

I.C. S. MAREDOLCE

**RESTITUZIONE DATI INVALSI 2018-2019  
QUINTA PRIMARIA**

Referente: Maria Laura Ferro

**I dati restituiti dall'Invalsi riguardano fondamentalmente tre aspetti:**

- Andamento complessivo dei livelli di apprendimenti degli studenti della scuola rispetto alla media nazionale, regionale, e all'area geografica di appartenenza
- Andamento delle singole classi nelle prove di italiano e di matematica nel loro complesso;
- Andamento della singola classe analizzato nel dettaglio di ogni singola prova;

E' importante sapere che:

Non viene riportato il dato relativo alle classi con un elevato indice di propensione al cheating, ossia dove il punteggio rilevato indica una percentuale superiore al 50% di comportamenti anomali

# **QUINTA PRIMARIA OBERDAN – LARGO ERCOLE**





Punteggi generali prova d'italiano



Punteggio Sicilia 56,3



Punteggio Italia 61,4



Punteggio sud e isole 57,2



Punteggio scuola 62,1

## Dati anagrafici

### Dati anagrafici

Dati anagrafici			
Classi	Sezione	Plesso	Indirizzo di studio
419062400501	A	PAEE8AV01N	SCUOLA PRIMARIA
419062400502	B	PAEE8AV01N	SCUOLA PRIMARIA
419062400503	D	PAEE8AV02P	SCUOLA PRIMARIA

## Punteggi Generali

Tavola 1A Italiano

Istituto nel suo complesso											
Classi/istituto	Media del punteggio percentuale al netto del cheating <sup>1a</sup>	Percentuale di partecipazione alla prova di Italiano <sup>1b</sup>	Esiti degli studenti al netto del cheating nella stessa scala del rapporto nazionale <sup>1d</sup>	Differenza nei risultati (punteggio percentuale) rispetto a classi/scuole con background familiare simile <sup>2</sup>	Background familiare mediano degli studenti <sup>3 4</sup>	Percentuale copertura background <sup>1c</sup>	Punteggio Sicilia (56,3) <sup>5</sup>	Punteggio Sud e isole (57,2) <sup>5</sup>	Punteggio Italia (61,4) <sup>5</sup>	Punteggio percentuale osservato <sup>6</sup>	Cheating in percentuale <sup>7</sup>
419062400501	37,0	73,9	159,8	-24,6	medio-basso	82,6	⬇	⬇	⬇	89,8	58,8
419062400502	46,7	78,3	173,5	-14,2	medio-basso	87,0	⬇	⬇	⬇	46,9	0,4
419062400503	50,4	88,9	179,4	-12,0	medio-basso	72,2	⬇	⬇	⬇	50,4	0,0
PAIC8AV00G	44,6	79,7	170,8	-17,7	medio-basso	81,3	⬇	⬇	⬇	62,3	19,8



Punteggi generali prova di matematica



Punteggio Sicilia 52,8



Punteggio Italia 57,9



Punteggio sud e isole 53,0



Punteggio scuola 54,0

Tavola 1B Matematica

Istituto nel suo complesso											
Classi/Istituto	Media del punteggio percentuale al netto del cheating <sup>1a</sup>	Percentuale di partecipazione alla prova di Matematica <sup>1b</sup>	Esiti degli studenti al netto del cheating nella stessa scala del rapporto nazionale <sup>1d</sup>	Differenza nei risultati (punteggio percentuale) rispetto a classi/scuole con background familiare simile <sup>2</sup>	Background familiare mediano degli studenti <sup>3 4</sup>	Percentuale copertura background <sup>1c</sup>	Punteggio Sicilia (52,8) <sup>5</sup>	Punteggio Sud e isole (53,0) <sup>5</sup>	Punteggio Italia (57,9) <sup>5</sup>	Punteggio percentuale osservato <sup>6</sup>	Cheating in percentuale <sup>7</sup>
419062400501	69,2	82,6	223,1	11,8	medio-basso	82,6				75,4	8,3
419062400502	41,8	87,0	169,6	-16,8	medio-basso	87,0				41,8	0,0
419062400503	50,7	77,8	186,1	-8,0	medio-basso	72,2				50,7	0,0
PAIC8AV00G	54,0	82,8	193,1	-5,8	medio-basso	81,3				56,2	3,0



