

川合混合

令和4年度

区分	採水年月日	単位	基準(目標)	R4.4.5	R4.5.9	R4.6.6	R4.7.7	R4.8.4	R4.9.5	R4.10.5	R4.11.1	R4.12.6	R5.1.5	R5.2.2	R5.3.2	最高	最低	平均	回数	
				9:40	9:40	10:50	9:40	9:32	10:10	9:30	9:41	11:35	10:54	11:38						
気候	採水時刻																			
	当日天候			晴	曇	雨	晴	曇	晴	曇	雨	晴	晴	晴	晴					
	前日天候			曇	晴	曇	曇	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴					
気温	気温	°C		16.2	12.6	16.1	29.2	27.0	27.4	17.8	11.0	9.0	4.5	3.8	3.4	29.2	3.4	14.8	12	
	水温	°C		12.8	12.7	12.8	12.9	12.5	14.0	12.4	12.1	12.4	12.4	12.5	12.4	14.0	12.1	12.7	12	
一般細菌	一般細菌	個/mL	100以下			0			0			0			0	0	0	0	4	
	大腸菌		不検出			陰性			陰性			陰性			陰性			0/4	4	
カドミウム	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003						< 0.0003						< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2	
	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005						< 0.00005						< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	2	
セレン	セレン及びその化合物	mg/L	0.01						< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
	鉛及びその化合物	mg/L	0.01						< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
ヒ素	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01						< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
	六価クロム化合物	mg/L	0.02						< 0.002						< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2	
亜硝酸態窒素	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	12	
	シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01						< 0.001						< 0.001			< 0.001	1	
硝酸態窒素	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	1.06	1.05	1.12	1.05	1.04	1.04	1.07	1.06	1.08	1.08	1.08	1.12	1.12	1.04	1.07	12	
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	0.20	0.20	0.19	0.18	0.18	0.19	0.19	0.20	0.20	0.20	0.21	0.21	0.21	0.18	0.20	12	
ホルムアルデヒド	ホルムアルデヒド	mg/L	0.002						0.05						0.05	0.05	0.05	0.05	2	
	四塩化炭素	mg/L	0.002						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
1,4-ジオキサン	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05						< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
	ジス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
ジクロロメタン	ジクロロメタン	mg/L	0.02						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
	トトリクロロエチレン	mg/L	0.01						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
トリクロロエチレン	トリクロロエチレン	mg/L	0.01						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
	ベンゼン	mg/L	0.01						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
塩素酸	塩素酸	mg/L	0.6																	
	クロロ酢酸	mg/L	0.02																	
クロロホルム	クロロホルム	mg/L	0.06						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03																	
ジブromoクロロメタン	ジブromoクロロメタン	mg/L	0.1						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
	臭素酸	mg/L	0.01																	
総トリハロメタン	総トリハロメタン	mg/L	0.1						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03																	
ブromoジクロロメタン	ブromoジクロロメタン	mg/L	0.03						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
	ブromoホルム	mg/L	0.09						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
ホルムアルデヒド	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08																	
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1						< 0.004						< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	2	
アルミニウム	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2						< 0.01						< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2	
	銅及びその化合物	mg/L	0.3						< 0.01						< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2	
鉄	鉄及びその化合物	mg/L	1						< 0.002						< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2	
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	11	11	10	10	10	10	10	10	10	10	11	11	10	10	10	12	
フッ素	フッ素及びその化合物	mg/L	0.05						< 0.001						0.002	0.002	< 0.001	0.001	2	
	塩化物イオン	mg/L	200	9.7	9.7	9.6	9.3	9.3	9.2	9.1	9.0	9.2	9.2	9.5	9.6	9.7	9.4	9.4	12	
カルシウム	カルシウム(硬度)	mg/L	300	68	75	63	63	63	63	63	63	63	63	66	65	75	63	65	12	
	懸濁物質	mg/L	500						131						129	131	129	130	2	
陰イオン	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2						< 0.02									< 0.02	1	
	ジオキシベンゼン	mg/L	0.0001																	
2-メチルイソボルネオール	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.0001																	
	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02						< 0.005									< 0.005	1	
フェノール類	フェノール類	mg/L	0.005																	
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	12	
pH値	pH値		5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.2	7.3	12
	味		異常でない																	
臭気	臭気		異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	12	
	色度	度	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	< 0.5	< 0.5	< 0.5	12	
濁度	濁度	度	2	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.07	0.07	< 0.05	< 0.05	12
	アンチモン	mg/L	0.02						< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
ウラン	ウラン	mg/L	0.002						0.0001						0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	2	
	ニッケル	mg/L	0.02						< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
1,2-ジクロロエタン	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
	トルエン	mg/L	0.4						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
フタル酸ジエチルヘキシル	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	0.08																	
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01																	
塩化クロラール	塩化クロラール	mg/L	0.02																	
	農薬類		1																	
遊離亜硫酸	遊離亜硫酸	mg/L	0.1以上																	
	遊離炭酸	mg/L	20						4.9						3.8	4.9	3.8	4.4	2	
1,1,1-トリクロロエタン	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
	メチルtertブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
臭気強度(TON)	臭気強度(TON)		3																	
	ランゲリア指数		-1~0程度						-1.4						-1.4	-1.4	-1.4	-1.4	2	
従属栄養細菌	従属栄養細菌	個/mL	2000																	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
有機フッ素化合物(PFOA及びPFOS)	有機フッ素化合物(PFOA及びPFOS)	mg/L	0.00005																	
	電気伝導率	nS/m		16.4	17.1															

