



## POMMES DE TERRE

*Matière première destinée à l'alimentation animale*



Photo non contractuelle

**Ecarts de tri** (calibre, forme, etc.) de **pommes de terre de consommation humaine** ou **déstockage d'invendus** en fin de saison (été) ou encore **plant déclassé ou invendu** (printemps). Elles peuvent être entières, cassées, lavées ou non selon les usines et les demandes des clients.

### Composition chimique :

<b>Matière sèche</b>	%	<b>20</b>	Matière minérale	% MS	7
<b>Matière azotée totale</b>	% MS	<b>10,8</b>	Calcium	g / kg MS	0,5
Matière grasse	% MS	1	Phosphore	g / kg MS	2
<b>Cellulose brute</b>	% MS	<b>2,6</b>	Magnésium	g / kg MS	1
NDF	g / kg MS	73	Potassium	g / kg MS	23,6
ADF	g / kg MS	44	MetDi Rum	g / kg MS	0,5
<b>Amidon</b>	% MS	<b>60,2</b>	LysDi Rum	g / kg MS	1,9

*NB : les pommes de terre primeurs sont plus riches en eau.*

### Valeurs nutritionnelles (/kg MS) :

UFL	UFV	PDIN	PDIE	PDIA
1,20	1,22	63 g	103 g	25 g

### Caractéristiques :

### Avantages :

Apport énergétique important  
Forte teneur en amidon

Amidon by-pass

Diversification des sources d'énergie

Couverture aisée des besoins énergétiques

Richesse en potassium

Appétence

Concentration énergétique de la ration  
Substitution des céréales  
Intéressant dans des rations base herbe  
Energie directement assimilable par l'animal  
Sécurité alimentaire (moins acidogène)  
Stimulation des fermentations ruminales pour une meilleure valorisation de la ration  
Effet positif sur le TP  
Augmentation du GMQ  
Augmentation sensible de la BACA, particulièrement intéressant en début de lactation  
Stimulation de l'appétit  
Augmentation de la matière sèche ingérée

*Toutes les données et caractéristiques techniques, recommandations ou suggestions contenues dans ce bulletin technique n'ont qu'une valeur indicative qui ne saurait engager la responsabilité de MARGARON SAS. Les conditions de stockage et de mise en œuvre du produit n'étant pas sous notre contrôle, nous déclinons toute responsabilité pour toute perte ou dommage qui pourraient en résulter.*

## Conseils de stockage et de conservation :

- Stockage sur une **aire bétonnée propre**, sans contact avec la terre et indemne de tout corps étranger. Le silo ne doit pas être contaminé par des hydrocarbures et huiles provenant du matériel agricole.
- Privilégier un endroit abrité, frais et aéré comme sous un hangar ;
- Les nuisibles sont à maîtriser dans toute l'exploitation agricole pour qu'ils n'attaquent pas le silo ;
- **Silo de faible hauteur** (1m maximum) pour permettre une ventilation efficace du tas et éviter une dégradation prématurée du produit;
- En cas de **gel ou d'ensoleillement direct**, couvrir **avec 20-30 cm de paille** (ou de foin) ;
- Consommer plus rapidement les pommes de terre primeurs ou lavées ;
- Incorporation possible lors de la confection de silos d'herbe ou de maïs (ie. « silo sandwich ») ;
- Stockées dans de bonnes conditions, conservation jusqu'à un **mois**.

## Recommandations d'utilisation :

Vaches laitières	Taurillons	Gros bovins	Petits ruminants
5 à 15 kg brut/j	5 à 10 kg brut/j	5 à 20 kg brut/j	1 à 2 kg brut/j

- Prévoir une transition alimentaire ;
- Distribution au niveau du sol ;
- Veiller à une fibrosité suffisante de la ration ;
- Ne pas distribuer d'autres matières premières riches en potassium ;
- Laisser du sel à disposition des animaux.

## Conditionnement et disponibilité :

- Livraison **vrac par 30t**;
- Disponibilité **selon l'origine, la saison et le contexte climatique**.

*Toutes les données et caractéristiques techniques, recommandations ou suggestions contenues dans ce bulletin technique n'ont qu'une valeur indicative qui ne saurait engager la responsabilité de MARGARON SAS. Les conditions de stockage et de mise en œuvre du produit n'étant pas sous notre contrôle, nous déclinons toute responsabilité pour toute perte ou dommage qui pourraient en résulter.*