



检测报告

报告编号: XZZKBG20250324001

委托单位: 西藏藏药集团股份有限公司

项目名称: 西藏藏药集团股份有限公司污水处理站进出口水质自行监测

地址: 拉萨市城关区

检测类别: 废水

编制: 索朗旺姆

审核: 姜伟毅

签发: 高晶晶

签发日期: 2025年04月01日

采样日期: 2025年03月24日

报告日期: 2025年04月01日

西藏中科检测技术有限公司



说 明

- 1、 报告无“骑缝章”及“CMA 章”和检测单位检测报告专用章无效。
- 2、 报告无校核人、复核人、签发人签名无效，报告经涂改或自行删减无效。
- 3、 报告部分复制无效，全部复制报告需重新加盖检测报告专用章。
- 4、 检测方只对来样或自采样品负责。
- 5、 报告未经检测单位同意，不得用于广告，商品宣传等商业行为。
- 6、 报告只对委托方负责，需提供给第三方使用，请与委托方联系。
- 7、 对检测报告若有异议，请在收到报告后五日内向检测单位提出，逾期不受理。
- 8、 本报告分正副本，正本由送检单位存留，副本（含原始记录）由检测单位存留，如需加制本报告，需经实验室最高管理者书面授权。
- 9、 除客户特别申明并支付档案管理费外，本次检测的所有记录档案保存期限为六年。

地 址：拉萨经济技术开发区林琼岗路 16 号世峰集团孵化园 2 栋 4 层

邮 编： 850000

电 话： 0891-6801008

传 真： 0891-6801008

网 址：www.stt-china.cn

1. 样品基本情况

表 1 样品基本情况

NO.1

样品类别	样品名称	样品编号	点位	采样频次		采样人员	采样时间	分析时间	样品状态描述
				次数	天数				
水与废水	废水	WS1-1-1	进口废水监测点 (E91°7'19", N29°40'27")	1	1	丁增曲培 丁巴达吉	2025.03.24	2025.03.24-	水样黄色, 微臭, 无浮油, 微浊。 水样微黄, 无味, 无浮油, 无浑 浊。
		WS1-2-1	出水口监测点 (E91°7'22", N29°40'27")	1	1			2025.03.31	

2. 生产工单编号、检测类别、项目、方法、设备

表 2 检测分析方法及主要仪器设备一览表

NO.1

生产工单编号	样品名称	检测项目	检测方法	检测和分析设备	仪器型号/编号	分析人员	最低检出限
XZZKSC 20250324001	废水	砷	HJ 694-2014 水质汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法	原子荧光光度计	AFS-2202E/ STT-FX0027	斯郎拥西	0.0003mg/L
		pH 值	HJ 1147-2020 水质 pH 值的测定 电极法	酸度计	PHS-3C STT-FX0009	曲央卓玛	-
		化学需氧量	HJ 828-2017 水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法	滴定管	-	曲央卓玛	4mg/L

生产工单编号	样品名称	检测项目	检测方法	检测和分析设备	仪器型号/编号	分析人员	最低检出限
XZZKSC 20250324001	工业废水	氨氮	HJ 535-2009 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法	可见分光光度计	721G STT-FX0026	白珍	0.025mg/L
		总磷	GB11893-89 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法	可见分光光度计	721G STT-FX0026	斯郎拥西	0.01mg/L
		总氮	HJ636-2012 水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法	紫外可见分光光度计	T6 新世纪 /STT-FX0090	斯郎拥西	0.05mg/L
		悬浮物	GB 11901-89 水质 悬浮物的测定 重量法	电子天平	FA2004X/ STT-FX0083	白珍	-
		五日生化需氧量	HJ 505-2009 水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法	生化培养箱	SHP-600/ STT-FX0069	曲央卓玛	0.5mg/L
		氰化物	HJ 484-2009 水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法 (异烟酸巴比妥酸)	可见分光光度计	721G STT-FX0026	斯郎拥西	0.001mg/L
		汞	HJ 694-2014 水质汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法	原子荧光光度计	AFS-2202E/ STT-FX0027	斯郎拥西	0.00004mg/L
		色度	HJ 1182-2021 水质 色度的测定 稀释倍数法	-	-	索朗措萨	2 倍
		动植物油类	HJ 637-2018 水质 石油类和动植物油的测定 红外分光光度法	红外测油仪	LT-21A/ STT-FX0002	索朗措萨	0.06mg/L

3. 检测结果

表 3 废水检测结果表

NO.1

检测项目 (单位)	检测点位/样品编号/结果		城镇污水处理厂污染物排放标准 (GB18918-2002)			
	进口废水监测点 (E91°7'19", N29°40'27")	出水口监测点 (E91°7'22", N29°40'27")	一级标准		二标准	三级标准
	WS1-1-1	WS1-2-1	A 标准	B 标准		
色度 (稀释倍数)	20	2	30	30	40	50
动植物油(mg/L)	2.02	0.79	1	3	5	20
化学需氧量(mg/L)	1.22×10 ³	37	50	60	100	120 ^a
氨氮(mg/L)	14.0	0.312	5 (8)	8 (15)	25 (30)	-
总磷(mg/L)	2.27	0.28	0.5	1	3	5
总氮(mg/L)	27.6	4.49	15	20	-	-
悬浮物(mg/L)	28	16	10	20	30	20
五日生化需氧量(mg/L)	361	10.9	10	20	30	60 ^a
氰化物(mg/L)	0.001L	0.001L	-	-	-	-
pH 值 (无量纲)	7.5	7.2	6-9			
汞 (mg/L)	0.00004L	0.00004L	0.001			
砷 (mg/L)	0.0003L	0.0003L	0.1			
备注	1.采样方式: 瞬时采样; 2.“L”表示检测结果低于方法检出限;					

报告结束

附件一: 点位图



附件二: 现场采样照片

