**瓦斯含量测定实验报告单**

矿井名称：MineName

取样地点：SamplingSpot

取样时间：SamplingTime 埋深：BurialDepth m 煤层：CoalSeam煤层

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 基  本  信  息 | 煤样编号： | | | | | | SampleNum | | | | | | 井下大气压力（KPa）： | | | | | UndAtmPressure | | |
| 实验室大气压力（KPa）： | | | | | | LabAtmPressure | | | | | | 井下环境温度(℃)： | | | | | UndTemp | | |
| 实验室温度(℃)： | | | | | | LabTemp | | | | | | 煤样重量（g）： | | | | | SampleWeight | | |
| 取样方式： | | | | | | SampleMode | | | | | | 煤样水分（%）： | | | | | MoistureSample | | |
| 原煤水分（%）： | | | | | | RawCoalMoisture | | | | | | 量管初始体积（ml）： | | | | | InitialVolume | | |
| 取样深度（m）： | | | | | | SamplingDepth | | | | | |  | | | | |  | | |
| 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 | **D001** | | 16 | | **D016** | | 32 | **D031** | | 65 | | | **D046** |
| 2 | **D002** | | 17 | | **D017** | | 34 | **D032** | | 70 | | | **D047** |
| 3 | **D003** | | 18 | | **D018** | | 36 | **D033** | | 75 | | | **D048** |
| 4 | **D004** | | 19 | | **D019** | | 38 | **D034** | | 80 | | | **D049** |
| 5 | **D005** | | 20 | | **D020** | | 40 | **D035** | | 85 | | | **D050** |
| 6 | **D006** | | 21 | | **D021** | | 42 | **D036** | | 90 | | | **D051** |
| 7 | **D007** | | 22 | | **D022** | | 44 | **D037** | | 95 | | | **D052** |
| 8 | **D008** | | 23 | | **D023** | | 46 | **D038** | | 100 | | | **D053** |
| 9 | **D009** | | 24 | | **D024** | | 48 | **D039** | | 105 | | | **D054** |
| 10 | **D010** | | 25 | | **D025** | | 50 | **D040** | | 110 | | | **D055** |
| 11 | **D011** | | 26 | | **D026** | | 52 | **D041** | | 115 | | | **D056** |
| 12 | **D012** | | 27 | | **D027** | | 54 | **D042** | | 120 | | | **D057** |
| 13 | **D013** | | 28 | | **D028** | | 56 | **D043** | | 125 | | | **D058** |
| 14 | **D014** | | 29 | | **D029** | | 58 | **D044** | | 130 | | | **D059** |
| 15 | **D015** | | 30 | | **D030** | | 60 | **D045** | | 135 | | | **D060** |
| 时间单位：(min) 井下解吸量W11(ml)：UgDesorpVol 瓦斯损失量W12(ml)：GasLossVol | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| W2 | 实验室常压解吸W2(ml)： | | | | | | DesorpVolNormal | | | | | |  | | | | |  | | |
| W3 | 粉碎后第1份煤样重(g)： | | | | | | Sample1WeightText | | | | | | 第1份煤样解吸量(ml)： | | | | | S1DesorpVolText | | |
| 粉碎后第2份煤样重(g)： | | | | | | Sample2WeightText | | | | | | 第2份煤样解吸量(ml)： | | | | | S2DesorpVolText | | |
| 实验结果 | W1(m³/t )： | | W1Text | | | | W2(m³/t )： | | | W2Text | | | W3(m³/t )： | | | W3Text | | Wa(m³/t )： | WaText | |
| Wc(m³/t )： | | WcText | | | | W(m³/t )： | | | WText | | | P(MPa)： | | | PText | |  |  | |
| 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。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 审 核 人 员： | | | | | AuditorText | | | | | | | 实验室测试人员： | | | | | LabTestersText | | | |
| 出 报 告 时 间： | | | | | ReportTimeText | | | | | | |  | | | | |  | | | |
| 备注：RemarkText | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |