常なし	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	49	臭気	異常なし	沼沢臭	藻臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	土臭
	50	色度	5度以下	6.2	12.2	18.4	11.5	13.3	8.4	7.3	5.8	6.0	4.5	5.3	5.3
	51	濁度	2度以下	2.1	4.6	4.6	2.2	1.9	2.2	1.8	1.3	0.9	1.5	1.8	1.2
農薬に関 する項目		ダイアジノン	0.003					<0.00003							
		ピロキロン	0.05					<0.0005							
		プレチラクロール	0.05					<0.0005							
		プロビザミド	0.05					<0.0005							
		ベンフラカルブ	0.02					<0.0002							
		メフェナセット	0.02					<0.0002							
クリプトスポ リジウム等		クリプトスポリジウム												0	
		ジアルジア												0	

1 4 - 2

室 生 地 区 無山水道給水区
【浄水】 無山浄水場系
☆採水地点 管末給水栓

水 質 検 査 項 目			基 準 値 (浄水)	検 査 月											
				令和4年度											
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
病原生物 の 指 標	1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	不検出	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
無 機 物 ・ 重 金 属	3	カドミウム	0.003mg/L以下			<0.0003									
	4	水銀	0.0005mg/L以下			<0.00005									
	5	セレン	0.01mg/L以下			<0.001									
	6	鉛	0.01mg/L以下			<0.001									
	7	ヒ素	0.01mg/L以下			<0.001									
	8	六価クロム	0.05mg/L以下			<0.002									
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			<0.004									
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			0.35									
	12	フッ素	0.8mg/L以下			0.06									
	13	ホウ素	1.0mg/L以下			<0.01									
一般有機物	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下			<0.0002									
	15	1, 4－ジオキサン	0.05mg/L以下			<0.005									
	16	シス-1,2ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下			<0.002									
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下			<0.001									
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.001									
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.001									
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下			<0.001									
消 毒 副 生 成 物	21	塩素酸	0.6mg/L以下			<0.06			0.11			<0.06			<0.06
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.040			0.044			0.012			0.007
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下(H27.4)			0.022			0.019			0.006			0.005
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.001			<0.001			<0.001			<0.001
	26	臭素酸	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.050			0.051			0.016			0.011
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下(H27.4)			0.021			0.027			0.010			0.007
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.009			0.007			0.004			0.004
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008
着 色	32	亜鉛	1.0mg/L以下			<0.005									
	33	アルミニウム	0.2mg/L以下			0.02									
	34	鉄	0.3mg/L以下			<0.005									
	35	銅	1.0mg/L以下			<0.005									
味	36	ナトリウム	200mg/L以下			9.5									
着 色	37	マンガン	0.05mg/L以下			<0.001									
味	38	塩化物イオン	200mg/L以下	10.3	13.7	14.1	13.6	10.7	9.7	9.3	9.3	9.3	10.6	27.7	10.5
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			37									
	40	蒸発残留物	500mg/L以下			89			62			78			70
発 泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			<0.02									
か び 臭	42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下			0.000002		0.000001	0.000001					0.000001	
	43	2－メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			0.000001		0.000001	0.000001					0.000001	
発 泡	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			<0.005									
臭 気	45	フェノール類	0.005mg/L以下			<0.0005									
味	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	0.7	1.1	1.6	1.7	1.2	1.1	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8
基 礎 的 性 状	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.2	7.1	7.3	7.3	7.2	7.1	7.3	7.4	7.4	7.2	7.2
	48	味	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
	49	臭気	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
	50	色度	5度以下	<0.5	<0.5	0.8	1.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.5	<0.5
	51	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

水 質 検 査 項 目			基 準 値 (浄水)	検査月											
				令和4年度											
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
病原生物 の 指 標	1	一般細菌	100個/mL以下								2				
	2	大腸菌	不検出								検出しない				
無 機 物 ・ 重 金 属	3	カドミウム	0.003mg/L以下								<0.0003				
	4	水銀	0.0005mg/L以下								<0.00005				
	5	セレン	0.01mg/L以下								<0.001				
	6	鉛	0.01mg/L以下								<0.001				
	7	ヒ素	0.01mg/L以下								<0.001				
	8	六価クロム	0.05mg/L以下								<0.002				
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下								<0.004				
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下								<0.001				
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下								0.25				
	12	フッ素	0.8mg/L以下								<0.05				
	13	ホウ素	1.0mg/L以下								0.010				
	一般有機物	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下								<0.0002			
		15	1, 4－ジオキサン	0.05mg/L以下								<0.005			
16		シス－1,2ジクロロエチレン及び トランス－1,2－ジクロロエチレン	0.04mg/L以下								<0.002				
17		ジクロロメタン	0.02mg/L以下								<0.001				
18		テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下								<0.001				
19		トリクロロエチレン	0.01mg/L以下								<0.001				
20		ベンゼン	0.01mg/L以下								<0.001				
消 毒 副 生 成 物	21	塩素酸	0.6mg/L以下								－				
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下								－				
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下								－				
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下								－				
	25	ジブromokロロメタン	0.1mg/L以下								－				
	26	臭素酸	0.01mg/L以下								－				
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下								－				
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下								－				
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下								－				
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下								－				
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下								－				
着 色	32	亜鉛	1.0mg/L以下								0.014				
	33	アルミニウム	0.2mg/L以下								0.47				
	34	鉄	0.3mg/L以下								0.18				
	35	銅	1.0mg/L以下								0.022				
味	36	ナトリウム	200mg/L以下								6.3				
着 色	37	マンガン	0.05mg/L以下								0.027				
味	38	塩化物イオン	200mg/L以下								6.0				
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下								29				
	40	蒸発残留物	500mg/L以下								76				
発 泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下								<0.02				
か び 臭	42	ジェオスミン	0.0000mg/L以下								<0.000001				
	43	2－メチルイソボルネオール	0.0000mg/L以下								<0.000001				
発 泡	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下								<0.005				
臭 気	45	フェノール類	0.005mg/L以下								<0.0005				
味	46	有機物(TOC)	3mg/L以下								0.9				
基 礎 的 性 状	47	pH値	5.8以上8.6以下								6.7				
	48	味	異常なし								－				
	49	臭気	異常なし								異常なし				
	50	色度	5度以下								2.3				
	51	濁度	2度以下								0.5				
クリプトス ポリジウム等		クリプトスポリジウム													
		ジアルジア													

