

江西省生态环境监测中心

监测报告

赣环监字（2023）第 NC-LX088 号

项目名称： 2023 年南昌市道路交通噪声例行监测

委托单位： 江西省生态环境监测中心

监测类别： 例行


报告日期： 2023 年 10 月 25 日

（加盖检验检测专用章）

江西省生态环境监测中心

检验检测专用章
检测场所地址：江西省南昌市红谷滩区怡园路 1166 号

监测报告说明

- 1、本报告无专用章、本中心检验检测专用章和骑缝章无效。
- 2、报告内容需填写齐全，无审核、签发者签字无效。
- 3、报告需填写清楚，涂改无效。
- 4、监测委托方如对监测报告有异议，须于收到本监测报告之日起十日内向我中心提出，逾期不予受理。无法保存、复现的样品不受理申诉。
- 5、由委托单位自行采集的样品，仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。
- 6、本报告未经同意不得用于广告宣传。
- 7、复制本报告中的部分内容无效。

单位地址：江西省南昌市红谷滩区怡园路1166号

邮政编码：330038

电 话：0791-86356075

传 真：0791-86356077

电子邮件：jcz@lsnc.cn

联 系 人：王瑶瑶

1、监测项目概况

1.1 项目名称：2023 年南昌市道路交通噪声例行监测。

1.2 监测内容：根据 2023 年江西省生态环境监测方案，江西省南昌生态环境监测中心开展了 2023 年南昌市道路交通噪声（昼间、夜间）例行监测工作。

1.3 监测人员：徐义邦、万磊、张郅、邓娟华、宋涓、熊小宝、肖军、盛寔、罗松、胡晓珍、章健、章美文、熊俊龙、帅俊松、张瞳、万鹏、魏信逵、彭存荣、于鹏宏、罗政博、高建亮、徐义邦、王一迪、杨哲欣、曾湘静。

1.4 采样时间：2023 年 2 月 14 日-9 月 27 日。

2、监测项目及安排

表 1 噪声检测方法 & 监测仪器一览表

项目名称	检测方法	仪器名称、型号	最低检出限	仪器编号	监测人员
交通噪声	(1)《环境噪声监测技术规范 城市声环境常规监测》(HJ 640-2012) (2)《声环境质量标准》(GB3096-2008)	1、多功能声级计 (I) AWA6228 ⁺ 2、多功能声级计 (I) AWA6228	/	JC-1076	万磊、张郅、邓娟华、宋涓、熊小宝、肖军、盛寔、罗松、胡晓珍、章健、章美文、熊俊龙、帅俊松、张瞳、万鹏、魏信逵、彭存荣、于鹏宏、罗政博、高建亮、徐义邦、王一迪、杨哲欣、曾湘静
				JC-1077	
				JC-1264	
				JC-1265	
				JC-1315	
				JC-1316	
				JC-1317	
				JC-1318	
				JC-1319	
				JC-JS030	
JC-JS048-7					

表 2 噪声监测点位、频次一览表

监测单位	监测点位	GPS 信息	监测项目	监测频次	采样人员
江西省南昌生态环境监测中心	见表 3、表 4 各监测点位	见表 3、表 4 各监测点位	交通噪声	20 分钟 1 点/1 次	万磊、张郅、邓娟华、宋涓、熊小宝、肖军、盛寔、罗松、胡晓珍、章健、章美文、熊俊龙、帅俊松、张瞳、万鹏、魏信逵、彭存荣、于鹏宏、罗政博、高建亮、徐义邦、王一迪、杨哲欣、曾湘静

