

平成27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)

メッシュ番号				0134	0134	0134	0134
井戸番号				013335	013335	013335	013335
測定年月日				2015年4月23日	2015年7月28日	2015年10月23日	2016年1月28日
測定時刻				9:35	9:30	9:35	9:30
所有者							
所在地				東町1丁目	東町1丁目	東町1丁目	東町1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	曇	晴	晴
気温	℃			19.0	30.0	23.5	8.0
水温	℃			18.5	27.5	22.0	9.5
透視度	cm			>30	>30	>30	>30
色相				淡緑褐色	淡緑褐色	淡褐色	淡緑褐色
臭気				弱硫化水素臭	弱硫化水臭	弱硫化水素臭	弱硫化水素臭
濁り				無	無	無	無
カドミウム	mg/L						
全シアン	mg/L						
鉛	mg/L						0.014
六価クロム	mg/L						
砒素	mg/L			0.10	0.10	0.088	0.082
総水銀	mg/L						
アルキル水銀	mg/L						
PCB	mg/L						
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						<0.0002
1,2-ジクロロエタン	mg/L						
1,1-ジクロロエチレン	mg/L						<0.002
1,2-ジクロロエチレン	mg/L						<0.004
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						
トリクロロエチレン	mg/L						<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L						<0.0005
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						0.37
ほう素	mg/L						0.20
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						
ジクロロボス	mg/L						
フェノカルブ	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	-			8.1	8.0	8.0	8.0
電気伝導度	mS/m			48	48	48	53
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27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)

メッシュ番号		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		2015年4月23日	2015年7月28日	2015年10月23日	2016年1月28日	2015年4月23日	2015年7月28日	2015年10月23日	2016年1月28日
測定時刻		10:25	10:20	10:25	10:20	10:00	10:00	10:10	9:55
所有者									
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
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	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴
気温	℃	19.5	29.5	21.0	10.0	20.0	30.0	21.0	7.0
水温	℃	18.0	23.0	15.5	12.0	20.0	24.5	16.0	13.0
透視度	cm	>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
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
濁り		無	無	無	無	無	無	無	無
カドミウム	mg/L								
全シアン	mg/L								
鉛	mg/L								
六価クロム	mg/L								
砒素	mg/L								
総水銀	mg/L								
アルキル水銀	mg/L								
PCB	mg/L								
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	0.082	0.005	<0.0002	0.0083	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	mg/L								
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
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	1.1	1.7	0.78	0.56	0.029	0.062	0.40	0.046
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
1,1,2-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
トリクロロエチレン	mg/L	0.052	0.013	0.039	0.017	0.002	0.003	0.016	0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	0.11	0.041	0.090	0.054	0.014	0.041	0.25	0.013
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								
ジクロロボス	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	-	7.3	7.2	7.2	7.3	7.0	7.0	6.7	6.4
電気伝導度	mS/m	29	42	35	23	17	21	16	14
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	1.1	1.7	0.78	0.56	0.027	0.060	0.40	0.044
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.005	0.008	0.003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002





平成27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3)

メッシュ番号		0614	0641	0608	0608		
井戸番号		049903	049904	050902	050905		
測定年月日		2015年11月26日	2015年11月26日	2015年11月26日	2015年11月26日		備考
測定時刻		14:10	13:55	14:25	14:35		
所有者							
所在地		山口町下山口 3丁目	山口町上山口 町1丁目	山口町名来2 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		曇	曇	曇	曇		
気温	℃	14.0	17.5	12.0	12.0		
水温	℃	17.0	18.0	15.5	13.0		
透視度	cm	>30	>30	>30	>30		
色相		無色	無色	微褐色	微褐色		
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭		
濁り		無	無	無	無		
カドミウム	mg/L					白字	環境基準値等を超過 (新規発見地点)
全シアン	mg/L						
鉛	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	0.001		
六価クロム	mg/L					白字	環境基準値等を超過 (定期モニタリング移行済)
砒素	mg/L	<0.001	<0.001	0.003	<0.001		
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 検出されたことに注意
PCB	mg/L						
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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
1,2-ジクロロエタン	mg/L						
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	黒字	基準値等を超過していない が、基準値の半分以上の値
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004		
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 あったもの(特に問題ない)
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		
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	3.0	7.0	6.2	2.0		
ふっ素	mg/L	1.2	0.97	0.96	1.2		
ほう素	mg/L			0.09	0.29		
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						
ジクロロボス	mg/L						
フェノバルブ	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			<0.0002	<0.0002		
pH	-	6.6	6.5	6.8	6.7		
電気伝導度	mS/m	28	29	27	32		
塩化物イオン	mg/L			7.9	47		
硝酸性窒素	mg/L	3.0	7.0	6.2	2.0		
亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005	<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		
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		