



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Ufficio Scolastico Regionale per la Basilicata
Direzione Generale



ESERCITAZIONE NAZIONALE “BASILICATA 2012”

MONITORAGGIO

PROVE DI EVACUAZIONE NELLE SCUOLE

a cura di
PASQUALE F. COSTANTE

ISTITUZIONI SCOLASTICHE IN BASILICATA

(Sedi di Dirigenza scolastica - a.s. 2012-13)

141

PROV. DI POTENZA

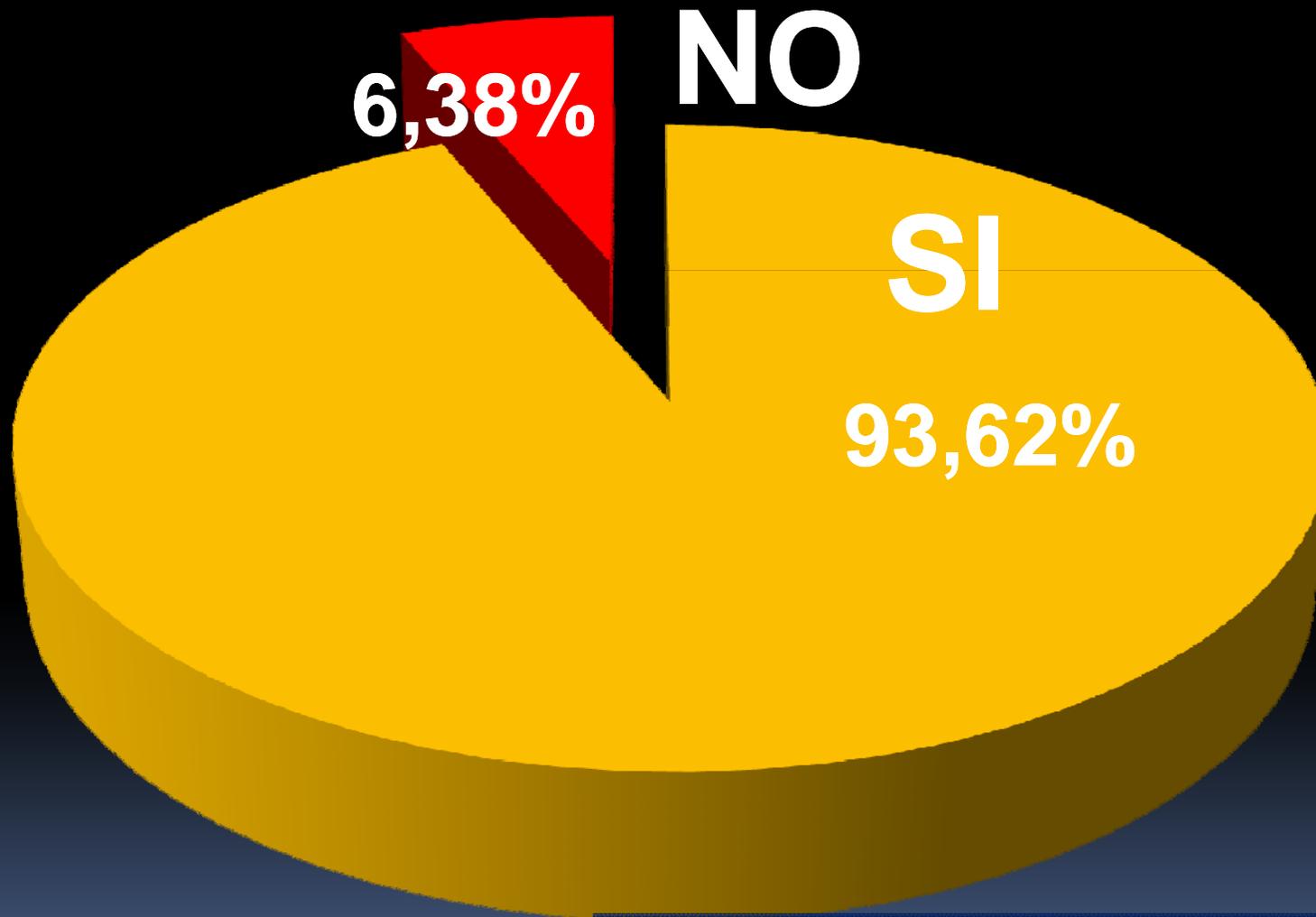
95

PROV. DI MATERA

46

RISPOSTO AL QUESTIONARIO

Ing. Pasquale F. Costante



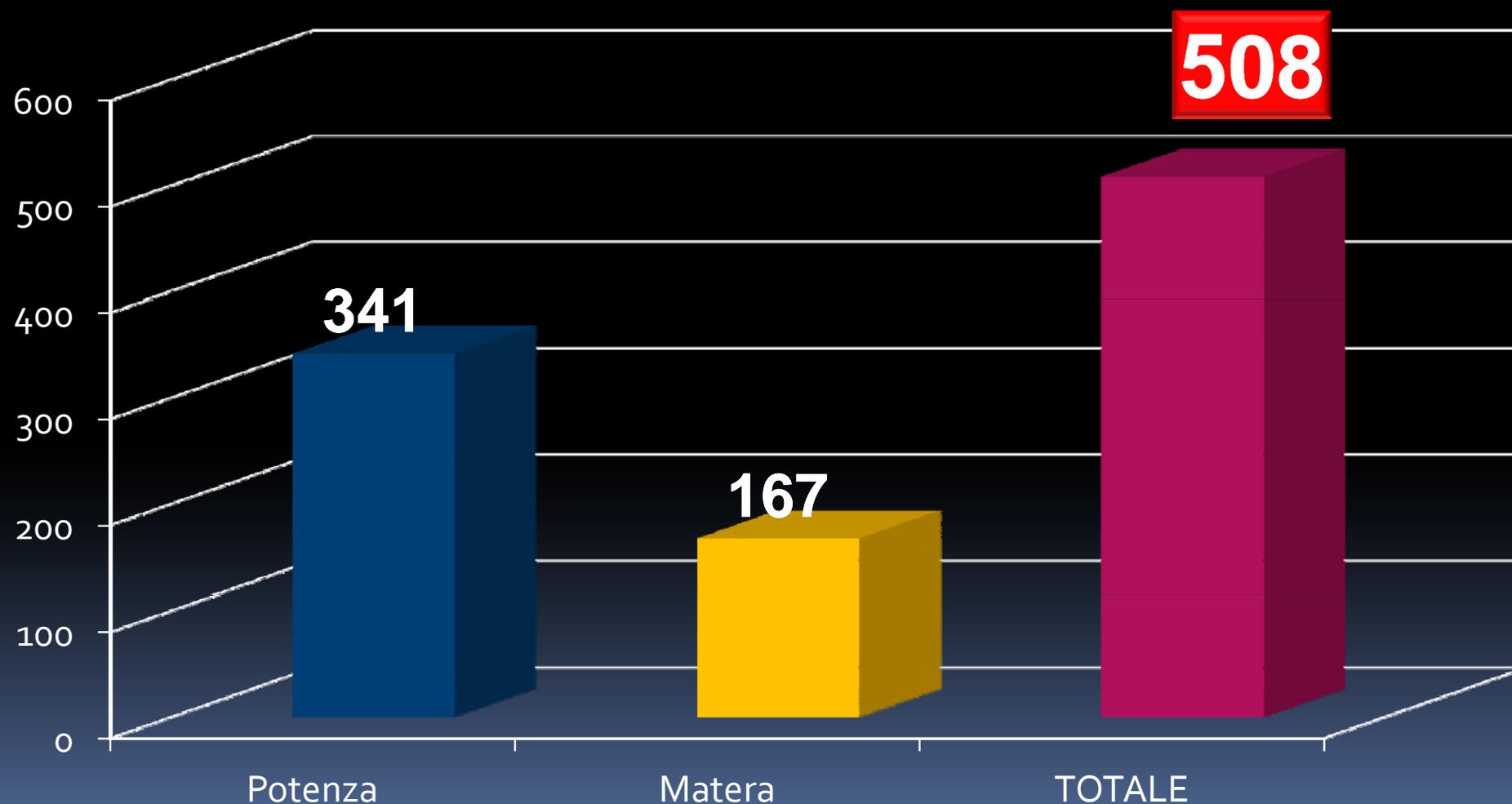
RISPOSTO

Num. Scuole Prov. POTENZA 88 (92,63%)

Num. Scuole Prov. MATERA 44 (95,65%)

Numero complessivo degli edifici scolastici coinvolti (sede centrale, plessi/sezioni associate)

