

表-1-19 令和6年度水質検査結果一覧表 東和地域-簡易水道【高槻地内給水栓(第4配水池系)(浄水)】

区分	検査項目		水質基準	4月16日	5月22日	6月3日	7月23日	8月21日	9月18日	10月15日	11月20日	12月11日	1月21日	2月19日	3月18日	最小値	最大値	
	気 温		—	22.0	23.0	16.5	33.0	28.0	25.0	22.0	4.0	5.0	4.0	−1.0	4.0	−1.0	33.0	
	水 温		—	9.0	19.0	19.0	26.0	28.0	27.0	21.0	15.0	9.0	6.0	5.0	8.0	5.0	28.0	
	残留塩素		0.1mg／l 以上	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	
病原生物	1	一般細菌	100 個／m以下	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
	2	大腸菌	検出されないこと	検出せず*	検出せず*	検出せず*	検出せず*	検出せず*	検出せず*	検出せず*	検出せず*	検出せず*	検出せず*	検出せず*	検出せず*	検出せず*	検出せず*	
金属類 ・ 無機物	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	
	4	水銀及びその化合物	0.0005 mg／l 以下					<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	
	6	鉛及びその化合物	0.01 mg／l 以下					<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	
	8	六価クロム化合物	0.02 mg／l 以下					<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	
	10	シアン化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	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg／l 以下					0.1								0.1	0.1	
	12	フッ素及びその化合物	0.8 mg／l 以下					0.05								0.05	0.05	
	13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg／l 以下					<0.01								<0.01	<0.01	
	有機物	14	四塩化炭素	0.002 mg／l 以下					<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
16		シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg／l 以下					<0.0004								<0.0004	<0.0004	
17		ジクロロメタン	0.02 mg／l 以下					<0.0002								<0.0002	<0.0002	
18		テトラクロロエチレン	0.01 mg／l 以下					<0.0002								<0.0002	<0.0002	
19		トリクロロエチレン	0.01 mg／l 以下					<0.0002								<0.0002	<0.0002	
20		ベンゼン	0.01 mg／l 以下					<0.0002								<0.0002	<0.0002	
消毒副 生成物	21	塩素酸	0.6 mg／l 以下		<0.06			<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	
	23	クロロホルム	0.06 mg／l 以下		0.0089			0.0106			0.0092			0.0069		0.0089	0.0106	
	24	ジクロロ酢酸	0.03 mg／l 以下		<0.002			0.002			<0.002			0.004		<0.002	0.004	
	25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg／l 以下		0.0011			0.0013			0.0013			0.0010		0.001	0.0013	
	26	臭素酸	0.01 mg／l 以下		<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		0.0138			0.0164			0.0147			0.0114		0.0114	0.0164	
	28	トリクロロ酢酸	0.03 mg／l 以下		0.007			0.007			0.006			0.007		0.006	0.007	
	29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg／l 以下		0.0038			0.0045			0.0042			0.0035		0.0035	0.0045	
	30	ブロモホルム	0.09 mg／l 以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	
	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	
金属類 無機物	32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg／l 以下					<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	
	34	鉄及びその化合物	0.3 mg／l 以下					<0.01								<0.01	<0.01	
	35	銅及びその化合物	1.0 mg／l 以下					<0.01								<0.01	<0.01	
	36	ナトリウム及びその化合物	200 mg／l 以下					4.8								4.8	4.8	
	37	マンガン及びその化合物	0.05 mg／l 以下					<0.001								<0.001	<0.001	
基本項目	38	塩化物イオン	200 mg／l 以下	6.1	6.1	5.9	5.6	5.9	5.5	5.8	7.2	7.1	6.3	5.6	5.8	5.5	7.2	
無機物	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg／l 以下					18								18	18	
	40	蒸発残留物	500 mg／l 以下					47								47	47	
有機物	41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg／l 以下					<0.02								<0.02	<0.02	
	42	ジェオスミン	0.00001 mg／l 以下					<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	
	44	非イオン界面活性剤	0.02 mg／l 以下					<0.002								<0.002	<0.002	
	45	フェノール類	0.005 mg／l 以下					<0.0005								<0.0005	<0.0005	
基本項目	46	有機物(TOC)	3 mg／l 以下	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.4	0.6	
	47	PH値	5.8～8.6	7.3	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.5	
	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	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	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	<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	<0.1	<0.1	

