



# FICHE TECHNIQUE

## SPOTS Radio



A noter : Les spots diffusés sur BX1 sont obligatoirement des multiples exacts de 5 secondes 000 millisecondes (5,000 - 10,000 - 15,000 - 20,000 - 25,000 - 30,000 - 35,000 - 40,000 etc.)

### SPECIFICATIONS TECHNIQUES RADIO

<b>Format</b>	PCM linéaire
<b>Encapsulation</b>	WAV
<b>Son stéréo</b>	Piste 1 : canal gauche Piste 2 : canal droit
<b>Son mono</b>	Pistes 1 et 2 à l'identique et en phase
<b>Echantillonnage</b>	48 kHz
<b>Quantification</b>	16 bits
<b>Niveau d'alignement (1kHz)</b>	Niveau de tension de -3dBu -18dBFS lu sur un crête mètre numérique -18LUFS ou +5LU -9dB lu sur PPM quasi-crête 10ms DIN45406
<b>Niveau Audio</b>	-23LUFS ou 0LU avec une tolérance de plus au moins 1LU mesuré sur le programme complet (Integrated Gated Loudness)
<b>Niveau maximum permis des crêtes</b>	-3dBTP
<b>Recommandations</b>	EBU R 128 (2014) ITU-R BS.1770-4 (2015)