



Istituto d'Istruzione Statale
«F. De Sarlo – G. De Lorenzo»
Lagonegro/Latronico

PROVE INVALSI - A.S. 2016/17
RILEVAZIONI E ANALISI DEI DATI



CLASSI COINVOLTE

- Classe 2 D – Liceo Linguistico
- Classe 2 A – Liceo delle Scienze Umane
- Classe 2 A – Liceo Scientifico
- Classe 2 B – Liceo Scientifico
- Classe 2 C – Liceo Scientifico (Scienze Applicate)
- Classe 2 A – Liceo Scientifico Latronico
- Classe 2 B – Liceo Scientifico Latronico

ORGANIZZAZIONE DEI DATI

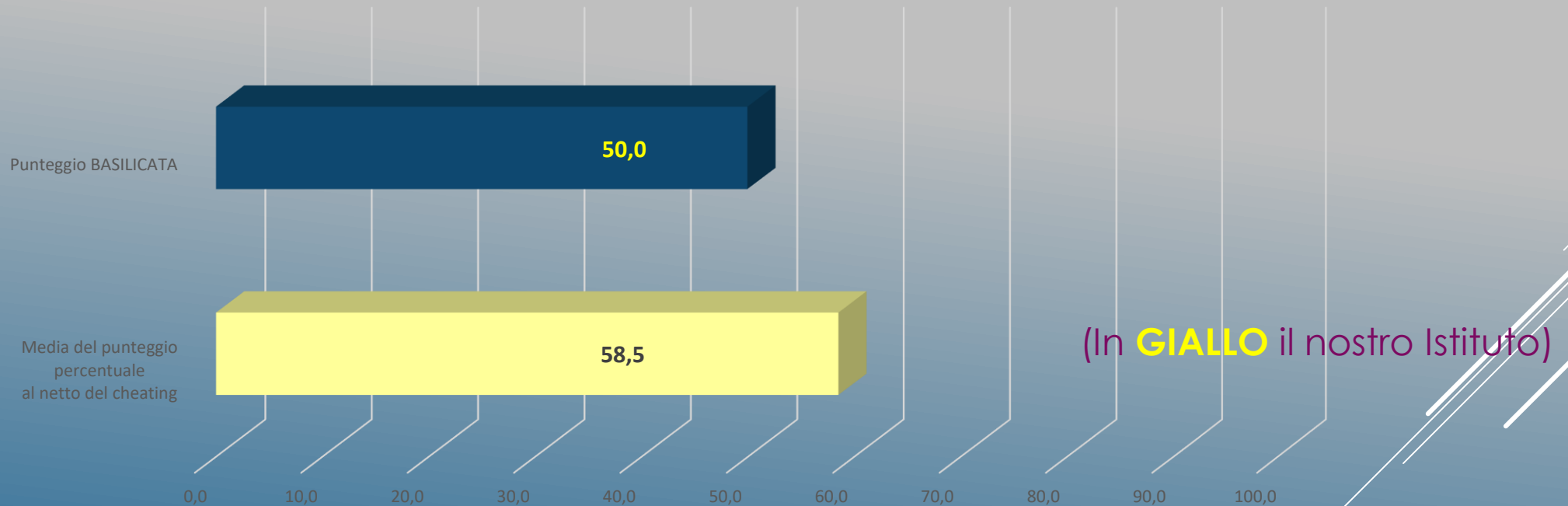
I dati restituiti dall'INVALSI, organizzati e riassunti nella presentazione, riguardano fondamentalmente i seguenti aspetti:

- ❖ l'andamento complessivo dei risultati degli studenti dell'Istituto “De Sarlo – De Lorenzo” rispetto alla **media dell'Italia**, dell'**area geografica di appartenenza** e della **Basilicata**;
- ❖ l'andamento delle **single classi** nelle prove di italiano e di matematica;
- ❖ l'andamento dei **risultati negli ultimi anni scolastici**, sia in Italiano che in Matematica;
- ❖ **confronto** tra la valutazione assegnata dalla scuola e punteggio ottenuto nella prova.

