

## 飲料水13項目（飲用井戸水検査）

主に飲用井戸水等の定期検査項目です  
井戸水を飲用として利用する場合、1年に1回程度の検査をおすすめします

一般財団法人北里環境科学センター

項目	項目の説明		基準
1 一般細菌	健康※1	細菌	1mLの検水で形成される集落数が100以下
2 大腸菌			検出されないこと
3 亜硝酸態窒素		非金属	0.04mg/L以下
4 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			10mg/L以下
5 鉄及びその化合物	生活※2	金属	鉄の量に関して、0.3mg/L以下
6 塩化物イオン		非金属	200mg/L以下
7 カルシウム、マグネシウム等（硬度）		一般性状 （水道水が有すべき性状）	300mg/L以下
8 有機物(全有機炭素（TOC）の量)			3mg/L以下
9 pH値			5.8以上8.6以下
10 味			異常でないこと
11 臭気		異常でないこと	
12 色度		5度以下	
13 濁度		2度以下	

※1：人の健康に関連する項目

※2：味、におい、色、泡立ちなど、生活上の不具合及び水道施設への影響に関連する項目