表-1-17 令和6年度水質検査結果一覧表 東和地域-簡易水道【塩之沢地内給水栓(第2配水池系)(浄水)】

区分	検査項目		水質基準	4月16日	5月22日	6月3日	7月23日	8月14日	9月18日	10月15日	11月20日	12月11日	1月12日	2月19日	3月18日	最小値	最大値	
	気 温		—	22.5	19.0	19.0	31.0	35.0	25.0	21.0	10.0	5.0	4.5	0.0	7.0	0.0	35.0	
	水 温		—	15.5	19.0	20.0	27.0	29.0	28.0	21.0	15.0	10.0	6.0	5.0	8.5	5.0	29.0	
	残留塩素		0.1mg/ℓ以上	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3
病原生物	1	一般細菌	100 個/㎡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	検出せず ^a	検出せず ^a	検出せず ^a	検出せず ^a	検出せず ^a	検出せず ^a	検出せず ^a	検出せず ^a	検出せず ^a	検出せず ^a	検出せず ^a	検出せず ^a	検出せず ^a	検出せず ^a	検出せず ^a
金属類・無機物	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	
	4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/ℓ 以下					<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	
	6	鉛及びその化合物	0.01 mg/ℓ 以下					0.002								0.002	0.002	
	7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/ℓ 以下					<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	
	9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/ℓ 以下					<0.004								<0.004	<0.004	
	10	シアン化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	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/ℓ 以下					0.1								0.1	0.1	
	12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/ℓ 以下					0.06								0.06	0.06	
	13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/ℓ 以下					<0.01								<0.01	<0.01	
	有機物	14	四塩化炭素	0.002 mg/ℓ 以下					<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
16		シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/ℓ 以下					<0.0004								<0.0004	<0.0004	
17		ジクロロメタン	0.02 mg/ℓ 以下					<0.0002								<0.0002	<0.0002	
18		テトラクロロエチレン	0.01 mg/ℓ 以下					<0.0002								<0.0002	<0.0002	
19		トリクロロエチレン	0.01 mg/ℓ 以下					<0.0002								<0.0002	<0.0002	
20		ベンゼン	0.01 mg/ℓ 以下					<0.0002								<0.0002	<0.0002	
消毒副生成物	21	塩素酸	0.6 mg/ℓ 以下		<0.06			<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	
	23	クロロホルム	0.06 mg/ℓ 以下		0.0110			0.0153			0.0111		0.0077			0.0077	0.0153	
	24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/ℓ 以下		<0.002			0.003			<0.002		0.005			<0.002	0.005	
	25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/ℓ 以下		0.0013			0.0015			0.0014		0.0010			0.001	0.0015	
	26	臭素酸	0.01 mg/ℓ 以下		<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		0.0168			0.0220			0.0172		0.0124			0.0124	0.022	
	28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/ℓ 以下		0.007			0.007			0.006		0.008			0.006	0.008	
	29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/ℓ 以下		0.0045			0.0052			0.0047		0.0037			0.0037	0.0052	
	30	ブロモホルム	0.09 mg/ℓ 以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002			<0.0002	<0.0002	
	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	
金属類・無機物	32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/ℓ 以下					<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	
	34	鉄及びその化合物	0.3 mg/ℓ 以下					<0.01								<0.01	<0.01	
	35	銅及びその化合物	1.0 mg/ℓ 以下					<0.01								<0.01	<0.01	
	36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/ℓ 以下					4.5								4.5	4.5	
	37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/ℓ 以下					<0.001								<0.001	<0.001	
基本項目	38	塩化物イオン	200 mg/ℓ 以下	6.1	6.1	5.8	5.6	5.8	5.4	5.7	7.2	7.1	6.2	5.6	5.9	<1.0	7.2	
無機物	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/ℓ 以下					19								19	19	
	40	蒸発残留物	500 mg/ℓ 以下					48								48	48	
有機物	41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/ℓ 以下					<0.02								<0.02	<0.02	
	42	ジェオスミン	0.00001 mg/ℓ 以下					<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	
	44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/ℓ 以下					<0.002								<0.002	<0.002	
	45	フェノール類	0.005 mg/ℓ 以下					<0.0005								<0.0005	<0.0005	
基本項目	46	有機物(TOC)	3 mg/ℓ 以下	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.3	0.6	
	47	PH値	5.8～8.6	7.6	7.7	7.6	8.0	7.9	7.7	7.6	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4	8.0	
	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	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	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	<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	<0.1	<0.1	