ANDAMENTO COMPLESSIVO DEI RISULTATI DEGLI STUDENTI DELL'ISTITUTO "DE SARLO – DE LORENZO" RISPETTO ALLA MEDIA REGIONALE



PUNTEGGI COMPLESSIVI ITALIANO - MATEMATICA RISPETTO ALLA MEDIA REGIONALE

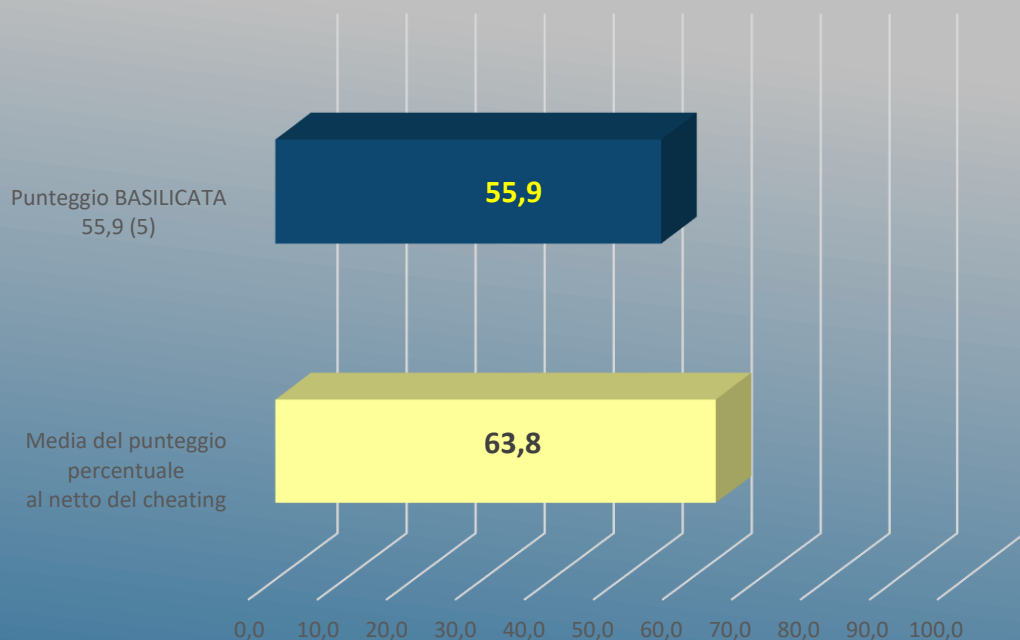


Percentuale Cheating: 0,65%

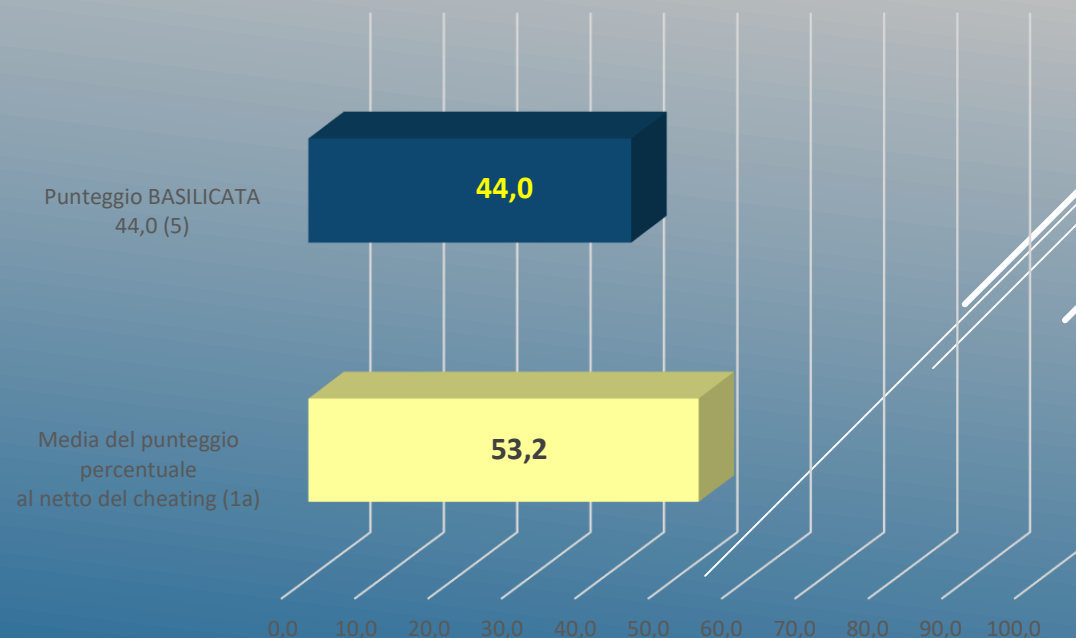
ANDAMENTO DEI RISULTATI DEGLI STUDENTI DELL'ISTITUTO "DE SARLO – DE LORENZO" RISPETTO ALLA MEDIA REGIONALE