1 5 - 2

室 生 地 区 西部水道給水区
 【浄水】 西部浄水場系
 ☆採水地点 管末給水栓

水 質 検 査 項 目			基 準 値 (浄水)	検 査 月											
				令和4年度											
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
病原生物 の 指 標	1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	不検出	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
無 機 物 ・ 重 金 属	3	カドミウム	0.003mg/L以下			<0.0003									
	4	水銀	0.0005mg/L以下			<0.00005									
	5	セレン	0.01mg/L以下			<0.001									
	6	鉛	0.01mg/L以下			<0.001									
	7	ヒ素	0.01mg/L以下			<0.001									
	8	六価クロム	0.05mg/L以下			<0.002									
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			<0.004									
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			0.09									
	12	フッ素	0.8mg/L以下			<0.05									
	13	ホウ素	1.0mg/L以下			0.01									
一般有機物	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下			<0.0002									
	15	1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下			<0.005									
	16	シス-1,2ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下			<0.002									
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下			<0.001									
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.001									
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.001									
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下			<0.001									
消 毒 副 生 成 物	21	塩素酸	0.6mg/L以下			<0.06			0.12			<0.06			<0.06
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.008			0.015			0.004			0.003
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下(H27.4)			0.005			0.005			<0.003			<0.003
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.002			0.001			0.001			0.001
	26	臭素酸	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.015			0.022			0.008			0.007
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下(H27.4)			0.004			0.008			<0.003			<0.003
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.005			0.006			0.003			0.003
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008
着 色	32	亜鉛	1.0mg/L以下			<0.005									
	33	アルミニウム	0.2mg/L以下			<0.01									
	34	鉄	0.3mg/L以下			<0.005									
	35	銅	1.0mg/L以下			<0.005									
味	36	ナトリウム	200mg/L以下			12.7									
着 色	37	マンガン	0.05mg/L以下			<0.001									
味	38	塩化物イオン	200mg/L以下	15.1	16.7	17.0	15.5	15.5	15.0	14.4	15.4	13.1	15.0	18.1	20.3
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			37									
	40	蒸発残留物	500mg/L以下			99			104			90			89
発 泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			<0.02									
か び 臭	42	ジオスミン	0.00001mg/L以下			0.000001		0.000001	0.000001					0.000001	
	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			0.00001		0.000001	0.000001					0.000001	
発 泡	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			<0.005									
臭 気	45	フェノール類	0.005mg/L以下			<0.0005									
味	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	0.5	0.7	0.7	0.9	1.0	0.8	0.7	0.6	0.6	0.5	0.8	0.5
基 礎 的 性 状	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.0	6.9	7.1	7.0	6.9	6.8	7.0	7.2	7.2	7.2	7.0
	48	味	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
	49	臭気	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
	50	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
	51	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

水 質 検 査 項 目			基 準 値 (浄水)	検査月												
				令和4年度												
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
病原生物 の 指 標	1	一般細菌	100個/mL以下									44				
	2	大腸菌	不検出									検出しない				
無 機 物 ・ 重 金 属	3	カドミウム	0.003mg/L以下									<0.0003				
	4	水銀	0.0005mg/L以下									<0.00005				
	5	セレン	0.01mg/L以下									<0.001				
	6	鉛	0.01mg/L以下									<0.001				
	7	ヒ素	0.01mg/L以下									<0.001				
	8	六価クロム	0.05mg/L以下									<0.002				
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下									<0.004				
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下									<0.001				
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下									0.75				
	12	フッ素	0.8mg/L以下									<0.05				
一般有機物	13	ホウ素	1.0mg/L以下									<0.01				
	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下									<0.0002				
	15	1, 4－ジオキサン	0.05mg/L以下									<0.005				
	16	シス-1,2ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下									<0.002				
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下									<0.001				
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下									<0.001				
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下									<0.001				
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下									<0.001				
消 毒 副 生 成 物	21	塩素酸	0.6mg/L以下									－				
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下									－				
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下									－				
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下									－				
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下									－				
	26	臭素酸	0.01mg/L以下									－				
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下									－				
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下									－				
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下									－				
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下									－				
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下									－				
着 色	32	亜鉛	1.0mg/L以下									<0.005				
	33	アルミニウム	0.2mg/L以下									<0.01				
	34	鉄	0.3mg/L以下									0.01				
	35	銅	1.0mg/L以下									<0.005				
味	36	ナトリウム	200mg/L以下									6.8				
着 色	37	マンガン	0.05mg/L以下									0				
味	38	塩化物イオン	200mg/L以下										6.2			
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下										37			
	40	蒸発残留物	500mg/L以下										76			
発 泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下									<0.02				
か び 臭	42	ジェオスミン	0.0000mg/L以下									<0.000001				
	43	2－メチルイソボルネオール	0.0000mg/L以下									<0.000001				
発 泡	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下									<0.005				
臭 気	45	フェノール類	0.005mg/L以下									<0.0005				
基 礎 的 状 態	46	有機物(TOC)	3mg/L以下										1.8			
	47	pH値	5.8以上8.6以下										7.0			
	48	味	異常なし										－			
	49	臭気	異常なし										異常なし			
	50	色度	5度以下										3.9			
農薬に関する項目	51	濁度	2度以下										0.3			
		ダイアジノン	0.003						<0.00003							
		ピロキロン	0.05						<0.0005							
		プレチラクロール	0.05						<0.0005							
		プロピザミド	0.05						<0.0005							
		ベンフラカルブ	0.02						<0.0002							
クリプトスポリジウム等		メフェナセット	0.02						<0.0002							
		クリプトスポリジウム														
		ジアルジア														

