



**La Base de données centralisée de
REQUASUD, un outil incontournable
pour des informations fiables**

Présentation de l'outil REQUACONSULT

Céline Poncelet – ASBL REQUASUD

Moulins de Beez, Namur - 31 mai 2018

Avec le soutien de
la



Wallonie

REQUACONSULT

→ <http://www.requaconsult.requasud.be/>

- Consultation en ligne de la Base de données centralisée
- Informations de base: moyenne – écart-type
 - Tableaux et graphiques
 - A l'échelle d'une région ou d'une localité
 - Sur une ou plusieurs années
 - Pour différentes matrices : fourrages, sols, engrais de ferme, céréales, produits alimentaires
- Outil d'aide à la décision intéressant pour la gestion technique et économique des exploitations agricoles

Requaconsult

Plus de 50.000 échantillons validés par année

Plus de 1 170 118 échantillons validés toutes analyses sur tous produits confondus

Plus de 17.000.000 de données au total (signalétiques et analytiques)

Consultation en ligne

Qualité des Sols

Les données représentent l'ensemble des analyses de sol réalisées par les laboratoires du réseau entre les années 2005 et 2016.

[Consulter](#)

Analyses de Céréales

Les données représentent l'ensemble des analyses de Céréales réalisées par les laboratoires du réseau entre les années 2005 et 2016.

[Consulter](#)

Analyses de Fourrages

Les données représentent l'ensemble des analyses de Fourrages (valeurs alimentaires) réalisées par les laboratoires du réseau entre les années 2005 et 2016.

[Consulter](#)

Qualité Minérale des fourrages

Les données représentent l'ensemble des analyses de qualité Minérale réalisées par les laboratoires du réseau entre les années 2005 et 2016.

[Consulter](#)

Engrais de ferme

Les données représentent l'ensemble des analyses d'engrais de ferme réalisées par les laboratoires du réseau entre les années 2007 et 2016.

[Consulter](#)

Qualité Microbiologique

Entre 2005 et 2016, les résultats d'analyses microbiologiques de plus de 177923 échantillons alimentaires ont été compilés dans la base de données.

[Consulter](#)



En accès public, toutes les informations ne sont pas disponibles.

Si vous n'obtenez pas les renseignements que vous recherchez, n'hésitez pas à prendre contact avec la Cellule de coordination de REQUASUD via ce [FORMULAIRE](#) en précisant les informations que vous souhaitez obtenir.

Qualité des sols

[Plus d'information ici](#)

Début de période*

Aucune donnée pour votre sélection

Informations

L'outil REQUACONSULT permet de visualiser, de manière synthétique, les résultats des analyses de sol, réalisées au sein des laboratoires de REQUASUD depuis 2005.

Que vous soyez agriculteur ou particulier, ces résultats peuvent vous donner une idée des propriétés physico-chimiques des sols au sein de votre région agricole ou de votre localité. Une analyse sur un échantillon de sol prélevé sur votre parcelle en particulier vous permettra toutefois de mieux connaître votre sol pour une gestion optimale de celui-ci.

Type de culture*



Liste d'éléments *

Qualité des sols

[Plus d'information ici](#)

Début de période*

Fin de période*

Type de critère*

Critère*

Type de culture*

Liste d'éléments *

Aucune donnée pour v

Liste d'éléments *

- Azote total
- Calcium disponible
- Carbonates
- Carbone
- Cec
- Cuivre disponible
- Fer disponible
- Magnésium disponible
- Manganèse disponible
- pH
- pHKCL
- Phosphore disponible
- Potassium disponible
- Sodium disponible
- Zinc disponible

Type de critère

Type de culture

Fruiticul

Arboricul

Culture e

Prairie pe

Prairie ter

Maraicha

Potager a

Floricultu

Pelouse c

Terrain d

Forêts

Critère*

Sablo-limoneuse

- Limoneuse
- Campine hennuyère
- Condroz
- Herbagère
- Herbagère (Fagne)
- Famenne
- Ardenne
- Jurassique
- Haute Ardenne
- Toutes

Critère*

WAVRE

- BIERGES
- LA HULPE
- INCOURT
- BEAUVECHAIN
- CHAUMONT-GISTOUX
- RIXENSART
- ROSIERES
- GENVAL
- OTTIGNIES
- CEROUX-MOUSTY
- LIMELETTE
- LOUVAIN-LA-NEUVE
- ORP-JAUCHE
- HELECINE
- PERWEZ
- RAMILLIES
- JODOIGNE
- LACHE



La Base de données centralisée de REQUASUD est un outil incontournable pour des informations fiables

Moulins de Beez, Namur - 31 mai 2018

Qualité des sols

[Plus d'information ici](#)

Début de période*

2010



Fin de période*

2015



Type de critère*

Par Région



Critère*

Limoneuse



Type de culture*

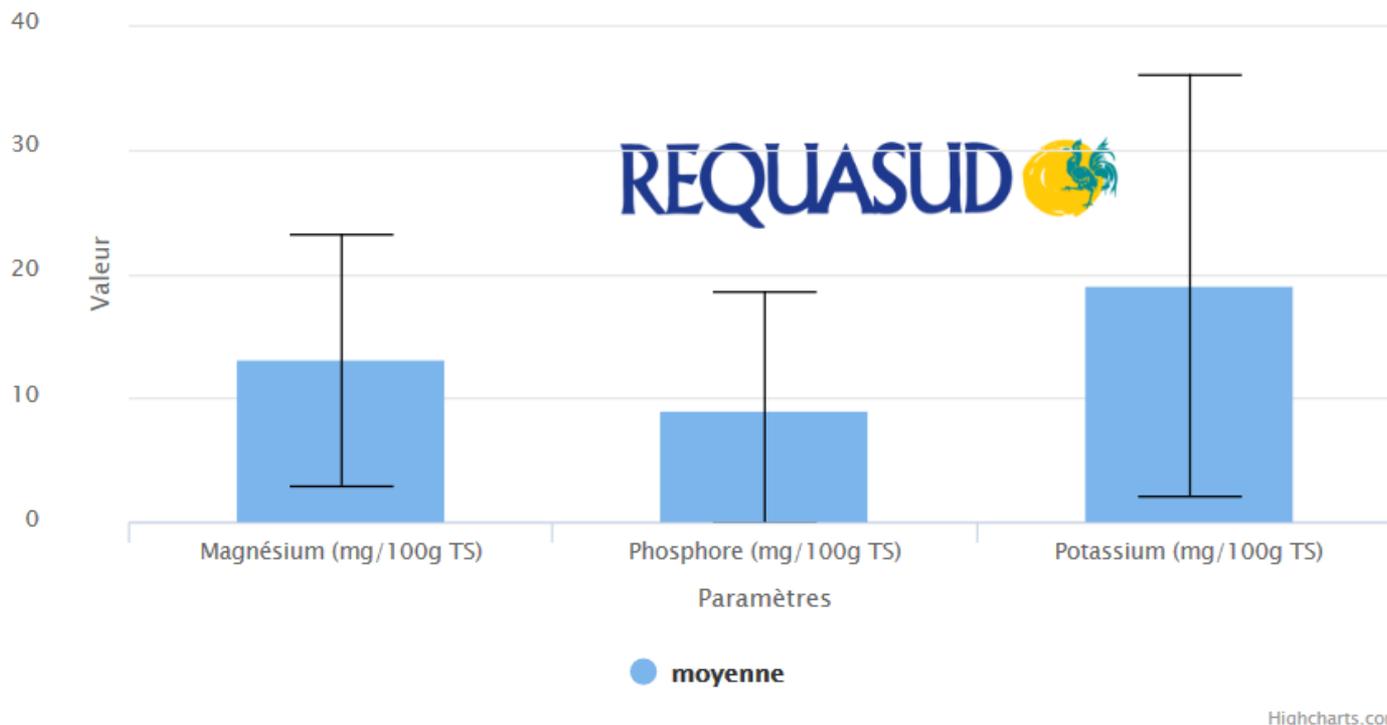
Culture en rotation



Liste d'éléments *

- Azote total
- Calcium disponible
- Carbonates
- Carbone
- Cec
- Cuivre disponible
- Fer disponible
- Magnésium disponible
- Manganèse disponible
- pH
- pHKCL
- Phosphore disponible
- Potassium disponible
- Sodium disponible
- Zinc disponible

Valeurs pour la période : 2010 – 2015



Paramètre	Effectif	Moyenne	Ecart-type(ET)
Magnésium (mg/100g TS)	33681	13.02	5.07
Phosphore (mg/100g TS)	33680	8.93	4.78
Potassium (mg/100g TS)	33681	18.96	8.48

Analyse de Céréales

[Plus d'information ici](#)

