

水質検査結果書（定期検査）

採水年月日： 令和6年10月22日 （火） 天候 当日： 曇 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	9:00	9:25	10:05	9:00	9:45
気温		℃	23.4	23.0	23.1	23.4	24.6
水温		℃	19.9	21.5	21.3	20.8	21.0
遊離残留塩素		mg/L	－	－	－	0.85	0.65
残留塩素		mg/L	－	－	－	0.93	0.73
水 質 基 準 項 目	一般細菌	100個/mL以下	3200	76	52	0	0
	大腸菌	検出されないこと	49	1.8未満	2.0	陰性	陰性
	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.004	0.009	0.003	0.001未満	0.001未満
	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3
	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.28	0.31	0.21	0.27	0.27
	ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	0.1	0.3	0.1	0.2	0.2
	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	塩素酸	0.6mg/L以下	－	－	－	0.06未満	0.06未満
	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	－	－	－	－	－
	クロロホルム	0.06mg/L以下	－	－	－	0.004	0.008
	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	－	－	－	0.005	0.005
	臭素酸	0.01mg/L以下	－	－	－	－	－
	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	－	－	－	0.015	0.021
	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	－	－	－	0.006	0.008
	ブロモホルム	0.09mg/L以下	－	－	－	0.001未満	0.001未満
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	－	－	－	0.008未満	0.008未満
	亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.04	0.01	0.01未満	0.05	0.04
	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.09	0.03未満	0.71	0.03未満	0.03未満
	銅及びその化合物	1mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	14.3	27.4	17.2	18.3	18.3
	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.024	0.007	0.216	0.001未満	0.001未満
	塩化物イオン	200mg/L以下	12.8	23.0	17.7	20.8	21.0
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	58	80	74	61	61
	蒸発残留物	500mg/L以下	120	182	159	128	131
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	－
	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	－	－	－	－	－
	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	－	－	－	－	－
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	－
	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	－
	有機物(TOC)	3mg/L以下	1.5	0.5	0.5	0.8	0.9
	pH値	5.8～8.6	7.9	7.2	6.9	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	微植物性臭	微植物性臭	異常なし	異常なし
	色度	5度以下	5.7	1.4	8.1	0.5	0.7
	濁度	2度以下	1.7	0.2	2.5	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6年10月22日 ～ 令和6年11月15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 市町村水道水質共同検査（委託検査項目） 所在地：枚方市村野高見台7-2					

水質検査結果書（定期検査）

採水年月日： 令和6年10月22日（火） 天候 当日： 曇 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	9:00	9:25	10:05	9:00	9:45
気温		℃	23.4	23.0	23.1	23.4	24.6
水温		℃	19.9	21.5	21.3	20.8	21.0
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	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	ウラン及びその化合物	(0.002mg/L以下)	0.0002未満	0.0005	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	1,2 - ジクロロエタン	0.004mg/L以下	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
	トルエン	0.4mg/L以下	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満
	フタル酸ジ(2 - エチルヘキシル) *	0.08mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	-
	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)	-	-	-	0.001未満	-
	抱水クロラール *	(0.02mg/L以下)	-	-	-	0.002未満	-
	農薬類 *	1以下	-	-	-	-	-
	遊離残留塩素	-	-	-	-	0.85	0.65
	残留塩素	1mg/L以下	-	-	-	0.93	0.73
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10～100mg/L	58	80	74	61	61
	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.024	0.007	0.216	0.001未満	0.001未満
	遊離炭酸	20mg/L以下	-	-	-	-	-
	1,1,1 - トリクロロエタン	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	メチル- t - ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	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	120	182	159	128	131
	濁度	1度以下	1.7	0.2	2.5	0.1未満	0.1未満
	pH値	7.5程度	7.9	7.2	6.9	7.7	7.7
	腐食性(ランゲリア指数)	- 1～0	-0.6	-1.0	-1.4	-0.8	-0.8
	従属栄養細菌	(2000個/mL以下)	-	-	-	0	2
	1,1 - ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	0.04	0.01	0.01未満	0.05	0.04
	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ktan酸 (PFOA) *	(0.00005mg/L以下)	0.000005	0.000005未満	-	0.000005未満	-
そ の 他	総アルカリ度	mg/L	60.5	89.0	70.0	58.0	58.5
	アンモニア態窒素	mg/L	0.02	0.01未満	0.39	-	-
	電気伝導率	μ S/cm	187	282	240	212	219
	浮遊物質(SS)	mg/L	3	1未満	1未満	-	-
	大腸菌群	MPN/100ml	16000	46	240	陰性	陰性
	嫌気性芽胞菌	CFU/100ml	0	0	0	-	-
	モリブデン	mg/L	0.007未満	0.007未満	0.007未満	0.007未満	0.007未満
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS) *	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	-	0.000001未満	-
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6年10月22日 ～ 令和6年11月15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 市町村水道水質共同検査（委託検査項目） 所在地：枚方市村野高見台7-2					

