平成29年度　西宮市地下水定期モニタリング（継続監視）調査結果一覧表（その1）

町名番号		0134	0134	0134	0134						
井戸番号		013335	013335	013335	013335						
測定年月日		2017年4月18日	2017年8月29日	2017年11月16日	2018年1月26日						
測定時刻		9:20	9:20	9:20	13:20						
所有者											参考
所在地		東町1丁目	東町1丁目	東町1丁目	東町1丁目						環境基準値および指針値
井戸型式											
取水施設											
使用状況											
使用目的											
採水方法											
井戸区分											
天候		曇り	晴	晴	雪						
気温	℃	19.5	30.0	14.0	6.0						
水温	℃	17.0	26.0	16.0	17.0						
透視度	cm	>30	>30	>30	>30						
色相		淡緑褐色	微緑褐色	微褐色	微緑褐色						
臭気		微硫化水素臭	微硫化水素臭	微硫化水素臭	微硫化水素臭						
濁り		無	無	無	無						
カドミウム	mg/L										0.003以下
全シアン	mg/L										不検出(<0.1)
鉛	mg/L			0.008							0.01以下
六価クロム	mg/L										0.05以下
砒素	mg/L	0.067	0.057	0.068	0.085						0.01以下
総水銀	mg/L										0.0005以下
アルキル水銀	mg/L										不検出(<0.0005)
ＰＣＢ	mg/L										不検出(<0.0005)
ジクロロメタン	mg/L										0.02以下
四塩化炭素	mg/L										0.002以下
塩化ビニルモノマー	mg/L			<0.0002							0.002以下
1,2-ジクロロエタン	mg/L										0.004以下
1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.002							0.1以下
1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004							0.04以下
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										1以下
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										0.006以下
トリクロロエチレン	mg/L			<0.001							0.01以下
テトラクロロエチレン	mg/L			<0.0005							0.01以下
1,3-ジクロロプロペン	mg/L										0.002以下
チウラム	mg/L										0.006以下
シマジン	mg/L										0.003以下
チオベンカルブ	mg/L										0.02以下
ベンゼン	mg/L										0.01以下
セレン	mg/L										0.01以下
硝酸性窒素及亜硝酸性窒素	mg/L										10以下
ふっ素	mg/L										0.8以下
ほう素	mg/L										1以下
1,4-ジオキサン	mg/L										0.05以下
クロロホルム	mg/L										0.06以下
1,2-ジクロロプロパン	mg/L										0.06以下
p-ジクロロベンゼン	mg/L										0.2以下
イソキサチオン	mg/L										0.6以下
ダイアジノン	mg/L										0.4以下
フェニトロチオン	mg/L										0.06以下
イソプロチオラン	mg/L										
オキシン銅	mg/L										0.07以下
クロロタロニル	mg/L										0.02以下
プロピザミド	mg/L										0.0004以下
ＥＰＮ	mg/L										0.2以下
ジクロルボス	mg/L										0.008以下
フェノブカルブ	mg/L										0.03以下
イプロベンホス	mg/L										0.008以下
クロルニトロフェン	mg/L										
トルエン	mg/L										0.6以下
キシレン	mg/L										0.4以下
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L										0.06以下
ニッケル	mg/L										
モリブデン	mg/L										0.07以下
アンチモン	mg/L										0.02以下
エピクロロヒドリン	mg/L										0.0004以下
全マンガン	mg/L			0.15							0.2以下
ウラン	mg/L										0.002以下
ｐＨ	―	8.2	8.3	8.1	8.3						
電気伝導度	mS/m	52	52	52	51						
塩化物イオン	mg/L										
硝酸性窒素	mg/L										
亜硝酸性窒素	mg/L										
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.002							
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.002							

平成29年度　西宮市地下水定期モニタリング（継続監視）調査結果一覧表（その2）

町名番号		0449	0449	0449	0449		0437	0437	0437	0437	
井戸番号		015415	015415	015415	015415		016407	016407	016407	016407	
測定年月日		2017年4月18日	2017年8月29日	2017年11月16日	2018年1月26日		2017年4月18日	2017年8月29日	2017年11月16日	2018年1月26日	
