**瓦斯含量测定实验报告单**

矿井名称：牛逼666

取样地点：

取样时间：2025-06-10 埋深： m 煤层：煤层

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 基  本  信  息 | 煤样编号： | | | | | |  | | | | | | 井下大气压力（KPa）： | | | | |  | | |
| 实验室大气压力（KPa）： | | | | | |  | | | | | | 井下环境温度(℃)： | | | | |  | | |
| 实验室温度(℃)： | | | | | |  | | | | | | 煤样重量（g）： | | | | |  | | |
| 取样方式： | | | | | | 定点风排渣 | | | | | | 煤样水分（%）： | | | | |  | | |
| 原煤水分（%）： | | | | | |  | | | | | | 量管初始体积（ml）： | | | | | 0 | | |
| 取样深度（m）： | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | |
| W1  井下解吸数据(ml) | 时间 | 解吸量 | | 时间 | | 解吸量 | | 时间 | 解吸量 | | 时间 | | | 解吸量 | 井下取样损失量拟合：    损失瓦斯量（ml） 解吸瓦斯量（ml） | | | | |
| 1 |  | | 16 | |  | |  |  | |  | | |  |
| 2 |  | | 17 | |  | |  |  | |  | | |  |
| 3 |  | | 18 | |  | |  |  | |  | | |  |
| 4 |  | | 19 | |  | |  |  | |  | | |  |
| 5 |  | | 20 | |  | |  |  | |  | | |  |
| 6 |  | | 21 | |  | |  |  | |  | | |  |
| 7 |  | | 22 | |  | |  |  | |  | | |  |
| 8 |  | | 23 | |  | |  |  | |  | | |  |
| 9 |  | | 24 | |  | |  |  | |  | | |  |
| 10 |  | | 25 | |  | |  |  | |  | | |  |
| 11 |  | | 26 | |  | |  |  | |  | | |  |
| 12 |  | | 27 | |  | |  |  | |  | | |  |
| 13 |  | | 28 | |  | |  |  | |  | | |  |
| 14 |  | | 29 | |  | |  |  | |  | | |  |
| 15 |  | | 30 | |  | |  |  | |  | | |  |
| 时间单位：(min) 井下解吸量W11(ml)：0.0000 瓦斯损失量W12(ml)： | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| W2 | 实验室常压解吸W2(ml)： | | | | | | 0 | | | | | |  | | | | |  | | |
| W3 | 粉碎后第1份煤样重(g)： | | | | | |  | | | | | | 第1份煤样解吸量(ml)： | | | | | 0 | | |
| 粉碎后第2份煤样重(g)： | | | | | |  | | | | | | 第2份煤样解吸量(ml)： | | | | | 0 | | |
| 实验结果 | W1(m³/t )： | | 0.0000 | | | | W2(m³/t )： | | | 0.0000 | | | W3(m³/t )： | | | 0.0000 | | Wa(m³/t )： | 0.0000 | |
| Wc(m³/t )： | | 0.0000 | | | | W(m³/t )： | | | 0.0000 | | | P(MPa)： | | | 0.0000 | |  |  | |
| W1-井下解吸与损失量；W2-实验室常压解吸量；W3-密封粉碎解吸量；Wa-可解吸瓦斯量；Wc-不可解吸瓦斯量；W-瓦斯含量；P-瓦斯压力。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 实验室测试人员： | | | | |  | | | | | | | 审 核 人 员： | | | | |  | | | |
| 出 报 告 时 间： | | | | | 2025年6月10日 | | | | | | |  | | | | |  | | | |
| 备注：测试煤样由贵州省煤安技术服务有限公司技术人员现场采集并送达，实验室基于来样进行测试。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |