

复印无效
第1份共4份



检测报告

报告编号：HJ2026071

项目名称：尼木县 2026 年环境质量监测（第一季度）功能区声环境质量

委托单位：拉萨市生态环境局尼木县分局

检测类别：委托检测


报告日期：2026 年 3 月 31 日

西藏净微检测技术有限公司

（加盖检验检测专用章）



检测报告说明

1.本报告涂改无效，无编制、无审核、无授权签字人签发视为无效，报告无本公司检验检测专用章、骑缝章及无资质认定章  视为无效。

2.本报告只对本次检测当时状况的现场检测结果及所采样品的检测结果负责。

3.由委托单位自行采集的样品，本公司仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。

4.除客户特别申明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样。

5.检测委托方如对本报告有异议，须于收到本报告之日起十五日内向本公司提出，逾期不予受理。无法保存、复现的样品，不受理申诉。

6.本报告不得涂改、增删，除全文复制外，未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。

7.未经本公司书面同意，本报告及数据不得用于各类官司诉讼、商品广告，违者必究。

本公司通讯资料：

单位名称：西藏净微检测技术有限公司

地 址：西藏拉萨市高新区标准化厂房3号车间2层

邮 编：850000

电 话：0891-6357298

网 址：www.xzjykj.com.cn

1.检测基本情况

受拉萨市生态环境局尼木县分局的委托,依据委托方提供的检测方案,本公司于2026年03月19日至2026年03月24日对尼木县2026年环境质量监测(第一季度功能区声环境质量)进行了检测。

2.检测内容

表 2-1 检测点位、检测项目及频次

序号	检测类别	测点编号	功能区类别	点位名称	坐标	检测项目	检测频次
1	功能区 噪声	NM1-1	1类	尼木县政府	E:90°09'45.35" N:29°26'06.23"	Leq、L10、 L50、L90、 Lmax、Lmin、 Ln、Ld、SD	检测1天每个 测点检测24h
2		NM1-2	1类	尼木县中学	E:90°10'13.36" N:29°25'14.56"		
3		NM2-1	2类	尼木县民政局	E:90°10'06.42" N:29°25'54.37"		
4		NM2-2	2类	斯圭村	E:90°10'19.30" N:29°25'27.78"		
5		NM3-1	3类	尼木产业园	E:90°10'28.03" N:29°25'27.78"		
6		NM4a-1	4a类	农业银行	E:90°09'44.71" N:29°26'02.76"		
7		NM4a-2	4a类	农业农村和科技水利局	E:90°09'56.26" N:29°25'46.61"		

3.检测方法依据及使用仪器

表 3-1 检测方法及仪器设备一览表

检测类别	分析方法及来源	仪器及型号	仪器编号
功能区噪声	环境噪声监测技术规范 城市声环境 常规监测 HJ 640-2012 声环境质量标准 GB 3096-2008	多功能声级计 AWA5688	XZJW-211
			XZJW-212
			XZJW-213
			XZJW-214
		声校准器 AWA6221A	XZJW-189

4.检测结果

表 4-1 功能区噪声检测结果

测点编号	检测点位	检测时间			检测结果						
		月	日	时	L _{eq}	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀	L _{max}	L _{min}	SD
NIM1-1	尼木县政府	03	23	12	48	49.8	44.2	39.6	76.6	34.4	4.1
		03	23	13	48	49.8	42.8	38.2	71.7	33.9	5.0
		03	23	14	49	51.2	43.4	38.2	76.5	34.1	5.3
		03	23	15	45	48.0	43.2	38.4	63.1	34.2	3.7
		03	23	16	51	49.2	42.0	37.6	77.9	33.8	5.1
		03	23	17	52	48.4	42.8	38.0	79.4	32.0	4.8
		03	23	18	54	51.4	42.6	37.4	79.4	32.3	6.0
		03	23	19	45	46.4	40.0	36.2	69.0	33.0	4.3
		03	23	20	52	53.4	46.0	38.8	76.5	33.5	5.7
		03	23	21	50	54.0	43.2	32.6	72.5	28.8	7.8
		03	23	22	36	37.8	31.8	30.0	54.2	28.0	3.7
		03	23	23	35	36.2	31.2	29.6	56.6	28.2	3.4
		03	24	00	33	34.6	31.2	29.8	56.3	28.4	2.5
		03	24	01	33	32.8	30.4	28.6	51.5	27.4	2.5
		03	24	02	33	34.0	30.6	29.4	51.5	28.2	2.3
		03	24	03	31	32.6	30.4	29.4	41.4	28.1	1.4
03	24	04	32	33.8	30.6	29.2	48.1	27.6	1.8		
03	24	05	33	34.2	30.6	29.4	52.4	28.1	2.3		

表 4-1 (续) 功能区噪声检测结果

测点编号	检测点位	检测时间			检测结果							
		月	日	时	Leq	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀	L _{max}	L _{min}	SD	
					单位:dB(A)							
NM1-1	尼木县政府	03	24	06	44	47.6	34.6	30.2	64.3	28.2	6.9	
		03	24	07	43	46.2	35.4	30.0	63.1	27.6	6.3	
		03	24	08	44	47.2	40.0	34.6	68.3	29.9	4.9	
		03	24	09	54	54.0	45.6	40.0	78.3	32.6	6.1	
		03	24	10	50	50.0	43.2	37.8	80.6	32.7	5.0	
		03	24	11	48	49.6	42.4	37.8	68.8	33.6	5.0	
		昼间(Ld)			50.0	夜间(Ln)						
NM1-2	尼木县中学	03	23	11	45	46.6	40.0	37.0	73.4	33.4	4.0	
		03	23	12	57	60.4	50.4	35.4	84.6	31.5	9.8	
		03	23	13	53	46.6	37.2	33.6	88.9	30.8	5.8	
		03	23	14	56	60.0	48.4	36.2	74.9	31.5	9.6	
		03	23	15	44	46.6	39.2	34.4	66.3	30.4	4.8	
		03	23	16	45	47.4	39.6	34.8	70.4	30.6	5.0	
		03	23	17	58	61.8	55.4	36.0	78.6	28.3	9.8	
		03	23	18	58	62.2	49.0	36.8	83.9	28.9	9.4	
		03	23	19	50	47.0	39.2	34.2	84.4	29.8	5.4	
		03	23	20	40	43.2	37.6	34.0	63.6	31.2	3.6	
		03	23	21	50	36.6	32.2	30.0	84.1	27.5	4.0	

表 4-1 (续) 功能区噪声检测结果

测点编号	检测点位	检测时间			检测结果								
		月	日	时	L _{eq}	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀	L _{max}	L _{min}	SD		
NM1-2	尼木县中学	03	23	22	33	34.4	30.0	28.6	63.7	27.0	2.8		
		03	23	23	30	31.8	28.4	26.8	44.0	25.1	2.2		
		03	24	00	33	32.6	29.8	28.0	68.8	24.4	2.5		
		03	24	01	28	30.4	26.8	25.0	38.3	23.5	2.0		
		03	24	02	30	32.2	28.4	27.0	42.2	25.6	2.1		
		03	24	03	28	30.0	27.4	25.4	47.5	23.9	1.9		
		03	24	04	29	31.2	28.6	26.0	43.3	24.4	2.1		
		03	24	05	40	38.6	29.4	27.6	64.1	25.5	5.4		
		03	24	06	46	49.2	34.2	29.4	65.3	26.6	7.7		
		03	24	07	47	49.2	43.0	35.2	74.7	30.5	5.5		
NM2-1	尼木县民政局	03	24	08	57	61.2	52.8	38.6	79.5	31.9	8.5		
		03	24	09	50	51.0	49.6	47.0	67.5	37.4	2.6		
		03	24	10	47	50.0	40.0	36.8	76.3	34.2	5.4		
		昼间(Ld)				53.3	夜间(Ln)			33.5			
		03	19	13	44	41.2	35.8	33.4	73.1	30.3	4.2		
		03	19	14	39	40.6	36.2	34.0	61.8	31.0	3.0		
		03	19	15	42	43.0	37.6	34.8	72.8	31.2	3.7		
		03	19	16	41	43.0	38.2	35.4	65.5	30.8	3.2		
		03	19	17	40	42.2	37.8	35.2	66.2	30.1	3.0		
		03	19	18	40	43.0	38.0	32.6	61.9	27.6	3.9		

