

平成27年度 西宮市地下水概況調査結果一覧表(その2)

メッシュ番号		0173	0192	0192		
井戸番号		02	04	06		
測定年月日		2015年10月27日	2015年10月27日	2015年10月27日		備考
測定時刻		15:15	14:25	14:00		
所有者						参考
所在地		仁川町1丁目	名塩木之元	名塩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	晴	晴		
気温	℃	25.0	23.0	26.0		
水温	℃	22.0	19.0	19.5		
透視度	cm	>30	>30	>30		
色相		無色	無色	無色		
臭気		無臭	無臭	無臭		
濁り		無	無	無		
カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003以下	白字 環境基準値等を超過
全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	不検出(<0.1)	(新規発見地点)
鉛	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下	
六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	0.05以下	白字 環境基準値等を超過
砒素	mg/L	<0.001	<0.001	0.001	0.01以下	(定期モニタリング移行済)
総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	不検出(<0.0005)	検出されたことに注意
ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	0.02以下	
四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002以下	
塩化ビニルモノマー	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002以下	
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.004以下	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<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	0.04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	<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	0.006以下	黒字 報告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	0.01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	0.01以下	
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002以下	※1,1-ジクロロエチレン(H26.8改定)
チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006以下	※テトラクロロエチレン(H26.11改定)
シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003以下	
チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	0.02以下	
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下	
セレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下	
硝酸性窒素及亜硝酸性窒素	mg/L	0.41	0.61	0.85	10以下	
ふっ素	mg/L	0.68	0.10	0.13	0.8以下	
ほう素	mg/L	0.03	0.04	0.06	1以下	
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	0.05以下	
クロロホルム	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006	0.06以下	
1,2-ジクロロプロパン	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006	0.06以下	
p-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	0.2以下	
イソキサチオン	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0.008以下	
ダイアジノン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005以下	
フェニトロチオン	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003以下	
イソプロチオラン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	0.04以下	
オキシ銅	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	0.04以下	
クロロタロニル	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	0.05以下	
プロピザミド	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0.008以下	
EPN	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006以下	
ジクロロボス	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0.008以下	
フェノブカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	0.03以下	
イプロベンホス	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0.008以下	
クロルニトロフェン	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001		
トルエン	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	0.6以下	
キシレン	mg/L	<0.04	<0.04	<0.04	0.4以下	
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006	0.06以下	
ニッケル	mg/L	<0.001	<0.001	0.002		
モリブデン	mg/L	<0.007	<0.007	<0.007	0.07以下	
アンチモン	mg/L	<0.0002	<0.0002	0.0002	0.02以下	
エピクロロヒドリン	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	0.0004以下	
全マンガン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	0.2以下	
ウラン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002以下	
pH	-	6.9	6.7	7.3		
電気伝導度	mS/m	12	8.9	26		
塩化物イオン	mg/L	5	6	12		
硝酸性窒素	mg/L	0.41	0.61	0.85		
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		
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002		