



*Ministero Dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca*  
*Ufficio Scolastico Regionale per la Basilicata*

# **MONITORAGGIO**

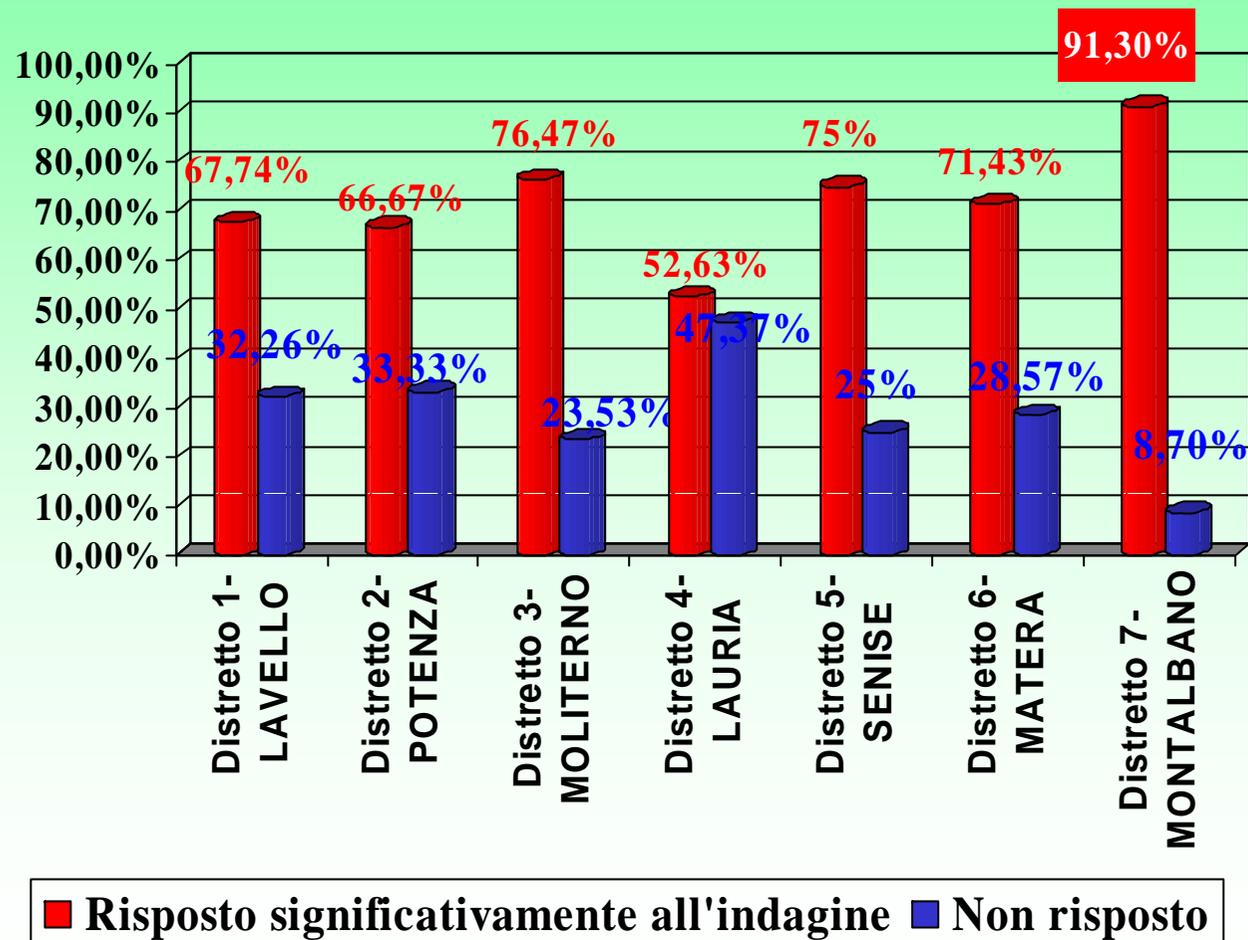
**SULLO STATO DI ATTUAZIONE DEL D.LGS 626/94 E  
SULLO STATO DI CONSERVAZIONE DEL PATRIMONIO  
EDILIZIO NELLE STRUTTURE SCOLASTICHE DELLA  
Regione Basilicata**

**a cura  
dell'ing. Pasquale F.Costante**

*Gruppo Tecnico di Coordinamento Regionale per la Sicurezza nelle Istituzioni Scolastiche*

# Come hanno risposto le scuole?

**SI 70,65%** (88,60% dato nazionale)



# DIMENSIONI DELL'INDAGINE

## REGIONE BASILICATA

TOTALE SCUOLE → N.184

SCUOLE DELL'OBBLIGO → N.127 ( 69,02%)

- ISTITUTI COMPRESIVI N.76 (41,30%)
- CIRCOLI DIDATTICI N.34 (18,48%)
- SCUOLE SECONDARIE DI I GRADO N.17 (9,24%)

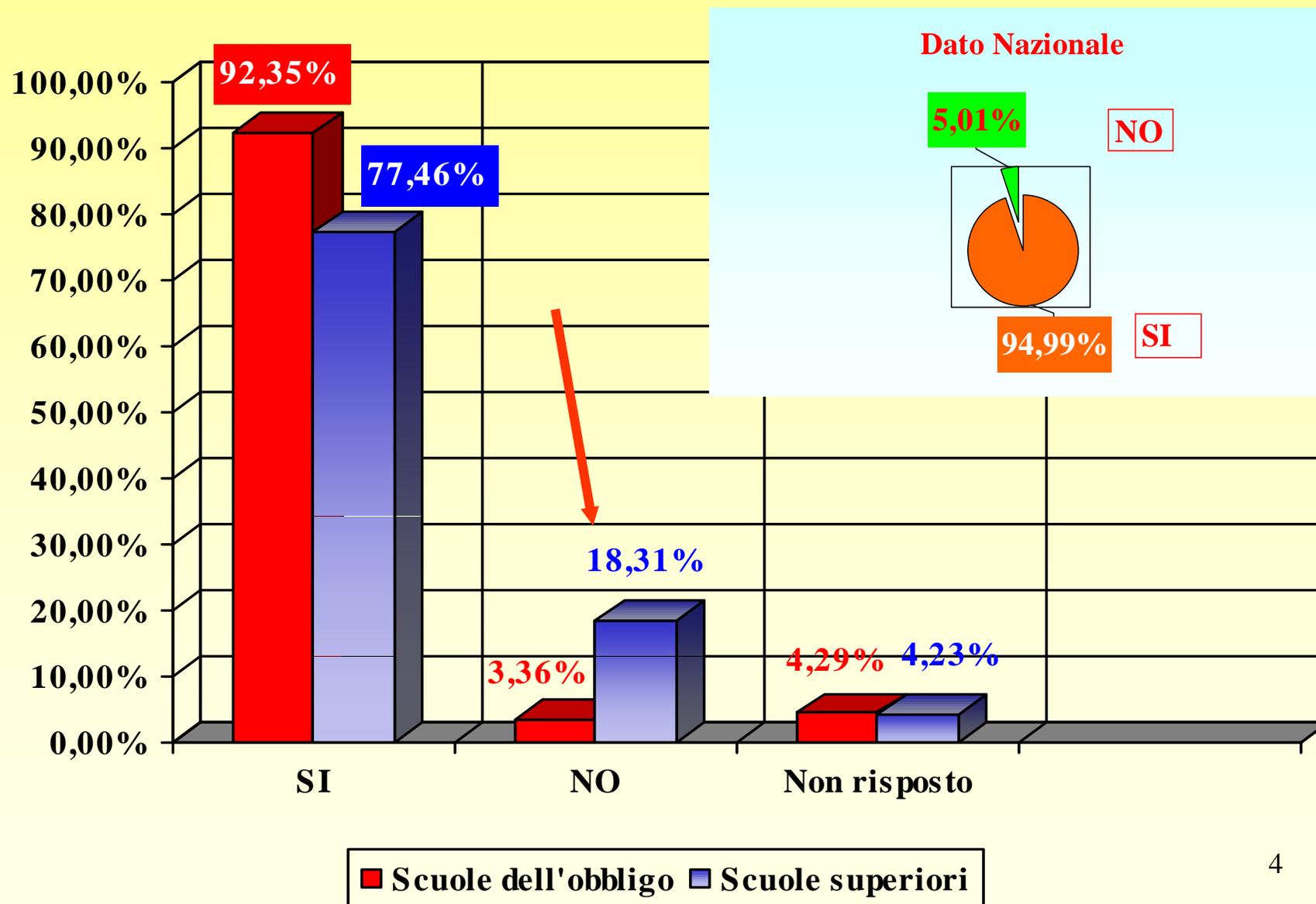
SCUOLE SECONDARIE DI II GRADO → N. 57 (30,98%)

TOTALE SCUOLE CHE HANNO RISPOSTO  
SIGNIFICATIVAMENTE ALL'INDAGINE → N.130

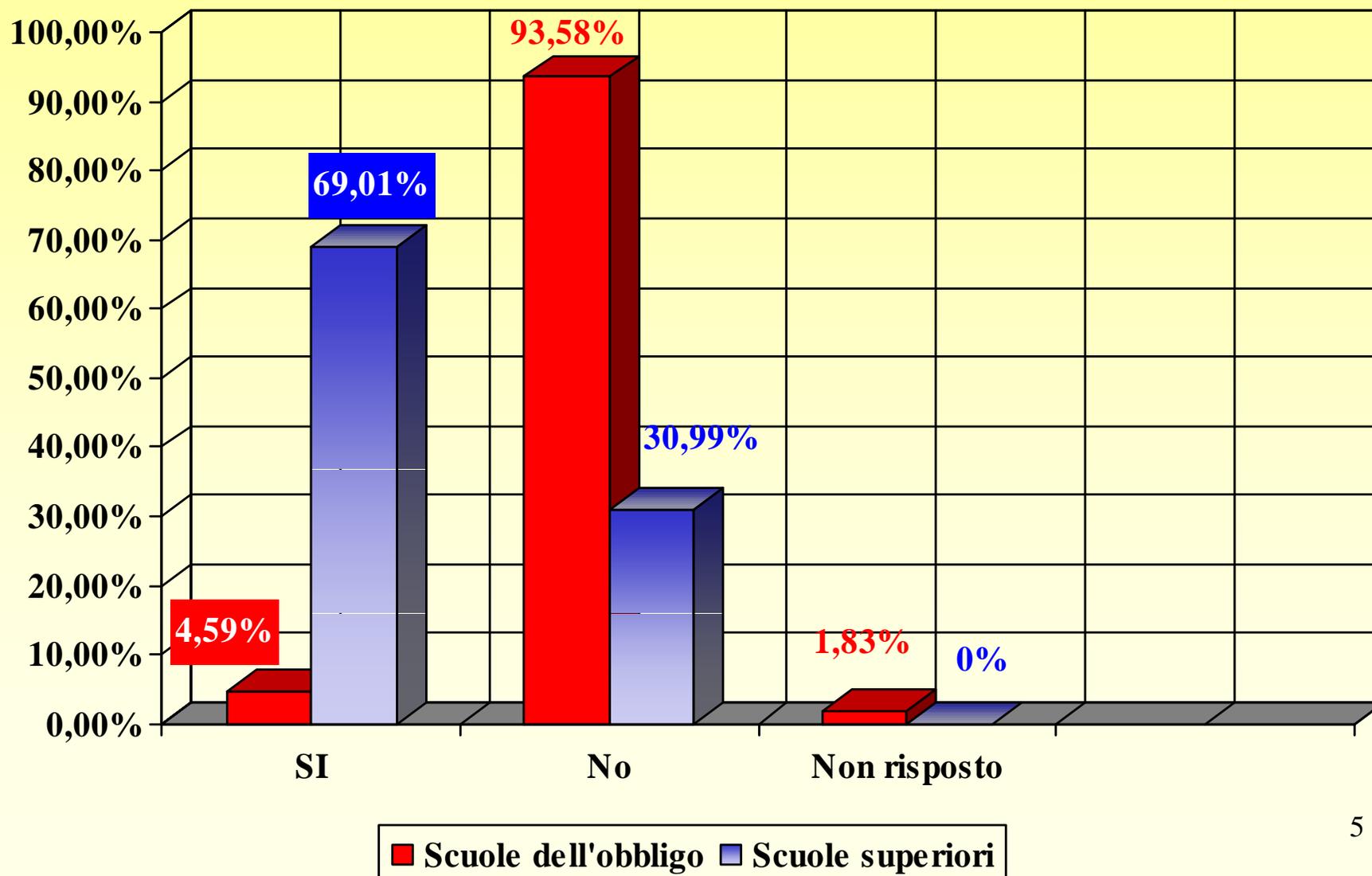
TOTALE EDIFICI DICHIARATI → N.398

13 07 2002

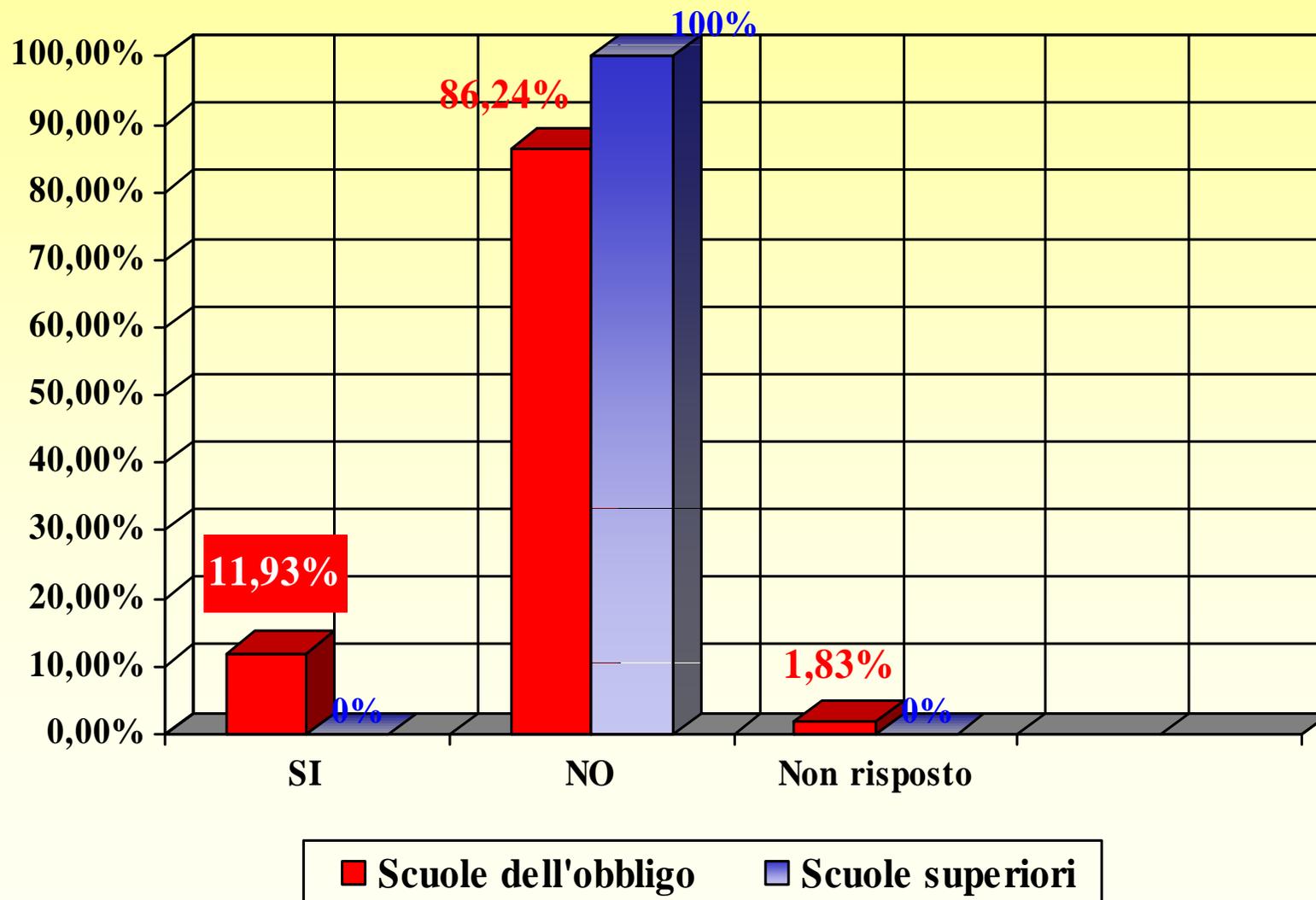
# Valutazione dei Rischi



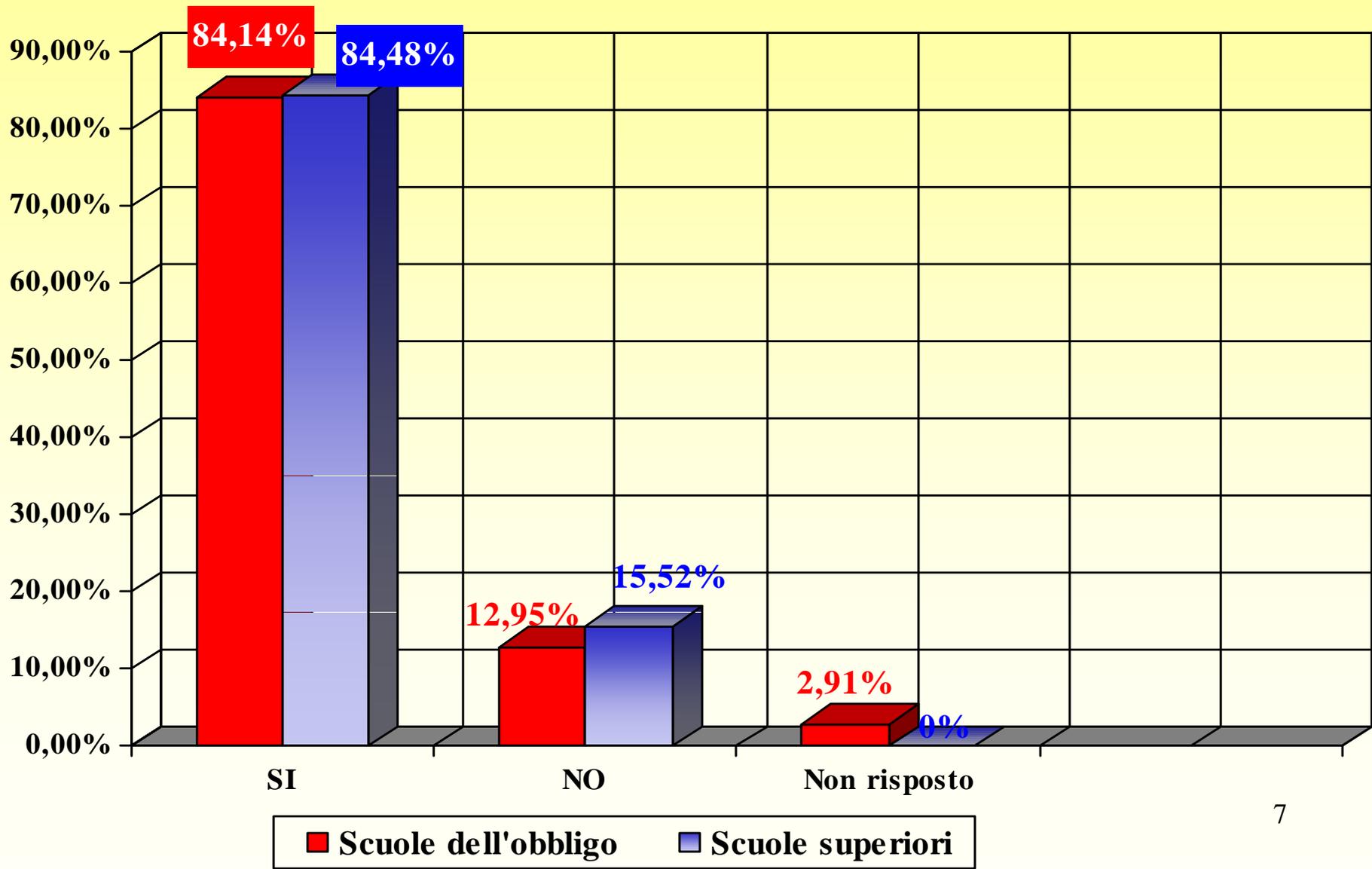
# Esistono particolari professionalita' all'interno della scuola?



**L'Ente locale ha messo a disposizione della scuola,  
tecnici esterni esperti in sicurezza?**



# E' stata trasmessa all'Ente locale la programmazione degli interventi?



# R.L.S.

Se SI, si è provveduto  
alla sua formazione

56,24%

40,74%

87,08%

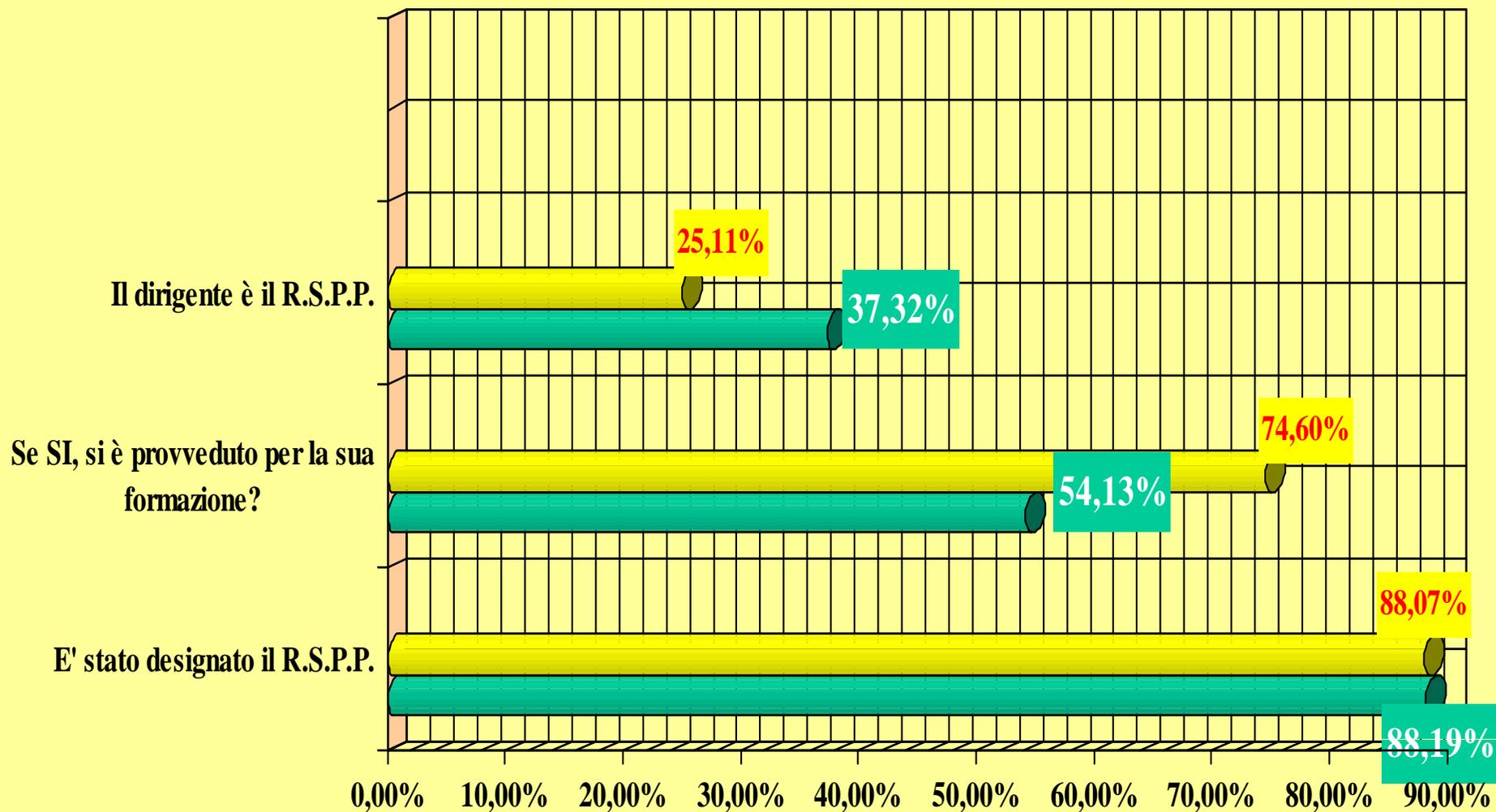
E' stato individuato il  
R.L.S.

