

Smart Farm

سمارت فارم



Rapport hebdomadaire

Du: **06/03/2023** au: **13/03/2023**

Préparé pour : Jalel Ben Farhat

Préparé par SMART FARM

Rue du Lac Lemane, Immeuble Mak Crown B 2-2, Tunis 1053 - Tel: +216 20 340 241
contact@smartfarm.com.tn - www.smartfarm.com.tn

Dans ce rapport hebdomadaire, vous trouvez les données et les recommandations nécessaires pour une irrigation précise de votre culture, grâce au capteur S.sensor dans votre champ.

1. Information du client
2. Données collectées du capteur S.sensor
3. Prévisions météorologiques
 - ☁ Précipitations
 - 🌡 Température
 - 🌬 Vitesse du vent
4. Bilan hydrique
5. Recommandations

Rue du Lac Leman, Immeuble Mak Crown B 2-2, Tunis 1053 - Tel: +216 20 340 241
contact@smartfarm.com.tn - www.smartfarm.com.tn

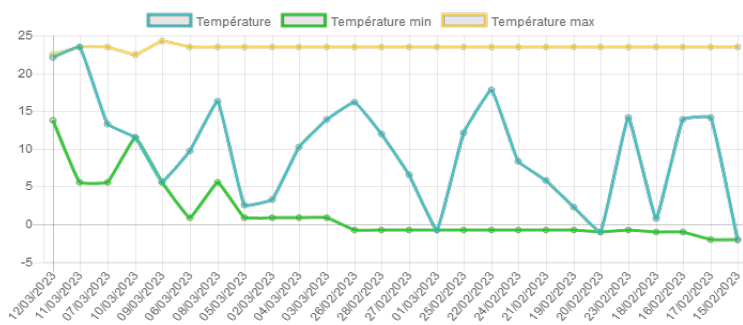
Smart Farm

1. Information client :

Nom et prénom	Jalel Ben Farhat	Tél	20546765	Ferme	Jalel Ben Farhat	Terrain	Agrume 2
Culture	Agrume	Variété de Culture		Date de Plantation	01/01/2023	Type du Sol	-
Type système d'irrigation	Drip	Débit du système (l/h)	2.3	Nbr de goutteur	2	Débit de la source d'eau (l/h)	8.3
Capteur	24:4C:AB:C8:A8:A0	Latitude	36.7958	Longitude	10.6043		

2. Données collectées du S.sensor :

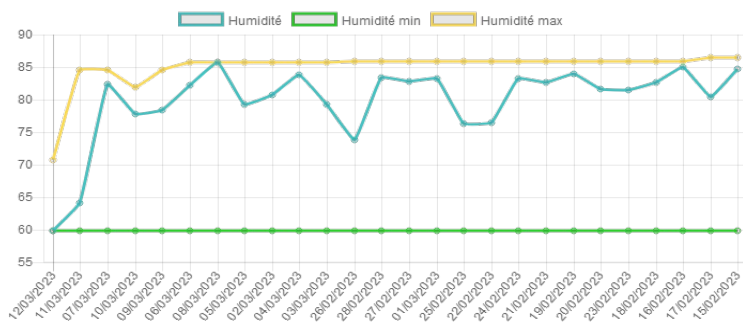
🌡 Température du milieu :



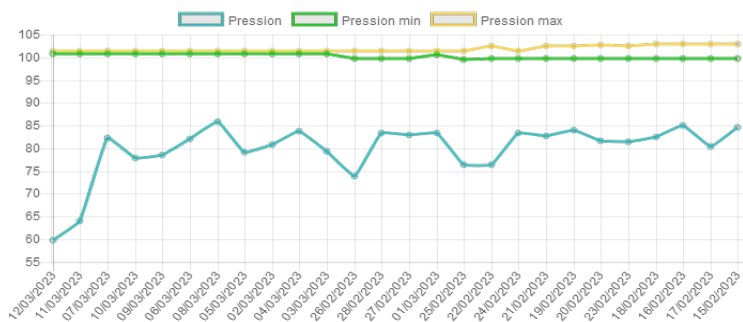
Rue du Lac Lemane, Immeuble Mak Crown B 2-2, Tunis 1053 - Tel: +216 20 340 241
 contact@smartfarm.com.tn - www.smartfarm.com.tn