Début de période*

2005



Fin de période*

2010



Type de critère*

Par localité



Critère*

GEMBLOUX



Type de produit*

Froment



Variété Céréale*

Toutes

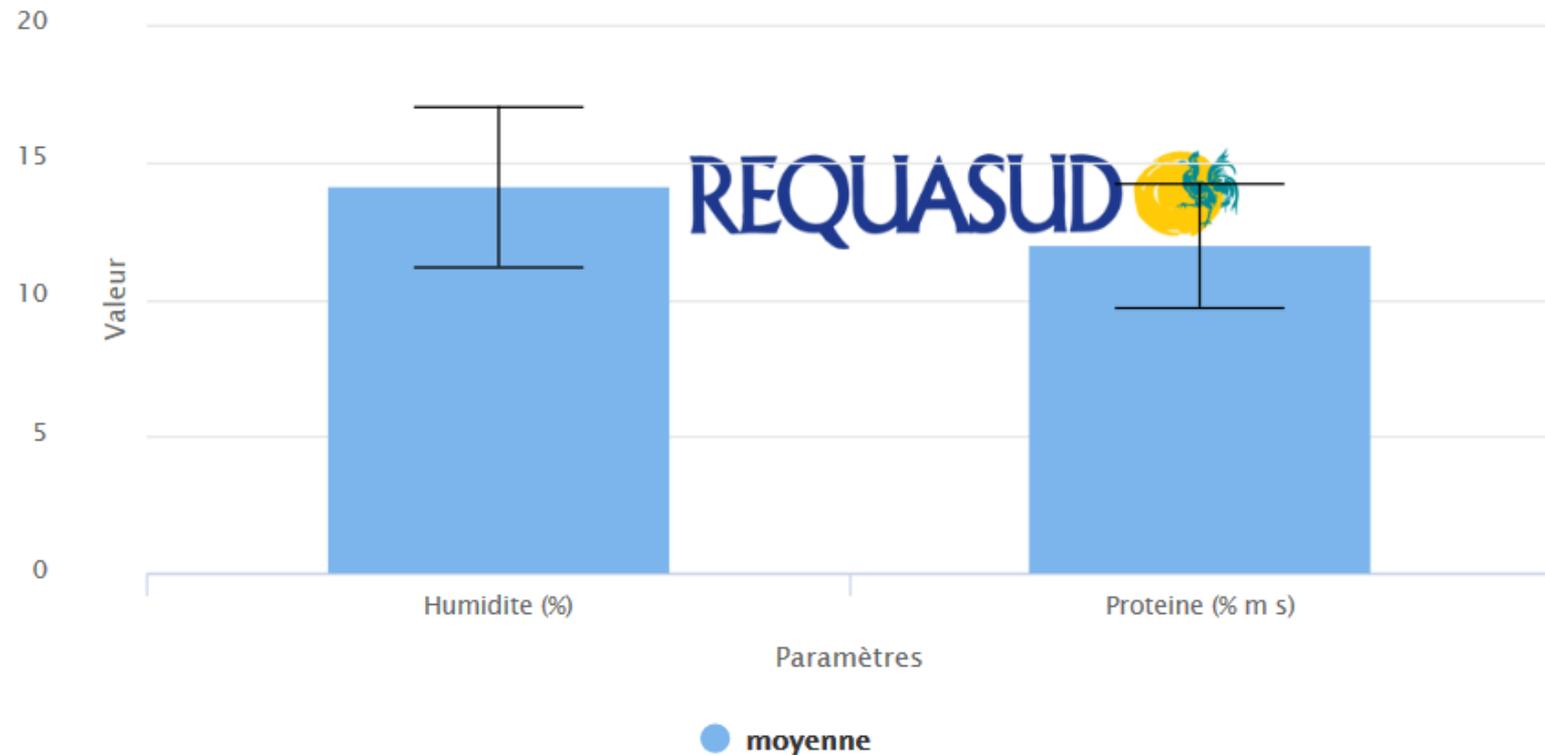


Liste d'éléments *

- Hagberg
- Humidite
- Poids à l'hectolitre
- Proteine
- Zéleny

Site de REQUASUD, un outil incontournable pour des informations fiables
Moulins de Beez, Namur - 31 mai 2018

Valeurs pour la période : 2005 – 2010



Paramètre	Effectif	Moyenne	Ecart-type(ET)
Humidite (%)	3366	14.06	1.46
Proteine (% m s)	3366	11.95	1.12

Analyse de fourrages

[Plus d'information ici](#)

