

文書名	水質検査結果書（定期検査）	制定日	平成24年4月1日
文書番号	T-604-01-03	改正日	令和2年4月1日

水質検査結果書（定期検査）

採水年月日： 令和4年7月12日（火） 天候 当日： 雨 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)
採水者	-	-	-	-	-	-
採水時刻	時 分	9:10	9:35	9:50	9:00	10:00
気温	* ℃	26.2	23.7	25.6	26.2	25.2
水温	* ℃	25.0	25.3	21.1	27.0	26.0
遊離残留塩素	* mg/L	-	-	-	0.90	0.67
残留塩素	* mg/L	-	-	-	0.96	0.75
一般細菌	100個/mL以下	30000	1800	260	0	0
大腸菌	検出されないこと	1600	33	17	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	0.003	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	0.008	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	0.027	0.004	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	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.20	0.24	0.23	0.20	0.20
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	0.1未満	0.1	0.1	0.1	0.1
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	-	-	-	0.008	0.013
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	-	-	-	0.004	0.004
臭素酸	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	-	-	-	0.019	0.026
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	-	-	-	0.007	0.009
ブrom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	0.56	0.03	0.01未満	0.04	0.04
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.88	0.04	0.47	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	9.4	14.0	16.1	15.7	15.4
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.111	0.004	0.099	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン	200mg/L以下	8.9	10.4	14.9	20.3	20.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	52	82	69	56	57
蒸発残留物	500mg/L以下	121	152	141	131	130
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	-
ジオキシシン	0.00001mg/L以下	0.000003	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001	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	0.003	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	4.3	0.9	0.6	1.0	1.0
pH値	5.8~8.6	7.5	7.3	7.0	7.6	7.5
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	19.5	2.5	7.0	0.6	0.7
濁度	2度以下	22.4	0.8	3.6	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。
かび臭物質の採水日： 令和4年7月20日

検査期間	令和4年7月12日	～	令和4年8月2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		
作成者	水質管理課 主幹 森 数樹	検査責任者	水質管理課長 工藤 亨

水質検査結果書（定期検査）

採水年月日： 令和4年7月12日（火）

天候

当日： 雨

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)
採水者	-	-	-	-	-	-
採水時刻	時 分	9:10	9:35	9:50	9:00	10:00
気温	℃	26.2	23.7	25.6	26.2	25.2
水温	℃	25.0	25.3	21.1	27.0	26.0
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
	ウラン及びその化合物	(0.002mg/L以下)	0.0002未満	0.0004	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
	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
	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
	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	-	-	-	-	0.90
	残留塩素	1mg/L以下	-	-	-	0.96
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100mg/L	52	82	69	56
	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.111	0.004	0.099	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
	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
	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	121	152	141	131
	濁度	1度以下	22.4	0.8	3.6	0.1未満
	pH値	7.5程度	7.5	7.3	7.0	7.6
	腐食性(ランゲリア指数)	-1~0	-1.1	-0.8	-1.5	-0.8
	従属栄養細菌	(2000個/mL以下)	-	-	-	0
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	
アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	0.56	0.03	0.01未満	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クタンスルホン酸 (PFOA) *	(0.00005mg/L以下)	0.000008	-	-	0.000007	
そ の 他	総アルカリ度	mg/L	39.2	76.1	45.1	44.8
	アンモニア態窒素	mg/L	0.15	0.01未満	0.15	-
	電気伝導率	μ S/cm	134	231	229	200
	浮遊物質(SS)	mg/L	23	1未満	1未満	-
	大腸菌群	MPN/100ml	16000超	9200	1600	陰性
	嫌気性芽胞菌	CFU/100ml	75	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
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4年7月12日 ~ 令和4年8月2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					

文書名	水質検査結果書（定期検査）	制定日	平成24年4月1日
文書番号	T-604-01-03	改正日	令和2年4月1日

水質検査結果書（定期検査）

採水年月日： 令和4年7月12日（火） 天候 当日： 雨 前日： 晴

試験項目	基準値	隧道区域 給水栓 (浄水)	東畑配水池 (浄水)	東畑区域 給水栓 (浄水)		
採水者	-	-	-	-		
採水時刻	時 分	9:30	10:35	10:20		
気温 *	℃	25.0	24.4	25.5		
水温 *	℃	29.4	26.3	29.1		
遊離残留塩素 *	mg/L	0.61	0.47	0.28		
残留塩素 *	mg/L	0.69	0.53	0.35		
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	0.6	0.6	0.5		
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.19	0.18	0.21		
ほう素及びその化合物	1mg/L以下	0.1	0.1未満	0.1		
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	0.013	0.019	0.023		
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	0.004	0.005	0.006		
臭素酸	0.01mg/L以下	-	-	-		
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.026	0.035	0.043		
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	-	-	-		
プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.009	0.011	0.014		
プロモホルム	0.09mg/L以下	0.001未満	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	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	0.04	0.05	0.05		
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	15.2	14.6	15.6		
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	20.2	20.5	21.4		
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	57	54	56		
蒸発残留物	500mg/L以下	128	126	122		
陰イオン界面活性剤 *	0.2mg/L以下	-	-	-		
ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.00001	0.00001	0.00001		
2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	0.00001未満	0.00001未満	0.00001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	1.0	1.0		
pH値	5.8~8.6	7.6	7.5	7.6		
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	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。 かび臭物質の採水日： 令和4年7月20日 隧道区域給水栓： 神田1丁目 東畑区域給水栓： 五月丘5丁目-2					
検査期間	令和4年7月12日 ~ 令和4年8月2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					
作成者	水質管理課 主幹 森 数樹			検査責任者 水質管理課長 工藤 亨		