測定時刻		10:05	10:10	10:05	14:05		9:45	9:50	9:55	13:50	
所有者											参考
所在地		下大市東町	下大市東町	下大市東町	下大市東町		段上町2丁目	段上町2丁目	段上町2丁目	段上町2丁目	環境基準値および指針値
井戸型式											
取水施設											
使用状況											
使用目的											
採水方法											
井戸区分											
天候		曇り	晴	晴	雪		曇り	晴	晴	雪	
気温	℃	20.0	33.0	13.5	5.0		20.5	32.0	11.5	6.0	
水温	℃	16.5	25.5	17.0	9.5		18.0	27.0	17.0	13.0	
透視度	cm	>30	>30	6.9	>30		>30	>30	>30	>30	
色相		無色	無色	淡灰褐色	微褐色		無色	無色	無色	無色	
臭気		無臭	無臭	無臭	微土臭		無臭	無臭	無臭	無臭	
濁り		無	無	あり	無		無	無	無	無	
カドミウム	mg/L										0.003以下
全シアン	mg/L										不検出(<0.1)
鉛	mg/L										0.01以下
六価クロム	mg/L										0.05以下
砒素	mg/L										0.01以下
総水銀	mg/L										0.0005以下
アルキル水銀	mg/L										不検出(<0.0005)
ＰＣＢ	mg/L										不検出(<0.0005)
ジクロロメタン	mg/L										0.02以下
四塩化炭素	mg/L										0.002以下
塩化ビニルモノマー	mg/L	0.088	0.70	0.53	0.24		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002以下
1,2-ジクロロエタン	mg/L										0.004以下
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.1以下
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.34	0.63	0.95	0.53		0.014	0.037	0.026	0.021	0.04以下
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1以下
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006以下
トリクロロエチレン	mg/L	0.035	0.011	0.007	0.023		<0.001	0.001	0.001	0.001	0.01以下
テトラクロロエチレン	mg/L	0.11	0.010	0.0087	0.074		0.011	0.038	0.0044	0.0095	0.01以下
1,3-ジクロロプロペン	mg/L										0.002以下
チウラム	mg/L										0.006以下
シマジン	mg/L										0.003以下
チオベンカルブ	mg/L										0.02以下
ベンゼン	mg/L										0.01以下
セレン	mg/L										0.01以下
硝酸性窒素及亜硝酸性窒素	mg/L										10以下
ふっ素	mg/L										0.8以下
ほう素	mg/L										1以下
1,4-ジオキサン	mg/L										0.05以下
クロロホルム	mg/L										0.06以下
1,2-ジクロロプロパン	mg/L										0.06以下
p-ジクロロベンゼン	mg/L										0.2以下
イソキサチオン	mg/L										0.6以下
ダイアジノン	mg/L										0.4以下
フェニトロチオン	mg/L										0.06以下
イソプロチオラン	mg/L										
オキシン銅	mg/L										0.07以下
クロロタロニル	mg/L										0.02以下
プロピザミド	mg/L										0.0004以下
ＥＰＮ	mg/L										0.2以下
ジクロルボス	mg/L										0.008以下
フェノブカルブ	mg/L										0.03以下
イプロベンホス	mg/L										0.008以下
クロルニトロフェン	mg/L										
トルエン	mg/L										0.6以下
キシレン	mg/L										0.4以下
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L										0.06以下
ニッケル	mg/L										
モリブデン	mg/L										0.07以下
アンチモン	mg/L										0.02以下
エピクロロヒドリン	mg/L										0.0004以下
全マンガン	mg/L										0.2以下
ウラン	mg/L										0.002以下
ｐＨ	―	7.3	7.2	6.6	7.1		6.9	6.9	7.1	7.2	
電気伝導度	mS/m	19	33	700	160		22	21	15	22	
塩化物イオン	mg/L										
硝酸性窒素	mg/L										
亜硝酸性窒素	mg/L										
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.34	0.63	0.95	0.53		0.012	0.037	0.024	0.021	
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.005	0.005	0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	