PUNTEGGI PROVA DI ITALIANO RISPETTO ALLA MEDIA REGIONALE



PUNTEGGI PROVA DI MATEMATICA RISPETTO ALLA MEDIA REGIONALE

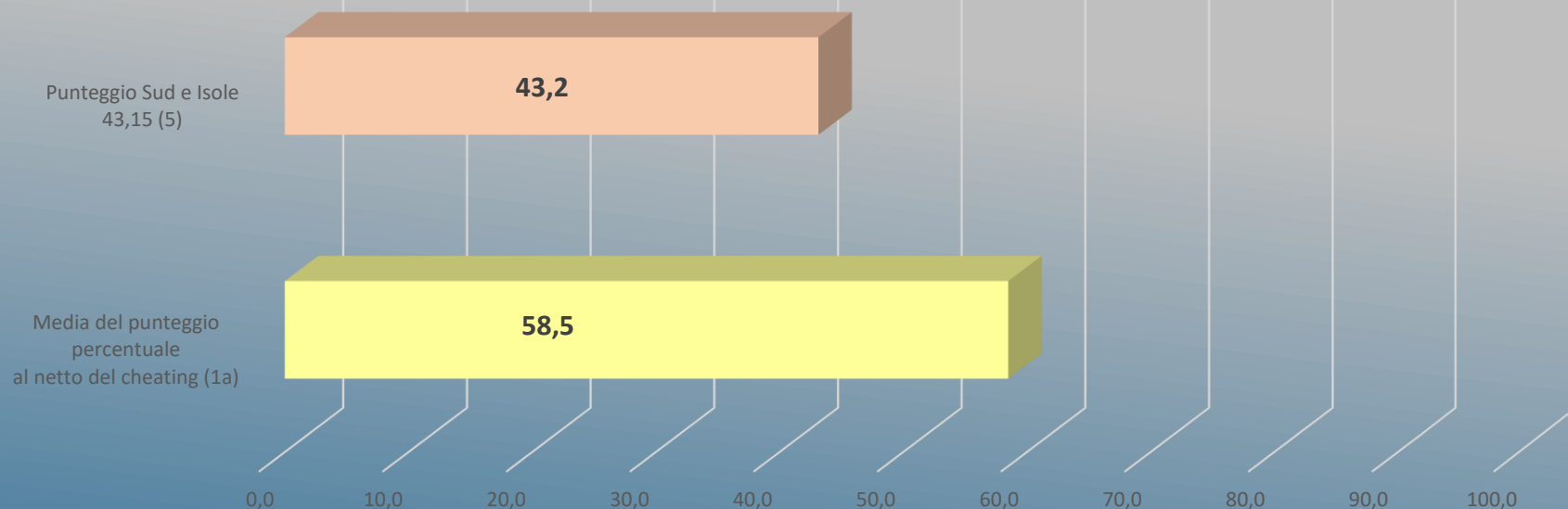


*Percentuale Cheating:
Italiano 0,6%
Matematica 0,7%*

ANDAMENTO COMPLESSIVO DEI RISULTATI DEGLI STUDENTI DELL'ISTITUTO "DE SARLO – DE LORENZO" RISPETTO AL **SUD E ISOLE**



PUNTEGGI COMPLESSIVI ITALIANO - MATEMATICA RISPETTO ALLA MEDIA DELLA ZONA
GEOGRAFICA DI APPARTENENZA

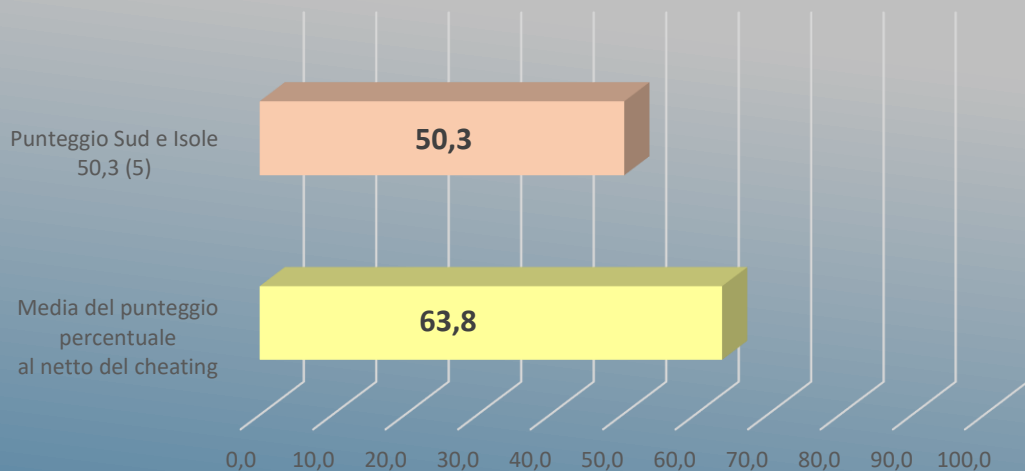


Percentuale Cheating: 0,65%

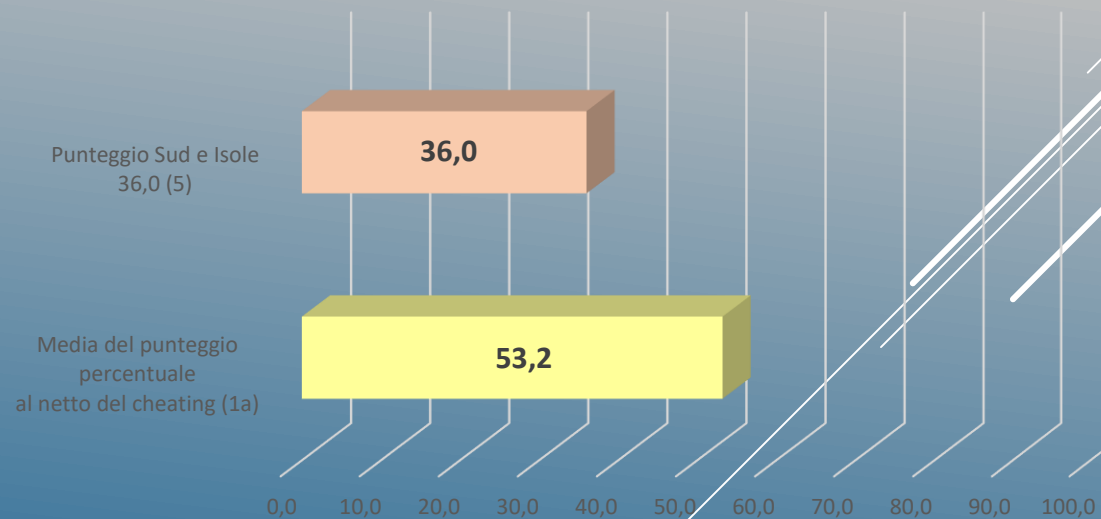
ANDAMENTO COMPLESSIVO DEI RISULTATI DEGLI STUDENTI DELL'ISTITUTO "DE SARLO – DE LORENZO" RISPETTO AL SUD E ISOLE