Punteggi generali prova di inglese Reading



Punteggio Sicilia 72,5



Punteggio Italia 75,9



Punteggio sud e isole 72,0



Punteggio scuola 70,5

Tavola 1C Inglese Reading

Classi/Istituto	Media del punteggio percentuale al netto del cheating <sup>1a</sup>	Percentuale di partecipazione alla prova di Inglese Reading <sup>1b</sup>	Esiti degli studenti al netto del cheating nella stessa scala del rapporto nazionale <sup>1d</sup>	Istituto nel suo complesso									
				Differenza nei risultati (punteggio percentuale) rispetto a classi/scuole con background familiare simile <sup>2</sup>	Background familiare mediano degli studenti <sup>3 4</sup>	Percentuale copertura background <sup>1c</sup>	Punteggio Sicilia (72,5) <sup>5</sup>	Punteggio Sud e isole (72,0) <sup>5</sup>	Punteggio Italia (75,9) <sup>5</sup>	Punteggio percentuale osservato <sup>6</sup>	Cheating in percentuale <sup>7</sup>	Pre-A1 <sup>1e</sup> (Italia: 11,7%)	A1 <sup>1e</sup> (Italia: 88,3%)
419062400501	87,9	73,9	233,5	9,4	medio-basso	82,6				93,9	6,4	0,0	100,0
419062400502	60,7	87,0	171,4	-17,2	medio-basso	87,0				60,7	0,1	40,0	60,0
419062400503	64,1	88,9	178,0	-13,9	medio-basso	72,2				64,1	0,0	31,3	68,8
PAIC8AV00G	70,5	82,8	193,3	-8,3	medio-basso	81,3				72,4	2,1	24,5	75 <sup>f</sup>



Punteggi generali prova di inglese Listening



Punteggio Sicilia 63,0



Punteggio Italia 67,2



Punteggio sud e isole 62,0



Punteggio scuola 68,4

Tavola 1D Inglese Listening

Classi/istituto	Media del punteggio percentuale al netto del cheating <sup>1a</sup>	Percentuale di partecipazione alla prova di Inglese Listening <sup>1b</sup>	Esiti degli studenti al netto del cheating nella stessa scala del rapporto nazionale <sup>1d</sup>	Istituto nel suo complesso									
				Differenza nei risultati (punteggio percentuale) rispetto a classi/scuole con background familiare simile <sup>2</sup>	Background familiare mediano degli studenti <sup>3 4</sup>	Percentuale copertura background <sup>1c</sup>	Punteggio Sicilia (63,0) <sup>5</sup>	Punteggio Sud e isole (62,0) <sup>5</sup>	Punteggio Italia (67,2) <sup>5</sup>	Punteggio percentuale osservato <sup>6</sup>	Cheating in percentuale <sup>7</sup>	Pre-A1 <sup>1e</sup> (Italia: 16,0%)	A1 <sup>1e</sup> (Italia: 84,0%)
419062400501	67,9	73,9	203,0	0,1	medio-basso	82,6				68,0	0,1	11,8	88,2
419062400502	64,1	87,0	195,0	-2,3	medio-basso	87,0				64,4	0,5	10,0	90,0
419062400503	74,4	88,9	217,2	4,9	medio-basso	72,2				75,2	1,1	12,5	87,5
PAIC8AV00G	68,4	82,8	204,2	-0,2	medio-basso	81,3				68,8	0,6	11,3	88,7

## Dettagli della prova di Italiano

Tavola 2A - Parti della prova Italiano

Classi/Istituto	Testo narrativo		Testo espositivo		Riflessione sulla lingua		Prova complessiva	
	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia
419062400501	35,8	63,6	36,8	57,4	38,7	62,5	37,0	61,4
419062400502	50,6		40,4		47,6		46,7	
419062400503	56,3		40,0		52,5		50,4	
PAIC8AV00G	47,4		39,1		46,2		44,6	

