水質検査結果書（定期検査）

採水年月日： 令和7年8月20日（水） 天候 当日： 晴 前日： 晴

試験項目	基準値	猪名川表流水 (原水)	余野川伏流水 (原水)	猪名川神田 伏流水 (原水)	古江浄水場 (浄水)	配水隧道 (浄水)
採水時刻	時 分	9:40	10:00	9:35	9:40	10:20
気温	* °C	27.0	32.1	32.2	27.0	32.0
水温	* °C	28.2	26.6	21.1	27.8	27.6
遊離残留塩素	* mg/L	-	-	-	1.03	0.78
残留塩素	* mg/L	-	-	-	1.12	0.86
一般細菌	100個/mL以下	2100	4700	32	0	0
大腸菌	検出されないこと	46	15	3.0	陰性	陰性
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	-	-	-	-	-
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	-	-	-	-	-
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	-	-	-	-	-
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.2	0.3	0.5	0.4	0.4
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.27	0.22	0.20	0.22	0.22
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	-	-	-	-	-
四塩化炭素	0.002mg/L以下	-	-	-	-	-
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-
ベンゼン	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-
塩素酸	0.6mg/L以下	-	-	-	0.07	0.08
クロロ酢酸	* 0.02mg/L以下	-	-	-	-	-
クロロホルム	0.06mg/L以下	-	-	-	-	-
ジクロロ酢酸	* 0.03mg/L以下	-	-	-	-	-
ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	-	-	-	-	-
臭素酸	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	-	-	-	-	-
トリクロロ酢酸	* 0.03mg/L以下	-	-	-	-	-
ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	-	-	-	-	-
ブromホルム	0.09mg/L以下	-	-	-	-	-
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	-	-	-	-	-
亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	-	-	-	-	-
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	-	-	-	-	-
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	-	-	-	-	-
銅及びその化合物	1mg/L以下	-	-	-	-	-
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	-	-	-	-	-
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	-	-	-	-	-
塩化物イオン	200mg/L以下	11.8	8.4	18.0	18.2	18.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	-	-	-	-	-
蒸発残留物	500mg/L以下	-	-	-	-	-
陰イオン界面活性剤	* 0.2mg/L以下	-	-	-	-	-
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	* 0.02mg/L以下	-	-	-	-	-
フェノール類	* 0.005mg/L以下	-	-	-	-	-
有機物(TOC)	3mg/L以下	1.8	1.1	0.6	0.8	0.9
pH値	5.8～8.6	7.9	8.3	7.0	7.7	7.7
味	異常でないこと	-	-	-	異常なし	異常なし
臭気	異常でないこと	植物性臭	植物性臭	微植物性臭	異常なし	異常なし
色度	5度以下	6.5	4.6	12.1	0.6	0.6
濁度	2度以下	1.4	4.0	4.2	0.1未満	0.1未満
判定	-	-	-	-	水質基準に適合	水質基準に適合
備考	※1 検査の方法は、厚生労働省告示第261号に基づく方法で行った。 ※2 *印は水道GLP対象外の項目（委託検査項目等）を示す。					
検査期間	令和7年8月20日 ～ 令和7年8月25日					
検査機関	池田市上下水道部水質管理課 所在地：池田市古江町160番地					

