令和3年度

定期検査項目(1回/月)

源太郎	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均	基準値	単位
検査日	4/15	5/13	6/10	7/8	8/5	9/9	10/14	11/11	12/9	1/13	2/17	3/10			
水温	8.2	11.0	14.1	16.3	19.5	18.5	17.2	13.0	8.7	5.1	4.0	3.7	11.61	-	
臭気	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	-	-	
味	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	-	-	
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	5以下	度
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2以下	度
pH値	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8	7.4	7.6	7.6	7.5	7.5	7.4	7.63	-	
硝酸亜硝酸窒素	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.30	10以下	mg/L
塩化物イオン	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	0.93	200以下	mg/L
有機物等	0.2	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2	0.2未満	0.2未満	0.3	3以下	mg/L
一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	100以下	
大腸菌群	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	-	検出無	
残留塩素	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.15	0.1	0.11	0.1以上	mg/L
EC	9.60	9.00	9.64	9.80	10.41	11.26	11.17	10.94	10.99	10.30	10.45	10.33	10.32	30以下	mS/m

二股	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均	基準値	単位
検査日	4/15	5/13	6/10	7/8	8/5	9/9	10/14	11/11	12/9	1/13	2/17	3/10			
水温	10.3	11.3	15.5	16.5	17.9	19.4	14.6	10.5	8.6	5.7	5.0	8.3	11.97	-	
臭気	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし		-	
味	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし		-	
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	5以下	度
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2以下	度
pH値	7.4	7.4	7.2	7.2	7.1	7.7	7.2	7.0	7.6	7.4	7.5	6.9	7.30	-	
硝酸亜硝酸窒素	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.22	10以下	mg/L
塩化物イオン	2.8	2.6	2.5	2.5	2.4	2.2	2.5	2.4	2.6	2.3	2.9	2.0	2.48	200以下	mg/L
有機物等	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2	0.2未満	0.2未満	3以下	mg/L
一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	100以下	
大腸菌群	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性		検出無	
残留塩素	0.1	0.1	0.15	0.1	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.2	0.15	0.15	0.14	0.1以上	mg/L
EC	7.09	6.31	5.63	5.38	6.08	6.95	7.57	7.75	8.05	8.63	9.02	9.12	7.30	30以下	mS/m

楠川	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均	基準値	単位
検査日	4/15	5/13	6/10	7/8	8/5	9/9	10/14	11/11	12/9	1/13	2/17	3/10			
水温	9.9	10.6	11.7	12.7	12.8	12.8	12.7	11.1	9.7	8.6	8.4	9.1	10.84	-	
臭気	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし		-	
味	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし		-	
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	5以下	度
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2以下	度
pH値	7.0	7.0	7.0	6.8	6.8	6.8	6.9	7.0	6.8	6.9	7.1	7.3	6.95	-	
硝酸亜硝酸窒素	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.28	10以下	mg/L
塩化物イオン	1.9	2.0	1.9	1.8	2.0	1.9	2.0	2.1	2.0	1.9	2.0	1.9	1.95	200以下	mg/L
有機物等	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	3以下	mg/L
一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	100以下	
大腸菌群	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性		検出無	
残留塩素	0.1	0.1	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.1	0.15	0.2	0.15	0.15	0.14	0.1以上	mg/L
EC	6.31	6.43	6.40	6.20	6.30	6.41	6.37	6.23	6.29	6.20	6.36	6.34	6.32	30以下	mS/m

令和3年度

消毒副生成物(省略不可項目, 4回/年)

源太郎	1回目(6月)	2回目(9月)	3回目(12月)	4回目(3月)	平均	基準値	単位
検査日	6/10	9/9	12/9	3/10			
シアン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.01以下	mg/L
クロロ酢酸	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満		0.02以下	mg/L
ジクロロ酢酸	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満		0.03以下	mg/L
トリクロロ酢酸	0.003	0.003未満	0.003未満	0.003未満		0.03以下	mg/L
総トリハロメタン	0.010	0.012	0.005	0.002		0.1以下	mg/L
クロロホルム	0.009	0.010	0.004	0.002		0.06以下	mg/L
ブロモジクロロメタン	0.001	0.002	0.001	0.001未満		0.03以下	mg/L
ジブロモクロロメタン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.1以下	mg/L
ブロモホルム	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.09以下	mg/L
臭素酸	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.01以下	mg/L
ホルムアルデヒド	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満		0.08以下	mg/L
塩素酸	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満		0.6以下	mg/L