## Dettagli della prova di Matematica

Tavola 3A - Ambiti Matematica

Istituzione scolastica nel suo complesso											
Numeri		Dati e previsioni		Spazio e figure		Relazioni e funzioni		Prova complessiva			
Classi/Istituto	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia	
419062400501	73,4	62,7	63,6	61,2	69,3	58,6	71,7	44,7	69,2	57,9	
419062400502	38,5		44,6		51,8		26,4		41,8		
419062400503	56,4		47,4		44,2		58,2		50,7		
PAIC8AV00G	55,7		52,1		56,1		51,0		54,0		

Tavola 3B - Dimensioni Matematica

Istituzione scolastica nel suo complesso									
Classi/Istituto	Conoscere		Risolvere problemi		Argomentare		Prova complessiva		
	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia	
419062400501	69,6		67,6		71,4		69,2		
419062400502	41,6		40,8		45,0		41,8		
419062400503	45,1	56,7	53,6	58,7	68,6	61,3	50,7	57,9	
PAIC8AV00G	52,6		53,8		60,7		54,0		

# ANDAMENTO NEGLI ULTIMI ANNI



## Andamento negli ultimi anni scolastici

Tavola 7A Italiano<sup>23</sup>

Istituzione scolastica nel suo complesso										
Anno scolastico	Classi/Istituto	Media del punteggio percentuale al netto del cheating <sup>1a</sup>	Esiti degli studenti al netto del cheating nella stessa scala del rapporto nazionale <sup>1d</sup>	Differenza nei risultati (punteggio percentuale) rispetto a classi/scuole con background familiare simile <sup>2</sup>	Background familiare mediano degli studenti <sup>3 4</sup>	Punteggio Sicilia <sup>5</sup>	Punteggio Sud e isole <sup>5</sup>	Punteggio Italia <sup>5</sup>	Punteggio percentuale osservato <sup>6</sup>	Cheating in percentuale <sup>7</sup>
2013-14	PAIC8AV00G	58,2	188,9	+3,7	basso	↑	↔	↓	64,7	8,4
2014-15	PAIC8AV00G	62,1	209,4	n.d.	n.d.	↑	↑	↑	64,5	3,0
2015-16	PAIC8AV00G	52,1	174,2	-6,4	basso	↓	↓	↓	52,5	0,7
2016-17	PAIC8AV00G	58,3	190,6	+5,3	basso	↑	↑	↑	77,1	21,5
2017-18	PAIC8AV00G	60,3	194,4	+3,6	basso	↑	↑	↓	61,7	2,2
2018-19	PAIC8AV00G	44,6	170,8	-17,7	medio-basso	↓	↓	↓	62,3	19,8

Tavola 7B Matematica<sup>23</sup>

Istituzione scolastica nel suo complesso										
Anno scolastico	Classi/Istituto	Media del punteggio percentuale al netto del cheating <sup>1a</sup>	Esiti degli studenti al netto del cheating nella stessa scala del rapporto nazionale <sup>1d</sup>	Differenza nei risultati (punteggio percentuale) rispetto a classi/scuole con background familiare simile <sup>2</sup>	Background familiare mediano degli studenti <sup>3 4</sup>	Punteggio Sicilia <sup>5</sup>	Punteggio Sud e isole <sup>5</sup>	Punteggio Italia <sup>5</sup>	Punteggio percentuale osservato <sup>6</sup>	Cheating in percentuale <sup>7</sup>
2013-14	PAIC8AV00G	58,2	185,9	+2,3	basso	↔	↔	↓	69,6	13,4
2014-15	PAIC8AV00G				Dati non presenti <sup>8a</sup>					
2015-16	PAIC8AV00G	55,1	201,6	+2,3	basso	↑	↑	↑	58,6	5,9
2016-17	PAIC8AV00G	59,8	196,8	+6,6	basso	↑	↑	↑	71,4	15,2
2017-18	PAIC8AV00G	56,0	207,5	+6,6	basso	↑	↑	↑	57,9	3,1
2018-19	PAIC8AV00G	54,0	193,1	-5,8	medio-basso	↔	↔	↓	56,2	3,0