水質検査結果書（定期検査）

採水年月日： 令和7年8月20日（水） 天候 当日： 晴 前日： 晴

試験項目	目標値又は単位	猪名川表流水 (原水)	余野川伏流水 (原水)	猪名川神田 伏流水 (原水)	古江浄水場 (浄水)	配水隧道 (浄水)	
採水時刻	時 分	9:40	10:00	9:35	9:40	10:20	
気温	℃	27.0	32.1	32.2	27.0	32.0	
水温	℃	28.2	26.6	21.1	27.8	27.6	
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	-	-	-	-	
	ウラン及びその化合物	(0.002mg/L以下)	-	-	-	-	
	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	-	-	-	-	
	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	-	-	-	-	
	トルエン	0.4mg/L以下	-	-	-	-	
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) *	0.08mg/L以下	-	-	-	-	
	亜塩素酸	0.6mg/L以下	-	-	-	-	
	二酸化塩素	0.6mg/L以下	-	-	-	-	
	ジクロロアセトニトリル *	(0.01mg/L以下)	-	-	-	-	
	抱水クロラール *	(0.02mg/L以下)	-	-	-	-	
	農薬類 *	1以下	-	-	-	-	
	遊離残留塩素	-	-	-	-	1.03	0.78
	残留塩素	1mg/L以下	-	-	-	1.12	0.86
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100mg/L	-	-	-	-	-
	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-
	遊離炭酸	20mg/L以下	-	-	-	-	-
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	-	-	-	-	-
	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/L以下	-	-	-	-	-
	有機物等(KMnO4)	3mg/L以下	-	-	-	-	-
	臭気強度(TON)	3TON以下	-	-	-	-	-
	蒸発残留物	30~200mg/L	-	-	-	-	-
	濁度	1度以下	1.4	4.0	4.2	0.1未満	0.1未満
	pH値	7.5程度	7.9	8.3	7.0	7.7	7.7
	腐食性(ランゲリア指数)	-1~0	-	-	-	-	-
	従属栄養細菌	(2000個/mL以下)	-	-	-	-	-
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	-	-	-	-	-	
アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	-	-	-	-	-	
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタノ酸(PFOA) *	(0.00005mg/L以下)	-	-	-	-	-	
そ の 他	総アルカリ度	mg/L	56.5	64.0	69.0	57.8	54.8
	アンモニア態窒素	mg/L	-	-	-	-	-
	電気伝導率	μ S/cm	181	196	253	216	215
	浮遊物質(SS)	mg/L	-	-	-	-	-
	大腸菌群	MPN/100ml	2400超	2400超	98	陰性	陰性
	嫌気性芽胞菌	CFU/100ml	15	5	0	-	-
	モリブデン	mg/L	-	-	-	-	-
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS) *	mg/L	-	-	-	-	-
備 考	目標値で () 表示のものは暫定値を示す。 *印は委託検査項目を示す。						
検査期間	令和7年8月20日 ~ 令和7年8月25日						
検査機関	池田市上下水道部水質管理課 所在地：池田市古江町160番地						

水質検査結果書（定期検査）

採水年月日： 令和7年8月20日（水） 天候 当日： 晴 前日： 晴

試験項目	基準値	隧道区域 給水栓 (浄水)	畑 区域 給水栓 (浄水)	企業団水 (浄水)		
採水時刻	時 分	9:15	10:30	10:30		
気温	* °C	30.5	33.2	33.2		
水温	* °C	30.8	29.1	30.0		
遊離残留塩素	* mg/L	0.71	0.57	0.58		
残留塩素	* mg/L	0.79	0.64	0.66		
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0		
大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性		
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	-	-	-		
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	-	-	-		
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-		
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-		
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-		
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	-	-	-		
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満		
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	-	-	-		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.4	0.5	1.0		
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.22	0.20	0.09		
ほう素及びその化合物	1mg/L以下	-	-	-		
四塩化炭素	0.002mg/L以下	-	-	-		
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	-	-	-		
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	-	-	-		
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	-	-	-		
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	-	-	-		
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	-	-	-		
ベンゼン	0.01mg/L以下	-	-	-		
塩素酸	0.6mg/L以下	0.08	0.08	0.10		
クロロ酢酸	* 0.02mg/L以下	-	-	-		
クロロホルム	0.06mg/L以下	-	-	-		
ジクロロ酢酸	* 0.03mg/L以下	-	-	-		
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	-	-	-		
臭素酸	0.01mg/L以下	-	-	-		
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	-	-	-		
トリクロロ酢酸	* 0.03mg/L以下	-	-	-		
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	-	-	-		
ブromoホルム	0.09mg/L以下	-	-	-		
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	-	-	-		
亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	-	-	-		
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	-	-	-		
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	-	-	-		
銅及びその化合物	1mg/L以下	-	-	-		
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	-	-	-		
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	-	-	-		
塩化物イオン	200mg/L以下	18.2	18.0	16.2		
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	-	-	-		
蒸発残留物	500mg/L以下	-	-	-		
陰イオン界面活性剤	* 0.2mg/L以下	-	-	-		
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満		
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満		
非イオン界面活性剤	* 0.02mg/L以下	-	-	-		
フェノール類	* 0.005mg/L以下	-	-	-		
有機物(TOC)	3mg/L以下	0.9	0.9	0.8		
pH値	5.8～8.6	7.8	7.7	7.4		
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし		
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし		
色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満		
濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
判定	-	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合		
備考	※1 検査の方法は、厚生労働省告示第261号に基づく方法で行った。 ※2 *印は水道GLP対象外の項目（委託検査項目等）を示す。					
	隧道区域給水栓：神田1丁目 畑区域給水栓：畑2丁目					
検査期間		令和7年8月20日 ～ 令和7年8月25日				
検査機関		池田市上下水道部水質管理課 所在地：池田市古江町160番地				