川合浄水

令和4年度

		採水年月日	単位	基準(目標)	R4.4.5	R4.5.9	R4.6.6	R4.7.7	R4.8.4	R4.9.5	R4.10.5	R4.11.1	R4.12.6	R5.1.5	R5.2.2	R5.3.2	最高	最低	平均	回数	
区分	採水時刻				10:10	9:45	9:57	10:01	9:40	9:45	9:40	9:40	9:56	11:04	10:01	10:58					
	当日天候				晴	曇	雨	晴	曇	晴	曇	雨	曇	晴	晴	雨					
	前日天候				曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴					
気温	気温	°C			16.2	12.6	16.1	29.2	27.0	27.4	17.8	11.0	9.0	4.5	3.8	3.4	29.2	3.4	14.8	12	
	水温	°C			12.7	13.2	12.9	13.3	13.0	12.5	12.7	12.4	12.7	12.4	12.5	12.9	13.3	12.4	12.8	12	
水質	一般細菌	個/mL	100以下																		
	大腸菌	MPN/100mL	不検出																		
基準	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003																		
	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005																		
項目	セレン及びその化合物	mg/L	0.01																		
	鉛及びその化合物	mg/L	0.01																		
▽	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01																		
	六価クロム化合物	mg/L	0.02																		
51	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	12	
	シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01																		
△	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	1.04	1.04	1.11	1.04	1.04	1.04	1.04	1.07	1.06	1.07	1.08	1.07	1.11	1.11	1.04	1.06	12	
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	0.42	0.22	0.25	0.22	0.18	0.19	0.19	0.19	0.20	0.20	0.20	0.21	0.21	0.42	0.18	0.22	12	
▽	ホルムアルデヒド	mg/L	0.002																		
	四塩化炭素	mg/L	0.05																		
項目	1,4-ジオキサン	mg/L	0.04																		
	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.02																		
▽	ジクロロメタン	mg/L	0.01																		
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01																		
△	ベンゼン	mg/L	0.01																		
	塩素酸	mg/L	0.6	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	12	
▽	クロロ酢酸	mg/L	0.02																		
	クロロホルム	mg/L	0.06																		
△	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03																		
	ジブromoクロロメタン	mg/L	0.1																		
▽	臭素酸	mg/L	0.01																		
	総トリハロメタン	mg/L	0.1																		
△	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03																		
	ブromoジクロロメタン	mg/L	0.03																		
▽	ブromoホルム	mg/L	0.09																		
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08																		
項目	亜鉛及びその化合物	mg/L	1																		
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2																		
△	鉄及びその化合物	mg/L	0.3																		
	銅及びその化合物	mg/L	1																		
▽	カドミウム及びその化合物	mg/L	200	11	12	10	10	10	10	10	11	10	10	10	11	11	12	10	11	12	
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05																		
△	塩化物イオン	mg/L	200	9.7	9.7	9.6	9.3	9.6	9.4	9.3	9.3	9.4	9.5	9.7	9.9	9.9	9.9	9.3	9.5	12	
	カルシウム硬度(カルシウム等(硬度))	mg/L	300	71	75	63	63	63	63	63	63	63	63	66	66	66	75	63	65	12	
▽	炭素残留物	mg/L	500																		
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2																		
△	ジオキシム	mg/L	0.00001																		
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001																		
▽	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02																		
	フェノール類	mg/L	0.005																		
△	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	12	
	pH値		5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	12
▽	味		異常でない																		
	臭気		異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	0/12	12
△	色度	度	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	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	12
	濁度	度	2	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	12
水質管理目標設定項目	アンチモン	mg/L	0.02																		
	ウラン	mg/L	0.002																		
▽	ニッケル	mg/L	0.02																		
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004																		
△	トルエン	mg/L	0.4																		
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	0.08																		
▽	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01																		
	塩化クロラール	mg/L	0.02																		
△	農薬類	mg/L	1																		
	残留農薬	mg/L	0.1以上	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	12	
▽	遊離炭酸	mg/L	20																		
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3																		
△	メチルtertブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02																		
	臭気強度(TON)		3																		
▽	ランゲリア指数		-1~0程度																		
	従属栄養細菌	個/mL	2000																		
△	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1																		
	有機フッ素化合物(PFOS及びPF6OA)	mg/L	0.000008	0.000008	0.000005	0.000015	0.000016	0.000016	0.000012	0.000018	0.000020	0.000020	0.000023	0.000020	0.000010	0.000009	0.000023	0.000005	0.000014	12	
その他の項目	電気伝導率	nS/m		16.5	17.2	15.7	15.9	17.1	17.4	17.4	16.3	17.3	17.5	17.8	17.5	18.8	18.8	15.7	17.1	12	
	アルカリ度	mg/L																			
▽	溶存酸素(DO)	mg/L																			
	酸素飽和率(DO%)	%																			
△	紫外線吸光度260nm	Abs/cm		0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	12	
	硫酸イオン	mg/L		25	25	21	22	22	22	22	22	23	22	23	23	24	25	21	23	12	
▽	アンモニア態窒素	mg/L																			
	硝酸態窒素	mg/L		1.04	1.04	1.11	1.04	1.04	1.04	1.04	1.07	1.06	1.07	1.08	1.07	1.11	1.11	1.04	1.06	12	

川合2号井

令和4年度

区分	採水年月日	単位	基準(目標)	R4.4.5	R4.5.9	R4.6.6	R4.7.7	R4.8.4	R4.9.5	R4.10.5	R4.11.1	R4.12.6	R5.1.5	R5.2.2	R5.3.2	最高	最低	平均	回数
				9:30 晴	9:35 曇	10:30 雨	9:31 晴	9:20 曇	10:15 晴	9:28 曇	9:20 雨	9:20 晴	11:20 晴	9:51 晴	10:38 雨				
気温	°C			16.2	12.6	16.1	29.2	27.0	27.4	17.8	11.0	9.0	4.5	3.8	3.4	29.2	3.4	14.8	12
	°C			12.2	12.4	10.7	10.4	10.6	10.9	11.6	11.8	13.2	13.4	13.8	13.6	13.8	10.4	12.1	12
水温	°C																		
	個/mL	100以下							0						0	0	0	0	2
一般細菌	個/mL	不検出							陰性						陰性				0/2
	mg/L	0.003							< 0.0003						< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2
大腸菌	個/mL	0.0005																	2
	mg/L	0.01							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.01							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
	mg/L	0.01							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
水銀及びその化合物	mg/L	0.01							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
	mg/L	0.01							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
セレン及びその化合物	mg/L	0.02							< 0.002						< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2
	mg/L	0.04							< 0.004						< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	2
鉛及びその化合物	mg/L	0.01							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
	mg/L	0.01							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.02							< 0.002						< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2
	mg/L	0.04							< 0.004						< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	2
六価クロム化合物	mg/L	0.01							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
	mg/L	10							1.11						1.30	1.30	1.11	1.21	2
亜硝酸態窒素	mg/L	1.30													1.30	1.30	1.11	1.21	2
	mg/L	0.8													0.8	0.8	0.8	0.8	2
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.7													0.7	0.7	0.7	0.7	2
	mg/L	0.05													0.05	0.05	0.05	0.05	2
フッ素及びその化合物	mg/L	0.002							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
	mg/L	0.05							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
有機リン化合物	mg/L	0.04							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
	mg/L	0.02							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
ジクロロメタン	mg/L	0.01							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
	mg/L	0.01							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
トリクロロエチレン	mg/L	0.01							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
	mg/L	0.01							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
ベンゼン	mg/L	0.6							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
	mg/L	0.02																	2
クロロ酢酸	mg/L	0.06							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
	mg/L	0.03																	2
ジクロロホルム	mg/L	0.1							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
	mg/L	0.01							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
臭素酸	mg/L	0.03							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
	mg/L	0.03							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
総トリハロメタン	mg/L	0.03							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
	mg/L	0.09							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
	mg/L	1							< 0.004						< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	2
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.2							< 0.01						< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2
	mg/L	0.3							< 0.01						< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.3							< 0.01						< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2
	mg/L	1							< 0.002						< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2
銅及びその化合物	mg/L	200							9						9	9	9	9	2
	mg/L	0.05							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
カドミウム及びその化合物	mg/L	200							8.1						9.5	9.5	8.1	8.8	2
	mg/L	300							45						44	45	44	45	2
カルシウム硬度(硬度)	mg/L	500							96						96	96	92	94	2
	mg/L	0.2																	2
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.0001																	2
	mg/L	0.0001																	2
ジメチルイソボルネオール	mg/L	0.02																	2
	mg/L	0.005																	2
フェノール類	mg/L	3							< 0.2						< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	2
	mg/L	5.8以上8.6以下							7.1						7.1	7.1	7.1	7.1	2
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	異常でない																	2
	mg/L	異常でない																	2
臭気	度	5							< 0.5						< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	2
	度	2							< 0.05						< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	2
色度	度	0.02							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
	mg/L	0.002							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
アンチモン	mg/L	0.02							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
	mg/L	0.002							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
ウラン	mg/L	0.02							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
	mg/L	0.004							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
ニッケル	mg/L	0.4							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
	mg/L	0.08							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.08							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
	mg/L	0.01							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
トルエン	mg/L	0.02							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
	mg/L	0.08							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	0.01							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
	mg/L	0.02							< 0.001										