tabella 7C Inglese Reading<sup>23</sup>

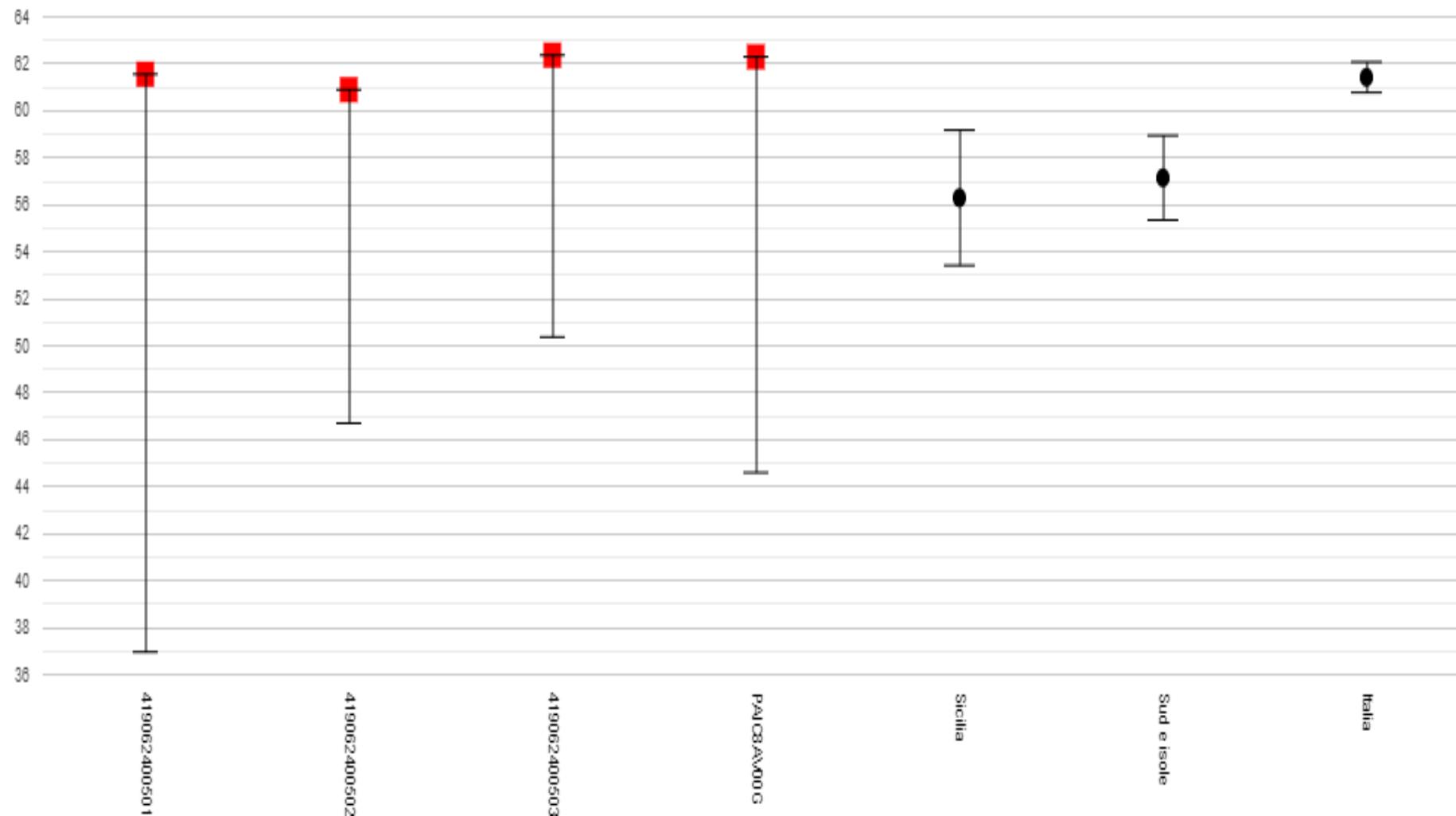
Istituzione scolastica nel suo complesso										
Anno scolastico	Classi/istituto	Media del punteggio percentuale al netto del cheating <sup>1a</sup>	Esiti degli studenti al netto del cheating nella stessa scala del rapporto nazionale <sup>1d</sup>	Differenza nei risultati (punteggio percentuale) rispetto a classi/scuole con background familiare simile <sup>2</sup>	Background familiare mediano degli studenti <sup>3 4</sup>	Punteggio Sicilia <sup>5</sup>	Punteggio Sud e isole <sup>5</sup>	Punteggio Italia <sup>5</sup>	Punteggio percentuale osservato <sup>6</sup>	Cheating in percentuale <sup>7</sup>
2017-18	PAIC8AV00G	81,6	204,6	+9,5	basso				84,6	3,4
2018-19	PAIC8AV00G	70,5	193,3	-8,3	medio-basso				72,4	2,1