PUNTEGGI PROVA DI ITALIANO RISPETTO ALLA MEDIA DELLA ZONA GEOGRAFICA DI APPARTENENZA



PUNTEGGI PROVA DI MATEMATICA RISPETTO ALLA MEDIA DELLA ZONA GEOGRAFICA DI APPARTENENZA



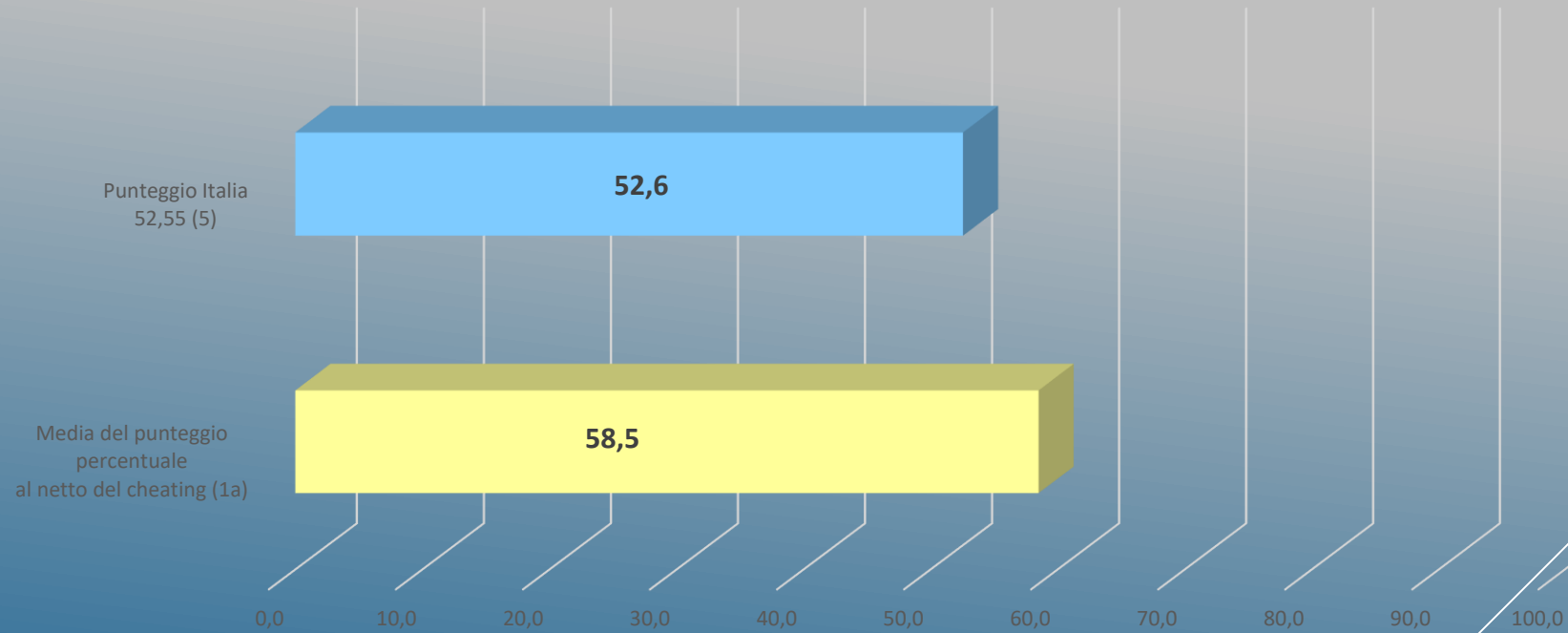
Percentuale Cheating:
Italiano 0,6%
Matematica 0,7%

PZIS001007

ANDAMENTO COMPLESSIVO DEI RISULTATI DEGLI STUDENTI DELL'ISTITUTO "DE SARLO – DE LORENZO" RISPETTO ALLA MEDIA ITALIANA



PUNTEGGI COMPLESSIVI ITALIANO - MATEMATICA RISPETTO ALLA MEDIA NAZIONALE



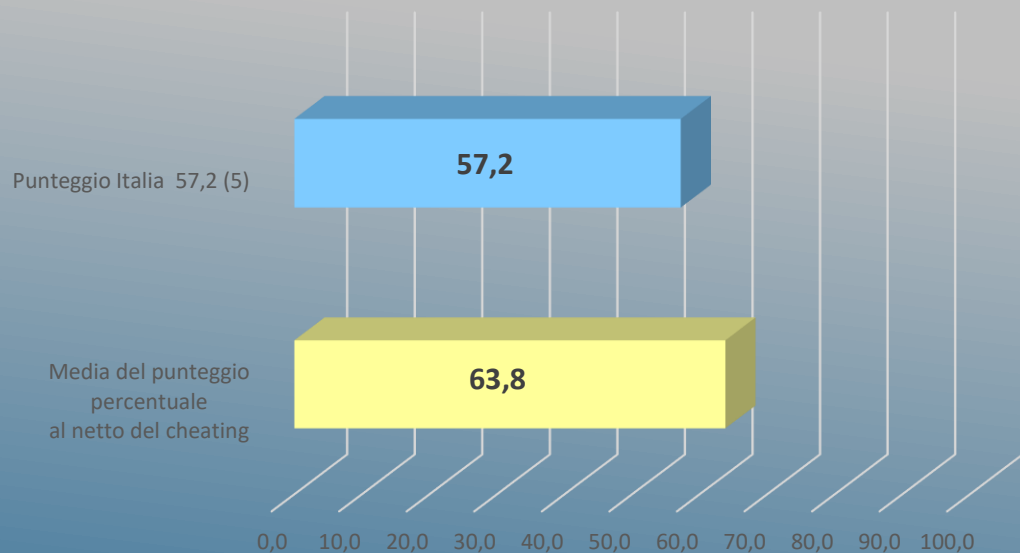
Percentuale Cheating: 0,65%

PZIS001007

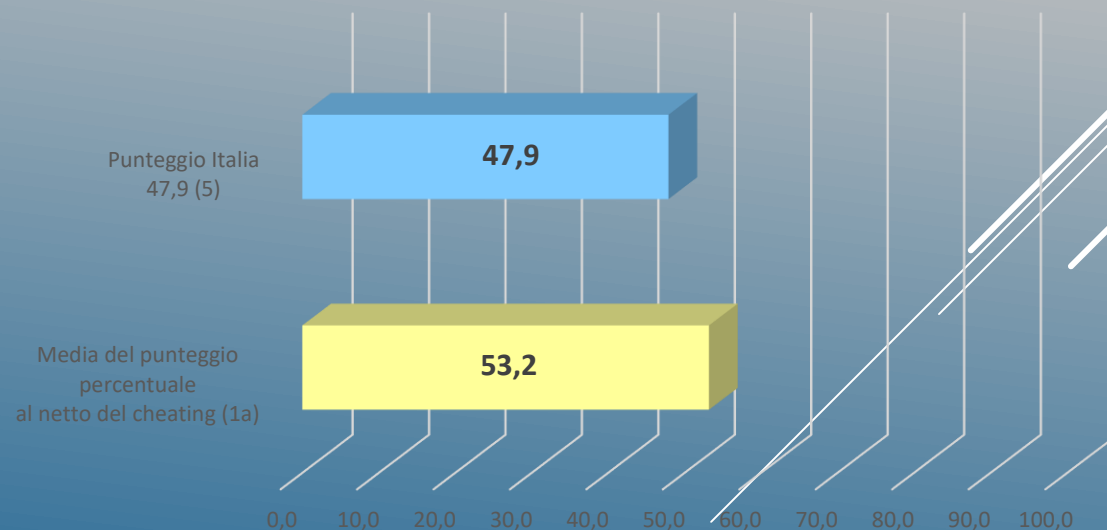
ANDAMENTO COMPLESSIVO DEI RISULTATI DEGLI STUDENTI DELL'ISTITUTO "DE SARLO – DE LORENZO" RISPETTO ALLA MEDIA ITALIANA



PUNTEGGI PROVA DI ITALIANO RISPETTO ALLA MEDIA NAZIONALE



PUNTEGGI PROVA DI MATEMATICA RISPETTO ALLA MEDIA NAZIONALE

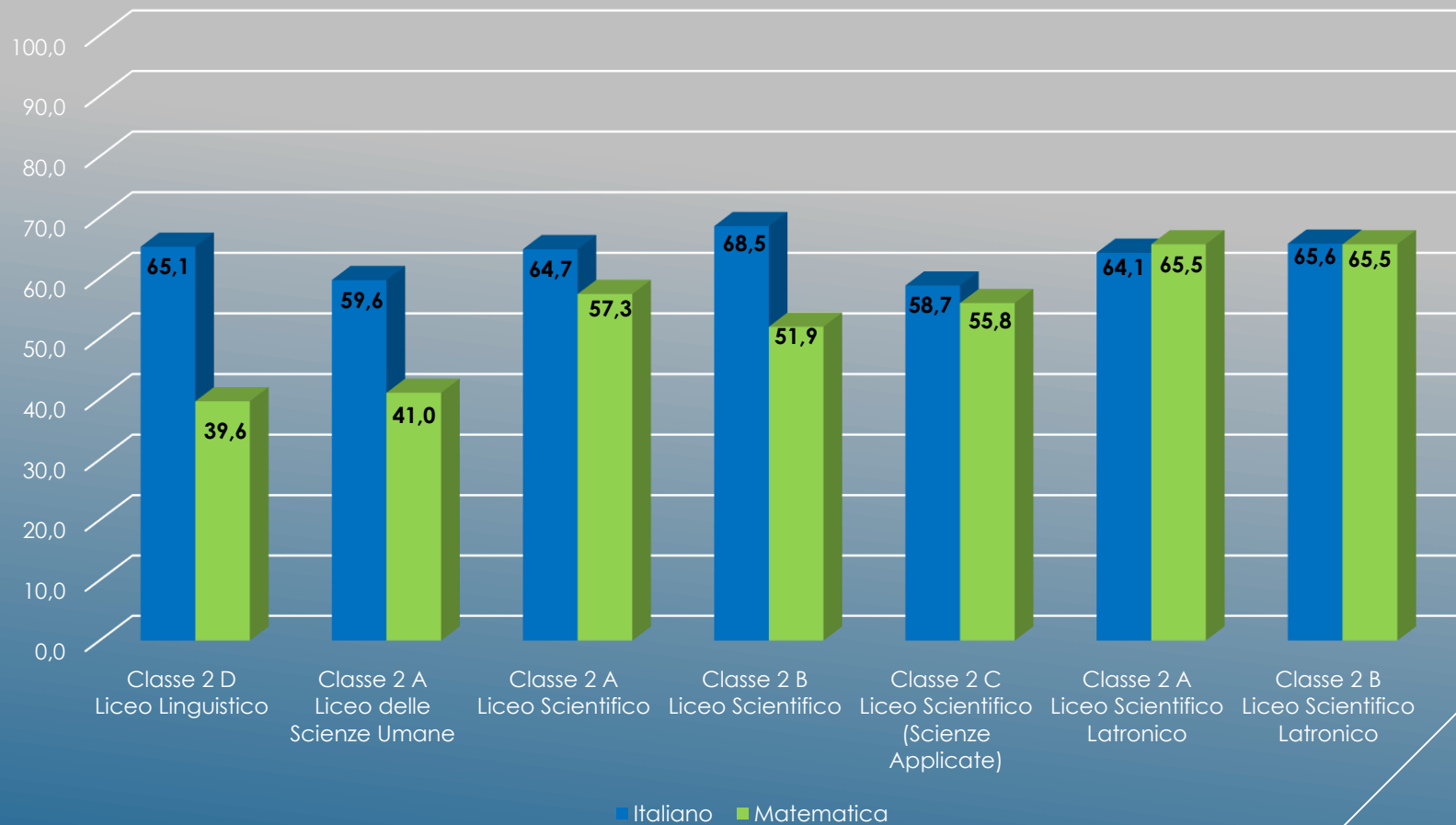


*Percentuale Cheating:
Italiano 0,6%
Matematica 0,7%*

PZIS001007

ANDAMENTO DELLE SINGOLE CLASSI NELLE PROVE DI ITALIANO E MATEMATICA

MEDIA DEL PUNTEGGIO IN ITALIANO E MATEMATICA*

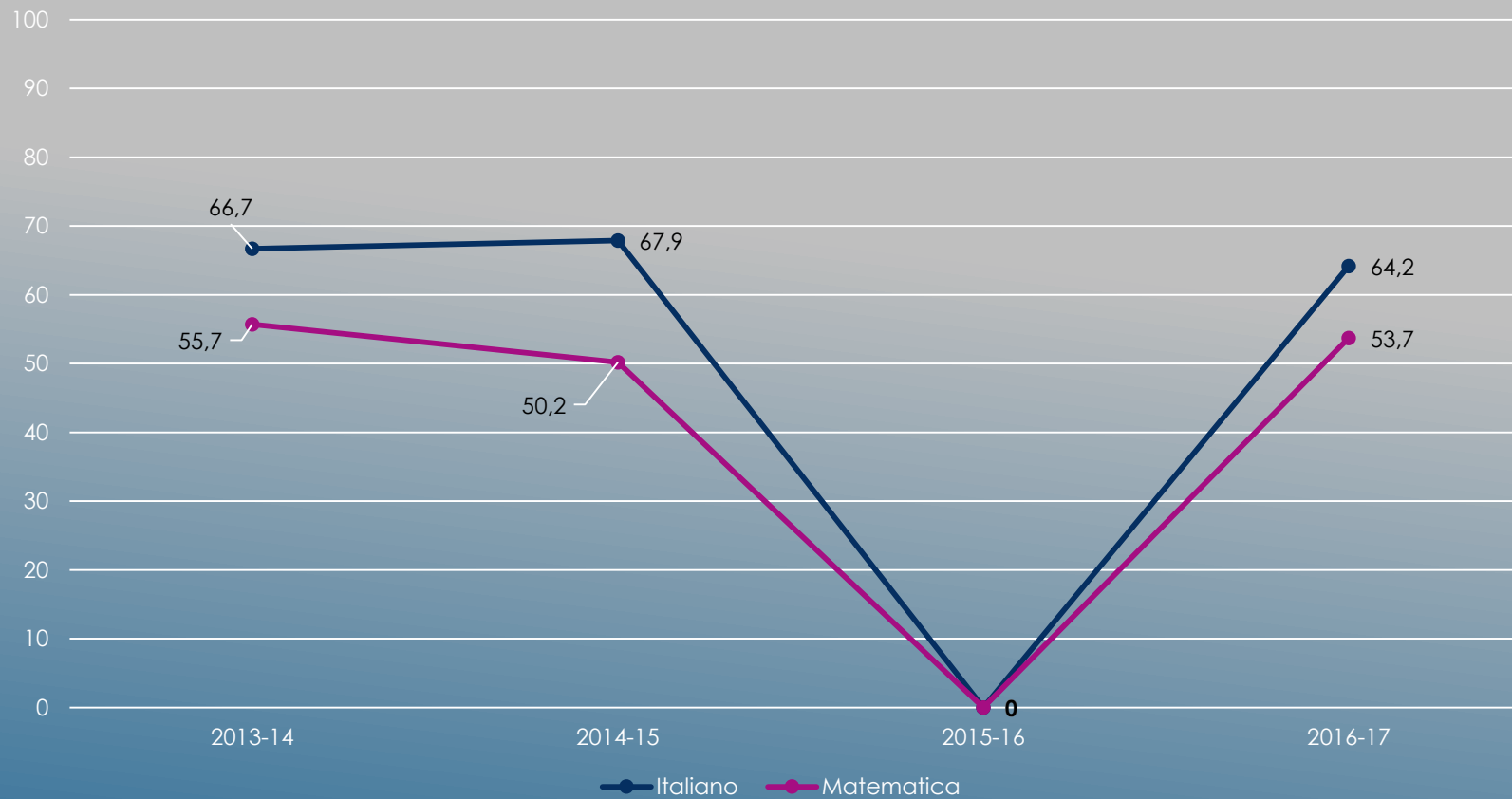


