

令和8年6月 定期水質検査結果（水質基準項目）

混合原水・浄水系

名称		混合原水	配水	千僧系給水	千僧系給水	多田系給水	午前9時 場内気温 25.6℃
採水地点		千僧浄水場 接触池	千僧浄水場 配水池	西野セー 給水栓水	環境Cセー 給水栓水	荒牧セー 給水栓水	
採水日		6月9日	6月9日	6月9日	6月9日	6月9日	基準値 単位
採水時刻		9:00	9:00	9:25	11:00	9:45	
水温		21.9	22.0	22.9	24.3	20.0	℃
基準項目	基1	一般細菌	940	0	0	0	100個/mL
	基2	大腸菌	120	0	不検出	不検出	不検出
	基3	カドミウム及びその化合物	-	-	-	-	0.003mg/L
	基4	水銀及びその化合物	-	-	-	-	0.0005mg/L
	基5	セレン及びその化合物	-	-	-	-	0.01mg/L
	基6	鉛及びその化合物	-	-	-	-	0.01mg/L
	基7	ヒ素及びその化合物	-	-	-	-	0.01mg/L
	基8	六価クロム化合物	-	-	-	-	0.02mg/L
	基9	亜硝酸態窒素	0.005	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L
	基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	-	-	-	-	0.01mg/L
	基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.55	0.48	0.44	0.43	10mg/L
	基12	フッ素及びその化合物	0.13	0.11	0.10	0.12	0.8mg/L
	基13	ホウ素及びその化合物	-	-	-	-	1.0mg/L
	基14	四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L
	基15	1,4-ジオキサン	-	-	-	-	0.05mg/L
	基16	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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L
	基17	ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L
	基18	テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L
	基19	トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L
	基20	ヘキサフルオロ（オクタフルオロ）（別名PFOS） 及びヘキサフルオロオクタン酸（別名PFOA）	-	-	-	-	0.00005mg/L
	基21	ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L
	基22	塩素酸	<0.06	0.06	0.06	0.06	0.6mg/L
	基23	クロロ酢酸	-	-	-	-	0.02mg/L
	基24	クロロホルム	-	0.001	0.002	0.003	0.06mg/L
	基25	ジクロロ酢酸	-	-	-	-	0.03mg/L
	基26	ジブロモクロロメタン	-	0.002	0.003	0.004	0.1mg/L
	基27	臭素酸	-	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L
	基28	総トリハロメタン	-	0.006	0.008	0.011	0.1mg/L
	基29	トリクロロ酢酸	-	-	-	-	0.03mg/L
	基30	ブロモジクロロメタン	-	0.002	0.003	0.004	0.03mg/L
	基31	ブロモホルム	-	<0.001	<0.001	<0.001	0.09mg/L
	基32	ホルムアルデヒド	-	-	-	-	0.08mg/L
	基33	亜鉛及びその化合物	-	-	-	-	1.0mg/L
	基34	アルミニウム及びその化合物	-	-	-	-	0.2mg/L
	基35	鉄及びその化合物	-	-	-	-	0.3mg/L
	基36	銅及びその化合物	-	-	-	-	1.0mg/L
	基37	ナトリウム及びその化合物	10.9	13.5	13.6	14.1	200mg/L
	基38	マンガン及びその化合物	-	-	-	-	0.05mg/L
	基39	塩化物イオン	11.8	12.9	12.8	12.9	200mg/L
	基40	カルシウム、マグネシウム（硬度）	45.0	46.1	45.4	44.4	300mg/L
	基41	蒸発残留物	-	-	-	-	500mg/L
	基42	陰イオン界面活性剤	-	-	-	-	0.2mg/L
	基43	ジェオスミン	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L
	基44	2-メチルイソボルネオール	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L
	基45	非イオン界面活性剤	-	-	-	-	0.02mg/L
	基46	フェノール類	-	-	-	-	0.005mg/L
	基47	有機物（TOC）	1.9	0.8	0.8	0.8	3.0mg/L
	基48	pH値	7.20	6.89	7.00	6.93	5.8～8.6
	基49	味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	基50	臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	基51	色度	6	<0.5	<0.5	<0.5	5度
	基52	濁度	4.8	<0.1	<0.1	<0.1	2度

※ 基準値は配水及び給水を対象としています。

伊丹市上下水道局

令和 8 年 6 月 定期水質検査結果(水質管理目標設定項目)