1 6 - 2

室 生 地 区 北部水道給水区
 【浄水】 北部浄水場系
 ☆採水地点 管末給水栓

水 質 検 査 項 目			基 準 値 (浄水)	検 査 月											
				令和4年度											
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
病原生物 の 指 標	1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	不検出	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
無 機 物 ・ 重 金 属	3	カドミウム	0.003mg/L以下			<0.0003									
	4	水銀	0.0005mg/L以下			<0.00005									
	5	セレン	0.01mg/L以下			<0.001									
	6	鉛	0.01mg/L以下			<0.001									
	7	ヒ素	0.01mg/L以下			<0.001									
	8	六価クロム	0.05mg/L以下			<0.002									
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			<0.004									
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			0.79									
	12	フッ素	0.8mg/L以下			0.06									
一般有機物	13	ホウ素	1.0mg/L以下			<0.01									
	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下			<0.0002									
	15	1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下			<0.005									
	16	シス-1,2ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下			<0.002									
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下			<0.001									
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.001									
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.001									
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下			<0.001									
消 毒 副 生 成 物	21	塩素酸	0.6mg/L以下			0.07			0.10			<0.06			<0.06
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.031			0.034			0.027			0.016
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下(H27.4)			0.008			<0.003			0.003			<0.003
	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下			0.001			<0.001			<0.001			0.001
	26	臭素酸	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.040			0.039			0.032			0.023
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下(H27.4)			0.013			0.012			0.008			0.004
	29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.008			0.005			0.005			0.006
	30	ブromホルム	0.09mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008
着 色	32	亜鉛	1.0mg/L以下			<0.005									
	33	アルミニウム	0.2mg/L以下			0.03			0.05			0.04			0.02
	34	鉄	0.3mg/L以下			<0.005									
	35	銅	1.0mg/L以下			<0.005									
味	36	ナトリウム	200mg/L以下			8.7									
着 色	37	マンガン	0.05mg/L以下			<0.001									
味	38	塩化物イオン	200mg/L以下	14.8	11.5	10.2	9.8	9.6	9.2	9.3	8.8	9.1	10.4	10.8	11.6
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			38									
	40	蒸発残留物	500mg/L以下			88			83			82			
発 泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			<0.02									
か び 臭	42	ジオスミン	0.00001mg/L以下			0.00001		0.000001	0.000001					0.000001	
	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			0.000001		0.000001	0.000001					0.000001	
発 泡	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			<0.005									
臭 気	45	フェノール類	0.005mg/L以下			<0.0005									
味	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	0.9	1.0	1.3	0.8	1.5	1.4	1.8	1.8	1.3	1.1	1.0	1.1
基 礎 的 性 状	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.3	7.2	7.5	7.3	7.1	7.0	7.2	7.3	7.4	7.3	7.2
	48	味	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
	49	臭気	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
	50	色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	1.0	<0.5	0.5	0.5	<0.5
	51	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

クリプトスポ リジウム等	クリプトスポリジウム									0
	ジアルジア									0

1 7 - 2

室 生 地 区 南部水道給水区
【浄水】 南部浄水場系
☆採水地点 管末給水栓

水 質 検 査 項 目			基 準 値 (浄水)	検 査 月											
				令和4年度											
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
病原生物 の 指 標	1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	不検出	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
無 機 物 ・ 重 金 属	3	カドミウム	0.003mg/L以下			<0.0003									
	4	水銀	0.0005mg/L以下			<0.00005									
	5	セレン	0.01mg/L以下			<0.001									
	6	鉛	0.01mg/L以下			<0.001									
	7	ヒ素	0.01mg/L以下			<0.001									
	8	六価クロム	0.05mg/L以下			<0.002									
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			<0.004									
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			0.20									
	12	フッ素	0.8mg/L以下			<0.05									
	13	ホウ素	1.0mg/L以下			<0.01									
一般有機物	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下			<0.0002									
	15	1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下			<0.005									
	16	シス-1,2ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下			<0.002									
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下			<0.001									
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.001									
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.001									
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下			<0.001									
消 毒 副 生 成 物	21	塩素酸	0.6mg/L以下			<0.06			<0.06			<0.06			<0.06
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.015			0.026			0.005			0.006
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下(H27.4)			0.008			0.009			<0.003			0.004
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
	26	臭素酸	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.018			0.031			0.007			0.008
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下(H27.4)			0.010			0.016			0.004			0.005
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.003			0.005			0.002			0.002
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008
着 色	32	亜鉛	1.0mg/L以下			0.007									
	33	アルミニウム	0.2mg/L以下			0.01			0.02			0.01			0.01
	34	鉄	0.3mg/L以下			<0.005									
	35	銅	1.0mg/L以下			<0.005									
味	36	ナトリウム	200mg/L以下			8.5									
着 色	37	マンガン	0.05mg/L以下			<0.001									
味	38	塩化物イオン	200mg/L以下	9.6	9.6	9.5	9.9	9.9	9.7	9.7	9.9	9.4	9.8	9.7	9.7
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			15									
	40	蒸発残留物	500mg/L以下			72									
発 泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			<0.02									
か び 臭	42	ジオスミン	0.00001mg/L以下			0.000001		0.000001	0.000001					0.000001	
	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			0.000001		0.000001	0.000001					0.000001	
発 泡	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			<0.005									
臭 気	45	フェノール類	0.005mg/L以下			<0.0005									
味	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	0.6	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.5
基 礎 的 性 状	47	pH値	5.8以上8.6以下	6.9	6.9	7.0	7.2	7.2	7.1	7.1	7.2	7.1	7.2	7.0	7.0
	48	味	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
	49	臭気	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
	50	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
	51	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

[illegible]