Tavola 7D Inglese Listening<sup>23</sup>

Istituzione scolastica nel suo complesso										
Anno scolastico	Classi/istituto	Media del punteggio percentuale al netto del <i>cheating</i> <sup>1a</sup>	Esiti degli studenti al netto del <i>cheating</i> nella stessa scala del rapporto nazionale <sup>1d</sup>	Differenza nei risultati (punteggio percentuale) rispetto a classi/scuole con background familiare simile <sup>2</sup>	Background familiare mediano degli studenti <sup>3 4</sup>	Punteggio Sicilia <sup>5</sup>	Punteggio Sud e isole <sup>5</sup>	Punteggio Italia <sup>5</sup>	Punteggio percentuale osservato <sup>6</sup>	Cheating in percentuale <sup>7</sup>
2017-18	PAIC8AV00G	74,1	204,6	+12,0	basso	↑	↑	↑	85,2	12,0
2018-19	PAIC8AV00G	68,4	204,2	-0,2	medio-basso	↑	↑	↑	68,8	0,6

# RISULTATO COMPLESSIVO ITALIANO

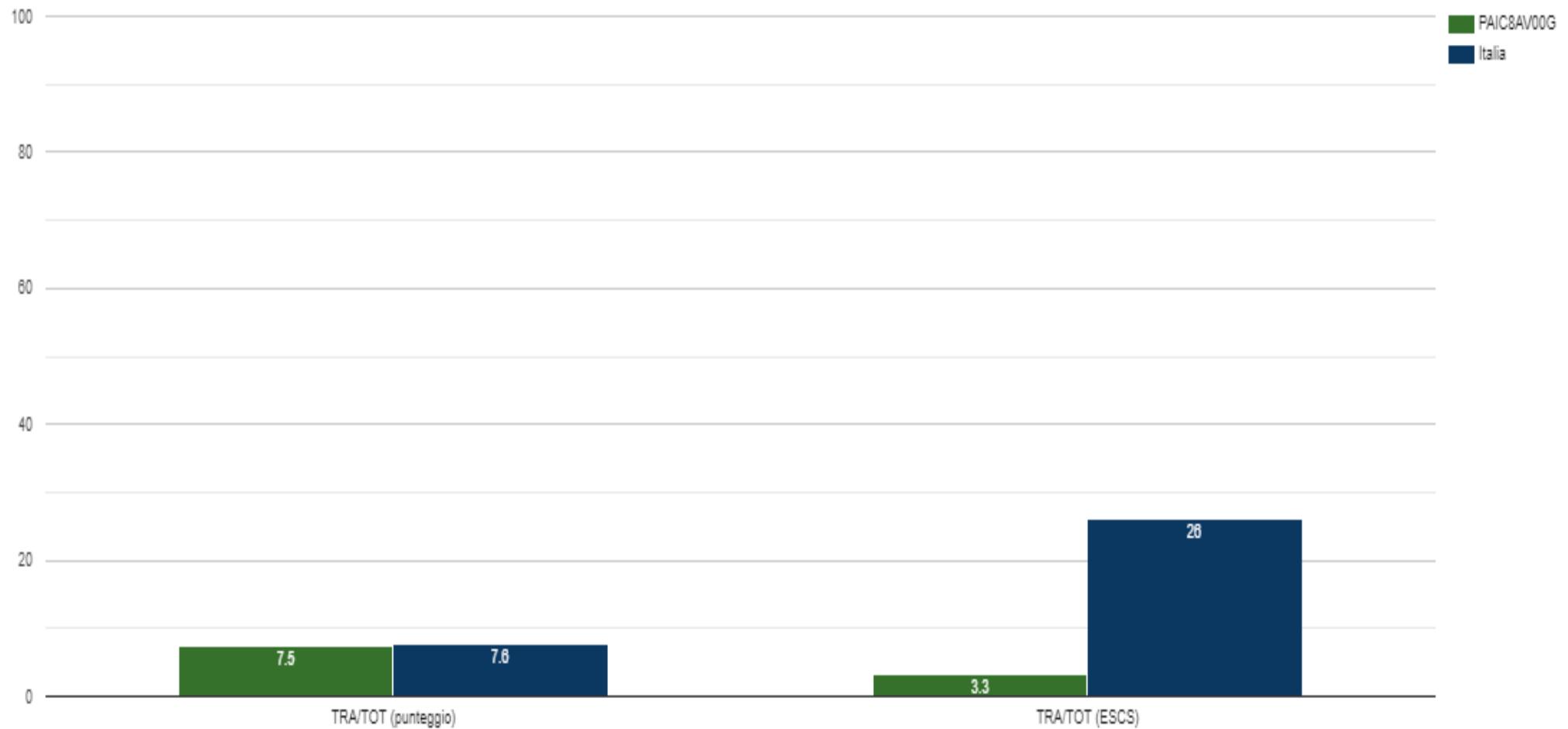
Grafico 1a: PAIC8AV00G - Scuola Primaria - Classi quinte - Prova di Italiano: Risultato complessivo - Istituzione scolastica nel suo complesso