3、监测结果

昼间监测结果见表 3，夜间监测结果见表 4。

表3 2023年南昌市道路交通噪声昼间例行监测

行政区划代码	监测年度	监测点编码	监测点名称	监测点经纬度	监测点方位	路段名称	路段长度(m)	道路总宽度(m)	机动车道数	道路类别	道路等级	路段参照物	路段覆盖人口(万人)	日期	时	分	大型车流量	中型车流量	小型车流量	L _{eq}	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀	最大值	最小值	标准差(SD)	监测站名	监测仪器型号	监测仪器编号	监测前校准值	监测后校准值	声校准器编号	声校准器压力值
360100	2023	360112000118	艾溪湖北路 I	115.9950	28.7130	艾溪湖北路	0965	30	4	2	2	南昌市高新区中兴和园	0.3572	8	21	11	13	19	148	66.7	69.4	63.4	54.8	95.1	43.3	6.0	江西省南昌生态环境监测中心	AWAG228	JC-1076	93.6	93.5	AWAG228-F	FZ-0735
360100	2023	360103200062	八一大道 II	115.9005	28.6699	八一大道	3031	50	10	2	2	南昌市西湖区赣江宾馆	0.2425	3	23	17	1	64	1247	67.5	69.4	67.2	63.8	80.0	59.6	2.2	江西省南昌生态环境监测中心	AWAG228	JC-1317	93.8	93.9	AWAG228-F	FZ-0737
360100	2023	360102200096	北京路 I	115.9096	28.6771	北京西路	2171	41	6	2	2	南昌市西湖区工商银行北京西路支行	0.1737	8	22	11	23	21	801	69.4	71.2	67.6	62.4	93.0	55.2	3.7	江西省南昌生态环境监测中心	AWAG228	JC-1265	93.8	93.6	AWAG228-F	FZ-0737
360100	2023	360111200098	北京路 III	115.9997	28.6779	北京东路	4821	48	6	2	2	南昌市青山湖区江西中德医院	0.3857	8	22	9	58	12	1290	69.1	69.4	64.6	62.0	92.7	57.6	3.7	江西省南昌生态环境监测中心	AWAG228	JC-1315	93.8	93.5	AWAG228-F	FZ-0735
360100	2023	360112000112	昌东大道 I	115.9939	28.7005	昌东大道	5631	77	6	2	2	南昌市高新区武警水电一路总队医院	0.2779	8	21	10	45	34	489	62.9	64.2	59.8	56.6	87.5	58.1	4.0	江西省南昌生态环境监测中心	AWAG228	JC-1076	93.8	93.8	AWAG228-F	FZ-0735
360100	2023	360112000114	昌东大道 III	115.9755	28.6484	昌东大道	4087	36	4	2	2	南昌市青山湖区城东花园	0.223	8	21	15	30	173	928	69.4	72.0	67.8	60.2	88.7	54.4	4.7	江西省南昌生态环境监测中心	AWAG228	JC-1076	93.8	93.5	AWAG228-F	FZ-0735
360100	2023	360112000115	昌东大道 IV	115.9746	28.6185	昌东大道	5264	36	6	2	2	南昌市青山湖区望南昌物业公司	0.4211	8	21	16	24	60	1800	70.9	71.8	66.0	57.2	108.8	31.0	5.7	江西省南昌生态环境监测中心	AWAG228	JC-1315	93.8	93.9	AWAG228-F	FZ-0735
360100	2023	360103200009	昌南大道 I	115.8651	28.6158	昌南大道	6465	40	6	2	2	南昌市西湖区象湖东水坊	0.117	8	23	14	2	77	1578	73.1	75.4	72.0	68.8	84.5	63.5	2.7	江西省南昌生态环境监测中心	AWAG228	JC-1318	93.8	93.9	AWAG228-F	FZ-0737
360100	2023	360112000111	昌南大道 III	115.9423	28.6007	昌南大道	6569	52	6	2	2	南昌市西湖区京家村	0.2922	8	23	11	16	28	752	68.0	70.2	65.7	60.8	87.9	57.1	4.6	江西省南昌生态环境监测中心	AWAG228	JC-1077	93.8	93.6	AWAG228-F	FZ-0735
360100	2023	360112000015	丰和大道 II	115.8697	28.7086	丰和北大道	3844	45	6	2	2	南昌市红谷滩区南昌日报社	0.2394	8	22	16	3	18	410	53.2	56.2	49.8	41.2	71.2	36.8	5.7	江西省南昌生态环境监测中心	AWAG228	JC-1077	93.8	93.7	AWAG228-F	FZ-0736