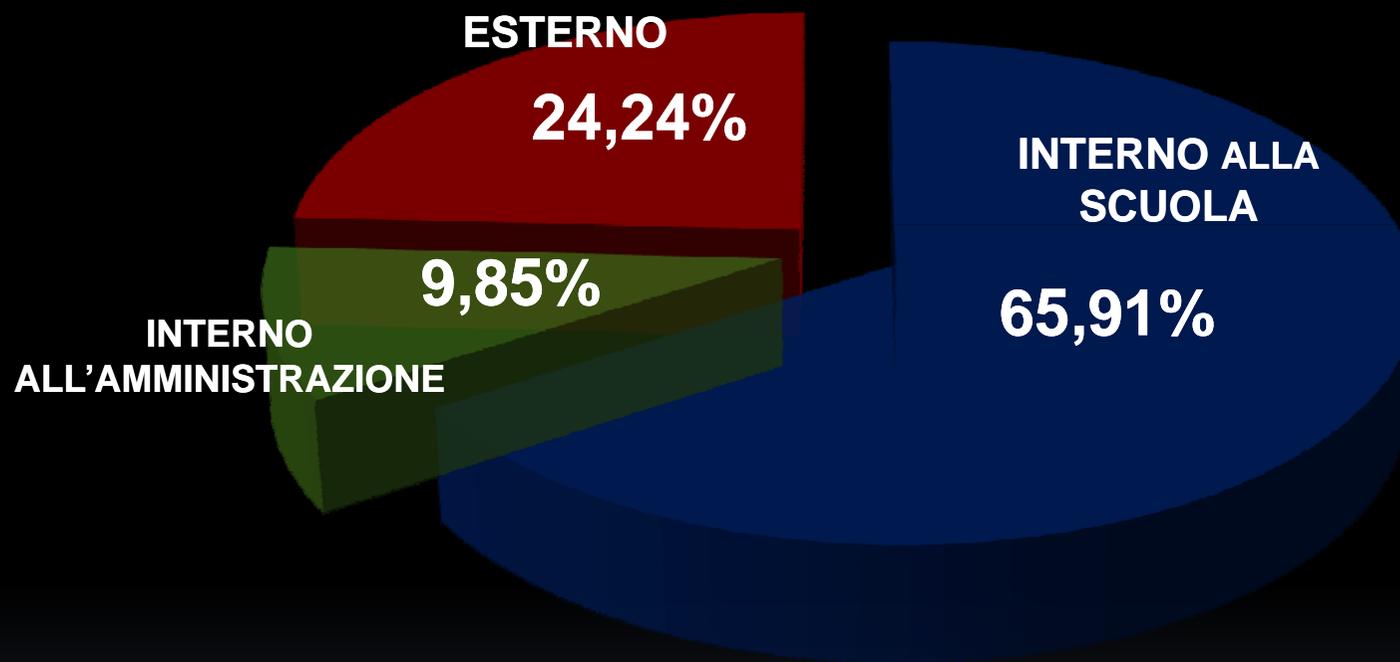
NUMERO COMPLESSIVO EDIFICI



Ing. Pasquale F. Costante

Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione (R.S.P.P.)

(Numero scuole che hanno risposto 132)

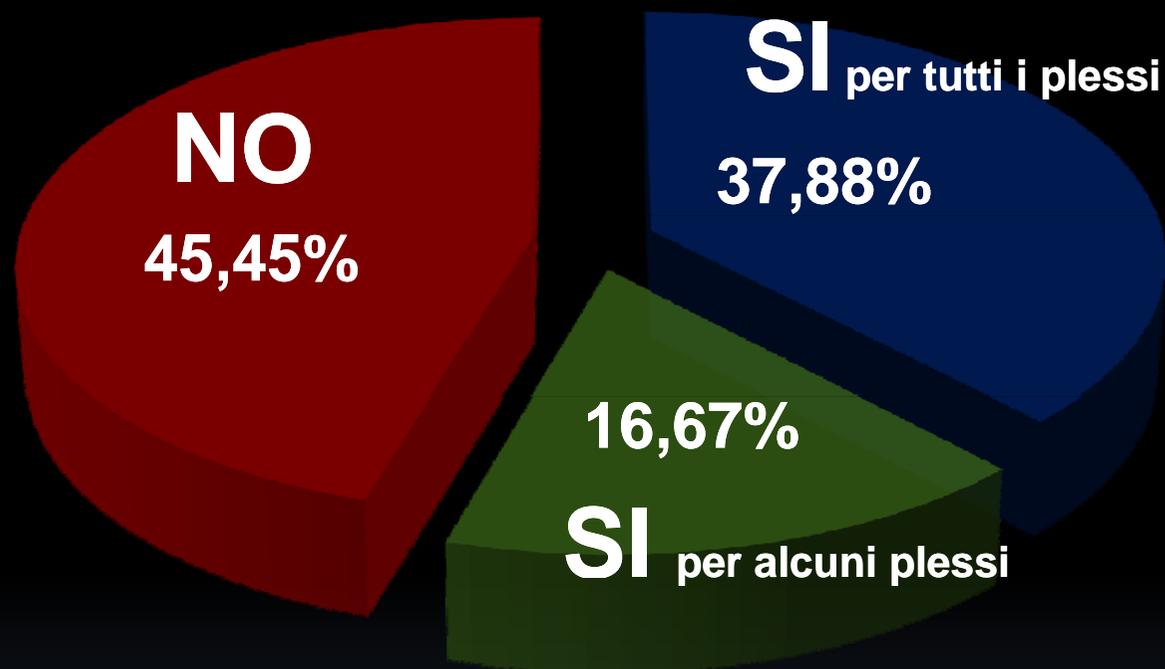


Ing. Pasquale F. Costante

	INTERNO alla scuola	INTERNO all'Amministrazione ma non appartenente alla scuola	ESTERNO alla scuola
POTENZA	59	7	22
MATERA	28	6	10
TOTALE	87	13	32

IL R.S.P.P. è anche Coordinatore dell'emergenza?

(Numero scuole che hanno risposto 132)



Ing. Pasquale F. Costante

	SI per tutti i plessi	SI e solo per alcuni plessi	NO
POTENZA	30	15	43
MATERA	20	7	17
TOTALE	50	22	60

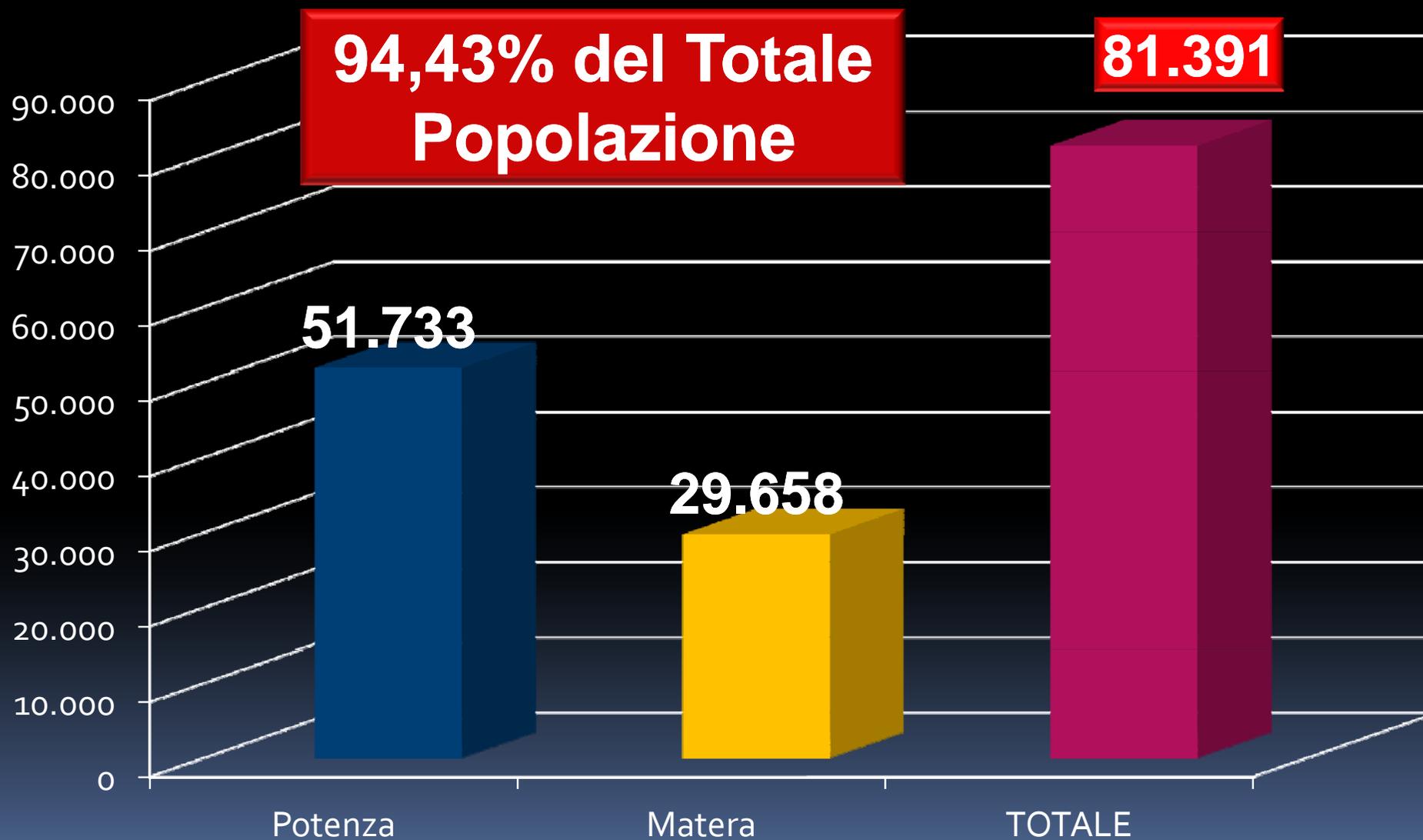
La scuola ha partecipato all'esercitazione del giorno 14/15 Dicembre 2012 ?



