

GUIDA CEI 100-7
Terza Edizione: 2005-02 (fasc. 7529)

Guida per l'applicazione delle Norme sugli impianti di ricezione televisiva

ERRATA CORRIGE 1

PARAGRAFO 6.4, SOSTITUIRE 4°, 5°, 6° E 7° RIGA DI PAG. 44 CON LE SEGUENTI:

- rapporto segnale/rumore alle prese d'utente per TELEVISIONE DIGITALE, tenendo conto del solo contributo dell'impianto, supponendo il segnale in ingresso all'impianto esente da rumore (oltre a quello dovuto alla resistenza di 75Ω) e considerando il livello del segnale all'interno della dinamica prevista nella tabella 7:

DVB-C (64 QAM) (distribuzione via cavo): 31 dB;

DVB-S (QPSK) (radiodiffusione da satellite): 11 dB (code rate 2/3);

DVB-T (COFDM) (radiodiffusione terrestre): 27 dB (modo 8 k, code rate 2/3);

PARAGRAFO 7.2.3, SOSTITUIRE 7°, 8° E 9° RIGA DI PAG.57 (DEFINIZIONI DI α E DI β) CON LE SEGUENTI:

α = fattore che tiene conto dell'attenuazione della linea di trasmissione fra l'antenna ed il ricevitore (LNB) ($10 \log \alpha \approx -0,5$ dB)

β = fattore che tiene conto delle perdite dovute alla propagazione atmosferica, invecchiamento, errori di puntamento dell'antenna, ecc. ($10 \log \beta \approx -1,5$ dB)

Novembre 2005