222412052040

报告编号（NO.）：CTJC-BG202511-462 号

正本

检 测 报 告

委托单位：贵州宏泰钡业有限责任公司

项目名称：贵州宏泰钡业有限责任公司

2025 年第四季度自行监测

报告日期：2025 年 12 月 19 日

贵州楚天环境检测咨询有限公司

检验检测专用章

520115000322B

声　明

1.本检验检测报告未经本公司编制、审核、批准人签字、未盖检验检测专用章、骑缝章、CMA 章无效，不具有对社会证明作用。部分复印、部分提供本报告不具法律效力；

2.未经授权，不得复制本检验检测报告，若完全复制本检验检测报告，需重新加盖公司的检验检测专用章、骑缝章、CMA 章；

3.本检验检测报告自行涂改、增减无效；

4.本检验检测机构对委托人送检的样品进行检验的，检验检测报告对样品所检项目的符合性情况负责，送检样品的代表性和真实性由委托人负责；

5.检测结果小于检出限时用“检出限+L”表示；

6.样品的保存期限按国家标准规定时间保存；

7.未经授权，本检验检测报告不得作商业广告或宣传使用，违者必究；

8.委托方如对本检验检测报告有异议，请于报告发出 15 日内向本检验检测机构提出，逾期不予受理；

9.本报告分为正本和副本，正本由送检单位（委托方）存留，副本由检测机构存留。

贵州楚天环境检测咨询有限公司

电话：（0851）84875799

传真：（0851）85500873

地址：贵州省贵阳市贵阳国家高新技术产业开发区沙文生态科技产业园创基街 500 号 9 号楼

一、任务来源

1.1 任务来源，见表 1-1

表 1-1 任务来源

委托单位	贵州宏泰钡业有限责任公司
项目名称	贵州宏泰钡业有限责任公司 2025 年第四季度自行监测
采样地点	贵州省黔东南苗族侗族自治州天柱县
采样日期	2025 年 11 月 14 日~2025 年 11 月 16 日

二、检测方案

2.1 检测方案，见表 2-1

表 2-1 检测方案

检测类别	检测点位	检测项目	检测频次
有组织废气	1#排气筒（DA001）G1	硫化氢、烟气黑度	3 次/天，1 天
	2#排气筒（DA002）G2	颗粒物	3 次/天，1 天
无组织废气	厂界上风向参照点 A1 厂界下风向监测点 A2 厂界下风向监测点 A3 厂界下风向监测点 A4	总悬浮颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、硫化氢	3 次/天，1 天
地表水	雨水排放口（DW003）W1	化学需氧量、氨氮、pH、水温	3 次/天，1 天
	人工湖 W2	硫化物、化学需氧量、氨氮、钡、总磷、pH	1 次/天，1 天
地下水	渣场 1#地下监测井 W4 渣场 2#地下监测井 W5 渣场 3#地下监测井 W6 渣场 4#地下监测井 W7 渣场 5#地下监测井 W8 渣场 6#地下监测井 W9	溶解性总固体、硫酸盐、硫化物、氨氮、钡、pH、总硬度、高锰酸盐指数、总大肠菌群、菌落总数、锰、氰化物、氟化物	1 次/天，1 天
噪声	厂界东侧外 1m 处 N1 厂界南侧外 1m 处 N2 厂界西侧外 1m 处 N3 厂界北侧外 1m 处 N4	厂界噪声	昼 1 次夜 1 次，1 天

