

## 引子合成報告

### 基本資料

Oligo ID： AB-01

交貨總量： 0.5 OD<sub>260</sub>

純化方式： PAGE

每管含量： 0.5 OD<sub>260</sub>

序列資料：

A=1, T=2, G=4, C=3

CCGTC GGTAG

### 分析資料

鹼基數： 10

分子量： 3044.03

GC 含量(%)： 70

Tm 值(°C)： 34

### 溶解速算

1 OD<sub>260</sub> 的引子莫能數(nmole)： 10.84

1 OD<sub>260</sub> 的引子溶於 100 微升(uL)溶劑中的濃度(uM)： 108.4

1 OD<sub>260</sub> 的引子配製為 100uM 溶液所需的溶劑體積(uL)： 108.4