水質検査結果書（定期検査）

採水年月日： 令和6年10月22日 （火） 天候 当日： 曇 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	9:45	9:15	9:15		
気温		℃	23.6	22.4	22.4		
水温		℃	25.0	23.7	23.7		
遊離残留塩素		mg/L	0.66	0.45	0.46		
残留塩素		mg/L	0.73	0.52	0.56		
水 質 基 準 項 目	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	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満		
	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満		
	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.4	0.4	0.9		
	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.26	0.26	0.09		
	ぼう素及びその化合物	1mg/L以下	0.1	0.1	0.1未満		
	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満		
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満		
	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	0.004未満	0.004未満	0.004未満		
	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満		
	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	－	－	－		
	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.009	0.012	0.003		
	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	0.006	0.006	0.005		
	臭素酸	0.01mg/L以下	－	－	－		
	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.024	0.028	0.014		
	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	0.009	0.010	0.005		
	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001		
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満		
	亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.05	0.05	0.01未満		
	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満		
	銅及びその化合物	1mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	18.2	17.4	14.7		
	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	塩化物イオン	200mg/L以下	20.8	20.0	16.4		
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	62	61	43		
	蒸発残留物	500mg/L以下	128	131	101		
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	－	－	0.02未満		
	ジオスミン	0.00001mg/L以下	－	－	－		
	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	－	－	－		
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	－	－	0.002未満		
	フェノール類	0.005mg/L以下	－	－	0.0005未満		
	有機物(TOC)	3mg/L以下	0.9	0.9	0.7		
	pH値	5.8～8.6	7.7	7.7	7.3		
	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6年10月22日 ～ 令和6年11月15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 市町村水道水質共同検査（委託検査項目） 所在地：枚方市村野高見台7-2					

水質検査結果書（定期検査）

採水年月日： 令和6年10月22日（火） 天候 当日： 曇 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	9:45	9:15	9:15		
気温		℃	23.6	22.4	22.4		
水温		℃	25.0	23.7	23.7		
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	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
	ウラン及びその化合物	(0.002mg/L以下)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満		
	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満		
	トルエン	0.4mg/L以下	0.04未満	0.04未満	0.04未満		
	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)	0.001	-	-		
	抱水クロラール *	(0.02mg/L以下)	0.002	-	-		
	農薬類 *	1以下	-	-	-		
	遊離残留塩素	-	0.66	0.45	0.46		
	残留塩素	1mg/L以下	0.73	0.52	0.56		
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10～100mg/L	62	61	43		
	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	遊離炭酸	20mg/L以下	-	-	-		
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満		
	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
	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	128	131	101		
	濁度	1度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
	pH値	7.5程度	7.7	7.7	7.3		
	腐食性(ランゲリア指数)	-1～0	-0.7	-0.7	-1.5		
	従属栄養細菌	(2000個/mL以下)	0	0	2		
	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満		
	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	0.05	0.05	0.01未満		
	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ktan酸(PFOA) *	(0.00005mg/L以下)	-	-	-		
そ の 他	総アルカリ度	mg/L	58.2	56.5	33.5		
	アンモニア態窒素	mg/L	-	-	-		
	電気伝導率	μS/cm	219	213	169		
	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	0.007未満	0.007未満	0.007未満		
	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6年10月22日 ～ 令和6年11月15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 市町村水道水質共同検査（委託検査項目） 所在地：枚方市村野高見台7-2					