PZIS001007

* I Risultati sono al netto del Cheating (Italiano 0,6%, Matematica 0,7%).

ANDAMENTO NEGLI ULTIMI ANNI SCOLASTICI

ITALIANO - MATEMATICA



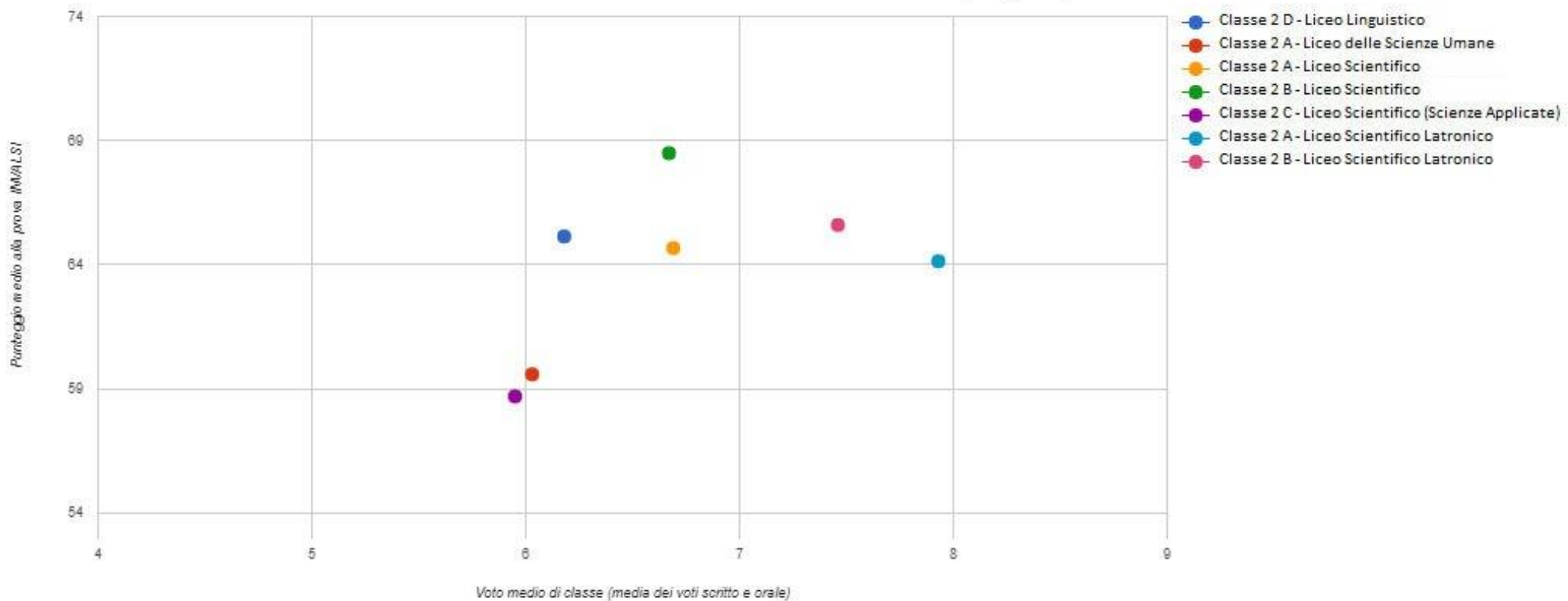
PZIS001007

Relativamente alla diapositiva precedente si osserva che per l'anno scolastico 2015-16 l'Invalsi non ha restituito i dati. Questo succede...

