

令和5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	0449	0449	0449	0449	0437	0437	0437	0437	環境基準値 および指針値
井戸番号	015415	015415	015415	015415	016407	016407	016407	016407	
測定年月日	2023年4月21日	2023年7月14日	2023年10月6日	2024年1月12日	2023年4月21日	2023年7月14日	2023年10月6日	2024年1月12日	
測定時刻	10:00	9:55	10:00	9:50	9:45	9:40	9:40	9:35	
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	
天候	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	
気温	20.0	28.5	23.0	6.0	22.0	28.0	20.0	6.0	
水温	22.0	22.0	25.0	15.0	20.0	25.0	25.0	15.0	
透視度	>30	>30	27.5	>30	>30	>30	>30	>30	
色相	無色	無色	微灰白色	微褐色	無色	無色	無色	無色	
臭気	無臭	微薬品臭	微芳香臭	微土臭	無臭	無臭	無臭	無臭	微
濁り	無	無	微	微	無	無	無	無	
pH	7.2	7.1	7.2	7.4	6.9	7.1	6.8	7.3	
電気伝導度	29	36	30	28	22	26	21	15	
塩化物イオン									
カドミウム									0.003以下
全シアン									不検出(<0.1)
鉛									0.01以下
六価クロム									0.02以下
砒素									0.01以下
総水銀									0.0005以下
アルキル水銀									不検出(<0.0005)
PCB									不検出(<0.0005)
ジクロロメタン									0.02以下
四塩化炭素									0.002以下
塩化ビニルモノマー	0.11	0.24	0.32	0.0050	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002以下
1,2-ジクロロエタン									0.004以下
1,1-ジクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.1以下
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.15	0.15	0.095	0.058	0.018	0.038	0.10	0.025	-
トランス-1,2-ジクロロエチレン	<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	0.15	0.15	0.097	0.060	0.020	0.040	0.10	0.027	0.04以下
1,1,1-トリクロロエタン	<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	<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	0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.001	0.002	0.005	0.001	0.01以下
テトラクロロエチレン	0.0005	<0.0005	0.0007	0.0052	0.031	0.048	0.19	0.020	0.01以下
1,3-ジクロロプロペン									0.002以下
チウラム									0.006以下
シマジン									0.003以下
チオベンカルブ									0.02以下
ベンゼン									0.01以下
セレン									0.01以下
硝酸性窒素									-
亜硝酸性窒素									-
硝酸性窒素及亜硝酸性窒素									10以下
ふっ素									0.8以下
ほう素									1以下
1,4-ジオキサン									0.05以下
クロロホルム									0.06以下
1,2-ジクロロプロパン									0.06以下
p-ジクロロベンゼン									0.2以下
イソキサチオン									0.008以下
ダイアジノン									0.005以下
フェニトロチオン									0.003以下
イソプロチオラン									0.04以下
オキシ銅									0.04以下
クロロタロニル									0.05以下
プロピザミド									0.008以下
EPN									0.006以下
ジクロロボス									0.008以下
フェノフルカルブ									0.03以下
イプロベンホス									0.008以下
クロルニトロフェン									-
トルエン									0.6以下
キシレン									0.4以下
フタル酸ジエチルヘキシル									0.06以下
ニッケル									-
モリブデン									0.07以下
アンチモン									0.02以下
エピクロロヒドリン									0.0004以下
全マンガン									0.2以下
ウラン									0.002以下
PFOS及びPFOA									0.00005以下

