



242612050034

检测报告

报告编号: XZZKBG20240513002-2

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 2024 年土壤检测项目

地址: 拉萨市城关区

检测类别: 土壤

编制:

索朗旺姆

审核:

美伟朝

签发:

高晶晶

签发日期:

2024 年 05 月 20 日

采样日期: 2024 年 05 月 13 日

报告日期:

2024 年 05 月 20 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，逾期不予受理。
- 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

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				
土壤与沉积物	土壤	TR1-I-1	藏药集团土壤监测点 (E91°7'17", N29°40'37")		1	1	旦真次旺 西热朗加	2024.05.13	2024.05.13- 2024.05.17	黄色干的少量根系的沙壤土

NO.1



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

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	分析人员	最低检出限
XZZKSC 20240513009	土壤		pH 值	NY/T1377-2007 土壤 pH 的测定	酸度计	PHS-3C STT-FX0009	曲央卓玛	-
			镉	GB/T 17141-1997 土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计	TAS-990 STT-FX0003	达尔杰	0.01mg/kg
			汞	土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第 1 部分：土壤中总汞的测定 GB/T 22105.1-2008	原子荧光光度计	AFS-2202E STT-FX0027	次仁曲吉	0.002mg/kg
			铬	HJ 491-2019 土壤和沉积物铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计	TAS-990 STT-FX0003	达尔杰	4mg/kg
			铜	HJ 491-2019 土壤和沉积物铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计	TAS-990 STT-FX0003	达尔杰	1mg/kg
			锌	HJ 491-2019 土壤和沉积物铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计	TAS-990 STT-FX0003	达尔杰	1mg/kg
			镍	HJ 491-2019 土壤和沉积物铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计	TAS-990 STT-FX0003	达尔杰	3mg/kg
			砷	土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第 2 部分：土壤中总砷的测定 GB/T 22105.2-2008	原子荧光光度计	AFS-2202E STT-FX0027	次仁曲吉	0.01mg/kg
			铅	HJ 491-2019 土壤和沉积物铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计	TAS-990 STT-FX0003	达尔杰	10mg/kg

3.检测结果

表 3 土壤检测结果表

NO.1

检测项目 (单位)	样品编号/检测点位/结果 TR1-1-1 藏药集团土壤监测点 (E91°7'17", N29°40'37")	《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》 (GB36600-2018) 标准限值			
		筛选值		管控值	
		第一类用地	第二类用地	第一类用地	第二类用地
pH 值 (无量纲)	7.8	-	-	-	-
镉 (mg/kg)	0.09	20	65	47	172
汞 (mg/kg)	0.480	8	38	33	82
砷 (mg/kg)	3.74	20 ^①	60 ^①	120	140
铅 (mg/kg)	41	400	800	800	2500
铬 (mg/kg)	51	-	-	-	-
铜 (mg/kg)	52	2000	18000	8000	36000
锌 (mg/kg)	59	-	-	-	-
镍 (mg/kg)	29	150	900	600	2000
备注	1. “①” 具体地块土壤中污染物检测含量超过筛选值, 但等于或者低于土壤环境背景值 (见 3.6) 水平的, 不纳入污染地块管理。土壤环境背景值可参见《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》(GB36600-2018) 附录 A。				



附件一：点位图



报告编号: XZZKBG20230513002-2
ReportNo

附件二: 现场采样照片



