令和８年７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 33.5℃
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	
採水日			7月14日	7月14日	7月14日	7月14日	7月14日	基準値 単位
採水時刻			9:05	9:05	9:40	11:00	9:55	
		水温	27.5	27.0	26.9	28.3	23.8	℃
基準項目	基1	一般細菌	2,400	0	0	0	0	100個/mL
	基2	大腸菌	1	0	不検出	不検出	不検出	不検出
	基3	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003mg/L
	基4	水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005mg/L
	基5	セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L
	基6	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L
	基7	ヒ素及びその化合物	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L
	基8	六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L
	基9	亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L
	基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.58	0.63	0.65	0.65	0.32	10mg/L
	基12	フッ素及びその化合物	0.18	0.13	0.13	0.13	0.15	0.8mg/L
	基13	ホウ素及びその化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1.0mg/L
	基14	四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L
	基15	1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	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	<0.004	0.04mg/L
	基17	ジクロロメタン	<0.002	<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	<0.001	0.01mg/L
	基19	トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L
	基20	ﾍﾟﾙﾌﾙｵﾛ（ｵｸﾀﾝｰ1-ｽﾙﾎﾝ酸）（別名PFOS） 及びﾍﾟﾙﾌﾙｵﾛｵｸﾀﾝ酸（別名PFOA）	<0.000005	<0.000005	<0.000005	0.000009	<0.000005	0.00005mg/L
	基21	ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L
	基22	塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.11	0.6mg/L
	基23	クロロ酢酸	－	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L
	基24	クロロホルム	－	0.002	0.002	0.003	0.013	0.06mg/L
	基25	ジクロロ酢酸	－	<0.003	<0.003	<0.003	0.007	0.03mg/L
	基26	ジブロモクロロメタン	－	0.004	0.004	0.005	0.002	0.1mg/L
	基27	臭素酸	－	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.01mg/L
	基28	総トリハロメタン	－	0.010	0.011	0.013	0.023	0.1mg/L
	基29	トリクロロ酢酸	－	<0.003	<0.003	<0.003	0.009	0.03mg/L
	基30	ブロモジクロロメタン	－	0.004	0.004	0.005	0.007	0.03mg/L
	基31	ブロモホルム	－	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.09mg/L
	基32	ホルムアルデヒド	－	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	0.08mg/L
	基33	亜鉛及びその化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1.0mg/L
	基34	アルミニウム及びその化合物	0.24	0.02	0.02	0.02	0.03	0.2mg/L
	基35	鉄及びその化合物	0.08	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.3mg/L
	基36	銅及びその化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1.0mg/L
	基37	ナトリウム及びその化合物	12.6	13.5	13.9	14.2	8.3	200mg/L
	基38	マンガン及びその化合物	0.012	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.05mg/L
	基39	塩化物イオン	13.3	13.6	13.7	13.5	11.1	200mg/L
	基40	ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ(硬度)	49.1	48.0	48.3	47.9	38.7	300mg/L
	基41	蒸発残留物	144	138	140	117	103	500mg/L
	基42	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.2mg/L
	基43	ジェオスミン	0.000003	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L
	基44	2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	0.000008	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L
	基45	非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	0.006	0.005	0.02mg/L
	基46	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005mg/L
	基47	有機物（TOC）	1.8	0.8	0.8	0.8	0.9	3.0mg/L
	基48	ｐＨ値	7.28	6.81	6.88	6.89	7.24	5.8～8.6
	基49	味	－	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	基50	臭気	植物性臭	異常なし	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	<0.5	5度
	基52	濁度	5.0	<0.1	<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７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 33.5℃
採水日			7月14日	7月14日	7月14日	7月14日	7月14日	目標値 単位
採水時刻			9:05	9:05	9:40	11:00	9:55	
		水温	27.5	27.0	26.9	28.3	23.8	℃
水質管理目標設定項目	目1	アンチモン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L
	目2	ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L
	目3	ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L
	目5	1.2-ジクロロエタン	<0.0004	<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	<0.04	0.4mg/L
	目9	フタル酸ジ（２-エチルヘキシル）	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	0.08mg/L
	目10	亜塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.6mg/L
	目13	ジクロロアセトニトリル	-	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.01mg/L
	目14	抱水クロラール	-	<0.002	0.002	0.002	0.004	0.02mg/L
	目15	農薬類	-	-	-	-	-	1指標
	目16	遊離残留塩素	-	0.63	0.48	0.35	0.68	1mg/L以下 (>0.1)
	目17	ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ（硬度）	49.1	48.0	48.3	47.9	38.7	10mg/L以上 100mg/L以下
	目18	マンガン及びその化合物	0.012	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L
	目19	遊離炭酸	1.9	6.9	6.6	6.3	2.3	20mg/L
	目20	1,1,1-トリクロロエタン	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.3mg/L
	目21	メチル-ｔ-ブチルエーテル	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L
	目22	有機物（KMnO4）	6.6	1.2	1.1	1.2	1.6	3mg/L
	目23	臭気強度（TON）	5	<1	<1	<1	<1	3以下
	目24	蒸発残留物	144	138	140	117	103	30mg/L以上 200mg/L以下
	目25	濁度	5.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1度
	目26	ｐＨ値	7.28	6.81	6.88	6.89	7.24	7.5程度
	目27	ランゲリア指数	-1.32	-1.96	-1.88	-1.84	-1.64	-1程度以上 0に近づける
	目28	従属栄養細菌	-	0	0	0	0	2000 cfu/mL
	目29	1,1-ジクロロエチレン	<0.01	<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	0.24	0.02	0.02	0.02	0.03	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７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Ｃｾﾝﾀｰ 給水栓水	荒牧ｾﾝﾀｰ 給水栓水	場内気温 33.5℃
採水日			7月14日	7月14日	7月14日	7月14日	7月14日	目標値等 単位
採水時刻			9:05	9:05	9:40	11:00	9:55	
		水温	27.5	27.0	26.9	28.3	23.8	℃
その他	独1	大腸菌群	2000	0	不検出	不検出	不検出	ＭＰＮ
	独2	電気伝導率	167	176	176	178	113	uS/cm
	独3	アルカリ度	40.1	27.6	28.3	28.2	29.1	mg/L
	独4	アンモニア態窒素	<0.02	－	－	－	－	mg/L
	独5	酸　度	2.1	7.8	7.5	7.1	2.6	mg/L
	独6	侵食性遊離炭酸	1.4	6.5	6.2	5.9	2.0	mg/L
	独7	カルシウム硬度	39.5	38.6	39.0	38.5	30.5	mg/L
	独8	マグネシウム硬度	9.7	9.5	9.4	9.3	8.2	mg/L
	独9	硝酸態窒素	0.58	0.63	0.65	0.65	0.32	mg/L
	独10	ＢＯＤ	0.7	－	－	－	－	mg/L
	独11	ＣＯＤ	2.9	－	－	－	－	mg/L
	独12	浮遊物質(SS)	5.1	－	－	－	－	mg/L
	独14	臭化物イオン	<0.05	－	－	－	－	mg/L
	独15	紫外線吸光度(260nm)	0.176	0.023	0.025	0.026	0.052	吸光度/50mm
	独16	総窒素	0.77	－	－	－	－	mg/L
	独17	総りん	0.047	－	－	－	－	mg/L
	独18	りん酸イオン	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	mg/L
	独19	硫酸イオン	14.0	26.6	26.6	26.8	9.9	mg/L
	独20	モリブデン及びその化合物	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	0.07mg/L
	独21	キシレン	<0.04	<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	<0.001	mg/L
	独23	1,2-ジクロロプロパン	<0.001	<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	0	0	－	－	－	個/20L
	独26	ミクロキスチン-LR	<0.00008	<0.00008	－	－	－	0.0008mg/L
	独27	嫌気性芽胞菌	0	0	－	－	－	cfu/10mL
	独29	要検討PFAS（※1）	0.000008	0.000009	0.000009	0.000008	0.000004	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とはﾍﾟﾙﾌﾙｵﾛﾌﾞﾀﾝｽﾙﾎﾝ酸（PFBS）、ﾍﾟﾙﾌﾙｵﾛﾍｷｻﾝｽﾙﾎﾝ酸（PFHxS）、ﾍﾟﾙﾌﾙｵﾛﾌﾞﾀﾝ酸（PFBA）、ﾍﾟﾙﾌﾙｵﾛﾍﾟﾝﾀﾝ酸（PFPeA）、ﾍﾟﾙﾌﾙｵﾛﾍｷｻﾝ酸（PFHxA）、ﾍﾟﾙﾌﾙｵﾛﾍﾌﾟﾀﾝ酸（PFHpA）、ﾍﾟﾙﾌﾙｵﾛﾉﾅﾝ酸（PFNA）、ﾍｷｻﾌﾙｵﾛﾌﾟﾛﾋﾟﾚﾝｵｷｼﾄﾞﾀﾞｲﾏｰ酸（HFPO-DA）の8物質の合算値です。