水質検査結果書（定期検査）

採水年月日： 令和7年8月20日（水）

天候

当日： 晴

前日： 晴

試験項目	目標値又は単位	隧道区域 給水栓 (浄水)	畑 区域 給水栓 (浄水)	企業団水 (浄水)		
採水時刻	時 分	9:15	10:30	10:30		
気温	℃	30.5	33.2	33.2		
水温	℃	30.8	29.1	30.0		
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	-	-	-	
	ウラン及びその化合物	(0.002mg/L以下)	-	-	-	
	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	-	-	-	
	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	-	-	-	
	トルエン	0.4mg/L以下	-	-	-	
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) *	0.08mg/L以下	-	-	-	
	亜塩素酸	0.6mg/L以下	-	-	-	
	二酸化塩素	0.6mg/L以下	-	-	-	
	ジクロロアセトニトリル *	(0.01mg/L以下)	-	-	-	
	抱水クロラール *	(0.02mg/L以下)	-	-	-	
	農薬類 *	1以下	-	-	-	
	遊離残留塩素	-	0.71	0.57	0.58	
	残留塩素	1mg/L以下	0.79	0.64	0.66	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100mg/L	-	-	-	
	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	
	遊離炭酸	20mg/L以下	-	-	-	
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	-	-	-	
	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/L以下	-	-	-	
	有機物等(KMnO4)	3mg/L以下	-	-	-	
	臭気強度(TON)	3TON以下	-	-	-	
	蒸発残留物	30~200mg/L	-	-	-	
	濁度	1度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	pH値	7.5程度	7.8	7.7	7.4	
	腐食性(ランゲリア指数)	-1~0	-	-	-	
	従属栄養細菌	(2000個/mL以下)	-	-	-	
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	-	-	-		
アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	-	-	-		
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタ酸(PFOA) *	(0.00005mg/L以下)	-	-	-		
そ の 他	総アルカリ度	mg/L	53.0	51.0	31.5	
	アンモニア態窒素	mg/L	-	-	-	
	電気伝導率	μ S/cm	211	205	161	
	浮遊物質(SS)	mg/L	-	-	-	
	大腸菌群	MPN/100ml	陰性	陰性	陰性	
	嫌気性芽胞菌	CFU/100ml	-	-	-	
	モリブデン	mg/L	-	-	-	
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS) *	mg/L	-	-	-	
備 考	目標値で () 表示のものは暫定値を示す。 *印は委託検査項目を示す。 隧道区域給水栓：神田1丁目 畑区域給水栓：畑2丁目					
	検査期間	令和7年8月20日 ~ 令和7年8月25日				
検査機関	池田市上下水道部水質管理課 所在地：池田市古江町160番地					

水質検査結果書（定期検査）

採水年月日： 令和7年8月20日（水） 天候 当日： 晴 前日： 晴

試験項目	基準値	伏尾台配水場 (浄水)	細河区 給水栓 (浄水)	伏尾台高区域 給水栓 (浄水)	寺尾山区域 給水栓 (浄水)	緑丘区域 給水栓 (浄水)
採水時刻	時 分	9:25	9:45	9:10	10:00	10:15
気温	℃	29.6	31.7	29.6	31.8	31.8
水温	℃	28.0	28.4	29.5	29.0	28.7
遊離残留塩素	mg/L	0.76	0.58	0.44	0.39	0.47
残留塩素	mg/L	0.83	0.66	0.51	0.45	0.54
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	-	-	-	-	-
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	-	-	-	-	-
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	-	-	-	-	-
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.22	0.20	0.20	0.21	0.21
ほう素及びその化合物	1mg/L以下	-	-	-	-	-
四塩化炭素	0.002mg/L以下	-	-	-	-	-
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-
ベンゼン	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-
塩素酸	0.6mg/L以下	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
クロロ酢酸	* 0.02mg/L以下	-	-	-	-	-
クロロホルム	0.06mg/L以下	-	-	-	-	-
ジクロロ酢酸	* 0.03mg/L以下	-	-	-	-	-
ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	-	-	-	-	-
臭素酸	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	-	-	-	-	-
トリクロロ酢酸	* 0.03mg/L以下	-	-	-	-	-
ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	-	-	-	-	-
ブromホルム	0.09mg/L以下	-	-	-	-	-
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	-	-	-	-	-
亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	-	-	-	-	-
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	-	-	-	-	-
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	-	-	-	-	-
銅及びその化合物	1mg/L以下	-	-	-	-	-
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	-	-	-	-	-
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	-	-	-	-	-
塩化物イオン	200mg/L以下	18.2	18.0	18.0	18.1	18.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	-	-	-	-	-
蒸発残留物	500mg/L以下	-	-	-	-	-
陰イオン界面活性剤	* 0.2mg/L以下	-	-	-	-	-
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	* 0.02mg/L以下	-	-	-	-	-
フェノール類	* 0.005mg/L以下	-	-	-	-	-
有機物(TOC)	3mg/L以下	0.9	1.0	0.9	0.9	0.9
pH値	5.8～8.6	7.7	7.7	7.7	7.8	7.7
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
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
色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5未満
濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
判定	-	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合
備考	※1 検査の方法は、厚生労働省告示第261号に基づく方法で行った。 ※2 *印は水道GLP対象外の項目（委託検査項目等）を示す。					
	細河区給水栓：伏尾町62 伏尾台高区域給水栓：伏尾台5丁目 寺尾山区域給水栓：石橋4丁目 緑丘区域給水栓：井口堂3丁目					
検査期間		令和7年8月20日 ～ 令和7年8月25日				
検査機関		池田市上下水道部水質管理課 所在地：池田市古江町160番地				