町名番号		0156	0116	0233	0226	0083	0082	0101	0153	0054	
井戸番号		013336	013337	013408	013411	014305	014312	014315	014325	014412	
測定年月日		2018年2月1日	2018年1月30日	2018年1月30日	2018年1月30日	2018年1月30日	2018年1月30日	2018年2月1日	2018年2月1日	2018年2月2日	
測定時刻		13:40	9:20	9:40	9:50	10:35	10:20	13:55	13:25	9:25	
所有者											
所在地		津門住江町	荒戎町	甲子園七番町	上鳴尾町	中前田町	津田町	屋敷町	津門西口町	広田町	
井戸型式											
取水施設											
使用状況											
使用目的											
採水方法											環境基準値及び指針値
井戸区分											
天候		小雨	晴	晴	晴	晴	晴	小雨	小雨	晴	
気温	℃	6.0	9.0	3.0	1.5	5.0	3.5	6.0	5.0	6.0	
水温	℃	17.0	14.0	14.5	14.0	8.5	15.5	14.0	8.0	11.0	
透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
臭気		微金属臭	微金属臭	微金属臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
濁り		無	無	無	無	無	無	無	無	無	
カドミウム	mg/L										0.003以下
全シアン	mg/L										不検出(<0.1)
鉛	mg/L		0.003								0.01以下
六価クロム	mg/L										0.05以下
砒素	mg/L										0.01以下
総水銀	mg/L										0.0005以下
アルキル水銀	mg/L										不検出(<0.0005)
ＰＣＢ	mg/L										不検出(<0.0005)
ジクロロメタン	mg/L										0.02以下
四塩化炭素	mg/L										0.002以下
塩化ビニルモノマー	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002以下
1,2-ジクロロエタン	mg/L										0.004以下
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.1以下
1､2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04以下
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										1以下
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L				<0.0006						0.006以下
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.01以下
1,3-ジクロロプロペン	mg/L										0.002以下
チウラム	mg/L										0.006以下
シマジン	mg/L										0.003以下
チオベンカルブ	mg/L										0.02以下
ベンゼン	mg/L										0.01以下
セレン	mg/L										0.01以下
硝酸性窒素及亜硝酸性窒素	mg/L									0.63	10以下
ふっ素	mg/L			0.72							0.8以下
ほう素	mg/L										1以下
1,4-ジオキサン	mg/L										0.05以下
クロロホルム	mg/L										0.06以下
1,2-ジクロロプロパン	mg/L										0.06以下
p-ジクロロベンゼン	mg/L										0.2以下
イソキサチオン	mg/L										0.008以下
ダイアジノン	mg/L										0.005以下
フェニトロチオン	mg/L										0.003以下
イソプロチオラン	mg/L										0.04以下
オキシン銅	mg/L										0.04以下
クロロタロニル	mg/L										0.05以下
プロピザミド	mg/L										0.008以下
ＥＰＮ	mg/L										0.006以下
ジクロルボス	mg/L										0.008以下
フェノブカルブ	mg/L										0.03以下
イプロベンホス	mg/L										0.008以下
クロルニトロフェン	mg/L										－
トルエン	mg/L										0.6以下
キシレン	mg/L										0.4以下
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L										0.06以下
ニッケル	mg/L										－
モリブデン	mg/L										0.07以下
アンチモン	mg/L										0.02以下
エピクロロヒドリン	mg/L										0.0004以下
全マンガン	mg/L										0.2以下
ウラン	mg/L			0.0035			0.0056				0.002以下
ｐＨ	―	6.8	7.0	7.2	7.0	7.2	7.1	7.0	7.2	7.0	
電気伝導度	mS/m	41	34	36	26	29	46	23	35	17	
塩化物イオン	mg/L										
硝酸性窒素	mg/L										－
亜硝酸性窒素	mg/L									<0.005	
シス-1､2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
トランス-1､2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	

町名番号		0325	0321	0449	0443	0453	0308	0455	0454	0438	