表-1-18 令和6年度水質検査結果一覧表 東和地域-簡易水道【岩北地内給水栓(第8配水池系)(浄水)】

東和地域-簡易水道【岩北地内給水栓(第8配水池系)(浄水)】

区分	検査項目		水質基準	4月16日	5月22日	6月3日	7月23日	8月21日	9月18日	10月15日	11月20日	12月11日	1月21日	2月19日	3月18日	最小値	最大値	
	気 温		—	23.0	19.0	17.5	31.0	30.0	27.0	21.0	11.0	6.0	6.0	3.0	6.0	3.0	31.0	
	水 温		—	10.5	16.0	15.0	20.0	23.0	24.0	21.0	12.0	13.0	10.0	8.0	8.0	8.0	24.0	
	残留塩素		0.1mg/ℓ以上	0.3	0.4	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4
病原生物	1	一般細菌	100 個/㎡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	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
金属類・無機物	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	
	4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/ℓ以下					<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	
	6	鉛及びその化合物	0.01 mg/ℓ以下					<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	
	8	六価クロム化合物	0.02 mg/ℓ以下					<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	
	10	シアン化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	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/ℓ以下					0.1								0.1	0.1	
	12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/ℓ以下					0.05								0.05	0.05	
	13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/ℓ以下					<0.01								<0.01	<0.01	
	有機物	14	四塩化炭素	0.002 mg/ℓ以下					<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
16		シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/ℓ以下					<0.0004								<0.0004	<0.0004	
17		ジクロロメタン	0.02 mg/ℓ以下					<0.0002								<0.0002	<0.0002	
18		テトラクロロエチレン	0.01 mg/ℓ以下					<0.0002								<0.0002	<0.0002	
19		トリクロロエチレン	0.01 mg/ℓ以下					<0.0002								<0.0002	<0.0002	
20		ベンゼン	0.01 mg/ℓ以下					<0.0002								<0.0002	<0.0002	
消毒副生成物	21	塩素酸	0.6 mg/ℓ以下		<0.06			<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	
	23	クロロホルム	0.06 mg/ℓ以下		0.0082			0.0107			0.0097			0.0067		0.0067	0.0107	
	24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/ℓ以下		<0.002			0.002			<0.002			0.002		<0.002	0.002	
	25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/ℓ以下		0.0011			0.0013			0.0013			0.0010		0.0010	0.0013	
	26	臭素酸	0.01 mg/ℓ以下		<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		0.0130			0.0164			0.0156			0.0112		0.0112	0.0164	
	28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/ℓ以下		0.007			0.006			0.006			0.007		0.006	0.007	
	29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/ℓ以下		0.0037			0.0044			0.0046			0.0035		0.0035	0.0046	
	30	ブロモホルム	0.09 mg/ℓ以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	
	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	
金属類・無機物	32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/ℓ以下					<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	
	34	鉄及びその化合物	0.3 mg/ℓ以下					<0.01								<0.01	<0.01	
	35	銅及びその化合物	1.0 mg/ℓ以下					<0.01								<0.01	<0.01	
	36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/ℓ以下					4.6								4.6	4.6	
	37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/ℓ以下					<0.001								<0.001	<0.001	
基本項目	38	塩化物イオン	200 mg/ℓ以下	6.1	6.0	5.8	5.5	5.7	8.8	5.6	7.2	7.0	6.1	5.6	5.9	5.5	8.8	
無機物	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/ℓ以下					19								19	19	
	40	蒸発残留物	500 mg/ℓ以下					44								44	44	
有機物	41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/ℓ以下					<0.02								<0.02	<0.02	
	42	ジオオスミン	0.00001 mg/ℓ以下					<0.000001								<0.000001	<0.000001	
	43	2-メチルインボルネオール	0.00001 mg/ℓ以下					<0.000001								<0.000001	<0.000001	
	44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/ℓ以下					<0.002								<0.002	<0.002	
	45	フェノール類	0.005 mg/ℓ以下					<0.0005								<0.0005	<0.0005	
基本項目	46	有機物(TOC)	3 mg/ℓ以下	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.4	0.6	
	47	PH値	5.8～8.6	7.5	7.5	7.6	7.8	7.7	7.2	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	<1	7.8	
	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	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	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	<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	<0.1	<0.1	