# INCIDENZA DELLA VARIABILITÀ

Grafico 2a: PAIC8AV00G - Scuola Primaria - Classi quinte - Prova di Italiano: Incidenza della variabilità - Istituzione scolastica nel suo complesso

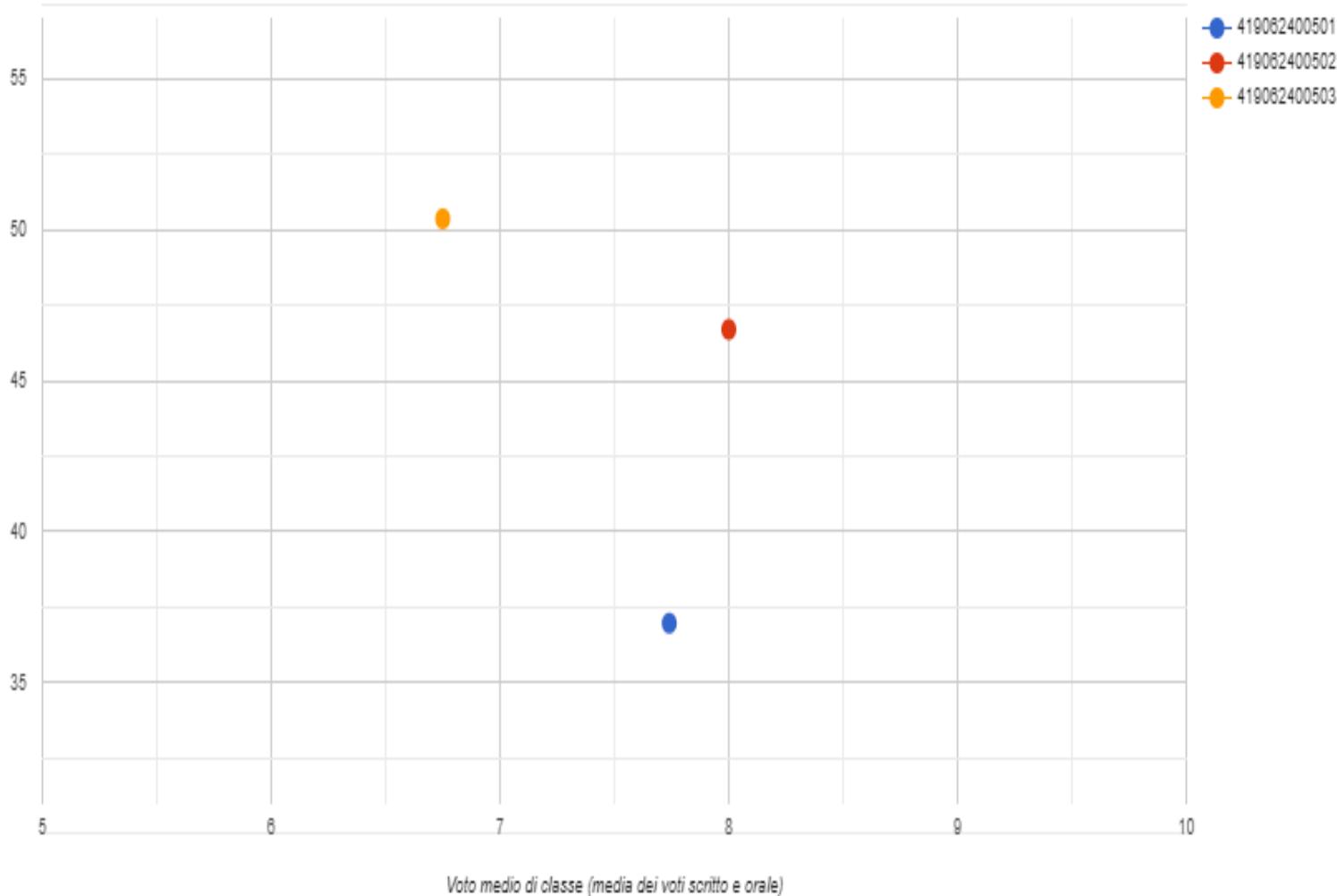
Valori percentuali



# CONFRONTO TRA VOTO DI CLASSE E PUNTEGGIO NELLA PROVA



Grafico 4a: PAIC8AV00G - Scuola Primaria - Classi quinte - Prova di Italiano - Confronto tra voto di classe e punteggio nella prova - Istituzione scolastica nel suo complesso



CONFRONTO TRA RISULTATO DI CLASSE E  
RISULTATO NAZIONALE (ITEM PER ITEM)

PROVA D'ITALIANO

Grafico 5a: PAIC8AV00G - Scuola Primaria - Classi quinte - Istituzione scolastica nel suo complesso - Prova di Italiano - Confronto tra risultato di classe e risultato nazionale (item per item) - codice classe 419062400501

■ Narrativo - Item ■ Narrativo - media ■ Espositivo - Item ■ Espositivo - media ■ Riflessione sulla lingua - Item ■ Riflessione sulla lingua - media ■ Diff. classe-Italia ■ Italia