水質検査結果書（定期検査）

採水年月日： 令和7年8月20日（水） 天候 当日： 晴 前日： 晴

試験項目	目標値又は単位	伏尾台配水場 (浄水)	細河区域 給水栓 (浄水)	伏尾台高区域 給水栓 (浄水)	寺尾山区域 給水栓 (浄水)	緑丘区域 給水栓 (浄水)	
採水時刻	時 分	9:25	9:45	9:10	10:00	10:15	
気温	℃	29.6	31.7	29.6	31.8	31.8	
水温	℃	28.0	28.4	29.5	29.0	28.7	
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	-	-	-	-	
	ウラン及びその化合物	(0.002mg/L以下)	-	-	-	-	
	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	-	-	-	-	
	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	-	-	-	-	
	トルエン	0.4mg/L以下	-	-	-	-	
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) *	0.08mg/L以下	-	-	-	-	
	亜塩素酸	0.6mg/L以下	-	-	-	-	
	二酸化塩素	0.6mg/L以下	-	-	-	-	
	ジクロロアセトニトリル *	(0.01mg/L以下)	-	-	-	-	
	抱水クロラール *	(0.02mg/L以下)	-	-	-	-	
	農薬類 *	1以下	-	-	-	-	
	遊離残留塩素	-	0.76	0.58	0.44	0.39	0.47
	残留塩素	1mg/L以下	0.83	0.66	0.51	0.45	0.54
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100mg/L	-	-	-	-	-
	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-
	遊離炭酸	20mg/L以下	-	-	-	-	-
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	-	-	-	-	-
	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/L以下	-	-	-	-	-
	有機物等(KMnO4)	3mg/L以下	-	-	-	-	-
	臭気強度(TON)	3TON以下	-	-	-	-	-
	蒸発残留物	30~200mg/L	-	-	-	-	-
	濁度	1度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	pH値	7.5程度	7.7	7.7	7.7	7.8	7.7
	腐食性(ランゲリア指数)	-1~0	-	-	-	-	-
	従属栄養細菌	(2000個/mL以下)	-	-	-	-	-
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	-	-	-	-	-	
アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	-	-	-	-	-	
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA) *	(0.00005mg/L以下)	-	-	-	-	-	
そ の 他	総アルカリ度	mg/L	53.0	52.0	51.0	52.0	50.0
	アンモニア態窒素	mg/L	-	-	-	-	-
	電気伝導率	μS/cm	209	203	205	205	202
	浮遊物質(SS)	mg/L	-	-	-	-	-
	大腸菌群	MPN/100ml	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
	嫌気性芽胞菌	CFU/100ml	-	-	-	-	-
	モリブデン	mg/L	-	-	-	-	-
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS) *	mg/L	-	-	-	-	-
備 考	目標値で () 表示のものは暫定値を示す。 *印は委託検査項目を示す。 細河区域給水栓：伏尾町62 伏尾台高区域給水栓：伏尾台5丁目 寺尾山区域給水栓：石橋4丁目 緑丘区域給水栓：井口堂3丁目						
	検査期間	令和7年8月20日 ~ 令和7年8月25日					
検査機関	池田市上下水道部水質管理課 所在地：池田市古江町160番地						

