

Programmes des thermocycleurs test LymphoTranscript

Programme 1 : Pré PCR.

Etape 1 : Transcription inverse.

Etape 1a : Dénaturation des ARN et hybridation des hexamères.

- Couvercle chauffant : 95°C
- 2 Minutes 80°C
- 5 Minutes 37°C
- 4°C infini

Etape 1b : Transcription inverse des ARN en ADNc.

- Couvercle chauffant : 95°C
- 15 Minutes 37°C
- 2 Minutes 98°C
- 4°C infini

Etape 2 : Hybridation des sondes.

- Couvercle chauffant : 95°C
- 2 Minutes 95°C
- 60°C infini (1h d'hybridation)

Etape 3 : Ligation.

- Couvercle chauffant : 95°C
- 54°C infini (distribution du mix de ligation)
- 15 minutes 54°C
- 5 minutes 98°C
- 4°C infini

Programme 2 : PCR.

- Couvercle chauffant : 95°C
- 6 minutes 94°C
- 35 x (30 secondes 94°C ; 30 secondes 58°C ; 30 secondes 72°C)
- 4 minutes 72°C
- 4°C infini