

RESOCONTO DI PROVA N. DEL

(GIORNO E ORA)

Formulario in entrata n. del

Produttore/Fornitore..... Targa vettore..... Tipologia materiale

CONDIZIONI DI MISURA

Strumento utilizzato: *Portale Berthold Gamma Scan 2* U.M.: *Cps*

Strumento utilizzato: *Monitor Berthold LB134 + Sonda LB1234-2* U.M.: *sottomultipli di Sv/h*

Portale radiometrico

L'ultima prova di buon funzionamento ha fornito esito favorevole? ☐ *si* ☐ *no*

Valore fondo ambientale =

Massimo valore carico allarmato = *Rivelatore:* *A* ☐ *B* ☐ *C* ☐

Strumentazione portatile

Verifica con sorgente di prova: SP=..... Verifica Fondo : FA=

SP – FA = La prova di buon funzionamento ha fornito esito favorevole? ☐ *si* ☐ *no*

MISURE PRELIMINARI SUL CARICO VALORE DI FONDO AMBIENTALE (FA)

Data:

Luogo:

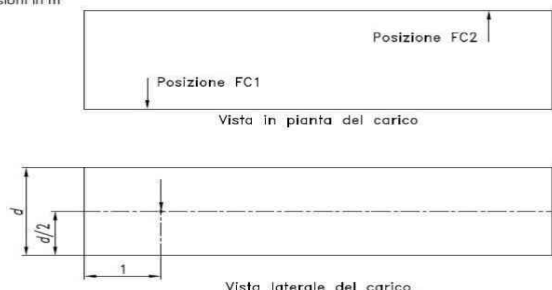
altezza dal suolo:

n. 10 misure di fondo (unità di misura)

#1	#2	#3	#4	#5	#6	#7	#8	#9	#10	Media

FONDO DI RIFERIMENTO (FR)

Posizioni di misura
Dimensioni in m



FC1= FC2= FRm (FC1 + FC2)/2 =

FRm è minore di FA?: ☐ *si* ☐ *no*

Fr max – Fr min è minore del 50% di Fr min? ☐ *si* ☐ *no*

FRm = limite di attenzione: 2 * FRm =

Ogni valore che supera il suddetto limite di attenzione OPPURE supera il valore di Fondo Ambientale (FA), è ritenuto indicativo di una anomalia radiometrica del carico. Attivare le verifiche supplementari del caso

MODALITÀ DI MISURA

- ☐ PUNTUALE (Maglia: 0,5 m x 0,5 m) Distanza: 20 cm dalla parete Tempo di misura: > 6 sec.
- ☐ CONTINUA (fascia larghezza 0,5 m) Distanza: 20 cm dalla parete Velocità traslazione: 0,3m/sec.

VALORI RISCONTRATI

RISULTATO DEL CONTROLLO RADIOMETRICO IN INGRESSO:

- ☐ **POSITIVO** (rilevate anomalie radiometriche)*

Note

☐ **MISURA A CONTATTO**

☐ **MISURA A 1 METRO DI DISTANZA**

Operatore Firma

(*) vedere modulo allegato

RISULTATO DEL CONTROLLO VISIVO IN FASE DI SCARICO:

- ☐ **SOSPETTA PRESENZA DI FONTE RADIOATTIVA** (allegare foto)

RILEVATE ANOMALIE RADIOMETRICHE ☐ SÌ ☐ NO

Note

☐ **MISURA A CONTATTO**

☐ **MISURA A 1 METRO DI DISTANZA**

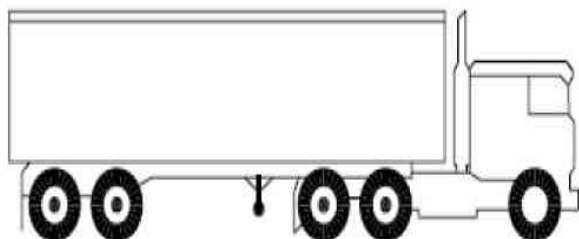
Operatore Firma

LOCALIZZAZIONE E IRRADIAZIONE

Allegato a resoconto di prova N. del Targa carico:.....

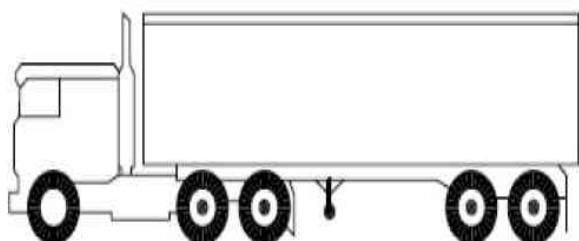
Indicare, con l'ausilio dei disegni sotto riportati, la posizione ed il valore dei punti di irradiazione

Unità di misura utilizzata: sottomultipli di Sv/h



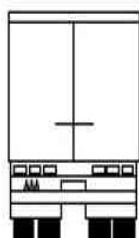
LATO DESTRO – NOTE

Max



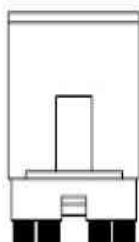
LATO SINISTRO – NOTE

Max



LATO POSTERIORE – NOTE

Max



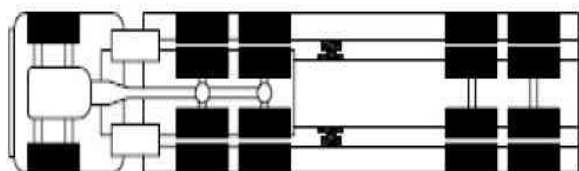
LATO ANTERIORE – NOTE

Max



LATO SUPERIORE – NOTE

Max



LATO INFERIORE – NOTE

Max