混合原水・浄水系

名称		混合原水	配水	千僧系給水	千僧系給水	多田系給水	午前 9 時
採水地点		千僧浄水場 接触池	千僧浄水場 配水池	西野センター 給水栓水	環境 C センター 給水栓水	荒牧センター 給水栓水	場内気温 25. 6℃
採水日		6月9日	6月9日	6月9日	6月9日	6月9日	目標値 単位
採水時刻		9:00	9:00	9:25	11:00	9:45	
水温		21. 9	22. 0	22. 9	24. 3	20. 0	℃
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	目1	アンチモン及びその化合物	－	－	－	－	0. 02mg/L
	目2	ウラン及びその化合物	－	－	－	－	0. 002mg/L
	目3	ニッケル及びその化合物	－	－	－	－	0. 02mg/L
	目5	1, 2-ジクロロエタン	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004	0. 004mg/L
	目8	トルエン	<0. 04	<0. 04	<0. 04	<0. 04	0. 4mg/L
	目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	－	－	－	－	0. 08mg/L
	目10	亜塩素酸	<0. 06	<0. 06	<0. 06	<0. 06	0. 6mg/L
	目13	ジクロロアセトニトリル	－	－	－	－	0. 01mg/L
	目14	抱水クロラール	－	－	－	－	0. 02mg/L
	目15	農薬類	－	－	－	－	1指標
	目16	遊離残留塩素	－	0. 62	0. 46	0. 41	1mg/L以下 (>0. 1)
	目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	45. 0	46. 1	45. 4	44. 4	10mg/L以上 100mg/L以下
	目18	マンガン及びその化合物	－	－	－	－	0. 01mg/L
	目19	遊離炭酸	－	－	－	－	20mg/L
	目20	1, 1, 1-トリクロロエタン	<0. 03	<0. 03	<0. 03	<0. 03	0. 3mg/L
	目21	メチル-tert-ブチルエーテル	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	0. 02mg/L
	目22	有機物 (KMnO4)	5. 4	1. 4	1. 1	1. 3	3mg/L
	目23	臭気強度(TON)	－	－	－	－	3以下
	目24	蒸発残留物	－	－	－	－	30mg/L以上 200mg/L以下
	目25	濁度	4. 8	<0. 1	<0. 1	<0. 1	1度
	目26	pH値	7. 20	6. 89	7. 00	6. 93	7. 5程度
	目27	ランゲリア指数	－	－	－	－	-1程度以上 0に近づける
	目28	従属栄養細菌	－	0	1	1	2000 cfu/mL
	目29	1, 1-ジクロロエチレン	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	0. 1mg/L
	目30	アルミニウム及びその化合物	－	－	－	－	0. 1mg/L

※ 目標値等は配水及び給水を対象としています。

伊丹市上下水道局

令和8年6月 定期水質検査結果（その他項目）

混合原水・浄水系

名称		混合原水	配水	千僧系給水	千僧系給水	多田系給水	午前9時
採水地点		千僧浄水場 接触池	千僧浄水場 配水池	西野センター 給水栓水	環境センター 給水栓水	荒牧センター 給水栓水	場内気温 25.6℃
採水日		6月9日	6月9日	6月9日	6月9日	6月9日	目標値等 単位
採水時刻		9:00	9:00	9:25	11:00	9:45	
水温		21.9	22.0	22.9	24.3	20.0	℃
そ の 他	独1	大腸菌群	2400	0	不検出	不検出	MPN
	独2	電気伝導率	152	171	170	171	uS/cm
	独3	アルカリ度	37.0	29.1	28.2	28.1	mg/L
	独4	アンモニア態窒素	<0.02	—	—	—	mg/L
	独5	酸 度	—	—	—	—	mg/L
	独6	侵食性遊離炭酸	—	—	—	—	mg/L
	独7	カルシウム硬度	36.0	36.9	36.5	35.6	mg/L
	独8	マグネシウム硬度	9.0	9.2	8.9	8.7	mg/L
	独9	硝酸態窒素	0.55	0.48	0.44	0.43	mg/L
	独10	BOD	—	—	—	—	mg/L
	独11	COD	—	—	—	—	mg/L
	独12	浮遊物質(SS)	—	—	—	—	mg/L
	独14	臭化物イオン	<0.05	—	—	—	mg/L
	独15	紫外線吸光度(260nm)	0.197	0.024	—	—	吸光度/50nm
	独16	総窒素	—	—	—	—	mg/L
	独17	総りん	—	—	—	—	mg/L
	独18	りん酸イオン	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	mg/L
	独19	硫酸イオン	12.2	24.7	24.7	24.6	mg/L
	独20	モリブデン及びその化合物	—	—	—	—	0.07mg/L
	独21	キシレン	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.4mg/L
	独22	p-ジクロロベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	mg/L
	独23	1,2-ジクロロプロパン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	mg/L
	独24	ダイオキシン類	—	—	—	—	1pgTEQ/L
	独25	クリプトスポリジウム	—	—	—	—	個/20L
	独26	ミクロキスチン-LR	—	—	—	—	0.0008mg/L
	独27	嫌気性芽胞菌	—	—	—	—	cfu/10mL
	独29	要検討PFAS（※1）	—	—	—	—	mg/L

