

令和4年度 西宮市地下水概況調査結果一覧表(その1)

町名番号		0131	0052	0025	0174	0321	0144	0323	0330	0332		
井戸番号		013340	015311	015313	013419	014419	014314	014422	014424	014506		
測定年月日		2022年8月22日	2022年8月22日	2022年8月22日	2022年8月23日	2022年8月23日	2022年8月24日	2022年8月24日	2022年8月24日	2022年8月24日		
測定時刻		13:30	9:40	10:25	14:50	15:40	10:45	10:00	10:20	10:30		
所在地		用海町	大社町	石劔町	今津二葉町	高畑町	松原町	大屋町	二見町	甲子園口1丁目		
天候		晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	環境基準値 及び 指針値	
気温	°C	33.0	31.0	31.5	33.0	31.5	30.0	29.0	30.0	30.0		
水温	°C	21.0	20.0	20.0	20.0	22.0	20.0	19.0	20.0	21.0		
透視度	cm	>30	>30	>30	>30	14	>30	4.0	>30	>30		
色相		無色	無色	微白色	無色	中白褐色	無色	中橙茶色	無色	無色		
臭気		微硫化水素臭	無臭	微硫化水素臭	無臭	無臭	微硫化水素臭	微金属・金気臭	微硫化水素臭	微硫化水素臭		
濁り		微	無	微	無	中	無	無	無	無		
pH	—	6.8	5.7	6.2	7.2	7.4	7.8	6.5	6.7	6.8		
電気伝導度	mS/m	90	19	19	27	19	44	29	17	26		
塩化物イオン	mg/L	220	14	16	75	5	36	18	13	24		
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	0.003	<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	0.02以下	
砒素	mg/L	0.002	<0.001	<0.001	0.003	0.002	0.001	<b>0.12</b>	<0.001	0.001	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	
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	<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	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	0.23	0.31	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	-	
亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005	<0.005	0.006	<0.005	0.005	<0.005	0.007	<0.005	0.005	-	
硝酸性窒素及亜硝酸性窒素	mg/L	<0.055	<0.055	0.056	0.24	0.32	<0.055	0.057	<0.055	0.055	10以下	
ふっ素	mg/L	0.34	<0.08	0.08	0.46	<b>1.1</b>	0.52	0.55	<b>0.85</b>	0.41	0.8以下	
ほう素	mg/L	0.14	<0.02	<0.02	0.15	0.04	0.11	0.09	0.06	0.11	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	
ジクロロボス	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0.008以下	
フェノプロカルブ	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	0.001	0.006	0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	-	
モリブデン	mg/L	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	0.020	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	0.07以下	
アンチモン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0008	0.0006	<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	<b>0.89</b>	0.09	<b>0.35</b>	0.13	0.16	<b>0.62</b>	<b>1.4</b>	<b>0.21</b>	<b>0.54</b>	0.2以下	
ウラン	mg/L	<0.0002	0.0002	0.0002	<0.0002	0.0003	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0003	0.002以下	
PFOS及びPFOA	mg/L					0.000022	0.000017		0.00010	0.000035	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4年度 西宮市地下水概況調査結果一覧表(その2)

町名番号		0430	0153	0449		
井戸番号		015423	014325	015412		
測定年月日		2022年8月24日	2022年10月25日	2022年10月26日		
測定時刻		9:30	14:20	10:15		
所在地		神呪町	津門西口町	下大市東町		
天候		曇	晴	晴		
気温	°C	28.5	17.0	17.0		
水温	°C	18.0	17.0	26.0		
透視度	cm	>30	>30	>30		環境基準値及び指針値
色相		無色	無色	無色		
臭気		微硫化水素臭	無臭	微金属臭		
濁り		無	無	無		
pH	—	6.4	6.9	7.1		
電気伝導度	mS/m	11	32	20		
塩化物イオン	mg/L	8	14	16		
カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003		0.003以下
全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1		不検出(<0.1)
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		0.02以下
砒素	mg/L	0.003	<0.001	0.004		0.01以下
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)
PCB	mg/L	<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		0.02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
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		-
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<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		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
トリクロロエチレン	mg/L	<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		0.01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	mg/L	<0.05	6.0	1.2		-
亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005		-
硝酸性窒素及亜硝酸性窒素	mg/L	<0.055	6.0	1.2		10以下
ふっ素	mg/L	0.76	0.41	<b>0.83</b>		0.8以下
ほう素	mg/L	0.02	0.08	0.08		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
クロロニトロフェン	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	0.020		0.07以下
アンチモン	mg/L	<0.0002	0.0006	0.0013		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	<b>0.28</b>	<0.01	<0.01		0.2以下
ウラン	mg/L	<0.0002	<0.0002	0.0009		0.002以下
PFOS及びPFOA	mg/L	0.000023	<b>0.00022</b>	0.000013		0.0005以下

※太字斜体は環境基準値(指針値)超過を示しています。