Début de période*

2016



Fin de période*

2016



Type de critère*

Par Région



Critère*

Ardenne



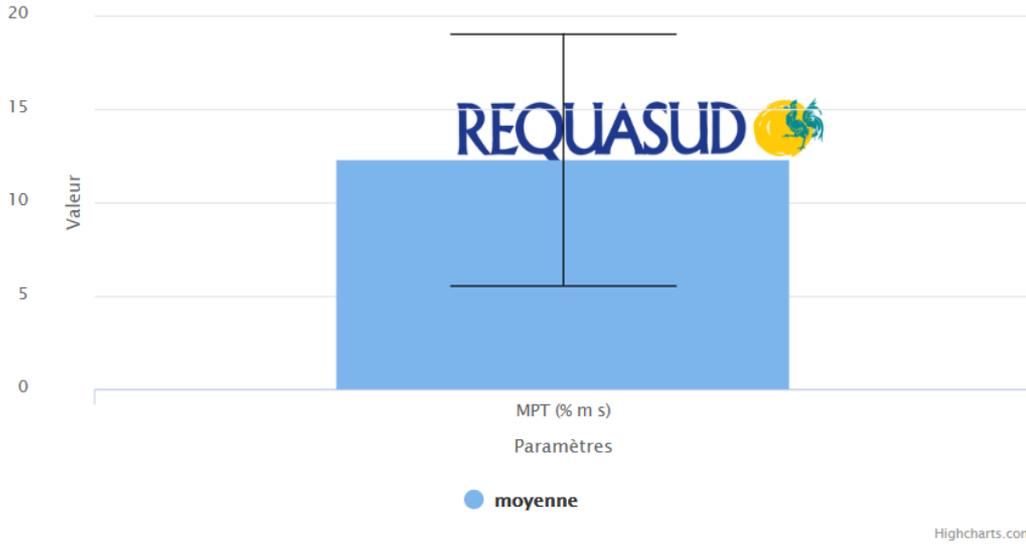
Type de produit*

Mélange de prairie indéterminé



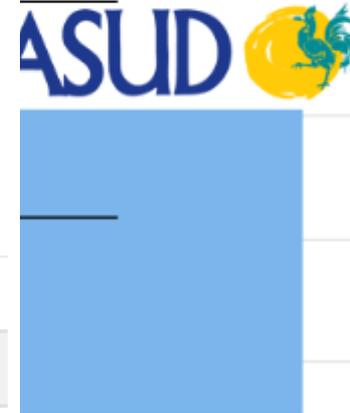
Liste d'éléments *

- Amidon
- Cellulose
- Cendre insolubles
- Cendre totales
- Digestibilité à la cellulase
- Digestibilité Aufrère
- Dve
- Matière grasse
- Matière sèche réelle
- NNH4
- Oeb
- PH
- Protéines brutes digestibles
- Protéines brutes totales
- Sucre solubles
- VEM
- VEVI



Paramètre	Effectif	Moyenne	Ecart-type(ET)
MPT (% m s)	632	12.28	3.36

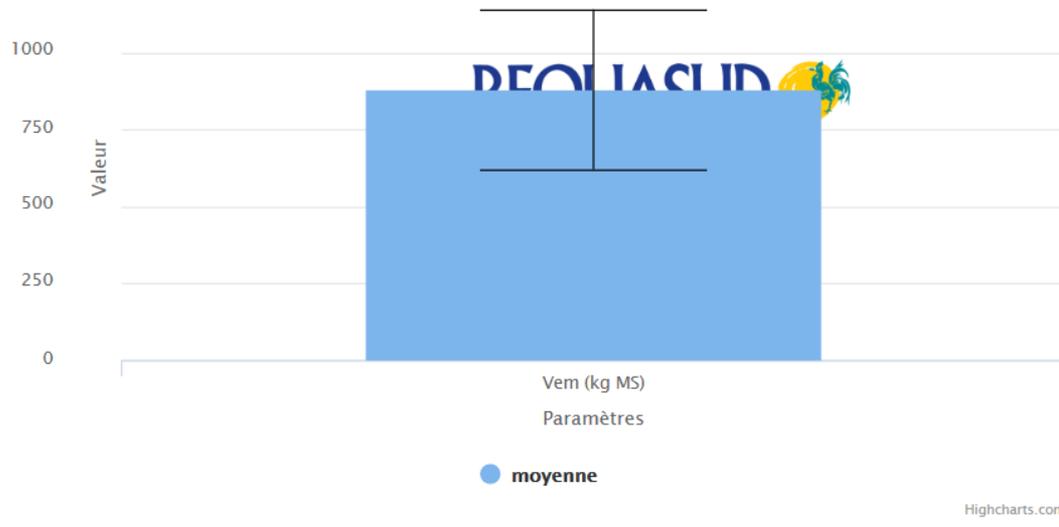
2016 - 2016



Paramètre	Effectif
Cellulose (% m s)	632

REQUASUD

Mou



Paramètre	Effectif	Moyenne	Ecart-type(ET)
Vem (kg MS)	133	876.14	129.42

Qualité Minérale

[Plus d'information ici](#)

