

令和7年度 春期 水質基準項目検査結果

八屋戸浄水場系統

採		水		日	令和7年6月9日			
	区 分	番号	項 目	基 準 値	測 定 値			
					原 水	浄 水	栓 水	
健康に 関連する 項目	病原生物 の指標	1	一 般 細 菌 (集落/mL)	100 以下	150	0	0	
		2	大 腸 菌	不検出	不検出	不検出	不検出	
	無機物 ・ 重金属	3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003 以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	
		4	水 銀 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.0005 以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
		5	セ レ ン 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		6	鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		7	ヒ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.01 以下	0.001	0.001未満	0.001未満	
		8	六 価 ク ロ ム 化 合 物 (mg/L)	0.02 以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
		9	亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	0.04 以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
		10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10 以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	
		12	フ ッ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.8 以下	0.09	0.08	0.08	
		13	ホ ウ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	1.0 以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	一般有機 化学物質	14	四 塩 化 炭 素 (mg/L)	0.002 以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
		15	1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	0.05 以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
		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 (mg/L)	0.04 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		17	ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	0.02 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		18	テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		19	ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		20	ベ ン ゼ ン (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	消毒 副生成物	21	塩 素 酸 (mg/L)	0.6 以下	****	0.08	0.08	
		22	ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	0.02 以下	****	0.002未満	0.002未満	
		23	ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	0.06 以下	****	0.003	0.008	
		24	ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	0.03 以下	****	0.003未満	0.003未満	
		25	ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	0.1 以下	****	0.002	0.003	
		26	臭 素 酸 (mg/L)	0.01 以下	****	0.001未満	0.001未満	
		27	総 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/L)	0.1 以下	****	0.007	0.016	
		28	ト リ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	0.03 以下	****	0.003未満	0.003未満	
		29	ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	0.03 以下	****	0.003	0.006	
		30	ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)	0.09 以下	****	0.001未満	0.001未満	
		31	ホ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L)	0.08 以下	****	0.008未満	0.008未満	
水道水が有すべき 性状に 関連する 項目	色	32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0 以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
		33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2 以下	0.02	0.07	0.07	
		34	鉄 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.3 以下	0.03	0.01未満	0.01未満	
		35	銅 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	1.0 以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	味覚	36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200 以下	7	8	8	
	色	37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05 以下	0.008	0.001未満	0.001未満	
	味覚	38	塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	200 以下	9	11	12	
		39	カルシウム・マグネシウム等 (硬度) (mg/L)	300 以下	35	35	35	
		40	蒸 発 残 留 物 (mg/L)	500 以下	66	68	69	
	発泡	41	陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	0.2 以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	臭気	42	ジ エ オ ス ミ ン (mg/L)	0.00001 以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
		43	2- メ チ ル イ ソ ボ ル ネ オ ー ル (mg/L)	0.00001 以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
	発泡	44	非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	0.02 以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
	臭気	45	フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L)	0.005 以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
	味覚	46	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/L)	3 以下	1.3	0.7	0.7	
基礎的 性状	47	pH 値	5.8～8.6	7.7	7.4	7.5		
	48	味	異常でないこと	****	異常無	異常無		
	49	臭 気	異常でないこと	藻	異常無	異常無		
	50	色 度 (度)	5 以下	1.5	0.5未満	0.5未満		
	51	濁 度 (度)	2 以下	1.1	0.1未満	0.1未満		
検 査 期 間				令和7年6月9日 ～ 令和7年6月17日				
検 査 機 関				大津市企業局 水道事業部 浄水管理センター 水質管理課				
検 査 結 果				浄水及び栓水について水質基準に適合				

