



202812051119

检测报告

test report

项目名称: 甘肃省第二人民医院废水检测 (周测)

委托单位: 甘肃省第二人民医院

报告日期: 2024年12月30日

甘肃臻德检测科技有限公司

Gansu zhende Detection Technology Co.Ltd

地址: 甘肃省兰州市城关区张掖路街道武都路


365号金都大厦16幢10层

联系电话: 0931-8470032

电子邮件: GSZDJC123@163.com



声 明

- 1、本报告具社会公正性和有法律性。
- 2、对检测报告有异议者，请于收到报告之日起十五日内向本公司提出。
- 3、对于委托者自带样品送检，本公司不对样品来源负责，故检测结果仅对送检样品负责，也不作鉴定、评优、审批及商品宣传用。
- 4、此次检测结果仅对该检测时段环境现状负责。
- 5、报告未经本公司同意，不得以任何方式复印及做广告宣传，经同意复制的复印件，应由本公司加盖公章确认。
- 6、报告未加盖单位检验检测专用章无效。
- 7、报告无  章无效，无骑缝章无效。
- 8、报告中有涂改、增减无效。
- 9、报告无批准人签字无效。



检测报告

项目名称	甘肃省第二人民医院废水检测（周测）		
受检单位	甘肃省第二人民医院		
受检单位地址	甘肃省城关区和政西街1号		
委托单位	甘肃省第二人民医院		
联系人	刘工	电话	130 0878 7958
采样日期	2024.12.06 2024.12.16 2024.12.24	检测日期	2024.12.06-2024.12.12 2024.12.16-2024.12.22 2024.12.24-2024.12.30
采样人员	王振涛、孙文		
样品名称	检测项目	样品状态	
废水	悬浮物、COD _{Cr}	液态	
检测分析仪器	万分之一电子天平 GL224I-1SCN、具塞滴定管 50mL		
质控措施	本次分析人员均持证上岗，所有仪器设备均经检定、校准合格并在有效期内使用，对检测全过程包括布点、采样、实验室分析、数据处理等各个环节均进行了严格的质量控制。		
分析方法及检测结果	详见表 2 和表 5		
备注	/		



一、检测任务由来

受甘肃省第二人民医院委托,我公司于2024年12月06日-2024年12月30日对甘肃省第二人民医院废水进行采样和检测。依据国家有关监测技术规范和标准,结合检测结果编制了本次检测报告。

二、评价标准

1、废水评价标准

废水执行《医疗机构水污染物排放标准》GB 18466-2005表2预处理标准。

三、检测点位、项目及采样分析频次

表1 废水检测点位、项目及采样分析频次

检测点位及编号	检测频次	检测项目
污水总排口 1#	3次/天, 1天	悬浮物、COD _{Cr}

四、检测方法依据、仪器

表2 检测方法依据、仪器名称、型号、编号及方法检出限

类别	检测项目	检测方法依据	仪器名称、型号及编号	检定有效期	检出限
废水	悬浮物	《水质 悬浮物的测定重量法》 GB/T 11901-1989	万分之一电子天平 GL224I-1SCN (ZDJC/SB-071)	2025.06.08	/
	COD _{Cr}	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》 HJ 828-2017	具塞滴定管 50mL (ZDJC/SB-092)	2026.08.05	4mg/L

五、质控措施

- 1.为确保本次检测数据具有代表性、准确性和可靠性,严格按照相关规范的要求执行;
- 2.本次检测分析人员均持证上岗;
- 3.所用仪器、量器均为计量部门检定合格和分析人员校正合格的器具;
- 4.依据质控措施,对检测过程、数据处理等各个环节均进行了严格的质量监督和控制;
- 5.检测所有原始数据均经分析人员、质控人员、技术人员三级审核后使用。



表 3 实验室内平行样测定分析结果

检测项目	检测时间	相对偏差	平行样品率	允许范围
COD _{Cr}	12月06日	1.0%	33.3%	≤10%
	12月16日	0.5%	33.3%	≤10%
	12月24日	0.3%	33.3%	≤10%

表 4 检测质控结果

检测项目	检测时间	质控编号	本次测定值 mg/L	允许范围 mg/L	结果评价
COD _{Cr}	12月06日	GSB 07-3161-2014 2001184	90	87.9±6.2	合格
	12月16日		92		合格
	12月24日		84		合格



六、检测结果

表 5 废水检测结果

序号	检测项目	计量单位	检测日期	频次	检测结果		标准限值
					1#	平均值	
1	悬浮物	mg/L	12月06日	第1次	20	19	60
				第2次	17		
				第3次	19		
			12月16日	第1次	15	14	
				第2次	11		
				第3次	16		
			12月24日	第1次	19	17	
				第2次	17		
				第3次	15		
2	COD _{Cr}	mg/L	12月06日	第1次	204	205	250
				第2次	208		
				第3次	202		
			12月16日	第1次	197	192	
				第2次	191		
				第3次	188		
			12月24日	第1次	192	184	
				第2次	183		
				第3次	176		