表 4-1 (续) 功能区噪声检测结果

测点编号	检测点位	检测时间			检测结果							
		月	日	时	L_{eq}	L_{10}	L_{50}	L_{90}	L_{max}	L_{min}	SD	
NM2-1	尼木县民政局	03	19	19	36	37.6	32.8	29.2	59.0	26.1	3.6	
		03	19	20	34	35.8	32.0	28.2	53.3	24.3	3.1	
		03	19	21	33	33.6	30.6	28.0	59.5	25.2	2.6	
		03	19	22	30	31.8	29.2	26.4	50.9	23.5	2.3	
		03	19	23	31	33.0	30.6	28.4	45.9	23.7	1.8	
		03	20	00	28	31.0	24.8	23.6	50.5	22.7	3.1	
		03	20	01	29	30.8	29.0	24.4	51.0	23.0	2.6	
		03	20	02	30	31.8	29.6	24.8	50.9	23.4	2.5	
		03	20	03	32	33.6	31.8	25.6	50.9	24.2	2.9	
		03	20	04	28	31.4	25.6	23.8	50.5	22.8	2.6	
		03	20	05	32	34.0	31.8	28.8	54.6	23.8	2.3	
		03	20	06	32	34.6	32.0	27.4	49.7	25.7	2.5	
03	20	07	45	50.6	33.2	28.2	62.6	25.6	8.7			
03	20	08	51	51.6	50.8	50.4	66.8	49.4	0.9			
03	20	09	49	51.2	47.4	39.4	67.8	36.3	4.6			
03	20	10	46	49.0	40.6	36.6	67.2	32.9	5.0			
03	20	11	41	42.6	38.0	35.2	62.3	32.5	3.2			
03	20	12	38	39.4	35.8	34.0	65.9	32.1	2.5			
昼间(Ld)		43.9			夜间(Ln)							30.2

表 4-1 (续) 功能区噪声检测结果

测点编号	检测点位			检测时间				检测结果						
				月	日	时	Leq	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀	L _{max}	L _{min}	SD	
NM2-2	03	23	12	53	49.2	43.4	39.0	85.7	32.4	4.6				
	03	23	13	47	49.4	42.8	38.8	69.8	33.0	4.3				
	03	23	14	59	59.6	42.4	37.2	86.9	32.3	8.8				
	03	23	15	52	45.2	39.2	35.2	88.8	29.6	4.7				
	03	23	16	44	45.0	38.4	34.4	71.7	28.3	4.5				
	03	23	17	46	47.0	41.2	36.6	71.9	28.9	4.4				
	03	23	18	53	46.4	38.6	33.4	90.7	27.5	5.3				
	03	23	19	44	45.4	38.8	33.4	71.2	27.3	4.9				
	03	23	20	49	52.4	43.4	36.4	74.9	29.8	6.2				
	03	23	21	44	46.2	40.4	35.6	65.4	31.0	4.3				
	03	23	22	40	41.8	33.8	29.8	68.8	26.2	4.9				
	03	23	23	37	38.8	32.0	28.2	57.1	25.9	4.4				
	03	24	00	33	34.0	30.6	29.0	51.2	26.7	2.8				
	03	24	01	31	33.2	29.8	24.6	45.1	22.5	3.3				
	03	24	02	30	31.4	28.6	25.8	49.7	22.6	2.6				
	03	24	03	30	32.2	29.0	27.2	48.5	24.7	2.0				
	03	24	04	30	32.2	28.2	25.2	46.9	22.4	2.7				
	03	24	05	30	31.8	29.6	26.4	47.7	23.9	2.2				
03	24	06	35	38.8	31.6	28.4	50.2	25.6	3.9					

