Date réception: 16/06/2017

### **BULLETIN D'ANALYSES**

Echantillon:

Demandeur: BASF FRANCE SAS

31601466

Appelation demandeur:

N° Externe:

Troyes P212CR968 8/06/17

**Monitoring 17** 

**ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES** 

**HMF** 

Eau Couleur

Hd

Fructose

Glucose

Saccharose

C. Elec. **SPECTRE SUCRES**  Résidus d'antibiotiques Tétracycline tetrase

Tetracycline

Chloramphenicol

Invertase

Acidité Libre Acidité combinée

Acidité totale Thixotropie

Indice diastasique:

**ANALYSE POLLINIQUE** 

Dominant (>45%):

Isolés (<14%):

Sainfoin

**Papaver** 

Réséda

Phacélie

Mélilot

Germandrée

Aigremoine eupatoire

Accompagnement (>15%):

Trehalose

Disaccharide X

Isomaltose Maltose

Gentiobiose

Melibiose

Raffinose

Erlose Melezitose

Maltulose

Laminaribiose Turanose

Kojibiose Palatinose

Maltotriose Kestose

Disaccharides totaux :

Sucres Totaux Fructose/Glucose

Interprétation:

Sainfoin 76%, papaver 15.8%, réséda 3.7%, phacélie 3.2%.

Fait à Mouchard le

03/07/2017

Chulme **CLAUDINE GUINET** 

Date réception: 16/06/2017

Page 1

### **BULLETIN D'ANALYSES**

Demandeur: BASF FRANCE SAS

Echantillon: 31601467 Appelation demandeur:

N° Externe:

Troyes P212CR969 8/06/17

**Monitoring 17** 

# **ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES**

**HMF** 

Eau

Couleur Hq

C. Elec.

Résidus d'antibiotiques Tétracycline tetrase

Tetracycline

Chloramphenicol

Invertase Acidité Libre

Acidité combinée Acidité totale

Thixotropie Indice diastasique:

# SPECTRE SUCRES

# **ANALYSE POLLINIQUE**

**Papaver** 

Accompagnement (>15%):

Saccharose Trehalose

Fructose

Glucose

Disaccharide X

Isomaltose

Maltose Gentiobiose Melibiose

Raffinose Erlose

Melezitose Maltulose Laminaribiose

Turanose Kojibiose

**Palatinose** Maltotriose

Kestose Disaccharides totaux : Sucres Totaux

Fructose/Glucose

Dominant (>45%):

Sainfoin

Isolés (<14%):

Phacélie **Tamaris** Seringat Réséda Tilleul Nerprun Sedum

Trèfle blanc

Aigremoine eupatoire

Luzerne Sumac

Interprétation:

Papaver 58.3%, sainfoin 20.4%, phacélie 10%, tamaris 3.4%, seringat 3%.

Fait à Mouchard le

03/07/2017

Quinis **CLAUDINE GUINET** 

Date réception: 16/06/2017

Page

1

### **BULLETIN D'ANALYSES**

Demandeur: BASF FRANCE SAS

Echantillon: 31601468 Appelation demandeur:

N° Externe:

Troyes P212CR970 8/06/17

**Monitoring 17** 

# **ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES**

Eau

Couleur

Fructose

Glucose

Saccharose

pH C. Elec. Résidus d'antibiotiques

Tétracycline tetrase Tetracycline

Chloramphenicol

Invertase

Acidité Libre Acidité combinée

Acidité totale Thixotropie

Indice diastasique:

# SPECTRE SUCRES

# **ANALYSE POLLINIQUE**

Dominant (>45%):

Isolés (<14%):

Sainfoin

Phacélie

**Papaver** 

Réséda

Ronce

Sedum

Trèfle blanc

Accompagnement (>15%):

Trehalose

Disaccharide X

Isomaltose Maltose

Gentiobiose Melibiose

Raffinose Erlose

Melezitose

Maltulose Laminaribiose

Turanose Kojibiose Palatinose

Maltotriose Kestose

Disaccharides totaux Sucres Totaux Fructose/Glucose

Interprétation:

Sainfoin 74.7%, phacélie 19.9%, papaver 2.9%.