川合3号井

令和4年度

区分	採水年月日	単位	基準(目標)	R4.4.5	R4.5.9	R4.6.6	R4.7.7	R4.8.4	R4.9.5	R4.10.5	R4.11.1	R4.12.6	R5.1.5	R5.2.2	R5.3.2	最高	最低	平均	回数	
				9:05 晴曇	11:00 曇晴	10:32 雨曇	9:37 晴曇	9:25 曇曇	10:15 晴	9:25 曇曇	9:25 雨晴	9:23 晴曇	11:25 晴	9:48 晴	10:32 雨晴					
気温	°C			16.2	12.6	16.1	29.2	27.0	27.4	17.8	11.0	9.0	4.5	3.8	3.4	29.2	3.4	14.8	12	
	°C			12.7	12.7	12.4	12.3	12.1	11.7	11.9	11.6	11.6	11.8	12.3	12.6	12.7	11.6	12.1	12	
水温	°C																			
	個/mL	100以下							0						0	0	0	0	2	
一般細菌	個/mL	不検出							陰性						陰性			0/2	2	
	mg/L	0.003							<0.0003						<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2	
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0005																	2	
	mg/L	0.01							<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	2	
水銀及びその化合物	mg/L	0.01							<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	2	
	mg/L	0.01							<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	2	
セレン及びその化合物	mg/L	0.01							<0.001						<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	2	
	mg/L	0.04							<0.004						<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	2	
鉛及びその化合物	mg/L	0.01							<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	2	
	mg/L	0.01							<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	2	
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.02							<0.002						<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	2	
	mg/L	0.04							<0.004						<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	2	
六価クロム化合物	mg/L	0.01																	2	
	mg/L	10							1.10						1.25	1.25	1.10	1.18	2	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.0																	2	
	mg/L	0.8																	2	
フッ素及びその化合物	mg/L	0.02																	2	
	mg/L	0.05																	2	
ホルムアルデヒド	mg/L	0.001							<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2	
	mg/L	0.05							<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	2	
四塩化炭素	mg/L	0.01							<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	2	
	mg/L	0.04							<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	2	
1,4-ジオキサン	mg/L	0.02							<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	2	
	mg/L	0.01							<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	2	
ジシロメタン	mg/L	0.01							<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	2	
	mg/L	0.01							<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	2	
トリクロロエチレン	mg/L	0.01							<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	2	
	mg/L	0.01							<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	2	
ベンゼン	mg/L	0.6							<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	2	
	mg/L	0.02																	2	
クロロ酢酸	mg/L	0.06							<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	2	
	mg/L	0.03																	2	
ジクロロホルム	mg/L	0.1							<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	2	
	mg/L	0.01							<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	2	
臭素酸	mg/L	0.03							<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	2	
	mg/L	0.1							<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	2	
総トリハロメタン	mg/L	0.03							<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	2	
	mg/L	0.03							<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	2	
トリクロロ酢酸	mg/L	0.09							<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	2	
	mg/L	0.08							<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	2	
ホルムアルデヒド	mg/L	1							<0.004						<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	2	
	mg/L	0.2							<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	2	
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.3							<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	2	
	mg/L	0.2							<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	2	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	1							<0.002						<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	2	
	mg/L	200							9						9	9	9	9	2	
ナトリウム及びその化合物	mg/L	0.05							<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	2	
	mg/L	200							8.9						9.1	9.1	8.9	9.0	2	
カドミウム及びその化合物	mg/L	300							45						47	47	45	46	2	
	mg/L	500							107						102	107	102	105	2	
鉄残留物	mg/L	0.2																	2	
	mg/L	0.0001																	2	
ジオキシム	mg/L	0.0001																	2	
	mg/L	0.02																	2	
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.005																	2	
	mg/L	3							0.3						<0.2	0.3	<0.2	<0.2	2	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	5.8以上8.6以下							7.0						7.0	7.0	7.0	7.0	2	
		異常でない																		2
臭気		異常でない																		2
	度	5							<0.5						<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	2	
色度	度	2							<0.05						<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	2	
	度	0.02							<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	2	
アンチモン	mg/L	0.002							<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2	
	mg/L	0.02							<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	2	
ウラン	mg/L	0.004							<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2	
	mg/L	0.4							<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2	
ニッケル	mg/L	0.08							<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2	
	mg/L	0.01							<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2	
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.01																	2	
	mg/L	0.02																	2	
トルエン	mg/L	0.08																	2	
	mg/L	0.01																	2	
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	0.01																	2	
	mg/L	0.02																	2	
ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.02																	2	
	mg/L	0.1以上																	2	
農薬類	mg/L	20							8.3						9.5	9.5	8.3	8.9	2	
	mg/L	0.3							<0.0001						<0.0001	<0.0001				

