

醍醐浄水場(浄水)水質検査結果

(令和4年度)

分類	水質基準項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
健康に関する項目	病原生物	1 一般細菌	集落数が100以下	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	
	貴金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下						<0.0003						
		4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下						<0.00005						
		5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下						<0.001						
		6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001						
		7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下						<0.001						
		8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下						<0.001						
	無機物質	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004	
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			1.9			1.8			1.8		1.8	
		12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下						<0.08						
		13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下						<0.05						
	一般有機化学物質	14 四塩化炭素	0.002mg/L以下						<0.0002						
		15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下						<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	0.04mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	
		17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下						<0.001						
		18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下						<0.001						
		19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下						<0.001						
		20 ベンゼン	0.01mg/L以下						<0.001						
消毒性副生物		21 塩素酸	0.6mg/L以下			<0.06			<0.06			<0.06		<0.06	
	22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002		
	23 クロロホルム	0.06mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		
	24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002		
	25 ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		
	26 臭素酸	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		
	27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002		
	29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		
	30 ブロモホルム	0.09mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		
	31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008		
水道水が有すべき性状に関する項目	色	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下						0.003						
		33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下						0.002						
		34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下						0.02						
		35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下						0.016						
	味覚	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下						13.0						
		37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下						0.001						
	味覚	38 塩化物イオン	200mg/L以下	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	9.9	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	12.0
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			52			59			56		55	
		40 蒸発残留物	500mg/L以下			150			140			140		110	
	発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下						<0.02						
		42 ジェオスミン	0.0001mg/L以下												
	カビ臭	43 2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下												
		44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下						<0.005						
	臭気	45 フェノール類	0.005mg/L以下						<0.0005						
		46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	
基礎的性状	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	7.1	7.0	7.3	7.3	7.2	7.2	7.4	
	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	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
	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	

大森浄水場(浄水)水質検査結果

(令和4年度)

分類	水質基準項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
健康に関する項目	病原生物	1 一般細菌	集落数が100以下	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
	貴金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下						<0.0003					
		4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下						<0.00005					
		5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下						<0.001					
		6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下						<0.001					
		7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下						<0.001					
		8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下						<0.001					
	無機質物質	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下			0.001			<0.001			<0.001		<0.001
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			0.6			0.4			0.4		0.9
		12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下						0.09					
		13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下						<0.05					
	一般有機化学物質	14 四塩化炭素	0.002mg/L以下						<0.0002					
		15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下						<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	0.04mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001
		17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下						<0.001					
		18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下						<0.001					
		19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下						<0.001					
		20 ベンゼン	0.01mg/L以下						<0.001					
		消毒性副生物	21 塩素酸	0.6mg/L以下			<0.06			0.11			<0.06	
	22 クロロ酢酸		0.02mg/L以下			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002
	23 クロロホルム		0.06mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001
	24 ジクロロ酢酸		0.03mg/L以下			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002
	25 ジブromクロロメタン		0.1mg/L以下			0.001			0.002			0.002		0.001
	26 臭素酸		0.01mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001
	27 総トリハロメタン		0.1mg/L以下			0.001			0.004			0.004		0.001
	28 トリクロロ酢酸		0.03mg/L以下			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002
	29 ブロモジクロロメタン		0.03mg/L以下			<0.001			0.001			0.001		<0.001
	30 ブロモホルム		0.09mg/L以下			<0.001			0.001			0.001		<0.001
	31 ホルムアルデヒド		0.08mg/L以下			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008
水道水が有すべき性状に関する項目	色	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下						0.005					
		33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下						0.007					
		34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下						0.01					
		35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下						0.012					
	味覚	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下						19.0					
	色	37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下						<0.001					
		38 塩化物イオン	200mg/L以下	26.0	24.0	26.0	25.0	24.0	24.0	22.0	22.0	21.0	22.0	20.0
	味覚	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下						46					
		40 蒸発残留物	500mg/L以下			150			120			160		140
	発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下						<0.02					
	カビ臭	42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下											
		43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下											
	発泡	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下						<0.005					
	臭気	45 フェノール類	0.005mg/L以下						<0.0005					
		46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基礎的性状	47 pH値	5.8以上8.6以下	6.4	6.5	6.5	6.4	6.8	6.7	6.7	6.8	6.9	6.8	6.8	6.9
	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
	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	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.2	2.0	<0.5
	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	0.2	<0.1

上平野沢浄水場(浄水)水質検査結果 (令和4年度)

分類	水質基準項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
健康に関する項目	病原生物	1 一般細菌	集落数が100以下	0	0	0	0	0	0	0	1	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
	貴金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下						<0.0003						
		4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下						<0.00005						
		5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下						<0.001						
		6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下						<0.001						
		7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下						<0.001						
		8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下						<0.001						
	無機質物質	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			0.1			<0.1			0.1			0.1
		12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下						<0.08						
		13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下						<0.05						
	一般有機化学物質	14 四塩化炭素	0.002mg/L以下						<0.0002						
		15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下						<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	0.04mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
		17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下						<0.001						
		18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下						<0.001						
		19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下						<0.001						
		20 ベンゼン	0.01mg/L以下						<0.001						
		消毒性副生物	21 塩素酸	0.6mg/L以下			<0.06			<0.06			<0.06		
	22 クロロ酢酸		0.02mg/L以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002
	23 クロロホルム		0.06mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
	24 ジクロロ酢酸		0.03mg/L以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002
	25 ジブromクロロメタン		0.1mg/L以下			0.002			0.002			<0.001			<0.001
	26 臭素酸		0.01mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
	27 総トリハロメタン		0.1mg/L以下			0.003			0.005			<0.001			<0.001
	28 トリクロロ酢酸		0.03mg/L以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002
	29 ブロモジクロロメタン		0.03mg/L以下			<0.001			0.001			<0.001			<0.001
	30 ブロモホルム		0.09mg/L以下			0.001			0.002			<0.001			<0.001
	31 ホルムアルデヒド		0.08mg/L以下			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008
水道水が有すべき性状に関する項目	色	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下						0.022						
		33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下						0.003						
		34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下						0.02						
		35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下						0.015						
	味覚	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下						7.8						
		37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下						0.001						
	味覚	38 塩化物イオン	200mg/L以下	8.4	8.2	8.3	8.0	8.4	8.2	8.1	8.1	8.3	8.6	8.3	8.3
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下						38						
		40 蒸発残留物	500mg/L以下						83						
	発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下						<0.02						
		42 ジェオスミン	0.0001mg/L以下												
	カビ臭	43 2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下												
		44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下						<0.005						
	臭気	45 フェノール類	0.005mg/L以下						<0.0005						
		46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L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
基礎的性状	47 pH値	5.8以上8.6以下	6.8	6.7	6.8	6.8	6.7	6.6	6.7	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	
	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	
	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	<0.5	<0.5	<0.5	3.3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	2.8	4.0	
	51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	0.6	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.4	0.7	