Fait à Mouchard le

03/07/2017

**CLAUDINE GUINET** June

Date réception: 16/06/2017

Page 1

## **BULLETIN D'ANALYSES**

Demandeur: BASF FRANCE SAS

31601469

Appelation demandeur:

Troyes P212CR971 8/06/17

**Monitoring 17** 

Δ	N	Δ	IV	SES	DH1	/ST	CO-	CH	TM	ITC	11	E	5
	w	~	_	SES		DI	LU-	СП	TIA		, ,		3

**HMF** 

Eau

pH

Couleur

C. Elec.

Fructose

Glucose

Saccharose

Echantillon:

Résidus d'antibiotiques

Tétracycline tetrase

Tetracycline Chloramphenicol Acidité Libre Acidité combinée

Invertase

Acidité totale Thixotropie Indice diastasique:

SPECTRE SUCRES

**ANALYSE POLLINIQUE** 

Dominant (>45%):

Isolés (<14%):

Sainfoin

Phacélie

**Papaver** 

Sedum

Trèfle blanc

Accompagnement (>15%):

Trehalose

Disaccharide X

Isomaltose

Maltose

Gentiobiose Melibiose

Raffinose

Erlose

Melezitose

Maltulose Laminaribiose

Turanose

Kojibiose Palatinose

Maltotriose

Kestose Disaccharides totaux :

Sucres Totaux Fructose/Glucose

Interprétation:

Sainfoin 81.4%, phacélie 17.1%.

Fait à Mouchard le 03/07/2017

**CLAUDINE GUINET** 

Date réception: 16/06/2017

### **BULLETIN D'ANALYSES**

Demandeur: BASF FRANCE SAS

31601470

Appelation demandeur:

N° Externe:

Troyes P212CR972 8/06/17

Monitoring

# **ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES**

**HMF** 

Eau

Hq

Couleur

C. Elec.

Echantillon:

Résidus d'antibiotiques

Tétracycline tetrase

Dominant (>45%):

Isolés (<14%):

Accompagnement (>15%):

Tetracycline Chloramphenicol Invertase

Acidité Libre Acidité combinée

Acidité totale Thixotropie

Indice diastasique:

Sainfoin

Phacélie

Sedum

**Papaver** 

Ronce

# SPECTRE SUCRES

# **ANALYSE POLLINIQUE**

Fructose

Glucose

Saccharose

Trehalose

Disaccharide X

Isomaltose

Maltose

Gentiobiose Melibiose

Raffinose

Erlose

Melezitose Maltulose

Laminaribiose

Turanose Kojibiose

Palatinose

Maltotriose Kestose

Disaccharides totaux : Sucres Totaux Fructose/Glucose

Interprétation:

Sainfoin 78.5%, phacelie 20.3%.

Fait à Mouchard le

03/07/2017

**CLAUDINE GUINET** 

Date réception: 16/06/2017

Page

#### **BULLETIN D'ANALYSES**

Echantillon:

Demandeur: BASF FRANCE SAS

31601471

Appelation demandeur:

Troyes H212CR968 27/5/17

N° Externe:

**Monitoring 2017** 

# **ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES**

**HMF** 

Eau

Couleur pH

C. Elec.

**SPECTRE SUCRES** 

Résidus d'antibiotiques

Tétracycline tetrase

Tetracycline

Chloramphenicol

Invertase

Acidité Libre Acidité combinée Acidité totale

Thixotropie Indice diastasique:

# **ANALYSE POLLINIQUE**

Colza

Accompagnement (>15%):

Saccharose Trehalose

Fructose

Glucose

Disaccharide X

Isomaltose

Maltose Gentiobiose

Melibiose Raffinose Erlose

Melezitose Maltulose

Laminaribiose Turanose

Kojibiose Palatinose

Maltotriose Kestose

Disaccharides totaux Sucres Totaux

Fructose/Glucose

Dominant (>45%):

Isolés (<14%):

**Fruitiers** Trèfle blanc Erable

**Papaver** Réséda

Marronnier

Cornouiller sanguin

Noyer

# Examen Organoleptique:

Odeur fruitée et végétale, arôme assez fort, fruité puis végétal (de type végétal chaud) acidité finale, moyennement persistant en bouche.

#### Interprétation:

Il s'agit d'un miel à prédominance de colza.

Colza 7909%, marronnier 6%, fruitiers 3.4%, trèfle blanc 3.4%.