		採水年月日	単位	基準(目標)	R4.4.5	R4.5.9					R5.2.2	R5.3.2	最高	最低	平均	回数
区分	採水時刻				9:08	9:35					9:45	10:50				
	当日天候				晴	曇				晴	雨					
	前日天候				曇	晴				晴	晴					
区分	気温	°C			16.2	12.6					3.8	3.4	16.2	3.4	9.0	4
	水温	°C			13.2	13.6					12.5	12.8	13.6	12.5	13.0	4
水質	一般細菌	個/mL	100以下									0	0	0	0	1
	大腸菌		不検出									陰性				1
水質	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003								< 0.0003			< 0.0003	1	
	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005												1	
水質	セレン及びその化合物	mg/L	0.01								< 0.001			< 0.001	1	
	鉛及びその化合物	mg/L	0.01								< 0.001			< 0.001	1	
水質	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01								< 0.001			< 0.001	1	
	六価クロム化合物	mg/L	0.02								< 0.002			< 0.002	1	
水質	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04								< 0.004			< 0.004	1	
	シアニドイオン及び塩化シアニド	mg/L	0.01												1	
水質	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10								1.03			1.03	1	
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8								0.22			0.22	1	
水質	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.002								0.06			0.06	1	
	四塩化炭素	mg/L	0.002								< 0.0001			< 0.0001	1	
水質	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05								< 0.001			< 0.001	1	
	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04								< 0.0001			< 0.0001	1	
水質	ジクロロメタン	mg/L	0.02								< 0.0001			< 0.0001	1	
	トトリクロロエチレン	mg/L	0.01								< 0.0001			< 0.0001	1	
水質	トリクロロエチレン	mg/L	0.01								< 0.0001			< 0.0001	1	
	ベンゼン	mg/L	0.01								< 0.0001			< 0.0001	1	
水質	塩素酸	mg/L	0.6												1	
	クロロ酢酸	mg/L	0.02												1	
水質	クロロホルム	mg/L	0.06								< 0.0001			< 0.0001	1	
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03												1	
水質	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1								< 0.0001			< 0.0001	1	
	臭素酸	mg/L	0.01												1	
水質	総トリハロメタン	mg/L	0.1								< 0.0001			< 0.0001	1	
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03												1	
水質	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03								< 0.0001			< 0.0001	1	
	ブロモホルム	mg/L	0.09								< 0.0001			< 0.0001	1	
水質	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08												1	
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1								< 0.004			< 0.004	1	
水質	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2								< 0.01			< 0.01	1	
	銅及びその化合物	mg/L	0.3								< 0.01			< 0.01	1	
水質	錳及びその化合物	mg/L	1								0.005			0.005	1	