表 4-1 (续) 功能区噪声检测结果

测点编号	检测点位	检测时间				检测结果						
		月	日	时	L _{eq}	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀	L _{max}	L _{min}	SD	
						昼间(Ld)						
NM2-2	斯圭村	03	24	07	41	43.0	34.6	29.2	66.0	26.3	5.6	
		03	24	08	46	46.6	40.6	35.8	71.5	30.6	4.7	
		03	24	09	50	50.6	43.2	37.8	74.5	33.0	5.4	
		03	24	10	49	49.6	43.8	39.6	71.5	32.7	4.4	
		03	24	11	47	48.8	43.8	40.2	71.3	33.7	3.6	
						50.6	夜间(Ln)					
NM3-1	尼木产业园	03	23	11	37	39.6	34.6	32.6	64.3	30.5	3.0	
		03	23	12	38	39.4	35.0	32.8	64.7	30.9	3.1	
		03	23	13	53	45.2	38.4	33.0	86.5	31.0	5.4	
		03	23	14	64	50.4	43.6	39.0	90.0	36.7	5.9	
		03	23	15	41	41.4	38.2	37.0	76.4	35.2	1.9	
		03	23	16	40	42.6	38.2	37.2	54.5	35.6	2.4	
		03	23	17	39	40.6	38.0	36.8	53.0	34.2	2.1	
		03	23	18	38	40.0	36.2	35.2	55.4	33.7	2.4	
		03	23	19	37	37.4	36.0	35.2	56.9	33.7	1.7	
		03	23	20	36	36.8	36.0	35.2	44.2	33.6	0.8	
		03	23	21	35	36.4	34.8	31.6	48.6	29.3	2.0	
		03	23	22	33	34.2	32.4	30.8	41.4	28.8	1.2	
		03	23	23	33	34.2	32.4	31.0	47.5	28.6	1.5	
		03	24	00	34	34.6	32.6	31.2	50.1	29.3	2.0	
		03	24	01	33	34.4	32.4	31.2	47.3	29.1	1.6	

表 4-1 (续) 功能区噪声检测结果

测点编号	检测点位	检测时间			检测结果							
		月	日	时	Leq	L10	L50	L90	Lmax	Lmin	SD	
NM3-1	尼木产业园	03	24	02	33	34.4	32.6	31.2	46.6	28.0	1.7	
		03	24	03	39	40.6	34.0	32.2	62.9	29.8	3.7	
		03	24	04	42	45.0	38.0	34.4	61.3	31.1	4.3	
		03	24	05	42	45.2	37.8	33.6	70.4	30.9	4.5	
		03	24	06	42	45.2	36.0	33.0	66.1	30.0	4.9	
		03	24	07	40	42.2	35.8	32.6	65.5	29.7	4.0	
		03	24	08	40	40.4	34.2	31.8	63.5	29.7	4.1	
		03	24	09	40	42.4	36.2	32.4	72.0	29.5	4.0	
		03	24	10	42	44.4	37.2	33.0	65.6	30.1	4.5	
				昼间(Ld)			52.7	夜间(Ln)			38.0	
NM4a-1	农业银行	03	19	12	58	59.0	50.0	44.4	83.0	38.7	5.9	
		03	19	13	70	75.0	47.2	39.8	85.1	34.2	12.9	
		03	19	14	66	65.8	53.6	48.6	89.8	42.3	7.2	
		03	19	15	62	61.0	53.6	48.2	86.2	42.4	5.6	
		03	19	16	68	65.4	52.8	47.4	93.7	42.4	8.2	
		03	19	17	58	57.0	49.2	45.6	81.7	41.4	5.2	
		03	19	18	70	75.4	55.6	48.8	86.2	34.1	9.7	
		03	19	19	57	54.8	47.6	44.4	81.7	40.6	4.9	
		03	19	20	57	54.6	47.6	44.6	82.0	39.2	4.7	

表 4-1 (续) 功能区噪声检测结果

测点编号	检测点位	检测时间			检测结果						
		月	日	时	L _{eq}	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀	L _{max}	L _{min}	SD
		单位:dB(A)									
NM4a-1	农业银行	03	19	21	42	44.2	39.4	36.6	68.8	33.6	3.3
		03	19	22	38	39.8	35.8	33.8	62.5	32.2	2.7
		03	19	23	37	38.2	35.0	33.8	65.8	32.6	2.2
		03	20	00	37	38.8	35.6	34.4	62.3	32.6	2.2
		03	20	01	36	37.4	35.4	34.6	55.2	33.4	1.6
		03	20	02	36	37.6	35.8	35.0	51.5	33.8	1.4
		03	20	03	36	37.4	35.0	34.2	58.5	32.7	1.8
		03	20	04	36	37.4	34.8	33.6	60.3	32.5	1.9
		03	20	05	40	42.8	36.4	34.2	65.7	33.1	3.6
		03	20	06	55	46.8	42.4	40.8	83.0	39.0	4.6
		03	20	07	58	58.2	51.2	43.0	81.8	38.6	6.2
		03	20	08	57	54.2	47.8	43.8	82.9	40.0	5.0
		03	20	09	65	60.6	48.0	44.0	82.6	39.9	8.4
		03	20	10	75	80.8	55.2	47.0	89.1	43.3	13.5
		03	20	11	55	58.0	51.8	46.0	79.1	38.4	4.8
				昼间(Ld)		66.5			夜间(Ln)		
NM4a-2	农业农村和科技水利局	03	19	12	68	73.0	46.6	42.8	82.6	40.1	12.3
		03	19	13	64	68.8	43.0	40.6	87.1	38.2	10.2
		03	19	14	68	72.8	43.6	40.8	85.1	38.3	13.3
		03	19	15	64	68.6	46.8	42.0	88.4	34.5	9.4
		03	19	16	46	48.0	43.6	40.2	68.3	36.4	3.2