	SI	NO
POTENZA	85	3
MATERA	44	0
TOTALE	129	3

(Numero scuole che hanno risposto 132)

Numero complessivo della popolazione scolastica coinvolta nell'esercitazione (docenti, alunni, ATA, visitatori esterni)



Ing. Pasquale F. Costante

L'esercitazione è stata effettuata nel rispetto del Piano di Emergenza della scuola?

SI

96,97%

Non risposto

3,03%

DURATA MEDIA DELLA PROVA

Evacuazione dell'edificio : mediamente dai 3 ai 5 minuti

Appello e raccolta dati: mediamente dopo 15 minuti lo staff di emergenza disponeva di tutti i dati utili

Le operazioni (*evacuazione, verifica persone, simulazione controlli di agibilità, rientro in classe e verifica delle presenze*) si sono concluse mediamente dopo 20 - 40 minuti.

Nessuna nota particolare da parte dei D.S., se non quella di ridurre, nelle aree di raccolta, i tempi per la verifica del personale presente/disperso/ferito.

La popolazione scolastica si è trasferita nell'area di attesa piu' vicina prevista dal Piano di Protezione Civile Comunale (diversa dall'area di raccolta) ?



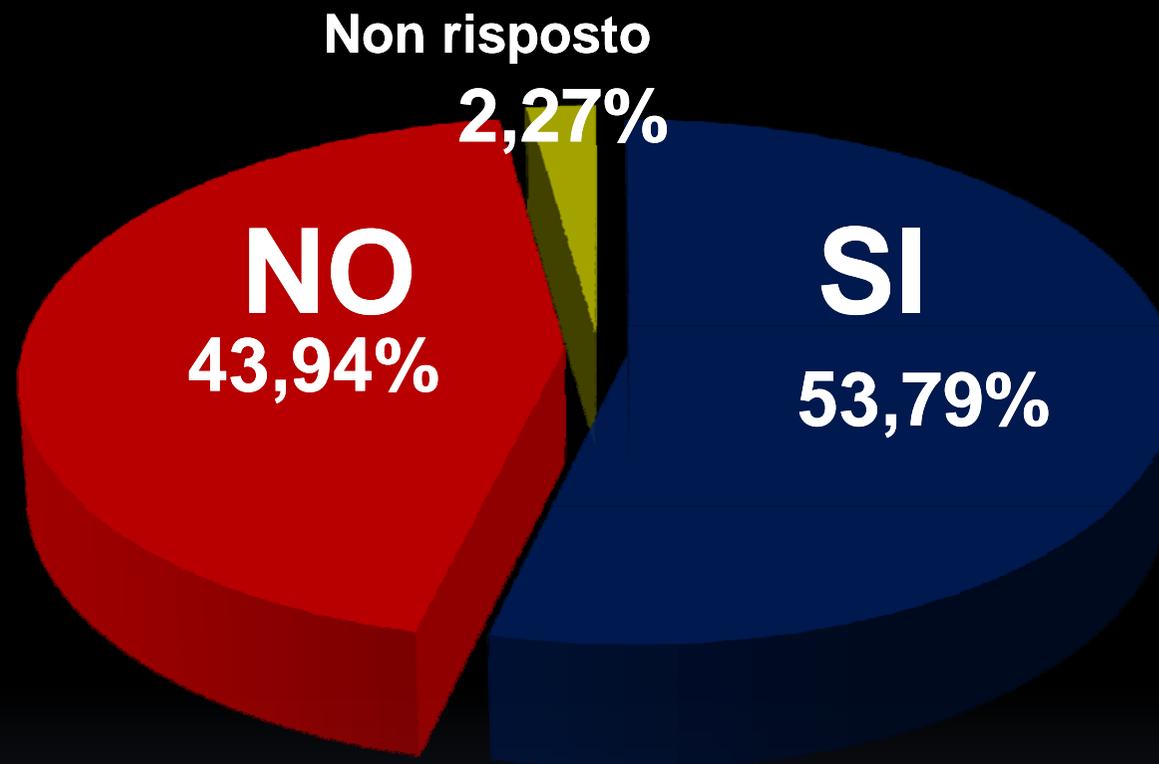
Ing. Pasquale F. Costante

	SI	NO	Non risposto
POTENZA	23	62	3
MATERA	12	32	0
TOTALE	35	94	3

(% calcolate su n.132 scuole)

Durante la prova sono stati coinvolti Enti, Forze dell'Ordine, Protezione Civile Comunale, Associazioni di volontariato etc?

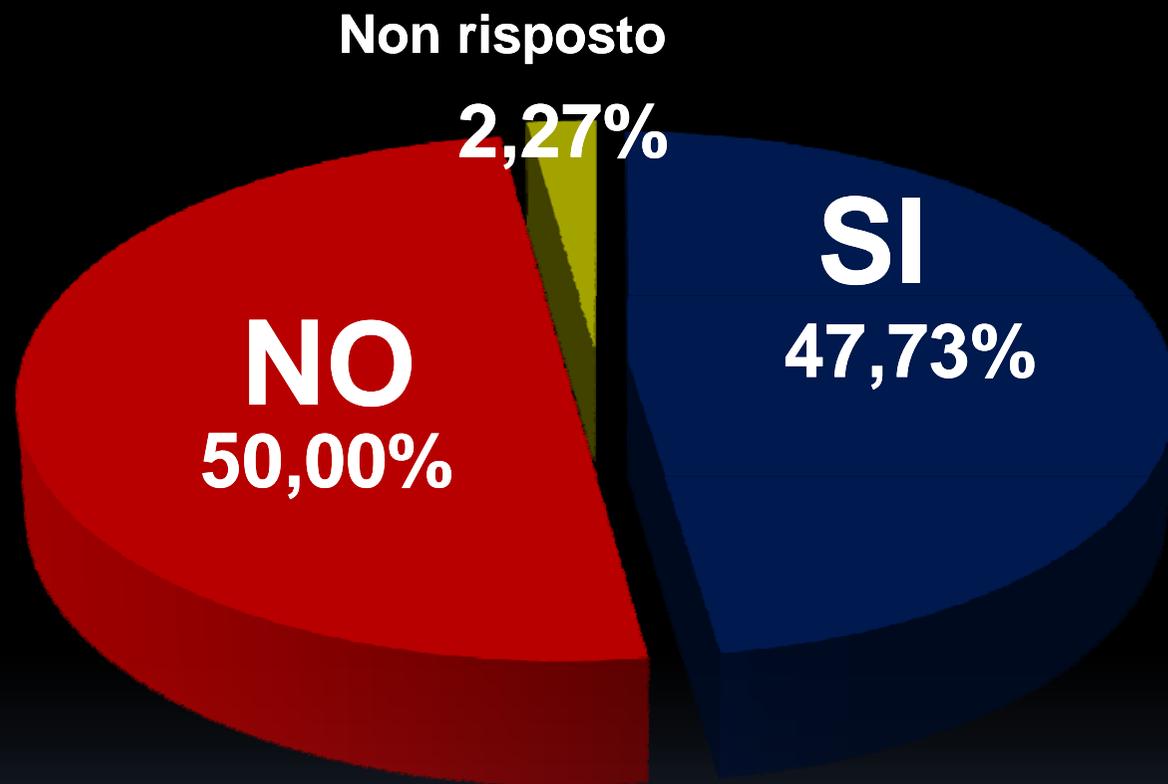
Ing. Pasquale F. Costante



	SI	NO	Non risposto
POTENZA	47	38	3
MATERA	24	20	0
TOTALE	71	58	3

(% calcolate su n.132 scuole)

Dopo la prova sono stati organizzati momenti di approfondimento, incontri con esperti, seminari, divulgazione ed informazione sulle tematiche di Protezione Civile?