	カドミウム及びその化合物	mg/L	200								11			11	1	
水質	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05												1	
	塩化物イオン	mg/L	200								10.0			10.0	1	
水質	カルシウム硬度(硬度)	mg/L	300								75			75	1	
	茶葉残留物	mg/L	500								147			147	1	
水質	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2												1	
	ジオキシベンゼン	mg/L	0.0001												1	
水質	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.0001												1	
	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02												1	
水質	フェノール類	mg/L	0.005												1	
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3									< 0.2		< 0.2	1	
水質	pH値		5.8以上8.6以下									7.4		7.4	1	
	味		異常でない													1
水質	臭気		異常でない									異常なし		0/1	1	
	色度	度	5									< 0.5		< 0.5	1	
水質	濁度	度	2									< 0.05		< 0.05	1	
	アンチモン	mg/L	0.02								< 0.001			< 0.001	1	
水質	ウラン	mg/L	0.002								0.0002			0.0002	1	
	ニッケル	mg/L	0.02								< 0.001			< 0.001	1	
水質	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004								< 0.0001			< 0.0001	1	
	トルエン	mg/L	0.4								< 0.0001			< 0.0001	1	
水質	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	0.08												1	
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01												1	
水質	塩化クロラール	mg/L	0.02												1	
	農薬類		1												1	
水質	残留農薬	mg/L	0.1以上												1	
	遊離炭酸	mg/L	20								4.0			4.0	1	
水質	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3								< 0.0001			< 0.0001	1	
	メチルtert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02								< 0.0001			< 0.0001	1	
水質	臭気強度(TON)		3												1	
	ランゲリア指数		-1~0程度									-1.1		-1.1	1	
水質	従属栄養細菌	個/mL	2000												1	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1								< 0.0001			< 0.0001	1	
水質	有機フッ素化合物(PFOS及びPF6OA)	mg/L	0.00005		< 0.000002	< 0.000002					< 0.000002	0.000004	< 0.000002	< 0.000002	4	
	電気伝導率	mS/m										20.6		20.6	1	
水質	アルカリ度	mg/L										57.8		57.8	1	
	溶存酸素(DO)	mg/L										5.2		5.2	1	
水質	酸素飽和率(DO%)	%										50.8		50.8	1	
	紫外線吸光度260nm	Abs/cm										0.001		0.001	1	
水質	硫酸イオン	mg/L										26		26	1	
	アンモニア態窒素	mg/L													1	
水質	硝酸態窒素	mg/L									1.03			1.03	1	
	塩素要求量	mg/L													1	
水質	カリウム	mg/L										2.4		2.4	1	
	カルシウム硬度	mg/L										50		50	1	
水質	酸度	mg/L										4.5		4.5	1	
	酸化性遊離炭酸	mg/L										3.2		3.2	1	
水質	溶存マンガン	mg/L													1	
	溶存鉄	mg/L													1	
水質	嫌気性芽胞菌	個/100mL										0		0	1	
	クリプトスポリジウム	個/10L													1	
水質	シアルジア	個/10L													1	

