

IdentiGEN

DNA TraceBack® Instructions / Spécifications Techniques

IDTECH-001f

Echantillonnage de Carcasse de Boeuf

Périmètre

Décrire la procédure de sécurisation, de contrôle et d'expédition des échantillons de carcasse.

Responsabilité

Le transformateur nomme un opérateur responsable de l'échantillonnage des carcasses de boeuf. La formation est assurée par IdentiGEN.

Consommables

Kit d'échantillonnage IdentiGEN DNA TraceBack®

Instructions:

Lier l'échantillon d'ADN avec l'identification de la carcasse

Lorsqu'un numéro de carcasse apparaît à l'écran au niveau de la pesée, scannez le code-barres de stylet d'échantillonnage IdentiGEN DNA TraceBack® dans le système. Cela associera l'ID de l'échantillon IdentiGEN à l'ID de la carcasse (numéro d'étiquette d'oreille).

Le champ de données utilisé pour la capture du code-barres IdentiGEN doit respecter les règles suivantes :

- Le champ ne doit pas être vide, les blancs ne sont pas autorisés
- La valeur du champ doit être unique, c'est-à-dire que les doublons ne sont pas autorisés
- La valeur doit être à 9 chiffres uniquement.

Instructions pour l'échantillonnage d'ADN sur la carcasse

- 1) Un seul échantillon doit être pris pour chaque carcasse abattue dans le cadre du programme.
- 2) Les échantillons doivent être prélevés à l'aide du stylet de prélèvement IdentiGEN DNA TraceBack®.
- 3) Retirez le couvercle du stylet pour faire apparaître la surface de grattage.
- 4) Grattez la carcasse concernée avec le stylet sur une surface de découpe de **viande rouge** pour obtenir un petit échantillon de viande (de la taille d'un grain de riz). Voir la figure 1 ci-dessous.

Echantillonnage de Carcasse de Boeuf

- 5) La graisse et le sang doivent être évités. Voir la figure 2.
- 6) Remettez le couvercle sur le stylet de prélèvement, avec un CLIC.
- 7) Placer le stylet dans le sac fourni et compléter les informations sur l'étiquette du sac.
- 8) A la fin de chaque journée d'abattage, les échantillons sont rassemblés et conservés au congélateur. Assurez-vous que toutes les informations sont renseignées sur l'étiquette et que le sac est bien scellé.
- 9) Vérifiez la feuille d'abattage pour confirmer que toutes les carcasses éligibles abattues ce jour-là ont été associées au code-barres d'un stylet d'échantillonnage d'ADN. En cas d'échantillons d'ADN manquants, échantillonnez la carcasse rétrospectivement là où c'est possible.
- 10) Les échantillons de carcasse doivent être conservés dans un congélateur à -20°C jusqu'à leur expédition à IdentiGEN. Les échantillons sont expédiés chaque semaine le lundi suivant. Les échantillons peuvent être envoyés dans des conditions ambiantes à condition que ce soit avec une livraison garantie le lendemain.

IdentiGEN

DNA TraceBack® Instructions / Spécifications Techniques

IDTECH-001f

Echantillonnage de Carcasse de Boeuf

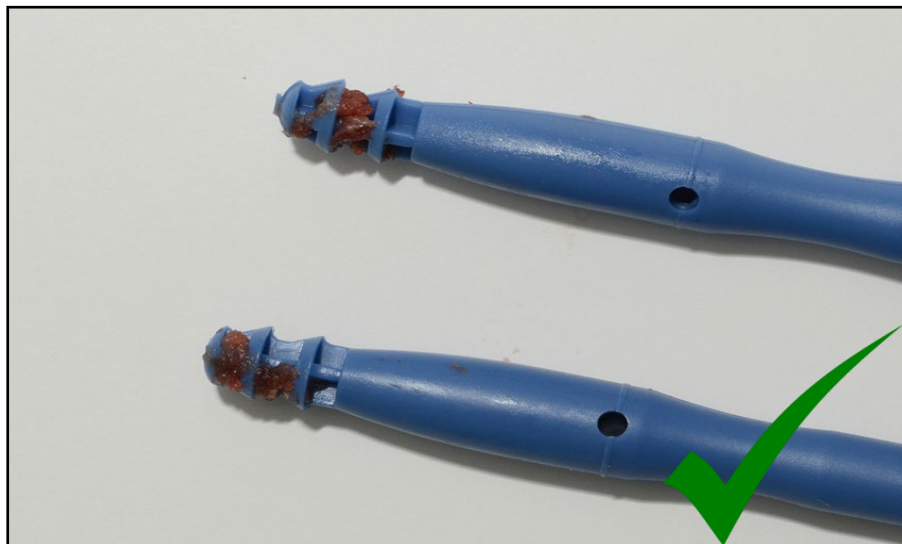


Figure 1. Stylet avec échantillon de viande rouge

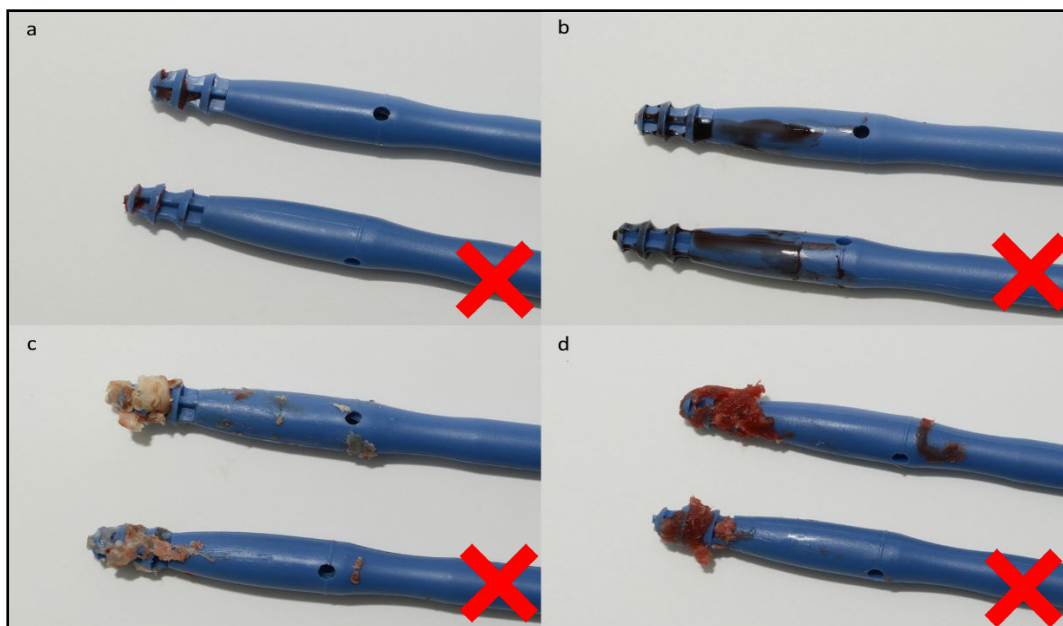


Figure 2. Exemple d'échantillons inappropriés (a) échantillon de viande rouge insuffisant, (b) échantillon sanguinolent, (c) échantillon gras, (d) échantillon de viande rouge en excès.