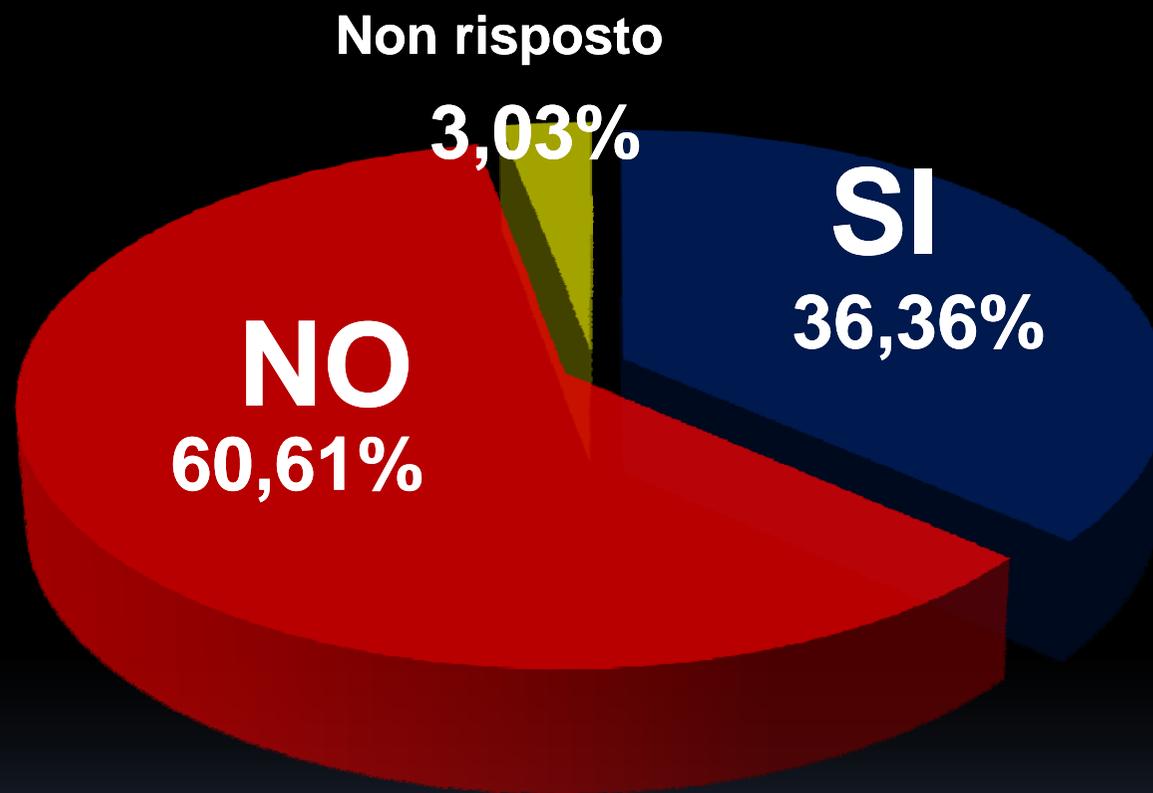


Ing. Pasquale F. Costante

	SI	NO	Non risposto
POTENZA	44	41	3
MATERA	19	25	0
TOTALE	63	66	3

(% calcolate su n.132 scuole)

La scuola ha fatto visionare il video dell'INGV "NON CHIAMARMI TERREMOTO" presente sul sito www.utsbasilicata.it?

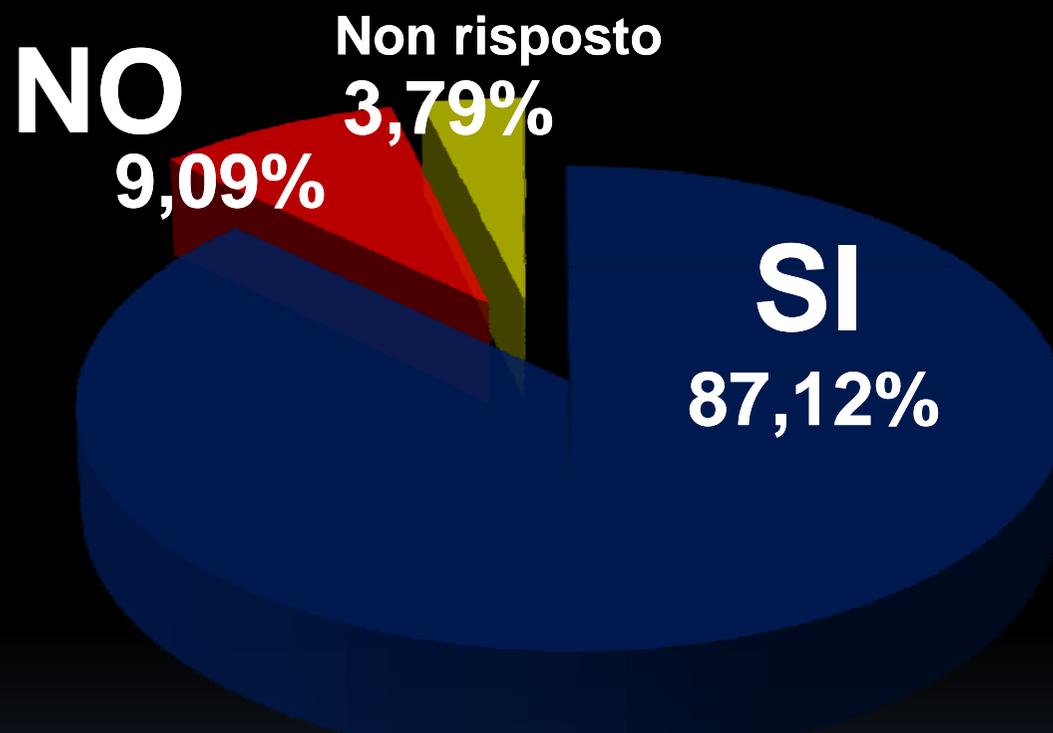


Ing. Pasquale F. Costante

	SI	NO	Non risposto
POTENZA	33	51	3
MATERA	15	29	1
TOTALE	48	80	4

(% calcolate su n.132 scuole)

La scuola ha effettuato dopo la prova analisi critiche al fine di individuare e rettificare comportamenti non idonei?

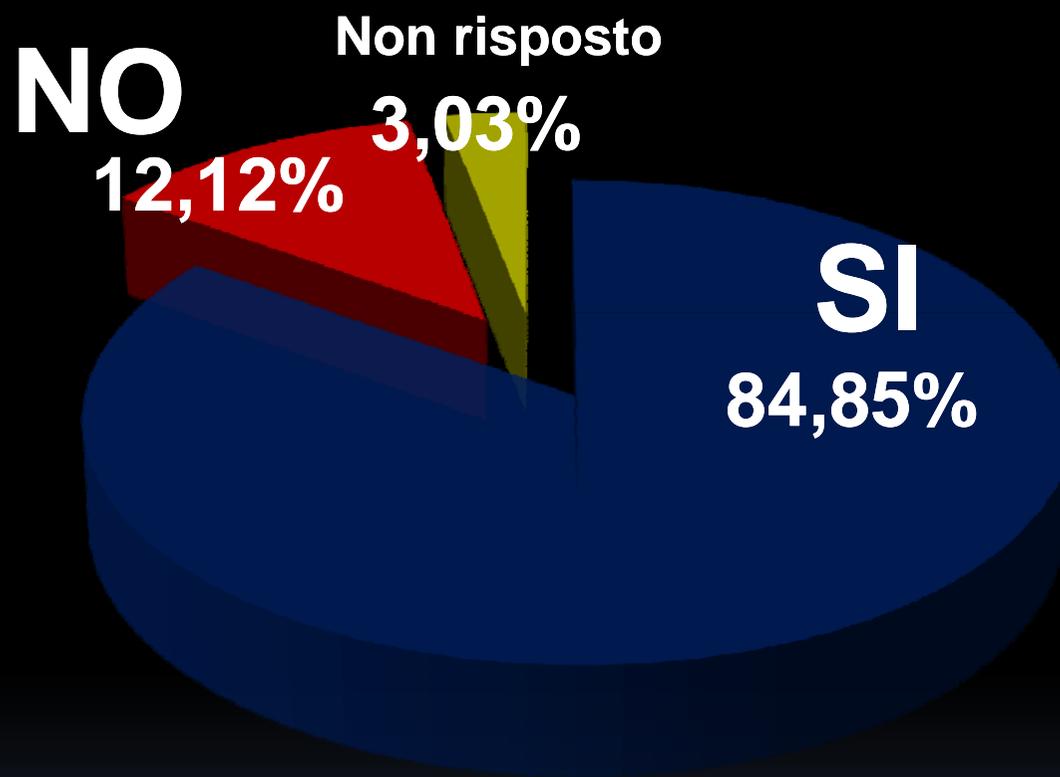


Ing. Pasquale F. Costante

	SI	NO	Non risposto
POTENZA	75	8	5
MATERA	40	4	0
TOTALE	115	12	5

(% calcolate su n.132 scuole)

C'è l'esigenza di un coinvolgimento del Comune e della Protezione Civile?