水質検査結果書（定期検査）

採水年月日： 令和7年8月20日（水） 天候 当日： 晴 前日： 晴

試験項目	基準値	東畑配水池 (浄水)	東畑区域 給水栓 (浄水)		
採水時刻	時 分	10:50	10:30		
気温 *	℃	31.4	33.9		
水温 *	℃	27.9	32.0		
遊離残留塩素 *	mg/L	0.56	0.34		
残留塩素 *	mg/L	0.63	0.41		
一般細菌	100個/mL以下	0	0		
大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性		
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	-	-		
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	-	-		
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-		
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-		
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-		
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	-	-		
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満		
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	-	-		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.5	0.5		
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.21	0.20		
ほう素及びその化合物	1mg/L以下	-	-		
四塩化炭素	0.002mg/L以下	-	-		
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	-	-		
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	-	-		
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	-	-		
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	-	-		
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	-	-		
ベンゼン	0.01mg/L以下	-	-		
塩素酸	0.6mg/L以下	0.09	0.09		
クロロ酢酸 *	0.02mg/L以下	-	-		
クロロホルム	0.06mg/L以下	-	-		
ジクロロ酢酸 *	0.03mg/L以下	-	-		
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	-	-		
臭素酸	0.01mg/L以下	-	-		
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	-	-		
トリクロロ酢酸 *	0.03mg/L以下	-	-		
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	-	-		
ブromoホルム	0.09mg/L以下	-	-		
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	-	-		
亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	-	-		
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	-	-		
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	-	-		
銅及びその化合物	1mg/L以下	-	-		
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	-	-		
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	-	-		
塩化物イオン	200mg/L以下	18.0	18.2		
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	-	-		
蒸発残留物	500mg/L以下	-	-		
陰イオン界面活性剤 *	0.2mg/L以下	-	-		
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
非イオン界面活性剤 *	0.02mg/L以下	-	-		
フェノール類 *	0.005mg/L以下	-	-		
有機物(TOC)	3mg/L以下	1.0	0.9		
pH値	5.8～8.6	7.7	7.8		
味	異常でないこと	異常なし	異常なし		
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし		
色度	5度以下	0.5未満	0.5未満		
濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満		
判定	-	水質基準に適合	水質基準に適合		
備 考	※1 検査の方法は、厚生労働省告示第261号に基づく方法で行った。 ※2 *印は水道GLP対象外の項目（委託検査項目等）を示す。				
	東畑区域給水栓：五月丘5丁目-2				
検査期間	令和7年8月20日 ～ 令和7年8月25日				
検査機関	池田市上下水道部水質管理課 所在地：池田市古江町160番地				

水質検査結果書（定期検査）

採水年月日： 令和7年8月20日（水）

天候 当日： 晴

前日： 晴

試験項目	目標値又は単位	東畑配水池 (浄水)	東畑区域 給水栓 (浄水)			
採水時刻	時 分	10:50	10:30			
気温	℃	31.4	33.9			
水温	℃	27.9	32.0			
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	-	-		
	ウラン及びその化合物	(0.002mg/L以下)	-	-		
	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	-	-		
	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	-	-		
	トルエン	0.4mg/L以下	-	-		
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) *	0.08mg/L以下	-	-		
	亜塩素酸	0.6mg/L以下	-	-		
	二酸化塩素	0.6mg/L以下	-	-		
	ジクロロアセトニトリル *	(0.01mg/L以下)	-	-		
	抱水クロラール *	(0.02mg/L以下)	-	-		
	農薬類 *	1以下	-	-		
	遊離残留塩素	-	0.56	0.34		
	残留塩素	1mg/L以下	0.63	0.41		
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100mg/L	-	-		
	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-		
	遊離炭酸	20mg/L以下	-	-		
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	-	-		
	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/L以下	-	-		
	有機物等(KMnO4)	3mg/L以下	-	-		
	臭気強度(TON)	3TON以下	-	-		
	蒸発残留物	30~200mg/L	-	-		
	濁度	1度以下	0.1未満	0.1未満		
	pH値	7.5程度	7.7	7.8		
	腐食性(ランゲリア指数)	-1~0	-	-		
	従属栄養細菌	(2000個/mL以下)	-	-		
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	-	-			
アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	-	-			
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA) *	(0.00005mg/L以下)	-	-			
そ の 他	総アルカリ度	mg/L	51.0	52.0		
	アンモニア態窒素	mg/L	-	-		
	電気伝導率	μS/cm	203	209		
	浮遊物質(SS)	mg/L	-	-		
	大腸菌群	MPN/100ml	陰性	陰性		
	嫌気性芽胞菌	CFU/100ml	-	-		
	モリブデン	mg/L	-	-		
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS) *	mg/L	-	-		
備 考	目標値で () 表示のものは暫定値を示す。 *印は委託検査項目を示す。 東畑区域給水栓：五月丘5丁目-2					
	検査期間	令和7年8月20日 ~ 令和7年8月25日				
検査機関	池田市上下水道部水質管理課 所在地：池田市古江町160番地					