室 生 地 区 黒岩水道給水区
 【浄水】 黒岩浄水場系
 ☆採水地点 管末給水栓

水 質 検 査 項 目			基 準 値 (浄水)	検 査 月											
				令和4年度											
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
病 原 生 物 の 指 標	1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	不検出	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
無 機 物 ・ 重 金 属	3	カドミウム	0.003mg/L以下			<0.0003									
	4	水銀	0.0005mg/L以下			<0.00005									
	5	セレン	0.01mg/L以下			<0.001									
	6	鉛	0.01mg/L以下			<0.001									
	7	ヒ素	0.01mg/L以下			<0.001									
	8	六価クロム	0.05mg/L以下			<0.002									
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			<0.004									
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			0.21									
	12	フッ素	0.8mg/L以下			<0.05									
	13	ホウ素	1.0mg/L以下			<0.01									
一 般 有 機 物	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下			<0.0002									
	15	1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下			<0.005									
	16	シス-1,2ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下			<0.002									
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下			<0.001									
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.001									
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.001									
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下			<0.001									
消 毒 副 生 成 物	21	塩素酸	0.6mg/L以下			<0.06			<0.06			<0.06			<0.06
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.017			0.014			0.004			0.002
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下(H27.4)			0.011			0.008			<0.003			<0.003
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
	26	臭素酸	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.019			0.018			0.005			0.003
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下(H27.4)			0.011			0.011			0.003			<0.003
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.002			0.004			0.001			0.001
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008
着 色	32	亜鉛	1.0mg/L以下			0.005									
	33	アルミニウム	0.2mg/L以下			0.01									
	34	鉄	0.3mg/L以下			0.011									
	35	銅	1.0mg/L以下			<0.005									
味	36	ナトリウム	200mg/L以下			3.3									
着 色	37	マンガン	0.05mg/L以下			<0.001									
味	38	塩化物イオン	200mg/L以下	2.9	3.0	2.9	3.2	3.1	3.0	3.3	3.5	3.0	3.1	3.2	2.9
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			13									
	40	蒸発残留物	500mg/L以下			40									
発 泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			<0.02									
か び 臭	42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下			0.000001		0.000001	0.000001					0.000001	
	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			0.000001		0.000001	0.000001					0.000001	
発 泡	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			<0.005									
臭 気	45	フェノール類	0.005mg/L以下			<0.0005									
味	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	0.5	0.6	1.2	0.8	0.7	0.7	0.7	0.6	0.4	0.4	1.4	0.5
基 礎 的 性 状	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.0	7.2	7.3	7.3	7.5	7.2
	48	味	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
	49	臭気	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
	50	色度	5度以下	0.5	0.5	1.9	1.1	0.6	0.8	1.1	0.5	0.5	0.5	2.6	0.5
	51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	<0.1	0.4	<0.1	<0.1	0.1	0.3	<0.1

水 質 検 査 項 目			基 準 値 (浄水)	検査月												
				令和4年度												
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
病原生物 の 指 標	1	一般細菌	100個/mL以下								30					
	2	大腸菌	不検出								検出する					
無 機 物 ・ 重 金 属	3	カドミウム	0.003mg/L以下								<0.0003					
	4	水銀	0.0005mg/L以下								<0.00005					
	5	セレン	0.01mg/L以下								<0.001					
	6	鉛	0.01mg/L以下								<0.001					
	7	ヒ素	0.01mg/L以下								<0.001					
	8	六価クロム	0.05mg/L以下								<0.002					
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下								<0.004					
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下								<0.001					
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下								0.11					
	12	フッ素	0.8mg/L以下								<0.05					
	13	ホウ素	1.0mg/L以下								<0.01					
	一般有機物	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下								<0.0002				
		15	1, 4－ジオキサン	0.05mg/L以下								<0.005				
16		シス-1,2ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下								<0.002					
17		ジクロロメタン	0.02mg/L以下								<0.001					
18		テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下								<0.001					
19		トリクロロエチレン	0.01mg/L以下								<0.001					
消 毒 副 生 成 物	20	ベンゼン	0.01mg/L以下								<0.001					
	21	塩素酸	0.6mg/L以下								－					
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下								－					
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下								－					
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下								－					
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下								－					
	26	臭素酸	0.01mg/L以下								－					
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下								－					
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下								－					
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下								－					
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下								－					
着 色	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下								－					
	32	亜鉛	1.0mg/L以下								<0.005					
	33	アルミニウム	0.2mg/L以下								0.02					
	34	鉄	0.3mg/L以下								0.067					
	35	銅	1.0mg/L以下								<0.005					
味	36	ナトリウム	200mg/L以下								4.0					
着 色	37	マンガン	0.05mg/L以下								0.003					
味	38	塩化物イオン	200mg/L以下								2.3					
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下								<5					
	40	蒸発残留物	500mg/L以下								48					
発 泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下								<0.02					
か び 臭	42	ジェオスミン	0.0000mg/L以下								<0.000001					
	43	2－メチルイソボルネオール	0.0000mg/L以下								<0.000001					
発 泡	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下								<0.005					
臭 気	45	フェノール類	0.005mg/L以下								<0.0005					
味	46	有機物(TOC)	3mg/L以下								1.0					
基 礎 的 性 状	47	pH値	5.8以上8.6以下								7.0					
	48	味	異常なし								－					
	49	臭気	異常なし								異常なし					
	50	色度	5度以下								2.3					
	51	濁度	2度以下								0.4					
クリプトスポ リジウム等		クリプトスポリジウム												0		
		ジアルジア												0		

