

汉川市农用灌溉水检测 标准GB5084全项检验

产品名称	汉川市农用灌溉水检测 标准GB5084全项检验
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	农用灌溉水:标准GB5084全项检验 周期:5-7天 检测范围: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	0512-65587132 13906137644

产品详情

农用灌溉水质标准

标准名称：GB 5084-2005 农田灌溉水质标准

制标原因：为贯彻执行《环境保护法》，防止土壤、地下水和农产品污染，保障人体健康，维护生态平衡，促进经济发展，定本标准。本标准的全部技术内容为强制性。

适用范围：本标准适用于全国以地表水、地下水和处理后的养殖业废水及以农产品为原料加工的工业废水作为水源的农田灌溉用

农田灌溉用水水质基本控制项目标准值

序号	项目类别	作物种类		
		水作	旱作	蔬菜
1	五日生化需氧量/(mg/L)	60	100	40, 15
2	化学需氧量/(mg/L)	150	200	100, 60
3	悬浮物/(mg/L)	80	100	60, 15
4	阴离子表面活性剂/(mg/L)	5	8	5
5	水温/	25		
6	pH	5.5 ~ 8.5		
7	全盐量/(mg/L)	1000 (非盐碱土地区), 2000 (盐碱土地区)		
8	氯化物/(mg/L)	350		

9	硫化物/(mg/L)	1		
10	总汞/(mg/L)	0.001		
11	镉/(mg/L)	0.01		
12	总砷/(mg/L)	0.05	0.1	0.05
13	铬(六价)/(mg/L)	0.1		
14	铅/(mg/L)	0.2		
15	粪大肠菌群数/(个/104 000 0mL)		4 000	2 000, 1 000
16	蛔虫卵数/(个/L)	2		2, 1

a 加工、烹调及去皮蔬菜。

b 生食类蔬菜、瓜类和草本水果。

c 具有一定的水利灌排设施，能保证一定的排水和地下水径流条件的地区，或有一定淡水资源能满足冲洗土体中盐分的地区，农田灌溉水质全盐量指标可以适当放宽。

农田灌溉用水水质选择性控制项目标准值

序号	项目类别	作物种类			蔬菜
		水作	旱作		
I	铜/(mg/L)	0.5		1	
2	锌/(mg/L)	2			
3	硒/(mg/L)	0.02			
4	氟化物/(mg/L)	2 (一般地区), 3 (高氟区)			
5	/(mg/L)	0.5			
6	石油类/(mg/L)	5	10		1
7	挥发酚/(mg/L)	1			
8	苯/(mg/L)	2.5			
9	三氯乙醛/(mg/L)	1	0.5		0.5
10	/(mg/L)	0.5			
II	硼/(mg/L)	1 (对硼敏感作物), 2 (对硼耐受性较强的作物), 3 (对硼耐受性强的作物)			

a 对硼敏感作物，如黄瓜、豆类、马铃薯、笋瓜、韭菜、洋葱、柑橘等。

b 对硼耐受性较强的作物，如小麦、玉米、青椒、小白菜、葱等。

c 对硼耐受性强的作物，如水稻、萝卜、油菜、甘蓝等。