表-1-21 令和6年度水質検査結果一覧表 東和地域-簡易水道【島山地内給水栓(第9配水池系)(浄水)】

区分	検査項目		水質基準	4月16日	5月22日	6月3日	7月23日	8月14日	9月18日	10月15日	11月20日	12月11日	1月21日	2月19日	3月18日	最小値	最大値	
	気 温		—	24.0	18.0	19.0	31.5	33.0	27.0	21.0	12.0	7.0	6.0	1.0	6.0	1.0	33.0	
	水 温		—	12.0	17.0	18.0	23.0	25.0	25.0	20.5	16.0	13.0	8.0	6.5	8.0	6.5	25.0	
	残留塩素		0.1mg/ℓ 以上	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
病原生物	1	一般細菌	100 個/㎡以下	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	
	2	大腸菌	検出されないこと	検出せず ^a	検出せず ^a	検出せず ^a	検出せず ^a	検出せず ^a	検出せず ^a	検出せず ^a	検出せず ^a	検出せず ^a	検出せず ^a	検出せず ^a	検出せず ^a	検出せず ^a	検出せず ^a	
金属類・無機物	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	
	4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/ℓ 以下					<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	
	6	鉛及びその化合物	0.01 mg/ℓ 以下					<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	
	8	六価クロム化合物	0.02 mg/ℓ 以下					<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	
	10	シアニ化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	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/ℓ 以下					1.0								1.0	1.0	
	12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/ℓ 以下					0.09								0.09	0.09	
	13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/ℓ 以下					<0.01								<0.01	<0.01	
	有機物	14	四塩化炭素	0.002 mg/ℓ 以下					<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
16		シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/ℓ 以下					<0.0004								<0.0004	<0.0004	
17		ジクロロメタン	0.02 mg/ℓ 以下					<0.0002								<0.0002	<0.0002	
18		テトラクロロエチレン	0.01 mg/ℓ 以下					<0.0002								<0.0002	<0.0002	
19		トリクロロエチレン	0.01 mg/ℓ 以下					<0.0002								<0.0002	<0.0002	
消毒副生成物		ベンゼン	0.01 mg/ℓ 以下					<0.0002								<0.0002	<0.0002	
	21	塩素酸	0.6 mg/ℓ 以下		<0.06			<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	
	23	クロロホルム	0.06 mg/ℓ 以下		0.0021			0.0048			0.0016			0.0071		0.0016	0.0071	
	24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/ℓ 以下		<0.002			<0.002			<0.002			0.004		<0.002	0.004	
	25	ジブromクロロメタン	0.1 mg/ℓ 以下		0.0048			0.0064			0.0042			0.0010		0.001	0.0064	
	26	臭素酸	0.01 mg/ℓ 以下		<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		0.0124			0.0198			0.0104			0.0116		0.0104	0.0198	
	28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/ℓ 以下		<0.002			0.002			<0.002			0.007		<0.002	0.007	
	29	ブromジクロロメタン	0.03 mg/ℓ 以下		0.0043			0.0073			0.0034			0.0035		0.0034	0.0073	
	30	ブromホルム	0.09 mg/ℓ 以下		0.0012			0.0013			0.0012			<0.0002		<0.0002	0.0013	
	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	
金属類・無機物	32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/ℓ 以下					<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	
	34	鉄及びその化合物	0.3 mg/ℓ 以下					<0.01								<0.01	<0.01	
	35	銅及びその化合物	1.0 mg/ℓ 以下					<0.01								<0.01	<0.01	
	36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/ℓ 以下					10.9								10.9	10.9	
	37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/ℓ 以下					<0.001								<0.001	<0.001	
基本項目	38	塩化物イオン	200 mg/ℓ 以下	8.9	10.7	9.8	9.6	11.3	8.9	8.0	9.3	9.8	10.8	5.6	5.9	<1.0	11.3	
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/ℓ 以下		54			58			56			20		20	58	
	40	蒸発残留物	500 mg/ℓ 以下		114			140			109			48		48	140	
有機物	41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/ℓ 以下					<0.02								<0.02	<0.02	
	42	ジオクシン	0.00001 mg/ℓ 以下					<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	
	44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/ℓ 以下					<0.002								<0.002	<0.002	
	45	フェノール類	0.005 mg/ℓ 以下					<0.0005								<0.0005	<0.0005	
基本項目	46	有機物(TOC)	3 mg/ℓ 以下	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.7	
		PH値	5.8～8.6	7.0	7.1	7.0	7.1	7.2	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	7.4	7.5	7.0	7.5	
	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	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	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	<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	<0.1	<0.1	