88,19%

0,00% 10,00% 20,00% 30,00% 40,00% 50,00% 60,00% 70,00% 80,00% 90,00%

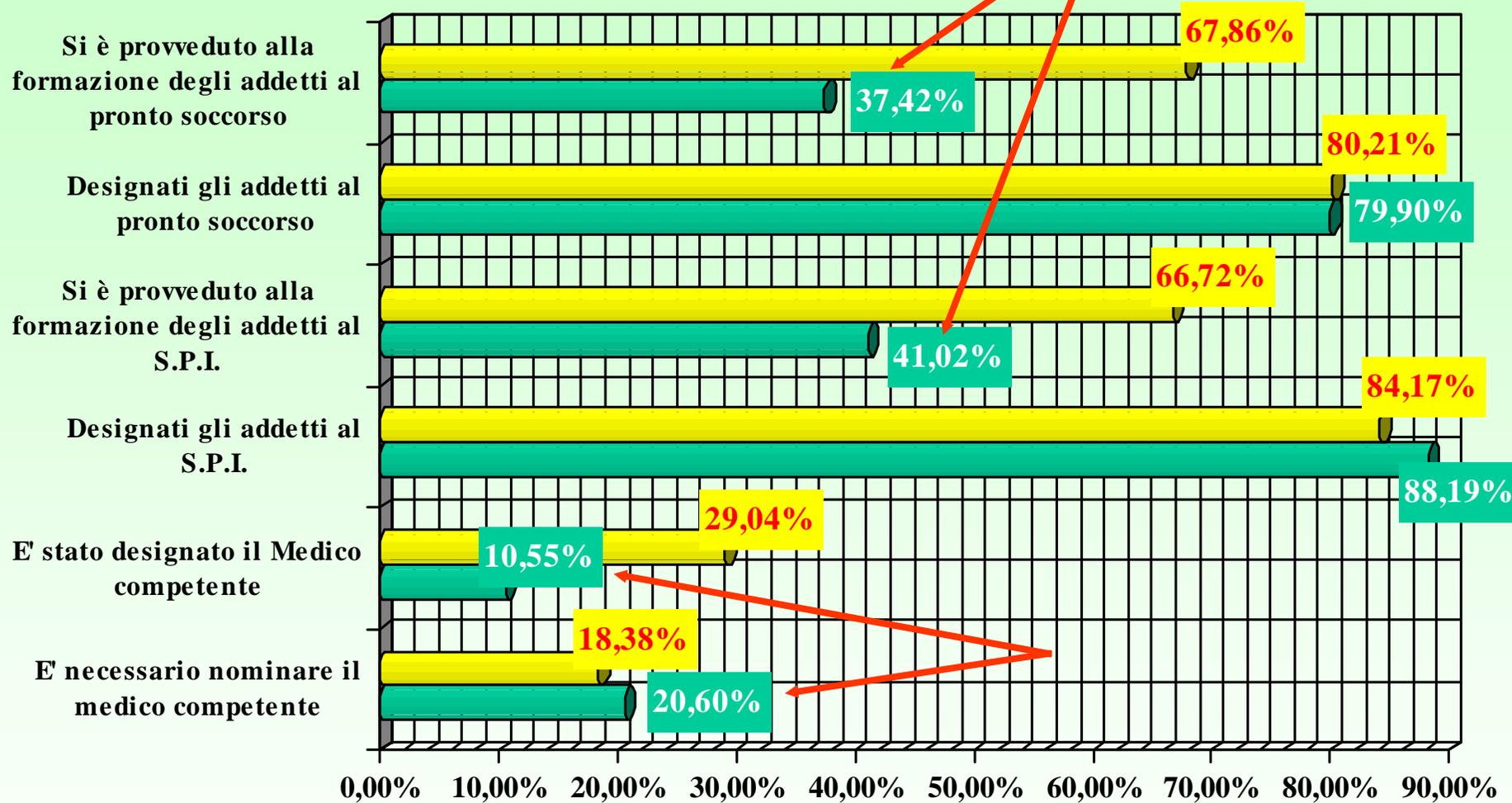
■ Dato regionale ■ Dato nazionale

# R.S.P.P.



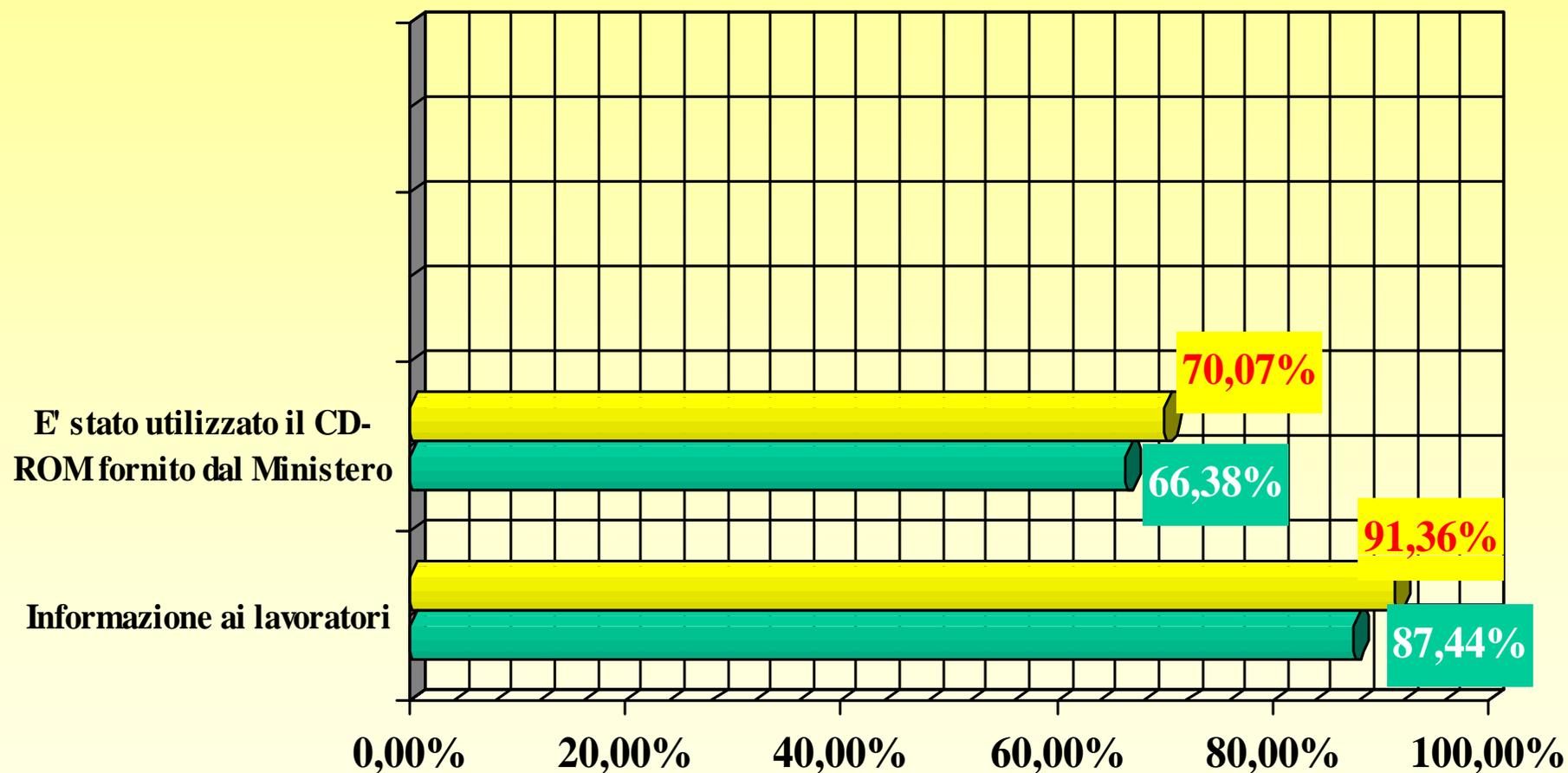
■ Dato regionale

■ Dato nazionale



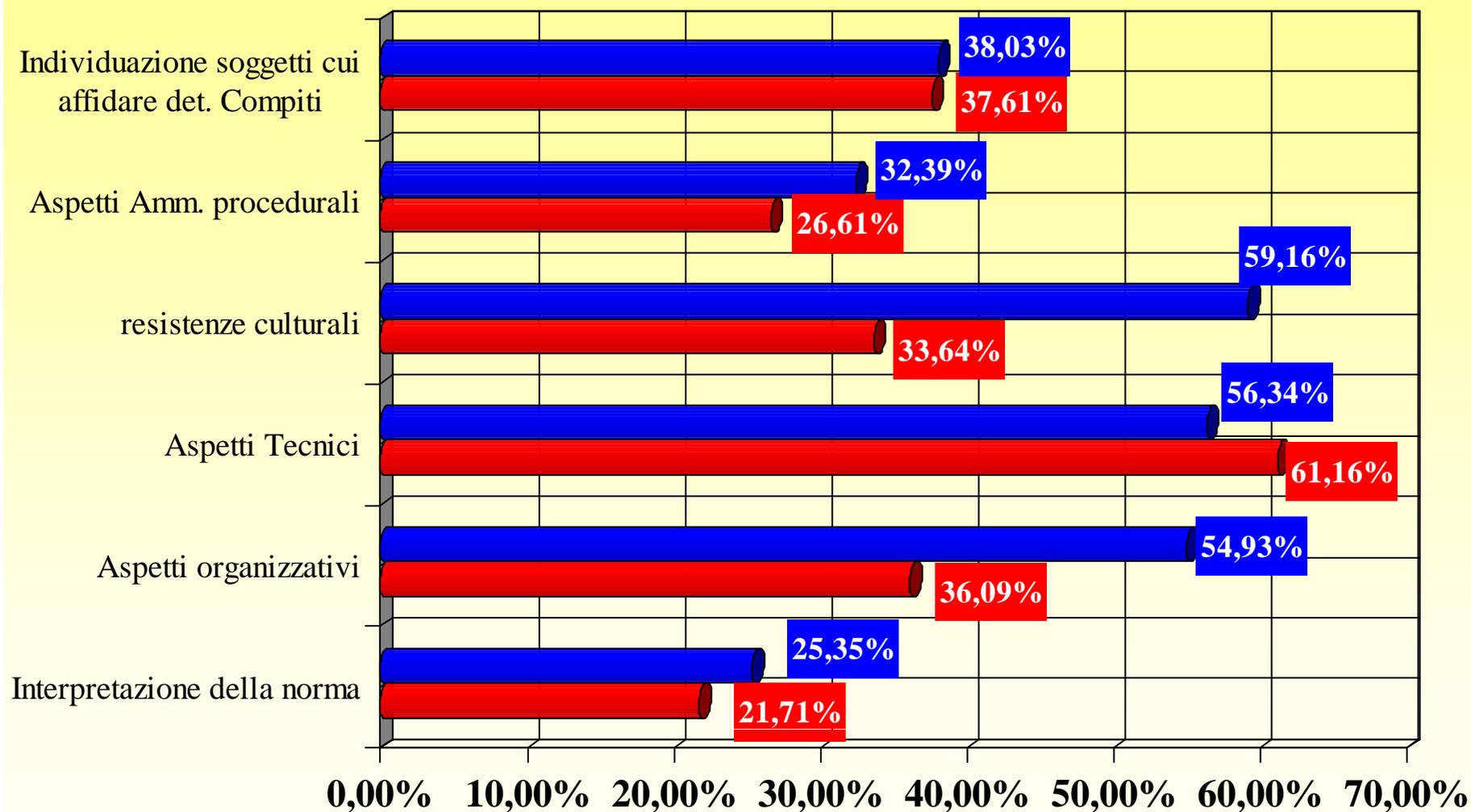
■ Dato regionale
 ■ Dato nazionale

## Informazione ai lavoratori



■ Dato regionale ■ Dato nazionale

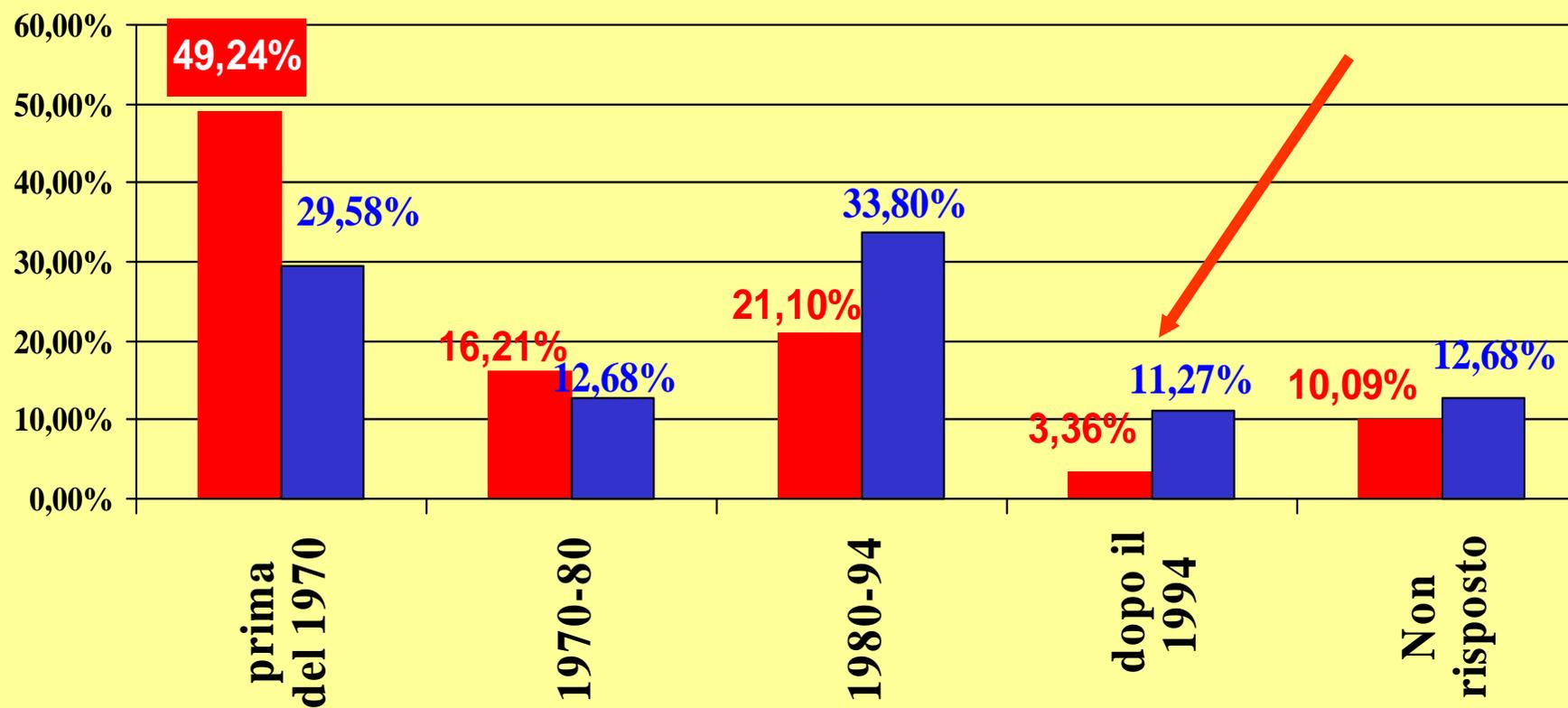
# Difficoltà incontrate nell'applicazione della normativa



■ Scuole dell'obbligo ■ Scuole superiori

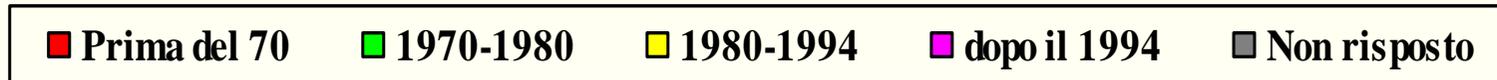
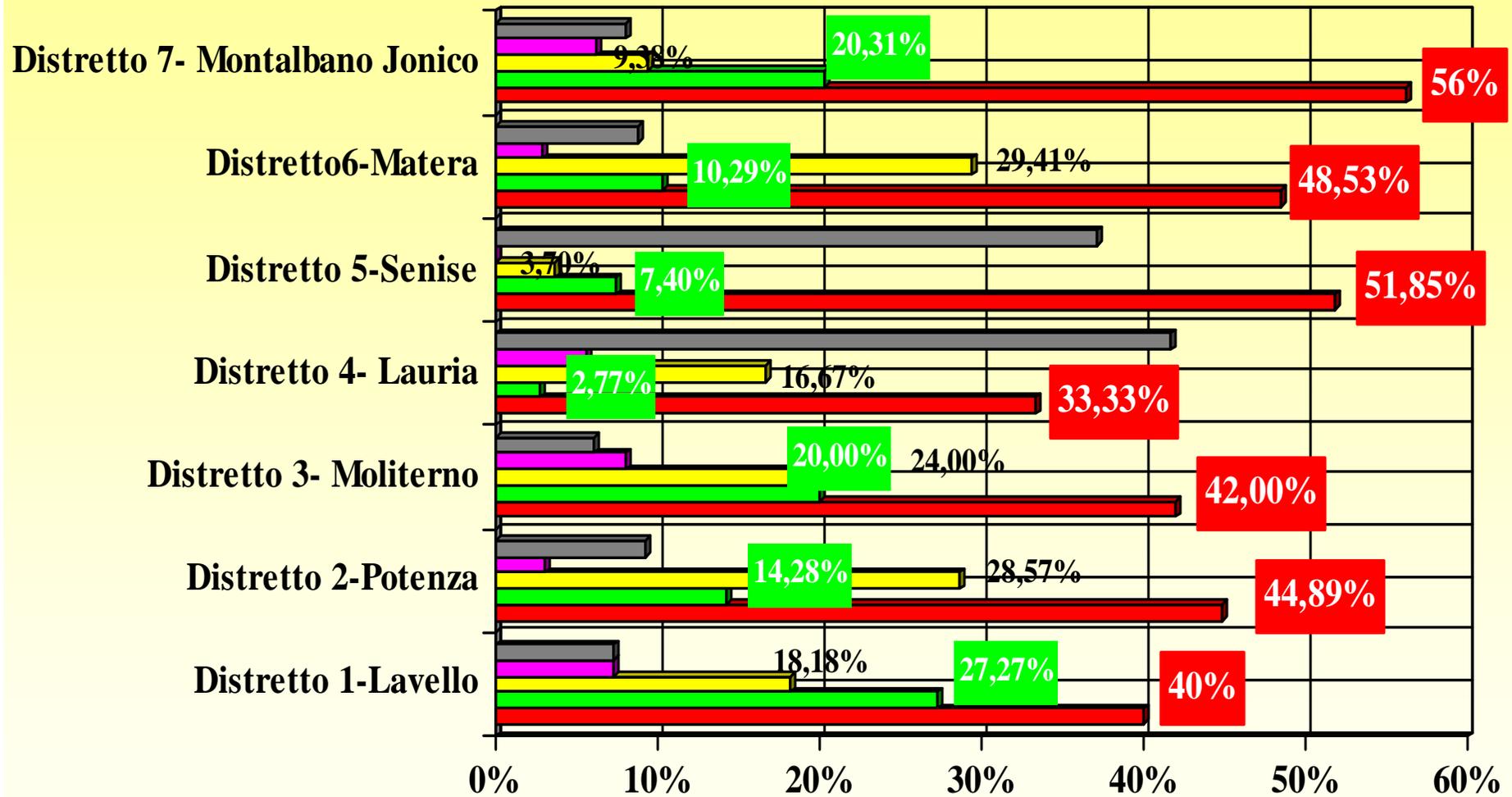
# DATI STRUTTURALI

## Anno di costruzione



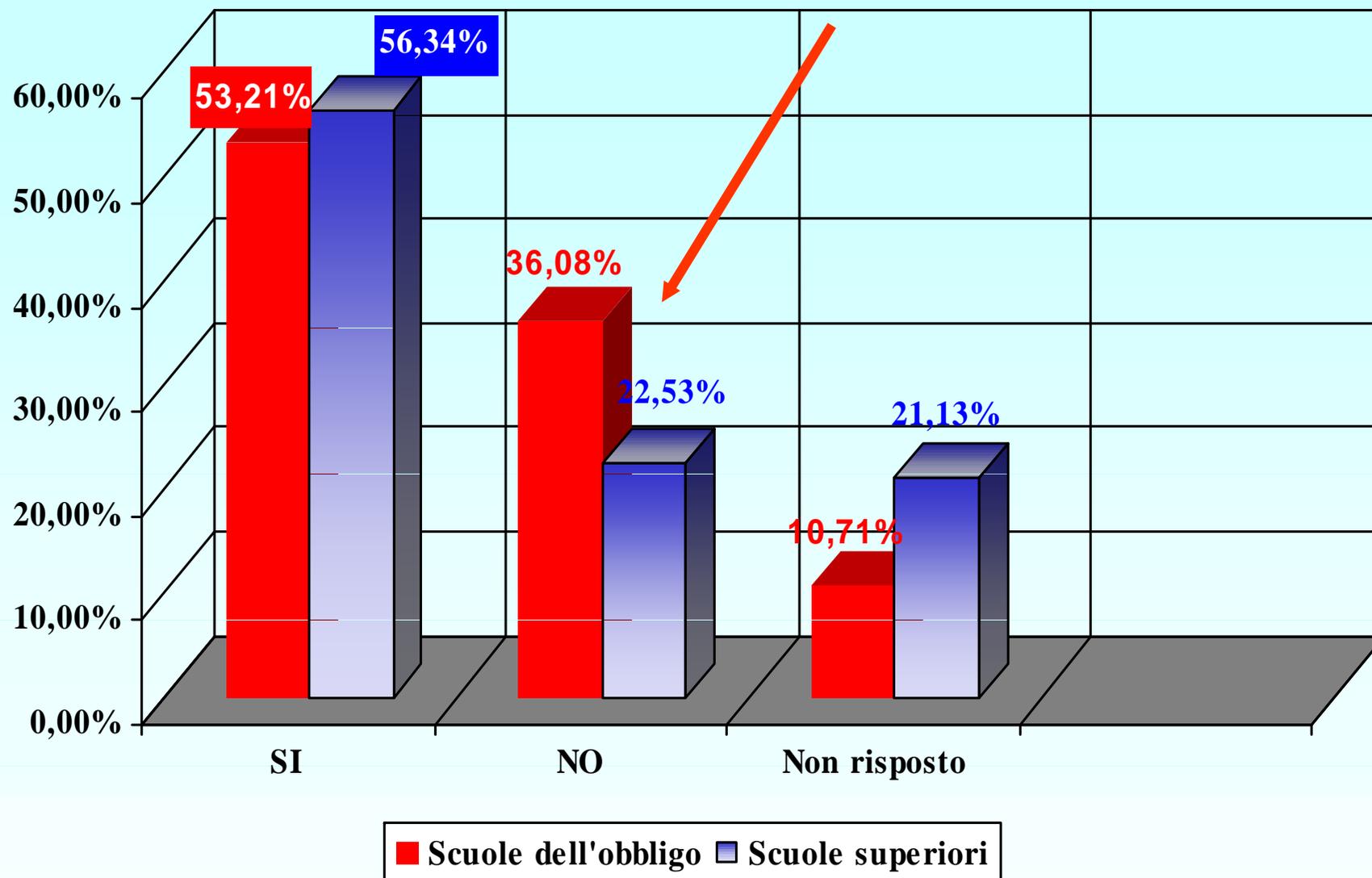
■ Scuole dell'obbligo    ■ Scuole superiori

# Anno di costruzione

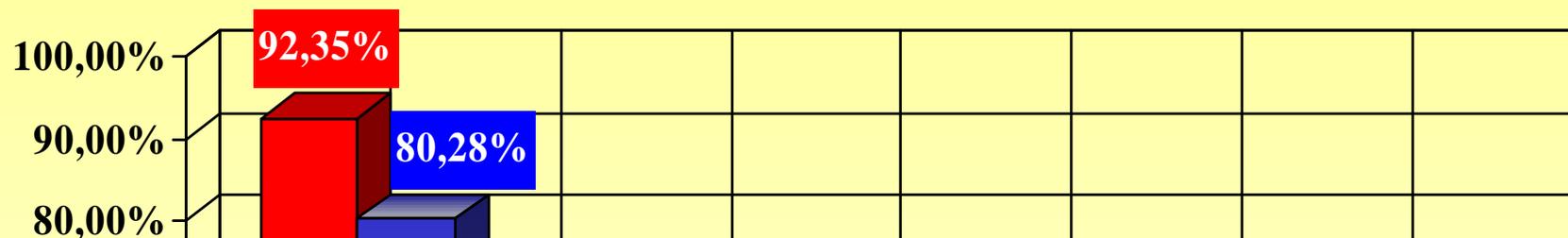


# DATI STRUTTURALI

## Requisiti sismici



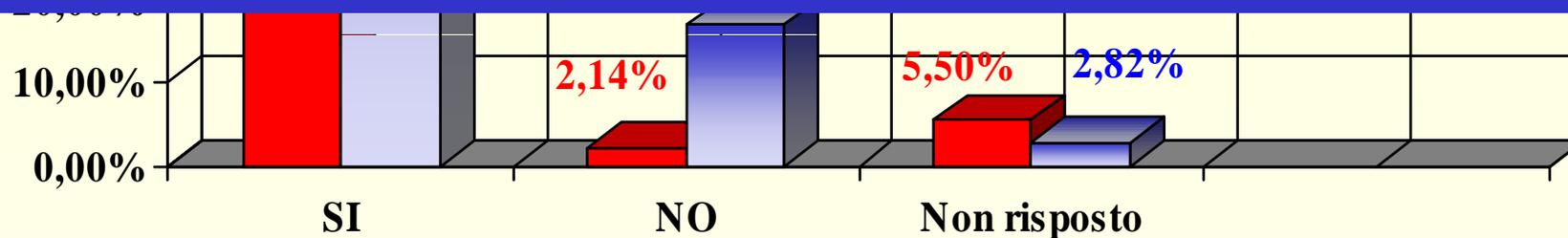
## E' stata richiesta all'Ente Locale la documentazione di rito?



