

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE
MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE
UNIVERSITE MOHAMED BOUDIAF - M'SILA

FACULTE DES SCIENCES
DEPARTEMENT DE MICROBIOLOGIE
& BIOCHIMIE



N° :

DOMAINE : SCIENCES DE LA
NATURE ET DE LA VIE

FILIERE : SCIENCES ALIMENTAIRES

OPTION : NUTRITION ET SCIENCES
DES ALIMENTS

Mémoire présenté pour l'obtention
Du diplôme de Master Académique

Par:

ABDELLI Marwa

DENIDNI Zineb

Intitulé



***Suivi des paramètres microbiologiques et
physico -chimiques du jus d'orange « Ramy »
au cours du stockage***

Soutenu devant le jury composé de:

KHERBACHE. A	Grade MAA université M'sila	Président
YAHYAOUI. M	Grade MCB université M'sila	Examineur
MEDJEKAL. S	Grade MCA université M'sila	Rapporteur

Année universitaire : 2018 /2019

N° : 01/MB/2019

Année universitaire : 2018-2019

Procès-verbal de soutenance
Master académique

Domaine : Science de la Nature et de la Vie

Filière : Sciences alimentaires

Spécialité : Nutrition et sciences des aliments

Le président du jury déclare après délibération les résultats suivants :

L'étudiant (e) Nom : Abdelhak

Prénom : Matura

Thème : Suivi des paramètres microbiologiques et physico-chimiques
du jus d'orange «Romy» au cours du stockage

Note du mémoire	Note de l'exposé
10 /12	04 /08
Moyenne : 14 /20	
Mention : Très bien	

Composition de jury :

Président : Kherbach Abdallah

Signature : [Signature]

Promoteur : Medjbal Samir

Signature : [Signature]

Examineur : Yasmine Mezoua

Signature : [Signature]

Examineur :

Signature :

Rapport de soutenance :

Thème d'actualité, thématisation adéquate
Manuscrit bien rédigé sur tous les plans
Présentation cohérente, une bonne maîtrise linguistique
Bonne réponse aux questions

Le président de jury

[Signature]

N° : 01./MB/20.19

Année universitaire : 2018-2019

Procès-verbal de soutenance Master académique

Domaine : Science de la Nature et de la Vie

Filière : Sciences alimentaires

Spécialité : Nutrition et sciences des aliments

Le président du jury déclare après délibération les résultats suivants :

L'étudiant (e) Nom : Denidhi

Prénom : Zeneb

Thème : Suivi des paramètres microbiologiques et physico-chimiques
du jus d'orange « Romy » au cours du stockage

Note du mémoire	Note de l'exposé
10 / 12	07 / 08
Moyenne : 17 / 20	
Mention : Très Bien	

Composition de jury :

Président : Kherbach Abdallah

Signature : [Signature]

Promoteur : Medhal Samir

Signature : [Signature]

Examineur : Yabroui Merzouk

Signature : [Signature]

Examineur :

Signature :

Rapport de soutenance :

Thème d'actualité, Thématique intéressante

Manuscrit bien rédigé sur tous les plans

Présentation claire, une bonne maîtrise de la matière

Bonne réponses aux questions

Le président de jury

[Signature]