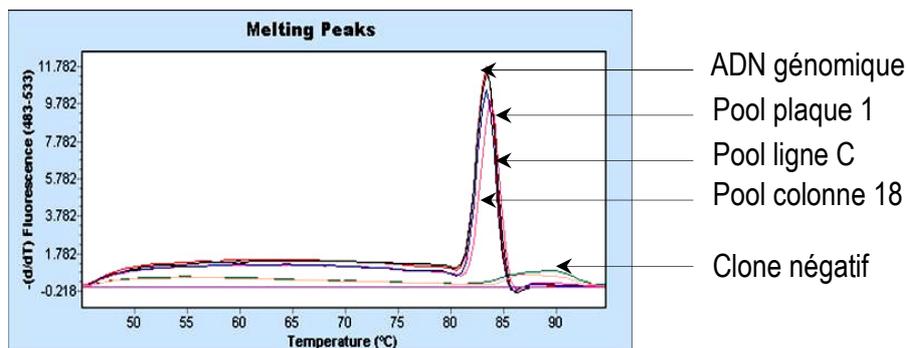


Le CNRGV propose des prestations de criblage sur des pools d'ADN de banques génomiques. Après analyse de vos besoins, nous réalisons rapidement l'identification des clones d'intérêt.

Réalisation

Les criblages sont réalisés par PCR quantitative à partir des pools amplifiés par l'ADN polymérase Phi29. L'utilisation de la PCR quantitative permet d'assurer un débit plus important et une sensibilité accrue par rapport aux techniques classiques de visualisation d'ADN par électrophorèse.

Exemple de criblage : Identification du clone C18 de la plaque 1



Nous vous fournissons les coordonnées des clones contenant votre séquence d'intérêt.

Contrôle qualité

Les clones identifiés sont testés individuellement pour validation. L'ensemble des étapes de criblage est tracé informatiquement.

Demande de prestation

La liste des pools d'ADN disponibles est directement accessible via notre site internet. Vous pouvez formuler vos demandes de criblage en ligne :

<http://cnrgv.toulouse.inra.fr/>