

# 水質検査結果書（定期検査）

採水年月日： 令和7年3月4日（火）      天候      当日： 曇      前日： 雨後曇

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	9:15	9:35	9:30	9:10	10:10
気温	℃	13.8	5.5	6.6	13.8	10.4
水温	℃	8.1	8.0	14.8	9.3	10.6
遊離残留塩素	mg/L	-	-	-	0.66	0.46
残留塩素	mg/L	-	-	-	0.76	0.53
一般細菌	100個/mL以下	2400	780	40	0	0
大腸菌	検出されないこと	920	170	4.5	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	0.008	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	-	-	-	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.5	0.6	1.1	0.5	0.5
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.23	0.22	0.23	0.20	0.20
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	-	-	-	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	-	-	-	0.003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	-	-	-	0.001未満	0.001未満
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	-	-	-	0.003未満	0.003
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	28.0	23.5	79.5	31.8	31.0
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	0.0001mg/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	2.2	1.6	0.6	1.1	1.0
pH値	5.8～8.6	7.8	8.0	7.0	7.5	7.6
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	9.9	6.2	2.3	0.6	0.5
濁度	2度以下	4.4	4.0	0.7	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3月4日 ～ 令和7年3月6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3月4日（火） 天候 当日： 曇 前日： 雨後曇

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	9:15	9:35	9:30	9:10	10:10
気温		℃	13.8	5.5	6.6	13.8	10.4
水温		℃	8.1	8.0	14.8	9.3	10.6
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	-	-	-	-	0.66	0.46
	残留塩素	1mg/L以下	-	-	-	0.76	0.53
	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	1.0未満	1.0未満	12.7	1.8	1.6
	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	4.4	4.0	0.7	0.1未満	0.1未満
	pH値	7.5程度	7.8	8.0	7.0	7.5	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	52.0	61.8	52.8	45.8	43.0
	アンモニア態窒素	mg/L	-	-	-	-	-
	電気伝導率	μ S/cm	228	244	408	231	224
	浮遊物質(SS)	mg/L	-	-	-	-	-
	大腸菌群	MPN/100ml	3500	2400	23	陰性	陰性
	嫌気性芽胞菌	CFU/100ml	35	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3月4日 ~ 令和7年3月6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3月4日（火）

天候 当日： 曇

前日： 雨後曇

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	10:00	10:05	
気温	℃	9.8	7.2	7.2	
水温	℃	11.0	10.3	10.3	
遊離残留塩素	mg/L	0.43	0.35	0.59	
残留塩素	mg/L	0.51	0.42	0.68	
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	0.4	1.0	
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.24	0.28	0.08	
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	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	0.003	0.003未満	0.003未満	
ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	-	-	-	
臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001	
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	0.003	0.003	0.003未満	
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	20.9	18.8	17.9	
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	1.0	0.8	0.8	
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7年3月4日 ～ 令和7年3月6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3月4日（火）      天候      当日： 曇      前日： 雨後曇

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	10:00	10:05		
気温	℃	9.8	7.2	7.2		
水温	℃	11.0	10.3	10.3		
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	-	0.43	0.35	0.59	
	残留塩素	1mg/L以下	0.51	0.42	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	1.2	1.1	3.7	
	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	7.7	7.7	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	48.2	56.0	34.0	
	アンモニア態窒素	mg/L	-	-	-	
	電気伝導率	μS/cm	202	208	176	
	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3月4日 ~ 令和7年3月6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3月11日（火） 天候 当日： 雨 前日： 晴後曇

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	9:55	10:15	9:50	9:40	10:05
気温	℃	11.8	11.4	12.0	9.7	9.7
水温	℃	10.1	9.8	10.5	13.0	10.1
遊離残留塩素	mg/L	0.55	0.49	0.44	0.33	0.43
残留塩素	mg/L	0.63	0.55	0.52	0.42	0.51
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	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	0.001未満	0.001未満	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	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	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.25	0.24	0.24	0.24	0.24
ほう素及びその化合物	1mg/L以下	0.1	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	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	0.003	0.004	0.005	0.005	0.005
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	0.005	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	0.012	0.015	0.016	0.016	0.016
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	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006
ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001未満	0.001未満	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	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	0.03	0.03	0.03	0.03
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	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	16.7	16.8	16.3	16.6	16.4
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	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン	200mg/L以下	20.4	21.0	20.8	20.9	20.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	65	63	62	64	63
蒸発残留物	500mg/L以下	127	125	124	125	123
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	-	-	-	-	-
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	0.8	0.9
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	0.5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7年3月11日 ～ 令和7年3月18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3月11日（火）

天候

当日： 雨

前日： 晴後曇

試験項目		目標値又は単位	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	9:55	10:15	9:50	9:40	10:05
気温		℃	11.8	11.4	12.0	9.7	9.7
水温		℃	10.1	9.8	10.5	13.0	10.1
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	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	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	-	-	-	-	-
	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	0.49	0.44	0.33	0.43
	残留塩素	1mg/L以下	0.63	0.55	0.52	0.42	0.51
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100mg/L	65	63	62	64	63
	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	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-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	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	127	125	124	125	123
	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	-1.0	-1.0	-1.0	-0.9	-0.9
	従属栄養細菌	(2000個/mL以下)	0	0	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	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	0.03	0.03	0.03	0.03	
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	55.2	53.5	51.4	53.0	52.8
	アンモニア態窒素	mg/L	-	-	-	-	-
	電気伝導率	μ S/cm	218	216	211	215	213
	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	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	-	-	-	-	-
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3月11日 ~ 令和7年3月18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3月11日（火）

天候 当日： 雨

前日： 晴後曇

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	10:45		
気温	℃	9.8	11.5		
水温	℃	9.7	11.6		
遊離残留塩素	mg/L	0.42	0.33		
残留塩素	mg/L	0.49	0.40		
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	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		
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	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		
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	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		
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	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		
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.23	0.23		
ほう素及びその化合物	1mg/L以下	0.1	0.1		
四塩化炭素	0.002mg/L以下	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		
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		
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	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		
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	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		
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	0.007	0.008		
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	0.005	0.005		
臭素酸	0.01mg/L以下	-	-		
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.019	0.021		
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	0.008		
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		
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.03	0.03		
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	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		
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	15.9	15.4		
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
塩化物イオン	200mg/L以下	20.4	20.1		
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	60	59		
蒸発残留物	500mg/L以下	118	117		
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	1.0		
pH値	5.8～8.6	7.6	7.6		
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3月11日 ～ 令和7年3月18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3月11日（火）

天候

当日： 雨

前日： 晴後曇

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	10:45			
気温	℃	9.8	11.5			
水温	℃	9.7	11.6			
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	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		
	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	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		
	トルエン	0.4mg/L以下	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)	-	-		
	抱水クロラール *	(0.02mg/L以下)	-	-		
	農薬類 *	1以下	-	-		
	遊離残留塩素	-	0.42	0.33		
	残留塩素	1mg/L以下	0.49	0.40		
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100mg/L	60	59		
	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	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		
	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		
	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	118	117		
	濁度	1度以下	0.1未満	0.1未満		
	pH値	7.5程度	7.6	7.6		
	腐食性(ランゲリア指数)	-1~0	-1.0	-1.1		
	従属栄養細菌	(2000個/mL以下)	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		
アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	0.03	0.03			
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	50.2	48.0		
	アンモニア態窒素	mg/L	-	-		
	電気伝導率	μS/cm	207	202		
	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	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。 東畑区域給水栓：五月丘5丁目-2					
	検査期間	令和7年3月11日 ~ 令和7年3月18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					