※ 目標値等は配水及び給水を対象としています。

伊丹市上下水道局

※1 要検討PFASとはペルフルオロタン SULFONIC 酸（PFBS）、ペルフルオロヘキサ SULFONIC 酸（PFHxS）、ペルフルオロブタン酸（PFBA）、ペルフルオロペンタン酸（PFPeA）、ペルフルオロヘキサン酸（PFHxA）、ペルフルオロヘプタン酸（PFHpA）、ペルフルオロノナン酸（PFNA）、ヘキサフルオロプロピレニルジメチル酸（HFPO-DA）の8物質の合算値です。

令和8年6月 定期水質検査結果（水質基準項目）

配水池

名称		多田系給水	午前9時 場内気温 25.6℃	
採水地点		荻野配水池		
採水日		6月9日	基準値 単位	
採水時刻		10:10		
水温		19.6	℃	
基準項目	基1	一般細菌	0	100個/mL
	基2	大腸菌	不検出	不検出
	基3	カドミウム及びその化合物	－	0.003mg/L
	基4	水銀及びその化合物	－	0.0005mg/L
	基5	セレン及びその化合物	－	0.01mg/L
	基6	鉛及びその化合物	－	0.01mg/L
	基7	ヒ素及びその化合物	－	0.01mg/L
	基8	六価クロム化合物	－	0.02mg/L
	基9	亜硝酸態窒素	<0.004	0.04mg/L
	基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	－	0.01mg/L
	基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.44	10mg/L
	基12	フッ素及びその化合物	0.13	0.8mg/L
	基13	ホウ素及びその化合物	－	1.0mg/L
	基14	四塩化炭素	<0.0002	0.002mg/L
	基15	1,4-ジオキサン	－	0.05mg/L
	基16	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	<0.004	0.04mg/L
	基17	ジクロロメタン	<0.002	0.02mg/L
	基18	テトラクロロエチレン	<0.001	0.01mg/L
	基19	トリクロロエチレン	<0.001	0.01mg/L
	基20	ペルフルオロ（オクタン-1-スルホン酸）（別名PFOS）及び ペルフルオロオクタン酸（別名PFOA）	－	0.00005mg/L
	基21	ベンゼン	<0.001	0.01mg/L
	基22	塩素酸	0.09	0.6mg/L
	基23	クロロ酢酸	－	0.02mg/L
	基24	クロロホルム	0.010	0.06mg/L
	基25	ジクロロ酢酸	－	0.03mg/L
	基26	ジブロモクロロメタン	0.002	0.1mg/L
	基27	臭素酸	<0.001	0.01mg/L
	基28	総トリハロメタン	0.017	0.1mg/L
	基29	トリクロロ酢酸	－	0.03mg/L
	基30	ブロモジクロロメタン	0.006	0.03mg/L
	基31	ブロモホルム	<0.001	0.09mg/L
	基32	ホルムアルデヒド	－	0.08mg/L
	基33	亜鉛及びその化合物	－	1.0mg/L
	基34	アルミニウム及びその化合物	－	0.2mg/L
	基35	鉄及びその化合物	－	0.3mg/L
	基36	銅及びその化合物	－	1.0mg/L
	基37	ナトリウム及びその化合物	9.1	200mg/L
	基38	マンガン及びその化合物	－	0.05mg/L
	基39	塩化物イオン	13.2	200mg/L
	基40	カルシウム、マグネシウム（硬度）	39.3	300mg/L
	基41	蒸発残留物	－	500mg/L
	基42	陰イオン界面活性剤	－	0.2mg/L
	基43	ジェオスミン	<0.000001	0.00001mg/L
	基44	2-メチルイソボルネオール	<0.000001	0.00001mg/L
	基45	非イオン界面活性剤	－	0.02mg/L
	基46	フェノール類	－	0.005mg/L
	基47	有機物（TOC）	0.9	3.0mg/L
	基48	pH値	7.23	5.8～8.6
	基49	味	異常なし	異常なし
	基50	臭気	異常なし	異常なし
	基51	色度	<0.5	5度
	基52	濁度	<0.1	2度

