

令和7年度 水質検査結果一覧

和田水源系浄水

分類	区分	番号	検査項目	基準値(mg/L)	検査月及び検査項目													最大	最小	平均
					4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
					9項目	9項目	51項目	9項目	9項目	51項目	9項目	9項目	51項目	9項目	9項目	51項目				
			水温	異常のないこと	13.1	13.6	19.7	24.3	29.2	28.2	22.8	15.7	11.2	6.0	5.9	7.9	29.2	5.9	15.4	
			残留塩素	異常のないこと	0.4	0.4	0.3	0.5	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.5	0.5	0.5	0.2	0.3	
	毎日検査	-	色、濁り、消毒の残留効果	異常のないこと	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
健康に関する項目	微生物	1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		2	大腸菌	検出されないこと	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	不検出	不検出	不検出	
	金属類	3	カドミウム及びその化合物	0.003以下		< 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以下		< 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以下		< 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以下		< 0.001					< 0.001				< 0.010	< 0.001	< 0.010	< 0.001	< 0.003	
		7	ヒ素及びその化合物	0.01以下		< 0.001					< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
		8	六価クロム及びその化合物	0.02以下		< 0.002					< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	
		9	亜硝酸態窒素	0.04以下		< 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以下		< 0.001					< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
	無機物	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下		1.3				1.3				1.2		1.3	1.3	1.2	1.3	
		12	フッ素及びその化合物	0.8以下		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以下		< 0.1				< 0.1				< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
		14	四塩化炭素	0.002以下		< 0.0002				< 0.0002				< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
	有機物	15	1,4-ジオキサン	0.05以下		< 0.005				< 0.005				< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 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以下		< 0.001				< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
		17	ジクロロメタン	0.02以下		< 0.001				< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
		18	テトラクロロエチレン	0.01以下		< 0.001				< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
		19	トリクロロエチレン	0.01以下		< 0.001				< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
		20	ベンゼン	0.01以下		< 0.001				< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
		21	塩素酸	0.6以下		< 0.06				0.09				< 0.06		< 0.06	0.09	< 0.06	0.07	
		22	クロロ酢酸	0.02以下		< 0.002				< 0.002				< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	消毒剤・消毒副生成物	23	クロロホルム	0.06以下		< 0.001				< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
		24	ジクロロ酢酸	0.03以下		< 0.003				< 0.003				< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	
		25	ジブromoクロロメタン	0.1以下		< 0.001				< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
		26	臭素酸	0.01以下		< 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以下		< 0.001				0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
		28	トリクロロ酢酸	0.03以下		< 0.003				< 0.003				< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	
		29	ブロモジクロロメタン	0.03以下		< 0.001				< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
		30	ブロモホルム	0.09以下		< 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以下		< 0.008				< 0.008				< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	
水道水が有すべき性状に関する項目		金属類	32	亜鉛及びその化合物	1.0以下		0.022				0.018			0.012		0.011	0.02	0.011	0.02	
			33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下		< 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以下		< 0.03				< 0.03			< 0.03		< 0.04	0.04	< 0.03	0.03		
	35		銅及びその化合物	1.0以下		0.01				< 0.01			< 0.01		0.01	0.01	0.01	0.01		
	36		ナトリウム及びその化合物	200以下		8.9				8.9			9.4		9.8	9.8	8.9	9.3		
	金属類	37	マンガン及びその化合物	0.05以下		< 0.001				< 0.001			< 0.001		< 0.001	0.001	< 0.001	0.001		
		38	塩化物イオン	200以下	6.7	6.4	6.4	6.4	6.4	6.4	6.5	6.3	6.4	6.4	6.3	6.7	6.3	6.4		
	無機物	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300以下		32				31			31		32	32	31	32		
		40	蒸発残留物	500以下		81				88			77		79	88	77	81		
	有機物	41	陰イオン界面活性剤	0.2以下		< 0.02				< 0.02			< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		
		42	ジェオスミン	0.00001以下		< 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以下		< 0.000001				< 0.000001			< 0.000001		< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001		
		44	非イオン界面活性剤	0.02以下		< 0.002				< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002		
		45	フェノール類	0.005以下		< 0.0005				< 0.0005			< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005		
	その他	46	有機物(全有機炭素の量)	3以下	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3		
47		pH値	5.8~8.6	6.4	6.4	6.5	6.4	6.4	6.5	6.4	6.4	6.4	6.5	6.6	6.4	6.6	6.4			
48		味	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		
49		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		
50		色度	5度以下	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	1.4	0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	1.4	< 0.5		
51		濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	0.6	< 0.1	0.2	0.1	0.2	0.6	< 0.1	< 0.2		