

令和2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		2020年4月17日	2020年7月17日	2020年10月9日	2021年1月22日				
測定時刻		9:25	9:20	9:20	9:20				
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		晴	雲	雨	雨				
気温	°C	17.0	24.5	17.5	11.0				
水温	°C	16.0	22.0	19.0	17.5				
透視度	cm	>30	>30	>30	>30				
色相		無	微緑褐色	微緑褐色	微緑褐色				
臭気		微H ₂ S並臭	微硫化水素臭	微硫化水素臭	微H ₂ S並臭				
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	0.080	0.069	0.080	0.073				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				0.18				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			0.49					0.2以下
ウラン	mg/L								0.002以下
pH	—	8.0	7.9	7.9	7.7				
電気伝導度	mS/m	47	43	49	43				
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					

令和2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		2020年4月17日	2020年7月17日	2020年10月9日	2021年1月22日		2020年4月17日	2020年7月17日	2020年10月9日	2021年1月22日	
測定時刻		10:15	10:10	10:10	10:15		9:55	9:55	9:55	9:55	
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		晴	雲	雨	雨		晴	雲	雨	雨	
気温	°C	21.0	18.5	17.0	8.0		17.0	18.5	17.0	10.0	
水温	°C	15.0	21.5	20.0	13.5		17.0	22.0	21.0	16.0	
透視度	cm	13	>30	>30	>30		>30	>30	>30	>30	
色相		中茶乳白色	無色	無色	無色		無色	無色	無色	無色	
臭気		微土臭	無臭	無臭	無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	
濁り		無	無	無	無		無	無	微	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	0.0038	0.67	0.12	0.0048		<0.0002	0.0004	0.0006	<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	0.36	0.71	0.026	0.43		0.004	0.037	0.18	0.024	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	0.021	0.010	0.026	0.021		<0.001	0.002	0.007	<0.001	0.01以下
テトラクロロエチレン	mg/L	0.043	0.014	0.048	0.039		0.0027	0.042	0.16	0.014	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	—	7.4	7.1	7.4	7.4		7.4	7.0	7.1	7.4	
電気伝導度	mS/m	36	39	37	34		20	21	20	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	0.36	0.71	0.44	0.43		0.002	0.035	0.18	0.022	
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.004	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	

令和2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5)

町名番号		0608					
井戸番号		050902					
測定年月日		2020年12月14日					備考
測定時刻		14:05					
所有者							参考
所在地		山口町名来二丁目					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		雨(曇)					
気温	°C	5.0					
水温	°C	15.0					
透視度	cm	>30					
色相		無色					
臭気		無臭					
濁り		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	<0.001				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	0.002				0.01以下	(汚染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				0.002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	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				0.04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				0.01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				0.01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	9.3				10以下	
ふっ素	mg/L	0.70				0.8以下	
ほう素	mg/L					1以下	
1,4-ジオキサソ	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	<0.01				0.2以下	
ウラン	mg/L					0.002以下	
pH	-	6.8					
電気伝導度	mS/m	30					
塩化物イオン	mg/L						
硝酸性窒素	mg/L	9.3					
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					
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002					