表 4-1 (续) 功能区噪声检测结果

测点编号	检测点位	检测时间			检测结果						
		月	日	时	L_{eq}	L_{10}	L_{50}	L_{90}	L_{max}	L_{min}	SD
NM4a-2	农业农村和科技水利局	03	19	17	67	72.4	45.4	40.0	83.7	33.5	12.9
		03	19	18	64	68.4	42.0	37.0	83.6	32.9	11.0
		03	19	19	45	48.6	40.2	33.6	68.0	27.9	5.6
		03	19	20	41	44.4	34.8	30.8	68.1	27.6	5.3
		03	19	21	40	41.8	36.2	33.4	71.7	30.4	3.5
		03	19	22	36	35.8	30.6	28.6	67.7	26.9	3.8
		03	19	23	35	31.4	28.4	27.2	67.5	26.1	3.0
		03	20	00	33	30.8	28.6	27.8	62.3	26.4	2.7
		03	20	01	30	31.4	29.2	28.6	52.4	27.6	1.4
		03	20	02	32	33.0	31.4	29.4	41.7	28.3	1.3
		03	20	03	32	30.0	28.6	27.6	61.9	26.8	2.1
		03	20	04	30	30.0	28.6	27.8	58.7	26.9	1.3
		03	20	05	28	29.0	28.2	27.8	37.7	27.0	0.7
		03	20	06	33	34.8	30.8	28.6	55.0	27.6	2.8
		03	20	07	45	47.8	35.8	30.4	65.4	28.0	6.7
		03	20	08	68	73.6	45.0	35.0	83.6	30.5	14.9
03	20	09	64	69.2	43.4	37.4	83.0	31.3	10.8		
03	20	10	47	48.0	40.6	36.2	77.8	31.4	5.0		
03	20	11	45	47.8	41.0	36.0	65.4	31.2	4.6		
		昼间(Ld)			63.2	夜间(Ln)			32.7		

表 4-2 功能区噪声达标情况

检测类别	测点编号	点位名称	功能区类别	昼间(Ld)		夜间(Ln)		参照评价标准《声环境质量标准》GB 3096-2008 表 1 中的标准限值	
				dB(A)	达标情况	dB(A)	达标情况	昼间	夜间
功能区噪声	NM1-1	尼木县政府	1 类区	50.0	达标	33.5	达标	55	dB(A)
	NM1-2	尼木县中学		53.3	达标	33.5	达标		
	NM2-1	尼木县民政局	2 类区	43.9	达标	30.2	达标	60	dB(A)
	NM2-2	斯圭村		50.6	达标	34.5	达标		
	NM3-1	尼木产业园	3 类区	52.7	达标	38.0	达标	65	55
	NM4a-1	农业银行	4a 类区	66.5	达标	37.4	达标	70	dB(A)
	NM4a-2	农业农村和科技水利局		63.2	达标	32.7	达标		

5. 附图

尼木县 2026 年环境质量监测（第一季度）功能区声环境质量现场采样照片



图 1.尼木县政府



图 2.尼木县中学



图 3.尼木县民政局



图 4.斯佳村

尼木县 2026 年环境质量监测 (第一季度) 功能区声环境质量现场采样照片



图 5.尼木产业园



图 6.农业银行



图 7.农业农村和科技水利局

6.检测结果评价

尼木县 2026 年环境监测（第一季度）功能区声环境质量各测点昼、夜间噪声均符合《声环境质量标准》GB 3096-2008 表 1 中所在功能区类别的标准限值。

编制: 白玛央金

审核: 白玛德庆

签发: 

日期: 2026.3.31

日期: 2026.3.31

日期: 2026-3-31