

根据《公共场所卫生管理条例》、《游泳场所卫生标准》GB9667—1996，国家卫生部和国家体育总局联合颁布的《游泳场所卫生规范》，还有建设部发布的《游泳池水质标准》CJ244—2007。其中《公共场所卫生管理条例》主要是从公共场所的共性层面对各类公共场所进行要求，并没有针对性的对游泳池提出要求。《游泳场所卫生规范》主要是在卫生管理和卫生操作程序上进行统一的规定。《游泳场所卫生标准》GB9667—1996和《游泳池水质标准》CJ244—2007主要针对水质卫生要求。

游泳池水质相关检测指标

1.余氯：余氯是指游泳池水经过加氯消毒，一定时间接触后，池水中所余留的有效氯。游泳池水中含有一定浓度的余氯能有效抑制细菌和病毒的繁殖，预防传染病传播。但余氯浓度过高会对人的眼黏膜、皮肤黏膜及口腔黏膜等产生刺激作用；余氯过低又起不到有效消毒的作用。所以，余氯不能偏高也不可偏低。

2.pH值：pH值是反映水的酸碱度的一个指标，过酸和过碱环境容易对游泳者眼睛和皮肤造成刺激，pH值太高，还可能会降低游离氯在水中的有效性。国家规定的游泳池水pH标准是6.5-8.5之间。

3.尿素：尿素含量是我国游泳池水质标准中一个特有的标准。池水中的尿素主要来源于人体的汗液、分泌物和排泄物尿素含量过多表明池水的污染程度越高。

4.浑浊度：浑浊度是反映池水物理性状的一项指标，可以直观反映出池水中悬浮污染物颗粒含量的多少，简单说就是池水的清澈度或透明度的反映。

5.大肠菌群：如果游泳池水中存在的大肠杆菌群数量较多时，这就意味着池水已经受到了人的粪便污染。

如何判断游泳池的水质是否安全呢？

“三看一闻”的判断方法：

一看报告 留意泳池是否在显眼处，张贴有效的卫生许可证和近期的水质检测报告。

二看等级 游泳场所已纳入公共场所卫生监督量化分级管理的范围，A级为卫生等级最高，B级、C级次之。

三看水质 可以肉眼观察池水是否清澈，如果水浑浊，沉淀物太多时尽量不要下水。我们往往看到游泳池水都碧蓝碧蓝的，这属正常现象，是为有效防止藻类生长而加入了一定的硫酸铜。

而一旦发现泳池水质泛白，最好就不要下去了。某泳池救生员解释，泳池水质泛白，这主要是因为水中沉淀物太多，如尘土、皮屑、尿素含量过高所致。这类泳池一般都没有24小时的水循环，而是采用定期补水，或是更换新水的方式，达不到水质持续卫生。

四闻气味 普通消费者在游泳场馆判定水质时，一个更简单的方式，就是闻一下水中是否有氯的味道。因为正常的游泳场馆，在通过余氯消毒杀菌之后，水中都会有残存氯的味道，有轻微的臭鸡蛋味。