



## ATTESTATION d'ESSAIS suivant la NORME NF C 17-102

### TESTS SUR PARATONNERRE IONIFLASH MACH 60 # CEHT-2009\_05\_15A

<u>Client :</u>  <b>FRANCE PARATONNERRES</b>  Zone d'Activités de CLOCHER 23000 GUERET - FRANCE	<u>Date de réalisation :</u> 21 et 22 juillet 2009
--	--

### Résultats :

	Tmoy sur les 50 chocs (μs)	E obtenue de la courbe normalisée de manœuvre correspondant à Tmoy (kV)	T référence (μs)	Δt (μs)	Tpda < Tpts	σpda < 0,8 σpts
<b>IONIFLASH MACH 60</b>	139,624	-448,3	348,1	135	oui	oui

Les tests sur le paratonnerre IONIFLASH MACH 60 ont montré une avance à l'amorçage supérieure à 60 μs (135 μs) mais pondérée à 60 μs conformément à la norme NF C 17-102.

**Laboratoire AMPERE**  
UMR - CNRS 5005  
ECOLE CENTRALE DE LYON - Bat. 119  
36, avenue Guy de Collongue  
69134 ECULLY Cedex - France  
www.ec-lyon.fr

Thomas AKA  
Responsable du  
Centre d'Essai Haute Tension (CEHT)

Contact :  
Thomas AKA : 04.72.18.61.14 – thomas.aka@ec-lyon.fr