La documentazione è stata trasmessa :

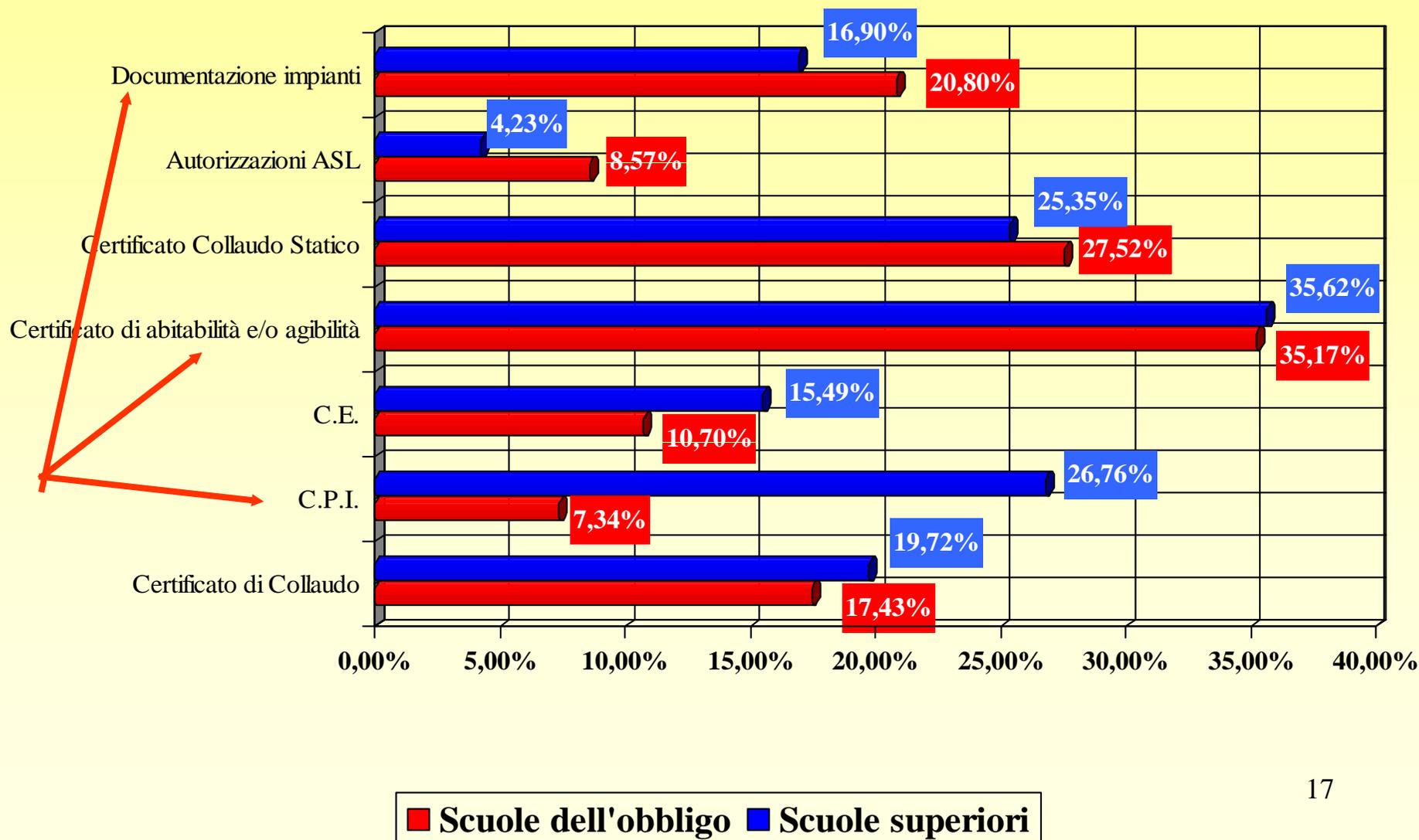
scuole dell'obbligo: 23,84%

scuole superiori : 8,77%



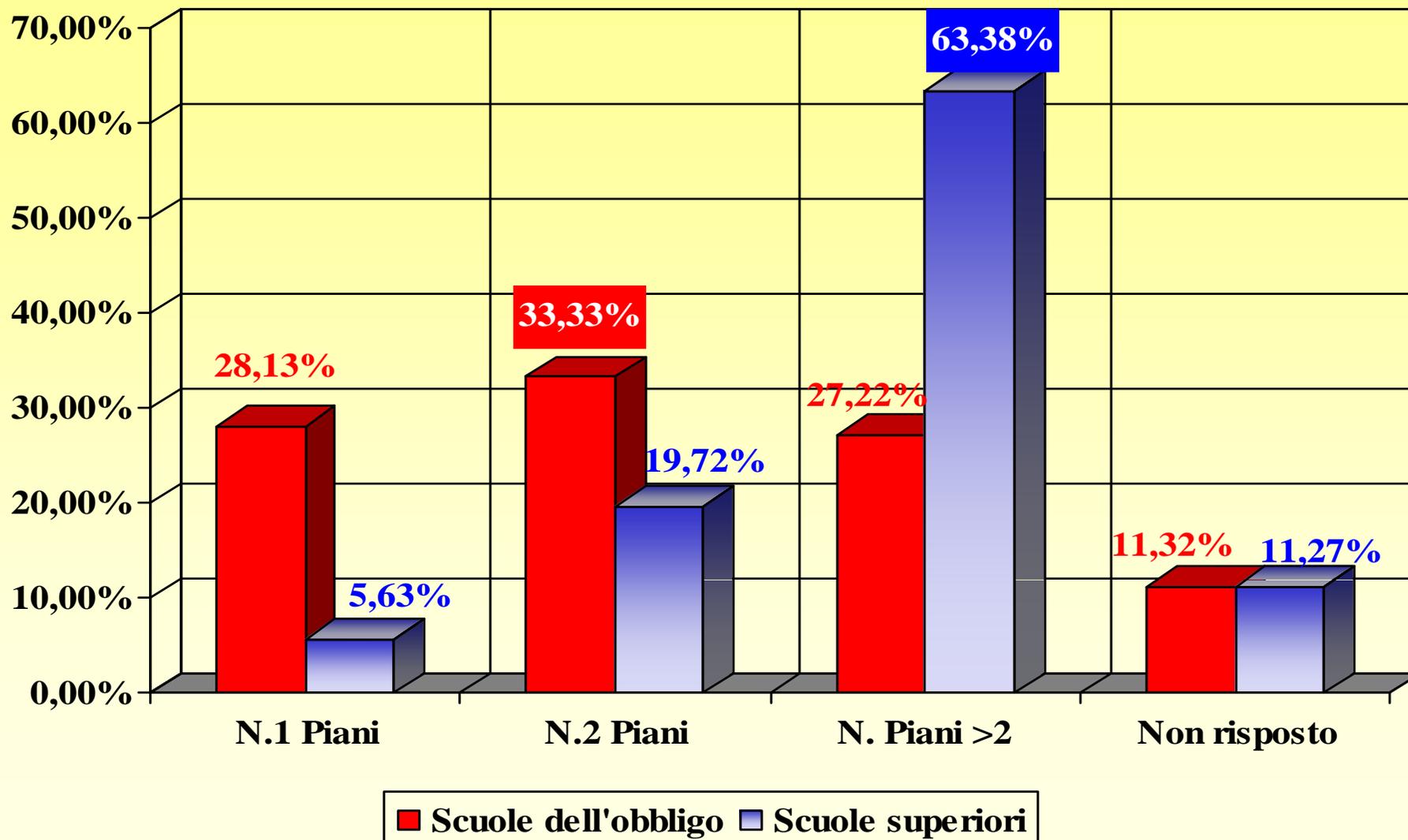
■ Scuole dell'obbligo ■ Scuole superiori