R4.5.24~R5.1.26まで5号井戸更生工事のため取水停止

川合6号井

令和4年度

		採水年月日	単位	基準(目標)	R4.4.5	R4.5.9	R4.6.6	R4.7.7	R4.8.4	R4.9.5	R4.10.5	R4.11.1	R4.12.6	R5.1.5	R5.2.2	R5.3.2	最高	最低	平均	回数
区分	採水時刻				9:15	9:35	10:35	9:35	9:27	10:15	9:21	9:23	9:25	11:22	10:02	10:55				
	当日天候				晴	曇	雨	晴	曇	晴	曇	雨	曇	晴	晴	晴				
	前日天候				曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴				
気温	°C				16.2	12.6	16.1	29.2	27.0	27.4	17.8	11.0	9.0	4.5	3.8	3.4	29.2	3.4	14.8	12
	°C				12.5	11.6	12.6	12.8	12.8	12.6	13.0	12.4	12.6	12.6	12.7	12.8	13.0	11.6	12.6	12
水温	°C																			
	個/mL																			
一般細菌					100 以下					0						0	0	0	0	2
	大腸菌				不検出					陰性						陰性			0/2	2
水質	カドミウム及びその化合物	mg/L			0.003					< 0.0003						< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2
	水銀及びその化合物	mg/L			0.0005															2
基準	セレン及びその化合物	mg/L			0.01					< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
	鉛及びその化合物	mg/L			0.01					< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
項目	ヒ素及びその化合物	mg/L			0.01					< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
	六価クロム化合物	mg/L			0.02					< 0.002						< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2
V	亜硝酸態窒素	mg/L			0.04					< 0.004						< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	2
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			0.01															2
51	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L			10					1.00						1.07	1.07	1.00	1.04	2
	フッ素及びその化合物	mg/L			0.8					0.21						0.22	0.22	0.21	0.22	2
項目	ホウ素及びその化合物	mg/L			0.002					0.05						0.05	0.05	0.05	0.05	2
	四塩化炭素	mg/L			0.002					< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
△	1,4-ジオキサン	mg/L			0.05					< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			0.04					< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
項目	ジクロロメタン	mg/L			0.02					< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
	テトラクロロエチレン	mg/L			0.01					< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
項目	トリクロロエチレン	mg/L			0.01					< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
	ベンゼン	mg/L			0.01					< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
項目	塩素酸	mg/L			0.6															2
	クロロ酢酸	mg/L			0.02															2
項目	クロロホルム	mg/L			0.06					< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
	ジクロロ酢酸	mg/L			0.03															2
項目	ジブromoクロロメタン	mg/L			0.1					< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
	臭素酸	mg/L			0.01															2
項目	総トリハロメタン	mg/L			0.1					< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
	トリクロロ酢酸	mg/L			0.03															2
項目	ブromジクロロメタン	mg/L			0.03					< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
	ブromホルム	mg/L			0.09					< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
項目	ホルムアルデヒド	mg/L			0.08															2
