

## RAPD 引子合成報告

### 基本資料

**Oligo ID： AJ-06**

每管含量：**0.5** OD<sub>260</sub>

純化方式：**PAGE**

序列資料：

**A=1, T=2, G=6, C=1**  
**GTCGG AGTGG**

### 分析資料

鹼基數：**10**

分子量：**3124.09**

GC 含量(%)：**70**

T<sub>m</sub> 值(°C)：**34**

### 溶解速算

1 OD<sub>260</sub> 的引子莫爾數(nmole)：**10.56**

1 OD<sub>260</sub> 的引子溶於 100 微升(uL)溶劑中的濃度(uM)：**105.6**

1 OD<sub>260</sub> 的引子配製為 100uM 溶液所需的溶劑體積(uL)：**105.6**