

鄂州市自备井水水质检测，井水氯化物、 锰铁、 总硬度、 硝酸盐氮检测

产品名称	鄂州市自备井水水质检测，井水氯化物、 锰铁、 总硬度、 硝酸盐氮检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:GFQT 检测标准:GB 5749 服务范围:全国
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	13545270223

产品详情

井水水质安全存在隐患

自备井水由于多数水位较浅，污染物容易通过雨水或河水沉降，普遍存在氯化物、锰铁、总硬度、硝酸盐氮、4氯化碳等超标，不适合直接饮用。在他看来，当水中含铁量为0.5mg/L时，色度可达30度以上，达到1.0mg/L时，不仅色度增加，而且会有明显的金属味，当浓度超过一定限度，就会产生红褐色的沉淀物，能在用水器皿留下黄斑，同时还容易使铁细菌繁殖。如果居民大量饮用铁锰过多自备井水，可引起食欲不振、呕吐、腹泻，造成胃肠道紊乱。

对于新水井，为了验证矿物是否超标，也可以采用晒干或是熬干一定量的井水的方法，看容器底部是否有盐状物析出，或是锅底是否有锅垢(盐状物)，如果有则井水矿物超标比较严重。

对于已经投入使用多年的水井，水质矿物是否超标，可以根据平时装热水或是开水的容器来判别，如果经常或是大量出现水垢，则矿物超标无疑。

悬浮物超标也是很多新老水井的常见水质安全问题。悬浮物超标往往是水源有问题，一种可能的情况是井水源泉的流经之路是泥浆，另一种可能的情况是水源被污染了。很多井水都存在悬浮物，一般肉眼看不到，需要用点技巧观察。抽上来的井水，用一个不透明的深色容器装着，先静置一会，放在太阳光或是手电光照射下观看，合格的井水能看到的悬浮物比较少，且个头小，比较规则，如果看到大量杂乱无章的悬浮物，那井水悬浮物就超标严重了。

现在各地区污染日趋严重，各种污染物在污染水体和水源，因此，无论新老水井，其水质可能都被渗进了污染物。为了粗略检测水质的含毒程度，可以用井水养着一些对水质敏感的小鱼，如果发现小鱼大量死亡，排除了其他因素后，就可以确定是水质已经被有毒物污染。

水源中杂质的来源有哪些?

自然资源中水资源的分布最为广泛，能够通过渗透、降水等途径形成良好的循环状态，使得各种水源无休止的形成和被利用。水具有较强的溶解能力，可以溶解混入其中的各种气体、液体和泥沙等固体物质，也可以将进入水体中动植物残骸经过溶解变成丰富多样的有机化学物。

不过，近几年工农业的快速发展致使越来越多工业废水、农业废水和生活污水窜入到水资源中，将天然水资源的物质平衡状态打破了，水资源受到严重污染，继续采取有效举措加以重视和解决。