令和８年７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 33.5℃
採水地点			荻野配水池	
採水日			7月14日	基準値 単位
採水時刻			10:15	
		水温	24.0	℃
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	<0.0003	0.003mg/L
	基4	水銀及びその化合物	<0.00005	0.0005mg/L
	基5	セレン及びその化合物	<0.001	0.01mg/L
	基6	鉛及びその化合物	<0.001	0.01mg/L
	基7	ヒ素及びその化合物	<0.001	0.01mg/L
	基8	六価クロム化合物	<0.002	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	<0.001	0.01mg/L
	基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.32	10mg/L
	基12	フッ素及びその化合物	0.15	0.8mg/L
	基13	ホウ素及びその化合物	<0.1	1.0mg/L
	基14	四塩化炭素	<0.0002	0.002mg/L
	基15	1,4-ジオキサン	<0.005	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）	<0.000005	0.00005mg/L
	基21	ベンゼン	<0.001	0.01mg/L
	基22	塩素酸	0.11	0.6mg/L
	基23	クロロ酢酸	<0.002	0.02mg/L
	基24	クロロホルム	0.013	0.06mg/L
	基25	ジクロロ酢酸	0.007	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	0.023	0.1mg/L
	基29	トリクロロ酢酸	0.008	0.03mg/L
	基30	ブロモジクロロメタン	0.007	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	<0.008	0.08mg/L
	基33	亜鉛及びその化合物	<0.1	1.0mg/L
	基34	アルミニウム及びその化合物	0.03	0.2mg/L
	基35	鉄及びその化合物	<0.03	0.3mg/L
	基36	銅及びその化合物	<0.1	1.0mg/L
	基37	ナトリウム及びその化合物	8.3	200mg/L
	基38	マンガン及びその化合物	<0.001	0.05mg/L
	基39	塩化物イオン	11.1	200mg/L
	基40	ｶﾙｼｳﾑ､ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ(硬度)	38.7	300mg/L
	基41	蒸発残留物	111	500mg/L
	基42	陰イオン界面活性剤	<0.02	0.2mg/L
	基43	ジェオスミン	<0.000001	0.00001mg/L
	基44	2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	<0.000001	0.00001mg/L
	基45	非イオン界面活性剤	0.005	0.02mg/L
	基46	フェノール類	<0.0005	0.005mg/L
	基47	有機物（TOC）	0.9	3.0mg/L
	基48	ｐＨ値	7.28	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

