

令和6年度 浄水 水質検査結果 一覧 (和田川浄水場)

令和7年3月17日改訂
富山県企業局水道課

[illegible]

令和6年度 浄水 水質検査結果 一覧（子撫川浄水場）

令和7年3月17日改訂
富山県企業局水道課

検査項目概要	番号	採水日	令和6年4月15日	令和6年5月20日	令和6年6月17日	令和6年7月16日	令和6年8月19日	令和6年9月17日	令和6年10月15日	令和6年11月18日	令和6年12月16日	令和7年1月20日	令和7年2月12日	令和7年3月17日	
		採水場所	子撫川浄水場	子撫川浄水場	子撫川浄水場	子撫川浄水場	子撫川浄水場	子撫川浄水場	子撫川浄水場	子撫川浄水場	子撫川浄水場	子撫川浄水場	子撫川浄水場	子撫川浄水場	子撫川浄水場
		気温	25.7℃	18.1℃	27.6℃	29.0℃	31.4℃	29.7℃	23.2℃	9.6℃	3.5℃	7.1℃	2.6℃	5.5℃	
		水温	10.7℃	14.4℃	16.2℃	21.4℃	22.0℃	24.1℃	18.5℃	13.4℃	7.5℃	5.0℃	3.1℃	4.8℃	
		残留塩素	0.67mg/L	0.70mg/L	0.71mg/L	0.76mg/L	0.73mg/L	0.75mg/L	0.71mg/L	0.73mg/L	0.68mg/L	0.63mg/L	0.64mg/L	0.63mg/L	
検査項目	水質基準値	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	
病原生物	1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
無機物／重金屬	3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
	4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
	5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	8	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
	9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.21	0.14	0.20	0.19	0.17	0.12	0.28	0.37	0.39	0.36	0.31	0.32
	12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
	13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L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
一般有機物	14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	15	1,4－ジオキサン	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
	16	シス-1,2ジクロエチレン及びトランス-1,2-ジクロエチレン	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
	17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
	18	テトラクロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	19	トリクロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
消毒副生成物	20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	21	塩素酸	0.6 mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.06	0.08	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	
	22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
	23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.004	0.005	0.009	0.017	0.010	0.016	0.011	0.008	0.004	0.002	0.001	
	24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.004	0.005	0.007	0.010	0.005	0.007	0.007	0.005	0.003	<0.003	<0.003	
	25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	
	26	臭素酸	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.009	0.011	0.017	0.027	0.020	0.031	0.022	0.016	0.012	0.006	0.006	0.005
	28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	<0.003	0.004	0.006	0.009	0.006	0.007	0.007	0.006	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	29	ブロモジクロメタン	0.03 mg/L以下	0.004	0.004	0.006	0.008	0.007	0.011	0.008	0.006	0.005	0.002	0.002	0.002
	30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
着色	32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	<0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	
	34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
	35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
味	36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	9.8	12.1	11.1	9.9	10.9	12.0	11.0	12.0	10.0	10.0	11.0	
着色	37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
味	38	塩化物イオン	200 mg/L以下	13.0	13.7	12.9	11.9	12.8	12.8	12.3	12.5	13.3	14.3	14.5	15.1
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	19	22	20	20	23	23	24	21	18	19	19	
	40	蒸発残留物	500 mg/L以下	49	56	60	62	64	60	64	61	61	57	49	56
発泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
カビ臭	42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
	43	2－メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
発泡	44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
臭気	45	フェノール類	0.005 mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
味	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0.5	0.7	0.7	0.8	0.7	0.9	0.8	0.8	0.4	0.4	0.4	
基礎的性状	47	pH 値	5.8以上8.6以下	6.9	6.8	6.8	6.8	6.6	6.8	6.8	6.9	6.8	7.1	7.1	7.1
	48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	50	色度	5 度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	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
判定		－	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	