# Documentazione agli atti della scuola



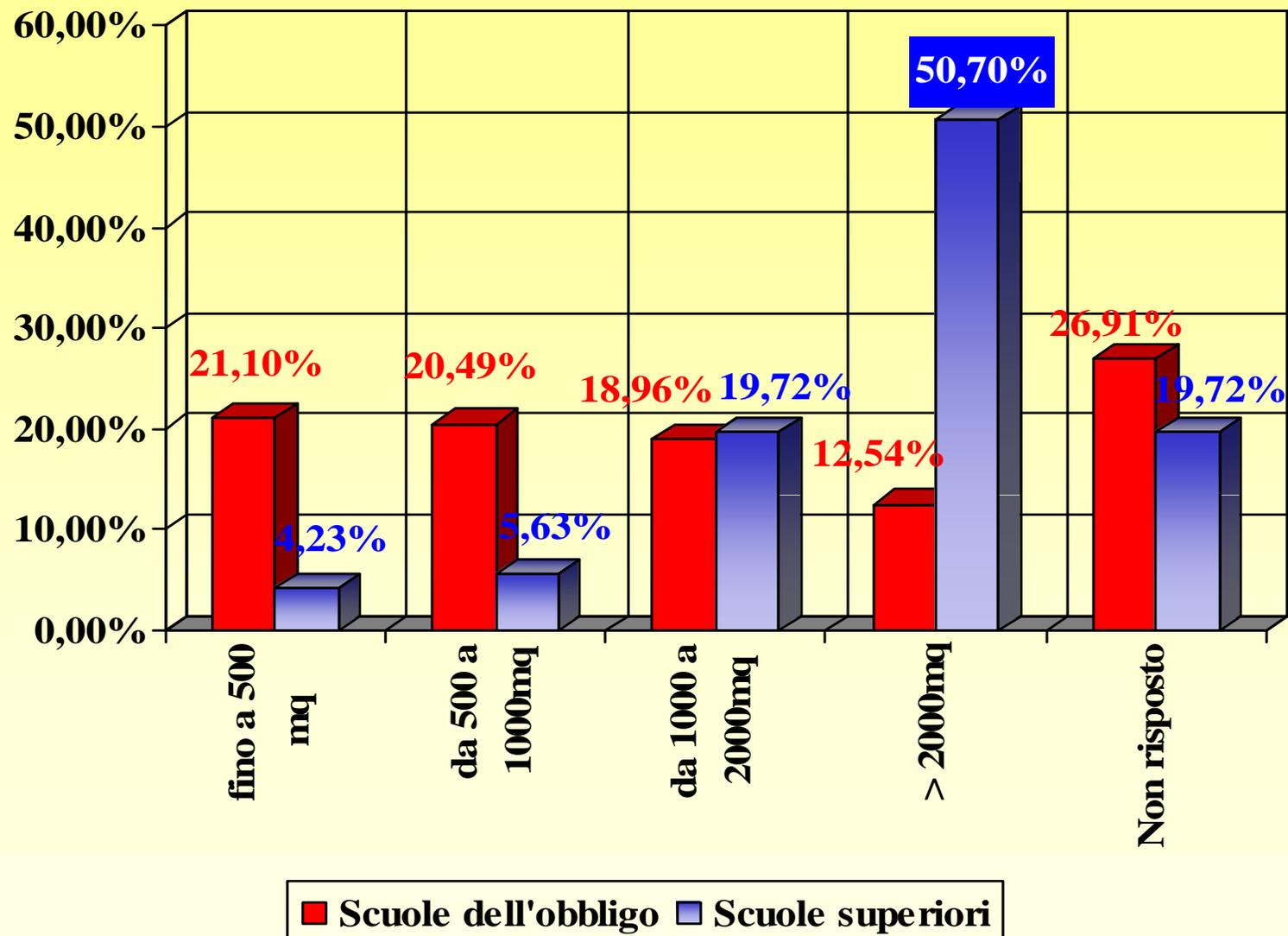
# DATI STRUTTURALI

## N°. Piani dell'immobile



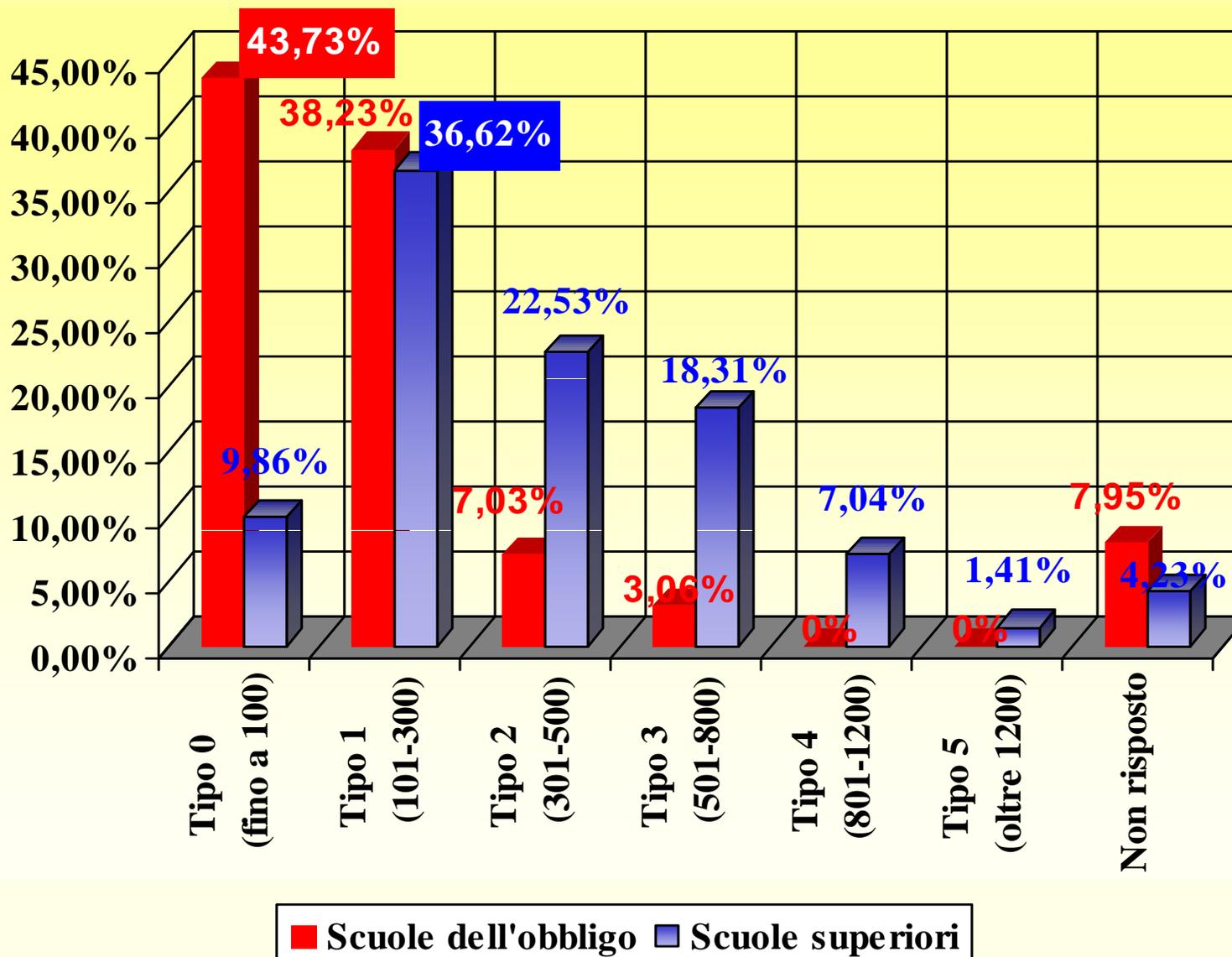
# DATI STRUTTURALI

## Superficie complessiva



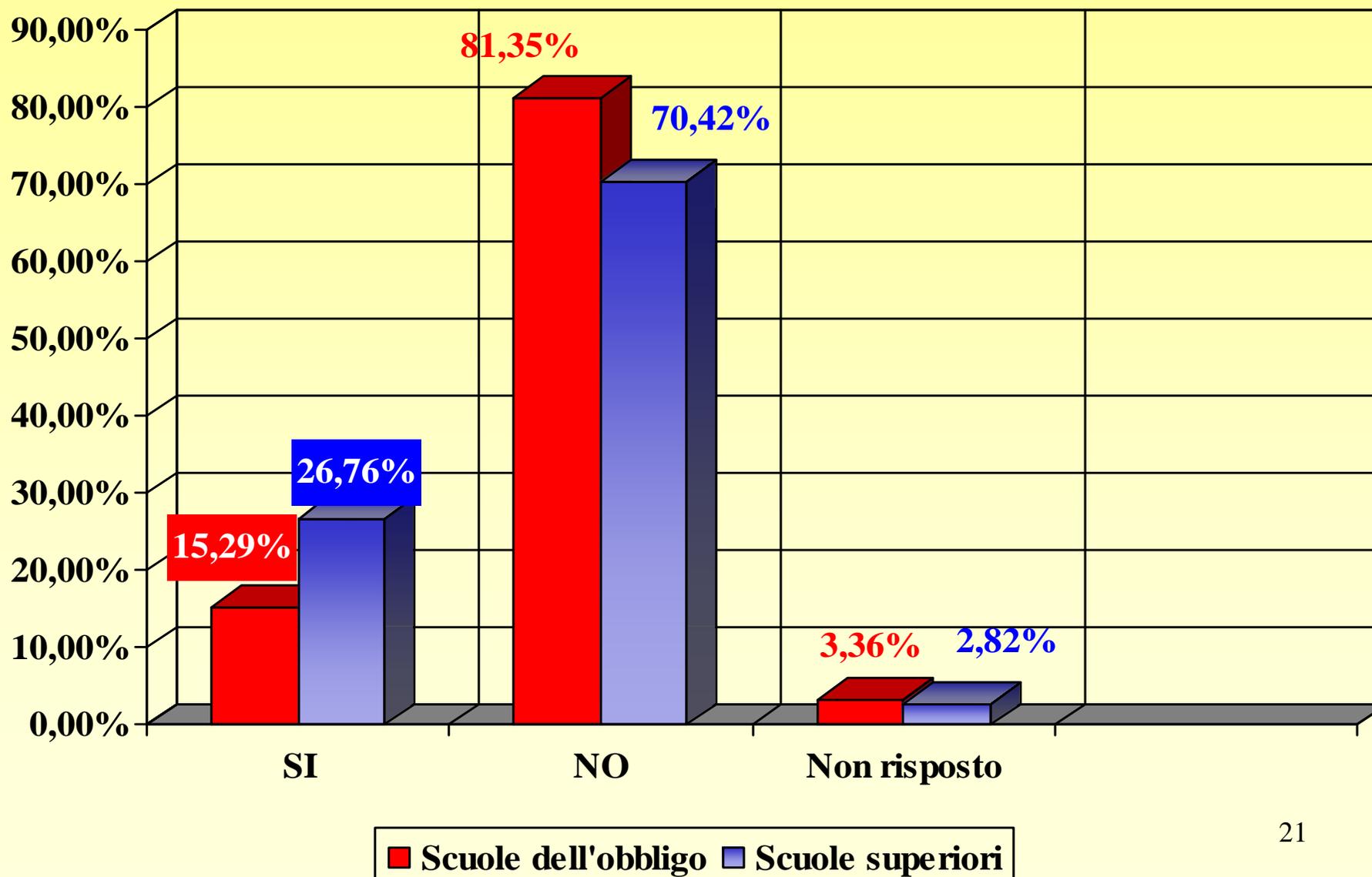
# DATI STRUTTURALI

## Classificazione ai sensi del D.M. 26.08.92

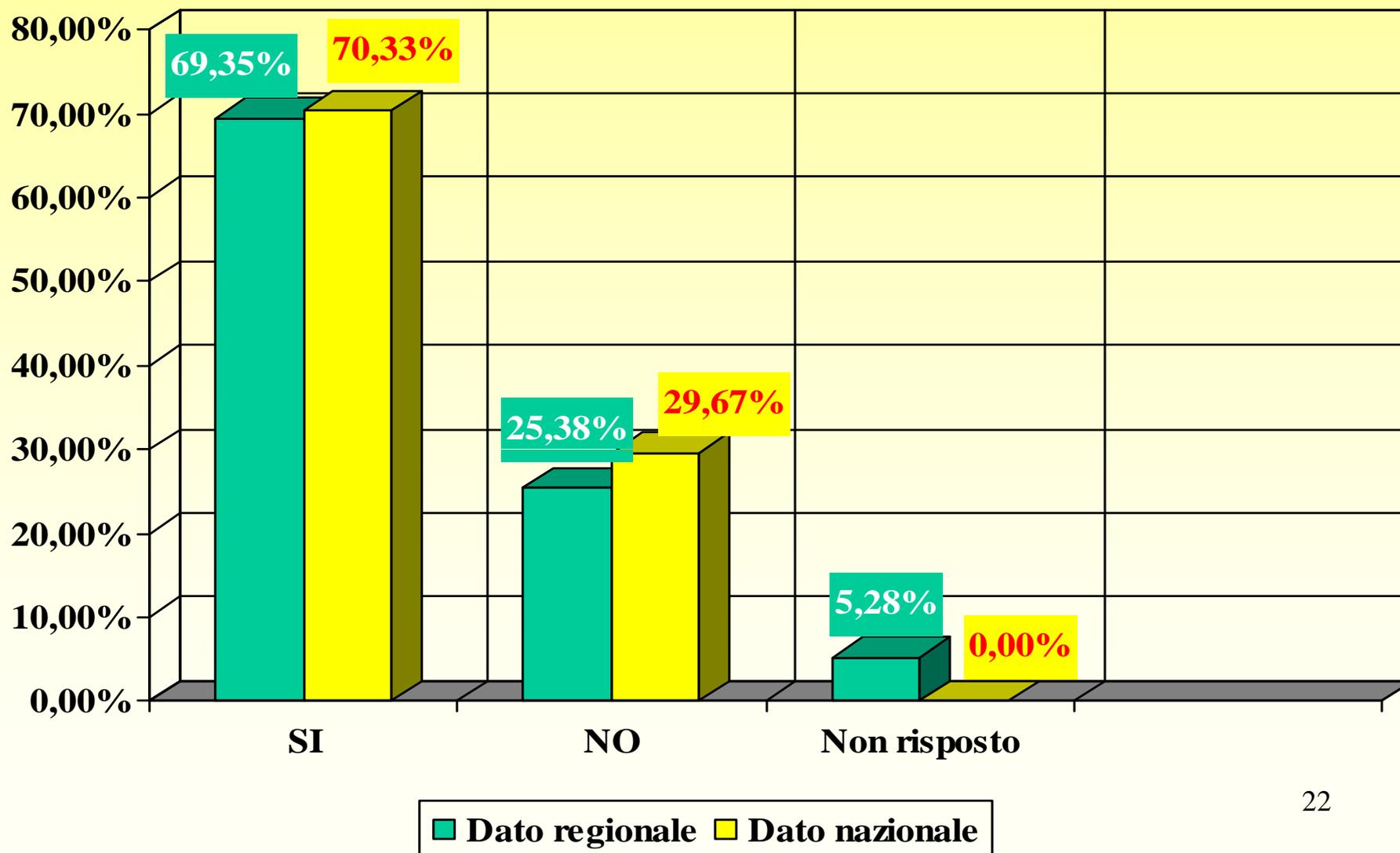


# UBICAZIONE

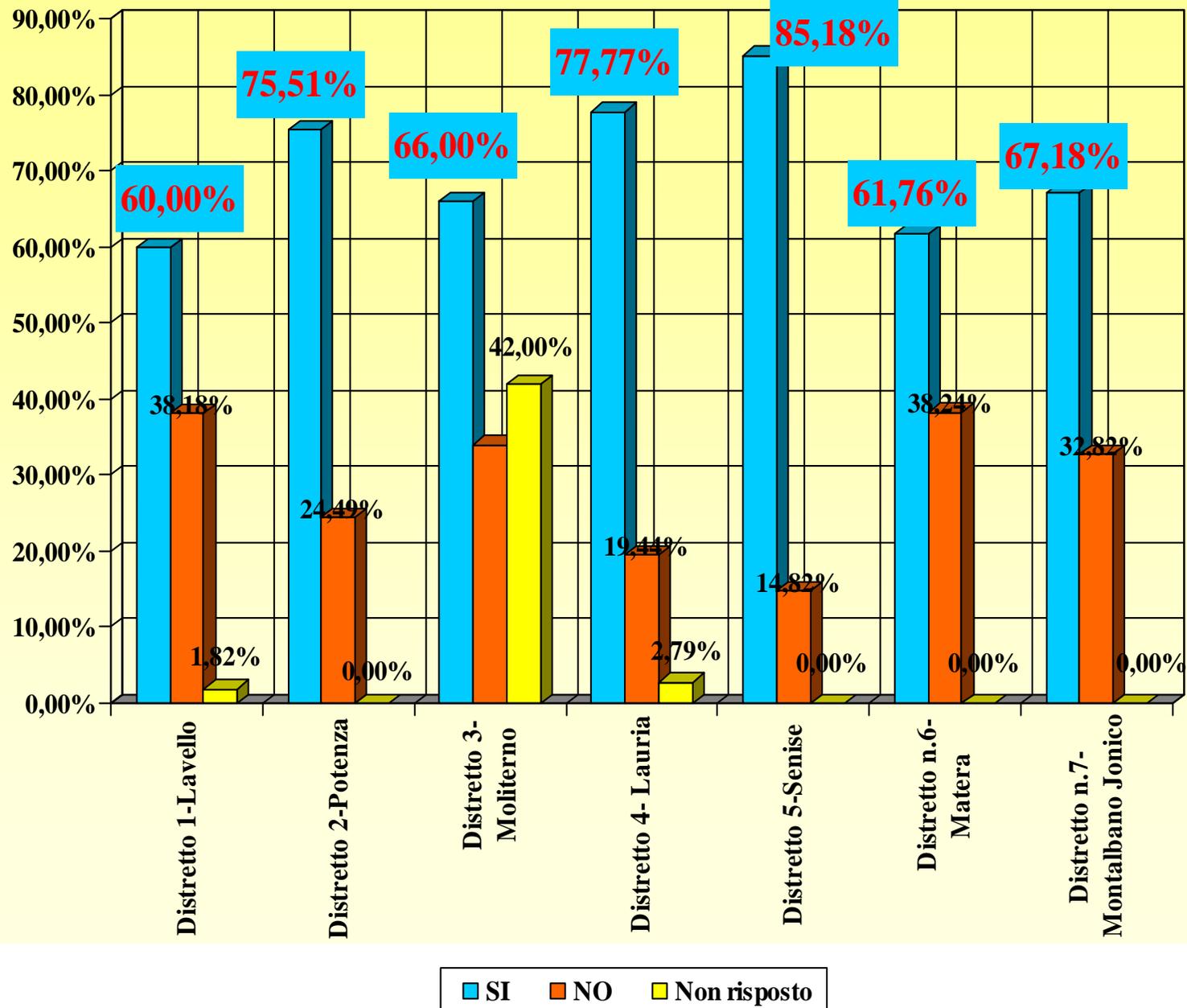
## Adiacenti altre attività



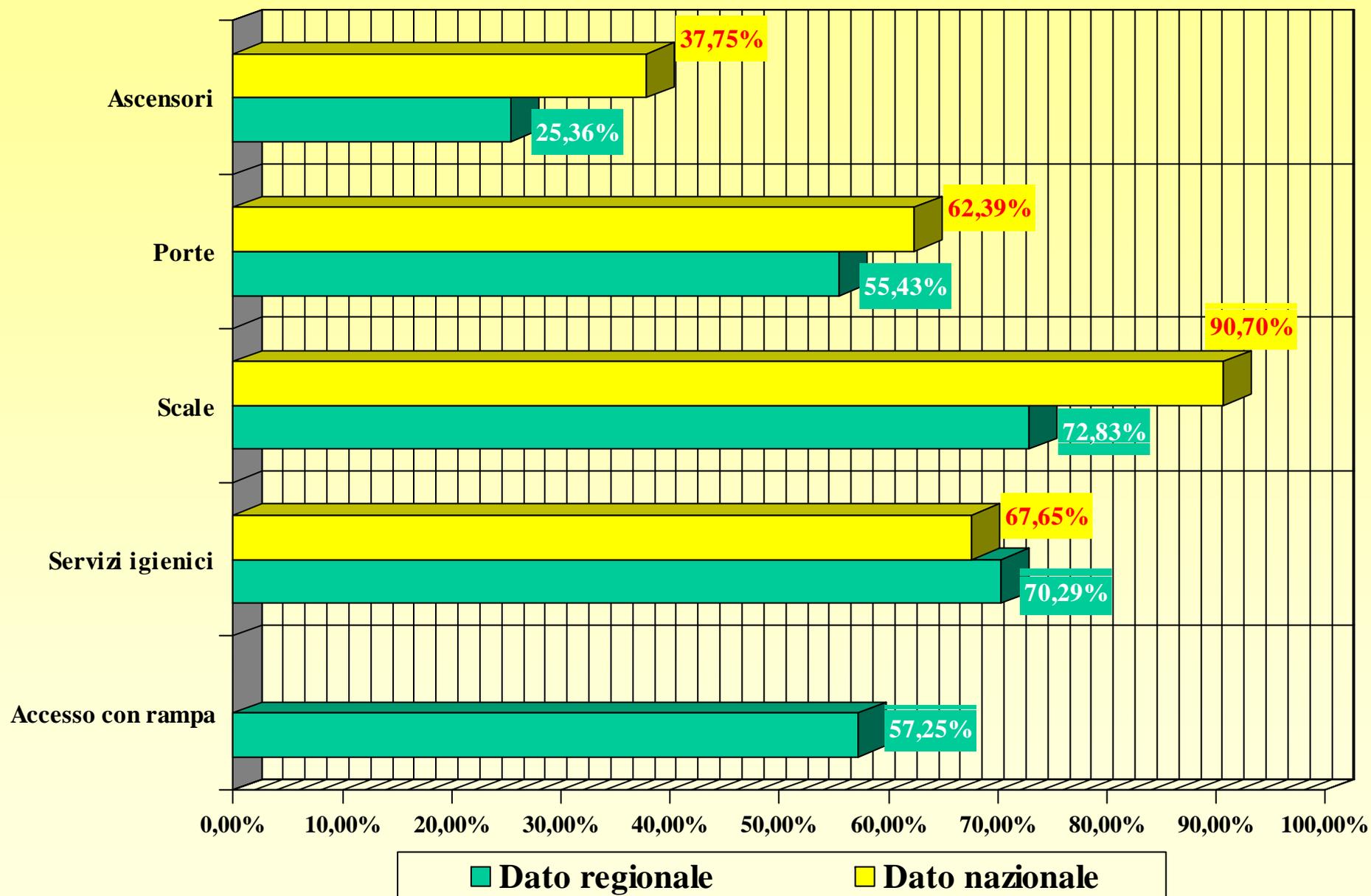
# Esistono Barriere Architettoniche?



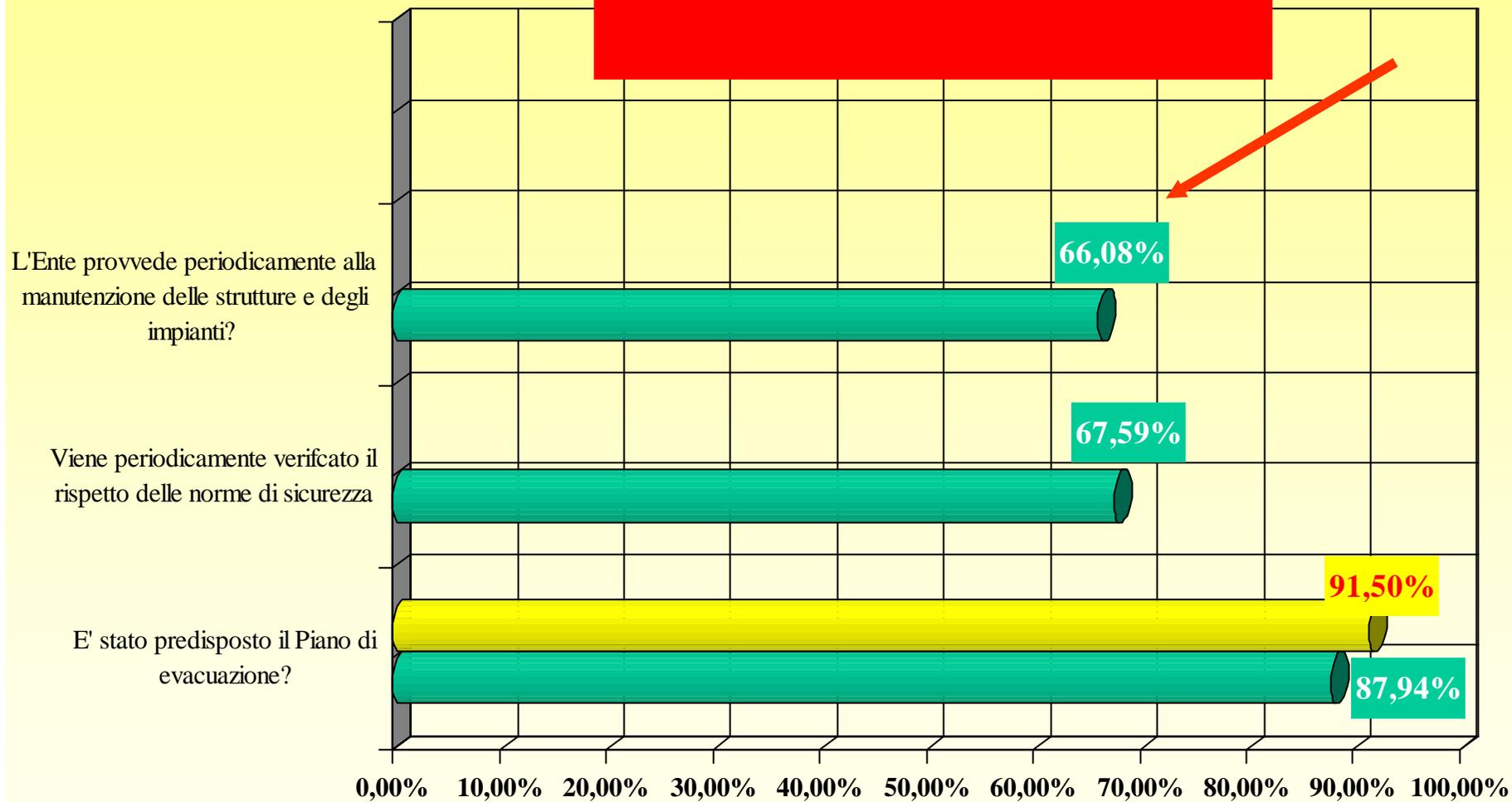
## BARRIERE ARCHITETTONICHE (per aree distrettuali)



# BARRIERE ARCHITETTONICHE



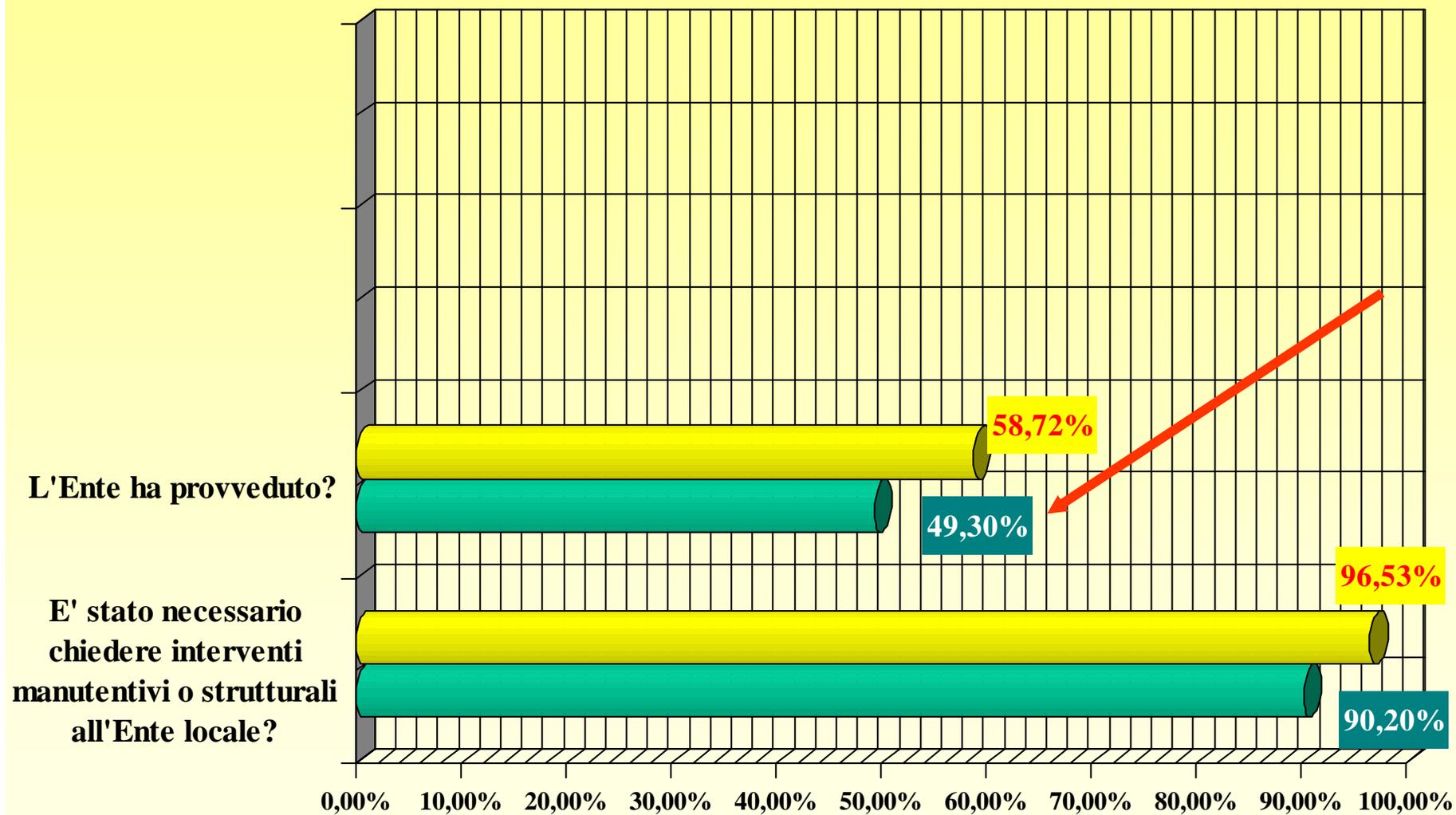
# GESTIONE



■ Dato regionale

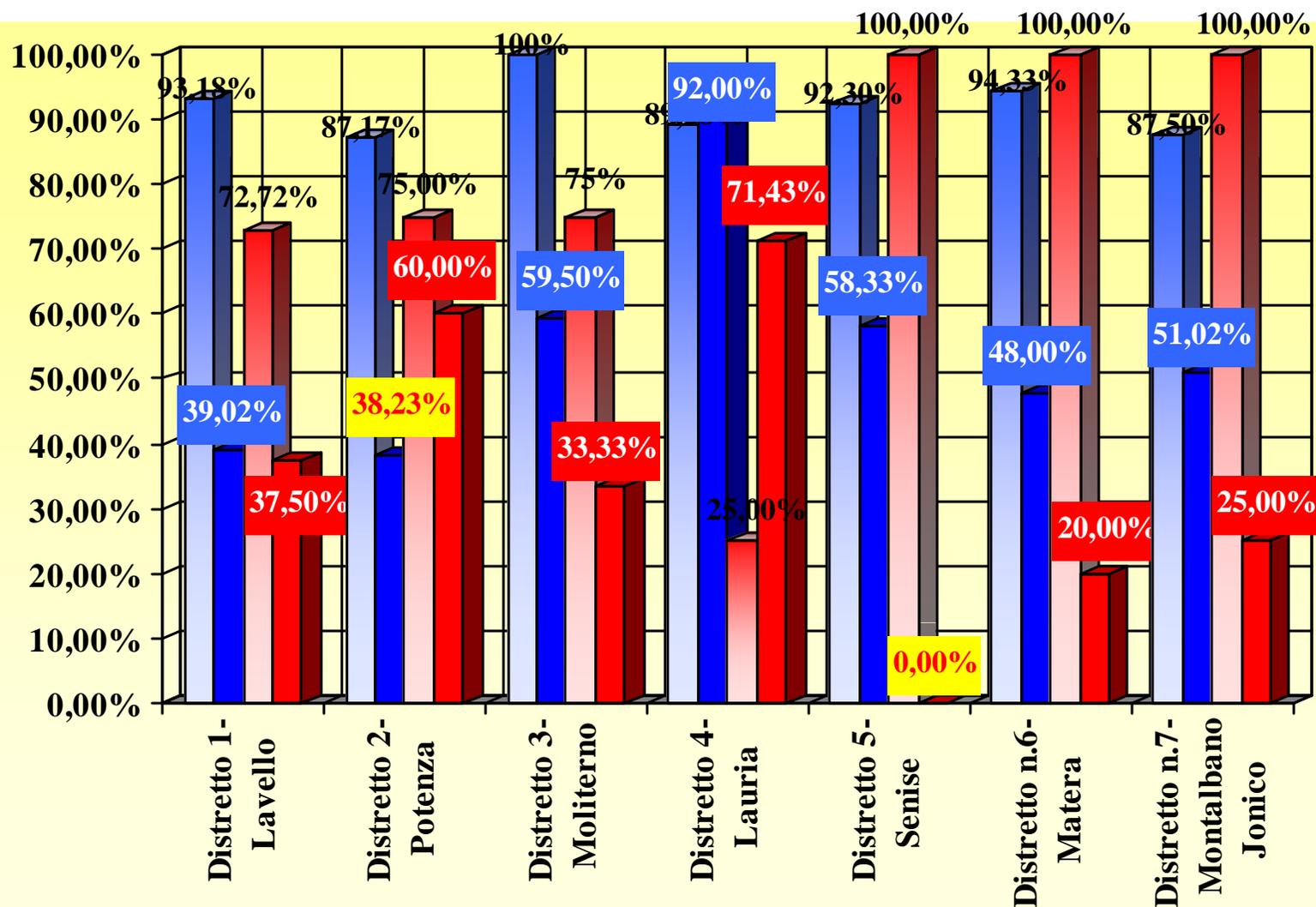
■ Dato nazionale

# Interventi manutentivi o strutturali



■ Dato regionale ■ Dato nazionale

# Richiesta interventi all'Ente locale (per aree distrettuali)



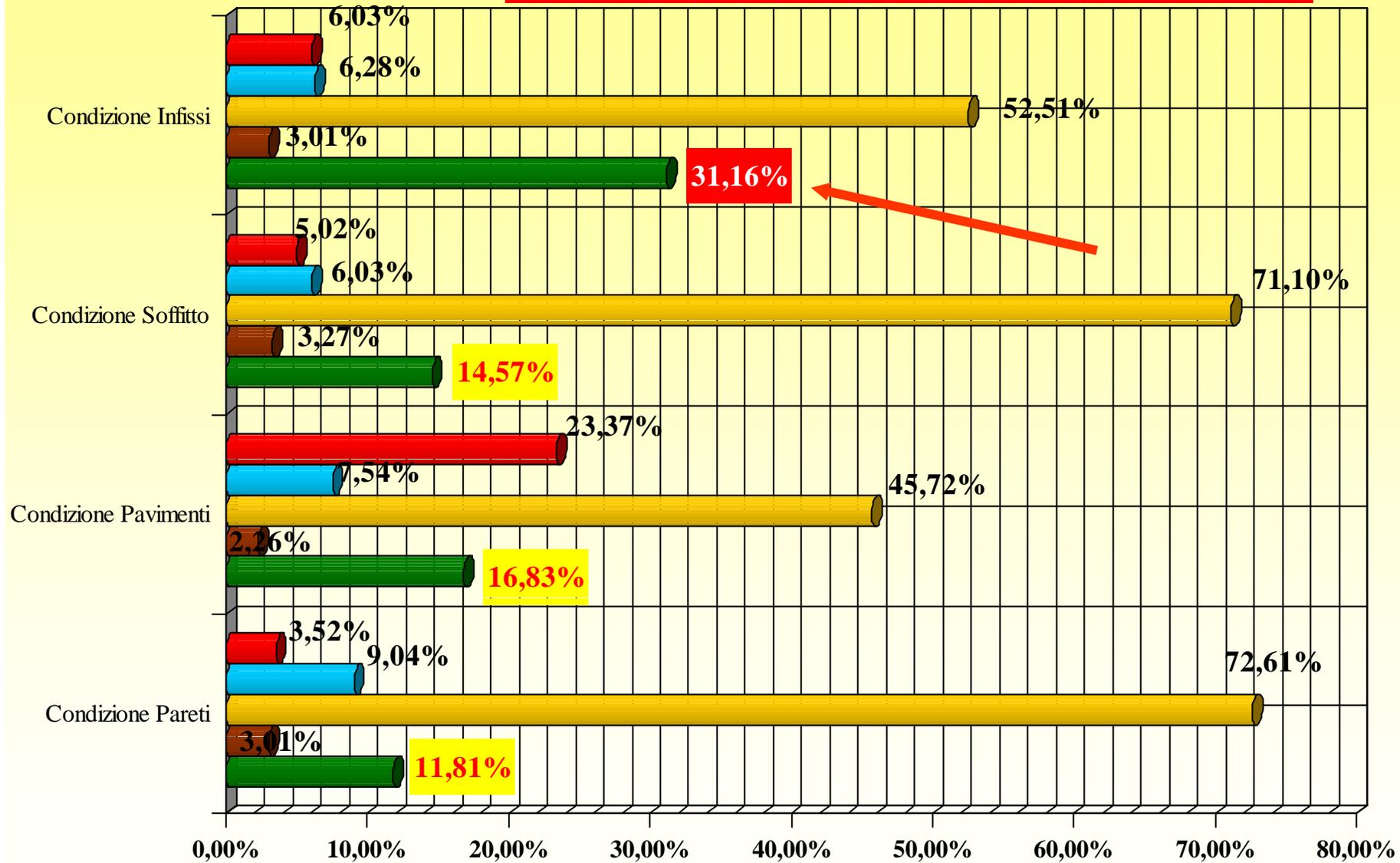
■ Richiesta interventi scuole dell'obbligo

■ L'Ente ha provveduto

■ Richiesta interventi scuole sup.

■ L'Ente ha provveduto

# Caratteristiche strutturali



■ Insufficienti 
 ■ Sufficienti 
 ■ Buone 
 ■ Ottime 
 ■ Non risposto



08 08 2002

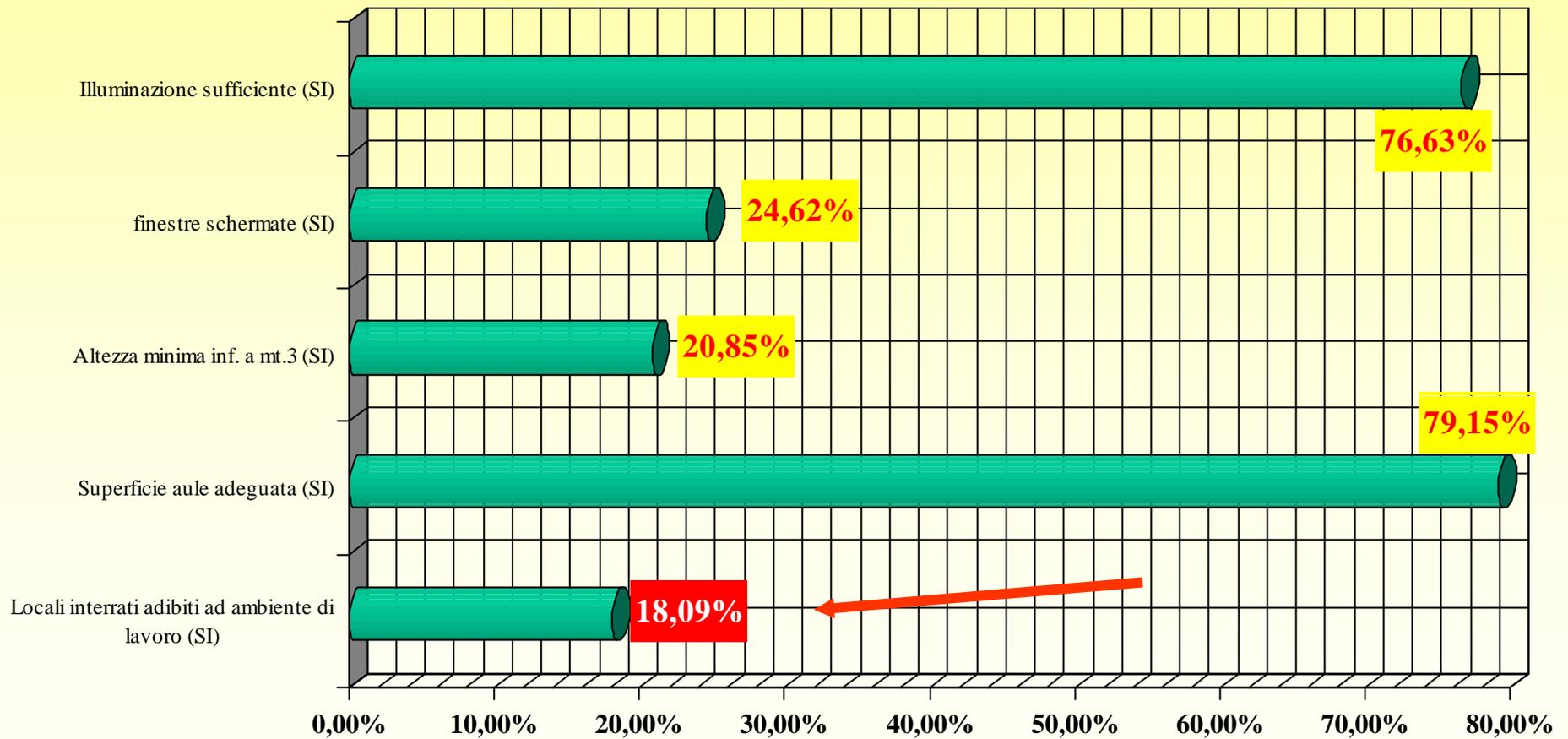


U.T.A.

