

井戸水検査項目の目安

番号	項目	基準値	11項目検査	16項目検査 (11項目+金属5項目)	16項目検査 (11項目+有機化合物5項目)	21項目検査 (11項目+有機化合物+金属項目)	一口メモ
			税抜8,000円	税抜12,000円	税抜17,000円	税抜20,000円	
1	一般細菌	100個/mL	○	○	○	○	飲用検査必須項目
2	大腸菌	検出されないこと	○	○	○	○	飲用検査必須項目
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下					
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下					
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下					
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下		○		○	検出頻度の高い有害物質項目
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下		○		○	検出頻度の高い有害物質項目
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下					
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	○	○	○	○	飲用検査必須項目
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下					
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	○	○	○	○	飲用検査必須項目
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下					
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下					
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下			○	○	工場跡地等の地下水汚染原因物質項目
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下					
16	シス-1,2-ジクロロエチレン 及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下			○	○	工場跡地等の地下水汚染原因物質項目
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下					
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下			○	○	工場跡地等の地下水汚染原因物質項目
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下			○	○	工場跡地等の地下水汚染原因物質項目
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下			○	○	工場跡地等の地下水汚染原因物質項目
21	塩素酸	0.6 mg/L以下					
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下					
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下					
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下					
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下					
26	臭素酸	0.01 mg/L以下					
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下					
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下					
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下					
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下					
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下					
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下					
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下					
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下		○		○	検出頻度が高く着色濁原因の項目
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下					
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下					
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下		○		○	検出頻度が高く着色濁原因の項目
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	○	○	○	○	飲用検査必須項目
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下		○		○	ミネラル分(おいしさ)の項目
40	蒸発残留物	500 mg/L以下					
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下					
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下					
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下					
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下					
45	フェノール類	0.005 mg/L以下					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	○	○	○	○	飲用検査必須項目
47	pH	5.8以上8.6以下	○	○	○	○	飲用検査必須項目
48	味	異常でないこと	○	○	○	○	飲用検査必須項目
49	臭気	異常でないこと	○	○	○	○	飲用検査必須項目
50	色度	5 度以下	○	○	○	○	飲用検査必須項目
51	濁度	2 度以下	○	○	○	○	飲用検査必須項目

健康に関する項目

性状に関する項目