東和地域-簡易水道【西谷地内給水栓(第9配水池系)(浄水)】

区分	検査項目		水質基準	4月16日	5月22日	6月3日	7月23日	8月21日	9月18日	10月15日	11月20日	12月11日	1月21日	2月19日	3月18日	最小値	最大値	
	気 温		－	25.0	21.0	17.0	31.0	33.0	27.0	22.0	9.0	8.0	7.0	2.0	5.0	2.0	33.0	
	水 温		－	14.0	17.0	19.0	21.0	25.0	27.0	21.0	16.0	12.0	6.0	6.0	8.5	6.0	27.0	
	残留塩素		0.1mg/ℓ 以上	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
病原生物	1	一般細菌	100 個/㎡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	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
金属類・無機物	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	
	4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/ℓ 以下					<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	
	6	鉛及びその化合物	0.01 mg/ℓ 以下					0.002								0.002	0.002	
	7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/ℓ 以下					<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	
	9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/ℓ 以下					<0.004								<0.004	<0.004	
	10	シアン化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	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/ℓ 以下					1.0								1.0	1.0	
	12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/ℓ 以下					0.08								0.08	0.08	
	13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/ℓ 以下					<0.01								<0.01	<0.01	
	有機物	14	四塩化炭素	0.002 mg/ℓ 以下					<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
16		シス及びトランス－1,2－ジクロロエチレン	0.04 mg/ℓ 以下					<0.0004								<0.0004	<0.0004	
17		ジクロロメタン	0.02 mg/ℓ 以下					<0.0002								<0.0002	<0.0002	
18		テトラクロロエチレン	0.01 mg/ℓ 以下					<0.0002								<0.0002	<0.0002	
19		トリクロロエチレン	0.01 mg/ℓ 以下					<0.0002								<0.0002	<0.0002	
消毒副生成物	20	ベンゼン	0.01 mg/ℓ 以下					<0.0002								<0.0002	<0.0002	
	21	塩素酸	0.6 mg/ℓ 以下		<0.06			<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	
	23	クロロホルム	0.06 mg/ℓ 以下		0.0019			0.0061			0.0016			0.0005		0.0005	0.0061	
	24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/ℓ 以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	
	25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/ℓ 以下		0.0048			0.0051			0.0042			0.0029		0.0029	0.0051	
	26	臭素酸	0.01 mg/ℓ 以下		<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		0.0119			0.0190			0.0103			0.0062		0.0062	0.019	
	28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/ℓ 以下		<0.002			0.003			<0.002			<0.002		<0.002	0.003	
	29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/ℓ 以下		0.0040			0.0070			0.0034			0.0015		0.0015	0.007	
	30	ブロモホルム	0.09 mg/ℓ 以下		0.0012			0.0008			0.0011			0.0013		0.0008	0.0013	
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		
金属類・無機物	32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/ℓ 以下					<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	
	34	鉄及びその化合物	0.3 mg/ℓ 以下					<0.01								<0.01	<0.01	
	35	銅及びその化合物	1.0 mg/ℓ 以下					<0.01								<0.01	<0.01	
	36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/ℓ 以下					10.8								10.8	10.8	
基本項目	37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/ℓ 以下					<0.001								<0.001	<0.001	
	38	塩化物イオン	200 mg/ℓ 以下	8.9	10.7	9.7	9.6	8.4	9.0	8.0	9.2	9.8	10.9	11.8	10.7	8.0	11.8	
無機物	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/ℓ 以下		54			55			56			58		54	58	
	40	蒸発残留物	500 mg/ℓ 以下		116			122			110			113		110	122	
有機物	41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/ℓ 以下					<0.02								<0.02	<0.02	
	42	ジオクサシン	0.00001 mg/ℓ 以下					<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	
	44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/ℓ 以下					<0.002								<0.002	<0.002	
	45	フェノール類	0.005 mg/ℓ 以下					<0.0005								<0.0005	<0.0005	
基本項目	46	有機物(TOC)	3 mg/ℓ 以下		0.6	0.6	0.6	0.7	0.8	0.6	0.6	0.5	0.4	0.4	0.6	0.4	0.8	
	47	PH値	5.8～8.6	7.0	7.1	7.0	7.1	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.1	7.1	7.0	7.0	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	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	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	<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	<0.1	<0.1	

表-1-20 令和6年度水質検査結果一覧表 東和地域-簡易水道【小初沢地内給水栓(第6配水池系)(浄水)】

区分	検査項目		水質基準	4月16日	5月22日	6月3日	7月23日	8月21日	9月18日	10月15日	11月20日	12月11日	1月21日	2月19日	3月18日	最小値	最大値	
	気 温		—	24.0	23.0	18.0	30.0	31.0	27.0	21.5	5.0	7.5	7.0	−2.5	6.0	−2.5	31.0	
	水 温		—	12.0	18.0	18.0	23.0	25.0	25.0	20.0	16.0	11.5	7.0	6.0	8.0	6.0	25.0	
	残留塩素		0.1mg/ℓ以上	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.4	
病原生物	1	一般細菌	100 個/㎡以下	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	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
金属類・無機物	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	
	4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/ℓ 以下					<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	
	6	鉛及びその化合物	0.01 mg/ℓ 以下					<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	
	8	六価クロム化合物	0.02 mg/ℓ 以下					<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	
	10	シアン化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	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/ℓ 以下					0.1								0.1	0.1	
	12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/ℓ 以下					0.05								0.05	0.05	
	13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/ℓ 以下					<0.01								<0.01	<0.01	
	有機物	14	四塩化炭素	0.002 mg/ℓ 以下					<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
16		シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/ℓ 以下					<0.0004								<0.0004	<0.0004	
17		ジクロロメタン	0.02 mg/ℓ 以下					<0.0002								<0.0002	<0.0002	
18		テトラクロロエチレン	0.01 mg/ℓ 以下					<0.0002								<0.0002	<0.0002	
19		トリクロロエチレン	0.01 mg/ℓ 以下					<0.0002								<0.0002	<0.0002	
20		ベンゼン	0.01 mg/ℓ 以下					<0.0002								<0.0002	<0.0002	
消毒副生成物	21	塩素酸	0.6 mg/ℓ 以下		<0.06			<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	
	23	クロロホルム	0.06 mg/ℓ 以下		0.0079			0.0099			0.0089			0.0065		0.0065	0.0099	
	24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/ℓ 以下		0.002			0.003			0.002			0.004		0.002	0.004	
	25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/ℓ 以下		0.0011			0.0013			0.0013			0.0009		0.0009	0.0013	
	26	臭素酸	0.01 mg/ℓ 以下		<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		0.0128			0.0155			0.0146			0.0107		0.0107	0.0155	
	28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/ℓ 以下		0.006			0.006			0.006			0.006		0.006	0.006	
	29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/ℓ 以下		0.0038			0.0043			0.0044			0.0033		0.0033	0.0044	
	30	ブロモホルム	0.09 mg/ℓ 以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	
	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	
金属類・無機物	32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/ℓ 以下					<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	
	34	鉄及びその化合物	0.3 mg/ℓ 以下					<0.01								<0.01	<0.01	
	35	銅及びその化合物	1.0 mg/ℓ 以下					<0.01								<0.01	<0.01	
	36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/ℓ 以下					4.6								4.6	4.6	
	37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/ℓ 以下					<0.001								<0.001	<0.001	
基本項目	38	塩化物イオン	200 mg/ℓ 以下	6.1	6.0	5.8	5.5	5.8	5.3	5.6	7.2	7.0	6.0	5.6	6.0	5.3	7.2	
無機物	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/ℓ 以下		19			19			20			21		19	21	
	40	蒸発残留物	500 mg/ℓ 以下		46			47			48			50		46	50	
有機物	41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/ℓ 以下					<0.02								<0.02	<0.02	
	42	ジェオスミン	0.00001 mg/ℓ 以下					<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	
	44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/ℓ 以下					<0.002								<0.002	<0.002	
	45	フェノール類	0.005 mg/ℓ 以下					<0.0005								<0.0005	<0.0005	
基本項目	46	有機物(TOC)	3 mg/ℓ 以下		0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.4	0.6	
	47	PH値	5.8〜8.6		7.7	7.8	7.8	7.9	7.8	7.7	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5	7.4	7.9
	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	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	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	<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	<0.1	