



# FOURRAGES ET INGRÉDIENTS

WWW.SGS.COM

Envoyé par : \_\_\_\_\_  
 Personne-ressource : \_\_\_\_\_  
 Adresse : \_\_\_\_\_  
 Ville : \_\_\_\_\_ Code postal : \_\_\_\_\_  
 Téléphone : \_\_\_\_\_  
 Cellulaire : \_\_\_\_\_  
 Télécopieur : \_\_\_\_\_  
 Courriel 1 : \_\_\_\_\_  
 Courriel 2 : \_\_\_\_\_  
 Date envoyée : \_\_\_\_\_

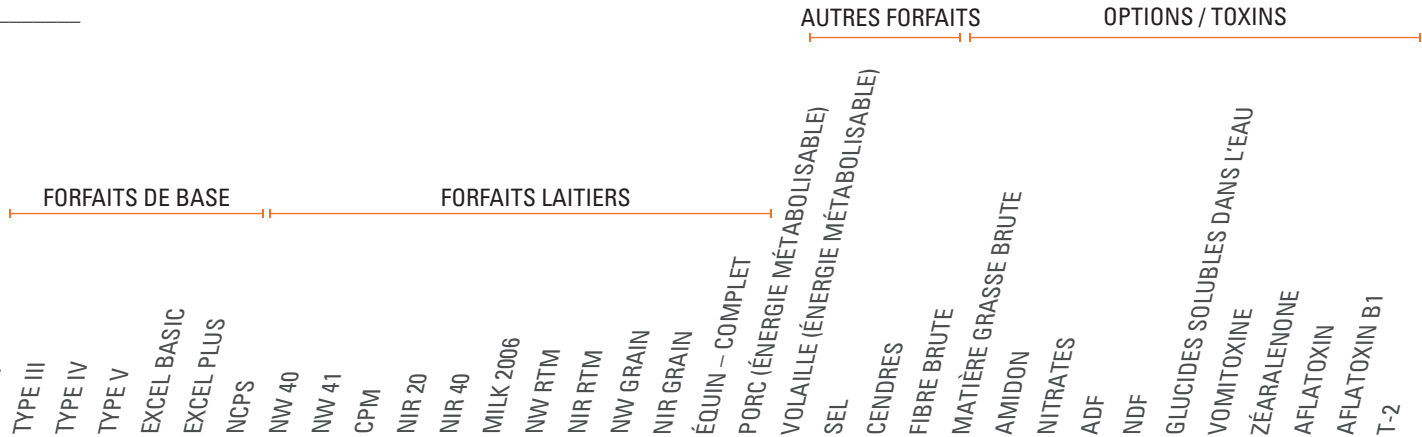
Envoyé pour : \_\_\_\_\_  
 Personne-ressource : \_\_\_\_\_

Les échantillons reçus sans paiement ou accord de crédit préalable ne seront pas traités.  
 Veuillez libeller votre chèque à l'ordre de SGS Canada Inc. ou contacter le laboratoire pour payer par carte de crédit.  
 Veuillez contacter le laboratoire pour obtenir des informations sur les prix.

Reçu par : Courriel ( ) Web ( ) Télécopieur ( )  
 Courrier ( )  
 Date d'échantillonnage : \_\_\_\_\_

**INDIQUEZ LE TYPE DE FOURRAGE, LA COUPE ET LE MÉLANGE DANS LA DESCRIPTION DE L'ÉCHANTILLON.  
 PAR EXEMPLE : ENSILAGE DE LÉGUMINEUSES DE 3E COUPE**

**DES INFORMATIONS ET DESCRIPTIONS SUPPLÉMENTAIRES SUR LES FORFAITS D'ANALYSE SE TROUVENT AU VERSO DE CE FORMULAIRE**



N° D'ÉCHANTILLON	DESCRIPTION DE L'ÉCHANTILLON	TYPE I	TYPE II	TYPE III	TYPE IV	TYPE V	EXCEL BASIC	EXCEL PLUS	NCPS	NW 40	NW 41	CPM	NIR 20	NIR 40	MILK 2006	NW RTM	NIR RTM	NW GRAIN	NIR GRAIN	ÉQUIN - COMPLET	PORC (ÉNERGIE MÉTABOLISABLE)	VOLAILLE (ÉNERGIE MÉTABOLISABLE)	SEL	CENDRES	FIBRE BRUTE	MATIÈRE GRASSE BRUTE	AMIDON	NITRATES	ADF	NDF	GLUCIDES SOLUBLES DANS L'EAU	VOMITOXINE	ZÉARALENONE	AFLATOXIN	AFLATOXIN B1	T-2		

Please make cheque payable to SGS Canada Inc, or contact the laboratory with credit card information. Please contact the laboratory for pricing information. Sample Retention: Perishable samples 2 weeks/ Non-perishable samples 3 months. Extended retention times must be advised and may be subject to additional costs. This document is issued by the Company under its General Conditions of Service accessible at <https://www.sgs.com/en/terms-and-conditions> (Printed copies are available upon request.) Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein.