360100	2023	360112000016	丰和大道 III	115.8533	28.6964	丰和南大道	4217	56	6	2	2	南昌市红谷滩区丰和小区	0.3374	8	22	15	30	35	338	57.1	58.6	53.8	47.8	84.3	40.7	4.4	江西省南昌生态环境监测中心	AWAG228	JC-1077	93.8	93.7	AWAG228-F	FZ-0736
360100	2023	36012000017	丰和大道 IV	115.8261	28.6461	丰和南大道	5027	56	6	2	2	南昌市红谷滩区第一游泳馆	0.1229	8	23	10	27	22	398	70.4	73.6	68.6	66.8	89.6	45.8	6.4	江西省南昌生态环境监测中心	AWAG228	JC-1077	93.8	93.6	AWAG228-F	FZ-0736
360100	2023	360103200052	抚河路 I	115.8742	28.6627	抚生路	1536	24	6	2	3	南昌市西湖区新水汽车修理维修中心	0.1366	8	23	10	26	23	461	69.4	72.8	68.0	60.4	83.8	52.9	4.6	江西省南昌生态环境监测中心	AWAG228	JC-1318	93.8	93.7	AWAG228-F	FZ-0737
360100	2023	360103200053	抚河路 II	115.8794	28.6760	抚河北路	1707	24	6	2	3	南昌市西湖区卓品阳光住宅小区	0.1895	8	23	16	25	17	503	70.4	73.2	69.6	64.6	87.2	55.9	3.4	江西省南昌生态环境监测中心	AWAG228	JC-1318	93.8	93.9	AWAG228-F	FZ-0737
360100	2023	360104200054	抚河路 III	115.8961	28.6523	抚河南路	2369	30	6	2	2	南昌市青山湖区新建村农民公寓	0.0922	8	23	9	10	2	258	64.7	66.6	61.8	56.8	88.7	52.0	3.9	江西省南昌生态环境监测中心	AWAG228	JC-1265	93.8	93.7	AWAG228-F	FZ-0737
360100	2023	360103200041	抚生路 I	115.8742	28.6627	抚生路	1028	31	4	2	3	南昌市西湖区大塘村农民公寓	0.2005	8	23	16	4	26	385	67.4	69.8	64.8	60.2	86.6	53.2	4.0	江西省南昌生态环境监测中心	AWAG228	JC-1318	93.8	93.9	AWAG228-F	FZ-0737
360100	2023	360103200042	抚生路 II	115.8664	28.6491	抚生南路	2508	31	4	2	3	南昌市西湖区抚生路小学	0.1084	8	23	14	21	8	120	63.9	68.0	60.8	50.4	80.4	44.4	6.5	江西省南昌生态环境监测中心	AWAG228	JC-1318	93.8	93.9	AWAG228-F	FZ-0737
360100	2023	36012000020	赣江大道 I	115.8534	28.6291	赣江大道	2710	31	4	2	3	南昌市西湖区大塘村农民公寓	0.0884	8	22	16	11	3	81	64.2	64.6	58.2	50.6	92.5	45.5	5.5	江西省南昌生态环境监测中心	AWAG228	JC-1319	93.8	93.9	AWAG228-F	FZ-0736
360100	2023	360102200021	赣江大道 II	115.8601	28.7119	赣江大道	3409	18	4	2	2	南昌市红谷滩区绿谷竹木业公司	0.1603	8	22	15	1	5	99	63.1	65.8	63.4	56.4	78.8	49.6	3.7	江西省南昌生态环境监测中心	AWAG228	JC-1319	93.8	93.7	AWAG228-F	FZ-0736
360100	2023	36012200023	赣江大道 III	115.8625	28.6915	赣江大道	4007	30	6	2	2	南昌市红谷滩区南昌广电新闻中心	0.161	8	22	14	9	10	275	56.9	61.0	55.2	44.6	75.0	38.7	6.1	江西省南昌生态环境监测中心	AWAG228	JC-1077	93.8	93.7	AWAG228-F	FZ-0736
360100	2023	36012200024	赣江大道 IV	115.8473	28.6618	赣江大道	5379	40	4	2	2	南昌市红谷滩区赣江新天地南园球场	0.3454	8	22	11	7	24	536	61.9	64.5	60.1	54.8	86.2	48.3	4.1	江西省南昌生态环境监测中心	AWAG228	JC-1077	93.8	93.7	AWAG228-F	FZ-0736
360100	2023	36011200082	高新大道 I	115.9561	28.7025	高新大道	6104	50	6	2	2	南昌市青山湖区石桥村	0.4579	8	21	16	35	21	475	61.2	63.8	60.0	56.4	76.9	51.9	3.0	江西省南昌生态环境监测中心	AWAG228	JC-1077	93.8	93.7	AWAG228-F	FZ-0735
