



COMMISSION SUPERIEURE TECHNIQUE DE L'IMAGE ET DU SON

RECOMMANDATION TECHNIQUE – 2000

CST- RT – 009 – TV Audio 2000

**Limites de perception de la désynchronisation
Son/Image**



COMMISSION SUPERIEURE TECHNIQUE DE L'IMAGE ET DU SON

DOMAINE :

Synchronisation Son/Image

OBJET :

Limites de perception et limites maximales admissibles de la désynchronisation Son/Image en diffusion télévision. Cette recommandation définit le résultat final chez le téléspectateur. Il est également recommandé qu'il soit respecté à la sortie de chacun des domaines définis dans la recommandation CST – RT – 008 - TV Audio 2000.

RECOMMANDATION :

L'objectif final de tout intervenant dans la chaîne de production, post-production, conformation et diffusion télévisuelle est d'obtenir le résultat suivant :

DEFINITION	Valeur
<i>Seuil de perception de la désynchronisation (pour info)</i>	$\pm \frac{1}{2}$ image
Valeurs maximales admissibles de désynchronisation Son/Image chez le téléspectateur	- 1 image + 2 images

COMPLEMENT :

Lors de l'évaluation de la désynchronisation, il doit être considéré que même dans le cas où image et son sont transportés par le même support, il peut y avoir des décalages en sortie de signal.