【備考】

* 原水とは琵琶湖から取水した処理前の水、浄水とは処理後のきれいな水、栓水とは水道管を経由し蛇口から出る水のことを言います。

* 水質基準値は、浄水及び栓水が満たすべき基準です。

* 原水については、消毒副生成物及び味を除く項目を検査対象としています。

* ジェオスミン及び2-メチルイソボルネオールについては、原因生物の発生が認められた場合のみ検査しています。

採		水		日		令和7年6月9日			
	区 分	番号	項 目	基 準 値	測 定 値				
					原 水	浄 水	栓 水		
健康に 関連する 項目	病原生物 の指標	1	一 般 細 菌 (集落/mL)	100 以下	48	0	0		
		2	大 腸 菌	不検出	検出	不検出	不検出		
	無機物 ・ 重金属	3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003 以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満		
		4	水 銀 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.0005 以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満		
		5	セ レ ン 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
		6	鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
		7	ヒ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.01 以下	0.001	0.001未満	0.001未満		
		8	六 価 ク ロ ム 化 合 物 (mg/L)	0.02 以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
		9	亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	0.04 以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満		
		10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
		11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10 以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満		
		12	フ ッ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.8 以下	0.09	0.08未満	0.08未満		
		13	ホ ウ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	1.0 以下	0.01未満	0.01未満	0.01		
	一般有機 化学物質	14	四 塩 化 炭 素 (mg/L)	0.002 以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満		
		15	1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	0.05 以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満		
		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 (mg/L)	0.04 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
		17	ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	0.02 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
		18	テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
		19	ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
		20	ベ ン ゼ ン (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	消毒 副生成物	21	塩 素 酸 (mg/L)	0.6 以下	****	0.06未満	0.06未満		
		22	ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	0.02 以下	****	0.002未満	0.002未満		
		23	ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	0.06 以下	****	0.004	0.008		
		24	ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	0.03 以下	****	0.003未満	0.004		
		25	ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	0.1 以下	****	0.002	0.002		
		26	臭 素 酸 (mg/L)	0.01 以下	****	0.001未満	0.001未満		
		27	総 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/L)	0.1 以下	****	0.009	0.015		
		28	ト リ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	0.03 以下	****	0.003未満	0.003未満		
		29	ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	0.03 以下	****	0.004	0.005		
		30	ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)	0.09 以下	****	0.001未満	0.001未満		
		31	ホ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L)	0.08 以下	****	0.008未満	0.008未満		
水道水が有すべき 性状に 関連する 項目	色	32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0 以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満		
		33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2 以下	0.02	0.05	0.05		
		34	鉄 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.3 以下	0.05	0.01未満	0.01未満		
		35	銅 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	1.0 以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満		
	味覚	36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200 以下	7	8	8		
	色	37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05 以下	0.010	0.001未満	0.001未満		
	味覚	38	塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	200 以下	9	12	13		
		39	カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/L)	300 以下	35	36	36		
		40	蒸 発 残 留 物 (mg/L)	500 以下	64	73	73		
	発泡	41	陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	0.2 以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
	臭気	42	ジ エ オ ス ミ ン (mg/L)	0.00001 以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満		
		43	2- メ チ ル イ ソ ボ ル ネ オ ー ル (mg/L)	0.00001 以下	0.000002	0.000002	0.000002		
	発泡	44	非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	0.02 以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満		
	臭気	45	フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L)	0.005 以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満		
	味覚	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	3 以下	1.4	0.7	0.8		
基礎的 性状	47	pH 値	5.8～8.6	8.9	7.4	7.5			
	48	味	異常でないこと	****	異常無	異常無			
	49	臭 気	異常でないこと	藻	異常無	異常無			
	50	色 度 (度)	5 以下	2.1	0.5未満	0.5未満			
	51	濁 度 (度)	2 以下	2.0	0.1未満	0.1未満			
検 査 期 間				令和7年6月9日 ～ 令和7年6月17日					
検 査 機 関				大津市企業局 水道事業部 浄水管理センター 水質管理課					
検 査 結 果				浄水及び栓水について水質基準に適合					

【備考】

* 原水とは琵琶湖から取水した処理前の水、浄水とは処理後のきれいな水、栓水とは水道管を経由し蛇口から出る水のことを言います。

* 水質基準値は、浄水及び栓水が満たすべき基準です。

* 原水については、消毒副生成物及び味を除く項目を検査対象としています。

* ジェオスミン及び2-メチルイソボルネオールについては、原因生物の発生が認められた場合のみ検査しています。

令和7年度 春期 水質基準項目検査結果

柳が崎浄水場系統

採		水		日		令和7年5月12日			
	区 分	番号	項 目	基 準 値	測 定 値				
					原 水	浄 水	栓 水		
健康に 関連する 項目	病原生物 の指標	1	一 般 細 菌 (集落/mL)	100 以下	170	0	0		
		2	大 腸 菌	不検出	検出	不検出	不検出		
	無機物 ・ 重金属	3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003 以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満		
		4	水 銀 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.0005 以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満		
		5	セ レ ン 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
		6	鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
		7	ヒ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
		8	六 価 ク ロ ム 化 合 物 (mg/L)	0.02 以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
		9	亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	0.04 以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満		
		10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
		11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10 以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満		
		12	フ ッ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.8 以下	0.09	0.08未満	0.08未満		
		13	ホ ウ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	1.0 以下	0.01未満	0.01	0.01		
	一般有機 化学物質	14	四 塩 化 炭 素 (mg/L)	0.002 以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満		
		15	1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	0.05 以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満		
		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 (mg/L)	0.04 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
		17	ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	0.02 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
		18	テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
		19	ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
		20	ベ ン ゼ ン (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	消毒 副生成物	21	塩 素 酸 (mg/L)	0.6 以下	****	0.06未満	0.06未満		
		22	ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	0.02 以下	****	0.002未満	0.002未満		
		23	ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	0.06 以下	****	0.001	0.005		
		24	ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	0.03 以下	****	0.003未満	0.003未満		
		25	ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	0.1 以下	****	0.002	0.003		
		26	臭 素 酸 (mg/L)	0.01 以下	****	0.001未満	0.001未満		
		27	総 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/L)	0.1 以下	****	0.005	0.013		
		28	ト リ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	0.03 以下	****	0.003未満	0.003未満		
		29	ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	0.03 以下	****	0.002	0.005		
		30	ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)	0.09 以下	****	0.001未満	0.001未満		
		31	ホ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L)	0.08 以下	****	0.008未満	0.008未満		
水道水が有すべき 性状に 関連する 項目	色	32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0 以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満		
		33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2 以下	0.06	0.06	0.05		
		34	鉄 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.3 以下	0.11	0.01未満	0.01未満		
		35	銅 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	1.0 以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満		
	味覚	36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200 以下	7	9	9		
	色	37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05 以下	0.019	0.001未満	0.001未満		
	味覚	38	塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	200 以下	10	14	14		
		39	カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/L)	300 以下	36	38	38		
		40	蒸 発 残 留 物 (mg/L)	500 以下	74	73	76		
	発泡	41	陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	0.2 以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
	臭気	42	ジ エ オ ス ミ ン (mg/L)	0.00001 以下	0.000002	0.000001未満	0.000001未満		
		43	2- メ チ ル イ ソ ボ ル ネ オ ー ル (mg/L)	0.00001 以下	0.000004	0.000001未満	0.000001未満		
	発泡	44	非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	0.02 以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満		
	臭気	45	フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L)	0.005 以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満		
	味覚	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	3 以下	1.5	0.6	0.6		
基礎的 性状	47	pH 値	5.8～8.6	7.6	7.3	7.3			
	48	味	異常でないこと	****	異常無	異常無			
	49	臭 気	異常でないこと	藻＋微生物ぐさ	異常無	異常無			
	50	色 度 (度)	5 以下	2.9	0.5未満	0.5未満			
	51	濁 度 (度)	2 以下	4.0	0.1未満	0.1未満			
検 査 期 間				令和7年5月12日 ～ 令和7年5月22日					
検 査 機 関				大津市企業局 水道事業部 浄水管理センター 水質管理課					
検 査 結 果				浄水及び栓水について水質基準に適合					