※太字斜体は環境基準値(指針値)超過を示しています。

令和5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	0134	0082	0153	0325	0321	0330	0020	0449	0308	
井戸番号	013335	014312	014325	014416	014419	014424	015303	015412	015419	
測定年月日	2023年11月29日	2023年11月29日	2023年11月29日	2023年11月22日	2023年11月22日	2023年11月22日	2023年11月15日	2023年11月21日	2023年11月21日	
測定時刻	13:25	14:00	13:40	13:35	14:40	13:45	10:00	11:05	14:15	
所在地	東町1丁目	津田町	津門西口町	瓦林町	高畑町	二見町	西平町	下大市東町	高木東町	環境基準値 および指針値
天候	曇	曇	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴	
気温	℃ 14.0	11.5	14.5	18.0	18.5	17.0	14.0	15.0	16.5	
水温	℃ 20.0	20.0	19.0	20.0	20.0	20.0	19.5	23.0	20.0	
透視度	cm >30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
色相	無色	微褐色	無色	微褐色	中褐色	無色	無色	無色	無色	
臭気	微硫化水素・金気臭		無臭	微金属・金気臭	微金属臭	中硫化水素臭	無臭	無臭	微金属臭	
濁り	無	無	微	無	微	無	無	無	無	
pH	— 7.9	7.1	7.1	6.7	7.3	6.8	6.7	7.3	6.7	
電気伝導度	mS/m 43	40	33	23	20	19	21	35	30	
塩化物イオン	mg/L									
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	0.001	<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									0.02以下
砒素	mg/L 0.065	0.002	<0.001	0.080	<0.001	<0.001	<0.001	0.004	<0.001	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	<0.0002	<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									0.004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
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	-
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									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	<0.001	<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									0.002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	mg/L									-
亜硝酸性窒素	mg/L									-
硝酸性窒素及亜硝酸性窒素	mg/L									10以下
ふっ素	mg/L 0.14	0.37	0.42	0.72	0.90	0.86	0.08	0.90	1.0	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									0.008以下
ダイアジノン	mg/L									0.005以下
フェニトロチオン	mg/L									0.003以下
イソプロチオラン	mg/L									0.04以下
オキシ銅	mg/L									0.04以下
クロロタロニル	mg/L									0.05以下
プロピザミド	mg/L									0.008以下
EPN	mg/L									0.006以下
ジクロロボス	mg/L									0.008以下
フェノフルカルブ	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 0.63	0.26	0.01	1.1	0.03	0.26	<0.01	<0.01	1.3	0.2以下
ウラン	mg/L									0.002以下
PFOS及びPFOA	mg/L			0.00032				0.00012		0.00005以下

※太字斜体は環境基準値(指針値)超過を示しています。

令和5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)

町名番号 井戸番号	0455 015420	0454 015421	0438 016401	0404 016406	0562 018303	0606 019004	0641 049904	0608 050902	
測定年月日	2023年11月21日	2023年11月21日	2023年11月21日	2023年11月29日	2023年11月15日	2023年11月15日	2023年11月15日	2023年11月15日	
測定時刻	13:40	14:00	10:15	14:35	10:45	13:20	11:20	13:00	
所在地	門前町	若山町	段上町3丁目	仁川町3丁目	生瀬町2丁目	山口町 金仙寺1丁目	山口町上山口 1丁目	山口町名来 2丁目	環境基準値 および指針値
天候	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	曇	
気温	17.0	15.0	15.0	13.0	14.0	18.0	15.0	17.0	
水温	14.0	20.0	19.0	19.0	16.0	18.0	18.0	15.0	
透視度	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
色相	無色	微褐色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
臭気	無臭	中金属・金気臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
濁り	無	微	無	無	無	無	無	無	
pH	6.7	6.7	6.6	6.8	7.8	6.6	6.7	7.1	
電気伝導度	25	18	15	14	20	34	32	27	
塩化物イオン									
カドミウム									0.003以下
全シアン									不検出(<0.1)
鉛	<0.001	<0.001							0.01以下
六価クロム									0.02以下
砒素	<0.001	0.062							0.01以下
総水銀									0.0005以下
アルキル水銀									不検出(<0.0005)
PCB									不検出(<0.0005)
ジクロロメタン									0.02以下
四塩化炭素									0.002以下
塩化ビニルモノマー	<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									0.004以下
1,1-ジクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.1以下
シス-1,2-ジクロロエチレン	<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	<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	<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									1以下
1,1,2-トリクロロエタン									0.006以下
トリクロロエチレン	<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	<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									0.002以下
チウラム									0.006以下
シマジン									0.003以下
チオベンカルブ									0.02以下
ベンゼン									0.01以下
セレン									0.01以下
硝酸性窒素						13		6.0	-
亜硝酸性窒素						<0.005		<0.005	-
硝酸性窒素及亜硝酸性窒素						13		6.0	10以下
ふっ素	1.1	1.1	1.2	1.0	1.4		1.0	0.66	0.8以下
ほう素									1以下
1,4-ジオキサン									0.05以下
クロロホルム									0.06以下
1,2-ジクロロプロパン									0.06以下
p-ジクロロベンゼン									0.2以下
イソキサチオン									0.008以下
ダイアジノン									0.005以下
フェニトロチオン									0.003以下
イソプロチオラン									0.04以下
オキシシン銅									0.04以下
クロロタロニル									0.05以下
プロピザミド									0.008以下
EPN									0.006以下
ジクロロボス									0.008以下
フェノフカルブ									0.03以下
イプロベンホス									0.008以下
クロルニトロフェン									-
トルエン									0.6以下
キシレン									0.4以下
フタル酸ジエチルヘキシル									0.06以下
ニッケル									-
モリブデン									0.07以下
アンチモン									0.02以下
エピクロロヒドリン									0.0004以下
全マンガン	0.54	0.92							0.2以下
ウラン									0.002以下
PFOS及びPFOA									0.00005以下

※太字斜体は環境基準値(指針値)超過を示しています。