

平成30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		2018年4月27日	2018年7月20日	2018年10月26日	2019年1月24日				
測定時刻		9:15	9:20	9:25	10:00				
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	曇り				
気温	°C	21.0	31.0	21.5	5.0				
水温	°C	17.5	27.0	19.0	18.0				
透視度	cm	>30	>30	>30	>30				
色相		微緑褐色	無色	微緑褐色	微緑褐色				
臭気		微硫化水素臭	微H2S臭・微金属臭	微H2S臭・微金属臭	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			<0.001					0.01以下
六価クロム	mg/L								0.05以下
砒素	mg/L	0.059	0.063	0.068	0.074				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			0.22					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
ジクロロボス	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			0.29					0.2以下
ウラン	mg/L								0.002以下
pH	—	8.2	8.1	8.1	8.1				
電気伝導度	mS/m	54	53	43	46				
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30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		2018年4月27日	2018年7月20日	2018年10月26日	2019年1月25日		2018年4月27日	2018年7月20日	2018年10月26日	2019年1月25日	
測定時刻		10:05	10:15	10:10	11:00		9:45	9:55	10:00	10:35	
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	曇り		曇り	晴	晴	曇り	
気温	°C	21.0	33.5	18.0	8.0		20.0	32.0	20.5	8.0	
水温	°C	17.0	25.5	21.0	13.0		17.0	24.0	20.5	14.0	
透視度	cm	18	>30	23	>30		>30	>30	>30	>30	
色相		微灰茶色	微緑褐色	微灰色	微灰褐色		無色	無色	無色	無色	
臭気		微土臭	無臭	微藻臭	無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	
濁り		あり	無	無	あり		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										0.01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	0.15	0.16	<0.0002	0.0067		<0.0002	<0.0002	0.0009	<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	0.33	0.20	0.22	0.27		0.037	0.10	0.43	0.028	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	0.014	0.005	0.017	0.014		0.001	0.004	0.014	<0.001	0.01以下
テトラクロロエチレン	mg/L	0.064	0.023	0.026	0.030		0.025	0.051	0.094	0.010	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
ジクロロボス	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	—	7.2	7.5	7.5	7.2		7.0	6.8	6.7	7.0	
電気伝導度	mS/m	89	56	57	62		23	19	17	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	0.33	0.20	0.22	0.27		0.035	0.10	0.43	0.026	
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	

町名番号		
井戸番号		
測定年月日		備考
測定時刻		
所有者		
所在地		
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		
気温	°C	
水温	°C	
透視度	cm	
色相		
臭気		
濁り		
カドミウム	mg/L	白字 環境基準値等を超過
全シアン	mg/L	(新規発見地点)
鉛	mg/L	
六価クロム	mg/L	白字 環境基準値等を超過
砒素	mg/L	(定期モニタリング移行済)
総水銀	mg/L	
アルキル水銀	mg/L	黒字 環境基準値等未満だが
PCB	mg/L	検出されたことに注意
ジクロロメタン	mg/L	
四塩化炭素	mg/L	
塩化ビニルモノマー	mg/L	
1,2-ジクロロエタン	mg/L	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	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	が、基準値の半分以上の値
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	黒字 定量下限値以上の濃度が
トリクロロエチレン	mg/L	あったもの
テトラクロロエチレン	mg/L	
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	
チウラム	mg/L	
シマジン	mg/L	
チオベンカルブ	mg/L	
ベンゼン	mg/L	
セレン	mg/L	
硝酸性窒素及亜硝酸性窒素	mg/L	
ふっ素	mg/L	
ほう素	mg/L	
1,4-ジオキサン	mg/L	
クロロホルム	mg/L	
1,2-ジクロロプロパン	mg/L	
p-ジクロロベンゼン	mg/L	
イソキサチオン	mg/L	
ダイアジノン	mg/L	
フェニトロチオン	mg/L	
イソプロチオラン	mg/L	
オキシ銅	mg/L	
クロロタロニル	mg/L	
プロピザミド	mg/L	
EPN	mg/L	
ジクロルボス	mg/L	
フェノブカルブ	mg/L	
イプロベンホス	mg/L	
クロルニトロフェン	mg/L	
トルエン	mg/L	
キシレン	mg/L	
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	
ニッケル	mg/L	
モリブデン	mg/L	
アンチモン	mg/L	
エピクロロヒドリン	mg/L	
全マンガン	mg/L	
ウラン	mg/L	
pH	-	
電気伝導度	mS/m	
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	
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	