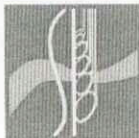


المملكة المغربية
Royaume du Maroc



وزارة الفلاحة والصيد البحري
Ministère de l'Agriculture et de la Pêche Maritime

BULLETIN D'ESSAIS
N° 9261-IL-2966-09-17
DU GOUTTEUR AZUD PRO
TURBULENT 1.6l/h

A- Demandeur de l'essai :

SOCIETE MAGRI-SER
Lotissement 266, ZI-Mohammedia Ouest
Mohammedia / Maroc

B- Echantillonnage :

L'échantillonnage a été réalisé par les représentants du Laboratoire d'Hydraulique conformément aux normes en vigueur en date du 23/09/17.

C- Identification des caractéristiques du produit soumis à l'essai

(Selon le prospectus fourni par le demandeur)

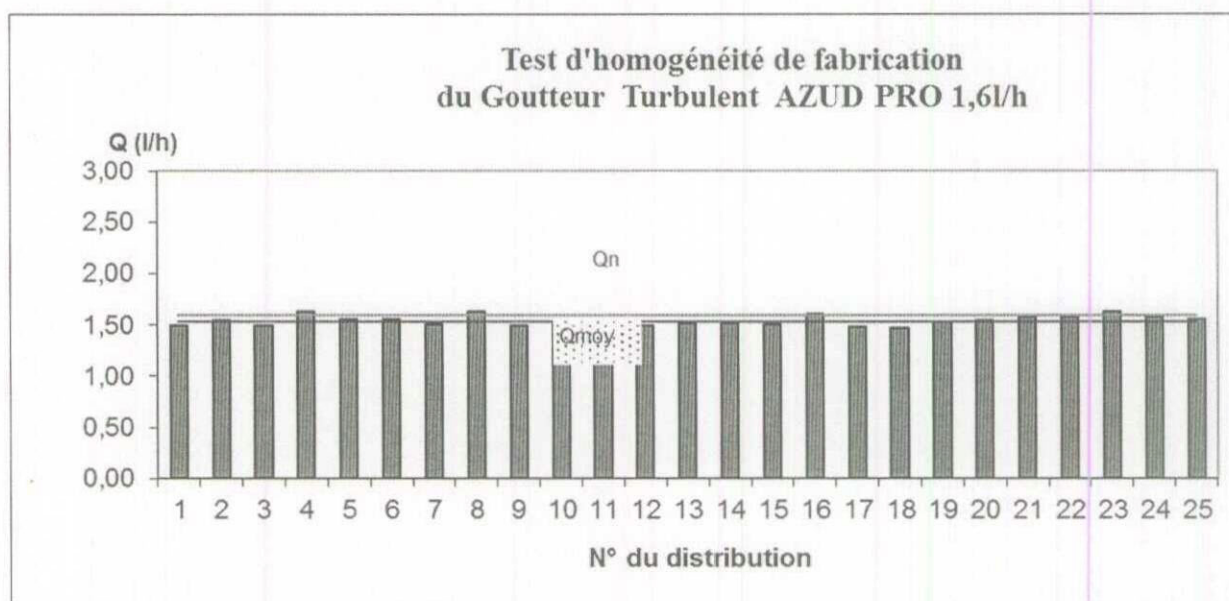
Distributeur	Goutteur intégré turbulent
Marque	AZUD PRO
Débit nominal	1.6 l/h
Pression de service	1 bar
Fabricant	SISTEMA- AZUD / ESPAGNE
Fournisseur	MAGRI-SER / MOHAMMEDIA / MAROC



D- ESSAI N° 1 : HOMOGENEITE DE FABRICATION

- L'essai est conduit conformément à la norme ISO 9261.

- Débit nominal déclaré q_n en l/h	1.6
- Nombre de distributeurs testés	25
- Pression d'essais en mCE	10
- Débit moyen Q_{moy} en l/h	1,54
- Débit maximal q_{max} en l/h	1,63
- Débit minimal q_{min} en l/h	1,47
- Ecart du débit moyen mesuré au débit nominal : $100 \times (q_{moy} - q_n) / q_n$	-3.75%
- Coefficient de variation du débit : CV %	3,23

**Conclusion de l'essai n°1:**

- D'après les résultats du test et le tableau d'appréciation⁽¹⁾, l'échantillon testé présente **une très bonne homogénéité de fabrication.**



(1) : Tableau d'appréciation de l'homogénéité de fabrication

Valeur du CV (%)	≤ 5	5 à 10	10 à 15	> 15
Appréciation	Très bonne	Bonne	Médiocre	Mauvaise

