

饮用水质标准

附注:

- “*” 已超过这种污染物含量最高限值 (MCL) 或某一既定的指引
- “**” 由于缺乏代表性的资料, 或因水样已超过 30 小时的保留时限, 细菌测试结果可能无效
- “NBS” 并未提交细菌
- “P” = 有所发现
- “A” = 并无发现
- “EP” = 存在大肠杆菌
- “EA” = 不存在大肠杆菌

检测项目	污染物含量 最高限值 (毫克/升)	检测 含量
总大肠杆菌群	P	P
无机化学物质 (金属)		
铝	0.2	0.1
砷	0.05	0.01
钡	2	0.3
镉	0.005	0.002
铬	0.1	0.01
铜	1.3	0.004
铁	0.3	0.02
铅	0.015	0.002
锰	0.05	0.004
汞	0.002	0.001
镍	0.1	0.02
硒	0.05	0.02
银	0.1	0.002
钠	/	1.0
锌	5	0.001
无机化学物与物理因素		
碱度 (以碳酸钙总含量计)	/	20.0
氯	250	5.0
氟	4	0.5
硝酸盐 - 以氮计	10	0.5
亚硝酸盐 - 以氮计	1	0.5
硫酸盐	250	5.0
硬度 (建议限值 = 100)		10
酸碱度 (标准单位)	6.5-8.5	/
总溶解固体	500	20.0
浑浊度 (浑浊度单位)	1.0	0.1

检测项目	污染物含量 最高限值 (毫克/升)	检测 含量
有机化学物质 - 三卤甲烷类		
三溴甲烷 (溴仿)	0.080	0.004
溴二氯甲烷	0.080	0.002
氯仿 (哥罗芳)	0.080	0.002
二溴氯甲烷	0.080	0.004
总卤甲烷 (以上四项总和)	0.080	0.002
苯	0.005	0.001
氯乙烯	0.002	0.001
四氯化碳	0.005	0.001
1,2 - 二氯乙烷	0.005	0.001
三氯乙烯 (TCE)	0.005	0.001
1,4 - 二氯苯	0.075	0.001
1,1 - 二氯乙烷	0.007	0.001
1,1,1 - 三氯乙烷	0.2	0.001
溴苯	/	0.002
溴甲烷	/	0.002
氯苯	0.1	0.001
氯乙烷	/	0.002
氯甲烷	/	0.002
二氯甲苯	/	0.001
四氯甲苯	/	0.001
二溴氯丙烷 (DBCP)	/	0.001
二溴甲烷	/	0.002
1,2 - 二氯苯	0.6	0.001
1,3 - 二氯苯	0.6	0.001
二氯二氟代甲烷	/	0.002
1,1 - 二氯乙烷	/	0.002
反 - 1,2 - 二氯乙烷	0.1	0.002

检测项目	污染物含量 最高限值 (毫克/升)	检测 含量
有机化学物质 - 三卤代甲烷		
顺 - 1.2 - 二氯乙烷	0.07	0.002
二氯甲烷	0.005	0.002
1.2 - 二氯丙烷	0.005	0.002
反 - 1.3 - 二氯丙烷	/	0.002
顺 - 1.3 - 二氯丙烷	/	0.002
2.2 - 二氯丙烷	/	0.002
1.1 - 二氯丙烷	/	0.002
1.3 - 二氯丙烷	/	0.002
苯乙烷	0.7	0.001
二溴乙烯 (EDB)	/	0.001
苯乙烯	0.1	0.001
1.1.1.2 - 四氯乙烷	/	0.002
1.1.2.2 - 四氯乙烷	/	0.002
四氯乙烷 (PCE)	0.005	0.002
1.2.3 - 三氯苯	/	0.002
1.2.4 - 三氯苯	0.07	0.002
1.1.2 - 三氯乙烷	0.005	0.002
三氯氟甲烷	/	0.002
1.2.3 - 三氯丙烷	/	0.002
甲苯	1	0.001
二甲苯	10	0.001
甲基 - 特丁基 - 醚	/	0.004

检测项目	污染物含量 最高限值 (毫克/升)	检测 含量
有机化学物质 - 杀虫剂、除草剂、多氯联苯		
草不绿	0.002	0.001
阿特拉津	0.003	0.002
氯丹 (又名: 可氯丹、克氯丹)	0.002	0.001
艾氏剂	/	0.002
大克烂	/	0.002
狄氏剂	/	0.001
异狄氏剂	0.002	0.0001
七氯	0.0004	0.0004
环氧七氯	0.0002	0.0001
六氯苯	0.001	0.0005
六氯代环戊二烯	0.05	0.001
六氯化苯	0.0002	0.0002
甲氧氯	0.04	0.002
多氯联苯	0.0005	0.0005
五氯硝基苯 (又名: 五氯苯、五氯代苯)	/	0.002
2.4.5 - 三氯苯氧丙酸	0.05	0.005
西玛津	0.004	0.002
毒杀芬	0.003	0.001
氟乐灵	/	0.002
2.4 - 滴 (又名: 2.4-地)	0.07	0.010

~ 上述测试结果只供参考, 不必视为必须遵行的标准 ~