

水質検査結果書（定期検査）

採水年月日： 令和7年4月22日（火）

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	9:05	9:05	9:50	9:10	11:15
気温	*	℃	21.3	21.4	23.0	21.3	21.0
水温	*	℃	18.8	16.8	15.5	19.1	18.6
遊離残留塩素	*	mg/L	-	-	-	0.81	0.59
残留塩素	*	mg/L	-	-	-	0.88	0.68
水 質 基 準 項 目	一般細菌	100個/mL以下	260	410	22	0	0
	大腸菌	検出されないこと	29	47	1未満	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	0.2	0.9	0.2	0.2
	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.31	0.27	0.25	0.28	0.29
	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	-	-	-	0.06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	-	-	-	-	-
	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	15.3	11.4	24.2	19.5	19.5
	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	1.7	1.0	0.5	1.0	1.0
	pH値	5.8～8.6	8.4	8.5	7.0	7.8	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	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	6.7	3.5	3.2	0.6	0.7
	濁度	2度以下	1.9	1.1	1.2	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4月22日 ～ 令和7年4月23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4月22日 （火） 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	9:05	9:05	9:50	9:10	11:15
気温		℃	21.3	21.4	23.0	21.3	21.0
水温		℃	18.8	16.8	15.5	19.1	18.6
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	-	-	-	-	0.81	0.59
	残留塩素	1mg/L以下	-	-	-	0.88	0.68
	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	1.9	1.1	1.2	0.1未満	0.1未満
	pH値	7.5程度	8.4	8.5	7.0	7.8	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酸(PFOA) *	(0.00005mg/L以下)	-	-	-	-	-
そ の 他	総アルカリ度	mg/L	59.8	72.5	61.0	58.8	58.0
	アンモニア態窒素	mg/L	-	-	-	-	-
	電気伝導率	μS/cm	200	225	253	212	216
	浮遊物質(SS)	mg/L	-	-	-	-	-
	大腸菌群	MPN/100ml	1600	2400超	2400超	陰性	陰性
	嫌気性芽胞菌	CFU/100ml	15	0	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4月22日 ～ 令和7年4月23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4月22日 （火） 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	9:30	10:15	10:15		
気温		℃	22.4	23.2	23.2		
水温		℃	20.0	18.8	19.1		
遊離残留塩素		mg/L	0.51	0.45	0.55		
残留塩素		mg/L	0.60	0.51	0.66		
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	-	-	-		
	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	0.2	0.2	0.9		
	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.29	0.28	0.08未満		
	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	0.06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	-	-	-		
	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	19.5	19.4	19.7		
	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	0.9	0.9	0.8		
	pH値	5.8～8.6	7.9	7.8	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7年4月22日 ～ 令和7年4月23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4月22日（火）

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	9:30	10:15	10:15		
気温		℃	22.4	23.2	23.2		
水温		℃	20.0	18.8	19.1		
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	-	0.51	0.45	0.55		
	残留塩素	1mg/L以下	0.60	0.51	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	7.9	7.8	7.3		
	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	58.8	58.5	30.5		
	アンモニア態窒素	mg/L	-	-	-		
	電気伝導率	μS/cm	220	219	174		
	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4月22日 ～ 令和7年4月23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4月22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	9:30	10:20	10:45
気温	*	℃	21.3	23.8	21.5	23.8	24.4
水温	*	℃	19.2	18.5	18.8	17.8	18.8
遊離残留塩素	*	mg/L	0.57	0.45	0.37	0.32	0.34
残留塩素	*	mg/L	0.65	0.53	0.44	0.40	0.43
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	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
フッ素及びその化合物		0.8mg/L以下	0.28	0.27	0.28	0.29	0.29
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	0.06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	-	-	-	-	-
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	19.5	19.2	19.4	19.5	19.6
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	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
pH値		5.8～8.6	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8
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	0.5未満	0.5未満
濁度		2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	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 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4月22日 ～ 令和7年4月23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4月22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	9:30	10:20	10:45
気温		℃	21.3	23.8	21.5	23.8	24.4
水温		℃	19.2	18.5	18.8	17.8	18.8
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	-	0.57	0.45	0.37	0.32	0.34
	残留塩素	1mg/L以下	0.65	0.53	0.44	0.40	0.43
	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	0.1未満	0.1未満
	pH値	7.5程度	7.8	7.8	7.8	7.8	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	58.8	59.2	58.0	58.0	57.5
	アンモニア態窒素	mg/L	-	-	-	-	-
	電気伝導率	μS/cm	218	219	218	218	217
	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4月22日 ～ 令和7年4月23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4月22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	10:50	11:05			
気温	*	℃	22.4	26.4			
水温	*	℃	19.0	20.2			
遊離残留塩素	*	mg/L	0.39	0.27			
残留塩素	*	mg/L	0.46	0.36			
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	0.2	0.2			
	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.28	0.28			
	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	0.06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	-			
	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	19.7	20.0		
	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	-	-		
	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	0.9	0.9		
	pH値		5.8～8.6	7.8	7.9		
	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4月22日 ～ 令和7年4月23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4月22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	10:50	11:05			
気温		℃	22.4	26.4			
水温		℃	19.0	20.2			
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	-	0.39	0.27			
	残留塩素	1mg/L以下	0.46	0.36			
	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			
	pH値	7.5程度	7.8	7.9			
	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	58.2	57.5			
	アンモニア態窒素	mg/L	-	-			
	電気伝導率	μS/cm	217	218			
	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4月22日 ～ 令和7年4月23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					