Début de période*

2016



Fin de période*

2016



Type de critère*

Par Région



Critère*

Ardenne



Type de produit*

Mélange de prairie ind



Type de conservation*

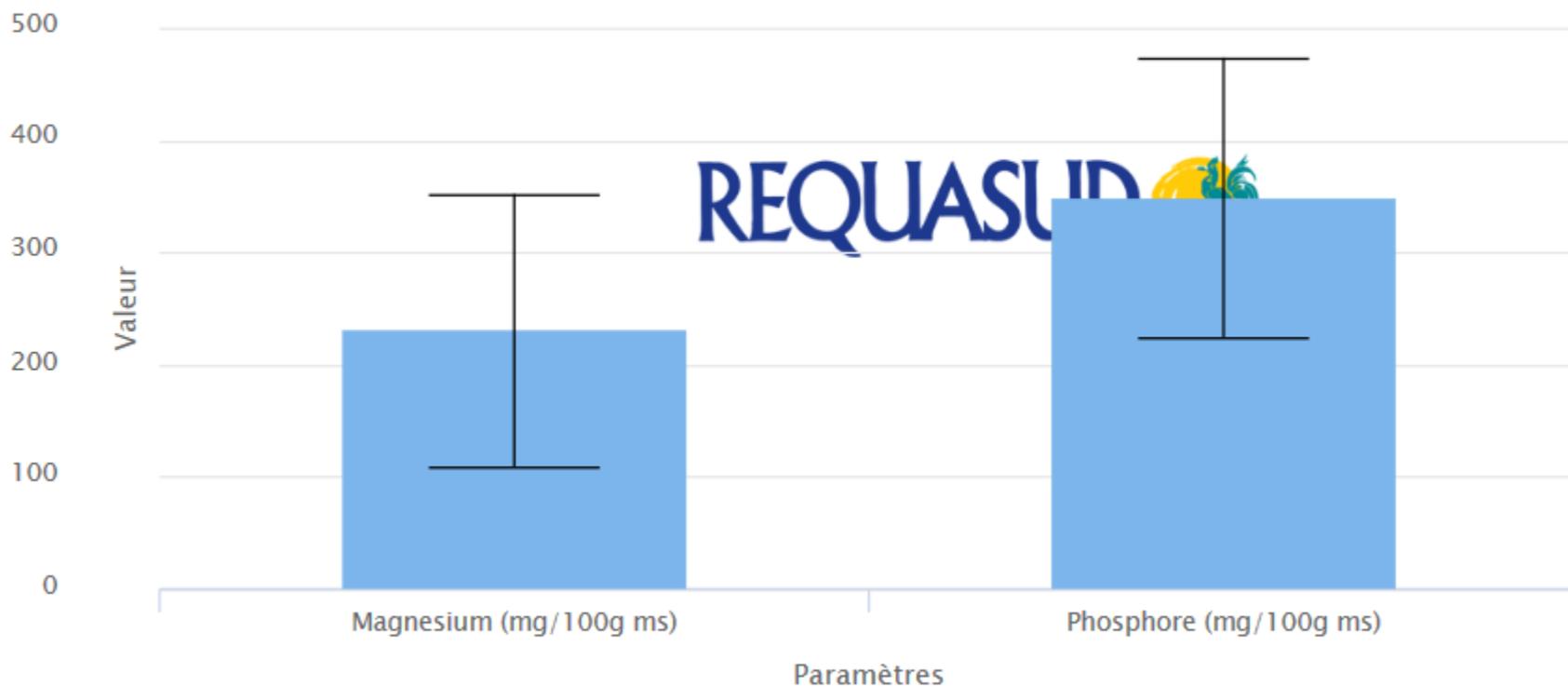
Produit ensilé



Liste d'éléments :*

- Calcium
- Cendres insoluble
- Cendres totales
- Cuivre
- Fer
- Magnesium
- Manganese
- Phosphore
- Potassium
- Sodium
- Soufre
- Zinc

Valeurs pour la période : 2016 – 2016



Paramètre

Effectif

Moyenne

Ecart-type(ET)

Magnesium (mg/100g ms)