Fait à Mouchard le

03/07/2017

**CLAUDINE GUINET** 

Date réception : 16/06/2017

Page 1

### **BULLETIN D'ANALYSES**

Demandeur: BASF FRANCE SAS

31601472

Appelation demandeur:

N° Externe:

Troyes H212CR970 27/5/17

Monitoring 17

# **ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES**

HMF :

Eau

Ha

Couleur

C. Elec.

Echantillon:

Résidus d'antibiotiques

Tétracycline tetrase

Tetracycline : Chloramphenicol :

Invertase Acidité Libre

Phacélie

**Fruitiers** 

Réséda

Saule

Ronce

Sainfoin

Luzerne

Mélilot

Pin

Marronnier

Acidité combinée : Acidité totale :

Thixotropie : Indice diastasique :

### **SPECTRE SUCRES**

# **ANALYSE POLLINIQUE**

Accompagnement (>15%): Colza

Dominant (>45%):

Isolés (<14%):

Fructose :

Saccharose :

Trehalose

Disaccharide X

Isomaltose Maltose

Gentiobiose :

Melibiose Raffinose

Erlose Melezitose Maltulose

Laminaribiose Turanose

Kojibiose Palatinose

Maltotriose Kestose

Disaccharides totaux : Sucres Totaux :

Fructose/Glucose

# Examen Organoleptique:

Odeur légère de fumée puis de type végétal, arôme très fruité, acidité marquée, moyennement persistant en bouche.

Interprétation:

Il s'agit d'un miel de fleurs.

Phacélie 45.4%, colza 42.8%, fruitiers 3%.

Fait à Mouchard le

03/07/2017

**CLAUDINE GUINET** 

Offere

Date réception: 16/06/2017

Page 1

## **BULLETIN D'ANALYSES**

Demandeur: BASF FRANCE SAS

Echantillon: 31601473 Appelation demandeur:

N° Externe:

Troyes H212CR971 27/5/17

**Monitoring 17** 

# **ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES**

**HMF** 

Eau

Hq

Couleur

C. Elec.

Fructose

Glucose

Saccharose

Résidus d'antibiotiques

Tétracycline tetrase

Tetracycline Chloramphenicol Invertase Acidité Libre

Acidité combinée Acidité totale

Thixotropie Indice diastasique:

### SPECTRE SUCRES

Dominant (>45%):

Colza

Accompagnement (>15%):

Trehalose

Disaccharide X

Isomaltose

Maltose

Gentiobiose Melibiose

Raffinose Erlose

Melezitose Maltulose

Laminaribiose Turanose Kojibiose

Palatinose Maltotriose Kestose

Disaccharides totaux Sucres Totaux Fructose/Glucose

**ANALYSE POLLINIQUE** 

Isolés (<14%):

Myosotis

**Papaver Fruitiers** Trèfle blanc Sainfoin

Lotier Saule Graminées

Réséda **Erable** Cercis Phacélie Marronnier

#### Examen Organoleptique:

Odeur légère de type végétal, arôme fruité puis saveur acidulée, moyennement persistant, sucrosité moyenne.

Interprétation:

Il s'git d'un miel de fleurs.

Autres pollens: tilleul, sureau.

Colza 78.9%, myosotis 7.1%, papaver 3.2%, fruitiers 2.4%, trèfle blanc 2.4%.

Fait à Mouchard le

03/07/2017

**CLAUDINE GUINET** 

Mille

Date réception: 16/06/2017

Page

#### **BULLETIN D'ANALYSES**

Résidus d'antibiotiques

Tétracycline tetrase

Chloramphenicol

Tetracycline

Echantillon:

Demandeur: BASF FRANCE SAS

31601474

Appelation demandeur:

**ANALYSE POLLINIQUE** 

Dominant (>45%):

Isolés (<14%):

Accompagnement (>15%):

Troyes H212CR972 27/5/17

N° Externe:

**Monitoring 17** 

Invertase

Acidité Libre

Acidité totale

Thixotropie

Colza

Phacélie

Sainfoin

**Papaver** 

Ronce

Thym

**Fruitiers** 

Graminées

Trèfle blanc

Pyracantha

Cornouiller sanguin

Acidité combinée

Indice diastasique:

# **ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES**

HMF

Eau

Hq C. Elec.

Couleur

SPECTRE SUCRES

Fructose Glucose

Saccharose Trehalose

Disaccharide X

Isomaltose

Maltose Gentiobiose

Melibiose Raffinose

Erlose Melezitose

Maltulose

Laminaribiose Turanose

Kojibiose

Palatinose Maltotriose

Kestose Disaccharides totaux

Sucres Totaux Fructose/Glucose

Examen Organoleptique:

Odeur légère de type végétale, arôme fruité puis très légèrement floral, acidité finale, peu persistant, forte sucrosité.

Interprétation:

Il s'agit d'un miel de fleurs.

Colza 88.5%, phacélie 4.7%, sainfoin 1.9%.

Fait à Mouchard le

03/07/2017

**CLAUDINE GUINET**