名称			多田系給水	午前 9 時
			荻野配水池	場内気温
採水地点				25. 6℃
採水日			6月9日	目標値 単位
採水時刻			10:10	
		水温	19. 6	℃
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	目1	アンチモン及びその化合物	－	0. 02mg/L
	目2	ウラン及びその化合物	－	0. 002mg/L
	目3	ニッケル及びその化合物	－	0. 02mg/L
	目5	1, 2-ジクロロエタン	<0. 0004	0. 004mg/L
	目8	トルエン	<0. 04	0. 4mg/L
	目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	－	0. 08mg/L
	目10	亜塩素酸	<0. 06	0. 6mg/L
	目13	ジクロロアセトニトリル	－	0. 01mg/L
	目14	抱水クロラル	－	0. 02mg/L
	目15	農薬類	－	1指標
	目16	遊離残留塩素	0. 77	1mg/L以下 (>0. 1)
	目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	39. 3	10mg/L以上 100mg/L以下
	目18	マンガン及びその化合物	－	0. 01mg/L
	目19	遊離炭酸	－	20mg/L
	目20	1, 1, 1-トリクロロエタン	<0. 03	0. 3mg/L
	目21	メチル- t -ブチルエーテル	<0. 002	0. 02mg/L
	目22	有機物等 (KMnO4消費量)	1. 6	3mg/L
	目23	臭気強度 (TON)	－	3以下
	目24	蒸発残留物	－	30mg/L以上 200mg/L以下
	目25	濁度	<0. 1	1度
	目26	p H 値	7. 23	7. 5程度
	目27	腐食性 (ランゲリア指数)	－	-1程度以上 0に近づける
	目28	従属栄養細菌	0	2000 cfu/mL
	目29	1, 1-ジクロロエチレン	<0. 01	0. 1mg/L
	目30	アルミニウム及びその化合物	－	0. 1mg/L

令和8年6月 定期水質検査結果（その他項目）

配水池

名称		多田系給水	午前 9 時	
採水地点		荻野配水池	場内気温 25.6℃	
採水日		6月9日	目 標 値 等 単 位	
採水時刻		10:10		
水温		19.6	℃	
そ の 他	独1	大腸菌群	不検出	MPN
	独2	電気伝導率	132	uS/cm
	独3	アルカリ度	28.1	mg/L
	独4	アンモニア態窒素	－	mg/L
	独5	酸 度	－	mg/L
	独6	侵食性遊離炭酸	－	mg/L
	独7	カルシウム硬度	31.2	mg/L
	独8	マグネシウム硬度	8.1	mg/L
	独9	硝酸態窒素	0.44	mg/L
	独10	BOD	－	mg/L
	独11	COD	－	mg/L
	独12	浮遊物質(SS)	－	mg/L
	独14	臭化物イオン	－	mg/L
	独15	紫外線吸光度(260nm)	－	吸光度/50mm
	独16	総窒素	－	mg/L
	独17	総りん	－	mg/L
	独18	りん酸イオン	<0.2	mg/L
	独19	硫酸イオン	9.7	mg/L
	独20	モリブデン及びその化合物	－	0.07mg/L
	独21	キシレン	<0.04	0.4mg/L
	独22	p-ジクロロベンゼン	<0.001	mg/L
	独23	1,2-ジクロロプロパン	<0.001	mg/L
	独24	ダイオキシン類	－	1pgTEQ/L
	独25	クリプトスポリジウム	－	個/20L
	独26	ミクロキスチン-LR	－	0.0008mg/L
	独27	嫌気性芽胞菌	－	cfu/10mL
	独29	要検討PFAS	－	mg/L

伊丹市上下水道局