水質検査結果書（定期検査）

採水年月日： 令和4年7月12日（火）

天候

当日： 雨

前日： 晴

試験項目	目標値又は単位	隧道区域 給水栓 (浄水)	東畑配水池 (浄水)	東畑区域 給水栓 (浄水)		
採水者	-	-	-	-		
採水時刻	時 分	9:30	10:35	10:20		
気温	℃	25.0	24.4	25.5		
水温	℃	29.4	26.3	29.1		
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	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)	0.003	-	-	
	農薬類 *	1以下	-	-	-	
	遊離残留塩素	-	0.61	0.47	0.28	
	残留塩素	1mg/L以下	0.69	0.53	0.35	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100mg/L	57	54	56	
	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-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	
	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	126	122	
	濁度	1度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	pH値	7.5程度	7.6	7.5	7.6	
	腐食性(ランゲリア指数)	-1~0	-0.8	-1.0	-0.8	
	従属栄養細菌	(2000個/mL以下)	0	0	0	
	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	0.04	0.05	0.05		
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	43.3	40.8	44.1	
	アンモニア態窒素	mg/L	-	-	-	
	電気伝導率	μ S/cm	199	192	200	
	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	
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 東畑区域給水栓：五月丘5丁目-2					
	検査期間	令和4年7月12日 ~ 令和4年8月2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					

文書名	水質検査結果書（定期検査）	制定日	平成24年4月1日
文書番号	T-604-01-03	改正日	令和2年4月1日

水質検査結果書（定期検査）

採水年月日： 令和4年7月20日（水） 天候 当日： 晴 前日： 雨

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)
採水者	-	-	-	-	-	-
採水時刻	時 分	9:35	9:55	9:30	9:30	9:50
気温	* ℃	28.8	30.0	28.8	28.2	29.8
水温	* ℃	26.2	25.8	26.8	25.3	26.3
遊離残留塩素	* mg/L	0.77	0.55	0.48	0.39	0.49
残留塩素	* mg/L	0.84	0.62	0.57	0.47	0.57
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	0.7	0.5	0.5	0.5	0.5
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.15	0.24	0.23	0.24	0.22
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	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	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004
ジブrom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	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008
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	19.0	21.0	20.8	21.0	20.8
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	-	-	-	-	-
ジオキシシン	0.00001mg/L以下	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002
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	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0
pH値	5.8~8.6	7.5	7.7	7.7	7.7	7.6
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	0.5未満	0.5未満	0.5	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4年7月20日 ~ 令和4年7月21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					
作成者	水質管理課 主幹 森 数樹		検査責任者	水質管理課長 工藤 亨		

水質検査結果書（定期検査）

採水年月日： 令和4年7月20日（水）

天候

当日： 晴

前日： 雨

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)	
採水者	-	-	-	-	-	-	
採水時刻	時 分	9:35	9:55	9:30	9:30	9:50	
気温	℃	28.8	30.0	28.8	28.2	29.8	
水温	℃	26.2	25.8	26.8	25.3	26.3	
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	-	0.77	0.55	0.48	0.39	0.49
	残留塩素	1mg/L以下	0.84	0.62	0.57	0.47	0.57
	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	2.5	1.3	1.6	1.3	1.9
	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	7.5	7.7	7.7	7.7	7.6
	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	40.0	51.1	51.7	53.2	51.0
	アンモニア態窒素	mg/L	-	-	-	-	-
	電気伝導率	μ S/cm	183	212	212	215	210
	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	-	-	-	-	-
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4年7月20日 ~ 令和4年7月21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						

文書名	水質検査結果書（定期検査）	制定日	平成24年4月1日
文書番号	T-604-01-03	改正日	令和2年4月1日

水質検査結果書（定期検査）

採水年月日： 令和4年7月20日（水） 天候 当日： 晴 前日： 雨

試験項目	基準値	畑区域 給水栓 (浄水)	企業団水 (浄水)		
採水者	-	-	-		
採水時刻	時 分	10:10	10:05		
気温 *	℃	31.5	31.5		
水温 *	℃	26.6	27.8		
遊離残留塩素 *	mg/L	0.51	0.66		
残留塩素 *	mg/L	0.60	0.73		
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	0.6	0.7		
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.21	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	0.06未満	0.08		
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	0.004		
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	0.008	0.003未満		
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	20.4	14.3		
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	-	-		
ジオスミン	0.00001mg/L以下	0.000002	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	0.6		
pH値	5.8~8.6	7.7	7.4		
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。 畑区域給水栓：畑2丁目				
検査期間	令和4年7月20日 ~ 令和4年7月21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				
作成者	水質管理課 主幹 森 数樹		検査責任者	水質管理課長 工藤 亨	

水質検査結果書（定期検査）

採水年月日： 令和4年7月20日（水）

天候

当日： 晴

前日： 雨

試験項目	目標値又は単位	畑 区域 給水栓 (浄水)	企業団水 (浄水)			
採水者	-	-	-			
採水時刻	時 分	10:10	10:05			
気温	℃	31.5	31.5			
水温	℃	26.6	27.8			
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	-	0.51	0.66		
	残留塩素	1mg/L以下	0.60	0.73		
	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	1.7	2.0		
	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	7.4		
	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ンスルホン酸 (PFOA) *	(0.00005mg/L以下)	-	-			
そ の 他	総アルカリ度	mg/L	49.1	22.8		
	アンモニア態窒素	mg/L	-	-		
	電気伝導率	μ S/cm	205	153		
	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	-	-		
<p>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。 畑区域給水栓：畑2丁目</p>						
検査期間	令和4年7月20日 ~ 令和4年7月21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					