1 9 - 2

室 生 地 区 原山水道給水区
 【浄水】 原山浄水場系
 ☆採水地点 管末給水栓

水 質 検 査 項 目			基 準 値 (浄水)	検 査 月											
				令和4年度											
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
病原生物 の 指 標	1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	不検出	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
無 機 物・ 重 金 属	3	カドミウム	0.003mg/L以下			<0.0003									
	4	水銀	0.0005mg/L以下			<0.00005									
	5	セレン	0.01mg/L以下			<0.001									
	6	鉛	0.01mg/L以下			<0.001									
	7	ヒ素	0.01mg/L以下			<0.001									
	8	六価クロム	0.05mg/L以下			<0.002									
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			<0.004									
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001		<0.001			<0.001			<0.001	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			0.13									
	12	フッ素	0.8mg/L以下			<0.05									
一 般 有 機 物	13	ホウ素	1.0mg/L以下			<0.01									
	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下			<0.0002									
	15	1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下			<0.005									
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下			<0.002									
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下			<0.001									
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.001									
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.001									
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下			<0.001									
消 毒 副 生 成 物	21	塩素酸	0.6mg/L以下			<0.06		<0.06			0.14			<0.06	
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			<0.002		<0.002			<0.002			<0.002	
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.005		0.011			0.008			0.007	
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下(H27.4)			0.003		0.007			0.004			0.003	
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			<0.001		0.001			<0.001			<0.001	
	26	臭素酸	0.01mg/L以下			<0.001		<0.001			<0.001			<0.001	
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.007		0.016			0.011			0.010	
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下(H27.4)			0.004		0.009			0.007			0.005	
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.002		0.004			0.003			0.003	
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下			<0.001		<0.001			<0.001			<0.001	
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			<0.008		<0.008			<0.008			<0.008	
着 色	32	亜鉛	1.0mg/L以下			<0.005									
	33	アルミニウム	0.2mg/L以下			<0.01									
	34	鉄	0.3mg/L以下			<0.005									
	35	銅	1.0mg/L以下			<0.005									
味	36	ナトリウム	200mg/L以下			4.7									
着 色	37	マンガン	0.05mg/L以下			<0.001									
味	38	塩化物イオン	200mg/L以下	4.5	4.5	4.5	4.4	4.7	4.6	4.7	5.1	4.5	4.6	4.4	4.6
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			<5									
	40	蒸発残留物	500mg/L以下			49									
発 泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			<0.02									
か び 臭	42	ジオスミン	0.00001mg/L以下			0.000001		0.000001	0.000001					0.000001	
	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			0.000001		0.000001	0.000001					0.000001	
発 泡	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			<0.005									
臭 気	45	フェノール類	0.005mg/L以下			<0.0005									
味	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.3	0.4	0.3	0.4	0.5
基 礎 的 性 状	47	pH値	5.8以上8.6以下	6.9	6.8	6.9	7.1	7.0	7.1	7.1	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5
	48	味	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
	49	臭気	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
	50	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
	51	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

大宇陀地区 中央水道給水区
 【浄水】 県水第3受水池兼春日配水池系
 ☆採水地点 管末給水栓

水 質 検 査 項 目			基 準 値 (浄水)	検 査 月											
				令和4年度											
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
病 原 生 物 の 指 標	1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	不検出	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
無 機 物 ・ 重 金 属	3	カドミウム	0.003mg/L以下							<0.0003					
	4	水銀	0.0005mg/L以下							<0.00005					
	5	セレン	0.01mg/L以下							<0.001					
	6	鉛	0.01mg/L以下							<0.001					
	7	ヒ素	0.01mg/L以下							<0.001					
	8	六価クロム	0.05mg/L以下							<0.002					
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下							<0.004					
	10	シアニ化物イオン及び塩化シア	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下							0.55					
	12	フッ素	0.8mg/L以下							0.06					
	13	ホウ素	1.0mg/L以下							0.01					
一 般 有 機 物	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下							<0.0002					
	15	1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下							<0.005					
	16	シス-1,2ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下							<0.002					
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下							<0.001					
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下							<0.001					
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下							<0.001					
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下							<0.001					
消 毒 副 生 成 物	21	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06			0.07			<0.06			<0.06		
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.015			0.030			0.022			0.013		
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.007			0.004			0.004			0.007		
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002			0.002			0.001			0.001		
	26	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.023			0.040			0.029			0.019		
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.009			0.015			0.013			0.013		
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.006			0.008			0.006			0.005		
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		
着 色	32	亜鉛	1.0mg/L以下							<0.005					
	33	アルミニウム	0.2mg/L以下							0.02					
	34	鉄	0.3mg/L以下							<0.005					
	35	銅	1.0mg/L以下							0.009					
味	36	ナトリウム	200mg/L以下							7.6					
着 色	37	マンガン	0.05mg/L以下							<0.001					
味	38	塩化物イオン	200mg/L以下	12.6	12.0	12.7	12.1	10.2	9.6	9.3	11.4	12.7	13.1	14.9	13.7
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下							45					
	40	蒸発残留物	500mg/L以下	106			96			87			103		
発 泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下							<0.02					
か び 臭	42	ジオスミン	0.0001mg/L以下			0.000001		0.000001	0.000001	—				0.000001	
	43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下			0.000001		0.000001	0.000001	—				0.000001	
発 泡	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下							<0.005					
臭 気	45	フェノール類	0.005mg/L以下							<0.0005					
味	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	0.8	1.0	1.0	0.9	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9	0.8	1.0	0.9
基 礎 的 性 状	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.3	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.5	7.4	7.4	7.4	7.3
	48	味	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
	49	臭気	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
	50	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
	51	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