三、样品属性

表 3-1 样品属性

类别	检测项目	样品数量	包装方式/样品状态
噪声	厂界噪声	/	现场测定
地表水	pH、水温	/	现场测定
	氨氮	3 瓶	液体，500 mL 棕色玻璃瓶装，包装完好
	化学需氧量	3 瓶	液体，500 mL 棕色玻璃瓶装，包装完好
	硫化物	2 瓶	液体，200 mL 棕色玻璃瓶装，包装完好
	氨氮、总磷	1 瓶	液体，500 mL 棕色玻璃瓶装，包装完好
	钡	1 瓶	液体，500 mL 聚乙烯瓶装，包装完好
	化学需氧量	1 瓶	液体，500 mL 棕色玻璃瓶装，包装完好
地下水	pH	/	现场测定
	硫化物	12 瓶	液体，200 mL 棕色玻璃瓶装，包装完好
	总硬度	6 瓶	液体，250 mL 聚乙烯瓶装，包装完好
	总大肠菌群	6 瓶	液体，250 mL 无菌瓶装，包装完好
	菌落总数	6 瓶	液体，250 mL 无菌瓶装，包装完好
	氨氮	6 瓶	液体，500 mL 棕色玻璃瓶装，包装完好
	氟化物	6 瓶	液体，500 mL 聚乙烯瓶装，包装完好
	钡、锰	6 瓶	液体，500 mL 聚乙烯瓶装，包装完好
	高锰酸盐指数	6 瓶	液体，500 mL 棕色玻璃瓶装，包装完好
	硫酸盐	6 瓶	液体，500 mL 聚乙烯瓶装，包装完好
	溶解性总固体	6 瓶	液体，500 mL 聚乙烯瓶装，包装完好
	氰化物	6 瓶	液体，1000 mL 聚乙烯瓶装，包装完好
无组织废气	二氧化硫	12 瓶	多孔玻板吸收瓶，包装完好
	总悬浮颗粒物	12 张	玻璃纤维滤膜，包装完好
	氮氧化物	24 瓶	多孔玻板吸收瓶，包装完好
	硫化氢	12 支	气泡式吸收管，包装完好
有组织废气	烟气黑度	/	现场测定
	硫化氢	6 支	气泡式吸收管，包装完好
	颗粒物	3 个	低浓度采样头，包装完好

四、质量保证及质量控制措施

质量控制与质量保证严格执行国家环保部颁发的环境监测技术规范和国家有关采样、分析的标准及方法，实施全过程的质量保证。

1.参加检测的技术人员，均持有上岗证书。

2.检测仪器设备经国家计量部门检定合格，并在有效期内使用。

3.现场检测及样品的采集、保存、运输、分析等过程均按国家规定的标准、技术规范进行。

4.检测仪器在使用前进行校准，校准结果符合要求。

5.现场携带全程序空白样、采集平行样，实验室分析采取空白样、明码平行样、质控样品测定等措施对检测全过程进行质量控制。

6.检测结果和检测报告实行三级审核。

五、采样方法及检测分析方法

5.1 采样方法，见表 5-1

表 5-1 采样方法

序号	类别	采样方法	仪器名称/型号
1	噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	AWA5688 多功能声级计
2	地下水	地下水环境监测技术规范 HJ 164-2020	/
3	地表水	地表水环境质量监测技术规范 HJ 91.2-2022	/
4	无组织废气	大气污染物无组织排放监测技术导则 HJ/T 55-2000	ZR-3924 型 环境空气颗粒物综合采样器
5	有组织废气	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	ZR-3260E 型 自动烟尘/气综合测试仪/ZR-3924 型 环境空气颗粒物综合采样器

5.2 检测分析方法，见表 5-2

表 5-2 检测分析方法

序号	检测项目	检测分析方法及来源	仪器名称/型号	方法检出限
1	pH	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	F2 pH 计	/
2	厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	AWA5688 多功能声级计	/
3	水温	水质 水温的测定 温度计或颠倒温度计测定法 GB 13195-1991	水温计	/
4	烟气黑度	污染源中烟气黑度的测定 5.3.3.2 测烟望远镜法（B） 《空气和废气监测分析方法》（第四版增补版）国家环境保护总局（2007 年）	SC8030 林格曼测烟望远镜	/
5	总大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 第 12 部分：微生物指标 5.1 多管发酵法 GB/T 5750.12-2023	SPX-250BIII 生化培养箱	2 MPN/100mL
6	总硬度	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 10.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法 GB/T 5750.4-2023	滴定管	1.0 mg/L
7	氟化物	水质 氟化物的测定 氟试剂分光光度法 HJ 488-2009	TU-1810 紫外可见分光光度计	0.02 mg/L
8	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	TU-1810 紫外可见分光光度计	0.025 mg/L
9	氰化物	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标 7.2 异烟酸-巴比妥酸分光光度法 GB/T 5750.5-2023	TU-1810 紫外可见分光光度计	0.002 mg/L
10	溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 11.1 称量法 GB/T 5750.4-2023	BSA124S-CW 电子天平	/
11	硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ 1226-2021	TU-1810 紫外可见分光光度计	0.003 mg/L
12	硫酸盐	水质 硫酸盐的测定 铬酸钡分光光度法（试行） HJ/T 342-2007	TU-1810 紫外可见分光光度计	8 mg/L
13	菌落总数	生活饮用水标准检验方法 第 12 部分：微生物指标 4.1 平皿计数法 GB/T 5750.12-2023	SPX-250BIII 生化培养箱	/
14	钡	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	iCAP RQ ICP-MS	0.20 μg/L