360100	2023	36011200086	高新大道 II	115.9518	28.6353	高新大道	8837	50	6	2	2	南昌市青山湖区方溪村	0.3203	8	23	14	8	31	688	64.3	66.8	62.6	59.0	82.5	55.1	3.8	江西省南昌生态环境监测中心	AWAG228	JC-1077	93.8	93.7	AWAG228-F	FZ-0735
360100	2023	360104200108	广州路 II	115.9435	28.6233	广州路	5946	39	4	2	2	南昌市西湖区东方巴鲁大厦	0.3127	8	23	16	56	77	1144	70.2	72.6	69.2	65.8	87.6	62.8	2.7	江西省南昌生态环境监测中心	AWAG228	JC-1076	93.8	93.6	AWAG228-F	FZ-0735
360100	2023	360103200048	洪城路 II	115.8871	28.6586	洪城路	3909	34	8	2	2	南昌市西湖区东方巴鲁大厦	0.357	8	22	9	22	16	361	67.7	70.4	66.2	62.8	82.2	58.8	3.0	江西省南昌生态环境监测中心	AWAG228	JC-1265	93.8	93.9	AWAG228-F	FZ-0737
360100	2023	360102200067	洪都大道 I	115.9177	28.6987	洪都北大道	4463	44	6	2	2	南昌市东湖区江西省地震局	0.1796	8	22	15	56	22	325	66.4	69.0	65.1	62.0	80.1	59.0	3.0	江西省南昌生态环境监测中心	AWAG228	JC-1265	93.8	93.9	AWAG228-F	FZ-0737
360100	2023	360103200070	洪都大道 II	115.9255	28.6682	洪都北大道	2246	44	6	2	2	南昌市青山湖区鑫隆广场小区	0.2252	8	22	10	57	43	526	66.3	68.6	65.0	59.8	84.2	52.8	3.5	江西省南昌生态环境监测中心	AWAG228	JC-1076	93.8	93.7	AWAG228-F	FZ-0735
360100	2023	360112000095	火炬大街 I	115.9601	28.6942	火炬大街	2815	35	4	2	2	南昌市西湖区百大集团物流中心	0.3194	8	22	17	0	43	1483	62.4	64.4	60.6	57.0	87.1	52.9	4.8	江西省南昌生态环境监测中心	AWAG228	JC-1076	93.8	93.6	AWAG228-F	FZ-0735
360100	2023	360112000104	解放路 II	115.9057	28.6554	解放西路	3983	35	6	2	2	南昌市青山湖区南昌公安修理二厂	0.3981	8	24	10	39	15	265	64.4	66.6	61.9	57.0	87.1	52.9	4.8	江西省南昌生态环境监测中心	AWAG228	JC-1076	93.8	93.6	AWAG228-F	FZ-0735
360100	2023	360112000106	解放路 III	115.9638	28.6449	解放东路	4976	42	4	2	2	南昌市青山湖区沈桥村	0.1146	8	22	16	30	0	50	45.8	48.8	39.0	32.2	73.2	26.1	6.3	江西省南昌生态环境监测中心	AWAG228	JC-1077	93.8	93.7	AWAG228-F	FZ-0735
360100	2023	360112000025	赣江路 I	115.8724	28.7179	赣江路	1432	16	4	2	3	南昌市红谷滩区凤凰花园	0.5154	8	22	14	49	12	180	61.2	64.1	59.7	53.0	85.6	48.9	4.7	江西省南昌生态环境监测中心	AWAG228	JC-1077	93.8	93.7	AWAG228-F	FZ-0736
360100	2023	360112000089	京东大道 II	115.9683	28.7069	京东大道	6442	40	4	2	2	南昌市青山湖区江西采源印刷包装公司	0.1921	8	21	14	40	9	390	63.0	65.7	62.1	56.4	79.4	49.7	4.4	江西省南昌生态环境监测中心	AWAG228	JC-1076	93.8	93.6	AWAG228-F	FZ-0735
360100	2023	360112000091	京东大道 III	115.9627	28.6685	京东南大道	3559	40	4	2	2	南昌市青山湖区世纪风情住宅小区	0.3754	8	23	9	45	72	847	66.2	68.2	63.6	58.0	90.7	50.4	4.2	江西省南昌生态环境监测中心	AWAG228	JC-1076	93.8	93.6	AWAG228-F	FZ-0735
360100	2023	360104200084	井冈山大道 I	115.9069	28.6489	井冈山大道	4032	50	8	2	2	南昌市青云谱区梨园农产品批发市场	0.1048	8	23	15	41	6	765	68.2	71.4	66.8	63.2	80.8	59.4	3.0	江西省南昌生态环境监测中心	AWAG228	JC-1317				