水 質 検 査 項 目			基 準 値 (浄水)	検査月											
				令和4年度											
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
病原生物 の 指 標	1	一般細菌	100個/mL以下	31	36	300	300	300	114	110	128	36	23	38	152
	2	大腸菌	不検出	検出する	検出する	検出する	検出する	検出する	検出する	検出する	検出する	検出する	検出する	検出する	検出する
無 機 物 ・ 重 金 属	3	カドミウム	0.003mg/L以下								<0.0003				
	4	水銀	0.0005mg/L以下								<0.00005				
	5	セレン	0.01mg/L以下								<0.001				
	6	鉛	0.01mg/L以下								<0.001				
	7	ヒ素	0.01mg/L以下								<0.001				
	8	六価クロム	0.05mg/L以下								<0.002				
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下								<0.004				
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下								<0.001				
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下								0.84				
	12	フッ素	0.8mg/L以下								<0.05				
一般有機物	13	ホウ素	1.0mg/L以下								<0.01				
	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下								<0.0002				
	15	1, 4－ジオキサン	0.05mg/L以下								<0.005				
	16	シス－1,2ジクロロエチレン及び トランス－1,2－ジクロロエチレン	0.04mg/L以下								<0.002				
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下								<0.001				
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下								<0.001				
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下								<0.001				
消 毒 副 生 成 物	20	ベンゼン	0.01mg/L以下								<0.001				
	21	塩素酸	0.6mg/L以下								-				
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下								-				
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下								-				
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下								-				
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下								-				
	26	臭素酸	0.01mg/L以下								-				
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下								-				
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下								-				
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下								-				
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下								-				
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下								-				
着 色	32	亜鉛	1.0mg/L以下								<0.005				
	33	アルミニウム	0.2mg/L以下								0.03				
	34	鉄	0.3mg/L以下								0.15				
	35	銅	1.0mg/L以下								<0.005				
味	36	ナトリウム	200mg/L以下								5.1				
着 色	37	マンガン	0.05mg/L以下								0.052				
味	38	塩化物イオン	200mg/L以下	2.9	2.8	2.6	2.8	2.8	2.7	2.7	2.9	2.9	3.0	3.0	2.9
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下								38				
	40	蒸発残留物	500mg/L以下								69				
発 泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下								<0.002				
か び 臭	42	ジェオスミン	0.0000mg/L以下								<0.000001				
	43	2－メチルイソボルネオール	0.0000mg/L以下								<0.000001				
発 泡	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下								<0.005				
臭 気	45	フェノール類	0.005mg/L以下								<0.0005				
味	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	0.7	0.7	1.8	1.4	1.4	1.0	1.1	0.7	0.8	0.6	0.7	1.3
基 礎 的 性 状	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.6	7.4	7.3	7.5	7.4
	48	味	異常なし	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	49	臭気	異常なし	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	藻臭	藻臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	異常なし	沼沢臭	沼沢臭
	50	色度	5度以下	3.9	3.8	9.4	9.3	11.7	5.8	7.2	4.4	3.5	2.7	2.8	16.7
	51	濁度	2度以下	3.6	4.6	12.0	9.6	19.8	5.6	9.2	4.7	2.5	2.3	0.7	31.0
クリプトスポ リジウム等		クリプトスポリジウム		0											
		ジアルジア		0											

大宇陀地区 小附水道給水区
 【浄水】 五貫山浄水場系
 ☆採水地点 管末給水栓

水 質 検 査 項 目			基 準 値 (浄水)	検 査 月											
				令和4年度											
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
病原生物 の 指 標	1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	不検出	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
無 機 物・ 重 金 属	3	カドミウム	0.003mg/L以下							<0.0003					
	4	水銀	0.0005mg/L以下							<0.00005					
	5	セレン	0.01mg/L以下							<0.001					
	6	鉛	0.01mg/L以下							<0.001					
	7	ヒ素	0.01mg/L以下							<0.001					
	8	六価クロム	0.05mg/L以下							<0.002					
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下							<0.004					
	10	シアニ化物イオン及び塩化シア	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下							0.98					
	12	フッ素	0.8mg/L以下							<0.05					
	13	ホウ素	1.0mg/L以下							<0.01					
一般有機物	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下							<0.0002					
	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下							<0.005					
	16	シス-1,2ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下							<0.002					
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下							<0.001					
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下							<0.001					
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下							<0.001					
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下							<0.001					
消 毒 副 生 成 物	21	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06			<0.06			<0.06			<0.06		
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.011			0.022			0.012			0.009		
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.005			0.011			0.005			0.005		
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	<0.001			<0.001			0.001			<0.001		
	26	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.014			0.027			0.018			0.012		
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.009			0.015			0.008			0.008		
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003			0.005			0.005			0.003		
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		
着 色	32	亜鉛	1.0mg/L以下							<0.005					
	33	アルミニウム	0.2mg/L以下	0.04			0.05			0.05			0.03		
	34	鉄	0.3mg/L以下							<0.005					
	35	銅	1.0mg/L以下							<0.005					
味	36	ナトリウム	200mg/L以下							5.9					
着 色	37	マンガン	0.05mg/L以下							<0.001					
味	38	塩化物イオン	200mg/L以下	3.3	3.2	3.1	3.3	3.3	3.5	3.5	3.6	3.5	3.6	3.6	3.6
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下							39					
	40	蒸発残留物	500mg/L以下							73					
発 泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下							<0.02					
か び 臭	42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下			0.000001		0.000001	0.000001	—				0.000001	
	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			0.000001		0.000001	0.000001	—				0.000001	
発 泡	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下							<0.005					
臭 気	45	フェノール類	0.005mg/L以下							<0.0005					
味	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	0.4	0.4	0.7	0.6	0.9	0.6	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3
基 礎 的 性 状	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.5	7.5	7.3	7.4	7.3	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5
	48	味	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
	49	臭気	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
	50	色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.5	<0.5	0.5	0.5	<0.5	0.5	0.5
	51	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