序号	检测项目	检测分析方法及来源	仪器名称/型号	方法检出限
15	锰	水质 锰的测定 高碘酸钾分光光度法 GB 11906-1989	TU-1810 紫外可见分光光度计	0.02 mg/L
16	高锰酸盐指数	水质 高锰酸盐指数的测定 GB 11892-1989	滴定管	0.5 mg/L
17	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	滴定管	4 mg/L
18	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB 11893-1989	TU-1810 紫外可见分光光度计	0.01 mg/L
19	硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ 1226-2021	TU-1810 紫外可见分光光度计	0.01 mg/L
20	二氧化硫	环境空气 二氧化硫的测定 甲醛吸收-副玫瑰苯胺分光光度法 HJ 482-2009(附 2018 年第 1 号修改单)	TU-1810 紫外可见分光光度计	0.007 mg/m^3
21	总悬浮颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 HJ 1263-2022	PX85ZH 电子天平	84 $\mu g/m^3$
22	氮氧化物	环境空气 氮氧化物（一氧化氮和二氧化氮）的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法 HJ 479-2009（附 2018 年第 1 号修改单）	TU-1810 紫外可见分光光度计	0.005 mg/m^3
23	硫化氢	空气中硫化氢的测定 3.1.11.2 亚甲基蓝分光光度法（B） 《空气和废气监测分析方法》（第四版增补版）国家环境保护总局（2007 年）	TU-1810 紫外可见分光光度计	0.001 mg/m^3
24	硫化氢	污染源中硫化氢的测定 5.4.10.3 亚甲基蓝分光光度法（B） 《空气和废气监测分析方法》（第四版增补版）国家环境保护总局（2007 年）	TU-1810 紫外可见分光光度计	0.01 mg/m^3
25	颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	PX85ZH 电子天平	1.0 mg/m^3

六、检测结果

6.1 地表水检测结果，见表 6-1~表 6-2

表 6-1 地表水检测结果

检测点位/采样日期/样品编号 / 检测项目	雨水排放口（DW003）W1（2025.11.15）			平均值	标准限值	达标情况
	CT25110491115 W1-001 第一频次	CT25110491115 W1-002 第二频次	CT25110491115 W1-003 第三频次			
pH（无量纲）	8.3	8.2	8.3	/	6~9	达标
化学需氧量（mg/L）	8	14	11	11	≤20	达标
氨氮（mg/L）	0.106	0.119	0.106	0.110	≤1.0	达标
水温（℃）	18.9	18.6	18.5	18.7	/	/
评价标准	《地表水环境质量标准》（GB 3838-2002）III类					
备注	《地表水环境质量评价办法（试行）》规定地表水水质评价指标为：《地表水环境质量标准》（GB 3838-2002）表 1 中除水温、总氮、粪大肠菌群以外的 21 项指标，故本次水温不作评价。					

表 6-2 地表水检测结果

检测点位/采样日期/样品编号 / 检测项目	2025.11.15	标准限值	达标情况
	人工湖 W2 CT25110491115W2-001		
氨氮（mg/L）	0.182	≤1.0	达标
钡（mg/L）	0.488	0.7	达标
pH（无量纲）	8.4	6~9	达标
总磷（mg/L）	0.02	≤0.2	达标
化学需氧量（mg/L）	10	≤20	达标
硫化物（mg/L）	0.01L	≤0.2	达标
评价标准	《地表水环境质量标准》（GB 3838-2002）III类		

6.2 地下水检测结果，见表 6-3~表 6-5

表 6-3 地下水检测结果

检测点位/采样日期/样品编号 检测项目	2025.11.15		标准限值	达标情况
	渣场 1#地下监测井 W4 CT25110491115 W4-001	渣场 2#地下监测井 W5 CT25110491115 W5-001		
氨氮（mg/L）	0.150	0.081	≤0.50	达标
锰（mg/L）	0.04	0.05	≤0.10	达标
高锰酸盐指数（mg/L）	0.5L	0.5	/	/
溶解性总固体（mg/L）	153	104	≤1000	达标
总大肠菌群（MPN/100mL）	2L	2L	≤3.0	达标
菌落总数（CFU/mL）	31	10	≤100	达标
钡（mg/L）	0.241	0.190	≤0.70	达标
pH（无量纲）	7.4	6.6	6.5≤pH≤8.5	达标
硫化物（mg/L）	0.007	0.003L	≤0.02	达标
硫酸盐（mg/L）	8L	8L	≤250	达标
氟化物（mg/L）	0.29	0.02L	≤1.0	达标
总硬度（mg/L）	116	43.2	≤450	达标
氰化物（mg/L）	0.002L	0.002L	≤0.05	达标
评价标准	《地下水质量标准》（GB/T 14848-2017）III类			

表 6-4 地下水检测结果

检测点位/采样日期/样品编号 / 检测项目	2025.11.15		标准限值	达标情况
	渣场 3#地下监测井 W6 CT25110491115 W6-001	渣场 4#地下监测井 W7 CT25110491115 W7-001		
氨氮（mg/L）	0.025L	0.059	≤0.50	达标
锰（mg/L）	0.04	0.06	≤0.10	达标
高锰酸盐指数（mg/L）	0.7	0.5L	/	/
溶解性总固体（mg/L）	119	222	≤1000	达标
总大肠菌群（MPN/100mL）	2L	2L	≤3.0	达标
菌落总数（CFU/mL）	14	33	≤100	达标
钡（mg/L）	0.0885	0.216	≤0.70	达标
pH（无量纲）	6.7	7.7	6.5≤pH≤8.5	达标
硫化物（mg/L）	0.003L	0.004	≤0.02	达标
硫酸盐（mg/L）	8L	8L	≤250	达标
氟化物（mg/L）	0.08	0.11	≤1.0	达标
总硬度（mg/L）	64.2	147	≤450	达标
氰化物（mg/L）	0.002L	0.002L	≤0.05	达标
评价标准	《地下水质量标准》（GB/T 14848-2017）III类			

表 6-5 地下水检测结果

检测点位/采样日期/样品编号 / 检测项目	2025.11.15		标准限值	达标情况
	渣场 5#地下监测井 W8 CT25110491115 W8-001	渣场 6#地下监测井 W9 CT25110491115 W9-001		
氨氮（mg/L）	0.073	0.106	≤0.50	达标
锰（mg/L）	0.14	0.16	≤0.10	不达标
高锰酸盐指数（mg/L）	0.6	0.5	/	/
溶解性总固体（mg/L）	194	195	≤1000	达标
总大肠菌群（MPN/100mL）	2	2L	≤3.0	达标
菌落总数（CFU/mL）	44	10	≤100	达标
钡（mg/L）	0.149	0.111	≤0.70	达标
pH（无量纲）	6.6	6.8	6.5≤pH≤8.5	达标
硫化物（mg/L）	0.003L	0.003L	≤0.02	达标
硫酸盐（mg/L）	22	43	≤250	达标
氟化物（mg/L）	0.02L	0.12	≤1.0	达标
总硬度（mg/L）	104	123	≤450	达标
氰化物（mg/L）	0.002L	0.002L	≤0.05	达标
评价标准	《地下水质量标准》（GB/T 14848-2017）Ⅲ类			

6.3 有组织废气检测结果，见表 6-6~表 6-8

表 6-6 有组织废气检测结果

检测点位/采样日期/样品编号 / 检测项目	单位	1#排气筒（DA001）G1				标准限值	达标情况
		2025.11.16					
		CT251104911 16G1-004 第一频次	CT251104911 16G1-005 第二频次	CT251104911 16G1-006 第三频次	平均值		
平均烟温	℃	57.6	58.4	59.2	/	/	/
烟气流速	m/s	5.4	5.4	5.8	/	/	/
含湿量	%	6.39	6.99	7.23	/	/	/
标干流量	m^3/h	125628	124341	132886	/	/	/
含氧量	%	6.9	7.1	6.9	/	/	/
硫化氢实测浓度	mg/m^3	0.02	0.01	0.02	0.02	/	/
硫化氢折算浓度	mg/m^3	0.0227	0.0115	0.0227	0.0190	10	达标
硫化氢排放速率	kg/h	0.00251	0.00124	0.00266	0.00214	/	/
评价标准	《无机化学工业污染物排放标准》（GB 31573-2015）表 3 及修改单						
备注	燃料为煤。						