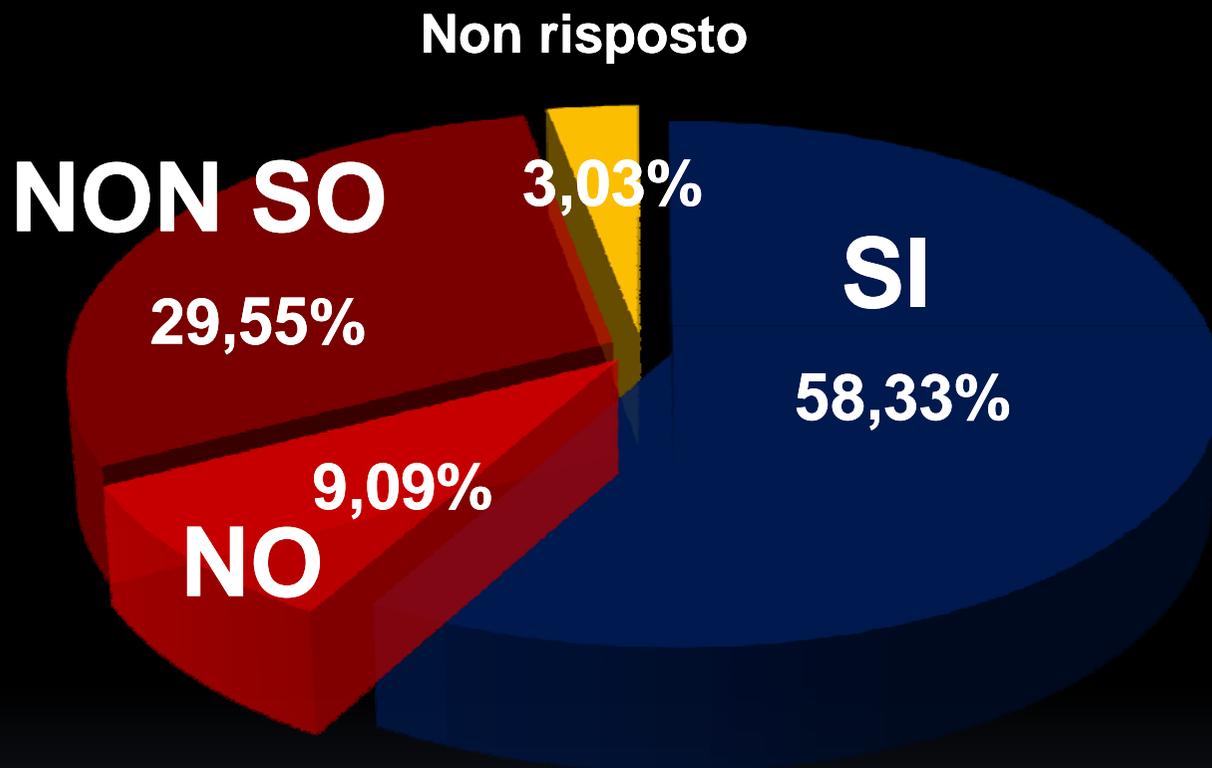


Ing. Pasquale F. Costante

	SI	NO	Non risposto
POTENZA	73	12	3
MATERA	39	4	1
TOTALE	112	16	4

(% calcolate su n.132 scuole)

Il Comune/ o i Comuni in cui ricadono gli edifici afferenti all'istituzione scolastica sono dotati di PIANO COMUNALE DI PROTEZIONE CIVILE?

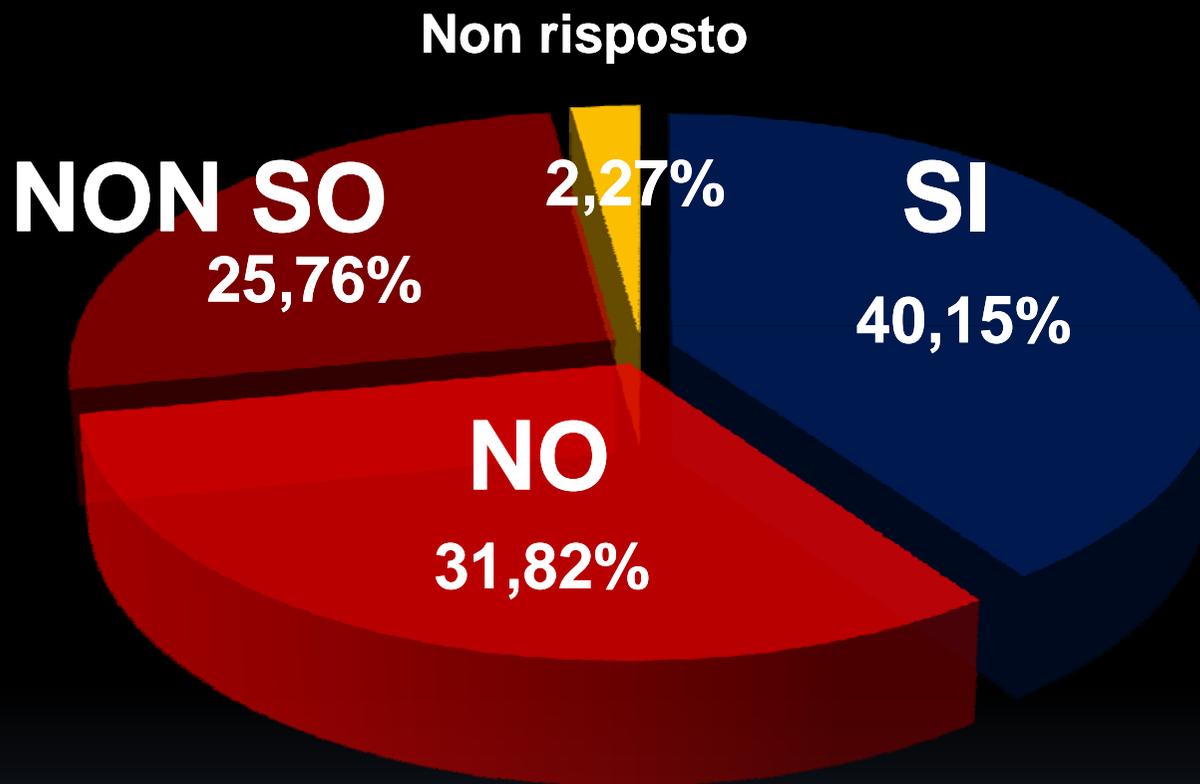


Ing. Pasquale F. Costante

	SI	NO	NON SO	Non risposto
POTENZA	53	8	24	3
MATERA	24	4	15	1
TOTALE	77	12	39	4

(% calcolate su n.132 scuole)

L'Ufficio di Protezione Civile comunale ha verificato le aree di raccolta previste dal Piano di evacuazione della scuola?

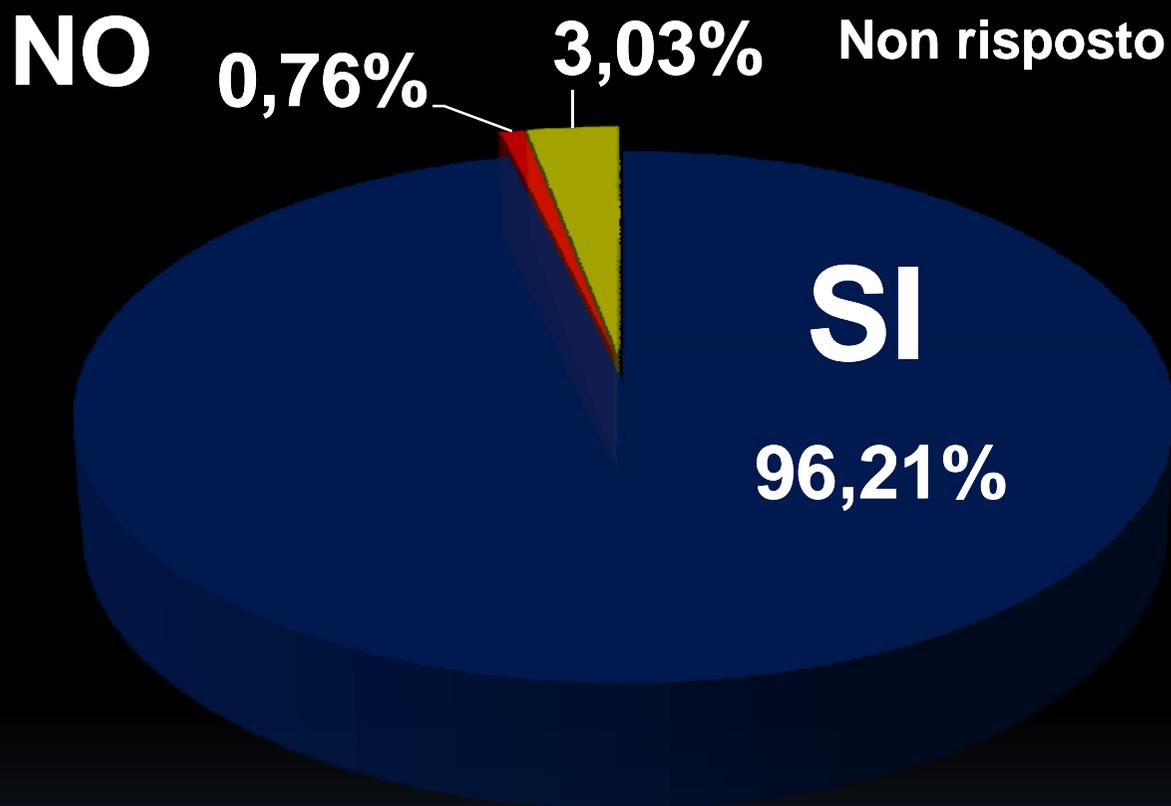


Ing. Pasquale F. Costante

	SI	NO	NON SO	Non risposto
POTENZA	38	30	17	3
MATERA	15	12	17	0
TOTALE	53	42	34	3

(% calcolate su n.132 scuole)

Il personale della scuola preposto alla gestione dell'emergenza è stato informato preventivamente sui compiti da svolgere in situazioni di emergenza?

