Smart Farm



Rapport hebdomadaire

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

Préparé pour : Fakher Akrouti

Préparé par SMART FARM



Smart Farm

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

4. Bilan hydrique

5. Recommandations



Smart Farm

△1. Information client :

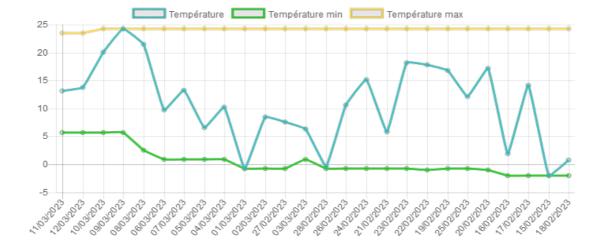
Nom et prénom	Fakher Akrouti	Tél	98944900	Ferme	Fakher Akrouti	Terrain	Field Olivier
Culture	Olivier	Varieté de Culture		Date de Plantation	01/01/2023	Type du Sol	-

	Type système d'irrigation	Drip	Débit du système (l/h)	12	Nbr de goutteur	1	Débit de la source d'eau (l/h)	3.5	
--	------------------------------	------	------------------------	----	-----------------	---	--------------------------------	-----	--

Capteur	94:B5:55:A6:76:88	Latitude	34.7764	Longitude	9.8608
---------	-------------------	----------	---------	-----------	--------

2.Données collectées du S.sensor :

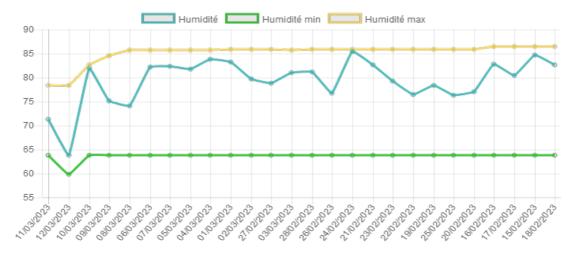
Température du milieu :



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

Humidité relative du milieu:



Pression:



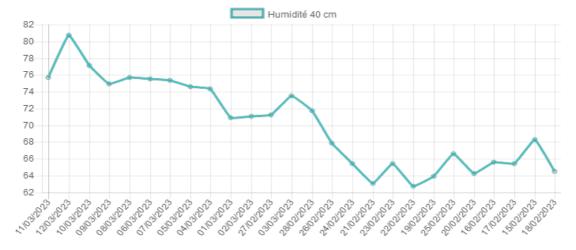
Humidité du sol au niveau 20cm :



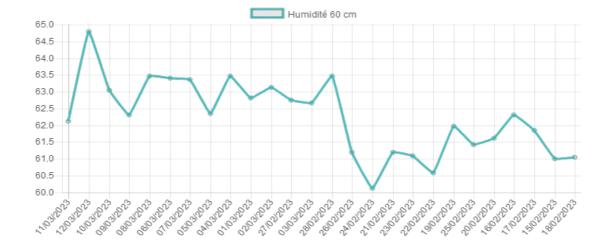


Smart Farm

Humidité du sol au niveau 40cm :



Humidité du sol au niveau 60cm :





Smart Farm

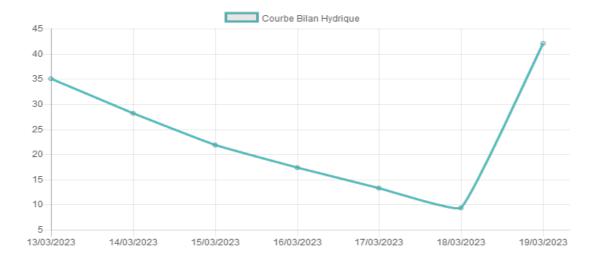
Evapotranspiration cultural:

Date	13/03/2023	14/03/2023	15/03/2023	16/03/2023	17/03/2023	18/03/2023	19/03/2023
ET0 (mm)	4.32	6.26	5.6	4.17	3.66	3.55	3.64
Coefficient cultural (kc)	1.105	1.105	1.105	1.105	1.105	1.105	1.105
Evapotranspiration cultural (ETc)	4.77	6.92	6.19	4.61	4.04	3.92	4.02

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	35.0	28.1	21.9	17.3	13.3	9.4	42.0

Dose irrigation (mm)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	36.2	40.7
----------------------	-----	-----	-----	-----	-----	------	------



5. Nos Recommandation :

- Le besoin de votre parcelle en irrigation est de 76.9 mm à répartir sur 2 fois par semaine

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