

平成30年度 西宮市地下水概況調査結果一覧表(その1)

町名番号		0240	0245	0130	0222	0174	0257	0325	0452	0306	
井戸番号		012412	012413	013306	013418	013419	013420	014423	015424	015425	
測定年月日		2018年10月26日	2018年10月29日	2018年11月12日	2018年10月26日	2018年11月12日	2018年10月29日	2018年10月29日	2018年10月29日	2018年10月30日	
測定時刻		14:05	13:45	10:00	13:40	9:40	14:15	10:15	9:45	14:10	
所有者											
所在地		笠屋町	高須町二丁目	本町	学文殿町二丁目	今津二葉町	南甲子園三丁目	瓦林町	樋ノ口町二丁目	薬師町	
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	曇り	晴	曇り	晴	晴	晴	晴	
気温	℃	22.0	21.0	18.0	22.0	19.0	21.0	17.5	17.0	22.5	
水温	℃	20.0	21.0	15.0	22.0	20.0	19.5	18.5	19.0	20.0	
透視度	cm	30	>30	>30	>30	>30	30	>30	>30	>30	
色相		微褐色	無色	無色	微褐色	微褐色	微灰褐色	無色	微茶褐色	無色	
臭気		無臭	微磯臭	無臭	無臭	微金属臭	微磯臭	無臭	無臭	弱硫化水素臭	
濁り		無	無	無	無	無	有	無	無	無	
カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003以下
全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	不検出(<0.1)
鉛	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.01以下
六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.05以下
砒素	mg/L	0.002	0.001	0.002	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.01以下
総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005以下
アルキル水銀	mg/L										不検出(<0.0005)
PCB	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	不検出(<0.0005)
ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02以下
四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<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	<0.0002	<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	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<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	<0.002	<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	<0.0005	<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	<0.0006	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002以下
チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006以下
シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02以下
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下
セレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下
硝酸性窒素及亜硝酸性窒素	mg/L	<0.055	0.62	1.1	<0.055	1.3	<0.055	1.1	1.5	<0.055	10以下
ふっ素	mg/L	0.40	0.68	0.21	0.83	0.45	0.86	0.75	0.61	1.2	0.8以下
ほう素	mg/L	0.79	2.5	0.02	0.13	0.18	3.0	0.12	0.13	0.10	1以下
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05以下
クロロホルム	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<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	<0.006	<0.006	<0.006	<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	<0.02	<0.02	<0.02	<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	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0.008以下
ダイアジノン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<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	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04以下
オキシ銅	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.05以下
プロピザミド	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0.008以下
EPN	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006以下
ジクロロポス	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0.008以下
フェノバルブ	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0.008以下
クロロニトロフェン	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-
トルエン	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.6以下
キシレン	mg/L	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<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	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0.06以下
ニッケル	mg/L	0.006	0.027	<0.001	0.007	0.006	0.002	0.014	0.006	0.003	-
モリブデン	mg/L	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	0.011	0.07以下
アンチモン	mg/L	<0.0002	0.0002	0.0009	<0.0002	0.0003	<0.0002	<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	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	0.0004以下
全マンガン	mg/L	2.9	<0.01	<0.01	0.27	0.54	3.2	0.66	0.36	1.0	0.2以下
ウラン	mg/L	0.0020	0.0018	<0.0002	<0.0002	0.0003	0.0006	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002以下
pH	-	6.8	7.5	6.9	7.1	7.1	7.5	6.8	6.9	7.0	
電気伝導度	mS/m	1300	2700	12	27	62	3400	31	28	31	
塩化物イオン	mg/L	4900	11000	3.6	78	110	14000	43	41	22	
硝酸性窒素	mg/L	<0.05	0.61	1.1	<0.05	1.3	<0.05	1.1	1.5	<0.05	-
亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005	0.011	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.044	0.014	<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	

環境基準値
及び
指針値

平成30年度 西宮市地下水概況調査結果一覧表(その2)

町名番号		0442	0534	0608			
井戸番号		016410	019205	050902			
測定年月日		2018年10月30日	2018年11月12日	2018年11月12日		備考	
測定時刻		13:40	14:15	13:45			
所有者							
所在地		段上町七丁目	名塩二丁目	山口町名来二丁目			
井戸型式					環境基準値 及び 指針値		
取水施設							
使用状況							
使用目的							
採水方法							
井戸区分							
天候		晴	曇り	曇り			
気温	℃	19.0	16.0	17.0			
水温	℃	19.0	16.0	15.5			
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	0.003	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	
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		
チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006以下		
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	1.1	2.5	6.7	10以下		
ふっ素	mg/L	0.93	0.09	0.61	0.8以下		
ほう素	mg/L	0.05	0.02	0.12	1以下		
1,4-ジオキサソ	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		
オキシシン銅	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		
ジクロルポス	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		
イブプロベンホス	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	<0.001	-		
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	0.0012	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	-	6.8	6.9	6.6			
電気伝導度	mS/m	21	28	31			
塩化物イオン	mg/L	12	14	13			
硝酸性窒素	mg/L	1.1	2.5	6.7	-		
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			