	亜鉛及びその化合物	mg/L			1					< 0.004						< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	2
項目	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.2					< 0.01						< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2
	銅及びその化合物	mg/L			0.3					< 0.01						< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2
項目	錳及びその化合物	mg/L			1					< 0.002						< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2
	ナトリウム及びその化合物	mg/L			200					11						11	11	11	11	2
項目	ナトリウム及びその化合物	mg/L			0.05					< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
	塩化物イオン	mg/L			200					9.5						9.5	9.5	9.5	9.5	2
項目	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L			300					75						75	75	75	75	2
	茶葉残留物	mg/L			500					154						142	154	142	148	2
項目	陰イオン界面活性剤	mg/L			0.2															2
	ジオキシベンゼン	mg/L			0.00001															2
項目	2-メチルイソボルネオール	mg/L			0.00001															2
	非イオン界面活性剤	mg/L			0.02															2
項目	フェノール類	mg/L			0.005															2
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L			3					0.3						< 0.2	0.3	< 0.2	< 0.2	2
項目	pH値				5.8以上8.6以下					7.5						7.4	7.5	7.4	7.5	2
	味				異常でない															2
項目	臭気				異常でない					異常なし						異常なし			0/2	2
	色度	度			5					< 0.5						< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	2
項目	濁度	度			2					< 0.05						< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	2
	アンチモン	mg/L			0.02					< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
項目	ウラン	mg/L			0.002					0.0002						0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	2
	ニッケル	mg/L			0.02					< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
項目	1,2-ジクロロエタン	mg/L			0.004					< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
	トルエン	mg/L			0.4					< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
項目	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L			0.08															2
	ジクロロアセトニトリル	mg/L			0.01															2
項目	加水クロラール	mg/L			0.02															2
	農薬類																			2
項目	残留農薬	mg/L			0.1以上															2
	遊離炭酸	mg/L			20					3.8						3.8	3.8	3.8	3.8	2
項目	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			0.3					< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
	メチルtertブチルエーテル(MTBE)	mg/L			0.02					< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
項目	臭気強度(TON)				3															2
	ランゲリア指数				-1~0程度					-1.1						-1.2	-1.1	-1.2	-1.1	2
項目	従属栄養細菌	個/mL			2000															2
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			0.1					< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
項目	有機フッ素化合物(PFOS及びPF6OA)	mg/L			0.00005					< 0.000002						< 0.000002	< 0.000002	< 0.000002	< 0.000002	12
	電気伝導率	mS/m			19.5					19.5						19.9	19.9	19.5	19.7	2
項目	アルカリ度	mg/L								55.5						55.5	55.5	55.5	55.5	2
	溶存酸素(DO)</																			

