
FONTI DI INTERFERENZA

Interferenze passive che influenzano la Trasmissione e la Ricezione:

Parti metalliche, dispositivi elettronici con involucri in metallo, lamine e griglie metalliche, calamite.

→ Mantenere una distanza maggiore di 20 cm da parti metalliche e calamite.

Interferenze attive che influenzano la Ricezione:

Qualunque dispositivo che consuma energia elettrica.

→ Seguire le regole elencate in RICERCA per evitare riduzioni della portata e "falsi positivi".

POSSIBILI CONSEGUENZE DELLE INTERFERENZE

→ **Indicazioni di distanza e direzione fuorvianti → "Falsi Positivi"**

→ **Riduzione della portata**

RICONOSCIMENTO

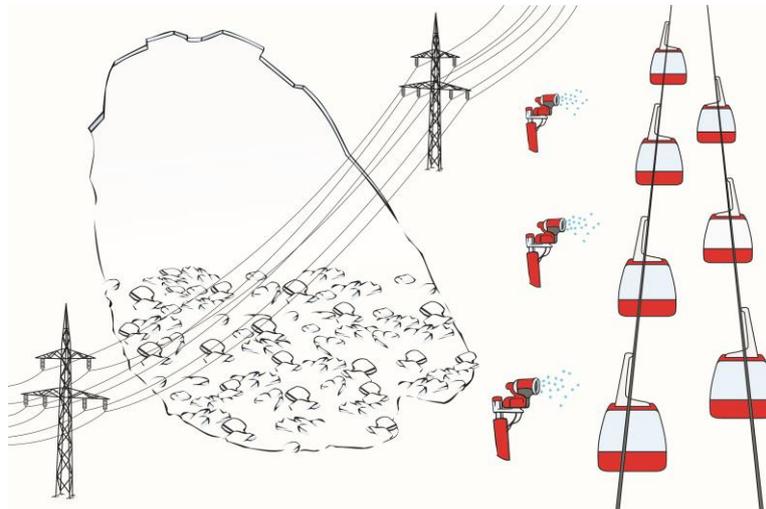
Distinguere il "segnale di un travolto" da un "falso positivo"

[in base al suono analogico]

→ Suono analogico autentico ogni secondo circa + indicazione di distanza/direzione
= Segnale di un soggetto sepolto

→ Indicazioni di distanza/direzione ma nessun suono analogico, o solo suoni poco frequenti
= "Falsi Positivi"

RICERCA IN ZONE FORTEMENTE DISTURBATE



→ Se sull'A.R.T.Va. è indicata una minore larghezza dei corridoi di ricerca, attenersi alle istruzioni fornite col dispositivo,

→ altrimenti, dimezzare la larghezza dei corridoi di ricerca,

→ in casi estremi utilizzare la ricerca con micro-greca e cercare in base al suono analogico.

Il gruppo di lavoro UIAA sui ricetrasmittitori da valanga ha valutato i dati preliminari, schiacciati e convincenti, emersi dalle più recenti ricerche. Queste raccomandazioni sono state esaminate e approvate da diverse organizzazioni, federazioni, esperti di spicco e da tutti i produttori di A.R.T.Va. Sono necessarie ulteriori ricerche nel campo delle interferenze elettromagnetiche. Tenetevi aggiornati circa le vostre attrezzature e sugli sviluppi delle ricerche in corso.

<https://www.theuiaa.org/safety/>