Smart Farm

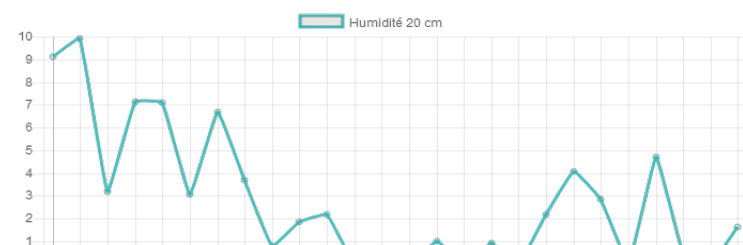
Humidité relative du milieu:



Pression :



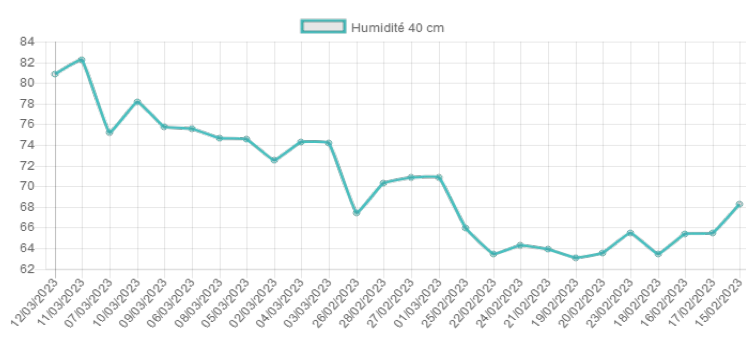
Humidité du sol au niveau 20cm :



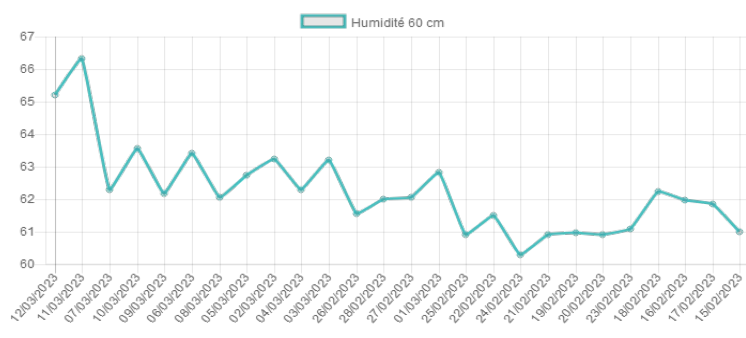


Smart Farm

Humidité du sol au niveau 40cm :



Humidité du sol au niveau 60cm :



Rue du Lac Leman, Immeuble Mak Crown B 2-2, Tunis 1053 - Tel: +216 20 340 241
contact@smartfarm.com.tn - www.smartfarm.com.tn

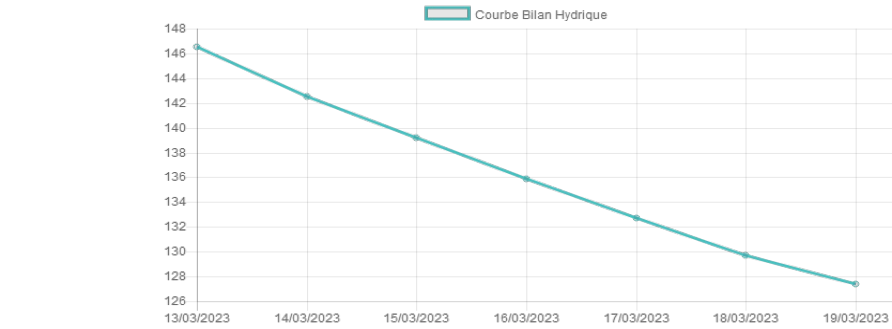
Smart Farm

Evapotranspiration cultural :

Date	13/03/2023	14/03/2023	15/03/2023	16/03/2023	17/03/2023	18/03/2023	19/03/2023
ET0 (mm)	3.91	4.46	3.71	3.63	3.55	3.31	2.51
Coefficient cultural (kc)	0.9019230769230768	0.9019230769230768	0.9019230769230768	0.9019230769230768	0.9019230769230768	0.9019230769230768	0.9019230769230768
Evapotranspiration cultural (ETc)	3.53	4.02	3.35	3.27	3.20	2.99	2.26

4. Bilan hydrique hebdomadaire :

Date	13/03/2023	14/03/2023	15/03/2023	16/03/2023	17/03/2023	18/03/2023	19/03/2023
Bilan	146.5	142.5	139.2	135.9	132.7	129.7	127.4
Dose irrigation (mm)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0



5. Nos Recommandation :

- Le besoin de votre parcelle en irrigation est de 0.0 mm à répartir sur 0 fois par semaine