29 08 2002

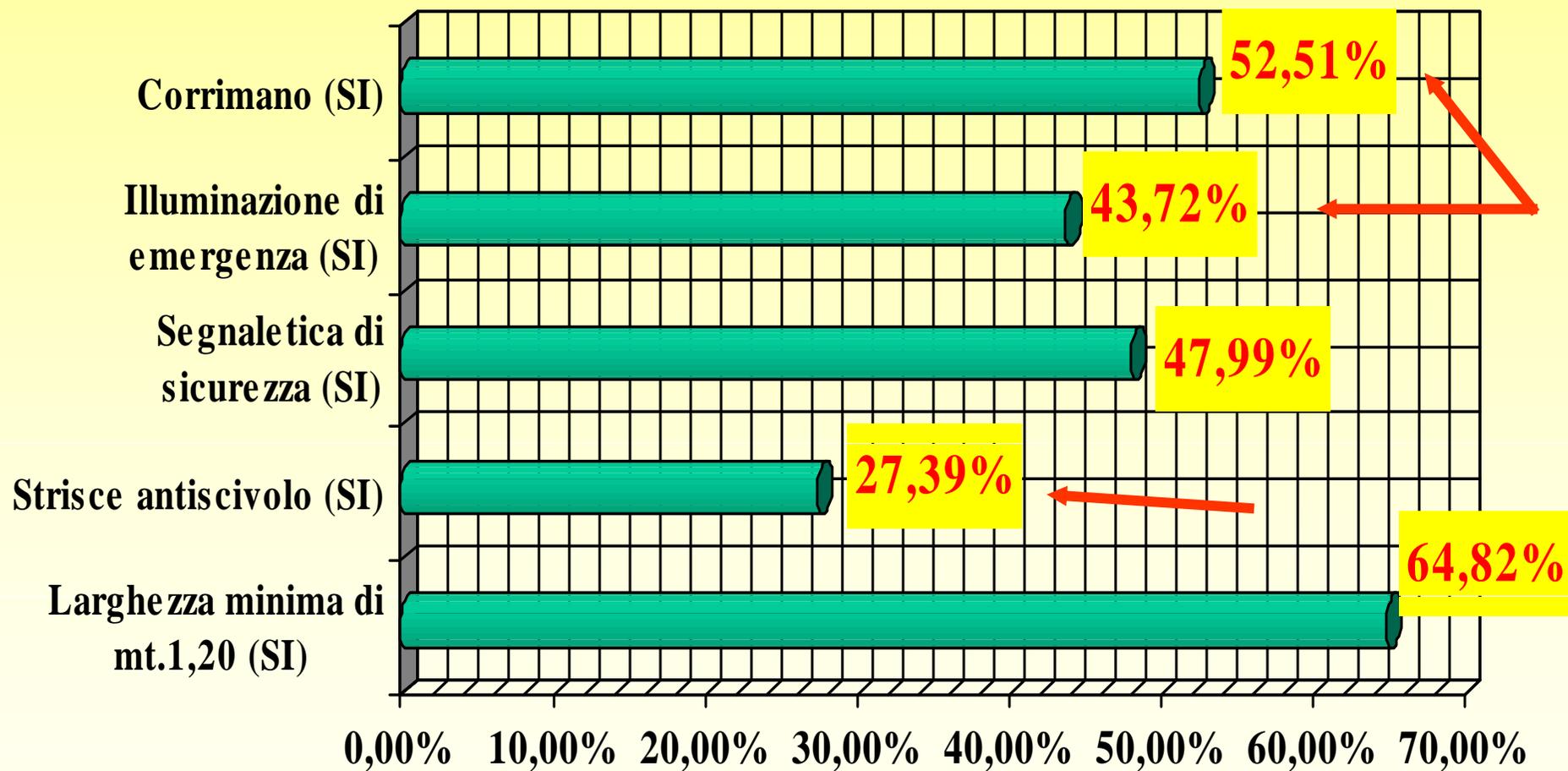


# CARATTERISTICHE STRUTTURALI

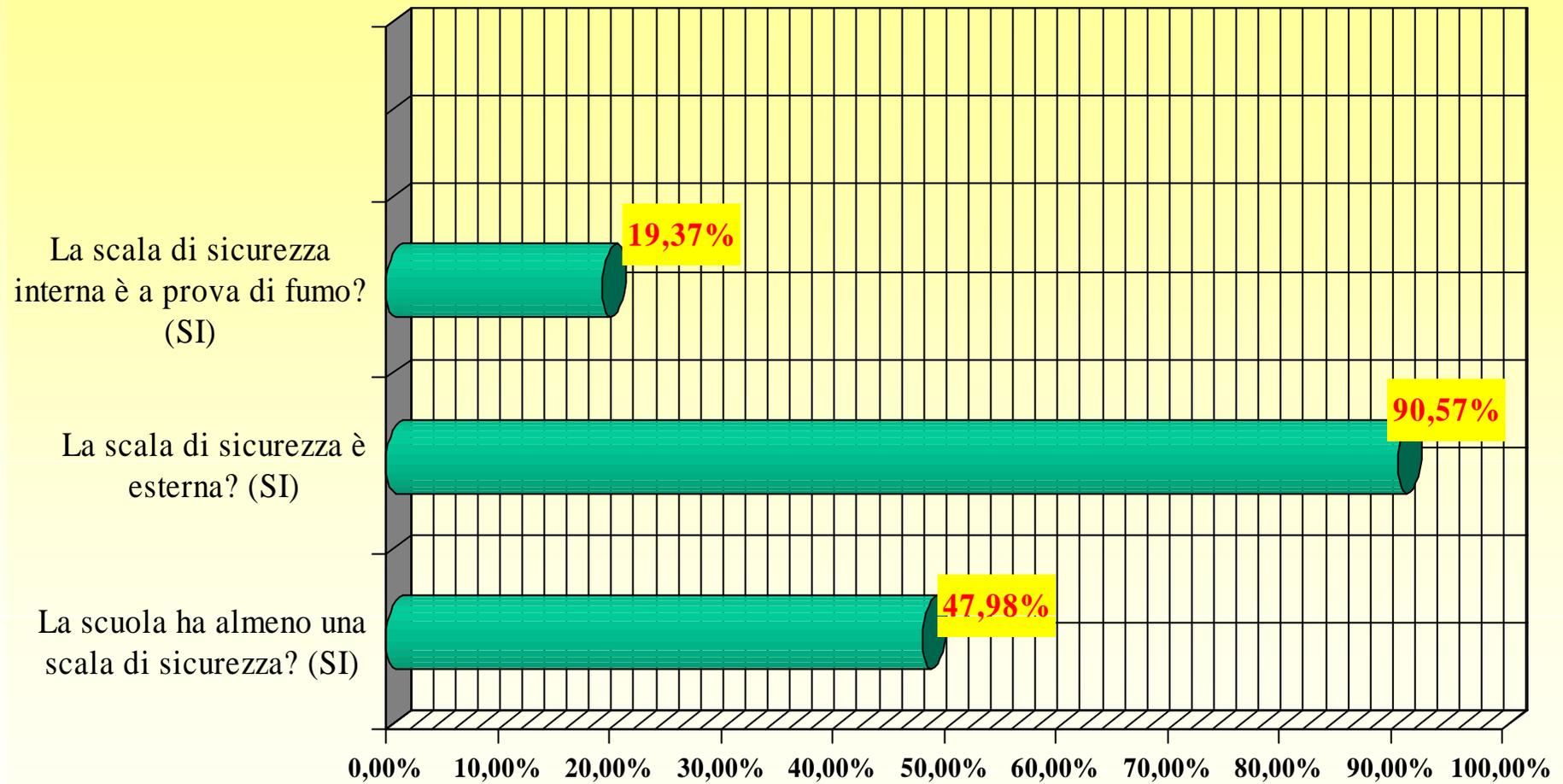




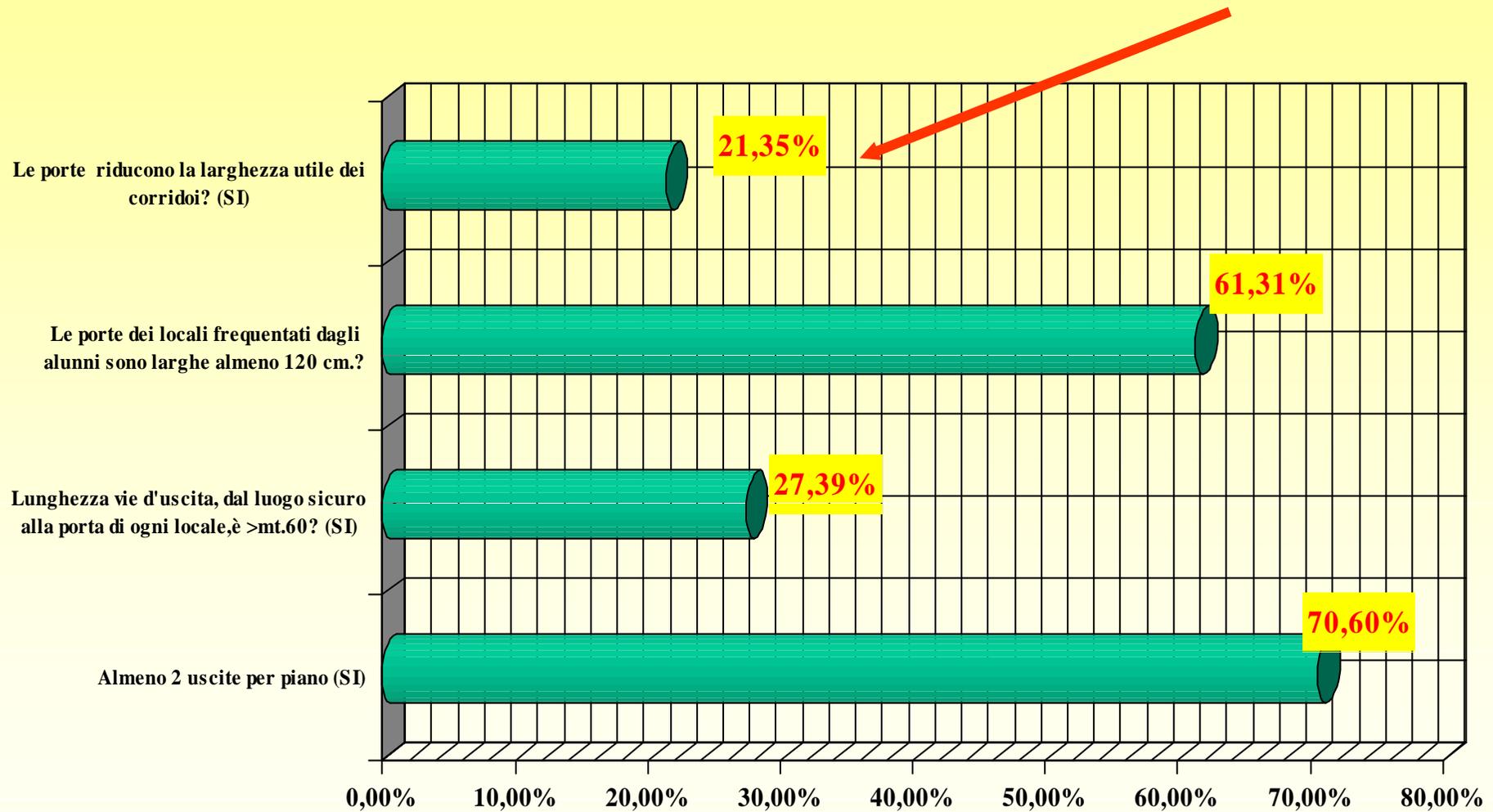
# SCALE INTERNE



# SCALE DI SICUREZZA



# Vie d'esodo e porte locali



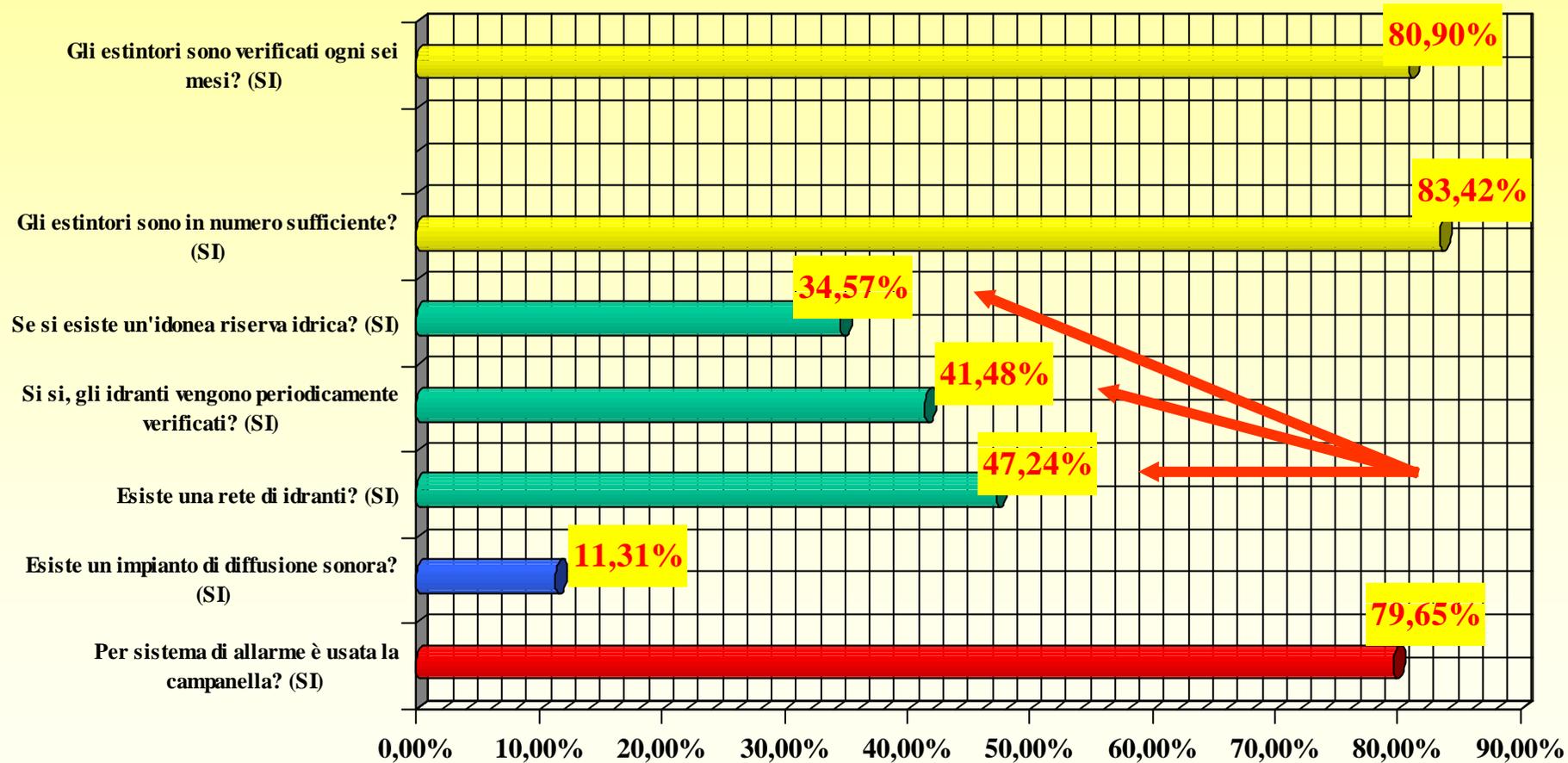




23/11/2000 15:35



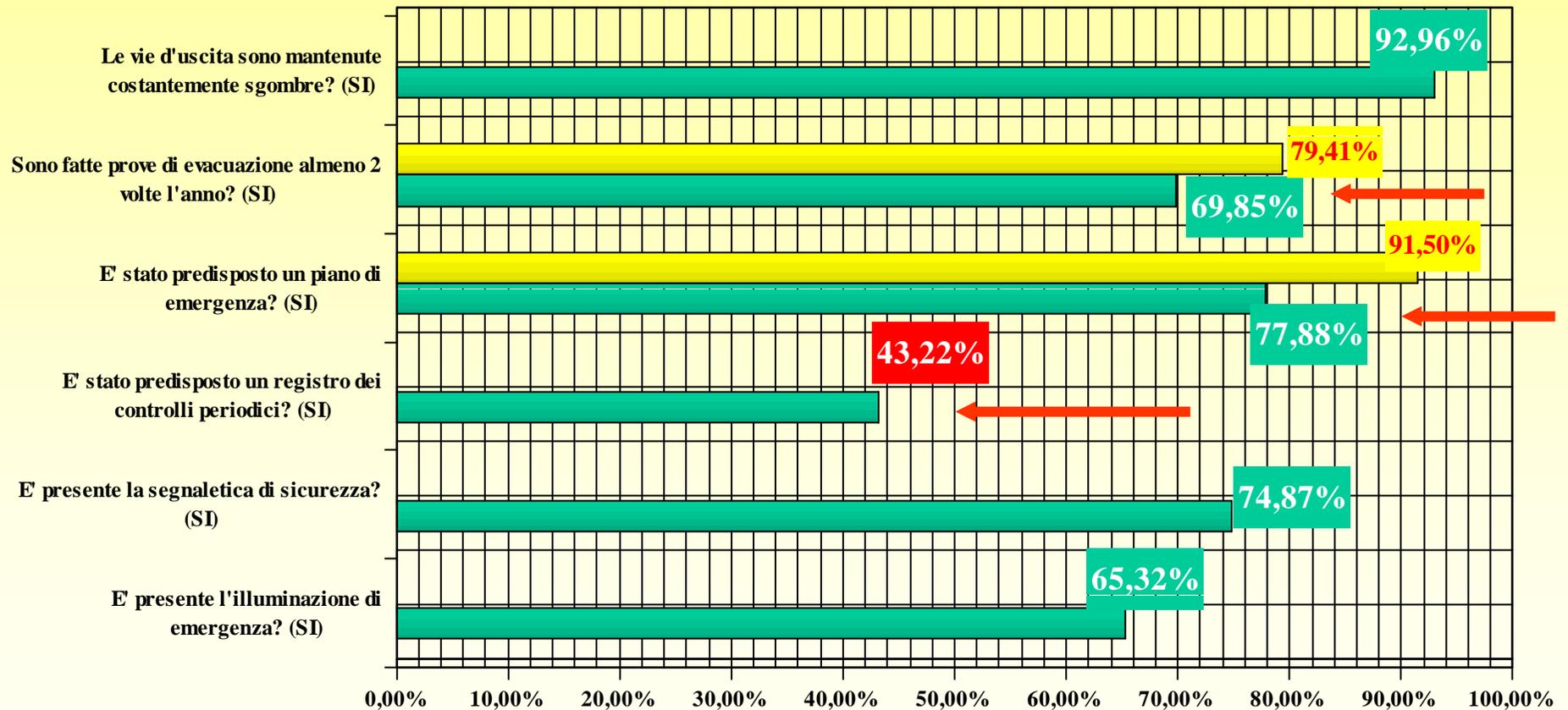
# ANTINCENDIO





21 06 2002

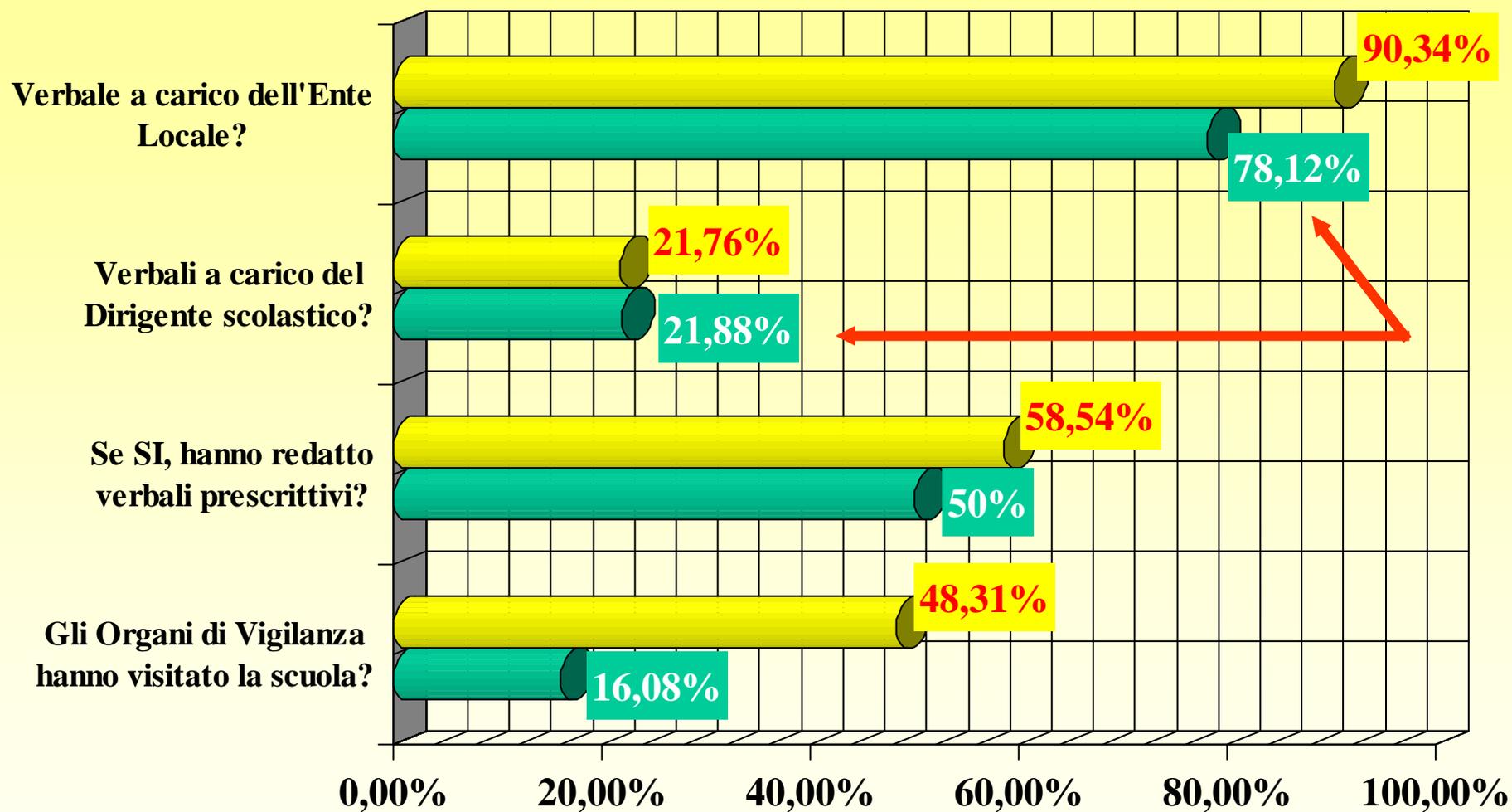
# Antincendio



■ Dato regionale

■ Dato nazionale

# Organi di Vigilanza



■ Dato regionale ■ Dato nazionale



### **RISCHIO STRUTTURALE - 1 -**

- Edificio importante per affollamento (Scuole con presenza > 500 alunni);
- Anno di costruzione (<1965);
- Numero piani;
- scarsa manutenzione;
- condizioni delle strutture e impianti (fatiscenti);
- richiesta interventi;
- Documentazione agli atti;
- danni non strutturali segnalati (distacchi intonaci, rivestimenti, cornicioni, copriferro, comignoli),
- Adeguamenti alle norme antinfortunistiche; impianti non a norma;
- Requisiti sismici;

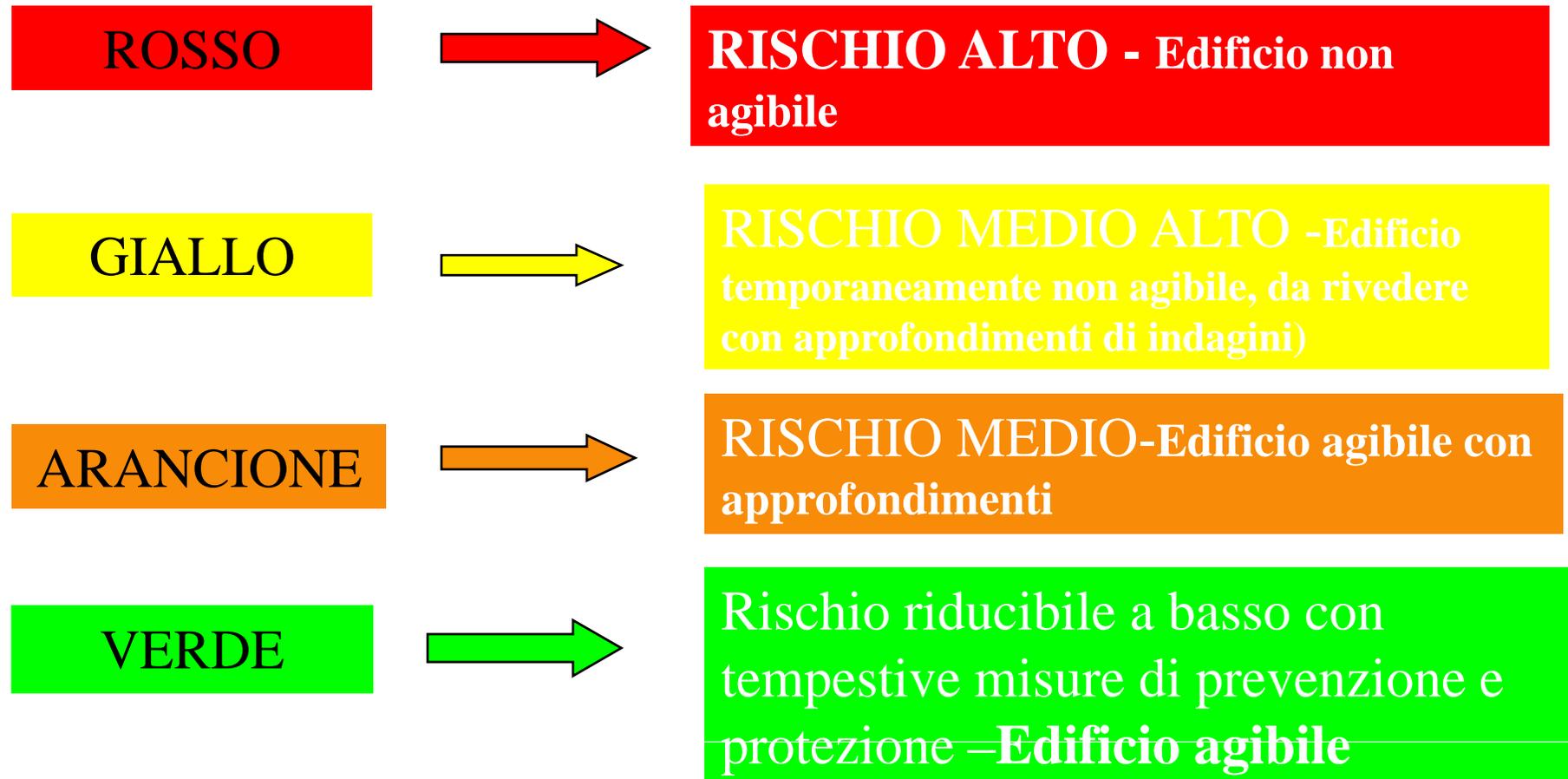
### **RISCHIO INCENDI - 2 -**

- Edificio importante per affollamento;
- Numero piani;
- Scale di sicurezza;
- Vie d'esodo (meno di 2 uscite per piano, assenza di vie d'esodo alternative, lunghezza percorso > mt.60);
- unica scala a servizio dell'edificio, con caratteristiche strutturali e di sicurezza non a norma (priva di strisce antiscivolo, illuminazione di emergenza, corrimano, larghezza < 1,20 etc.);
- adiacente altre attività (a rischio specifico);
- estintori, idranti, segnale di allarme, cartellonistica insufficienti;

### **RISCHIO ESTERNO – ASPETTI ORGANIZZATIVI E GESTIONALI - 3 -**

- Posizione edificio nel tessuto urbano (scuole ubicate nei centri storici particolarmente vulnerabili, idoneità area di raccolta e vie di fuga, vicinanza a strade etc);
- Verbali Organi di vigilanza,
- assenza di figure adeguatamente formate, mancanza di informazione ai lavoratori;
- piano di evacuazione e prove di evacuazione;
- assenza di manutenzione ; estintori , idranti , illuminazione di emergenza etc. non verificati periodicamente; altre problematiche

# LIVELLO DI RISCHIO



# Livello di rischio per aree distrettuali