表3 2023年南昌市道路交通噪声昼间例行监测

行政区 划代码	监测 年度	点位编号	测点名称	测点经纬度	测点高度	测点性质	路段 名称	路段 长度 (m)	道路 总宽 度 (m)	道路 类别	道 路 等 级	测点参照物	路段 人口 (万人)	路段 车流量 (辆/分)	大型 货车 流量	中型 货车 流量	小型 车流量	L ₉₀	L ₅₀	L ₁₀	最大 值	最小 值	标准 差 (SD)	监测站名	监测仪器 型号	监测仪 器编号	监测 前校 准值	监测后 校准 值	声校准 量 /声压值	声校准 仪器号	声校准 证书号			
360100	2023	360104200066	南莲路 I 号	115.9183	28.6140	南莲路	2463	32	4	2	2	南昌市青云谱区集贤坊小学	0.1951	8	23	10	36	27	387	69.8	72.8	68.6	62.2	91.9	54.0	4.0	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1076	93.8	93.6	94.0	AWA6223-F	FZ-0725
360100	2023	360112200029	南斯友好路 I 号	115.8948	28.6749	南斯友好路	3132	24	4	2	2	南昌市红谷滩区省二手车市场	0.2506	8	22	14	23	58	241	75.3	78.4	74.2	68.0	93.5	61.1	3.9	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1319	93.8	93.7	94.0	AWA6223-F	FZ-0726
360100	2023	360112200034	前湖大道 I 号	115.8214	28.6612	前湖大道	4024	82	6	2	2	南昌市红谷滩区南昌航空大学红谷滩校区	0.2956	8	23	10	1	8	146	72.2	74.8	66.4	60.2	90.8	87.7	5.8	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1319	93.8	93.9	94.0	AWA6223-F	FZ-0726
360100	2023	360112200007	青岚大道 I 号	115.8199	28.7905	青岚大道	1651	16	4	2	3	南昌市青山湖区南京经济适用房	0.066	8	21	11	31	15	53	60.8	63.4	56.8	51.2	84.3	47.7	4.9	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1319	93.8	93.9	94.0	AWA6223-F	FZ-0726
360100	2023	360112200008	青岚大道 II 号	115.8198	28.7951	青岚大道	3466	16	4	2	3	南昌市青山湖区江西三晟友公司	0.2053	8	21	14	28	22	103	68.8	68.0	56.8	49.0	99.4	44.0	7.3	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1316	93.8	93.5	94.0	AWA6223-F	FZ-0726
360100	2023	360102200059	青山路 I 号	115.9243	28.7138	青山北路	2288	22	4	2	3	南昌市东湖区江西强动力重机公司	0.183	8	22	8	54	16	317	65.9	69.6	63.6	56.8	82.0	51.2	4.7	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1318	93.8	93.6	94.0	AWA6223-F	FZ-0727
360100	2023	360102200060	青山路 II 号	115.9056	28.7028	青山南路	2832	35	6	2	2	南昌市东湖区百康大楼青山路店	0.2106	8	22	9	7	43	378	69.2	71.4	68.0	64.0	87.8	57.0	3.1	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1317	93.8	93.9	94.0	AWA6223-F	FZ-0727
360100	2023	360102200074	孺子路 I 号	115.8849	28.6748	孺子路	775	23	4	2	3	南昌市西湖区南昌青云明珠小区	0.0621	8	22	15	21	8	347	68.8	71.4	67.2	60.6	90.4	52.8	4.3	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1317	93.8	93.8	94.0	AWA6223-F	FZ-0737
360100	2023	360102200075	孺子路 II 号	115.8832	28.6751	孺子路	1020	25	4	2	3	南昌市西湖区金世豪樾	0.0816	8	22	14	36	7	321	68.8	71.8	67.2	60.8	87.9	53.4	4.3	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1317	93.8	94.0	94.0	AWA6223-F	FZ-0737
360100	2023	360104200077	三店西路 II 号	115.9061	28.6398	三店西路	1503	20	4	2	3	南昌市青云谱区青云明珠小区	0.1202	8	24	10	14	6	186	65.5	67.6	64.0	60.2	85.1	55.0	3.1	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1315	93.8	93.9	94.0	AWA6223-F	FZ-0735
360100	2023	360112200078	上海路 I 号	115.9356	28.6880	上海北路	2771	20	4	2	3	南昌市青山湖区南昌新时代妇科医院	0.2217	8	22	9	44	23	252	61.8	64.6	59.6	53.2	81.0	45.5	4.5	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1076	93.8	93.6	94.0	AWA6223-F	FZ-0735
360100	2023	360112200079	上海路 II 号	115.9361	28.6705	上海路	2438	29	4	2	3	南昌市红谷滩区南昌市民民街	0.195	8	22	10	11	10	175	64.9	66.9	63.2	57.8	92.9	52.3	4.1	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1076	93.8	93.9	94.0	AWA6223-F	FZ-0737
360100	2023	360102200028	世贸路 II 号	115.8825	28.6853	世贸路	2036	18	4	2	3	南昌市红谷滩区南昌市民民街	0.1029	8	22	14	54	10	168	56.3	60.4	53.4	47.2	91.6	40.8	5.0	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1077	93.8	93.7	94.0	AWA6223-F	FZ-0736
360100	2023	360112200002	双港大街 II 号	115.8812	28.7456	双港西大街	3894	32	6	2	2	南昌市青山湖区神鹿湾南昌公司	0.2227	8	21	11	25	12	138	62.8	66.0	60.6	56.2	80.7	50.9	3.7	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1316	93.8	93.5	94.0	AWA6223-F	FZ-0736
360100	2023	360112200003	双港大街 III 号	115.8847	28.7464	双港东大街	4175	50	6	2	2	南昌市青山湖区奥体东大街交警大队	0.1918	8	21	11	10	21	138	61.0	65.4	55.0	47.4	81.3	42.3	6.6	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1077	93.8	93.9	94.0	AWA6223-F	FZ-0736