水質検査結果書（定期検査）

採水年月日： 令和6年10月1日（火）		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	9:20	9:50	9:35	9:30	10:00
気温		℃	27.8	28.3	27.0	25.8	27.4
水温		℃	26.0	26.3	28.0	28.9	27.1
遊離残留塩素		mg/L	0.67	0.56	0.49	0.36	0.42
残留塩素		mg/L	0.75	0.63	0.57	0.47	0.50
水 質 基 準 項 目	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	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.26	0.25	0.26	0.26	0.26
	ぼ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	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	クロロホルム	0.06mg/L以下	－	－	－	－	－
	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.004	0.004	0.003	0.003未満	0.003
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	－	－	－	－	－
	臭素酸	0.01mg/L以下	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
	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	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	－	－	－	－	－
	ブロモホルム	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	20.9	21.0	21.2	21.2	21.4
	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	－	－	－	－	－
	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	－	－	－	－	－
	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	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7
	pH値	5.8～8.6	7.6	7.6	7.6	7.7	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。						
	細河区域給水栓：伏尾町62 寺尾山区域給水栓：石橋4丁目 伏尾台高区域給水栓：伏尾台5丁目 緑丘区域給水栓：井口堂3丁目						
検査期間		令和6年10月1日 ～ 令和6年10月3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6年10月1日 （火） 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	9:20	9:50	9:35	9:30	10:00
気温		℃	27.8	28.3	27.0	25.8	27.4
水温		℃	26.0	26.3	28.0	28.9	27.1
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	－	0.67	0.56	0.49	0.36	0.42
	残留塩素	1mg/L以下	0.75	0.63	0.57	0.47	0.50
	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	1.6	1.3	1.5	1.1	1.3
	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	7.6	7.6	7.6	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ンスルホン酸 (PFOA) *	(0.00005mg/L以下)	－	－	－	－	－
そ の 他	総アルカリ度	mg/L	54.0	53.5	54.0	54.8	54.4
	アンモニア態窒素	mg/L	－	－	－	－	－
	電気伝導率	μ S/cm	208	209	211	211	211
	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6年10月1日 ～ 令和6年10月3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6年10月1日 （火） 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	10:30	10:10		
気温	*	℃	26.0	28.2		
水温	*	℃	26.4	28.8		
遊離残留塩素	*	mg/L	0.55	0.42		
残留塩素	*	mg/L	0.63	0.48		
水 質 基 準 項 目	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	0.3	0.3		
	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.26	0.26		
	ぼ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	0.06未満	0.06未満		
	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満		
	クロロホルム	0.06mg/L以下	－	－		
	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.004	0.003未満		
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	－	－		
	臭素酸	0.01mg/L以下	0.002	0.002		
	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	0.004	0.005		
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	－	－		
	ブロモホルム	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	21.4	21.6		
	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	－	－		
	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	－	－		
	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	0.7	0.7		
	pH値	5.8～8.6	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	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6年10月1日 ～ 令和6年10月3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6年10月1日（火）

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	10:30	10:10			
気温		℃	26.0	28.2			
水温		℃	26.4	28.8			
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	-	0.55	0.42			
	残留塩素	1mg/L以下	0.63	0.48			
	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	1.1			
	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			
	pH値	7.5程度	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ンスルホン酸(PFOA) *	(0.00005mg/L以下)	-	-			
そ の 他	総アルカリ度	mg/L	54.8	55.0			
	アンモニア態窒素	mg/L	-	-			
	電気伝導率	μS/cm	210	214			
	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6年10月1日 ～ 令和6年10月3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					