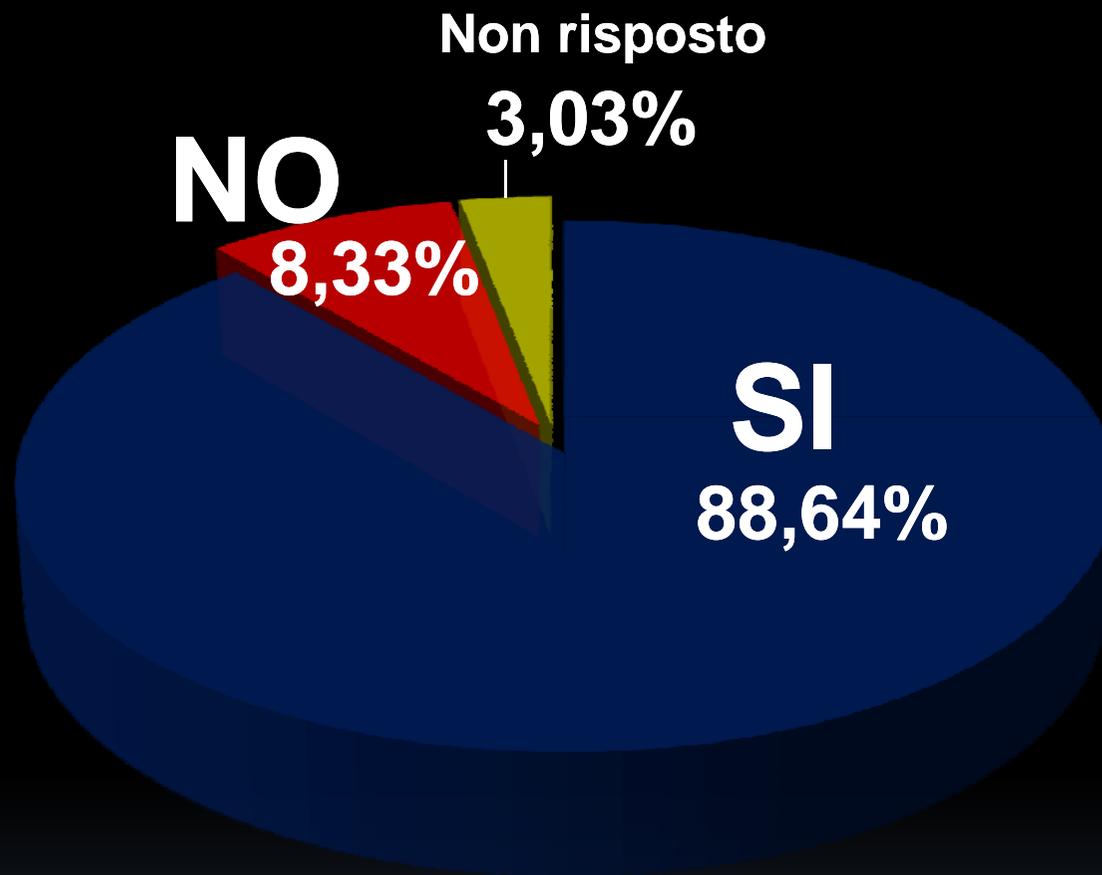


Ing. Pasquale F. Costante

	SI	NO	Non risposto
POTENZA	84	1	3
MATERA	43	0	1
TOTALE	127	1	4

(% calcolate su n.132 scuole)

La scuola conosce la classificazione sismica del proprio territorio?



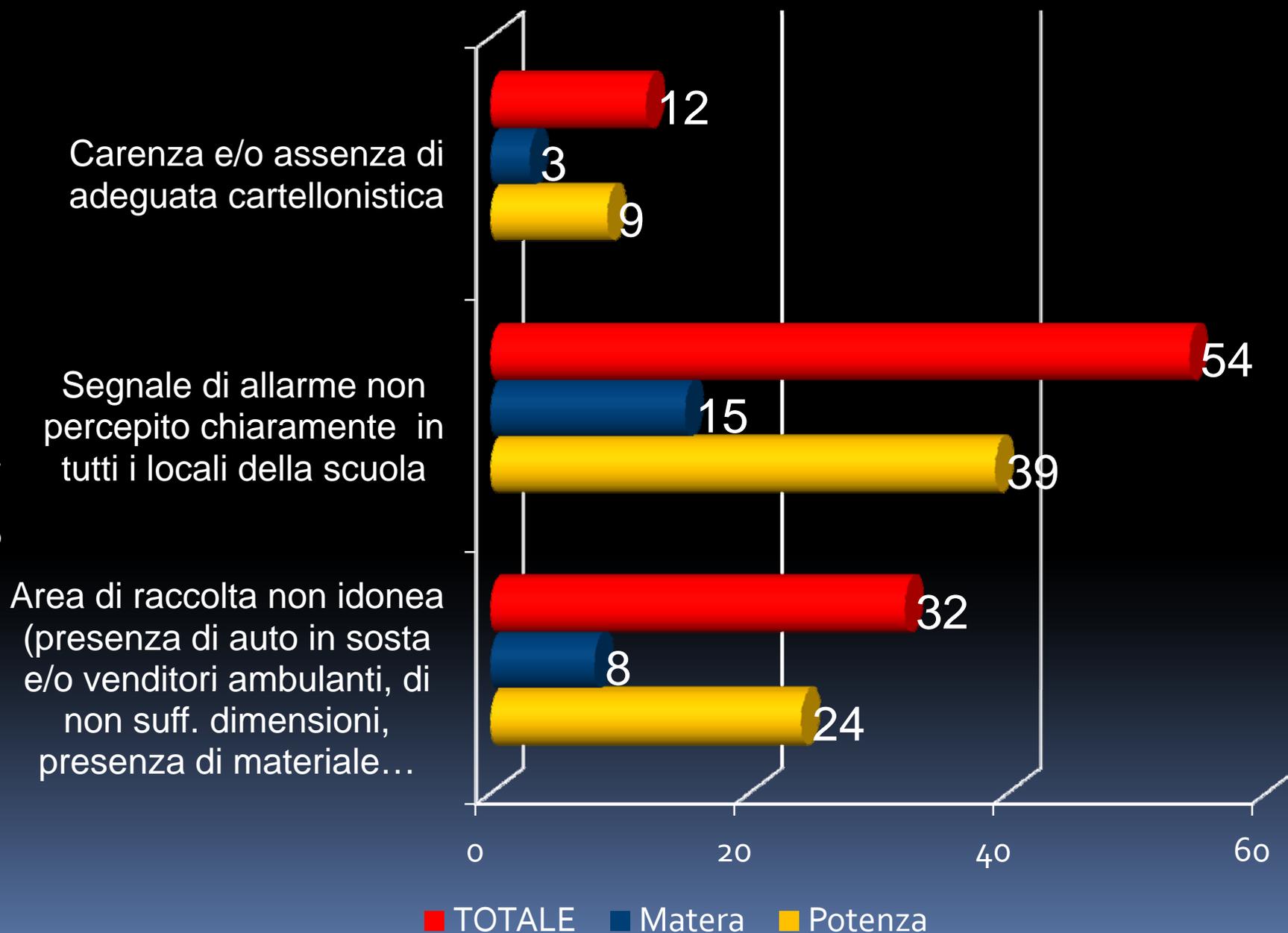
Ing. Pasquale F. Costante

	SI	NO	Non risposto
POTENZA	77	7	4
MATERA	40	4	0
TOTALE	117	11	4

(% calcolate su n.132 scuole)