128

229.68

60.88

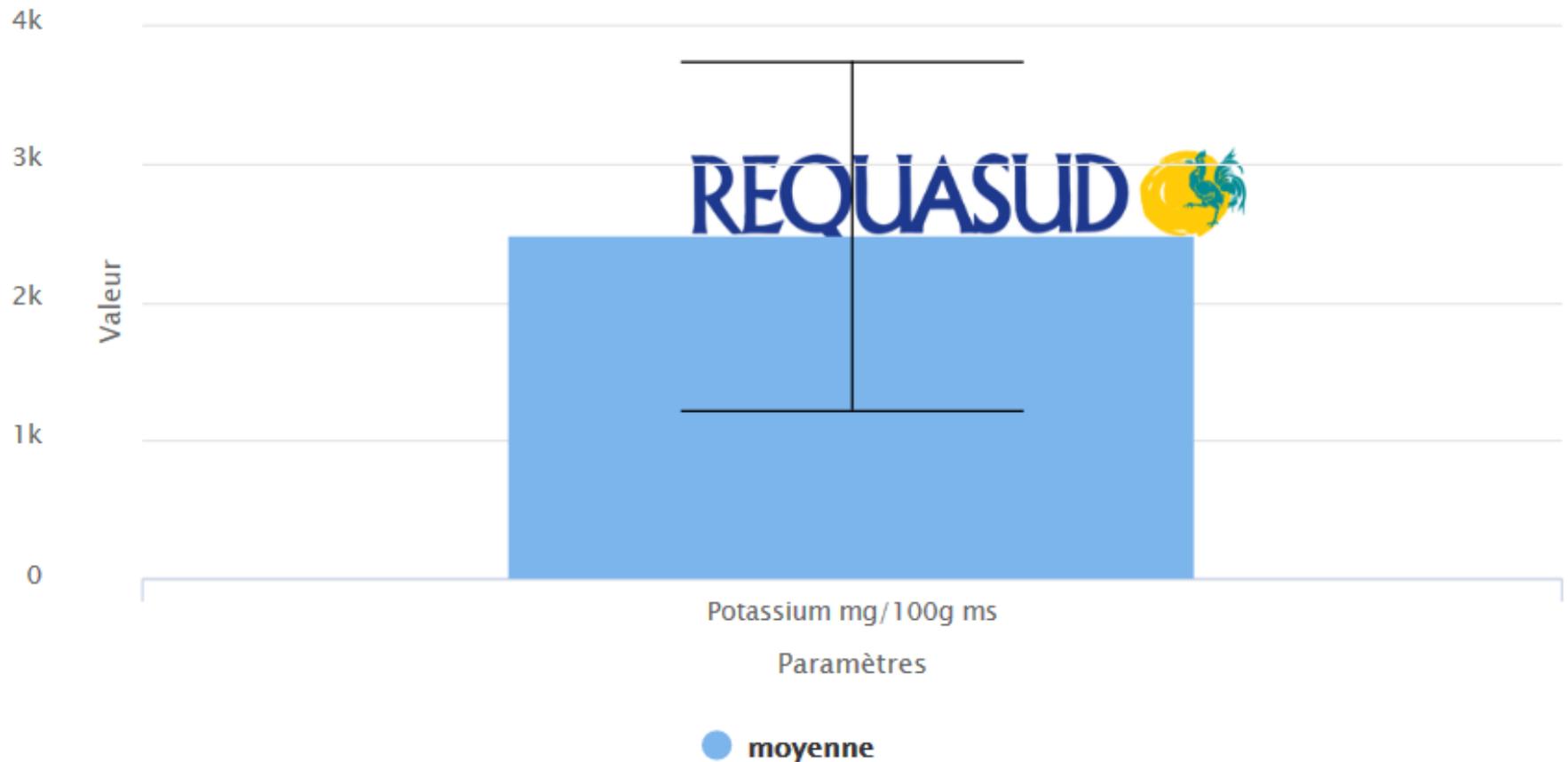
Phosphore (mg/100g ms)

128

348.35

62.11

Valeurs pour la période : 2016 – 2016



Highcharts.com

Paramètre	Effectif	Moyenne	Ecart-type(ET)
Potassium mg/100g ms	128	2468.59	627.49

Analyse

Catégorie d'engrais de ferme

Plus d'inform

Catégorie d'engrais de ferme

Auc

Infor *

Les d

REQU

Liste d'éléments *

- Cuivre (mg/kg MF)
- Fer (mg/kg MF)
- Manganèse (mg/kg MF)