# ALIMENTS POUR ANIMAUX ET FOURRAGES - FORFAITS

## Type I

Humidité, protéines brutes

## Type II

Humidité, protéines brutes, calcium, phosphore, ratio Ca/P, potassium, magnésium, sodium

## Type III

Type II plus : cuivre, zinc, manganèse, fer

## Type IV

Type II plus : fibre au détergent acide  
Calculs : calculs d'énergie ADF (UNT, ENL, ENE, ENG)

## Type V

Humidité, protéines brutes, calcium, phosphore, ratio Ca/P, potassium, sodium

## NCPS (par chimie par voie humide)

MS, PB, PS, PB-ADF, PB-NDF, ADF, NDF, lignine, gras, cendres, amidon, Ca, P, K, Mg, Na  
Calculs : PB-Amm en % PS (fermenté), glucides non fibreux, UIP, VRF (foin/ensilage de foin), ADF et/ou calculs d'énergie OARDC (UNT, ENL, ENE, ENG) s'il y a lieu

## Excel Basic

MS, PB, ADF, NDF, Ca, P, K, Mg, Na, Cu, Fe, Mn, Zn.  
Calculs : VRF, glucides non fibreux, calculs d'énergie ADF (UNT, ENL, ENE, ENG)

## Excel Plus

Excel Basic plus PS et UIP

## NW40

Par NIR : PB, PS, PB-ADF, ADF, NDF, PB-NDF, lignine, gras, cendres, amidon, NH3-N (fermenté)  
Par chimie par voie humide : MS, Ca, P, K, Mg, Na  
Calculs : PB-Amm (en % PS - fermenté), protéine digestible (PD), PS/ADP en % PB, glucides non fibreux, UIP, VRF (foin/ensilage de foin), calculs d'énergie ADF et OARDC (UNT, ENL, ENE, ENG)

## NW41

NW40 plus Cu, Zn et Mn par chimie par voie humide

## NW RTM

Par NIR : PB, PS, PB-ADF, PB-NDF, ADF, NDF, lignine, amidon, gras, cendres  
Par chimie par voie humide : MS, Ca, P, K, Mg, Na, Cu, Fe, Mn, Zn  
Calculs : SP/UIP en % de PB, calculs d'énergie ADF et OARDC (UNT, ENL, ENE, ENG)

## CPM

Par NIR : PB, PS, PB-ADF, PB-NDF, ADF, NDF, lignine, gras, cendres, amidon, NDF digestible de 24 h, 30 h et 48 h (foin/ ensilage de foin/ ensilage de maïs), amidon digestible 7 h (ensilage de maïs), glucides solubles à l'éthanol (foin / ensilage de foin / ensilage de maïs), pH (fermenté), NH3-N (fermenté), acide lactique et acétique (fermenté)  
Par chimie par voie humide : MS, Ca, P, K, Mg, Na, Cl, S, Cu, Mn, Zn  
Calculs : PB-Amm (en % PS - fermenté), UIP, PS/ADP/ NDP en % de PB, glucides non fibreux, indice DCAB, VRF et QRF (foin / ensilage de foin), taux de digestibilité, calculs d'énergie ADF et OARDC (UNT, ENL, ENE, ENG)

## NW Grain

Par NIR : PB, ADF, NDF, ADP (maïs grain humide, maïs-grain rafle), amidon, gras, cendres (maïs grain humide, maïs-grain rafle), amidon digestible 7 h (maïs grain humide)  
Par chimie par voie humide : MS, Ca, P, K, Mg, Na  
Calculs : glucides non fibreux, ADP en % de PB, calculs d'énergie ADF et OARDC (UNT, ENL, ENE, ENG)

## NIR Grain

NW Grain avec tous les résultats par NIR sauf MS

## NIR RTM

NW RTM avec tous les résultats par NIR. Na, Cu, Fe, Mn et Zn non inclus

## NIR 20

NW40 avec tous les résultats par NIR sauf MS

## NIR 40

CPM avec tous les résultats par NIR sauf MS. Indice DCAB, Na, Cu, Fe, Mn et Zn non inclus.

## Milk 2006 (Ensilage de maïs et luzerne seulement)

Tous les résultats par NIR sauf MS. PB, PB-ADF, PB-NDF, ADF, NDF, lignine, amidon, gras, cendres, NDF digestible 48 h, Ca, P, K, Mg  
Calculs : glucides non fibreux, lait par tonne, calculs d'énergie ADF et/ou OARDC (UNT, ENL, ENE, ENG)

## Analyse d'échantillons coupés aux ciseaux

Tous les résultats par NIR sauf MS PB, ADF, NDF, VRF (calculés)  
Résultats rapides pour évaluer la qualité des peuplements fourragers

## Équin - Complet

NW41 plus glucides solubles à l'éthanol et glucides solubles dans l'eau  
Calculs : PS/ADP/NDP en % de PB, UNT et énergie digestible pour les chevaux

## Porc (énergie métabolisable)

Type II plus gras, cendres, fibres brutes, énergie métabolisable

## Volaille (énergie métabolisable)

Type II plus gras, amidon, sucres simples, énergie métabolisable

### SGS Canada Inc.

503 Imperial Road North, Unit 1,  
Guelph, ON N1H 6T9, Canada

T : +1 519 837 1600

F : +1 519 837 1242

Email : [ca.agri.guelph.lab@sgs.com](mailto:ca.agri.guelph.lab@sgs.com)

Website: [www.sgs.ca](http://www.sgs.ca)