- quando la partecipazione è stata inferiore al 50 % delle classi o del numero di alunni della scuola;
- quando i dati sono insufficienti o non sono stati caricati in maniera corretta.

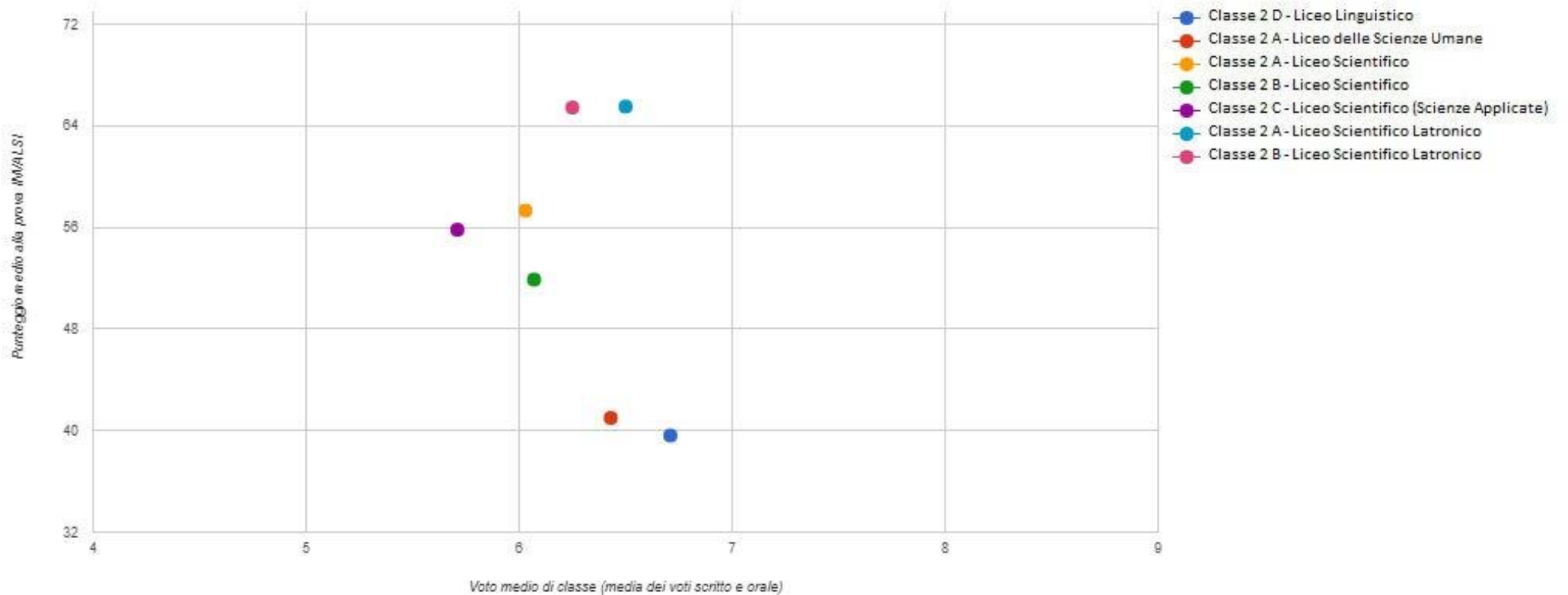
CONFRONTO TRA VOTO DI CLASSE E PUNTEGGIO NELLA PROVA DI ITALIANO

Grafico 4a: PZIS001007 - Scuola Secondaria di Secondo Grado - Classi seconde - Prova di Italiano - Confronto tra voto di classe e punteggio nella prova - Liceo