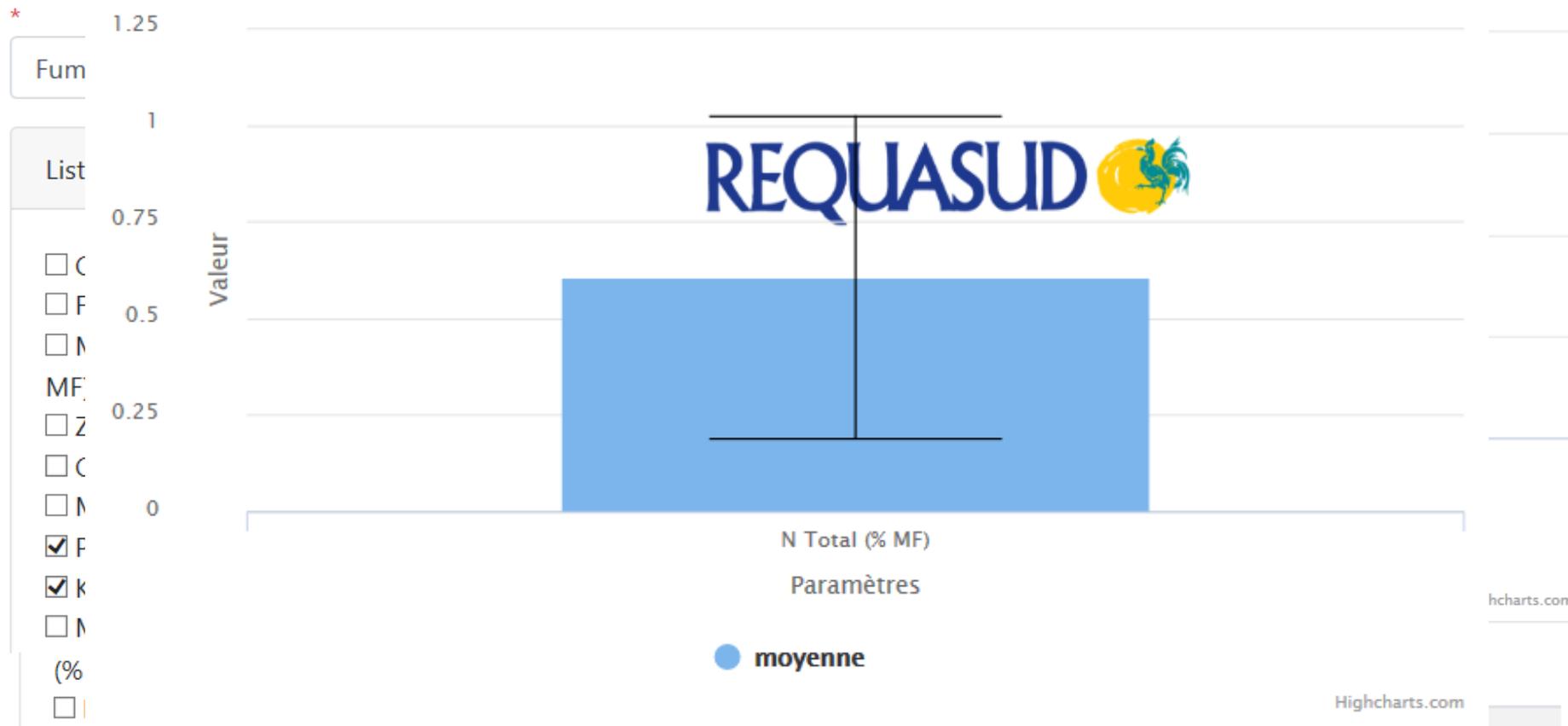
- Note**
- Zinc (mg/kg MF)
 - CaO (kg/T MF)
 - MgO (kg/T MF)
 - P2O5 (kg/T MF)
 - K2O (kg/T MF)
 - Matière organique (% MF)
 - Matière sèche(%)
 - N Total (% MF)
 - NNH4 (% MF)

- Biodigestats entiers
- Biodigestats phase liquide
- Biodigestats phase solide
- Biodigestats phase solide séchée
- Fientes de volailles séchées
- Fientes humides volailles
- Fientes pré-séchées
- Fumier composté bovin
- Fumier composté équin
- Fumier de bovin
- Fumier de cheval
- Fumier de porc
- Fumier mou de bovin
- Fumier sec de bovin
- Fumier volaille
- Lisier bovin complet
- Lisier bovin phase liquide
- Lisier bovin phase solide
- Lisier porc
- Purin de bovin

Analyse d'engrais de ferme

[Plus d'information ici](#)

Catégorie Valeurs pour la période : 2007 – 2016



Paramètre	Effectif	Moyenne	Ecart-type(ET)
N Total (% MF)	834	0.6	0.21

Qualité Microbiologique

[Plus d'information ici](#)

Catégorie de produit*

Sous catégorie de produit

Produit

Traitement

Début de période*

Fin de période*

Liste des m

Bactéries

Clostridi

Enteroba

Germes mésophiles

Germes revivifiables

Levures

Moisissu

Spores a

Spores d

Yersinia enterocoliti

Catégorie de produit*

Alimentation

Boissons (a

Céréales et

Préparations de viande

Sous catégorie de produit

Jambon et lard

Produit

Tous

Jaml

Jaml

Jaml

Noix

Jaml

Jaml

Lard

Volaille

Traitement

Aucun

Cru / frais

Cuit / rôti / grillé / frit

Fumé / Salé

Inconnu

Irradié / Ionisé

Lyophilisé / Déshydraté / En poudre

Pasteurisé

Stérilisé / Appertisé (conserves)

Sucré / Confit

animes dis

(svure)

Enterobactéries

Germ

de Cobourg)

DRS a 37°

ie

si



Qualité Microbiologique

[Plus d'information ici](#)