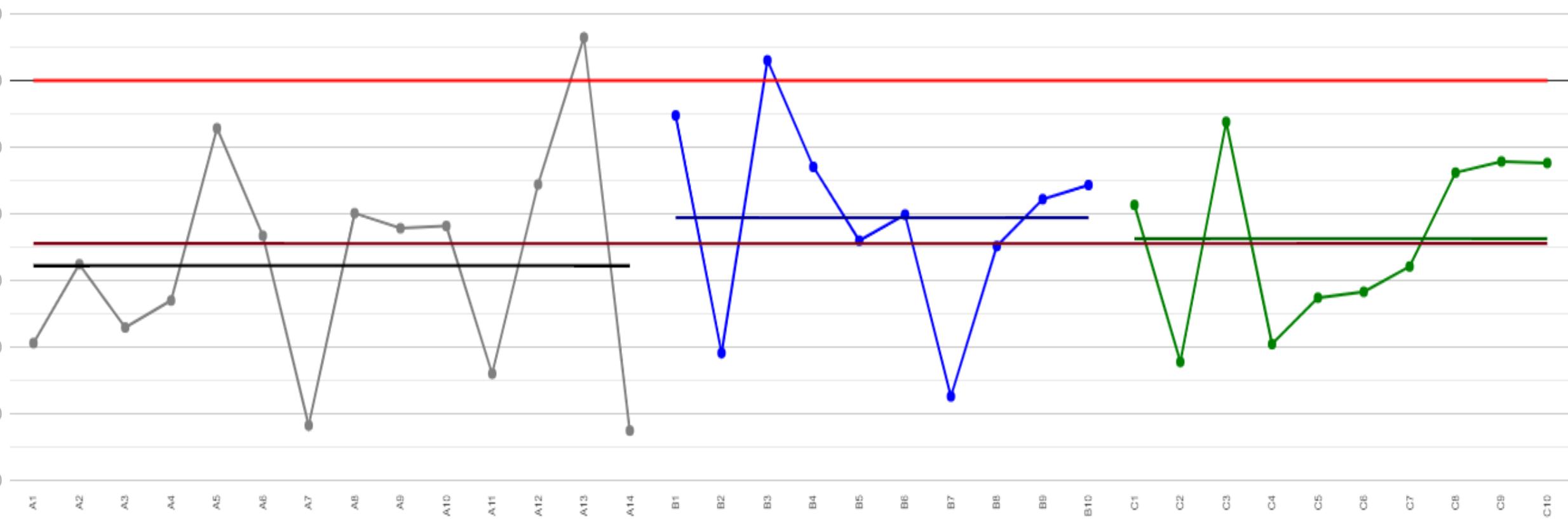


Grafico 5a: PAIC8AV00G - Scuola Primaria - Classi quinte - Istituzione scolastica nel suo complesso - Prova di Italiano - Confronto tra risultato di classe e risultato nazionale (item per item) - codice classe 419062400502