二股	1回目(6月)	2回目(9月)	3回目(12月)	4回目(3月)	平均	基準値	単位
検査日	6/10	9/9	12/9	3/10			
シアン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.01以下	mg/L
クロロ酢酸	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満		0.02以下	mg/L
ジクロロ酢酸	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満		0.03以下	mg/L
トリクロロ酢酸	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満		0.03以下	mg/L
総トリハロメタン	0.001	0.003	0.002	0.001未満		0.1以下	mg/L
クロロホルム	0.001	0.003	0.002	0.001未満		0.06以下	mg/L
ブロモジクロロメタン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.03以下	mg/L
ジブロモクロロメタン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.1以下	mg/L
ブロモホルム	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.09以下	mg/L
臭素酸	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.01以下	mg/L
ホルムアルデヒド	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満		0.08以下	mg/L
塩素酸	0.080	0.060	0.070	0.070		0.6以下	mg/L

楠川	1回目(6月)	2回目(9月)	3回目(12月)	4回目(3月)	平均	基準値	単位
検査日	6/10	9/9	12/9	3/10			
シアン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.01以下	mg/L
クロロ酢酸	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満		0.02以下	mg/L
ジクロロ酢酸	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満		0.03以下	mg/L
トリクロロ酢酸	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満		0.03以下	mg/L
総トリハロメタン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.1以下	mg/L
クロロホルム	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.06以下	mg/L
ブロモジクロロメタン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.03以下	mg/L
ジブロモクロロメタン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.1以下	mg/L
ブロモホルム	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.09以下	mg/L
臭素酸	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.01以下	mg/L
ホルムアルデヒド	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満		0.08以下	mg/L
塩素酸	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満		0.6以下	mg/L

令和3年度

健康に関する項目(全項目, 1回/3年)

	源太郎浄水(6月)	楠川原水(11月)	源太郎原水(11月)	二股原水(11月)
検査日	6/10	6/10	11/11	11/11
シアン	0.001未満			0.001未満
カドニウム	0.0003未満			0.0003未満
水銀	0.00005未満			0.00005未満
セレン	0.001未満			0.001未満
鉛	0.001未満			0.001未満
ヒ素	0.001未満			0.004
六価クロム	0.003			0.002未満
フッ素	0.08未満			0.08未満
ホウ素	0.02未満			0.02未満
1,4-ジオキサン	0.005未満			0.005未満
四塩化炭素	0.0002未満			0.0002未満
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.0002未満			0.0002未満
ジクロロメタン	0.0005未満			0.0005未満
トリクロロエチレン	0.0002未満			0.0002未満
テトラクロロエチレン	0.0002未満			0.0002未満
ベンゼン	0.0005未満			0.005未満
亜鉛	0.005未満			0.005未満
アルミニウム	0.02未満			0.02未満
鉄	0.03未満			0.03未満
銅	0.01未満			0.01未満
ナトリウム	1.1			1.1
マンガン	0.005未満			0.005未満
硬度(Ca,Mg)	46			32
蒸発残留物	92			38
陰イオン界面活性剤	0.02未満			0.02未満
非イオン界面活性剤	0.005未満			0.005未満
フェノール類	0.0005未満			0.0005未満
水温	14.1	10.3	11.2	7.7
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異臭気なし
色度	0.5未満	0.5度未満	0.5度未満	0.8
濁度	0.1未満	0.1度未満	0.1度未満	0.8
pH値	7.8	7	7.5	7.7
硝酸亜硝酸窒素	0.3mg/L	0.2	0.3mg/L未満	0.2
塩化物イオン	0.9mg/L	2.1mg/L	0.7mg/L	0.5
有機物等	0.3mg/L	0.2mg/L未満	0.2mg/L未満	0.3
一般細菌	0CFU/mL	0CFU/mL	0CFU/mL	6CFU/mL
大腸菌群	陰性	陰性	陰性	陰性

令和3年度

管理項目(地下水:4回/年, 表流水:1回/年)

源太郎(地下水)	1回目(5月)	2回目(8月)	3回目(11月)	4回目(2月)
検査日	5/18	8/5	11/11	2/17
大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性
嫌気性芽胞菌	0 CFU/100mL	0 CFU/100mL	0 CFU/100mL	0 CFU/100mL

楠川(地下水)	1回目(5月)	2回目(8月)	3回目(11月)	4回目(2月)
検査日	5/13	8/5	11/11	2/18
大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性
嫌気性芽胞菌	0 CFU/100mL	0 CFU/100mL	0 CFU/100mL	0 CFU/100mL

二股(表流水)	1回目(11月)
検査日	11/11
クリプトスポリジウム	0 個/10L
ジアルジア	0 個/10L