360100	2023	360112200101	赣外路 II 号	115.9481	28.6649	赣外路	5342	17	4	2	2	南昌市青山湖区肖坊村民委员会	0.4274	8	22	16	10	12	370	64.2	64.2	60.0	55.4	95.6	50.0	3.4	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1076	93.8	93.6	94.0	AWA6223-F	FZ-0736
360100	2023	360102200044	桃花路 I 号	115.8790	28.6522	桃花路	1138	19	4	2	3	南昌市西湖区远东国际花园	0.091	8	23	9	48	22	387	68.8	72.0	67.4	59.0	86.1	52.8	4.8	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1317	93.8	93.9	94.0	AWA6223-F	FZ-0737
360100	2023	360102200045	桃花路 II 号	115.8764	28.6422	桃花南路	3209	38	6	2	3	南昌市西湖区上新村	0.1938	8	23	9	34	11	287	71.2	71.4	66.4	60.0	92.9	52.9	5.0	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1317	93.8	93.9	94.0	AWA6223-F	FZ-0737
360100	2023	360102200046	桃花路 III 号	115.8667	28.6233	桃花南路	1940	38	6	2	3	南昌市西湖区十里庙村	0.1552	8	23	14	26	4	1126	67.5	69.6	67.2	63.6	78.7	58.0	2.3	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1265	93.8	93.9	94.0	AWA6223-F	FZ-0737
360100	2023	360121200116	天祥大道 I 号	116.0219	28.6982	天祥大道	5830	21	4	2	2	南昌市高新区中街16号公用南昌项目部	0.3413	8	21	10	9	27	281	67.2	71.0	62.4	55.6	82.7	49.5	5.7	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1317	93.8	93.9	94.0	AWA6223-F	FZ-0737
360100	2023	360112200036	祥云大道 I 号	115.8030	28.6356	祥云大道	8314	48	6	2	2	南昌市红谷滩区中街16号公用南昌项目部	0.4047	8	23	9	10	808	2981	52.6	54.6	50.8	47.4	77.0	42.2	3.0	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1077	93.8	93.6	94.0	AWA6223-F	FZ-0736
360100	2023	360102200057	象山路 I 号	115.8861	28.6825	象山北路	1367	18	4	2	3	南昌市东湖区南昌工业职业技术学院	0.1094	8	22	14	54	16	319	65.0	67.0	62.8	58.6	87.2	53.0	3.6	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1318	93.8	93.5	94.0	AWA6223-F	FZ-0737
360100	2023	360102200058	象山路 II 号	115.8897	28.6742	象山南路	1715	12	2	2	3	南昌市西湖区象山广场	0.1372	8	22	14	59	15	185	64.6	67.4	61.4	56.0	85.2	50.4	4.4	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1265	93.8	93.9	94.0	AWA6223-F	FZ-0737
360100	2023	360112200031	学府大道 I 号	115.7945	28.6536	学府大道	7414	44	6	2	2	南昌市红谷滩区南昌大学红谷滩校区	0.4461	8	23	9	17	43	105	69.0	73.4	65.0	56.8	82.7	50.5	6.0	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1319	93.8	93.7	94.0	AWA6223-F	FZ-0736
360100	2023	360102200037	湘江大道 I 号	115.8892	28.7011	湘江北路	6135	16	4	2	2	南昌市东湖区滨江快车道	0.2454	8	22	10	2	5	969	73.4	76.2	72.8	67.0	82.3	57.5	3.6	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1318	93.8	93.6	94.0	AWA6223-F	FZ-0737
360100	2023	360103200038	湘江大道 II 号	115.8085	28.6740	湘江快速路	3996	18	6	2	1	南昌市东湖区海夫大楼	0.117	8	23	10	47	18	1235	71.7	73.6	71.6	68.8	83.7	60.3	2.0	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1265	93.8	93.7	94.0	AWA6223-F	FZ-0737
360100	2023	360103200040	湘江大道 III 号	115.8421	28.6340	湘江快速路	4410	20	6	2	1	南昌市西湖区伟业寺	0.1764	8	23	15	8	12	1920	68.7	71.2	67.8	66.4	81.2	63.7	1.9	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1317	93.8	93.7	94.0	AWA6223-F	FZ-0737
360100	2023	360102200073	阳明路 I 号	115.9084	28.6915	阳明南路	2597	39	6	2	2	南昌市西湖区洪州住宅小区	0.2078	8	22	10	33	19	964	68.4	69.2	66.6	62.8	92.8	59.7	2.8	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1265	93.8	93.9	94.0	AWA6223-F	FZ-0737
360100	2023	360104200056	迎宾大道 II 号	115.9028	28.6523	迎宾大道	5919	30	4	2	2	南昌市青云谱区江铃汽车股份公司	0.4735	8	23	9	58	42	1860	72.9	77.1	69.3	61.0	86.8	48.0	6.5	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1077	93.8	93.5	94.0	AWA6223-F	FZ-0735
360100	2023	360112200005	玉屏大街 I 号	115.8178	28.7264	玉屏西大街	3557	16	4	2	2	南昌市青山湖区南昌昌凯马凯油机公司	0.195	8	21	15	20	52	152	59.0	62.0	54.4	49.0	82.7	41.4	5.0	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1077	93.8	93.6	94.0	AWA6223-F	FZ-0736
360100	2023	360121200121	紫阳大道 II 号	116.0140	28.6784	紫阳大道	6031	68	6	2	2	南昌市高新区蓝天学海国际校区	0.3458	8	21	11	8	15	223	63.1	66.2	61.4	55.8	83.8	50.5	3.9	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1317	93.8	94.0	94.0	AWA6223-F	FZ-0737
360100	2023	360121200123	艾溪湖南路 I 号	115.9952	28.6706	艾溪湖南路	4610	30	6	2	3	南昌市高新区艾溪湖北路	0.2269	8	21	14	47	12	283	65.0	69.0	61.6	53.6	77.9	46.7	5.6	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1076	93.8	93.6	94.0	AWA6223-F	FZ-0735

