

令和3年度 真名配水場・大沢配水場 水質検査結果 (1/2)

区分	番号	試験項目	基準値	単位	真名配水場				大沢配水場			
					回数	最高値	最低値	平均値	回数	最高値	最低値	平均値
		気温		℃	12	30.1	2.1	18.6	12	31.3	2.0	18.2
		水温		℃	12	28.0	6.5	17.6	12	28.9	7.5	18.5
基準項目	1	一般細菌	100	個/mL	12	0	0	0	12	0	0	0
	2	大腸菌	不検出		12	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	0.003	mg/L	12	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4	水銀及びその化合物	0.0005	mg/L	12	<0.00005	<0.00005	<0.00005	12	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	5	セレン及びその化合物	0.01	mg/L	12	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	6	鉛及びその化合物	0.01	mg/L	12	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	7	ヒ素及びその化合物	0.01	mg/L	12	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	8	六価クロム化合物	0.02	mg/L	12	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
	9	亜硝酸態窒素	0.04	mg/L	12	<0.004	<0.004	<0.004	12	<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	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	mg/L	12	3.68	1.56	2.67	12	3.68	1.52	2.66
	12	フッ素及びその化合物	0.8	mg/L	12	0.12	<0.08	<0.08	12	0.12	<0.08	<0.08
	13	ホウ素及びその化合物	1	mg/L	12	0.04	0.03	0.04	12	0.04	0.03	0.04
	14	四塩化炭素	0.002	mg/L	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	15	1,4-ジオキサン	0.05	mg/L	12	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	<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	0.04	mg/L	12	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004
	17	ジクロロメタン	0.02	mg/L	12	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
	18	テトラクロロエチレン	0.01	mg/L	12	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	19	トリクロロエチレン	0.01	mg/L	12	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	20	ベンゼン	0.01	mg/L	12	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	21	塩素酸	0.6	mg/L	12	0.08	<0.06	<0.06	12	0.07	<0.06	<0.06
	22	クロロ酢酸	0.02	mg/L	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	23	クロロホルム	0.06	mg/L	12	0.006	<0.001	0.002	12	0.005	<0.001	0.002
	24	ジクロロ酢酸	0.03	mg/L	4	0.007	<0.002	0.003	4	0.006	<0.002	0.002
	25	ジブロモクロロメタン	0.1	mg/L	12	0.020	0.007	0.012	12	0.022	0.008	0.013
	26	臭素酸	0.01	mg/L	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	27	総トリハロメタン	0.1	mg/L	12	0.044	0.014	0.025	12	0.046	0.015	0.026
	28	トリクロロ酢酸	0.03	mg/L	4	0.006	<0.002	<0.002	4	0.005	<0.002	<0.002
	29	ブロモジクロロメタン	0.03	mg/L	12	0.014	0.003	0.006	12	0.014	0.003	0.006
	30	ブロモホルム	0.09	mg/L	12	0.007	0.003	0.005	12	0.009	0.004	0.006
	31	ホルムアルデヒド	0.08	mg/L	4	0.003	<0.002	<0.002	4	0.003	<0.002	<0.002
	32	亜鉛及びその化合物	1	mg/L	12	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	<0.005
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2	mg/L	12	0.03	<0.02	<0.02	12	0.03	<0.02	<0.02
	34	鉄及びその化合物	0.3	mg/L	12	<0.03	<0.03	<0.03	12	<0.03	<0.03	<0.03
	35	銅及びその化合物	1	mg/L	12	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01
	36	ナトリウム及びその化合物	200	mg/L	12	27.2	19.8	23.9	12	27.4	20.1	23.8
	37	マンガン及びその化合物	0.05	mg/L	12	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	<0.005
	38	塩化物イオン	200	mg/L	12	43.5	32.4	37.8	12	43.5	31.9	37.8
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300	mg/L	12	101	69	87	12	102	68	87
	40	蒸発残留物	500	mg/L	12	236	194	218	12	241	202	222
	41	陰イオン界面活性剤	0.2	mg/L	4	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02
	42	ジェオスミン	0.00001	mg/L	12	0.000001	<0.000001	<0.000001	12	0.000001	<0.000001	<0.000001
	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	mg/L	12	0.000001	<0.000001	<0.000001	12	0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤	0.02	mg/L	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	45	フェノール類	0.005	mg/L	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3	mg/L	12	1.4	0.8	1.0	12	1.3	0.8	1.0
	47	pH値	5.8以上8.6以下		12	7.3	7.2	7.2	12	7.4	7.1	7.3
	48	味	異常でないこと		12	異常なし12			12	異常なし12		
	49	臭気	異常でないこと		12	異常なし12			12	異常なし12		
	50	色度	5	度	12	1	1	1	12	1	1	1
	51	濁度	2	度	12	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1