井戸番号		014416	014419	015412	015413	015418	015419	015420	015421	016401	
測定年月日		2018年1月29日	2018年1月30日	2018年1月30日	2018年1月30日	2018年1月30日	2018年1月29日	2018年1月29日	2018年1月29日	2018年1月29日	
測定時刻		9:30	14:30	13:30	13:55	13:40	10:45	9:50	10:10	10:30	
所有者											環境基準値及び指針値
所在地		瓦林町	高畑町	下大市東町	段上町８丁目	大島町	高木東町	門前町	若山町	段上町3丁目	
井戸型式											
取水施設											
使用状況											
使用目的											
採水方法											
井戸区分											
天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
気温	℃	7.5	10.0	10.0	5.5	7.0	7.5	6.0	5.5	7.5	
水温	℃	12.0	15.0	15.0	12.5	16.5	18.0	10.0	12.5	19.5	
透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	2.5	>30	
色相		微褐色	微褐色	無色	微褐色	微褐色	無色	無色	弱橙褐色	無色	
臭気		微金属臭	微金属臭	微藻臭	微金属臭	微金属臭	微金属臭	微硫化水素臭	弱金属臭・微硫化水素臭	無臭	
濁り		無	無	無	無	無	無	無	無	無	
カドミウム	mg/L										0.003以下
全シアン	mg/L										不検出(<0.1)
鉛	mg/L				0.008			<0.001			0.01以下
六価クロム	mg/L										0.05以下
砒素	mg/L					0.002			0.056		0.01以下
総水銀	mg/L										0.0005以下
アルキル水銀	mg/L										不検出(<0.0005)
ＰＣＢ	mg/L										不検出(<0.0005)
ジクロロメタン	mg/L										0.02以下
四塩化炭素	mg/L										0.002以下
塩化ビニルモノマー	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002以下
1,2-ジクロロエタン	mg/L										0.004以下
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.1以下
1､2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04以下
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										1以下
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.0007									0.006以下
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.01以下
1,3-ジクロロプロペン	mg/L										0.002以下
チウラム	mg/L										0.006以下
シマジン	mg/L										0.003以下
チオベンカルブ	mg/L										0.02以下
ベンゼン	mg/L										0.01以下
セレン	mg/L										0.01以下
硝酸性窒素及亜硝酸性窒素	mg/L										10以下
ふっ素	mg/L		1.5	0.92	0.82	0.95	0.98	0.98	0.80	1.2	0.8以下
ほう素	mg/L										1以下
1,4-ジオキサン	mg/L										0.05以下
クロロホルム	mg/L										0.06以下
1,2-ジクロロプロパン	mg/L										0.06以下
p-ジクロロベンゼン	mg/L										0.2以下
イソキサチオン	mg/L										0.008以下
ダイアジノン	mg/L										0.005以下
フェニトロチオン	mg/L										0.003以下
イソプロチオラン	mg/L										0.04以下
オキシン銅	mg/L										0.04以下
クロロタロニル	mg/L										0.05以下
プロピザミド	mg/L										0.008以下
ＥＰＮ	mg/L										0.006以下
ジクロルボス	mg/L										0.008以下
フェノブカルブ	mg/L										0.03以下
イプロベンホス	mg/L										0.008以下
クロルニトロフェン	mg/L										－
トルエン	mg/L										0.6以下
キシレン	mg/L										0.4以下
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L										0.06以下
ニッケル	mg/L										－
モリブデン	mg/L										0.07以下
アンチモン	mg/L										0.02以下
エピクロロヒドリン	mg/L										0.0004以下
全マンガン	mg/L	0.70	0.17		0.16	0.87	0.89	1.4	0.45		0.2以下
ウラン	mg/L										0.002以下
ｐＨ	―	7.0	7.4	7.3	7.3	6.9	6.9	6.7	6.7	6.6	－
電気伝導度	mS/m	36	19	35	58	25	34	30	21	17	
塩化物イオン	mg/L										
硝酸性窒素	mg/L										
亜硝酸性窒素	mg/L										
シス-1､2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