伊丹市上下水道局

令和８年７月　定期水質検査結果（水質管理目標設定項目）　　配水池

名称			多田系給水	午前９時 場内気温 33.5℃
採水地点			荻野配水池	
採水日			7月14日	目標値 単位
採水時刻			10:15	
		水温	24.0	℃
水質管理目標設定項目	目1	アンチモン及びその化合物	<0.002	0.02mg/L
	目2	ウラン及びその化合物	<0.0002	0.002mg/L
	目3	ニッケル及びその化合物	<0.002	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）	<0.008	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	0.001	0.01mg/L
	目14	抱水クロラール	0.004	0.02mg/L
	目15	農薬類	-	1指標
	目16	遊離残留塩素	0.68	1mg/L以下 (>0.1)
	目17	ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ（硬度）	38.7	10mg/L以上 100mg/L以下
	目18	マンガン及びその化合物	<0.001	0.01mg/L
	目19	遊離炭酸	1.7	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）	<1	3以下
	目24	蒸発残留物	111	30mg/L以上 200mg/L以下
	目25	濁度	<0.1	1度
	目26	ｐＨ値	7.28	7.5程度
	目27	腐食性（ランゲリア指数）	-1.60	-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	0.03	0.1mg/L

伊丹市上下水道局

令和８年７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 場内気温 33.5℃
採水地点			荻野配水池	
採水日			7月14日	目標値等 単位
採水時刻			10:15	
		水温	24.0	℃
その他	独1	大腸菌群	不検出	ＭＰＮ
	独2	電気伝導率	124	uS/cm
	独3	アルカリ度	29.2	mg/L
	独4	アンモニア態窒素	－	mg/L
	独5	酸　度	1.9	mg/L
	独6	侵食性遊離炭酸	1.4	mg/L
	独7	カルシウム硬度	30.6	mg/L
	独8	マグネシウム硬度	8.1	mg/L
	独9	硝酸態窒素	0.32	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)	0.050	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	9.8	mg/L
	独20	モリブデン及びその化合物	<0.007	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	0.000005	mg/L

伊丹市上下水道局