

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								<0.00001					
	43	2-メチルイソボルネオール	0.0000mg/L以下								<0.00001					
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 状 態	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	
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						

榛原地区 榛原水道給水区
 【浄水】 松牧浄水場系
 ☆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	
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	
	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		0.012			<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

榛原地区 榛原水道給水区
 【浄水】 県水第1受水池兼西峠配水池系
 ☆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	
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			<.0001			<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	
	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											<.0002	
15		1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下											<.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											<.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											<.001	
19		トリクロロエチレン	0.01mg/L以下											<.001	
20		ベンゼン	0.01mg/L以下											<.001	
消毒副生成物	21	塩素酸	0.6mg/L以下		<.06			<.06			<.06			<.06	
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下		<.002			<.002			<.002			<.002	
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下		0.026			0.048			0.012			0.006	
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下(H27.4)		0.017			0.022			0.006			0.004	
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下		<.001			<.001			<.001			<.001	
	26	臭素酸	0.01mg/L以下		<.001			<.001			<.001			<.001	
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.030			0.054			0.016			0.009	
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下(H27.4)		0.019			0.027			0.01			0.006	
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.004			0.006			0.004			0.003	
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下		<.001			<.001			<.001			<.001	
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		<.008			<.008			<.008			<.008	
着色	32	亜鉛	1.0mg/L以下											<.005	
	33	アルミニウム	0.2mg/L以下											0.01	
	34	鉄	0.3mg/L以下											<.005	
	35	銅	1.0mg/L以下											<.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											<.001	
味	38	塩化物イオン	200mg/L以下	10.5	11.1	10.3	11.2	13.0	10.2	8.7	8.2	9.1	11.5	11.5	10.1
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下												40
	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											<.02	
かび臭	42	ジオスミン	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											<.005	
臭気	45	フェノール類	0.005mg/L以下											<.0005	
味	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	0.7	0.9	0.8	0.8	1.0	0.7	0.7	0.6	0.5	0.7	0.6	0.6
基礎的 状態	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.2	7.3	7.3	7.2	7.1	7.3	7.3	7.2	7.3	7.2	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	<.05	<.05	<.05	<.05	<.05	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	51	濁度	2度以下	<.01	<.01	<.01	<.01	.01	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1

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	
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	
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		0.022			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	
	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											<0.05	
	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											10.9	
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 状態	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	プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下								-				
	30	プロモホルム	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								0.010				
	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	0.6	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					

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	
	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		0.028				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						
	3	カドミウム	0.003mg/L以下							<0.0003						
無機物・ 重金属	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						
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							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 ポリジウム等		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	
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	4.4	
	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

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						
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	プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下								-					
	30	プロモホルム	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								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 桜牧乙区水道給水区
 【浄水】 桜牧乙区浄水場系
 ☆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	
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											0.71	
	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	
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			<0.02	
	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 状態	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

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							
消 毒 副生成物	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							
	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	プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下							-							
	30	プロモホルム	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							
	38	塩化物イオン	200mg/L以下							9							
味	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							
基 礎 的 性 状	46	有機物(TOC)	3mg/L以下							1.4							
	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							
クリプトス ポリジウム 等	51	濁度	2度以下							2.9							
		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	
	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	
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	
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		0.018			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 状態	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