Eventuali criticità riscontrate nel corso dell'esercitazione

Ing. Pasquale F. Costante



Eventuali criticità riscontrate nel corso dell'esercitazione

Ing. Pasquale F. Costante



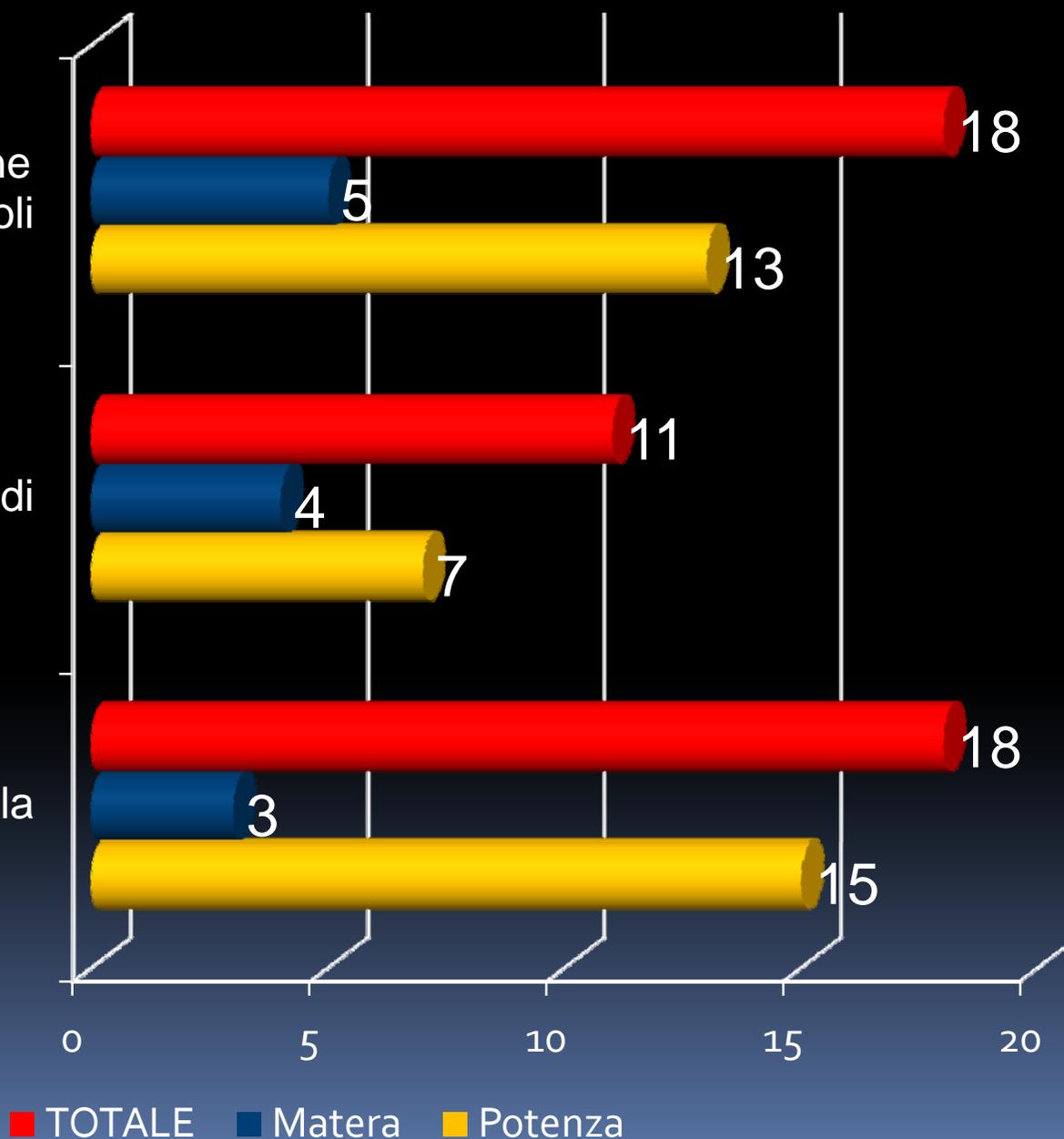
Eventuali criticità riscontrate nel corso dell'esercitazione