CONFRONTO TRA VOTO DI CLASSE E PUNTEGGIO NELLA PROVA DI MATEMATICA

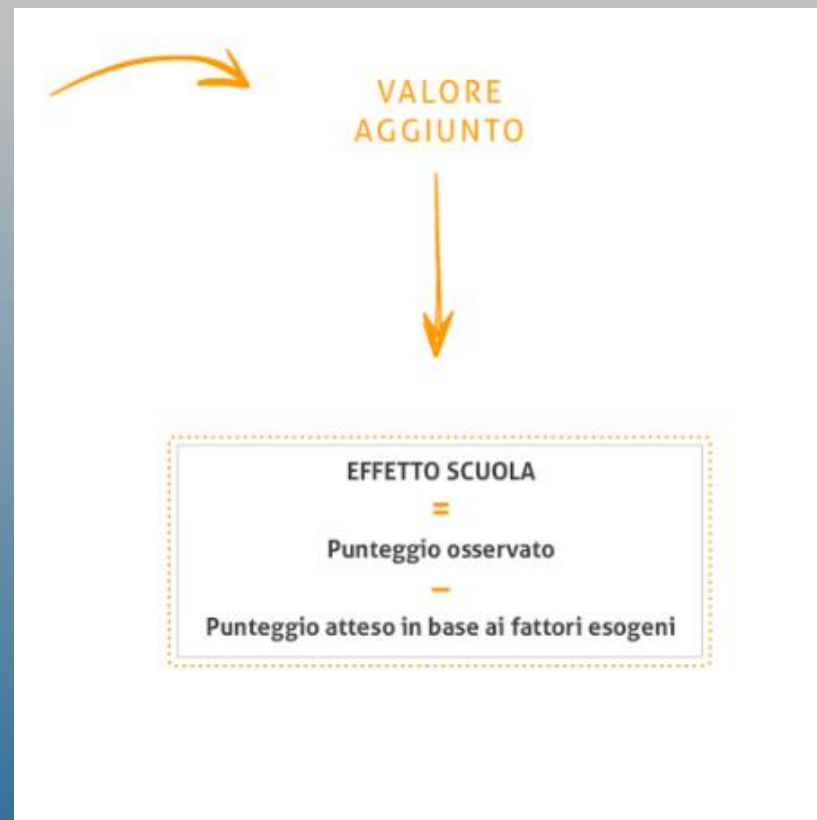
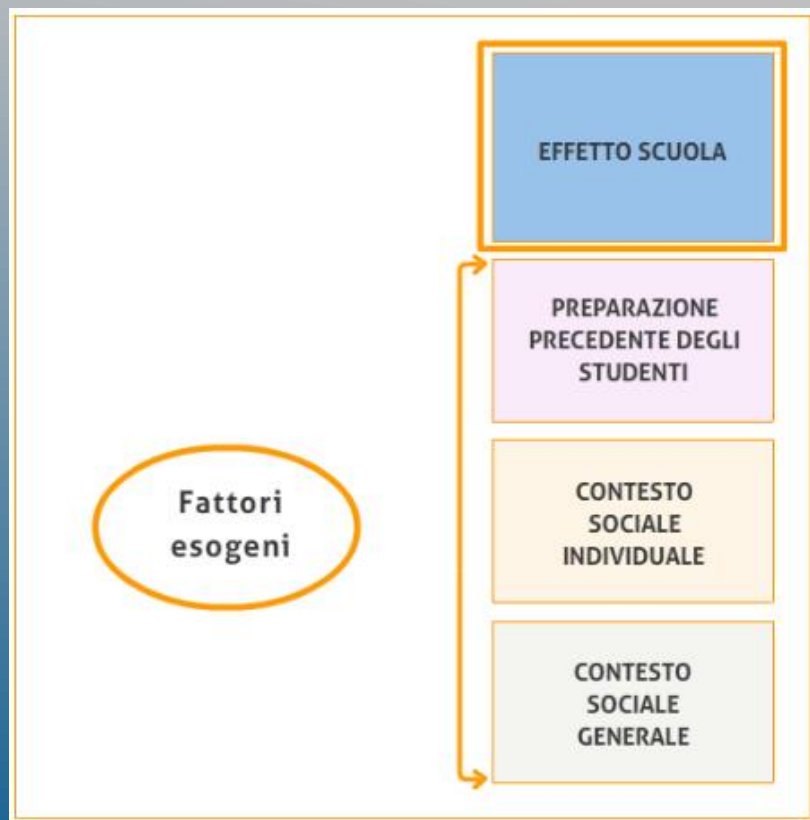
Grafico 4b: PZIS001007 - Scuola Secondaria di Secondo Grado - Classi seconde - Prova di Matematica - Confronto tra voto di classe e punteggio nella prova - Liceo



EFFETTO SCUOLA

L'INVALSI restituisce alla scuola, oltre ai vari risultati, anche indicatori di **valore aggiunto**, che esprimono l'effetto della scuola sul livello di apprendimento degli alunni.

Il valore aggiunto consente ad ogni scuola di valutare il peso della propria azione sui risultati conseguiti dai suoi allievi nelle prove, al netto del peso di fattori esterni.



EFFETTO SCUOLA E PUNTEGGIO OSSERVATO - ITALIANO

PZIS001007

Liceo					
Confronto tra il punteggio osservato dell'istituzione scolastica e il punteggio della regione Basilicata	Effetto scuola positivo	Effetto scuola leggermente positivo	Effetto scuola pari alla media regionale	Effetto scuola leggermente negativo	Effetto scuola negativo
Sopra la media regionale ↑					
Intorno alla media regionale ↔		✓			
Sotto la media regionale ↓					

Liceo					
Confronto tra il punteggio osservato dell'istituzione scolastica e il punteggio della macroarea Sud e isole	Effetto scuola positivo	Effetto scuola leggermente positivo	Effetto scuola pari alla media della macroarea	Effetto scuola leggermente negativo	Effetto scuola negativo
Sopra la media della macroarea ↑			✓		
Intorno alla media della macroarea ↔					
Sotto la media della macroarea ↓					

Liceo					
Confronto tra il punteggio osservato dell'istituzione scolastica e il punteggio nazionale	Effetto scuola positivo	Effetto scuola leggermente positivo	Effetto scuola pari alla media nazionale	Effetto scuola leggermente negativo	Effetto scuola negativo
Sopra la media nazionale ↑					
Intorno alla media nazionale ↔					
Sotto la media nazionale ↓			✓		

EFFETTO SCUOLA E PUNTEGGIO OSSERVATO - MATEMATICA

PZIS001007

Liceo					
Confronto tra il punteggio osservato dell'istituzione scolastica e il punteggio della regione Basilicata	Effetto scuola positivo	Effetto scuola leggermente positivo	Effetto scuola pari alla media regionale	Effetto scuola leggermente negativo	Effetto scuola negativo
Sopra la media regionale ↑	■	■	■	■	■
Intorno alla media regionale ↔	■	■	✓	■	■
Sotto la media regionale ↓	■	■	■	■	■
Liceo					
Confronto tra il punteggio osservato dell'istituzione scolastica e il punteggio della macroarea Sud e isole	Effetto scuola positivo	Effetto scuola leggermente positivo	Effetto scuola pari alla media della macroarea	Effetto scuola leggermente negativo	Effetto scuola negativo
Sopra la media della macroarea ↑	■	■	✓	■	■
Intorno alla media della macroarea ↔	■	■	■	■	■
Sotto la media della macroarea ↓	■	■	■	■	■
Liceo					
Confronto tra il punteggio osservato dell'istituzione scolastica e il punteggio nazionale	Effetto scuola positivo	Effetto scuola leggermente positivo	Effetto scuola pari alla media nazionale	Effetto scuola leggermente negativo	Effetto scuola negativo
Sopra la media nazionale ↑	■	■	■	■	■
Intorno alla media nazionale ↔	■	■	■	■	■
Sotto la media nazionale ↓	■	■	✓	■	■

PZIS001007



Grazie per l'attenzione