【備考】

＊ 原水とは琵琶湖から取水した処理前の水、浄水とは処理後のきれいな水、栓水とは水道管を経由し蛇口から出る水のことを言います。

＊ 水質基準値は、浄水及び栓水が満たすべき基準です。

＊ 原水については、消毒副生成物及び味を除く項目を検査対象としています。

＊ ジェオスミン及び2-メチルイソボルネオールについては、原因生物の発生が認められた場合のみ検査しています。

採		水		日		令和7年5月12日			
	区 分	番号	項 目	基 準 値	測 定 値				
					原 水	浄 水	栓 水		
健康に 関連する 項目	病原生物 の指標	1	一 般 細 菌 (集落/mL)	100 以下	130	0	0		
		2	大 腸 菌	不検出	検出	不検出	不検出		
	無機物 ・ 重金属	3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003 以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満		
		4	水 銀 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.0005 以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満		
		5	セ レ ン 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
		6	鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
		7	ヒ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
		8	六 価 ク ロ ム 化 合 物 (mg/L)	0.02 以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
		9	亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	0.04 以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満		
		10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
		11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10 以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満		
		12	フ ッ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.8 以下	0.09	0.08未満	0.08未満		
		13	ホ ウ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	1.0 以下	0.01	0.01	0.01		
	一般有機 化学物質	14	四 塩 化 炭 素 (mg/L)	0.002 以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満		
		15	1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	0.05 以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満		
		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 (mg/L)	0.04 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
		17	ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	0.02 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
		18	テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
		19	ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
		20	ベ ン ゼ ン (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	消毒 副生成物	21	塩 素 酸 (mg/L)	0.6 以下	****	0.06未満	0.06未満		
		22	ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	0.02 以下	****	0.002未満	0.002未満		
		23	ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	0.06 以下	****	0.002	0.003		
		24	ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	0.03 以下	****	0.003未満	0.003未満		
		25	ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	0.1 以下	****	0.002	0.003		
		26	臭 素 酸 (mg/L)	0.01 以下	****	0.001未満	0.001未満		
		27	総 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/L)	0.1 以下	****	0.006	0.009		
		28	ト リ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	0.03 以下	****	0.003未満	0.003未満		
		29	ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	0.03 以下	****	0.002	0.003		
		30	ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)	0.09 以下	****	0.001未満	0.001未満		
		31	ホ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L)	0.08 以下	****	0.008未満	0.008未満		
水道水が有すべき 性状に 関連する 項目	色	32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0 以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満		
		33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2 以下	0.09	0.05	0.05		
		34	鉄 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.3 以下	0.20	0.01未満	0.01未満		
		35	銅 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	1.0 以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満		
	味覚	36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200 以下	8	8	8		
	色	37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05 以下	0.031	0.001未満	0.001未満		
	味覚	38	塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	200 以下	10	12	13		
		39	カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/L)	300 以下	37	37	37		
		40	蒸 発 残 留 物 (mg/L)	500 以下	78	69	72		
	発泡	41	陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	0.2 以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
	臭気	42	ジ エ オ ス ミ ン (mg/L)	0.00001 以下	0.000001	0.000001未満	0.000001未満		
		43	2- メ チ ル イ ソ ボ ル ネ オ ー ル (mg/L)	0.00001 以下	0.000005	0.000001未満	0.000001未満		
	発泡	44	非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	0.02 以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満		
	臭気	45	フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L)	0.005 以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満		
	味覚	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	3 以下	1.4	0.5	0.5		
基礎的 性状	47	pH 値	5.8～8.6	7.5	7.4	7.4			
	48	味	異常でないこと	****	異常無	異常無			
	49	臭 気	異常でないこと	藻＋微かび	異常無	異常無			
	50	色 度 (度)	5 以下	3.8	0.5未満	0.5未満			
	51	濁 度 (度)	2 以下	6.2	0.1未満	0.1未満			
検 査 期 間				令和7年5月12日 ～ 令和7年5月22日					
検 査 機 関				大津市企業局 水道事業部 浄水管理センター 水質管理課					
検 査 結 果				浄水及び栓水について水質基準に適合					

【備考】

＊ 原水とは琵琶湖から取水した処理前の水、浄水とは処理後のきれいな水、栓水とは水道管を経由し蛇口から出る水のことを言います。

＊ 水質基準値は、浄水及び栓水が満たすべき基準です。

＊ 原水については、消毒副生成物及び味を除く項目を検査対象としています。

＊ ジェオスミン及び2-メチルイソボルネオールについては、原因生物の発生が認められた場合のみ検査しています。

採		水		日	令和7年5月12日		
	区 分	番号	項 目	基 準 値	測 定 値		
					原 水	浄 水	栓 水
健康に 関連する項目	病原生物 の指標	1	一 般 細 菌 (集落/mL)	100 以下	160	0	0
		2	大 腸 菌	不検出	不検出	不検出	不検出
	無機物・ 重金属	3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003 以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
		4	水 銀 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.0005 以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
		5	セ レ ン 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		6	鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		7	ヒ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		8	六 価 ク ロ ム 化 合 物 (mg/L)	0.02 以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
		9	亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	0.04 以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満
		10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10 以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満
		12	フ ッ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.8 以下	0.09	0.08	0.08未満
		13	ホ ウ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	1.0 以下	0.01	0.01	0.01
	一般有機 化学物質	14	四 塩 化 炭 素 (mg/L)	0.002 以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		15	1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	0.05 以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
		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 (mg/L)	0.04 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		17	ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	0.02 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		18	テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		19	ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		20	ベ ン ゼ ン (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	消毒 副生成物	21	塩 素 酸 (mg/L)	0.6 以下	****	0.07	0.06
		22	ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	0.02 以下	****	0.002未満	0.002未満
		23	ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	0.06 以下	****	0.004	0.004
		24	ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	0.03 以下	****	0.003未満	0.003未満
		25	ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	0.1 以下	****	0.001	0.002
		26	臭 素 酸 (mg/L)	0.01 以下	****	0.001未満	0.001未満
		27	総 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/L)	0.1 以下	****	0.008	0.011
		28	ト リ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	0.03 以下	****	0.003未満	0.003未満
		29	ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	0.03 以下	****	0.003	0.004
		30	ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)	0.09 以下	****	0.001未満	0.001未満
		31	ホ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L)	0.08 以下	****	0.008未満	0.008未満
水道水が有すべき性状に 関連する項目	色	32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0 以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満
		33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2 以下	0.07	0.04	0.04
		34	鉄 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.3 以下	0.16	0.01未満	0.01未満
		35	銅 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	1.0 以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	味覚	36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200 以下	8	8	8
	色	37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05 以下	0.022	0.001未満	0.001未満
	味覚	38	塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	200 以下	10	13	13
		39	カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/L)	300 以下	37	37	36
		40	蒸 発 残 留 物 (mg/L)	500 以下	68	68	72
	発泡	41	陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	0.2 以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満
	臭気	42	ジ エ オ ス ミ ン (mg/L)	0.00001 以下	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
		43	2- メ チ ル イ ソ ボ ル ネ オ ー ル (mg/L)	0.00001 以下	0.000004	0.000001未満	0.000001未満
	発泡	44	非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	0.02 以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	臭気	45	フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L)	0.005 以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
	味覚	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	3 以下	1.3	0.4	0.4
基礎的 性状	47	pH 値	5.8～8.6	7.5	7.5	7.5	
	48	味	異常でないこと	****	異常無	異常無	
	49	臭 気	異常でないこと	藻＋微かび	異常無	異常無	
	50	色 度 (度)	5 以下	2.7	0.5未満	0.5未満	
	51	濁 度 (度)	2 以下	5.7	0.1未満	0.1未満	
検 査 期 間				令和7年5月12日 ～ 令和7年5月22日			
検 査 機 関				大津市企業局 水道事業部 浄水管理センター 水質管理課			
検 査 結 果				浄水及び栓水について水質基準に適合			

【備考】

- * 原水とは琵琶湖から取水した処理前の水、浄水とは処理後のきれいな水、栓水とは水道管を経由し蛇口から出る水のことを言います。
- * 水質基準値は、浄水及び栓水が満たすべき基準です。
- * 原水については、消毒副生成物及び味を除く項目を検査対象としています。
- * ジェオスミン及び2-メチルイソボルネオールについては、原因生物の発生が認められた場合のみ検査しています。