表 6-7 有组织废气检测结果

检测点位/采样日期/样品编号 / 检测项目	单位	1#排气筒（DA001）G1				标准限值	达标情况
		2025.11.15					
		9:30~10:00 第一频次	10:10~10:40 第二频次	10:50~11:20 第三频次	平均值		
烟气黑度	级	＜1	＜1	＜1	/	≤1	达标
评价标准	《锅炉大气污染物排放标准》（GB 13271-2014）表 2						

表 6-8 有组织废气检测结果

检测点位/采样日期/样品编号 / 检测项目	单位	2#排气筒（DA002）G2				标准限值	达标情况
		2025.11.15					
		CT251104911 15G2-001 第一频次	CT251104911 15G2-002 第二频次	CT251104911 15G2-003 第三频次	平均值		
平均烟温	℃	57.0	57.8	57.2	/	/	/
烟气流速	m/s	9.4	9.3	9.0	/	/	/
含湿量	%	3.19	3.11	3.18	/	/	/
标干流量	m^3/h	52036	51358	49786	/	/	/
颗粒物实测浓度	mg/m^3	25.4	15.0	25.7	22.0	30	达标
颗粒物排放速率	kg/h	1.32	0.770	1.28	1.12	/	/
评价标准	《无机化学工业污染物排放标准》（GB 31573-2015）表 3 及修改单						

6.4 无组织废气检测结果，见表 6-9~表 6-12

表 6-9 无组织废气检测结果

检测项目及采样日期 / 检测点位及样品编号	检测结果				标准限值	达标情况
	总悬浮颗粒物（mg/m³）					
	2025.11.14					
	第一频次	第二频次	第三频次	平均值		
厂界上风向参照点 A1 CT25110491114A1-001~003	0.091	0.092	0.088	0.090	1.0	达标
厂界下风向监测点 A2 CT25110491114A2-001~003	0.104	0.103	0.119	0.109		
厂界下风向监测点 A3 CT25110491114A3-001~003	0.109	0.107	0.099	0.105		
厂界下风向监测点 A4 CT25110491114A4-001~003	0.100	0.110	0.108	0.106		
最大值	0.119					
评价标准	《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2					

表 6-10 无组织废气检测结果

检测项目及采样日期 / 检测点位及样品编号	检测结果				标准限值	达标情况
	二氧化硫（mg/m³）					
	2025.11.14					
	第一频次	第二频次	第三频次	平均值		
厂界上风向参照点 A1 CT25110491114A1-004~006	0.008	0.009	0.007	0.008	0.40	达标
厂界下风向监测点 A2 CT25110491114A2-004~006	0.011	0.012	0.012	0.012		
厂界下风向监测点 A3 CT25110491114A3-004~006	0.010	0.011	0.013	0.011		
厂界下风向监测点 A4 CT25110491114A4-004~006	0.013	0.014	0.015	0.014		
最大值	0.015					
评价标准	《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2					

表 6-11 无组织废气检测结果

检测项目及采样日期 / 检测点位及样品编号	检测结果				标准限值	达标情况
	氮氧化物（mg/m³）					
	2025.11.14					
	第一频次	第二频次	第三频次	平均值		
厂界上风向参照点 A1 CT25110491114A1-007~009	0.014	0.013	0.015	0.014	0.12	达标
厂界下风向监测点 A2 CT25110491114A2-007~009	0.023	0.021	0.024	0.023		
厂界下风向监测点 A3 CT25110491114A3-007~009	0.021	0.021	0.023	0.022		
厂界下风向监测点 A4 CT25110491114A4-007~009	0.025	0.020	0.022	0.022		
最大值	0.025					
评价标准	《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2					

表 6-12 无组织废气检测结果

检测项目及采样日期 / 检测点位及样品编号	检测结果				标准限值	达标情况
	硫化氢（mg/m³）					
	2025.11.14					
	第一频次	第二频次	第三频次	平均值		
厂界上风向参照点 A1 CT25110491114A1-010~012	0.002	0.003	0.002	0.002	0.03	达标
厂界下风向监测点 A2 CT25110491114A2-010~012	0.004	0.005	0.004	0.004		
厂界下风向监测点 A3 CT25110491114A3-010~012	0.005	0.006	0.006	0.006		
厂界下风向监测点 A4 CT25110491114A4-010~012	0.004	0.004	0.004	0.004		
最大值	0.006					
评价标准	《无机化学工业污染物排放标准》（GB 31573-2015）表 5 及修改单					