Catégorie de produit*

Fruits et derives



Sous catégorie de produit

Fruits frais



Produit

Tous



Traitement



Début de période*

2010



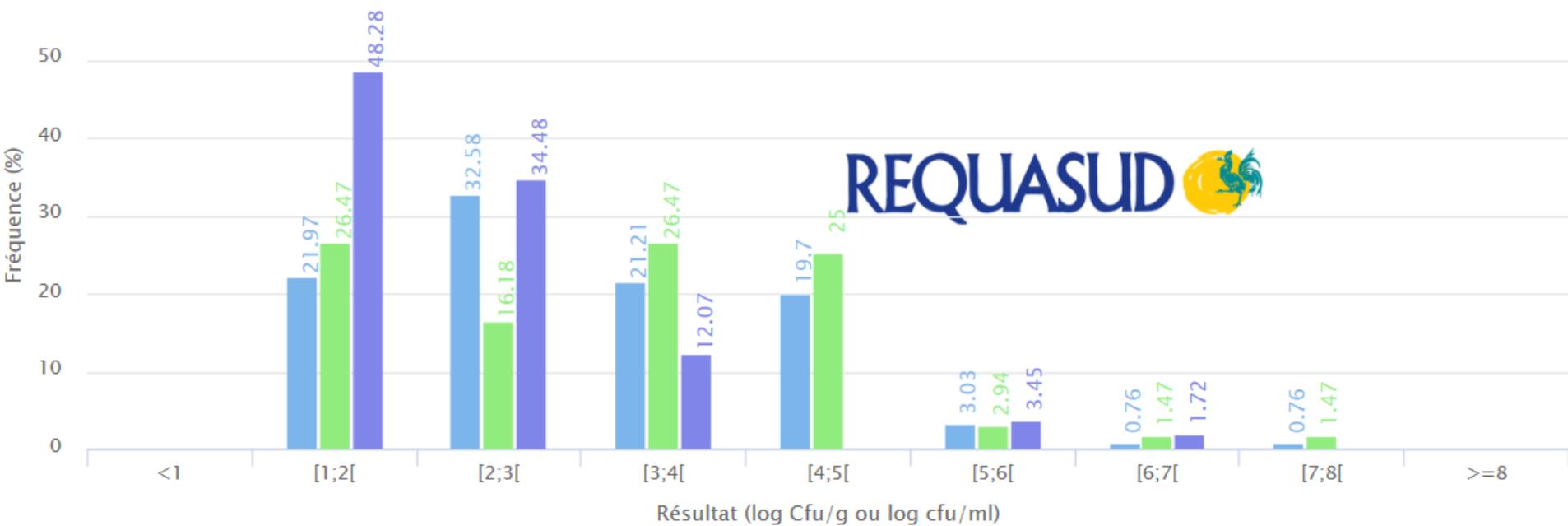
Fin de période*

2016



Liste des micro organismes disponibles

- | | | |
|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> Bactéries lactiques | <input type="checkbox"/> Campylobacter jejuni (thermotolérants) | |
| <input type="checkbox"/> Clostridium perfringens | <input type="checkbox"/> Coliformes thermotolérants (fécaux) | <input type="checkbox"/> Coliformes totaux |
| <input type="checkbox"/> Enterobactéries | <input type="checkbox"/> Entérocoques intestinaux (Streptocoques fécaux) | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Germes aérobies mésophiles 30 °C | <input type="checkbox"/> Germes aérobies psychrotrophes | <input type="checkbox"/> Germes aérobies revivifiables 22 °C |
| <input type="checkbox"/> Germes aérobies revivifiables 37° C | <input type="checkbox"/> Germes anaérobies | <input type="checkbox"/> Germes anaérobies à 37 °C |
| <input checked="" type="checkbox"/> Levures | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Moisissures | <input type="checkbox"/> Pseudomonas aeruginosa | <input type="checkbox"/> Pseudomonas spp. |
| <input type="checkbox"/> Spores anaérobies à 37 ° C | <input type="checkbox"/> Spores anaérobies sulfito-réducteurs | |
| <input type="checkbox"/> Spores de germes aérobies à 30 °C | <input type="checkbox"/> Total levures et moisissures | |
| <input type="checkbox"/> Yersinia enterocolitica | | |



● Germes aérobies mésophiles 30 °C
 ● Cumulé Germes aérobies mésophiles 30 °C
 ● Levures
 ● Cumulé Levures
 ● Moisissures
 ● Cumulé Moisissures

Effectifs - Germes aérobies mésophiles 30 °C	0	29	43	28	26	4	1	1	0	132
% cumulé - Germes aérobies mésophiles 30 °C	0	21.97	54.55	75.76	95.45	98.48	99.24	100	100	
Effectifs - Levures	0	18	11	18	17	2	1	1	0	68
% cumulé - Levures	0	26.47	42.65	69.12	94.12	97.06	98.53	100	100	
Effectifs - Moisissures	0	28	20	7	0	2	1	0	0	58
% cumulé - Moisissures	0	48.28	82.76	94.83	94.83	98.28	100	100	100	

REQUACONSULT

- Possibilité de compléter les informations via une extraction de la Base de donnée données

Information de contact

📍 REQUASUD

Rue de Liroux, 9
B-5030 GEMBLOUX
BELGIQUE

☎ +32 81 62 65 91

📠 +32 81 62 65 59

✉ requasud.bdd@cra.wallonie.be

Remplissez ce formulaire pour prendre contact avec la cellule de coordination.

Nom

Email

Message



Recopier le numéro

Envoyer



Merci pour votre attention

Céline Poncelet – ASBL REQUASUD

Moulins de Beez, Namur - 31 mai 2018

Avec le soutien de
la



Wallonie