

Utilisation des techniques de nez électronique pour l'analyse des échantillons de la graisse sous-cutanée du porc ibérique

Carrapiso A., Andrés A.I., Tejada J.F., Tello M.L., García C.

in

Almeida J.A. (ed.), Tirapicos Nunes J. (ed.).
Tradition and innovation in Mediterranean pig production

Zaragoza : CIHEAM

Options Méditerranéennes : Série A. Séminaires Méditerranéens; n. 41

2000

pages 267

Article available on line / Article disponible en ligne à l'adresse :

<http://om.ciheam.org/article.php?IDPDF=600149>

To cite this article / Pour citer cet article

Carrapiso A., Andrés A.I., Tejada J.F., Tello M.L., García C. **Utilisation des techniques de nez électronique pour l'analyse des échantillons de la graisse sous-cutanée du porc ibérique.** In : Almeida J.A. (ed.), Tirapicos Nunes J. (ed.). *Tradition and innovation in Mediterranean pig production* . Zaragoza : CIHEAM, 2000. p. 267 (Options Méditerranéennes : Série A. Séminaires Méditerranéens; n. 41)



<http://www.ciheam.org/>
<http://om.ciheam.org/>

Utilisation des techniques de nez électronique pour l'analyse des échantillons de la graisse sous-cutanée du porc ibérique

A.I. Carrapiso, A.I. Andrés, J.F. Tejeda, M.L. Tello et C. García

Tecnología y Bioquímica de los Alimentos, Facultad de Veterinaria, Universidad de Extremadura, 10071 Cáceres, Espagne

RESUME - Le Nez Electronique a été développé ces dernières années. Cette équipement pourrait être très utile pour le contrôle rapide de la qualité des aliments. L'objectif de cette étude était de tester la capacité du Nez Electronique pour discriminer des échantillons de graisse de jambon ibérique. L'essai réalisé montre que l'équipement pourrait être employé avec succès pour cette application.

Mots-clés : Nez électronique, graisse, porc ibérique.

SUMMARY - "Use of electronic nose techniques for the analysis of subcutaneous fat samples in the Iberian pig". The electronic nose was developed in the past years. The objective of this study was to test the capacity of the electronic nose to categorize samples of Iberian ham fat. The experiment conducted shows that the equipment could be used successfully for this type of application.

Key words: Electronic nose, fat, Iberian pig.