Ing. Pasquale F. Costante

Scale di emergenza esterne
ubiccate in punti poco agevoli
per l'evacuazione

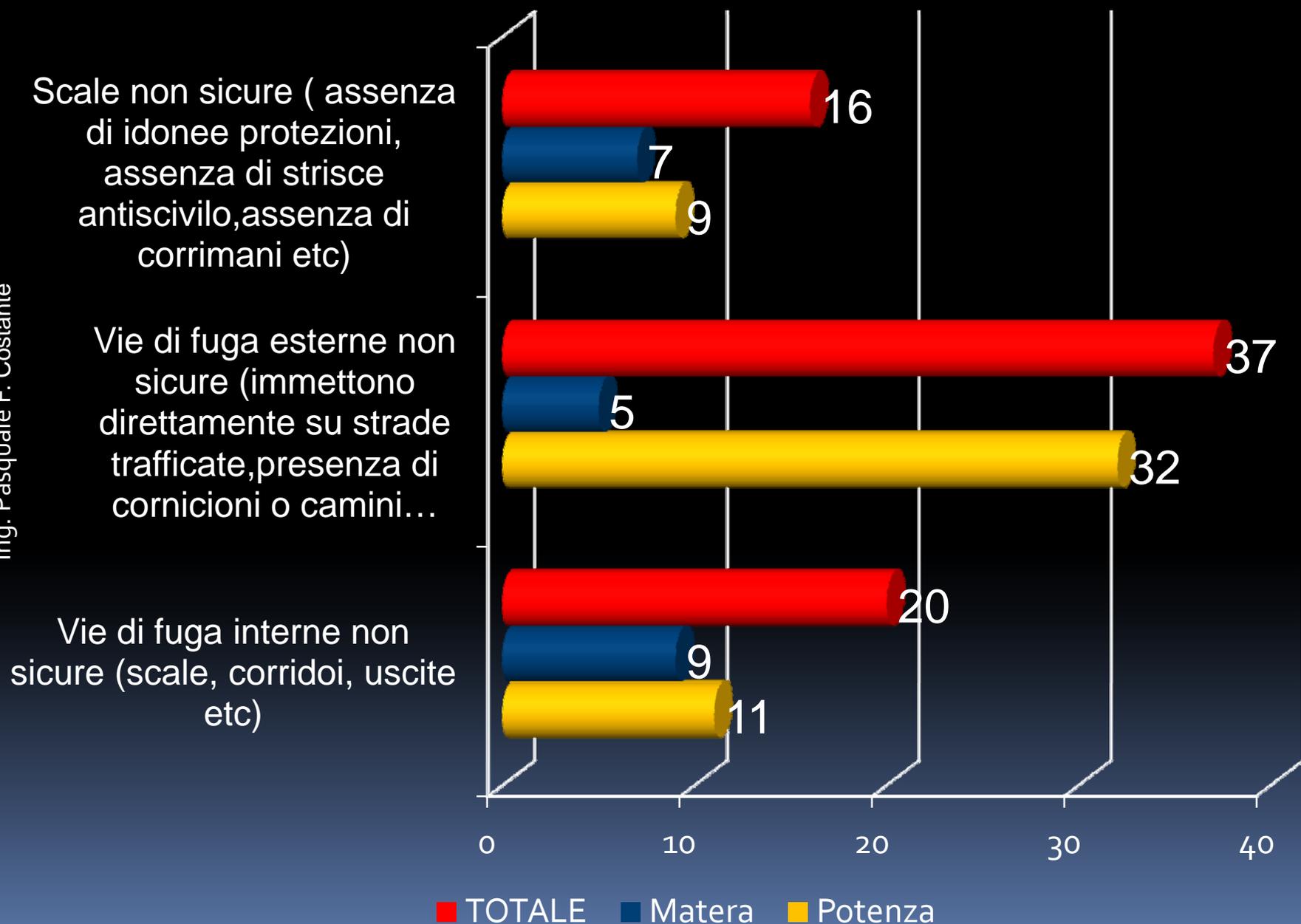
Assenza di scale esterne di
sicurezza

Numero di uscite di
sicurezza non adeguato alla
popolazione scolastica
presente



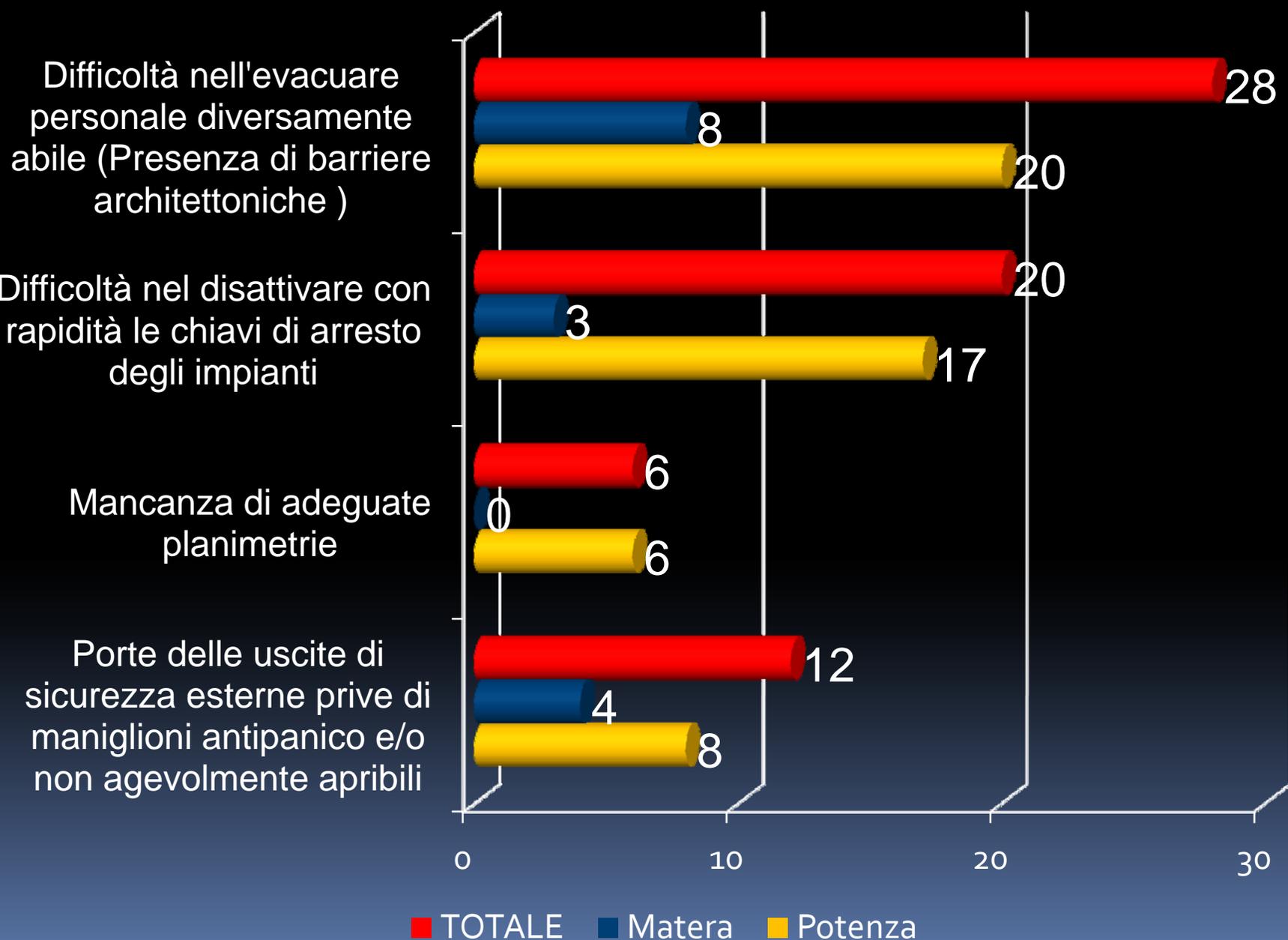
Eventuali criticità riscontrate nel corso dell'esercitazione

Ing. Pasquale F. Costante



Eventuali criticità riscontrate nel corso dell'esercitazione

Ing. Pasquale F. Costante



RIEPILOGO CRITICITA' riscontrate nel corso dell'esercitazione

SEGNALE DI ALLARME non percepito chiaramente in tutti i locali della scuola

41,86%

VIE DI FUGA ESTERNE non sicure (immettono direttamente su strade trafficate, presenza di cornicioni o camini pericolanti, possibile caduta di elementi pericolanti dall'alto etc)

28,68%

AREA DI RACCOLTA non idonea (presenza di auto in sosta e/o venditori ambulanti, di non suff. dimensioni, presenza di materiale pericoloso, area non pavimentata etc)

24,81%

DIFFICOLTÀ NELL'EVACUARE PERSONALE
DIVERSAMENTE ABILE (Presenza di barriere architettoniche)

21,71%

VIE DI FUGA INTERNE non sicure (scale, corridoi, uscite etc)

15,50%

RIEPILOGO CRITICITA' riscontrate nel corso dell'esercitazione

DIFFICOLTÀ NEL DISATTIVARE con rapidità le chiavi di arresto degli impianti

15,50%

NUMERO DI USCITE DI SICUREZZA non adeguato alla popolazione scolastica presente

13,95%

SCALE DI EMERGENZA ESTERNE ubicate in punti poco agevoli per l'evacuazione

13,95%

SCALE NON SICURE (assenza di idonee protezioni, assenza di strisce antiscivolo, assenza di corrimani etc)

12,40%

PORTE DELLE USCITE DI SICUREZZA ESTERNE prive di maniglioni antipanico e/o non agevolmente apribili

9,30%

CARENZA E/O ASSENZA DI ADEGUATA CARTELLONISTICA

9,30%

RIEPILOGO CRITICITA' riscontrate nel corso dell'esercitazione

NON AGEVOLE APERTURA dei serramenti delle uscite di sicurezza

8,53%

ASSENZA DI SCALE ESTERNE DI SICUREZZA

8,53%

MANCANZA DI ADEGUATE PLANIMETRIE

4,65%

PRESENZA DI OSTACOLI lungo le vie di esodo

3,10%

PRESENZA DI OSTACOLI in corrispondenza delle uscite di sicurezza

2,33%

Altre criticità riscontrate e/o segnalazioni

ASSENZA DI PIANI COMUNALI DI PROTEZIONE CIVILE

Totale assenza di informazioni sui Piani Comunali di Protezione Civile.

Non chiare le procedure organizzative e gestionali previste dal Piano Comunale (pur avendo individuato le aree di attesa).

Mancanza di un effettivo coordinamento fra enti locali e scuole.

Assenza o scarsa partecipazione del Comune nell'organizzazione dell'esercitazione nazionale.

Assenza (o scarso numero) di associazioni di volontariato.

Altre criticità riscontrate e/o segnalazioni

AREE DI RACCOLTA NON IDONEE

- con affaccio direttamente su **strade di grande traffico**;
- difficili da raggiungere per la presenza di **vie d'esodo non sicure** (*scalinate ripide e sconnesse, scale con parapetti bassi*) o **ostacoli vari** (*presenza di auto in sosta, detriti di risulta di lavorazioni edili, elementi pericolosi, erbacce, etc*);
- ricadente in **area cantiere** (*invasa da materiale edile e con presenza di cancelli chiusi a chiave*) o su pendii scoscesi;
- regolarmente utilizzata come **zona parcheggio** (*anche in presenza di divieto di sosta*);
- aree con **pavimentazione sconnessa** e presenza di **buche nel terreno** (non segnalate).
- difficoltà a far eseguire dall'Ente Locale proprietario gli interventi (*urgentissimi*) necessari ad eliminare le criticità segnalate.

Altre criticità riscontrate e/o segnalazioni

AREE DI ATTESA NON IDONEE

- **aree non libere** (parcheggio pubblico o luogo di svolgimento del mercato rionale);
- difficoltà nel trasferimento dei piccoli bambini per la presenza di **ostacoli vari lungo i marciapiedi** (rami, erbaccia, pavimentazione sconnessa o scivolosa per la presenza di tappeti di foglie etc) e **il mancato supporto degli operatori della P.C.** (l'arresto del traffico da parte del personale scolastico è stata in alcuni casi dissentita dai conducenti, anche per scarsa autorità riconosciuta agli operatori scolastici).

Altre criticità riscontrate e/o segnalazioni

FORMAZIONE/INFORMAZIONE - SCARSE RISORSE FINANZIARIE

- **esigenza di intensificare** le attività di formazione, informazione e aggiornamento per tutto il personale scolastico (specie nei piccoli comuni) con il coinvolgimento degli enti locali.

- **Scarse risorse finanziarie** - da parte delle scuole - che non permettono un'adeguata attività di informazione e formazione, specie alle famiglie.

- **Scarsa consapevolezza** nonostante le continue campagne informative e formative

ESERCITAZIONE COMPLETA

15 Dicembre 2012



SCUOLE DELLA CITTA' DI POTENZA

Popolazione scolastica coinvolta

2.866

Scuola	Dirigente Scolastico	Num. persone	Area attesa
I.P.S.S.E.O.A. "U. DI PASCA" Via Anzio	Rosalinda CANCRO	750	Piazzale Sòfia
Liceo Scientifico Statale annesso al Convitto Nazionale "S.Rosa" - Via Anzio	Antonio LAGUARDIA	176	Piazzale Sòfia
I.I.S. "F.S. NITTI" - Sede centrale via Anzio	Debora INFANTE	698	Piazzale Sòfia
I.I.S. "F.S. NITTI" (ex. Falcone) - Sez. associata via Anzio	Debora INFANTE	376	Via Tammone
Istituto Comprensivo "L.Sinisgalli" (Sede centrale) via Anzio	Giovanna GALLO	619	Via Tammone
Istituto Comprensivo "L.Sinisgalli" (Infanzia) p.zza Adriatico	Giovanna GALLO	87	Piazza Adriatico
Asilo nido "La Giostra" v.le Adriatico		60	Piazzale Vilnius
Scuola dell'Infanzia "Due Noci"		100	Piazzale Vilnius

ESERCITAZIONE COMPLETA

14 Dicembre 2012

SCUOLE PROVINCIA DI MATERA

Popolazione scolastica coinvolta

2.657

Ing. Pasquale F. Costante

Scuola	Dirigente Scolastico	Num. persone	Comune
I.I.S. "G. B. PENTASUGLIA" via Mattei	Teresa VIGORITO	1.118	MATERA
LICEO SCIENTIFICO "D. Alighieri" Viale delle Nazioni Unite n. 2	Vincenzo DUNI	895	MATERA
Istituto Statale d'Istruzione Superiore "Pitagora" P.zza Livorno, 2	Maria AMORIGI	428	MONTALBANO J.
I.I.S. "Carlo Levi" via Appia, s.n.	Rosanna PAPAPIETRO	216	TRICARICO