

Date de Réception Echantillon : 01/02/2016

N° Laboratoire : 1602012SAF

RAPPORT D'ESSAI

N° R-1602 0280

Révision 0

SAFRAN DU GATINAIS

à l'attention de M. DUPRE
EARL Thierry DUPRE
5 Place de l'Eglise
45390 ECHILLEUSES

Nature de l'échantillon : STIGMATES DE SAFRAN

Unité technique : SAFRAN

Référence Client : RECOLTE 2015

Analyse du Safranal, Picrocrocine et Crocine par spectrométrie UV

Picrocrocine E^{1%}_{257nm} : 97

Safranal E^{1%}_{330nm} : 35

Crocine E^{1%}_{440nm} : 255

Méthode adaptée de la Norme ISO/DIS 3632-1/2010 (E) concernant le Safran poudre ou entier.

Résultats rendus sur sec

Teneur en eau et matières volatiles : 5,6%

Remarque : L'échantillon est conforme aux spécifications de catégorie I.

Catégorie	Picrocrocine	Safranal	Crocine	Teneur en eau
I	Min 70	20 -50	Min 200	Max 12 %
II	Min 55	20 -50	Min 170	Max 12 %
III	Min 40	20 -50	Min 120	Max 12 %


Delphine MACIA
Responsable Analyses

Gardanne, le 11/02/2016

Martine ROMETTE
Coordinatrice Laboratoire

Le présent rapport ne concerne que l'échantillon soumis à l'essai.

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale.