

## RAPD 引子合成報告

### 基本資料

Oligo ID： AF-20

每管含量： 0.5 OD<sub>260</sub>

純化方式： PAGE

序列資料：

A=2, T=1, G=2, C=5  
CTCCG CACAG

### 分析資料

鹼基數： 10

分子量： 2972.98

GC 含量(%)： 70

Tm 值(°C)： 34

### 溶解速算

1 OD<sub>260</sub> 的引子莫爾數(nmole)： 11.1

1 OD<sub>260</sub> 的引子溶於 100 微升(uL)溶劑中的濃度(uM)： 111

1 OD<sub>260</sub> 的引子配製為 100uM 溶液所需的溶劑體積(uL)： 111