大宇陀地区 南部水道給水区
 【浄水】 南部浄水場系
 ☆採水地点 管末給水栓

水 質 検 査 項 目			基 準 値 (浄水)	検 査 月											
				令和4年度											
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
病原生物 の 指 標	1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	不検出	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
無 機 物・ 重 金 属	3	カドミウム	0.003mg/L以下							<0.0003					
	4	水銀	0.0005mg/L以下							<0.00005					
	5	セレン	0.01mg/L以下							<0.001					
	6	鉛	0.01mg/L以下							<0.001					
	7	ヒ素	0.01mg/L以下							<0.001					
	8	六価クロム	0.05mg/L以下							<0.002					
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下							<0.004					
	10	シアニ化物イオン及び塩化シア	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下							0.49					
	12	フッ素	0.8mg/L以下							0.07					
	13	ホウ素	1.0mg/L以下							<0.01					
一般有機物	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下							<0.0002					
	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下							<0.005					
	16	シス-1,2ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下							<0.002					
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下							<0.001					
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下							<0.001					
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下							<0.001					
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下							<0.001					
消 毒 副 生 成 物	21	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06			<0.06			<0.06			<0.06		
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.010			0.018			0.021			0.010		
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.004			0.008			0.008			0.005		
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	26	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.013			0.022			0.025			0.013		
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.006			0.010			0.012			0.008		
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003			0.004			0.004			0.003		
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		
着 色	32	亜鉛	1.0mg/L以下							<0.005					
	33	アルミニウム	0.2mg/L以下							<0.01					
	34	鉄	0.3mg/L以下							<0.005					
	35	銅	1.0mg/L以下							<0.005					
味	36	ナトリウム	200mg/L以下							5.3					
着 色	37	マンガン	0.05mg/L以下							<0.001					
味	38	塩化物イオン	200mg/L以下	3.2	3.0	2.9	2.8	2.9	2.8	2.8	3.0	3.0	3.2	3.3	3.3
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下							50					
	40	蒸発残留物	500mg/L以下							78					
発 泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下							<0.02					
か び 臭	42	ジェオスミン	0.0000mg/L以下			0.000001		0.000001	0.000001	—				0.000001	
	43	2-メチルイソボルネオール	0.0000mg/L以下			0.000001		0.000001	0.000001	—				0.000001	
発 泡	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下							<0.005					
臭 気	45	フェノール類	0.005mg/L以下							<0.0005					
味	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	0.6	0.8	0.7	0.9	1.0	1.0	0.9	0.7	0.7	0.8	0.8	0.7
基 礎 的 性 状	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.4	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.6	7.4	7.3	7.5	7.4
	48	味	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
	49	臭気	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
	50	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
	51	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

大宇陀地区 田原水道給水区
 【浄水】 松井受水池系
 ☆採水地点 管末給水栓

水 質 検 査 項 目			基 準 値 (浄水)	検 査 月											
				令和4年度											
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
病原生物 の 指 標	1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	不検出	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
無 機 物・ 重 金 属	3	カドミウム	0.003mg/L以下							<0.0003					
	4	水銀	0.0005mg/L以下							<0.00005					
	5	セレン	0.01mg/L以下							<0.001					
	6	鉛	0.01mg/L以下							<0.001					
	7	ヒ素	0.01mg/L以下							<0.001					
	8	六価クロム	0.05mg/L以下							<0.002					
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下							<0.004					
	10	シアニ化物イオン及び塩化シア	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下							0.55					
	12	フッ素	0.8mg/L以下							0.06					
一般有機物	13	ホウ素	1.0mg/L以下							0.01					
	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下							<0.0002					
	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下							<0.005					
	16	シス-1,2ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下							<0.002					
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下							<0.001					
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下							<0.001					
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下							<0.001					
消 毒 副 生 成 物	20	ベンゼン	0.01mg/L以下							<0.001					
	21	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06			0.08			<0.06			<0.06		
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.019			0.036			0.029			0.014		
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.009			<0.003			<0.003			0.007		
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002			0.002			0.001			0.001		
	26	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.028			0.047			0.037			0.020		
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.011			0.018			0.015			0.013		
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.007			0.009			0.007			0.005		
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
着 色	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		
	32	亜鉛	1.0mg/L以下							<0.005					
	33	アルミニウム	0.2mg/L以下							0.03					
	34	鉄	0.3mg/L以下							<0.005					
	35	銅	1.0mg/L以下							<0.005					
味	36	ナトリウム	200mg/L以下							7.6					
着 色	37	マンガン	0.05mg/L以下							<0.001					
味	38	塩化物イオン	200mg/L以下	12.6	12.4	12.7	12.0	12.0	9.5	9.3	11.2	12.6	13.1	15.2	13.7
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下							46					
	40	蒸発残留物	500mg/L以下	106			101			86			99		
発 泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下							<0.02					
か び 臭	42	ジェオスミン	0.0000mg/L以下			0.000001		0.000001	0.000002	—				0.000001	
	43	2-メチルイソボルネオール	0.0000mg/L以下			0.000001		0.000001	0.000001	—				0.000001	
発 泡	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下							<0.005					
臭 気	45	フェノール類	0.005mg/L以下							<0.0005					
味	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	0.8	0.9	1.0	1.0	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	0.9
基 礎 的 性 状	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.4	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.6	7.4	7.3	7.5	7.4
	48	味	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
	49	臭気	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
	50	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
	51	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

菟田野地区 岩崎水道給水区
 【原水】 岩崎浄水場系
 ☆採水地点 原水取水場

水 質 検 査 項 目			基 準 値 (浄水)	検 査 月											
				令和4年度											
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
病原生物 の 指 標	1	一般細菌	100個/mL以下								2				
	2	大腸菌	不検出								検出しない				
無 機 物・ 重 金 属	3	カドミウム	0.003mg/L以下								<0.0003				
	4	水銀	0.0005mg/L以下								<0.00005				
	5	セレン	0.01mg/L以下								<0.001				
	6	鉛	0.01mg/L以下								<0.001				
	7	ヒ素	0.01mg/L以下								<0.001				
	8	六価クロム	0.05mg/L以下								<0.002				
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下								<0.004				
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下								<0.001				
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下								0.77				
	12	フッ素	0.8mg/L以下								0.09				
	13	ホウ素	1.0mg/L以下								0.01				
一般有機物	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下								<0.0002				
	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下								<0.005				
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下								<0.002				
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下								<0.001				
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下								<0.001				
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下								<0.001				
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下								<0.001				
消 毒 副 生 成 物	21	塩素酸	0.6mg/L以下								-				
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下								-				
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下								-				
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下								-				
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下								-				
	26	臭素酸	0.01mg/L以下								-				
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下								-				
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下								-				
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下								-				
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下								-				
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下								-				
着 色	32	亜鉛	1.0mg/L以下								<0.005				
	33	アルミニウム	0.2mg/L以下								<0.01				
	34	鉄	0.3mg/L以下								<0.005				
	35	銅	1.0mg/L以下								<0.005				
味	36	ナトリウム	200mg/L以下								7.1				
着 色	37	マンガン	0.05mg/L以下								<0.001				
味	38	塩化物イオン	200mg/L以下								4.7				
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下								66				
	40	蒸発残留物	500mg/L以下								99				
発 泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下								<0.002				
か び 臭	42	ジオスミン	0.0000mg/L以下								<0.000001				
	43	2-メチルイソボルネオール	0.0000mg/L以下								<0.000001				
発 泡	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下								<0.005				
臭 気	45	フェノール類	0.005mg/L以下								<0.0005				
味	46	有機物(TOC)	3mg/L以下								0.4				
基 礎 的 性 状	47	pH値	5.8以上8.6以下								7.2				
	48	味	異常なし								-				
	49	臭気	異常なし								異常なし				
	50	色度	5度以下								<0.5				
	51	濁度	2度以下								<0.1				

菟田野地区 岩崎水道給水区
 【浄水】 岩崎浄水場系
 ☆採水地点 管末給水栓

水 質 検 査 項 目			基 準 値 (浄水)	検 査 月											
				令和4年度											
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
病原生物 の 指 標	1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	不検出	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
無 機 物・ 重 金 属	3	カドミウム	0.003mg/L以下							<0.0003					
	4	水銀	0.0005mg/L以下							<0.00005					
	5	セレン	0.01mg/L以下							<0.001					
	6	鉛	0.01mg/L以下							<0.001					
	7	ヒ素	0.01mg/L以下							<0.001					
	8	六価クロム	0.05mg/L以下							<0.002					
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下							<0.004					
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下							0.73					
	12	フッ素	0.8mg/L以下							0.10					
一般有機物	13	ホウ素	1.0mg/L以下							0.02					
	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下							<0.0002					
	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下							<0.005					
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下							<0.002					
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下							<0.001					
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下							<0.001					
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下							<0.001					
消 毒 副 生 成 物	20	ベンゼン	0.01mg/L以下							<0.001					
	21	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06			<0.06			<0.06			<0.06		
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.004			0.009			0.004			0.002		
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003			0.006			<0.003			<0.003		
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001			0.002			0.001			<0.001		
	26	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.007			0.015			0.007			0.004		
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003			0.003			<0.003			<0.003		
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002			0.004			0.002			0.002		
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
着 色	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		
	32	亜鉛	1.0mg/L以下							<0.005					
	33	アルミニウム	0.2mg/L以下							<0.01					
	34	鉄	0.3mg/L以下							<0.005					
	35	銅	1.0mg/L以下							0.012					
味	36	ナトリウム	200mg/L以下							7.5					
着 色	37	マンガン	0.05mg/L以下							<0.001					
味	38	塩化物イオン	200mg/L以下	5.3	5.6	6.0	5.2	4.8	4.3	4.0	4.7	4.9	5.5	6.7	6.3
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	66			65			64			63		
	40	蒸発残留物	500mg/L以下	111			110			102			93		
発 泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下							<0.02					
か び 臭	42	ジオスミン	0.0000mg/L以下			0.000001		0.000001	0.000001	—				0.000001	
	43	2-メチルイソボルネオール	0.0000mg/L以下			0.000001		0.000001	0.000001	—				0.000001	
発 泡	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下							<0.005					
臭 気	45	フェノール類	0.005mg/L以下							<0.0005					
味	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4
基 礎 的 性 状	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.2	7.1	7.1	7.0	7.1	7.2	7.4	7.3	7.2	7.3	7.2
	48	味	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
	49	臭気	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
	50	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
	51	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

10-1

菟田野地区 松井水道給水区
 【浄水】 県水第4受水池兼松井配水池系
 ☆採水地点 管末給水栓

水 質 検 査 項 目			基 準 値 (浄水)	検 査 月											
				令和4年度											
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
病原生物 の 指 標	1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	不検出	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
無 機 物・ 重 金 属	3	カドミウム	0.003mg/L以下							<0.0003					
	4	水銀	0.0005mg/L以下							<0.00005					
	5	セレン	0.01mg/L以下							<0.001					
	6	鉛	0.01mg/L以下							<0.001					
	7	ヒ素	0.01mg/L以下							<0.001					
	8	六価クロム	0.05mg/L以下							<0.002					
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下							<0.004					
	10	シアニ化物イオン及び塩化シア	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下							0.55					
	12	フッ素	0.8mg/L以下							0.06					
一般有機物	13	ホウ素	1.0mg/L以下							0.01					
	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下							<0.0002					
	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下							<0.005					
	16	シス-1,2ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下							<0.002					
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下							<0.001					
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下							<0.001					
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下							<0.001					
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下							<0.001					
消 毒 副 生 成 物	21	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06			0.08			<0.06			<0.06		
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.017			0.033			0.026			0.013		
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.008			<0.003			0.004			0.007		
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002			0.002			0.001			0.001		
	26	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.026			0.043			0.033			0.019		
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.010			0.017			0.015			0.013		
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.007			0.008			0.008			0.005		
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		
着 色	32	亜鉛	1.0mg/L以下							<0.005					
	33	アルミニウム	0.2mg/L以下							0.03					
	34	鉄	0.3mg/L以下							<0.005					
	35	銅	1.0mg/L以下							<0.005					
味	36	ナトリウム	200mg/L以下							7.5					
着 色	37	マンガン	0.05mg/L以下							<0.001					
味	38	塩化物イオン	200mg/L以下	12.6	12.2	12.6	12.3	11.3	9.7	9.4	11.3	12.8	13.2	15.2	13.7
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下							46					
	40	蒸発残留物	500mg/L以下	111			100			89			102		
発 泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下							<0.02					
か び 臭	42	ジオスミン	0.0000mg/L以下			0.000001		0.000001	0.000001	—				0.000001	
	43	2-メチルイソボルネオール	0.0000mg/L以下			0.000001		0.000001	0.000001	—				0.000001	
発 泡	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下							<0.005					
臭 気	45	フェノール類	0.005mg/L以下							<0.0005					
味	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	0.8	1.0	1.0	1.0	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9	0.8	0.9	0.9
基 礎 的 性 状	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.5	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.7	7.5	7.4	7.5	7.4
	48	味	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
	49	臭気	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
	50	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
	51	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