表3 2023年南昌市道路交通噪声昼间例行监测

行政区 划代码	监测 年度	点位编码	测点名称	测点经纬度	测点纬度	路段名称	路段长度 (m)	道路 总宽度 (m)	机动车 车道数	道路 类别	等级	路段 参照物	路段 人口 (万人)	日期	时 分	大型 货车 流量	中小 型车 流量	L _{eq}	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀	成大 值	最小 值	标准 差 (SD)	监测站名	监测仪器 型号	监测 前校 准日期	监测后 校准日期	声校准 源声压值	声校准 源型号	声校准 源编号			
360124	2023	360124200010	天隆广场	116.2665	28.3627	进贤大道	5400	60	4	2	2	南昌市进贤县天隆广场天隆对面	2.7	3	14	11	6	24	67.4	70.2	63.4	58.2	90.0	53.3	4.7	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1076	93.8	93.9	94.3	AWA6223-F	FZ-0737	
360124	2023	360124200011	洪都路	116.2639	28.3492	东外环路	1680	45	2	2	2	南昌市进贤县洪都路天隆东2m	0.2	3	14	14	1	24	70.6	73.0	58.8	51.8	93.2	49.0	8.2	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1077	93.8	94.0	94.0	AWA6223-F	FZ-0737	
360124	2023	360124200012	向阳路	116.2103	28.3628	进贤大道	1680	18	2	2	6	南昌市进贤县向阳路天隆南	0.7	3	14	9	6	8	65.0	66.4	51.4	48.8	93.5	47.8	6.5	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1264	93.8	93.5	94.0	AWA6223-F	FZ-0737	
360124	2023	360124200013	彩霞路	116.2157	28.3946	进贤大道	3520	60	4	2	2	南昌市进贤县彩霞路天隆南5m	0.9	3	14	9	59	8	66.7	69.1	55.6	48.2	85.6	44.4	8.1	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1265	93.8	93.6	94.0	AWA6221A	FZ-0556	
360124	2023	360124200014	茂昌饲料	116.2213	28.3841	进贤大道	1945	18	2	2	6	南昌市进贤县茂昌饲料天隆北20m	0.8	3	14	9	12	9	66.6	69.6	56.8	50.4	90.3	47.1	7.3	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1265	93.8	93.7	94.0	AWA6221A	FZ-0556	
360124	2023	360124200015	近湖佳苑南	116.2595	28.3950	进贤大道	1550	24	4	2	6	南昌市进贤县近湖佳苑南	1.3	3	14	11	5	12	65.6	68.2	60.6	53.0	84.5	46.2	5.7	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1265	93.8	93.6	94.0	AWA6221A	FZ-0556	
360124	2023	360124200016	特种纸业	116.2598	28.3882	进贤大道	2880	60	8	2	2	南昌市进贤县特种纸业入口	1.7	3	14	15	55	8	64.9	68.6	61.8	55.0	87.2	47.0	5.2	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1265	93.8	93.7	94.0	AWA6221A	FZ-0556	
360124	2023	360124200017	吴家村委	116.2599	28.3685	进贤大道	4390	60	6	2	2	南昌市进贤县吴家村委入口北20m	2.1	3	14	10	0	5	60.2	64.4	54.2	48.6	86.3	44.6	5.7	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1076	93.8	94.0	94.0	AWA6223-F	FZ-0735	
360124	2023	360124200018	康盛阳光城	116.2466	28.3665	进贤大道	2653	45	4	2	2	南昌市进贤县康盛阳光城南南	2.4	3	14	10	26	18	66.1	69.8	62.0	54.0	83.8	46.8	6.0	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1077	93.8	94.0	94.0	AWA6223-F	FZ-0737	
360124	2023	360124200019	北隆塑胶	116.2508	28.3486	进贤大道	2340	45	2	2	2	南昌市进贤县北隆塑胶天隆南	1.6	3	14	11	16	13	66.3	68.6	63.8	59.2	87.0	53.9	3.8	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1076	93.8	94.2	94.0	AWA6223-F	FZ-0735	
360124	2023	360124200020	好日子粮柜	116.2520	28.3750	进贤大道	1365	18	4	2	6	南昌市进贤县好日子粮柜南	2.6	3	14	9	11	9	63	68.8	62.4	57.6	93.2	52.7	4.8	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1077	93.8	93.6	94.0	AWA6223-F	FZ-0737	
360124	2023	360124200021	进贤县交通局	116.2546	28.3631	进贤大道	3325	32	2	2	3	南昌市进贤县交通局天隆南	2.9	3	14	10	32	11	66.1	69.4	61.6	55.2	85.2	49.7	5.5	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1076	93.8	94.1	94.0	AWA6223-F	FZ-0735	
360124	2023	360124200022	县人民医院	116.2707	28.3712	进贤大道	1425	60	2	2	2	南昌市进贤县人民医院天隆北	1.2	3	14	15	22	41	64.2	67.8	60.2	53.7	94.7	50.3	6.6	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1076	93.8	94.0	94.0	AWA6223-F	FZ-0735	
360124	2023	360124200023	进出口检验站	116.2695	28.3385	进贤大道	1425	60	4	2	2	南昌市进贤县进出口检验站北20米	0.4	3	14	14	46	12	87	59.4	63.2	56.8	50.8	84.3	46.9	6.7	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1076	93.8	94.2	94.0	AWA6223-F	FZ-0735
360124	2023	360124200024	中交路桥	116.2725	28.3450	进贤大道	1425	60	4	2	2	南昌市进贤县中交路桥天隆南	0.8	3	14	14	9	9	65.8	68.0	62.4	52.4	87.4	33.6	9.4	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228	JC-1076	93.8	94.0	94.0	AWA6223-F	FZ-0735	

表4 2023年南昌市道路交通噪声夜间例行监测

Table with columns for administrative area, monitoring year, monitoring point name, location, road type, distance, road width, speed limit, etc. It lists 51 monitoring points across various districts of Nanchang, including details on road names, distances, and noise measurement results.