编制: 赵丽娟

审核: 庄国涛

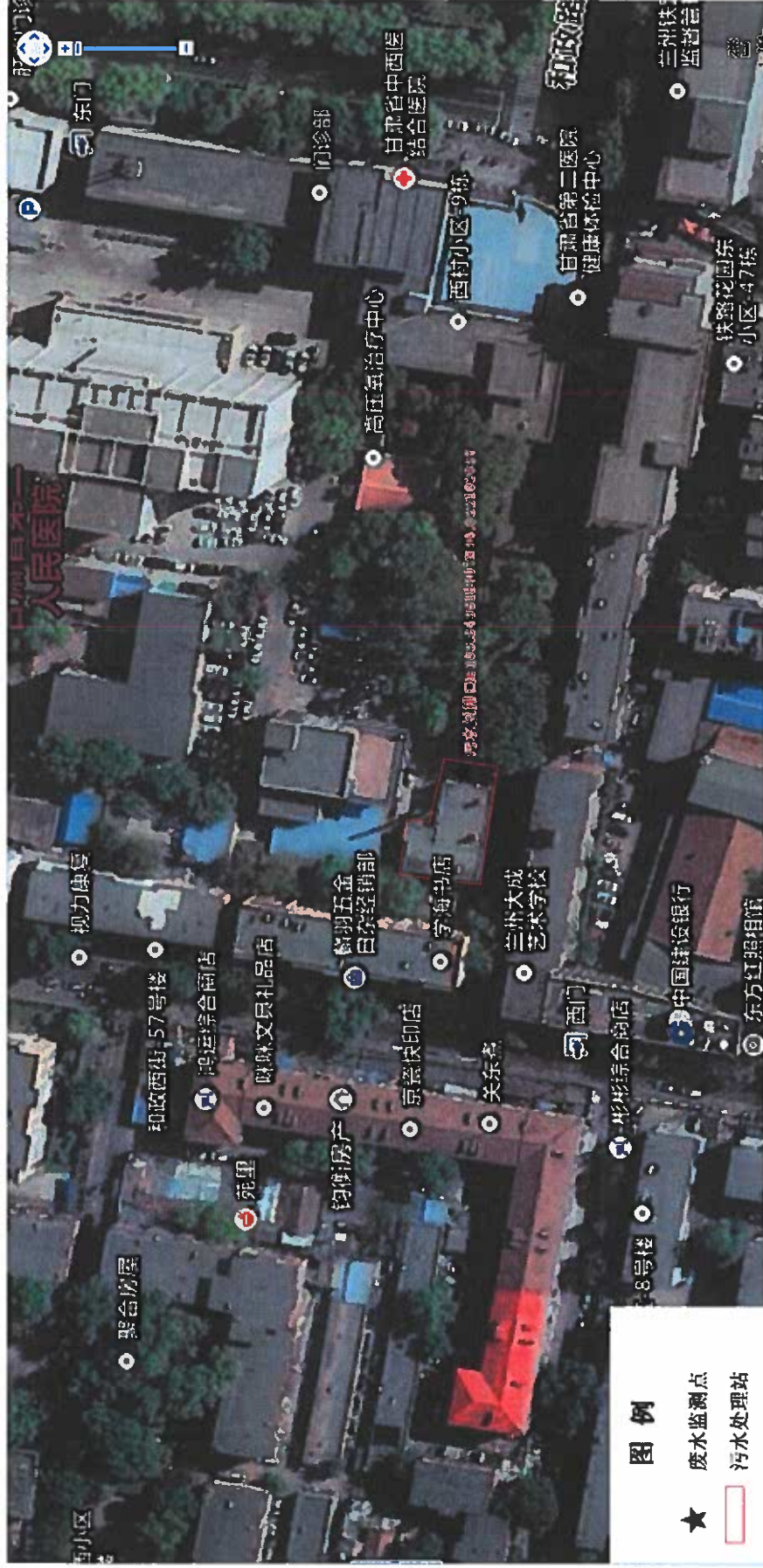
批准: 李德刚

日期: 2024年12月10日

(检验检测专用章)

附图:

点位示意图





检验检测机构 资质认定证书

证书编号：202812051119

名称：甘肃臻德检测科技有限公司

地址：甘肃省兰州市城关区张掖路街道武都路 365 号金都大厦
16 幢 10 层

经审查，你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力，现予批准，可以向社会出具具有证明作用的数据和结果，特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

检验检测能力及授权签字人见证书附表。

许可使用标志



202812051119

发证日期：2023 年 11 月 9 日

有效期至：2026 年 9 月 24 日

发证机关：



本证书由国家认证认可监督管理委员会监制，在中华人民共和国境内有效。