



Jean-Luc MAZENC

Directeur des Ventes France

41, Porte du Grand Lyon

01700 NEYRON

☎ 04.72.01.85.63 – Mobile: 06.62.96.55.62

Fax 04.78.88.15.03

**SEBVF / SYNDICAT DES EAUX
DE BASSE-VIGNEULLES ET FAULQUEMONT
13 RUE DU MOULIN
57380 FAULQUEMONT**

Neyron, le 13 juin 2016

Nos réf. : JLM/LT 2016-0028

Objet : Innocuité des ondes radio émises par le compteur IPERL

A l'attention de Messieurs SIAT et ROEMER,

Messieurs,

Le protocole radio SENSUS RF est en conformité avec les exigences de la Directive R - TTE 1999/5/CE :

- Protection de la santé et de la sécurité de l'utilisateur (EN60950)
- Protection relative à la compatibilité électromagnétique (EN301 489-3)
- Bonne utilisation du spectre radioélectrique de façon à éviter les interférences dommageables (R&TTE EN 300 220-3)

Sécurité des personnes :

La radio SENSUS RF est directement intégrée dans le compteur IPERL, aucun appareillage électronique n'est en contact avec l'extérieur.

SENSUS RF d'une puissance de 25 mW est en conformité avec les exigences de la Directive 1999/CEE notamment la « protection de la santé et de la sécurité de l'utilisateur EN 60950 ».

L'innocuité pour la santé des personnes est garantie par la très faible puissance rayonnée.

En comparaison, exemples de puissance rayonnée dans un ordre croissant :

- Télécommande de portail : 10 mW
- Réseau WIFI domestique : 100 mW
- Téléphone portable GSM : Entre 250 mW et 2 W
- Radiocommande aéromodélisme : 500 mW

Nous vous prions d'agréer, Messieurs, l'expression de nos sentiments distingués.

Jean-Luc MAZENC

Directeur des Ventes France

SIEGE SOCIAL 41 Porte du Grand Lyon, 01700 NEYRON

Direction Commerciale ☎ +33 (0)4.72.01.85.65 Fax +33 (0)4.78.88.15.03

Direction Financière ☎ +33 (0)4.72.01.85.53 Fax +33 (0)4.78.88.15.03

SERVICE CLIENTELE 41 Porte du Grand Lyon, 01700 NEYRON

France ☎ +33 (0)4.72.01.85.65 Fax +33 (0)4.72.01.85.85

Export ☎ +33 (0)4.72.01.85.59 Fax +33 (0)4.72.01.85.85

Energie Thermique ☎ +33 (0)4.72.01.85.64 Fax +33 (0)4.72.01.85.85

Support Technique et Services ☎ +33 (0)4.72.01.85.78 Fax +33 (0)4.78.88.15.03