6.5 噪声检测结果，见表 6-13

表 6-13 噪声检测结果

测点编号	检测点名称	检测日期	检测结果 Leq dB（A）		《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）3 类	达标情况
			单位：dB（A）		单位：dB（A）	
N1	厂界东侧外 1m 处	2025.11.14	昼间	50	65	达标
		2025.11.14	夜间	41	55	达标
N2	厂界南侧外 1m 处	2025.11.14	昼间	53	65	达标
		2025.11.14	夜间	47	55	达标
N3	厂界西侧外 1m 处	2025.11.14	昼间	51	65	达标
		2025.11.14	夜间	42	55	达标
N4	厂界北侧外 1m 处	2025.11.14	昼间	52	65	达标
		2025.11.14	夜间	44	55	达标
备注	声级计在测定前后，均进行了校准。					

七、现场采样布点图及照片



○：无组织废气　▲：厂界噪声　☆：地表水、地下水　◎：有组织废气


经度：109°12′35″
纬度：27°00′26″
坐标系：WGS84坐标系
地址：贵州省黔东南苗族侗族自治州天柱县844县道贵州宏泰钡业有限责任公司
时间：2025-11-15 12:42:36
海拔：415.7米
备注：人工湖 W2


经度：109°12′25″
纬度：27°00′26″
坐标系：WGS84坐标系
地址：贵州省黔东南苗族侗族自治州天柱县贵州宏泰钡业有限责任公司
时间：2025-11-15 09:23
海拔：421.0米
备注：雨水排放口
经度：109°12′12″
坐标系：WGS84坐标系
时间：2025-11-15 13:54:13
W5


经度：109°12′56″
坐标系：WGS84坐标系
任公司
时间：2025-11-15 14:22:34
海拔：548.4米
备注：渔场3#地下监测井 W6
经度：109°12′01″
纬度：27°00′24″
坐标系：WGS84坐标系
时间：2025-11-15 13:27:21
备注：渔场4#地下监测井 W7


经度：109°12′00″
纬度：27°00′27″
坐标系：WGS84坐标系
任公司
时间：2025-11-15 13:23:29
海拔：476.0米
备注：渔场5#地下监测井 W8
经度：109°12′01″
纬度：27°00′24″
坐标系：WGS84坐标系
时间：2025-11-15 13:03:
海拔：


经度：109°12′
纬度：27°00″
坐标系：WGS84坐标系
地址：贵州省黔东南苗族侗族自治州天柱县844县道贵州宏泰钡业有限责任公司
时间：2025-11-15 15:37:49
海拔：470.9米
备注：2#排气筒（DA002）G2


经度：109°12′03″
纬度：27°00′28″
坐标系：WGS84坐标系
地址：贵州省黔东南苗族侗族自治州天柱县贵州宏泰钡业有限责任公司
时间：2025-11-14 19:56:19
海拔：486.3米
备注：厂界上风向参照点 A1


时间：2025-11-16 11:17:39
海拔：531.4米
备注：1#排气筒（DA001）G1


2号门
OTA
钡业
自治州天柱县844县道贵州宏
备注：厂界下风向监测点 A2


经度：109°12′25″
纬度：27°00′21″
坐标系：WGS84坐标系
地址：贵州省黔东南苗族侗族自治州天柱县贵州
宏泰钡业有限责任公司
时间：2025-11-14 18:59:42
海拔：433.2米
备注：厂界下风向监测点 A3
经度：109°12′39″
纬度：27°00′28″
坐标系：WGS84坐标系
地址：贵州省黔东南苗族侗族自治州天柱县贵州
宏泰钡业有限责任公司
时间：2025-11-14 19:01:39
海拔：401.4米
备注：厂界下风向监测点 A4


经度：109°12′43″
纬度：27°00′31″
坐标系：WGS84坐标系
地址：贵州省黔东南苗族侗族自治州天柱县贵州
宏泰钡业有限责任公司
时间：2025-11-14 19:10:35
海拔：407.2米
备注：厂界东侧外1m处 N1
经度：109°12′24″
纬度：27°00′20″
坐标系：WGS84坐标系
地址：贵州省黔东南苗族侗族自治州天柱县844
县道贵州宏泰钡业有限责任公司
时间：2025-11-14 22:4/:17
海拔：422.3米
备注：厂界南侧外1m处 N2



编制：雷传丽　审核：　批准：

日期：2025 年 12 月 19 日

**********报告结束**********