表4 2023年南昌市道路噪声夜间例行监测

行政区划 代码	监测 年度	点位编码	测点名称	测点经度	测点纬度	路段名称	路段长度 (m)	道路总 宽度 (m)	机动车 道数	道路等级	测点参照物	路段覆 盖人口 (万人)	时段 日时	分	大型 货车 流量	中型 货车 流量	小型 车流量	Leq	L10	L50	L90	最大 值	最小 值	标准 差 (SD)	监测站名	监测仪器编 号	监测 前校 准值	监测后 校准 值	声校准 系数	声校准 器型号	声校准 器编号	
360124	2023	360124200007	二初中部	116.24175	28.3784	人民大道	3000	45	6	2	南昌市进贤县二初中部大门北侧	3.1	3	29	2	0	12	51.1	51.8	39.8	33.6	73.3	27.4	7.2	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228*	JC-1077	93.8	94.1	94.0	AWA6228-F	FZ-0737
360124	2023	360124200008	民和六小	116.2427	28.3745	董海路	3200	24	4	2	南昌市进贤县民和六小入口西	2.7	3	29	3	0	15	55.9	56.2	38.6	30.8	81.6	28.4	9.7	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228*	JC-1265	93.8	93.5	94.0	AWA6228-F	FZ-0737
360124	2023	360124200009	宏序实业	116.2366	28.3727	进贤大道	4398	60	4	2	南昌市进贤县宏序实业大门东南侧	0.8	3	29	3	0	8	61.0	62.0	45.0	33.8	83.8	32.0	10.8	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228*	JC-1077	93.8	94.1	94.0	AWA6228-F	FZ-0737
360124	2023	360124200010	天集广场	116.2605	28.3627	进贤大道	5430	60	4	2	南昌市进贤县天集广场大和对面	2.7	3	29	4	3	31	62.7	63.0	49.2	41.8	87.0	35.9	8.5	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228*	JC-1265	93.8	93.7	94.0	AWA6228-F	FZ-0656
360124	2023	360124200011	洪福隆衣	116.2839	28.3482	东外环路	1680	45	2	2	南昌市进贤县洪福隆衣大门东2m	0.2	3	29	5	0	0	54.1	55.3	44.7	39.1	67.8	36.2	6.3	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228*	JC-1265	93.8	94.1	94.0	AWA6228-F	FZ-0656
360124	2023	360124200012	向阳服饰	116.2163	28.3828	赣东一路(西一路)民和路	1680	18	2	2	南昌市进贤县向阳服饰大门对面南	0.7	3	29	1	23	0	48.6	50.0	46.8	45.2	69.4	43.8	2.3	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228*	JC-1077	93.8	94.1	94.0	AWA6228-F	FZ-0737
360124	2023	360124200013	彩华针织	116.2157	28.3946	晋城大道	3520	60	4	2	南昌市进贤县彩华针织大门南45m	0.9	3	29	1	10	1	56.4	50.0	33.8	28.2	83.0	26.9	8.6	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228*	JC-1264	93.8	93.7	94.0	AWA6228-F	FZ-0736
360124	2023	360124200014	茂昌饲料	116.2213	28.3841	燕曹路	1945	18	2	2	南昌市进贤县茂昌饲料大门北侧20m	0.8	3	29	1	48	0	52.1	43.2	38.8	36.2	74.6	34.7	5.5	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228*	JC-1264	93.8	93.7	94.0	AWA6228-F	FZ-0736
360124	2023	360124200015	近湖佳苑南	116.2355	28.3950	赣东三路	1550	24	4	2	南昌市进贤县近湖佳苑南	1.3	3	29	1	55	0	42.1	42.6	35.4	31.0	73.6	27.5	4.7	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228*	JC-1264	93.8	93.9	94.0	AWA6228-F	FZ-0736
360124	2023	360124200016	特种纸业	116.2398	28.3882	中山大道	2880	60	8	2	南昌市进贤县特种纸业入口	1.7	3	29	1	57	0	53.3	56.0	41.6	36.4	70.9	34.8	7.7	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228*	JC-1265	93.8	94.2	94.0	AWA6228-F	FZ-0736
360124	2023	360124200017	吴家村委	116.2399	28.3685	中山大道	4390	60	6	2	南昌市进贤县吴家村入口北20m	2.1	3	29	3	35	3	49.5	49.0	35.0	30.0	72.8	27.7	8.0	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228*	JC-1077	93.8	94.1	94.0	AWA6228-F	FZ-0737
360124	2023	360124200018	康都阳光城	116.2466	28.3665	云桥路	5653	45	4	2	南昌市进贤县康都阳光城东南侧	2.4	3	29	3	39	0	53.7	54.2	38.4	36.0	76.8	33.4	7.6	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228*	JC-1264	93.8	93.6	94.0	AWA6228-F	FZ-0656
360124	2023	360124200019	北阮里	116.2508	28.3486	云桥路	2340	45	2	2	南昌市进贤县北阮里大门南侧	1.6	3	29	4	7	1	55.5	52.2	46.4	45.2	82.7	43.7	4.5	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228*	JC-1264	93.8	94.2	94.0	AWA6228-F	FZ-0736
360124	2023	360124200020	好日子橱柜	116.2520	28.3750	嘉禾路	1365	18	4	2	南昌市进贤县好日子橱柜前	2.6	3	29	3	3	0	53.2	56.2	45.0	37.4	78.3	30.7	7.1	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228*	JC-1264	93.8	93.5	94.0	AWA6228-F	FZ-0736
360124	2023	360124200021	进贤县交通局	116.2546	28.3631	胜利路	3325	32	2	3	南昌市进贤县进贤县交通局大门南侧	2.9	3	29	3	42	0	61.0	63.4	47.2	34.6	81.4	29.9	10.7	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228*	JC-1077	93.8	94.1	94.0	AWA6228-F	FZ-0737
360124	2023	360124200022	县人民医院	116.2707	28.3712	港边路	1425	60	2	2	南昌市进贤县人民医院大门北侧	1.2	3	29	4	16	0	49.8	52.6	41.0	39.2	74.3	38.0	5.7	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228*	JC-1077	93.8	94.1	94.0	AWA6228-F	FZ-0737
360124	2023	360124200023	进出口检验站	116.2625	28.3885	医科大道	1425	60	4	2	南昌市进贤县进出口检验站北20米	0.4	3	29	4	52	0	51.6	53.1	46.5	42.6	70.4	39.5	5.1	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228*	JC-1077	93.8	94.0	94.0	AWA6228-F	FZ-0737
360124	2023	360124200024	中交路桥	116.2725	28.3420	创业大道	1425	60	4	2	南昌市进贤县中交路桥大门前	0.8	3	29	5	7	3	50.7	52.6	38.4	32.9	71.5	28.6	5.6	江西省南昌生态环境监测中心	AWA6228*	JC-1264	93.8	94.1	94.0	AWA6228-F	FZ-0736

报告编制 邵娟华 审核 邵娟华 签发 邵娟华

日期 2023.10.25 日期 2023.10.25 日期 2023.11.6