トランス-1､2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	

町名番号		0404	0562	0606	0545	0641	0608		
井戸番号		016406	018303	019004	019104	049904	050905		
測定年月日		2018年1月29日	2018年1月29日	2018年1月29日	2018年1月29日	2018年1月29日	2018年1月29日		備考
測定時刻		15:55	15:30	13:40	15:05	13:55	14:35		
所有者								環境基準値及び指針値	
所在地		仁川町3丁目	生瀬町2丁目	山口町金仙寺	名塩東久保	山口町上山口1丁目	山口町名来2丁目		
井戸型式									
取水施設									
使用状況									
使用目的									
採水方法									
井戸区分									
天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴		
気温	℃	7.0	6.5	5.0	6.0	10.5	4.5		
水温	℃	14.5	7.5	12.0	6.0	13.0	8.5		
透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30		
色相		微褐色	無色	無色	無色	無色	無色		
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
濁り		無	無	無	微	無	無		
カドミウム	mg/L							0.003以下	白字 環境基準値等を超過
全シアン	mg/L							不検出(<0.1)	（新規発見地点）
鉛	mg/L							0.01以下	
六価クロム	mg/L							0.05以下	白字 環境基準値等を超過
砒素	mg/L							0.01以下	（定期モニタリング移行済）
総水銀	mg/L							0.0005以下	
アルキル水銀	mg/L							不検出(<0.0005)	黒字 環境基準値等未満だが
ＰＣＢ	mg/L							不検出(<0.0005)	検出されたことに注意
ジクロロメタン	mg/L							0.02以下	
四塩化炭素	mg/L							0.002以下	
塩化ビニルモノマー	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002以下	
1,2-ジクロロエタン	mg/L							0.004以下	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.1以下	黒字 基準値等を超過していない
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04以下	が、基準値の半分以上の値
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L							1以下	
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L							0.006以下	黒字 定量下限値以上の濃度が
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下	あったもの（特に問題ない）
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.01以下	
1,3-ジクロロプロペン	mg/L							0.002以下	
チウラム	mg/L							0.006以下	
シマジン	mg/L							0.003以下	
チオベンカルブ	mg/L							0.02以下	
ベンゼン	mg/L							0.01以下	
セレン	mg/L							0.01以下	
硝酸性窒素及亜硝酸性窒素	mg/L			31	2.1		1.6	10以下	
ふっ素	mg/L	0.99	1.2			0.98	1.2	0.8以下	
ほう素	mg/L							1以下	
1,4-ジオキサン	mg/L							0.05以下	
クロロホルム	mg/L							0.06以下	
1,2-ジクロロプロパン	mg/L							0.06以下	
p-ジクロロベンゼン	mg/L							0.2以下	
イソキサチオン	mg/L							0.008以下	
ダイアジノン	mg/L							0.005以下	
フェニトロチオン	mg/L							0.003以下	
イソプロチオラン	mg/L							0.04以下	
オキシン銅	mg/L							0.04以下	
クロロタロニル	mg/L							0.05以下	
プロピザミド	mg/L							0.008以下	
ＥＰＮ	mg/L							0.006以下	
ジクロルボス	mg/L							0.008以下	
フェノブカルブ	mg/L							0.03以下	
イプロベンホス	mg/L							0.008以下	
クロルニトロフェン	mg/L							－	
トルエン	mg/L							0.6以下	
キシレン	mg/L							0.4以下	
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L							0.06以下	
ニッケル	mg/L							－	
モリブデン	mg/L							0.07以下	
アンチモン	mg/L							0.02以下	
エピクロロヒドリン	mg/L							0.0004以下	
全マンガン	mg/L							0.2以下	
ウラン	mg/L							0.002以下	
ｐＨ	―	6.9	7.2	6.4	6.8	6.7	6.9	－	
電気伝導度	mS/m	14	15	53	19	32	34		
塩化物イオン	mg/L								
硝酸性窒素	mg/L			31	2.1		1.6		
亜硝酸性窒素	mg/L			<0.005	<0.005		<0.005		
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		