■ Narrativo - Item ■ Narrativo - media ■ Espositivo - Item ■ Espositivo - media ■ Riflessione sulla lingua - Item ■ Riflessione sulla lingua - media ■ Diff. classe-Italia ■ Italia

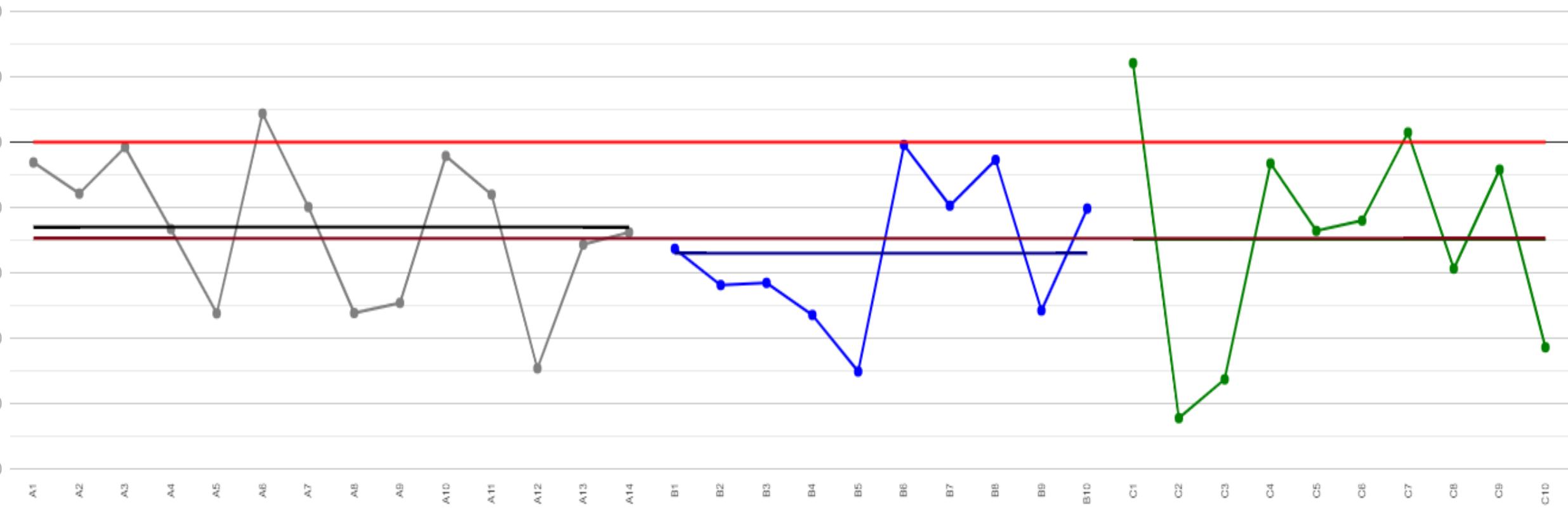
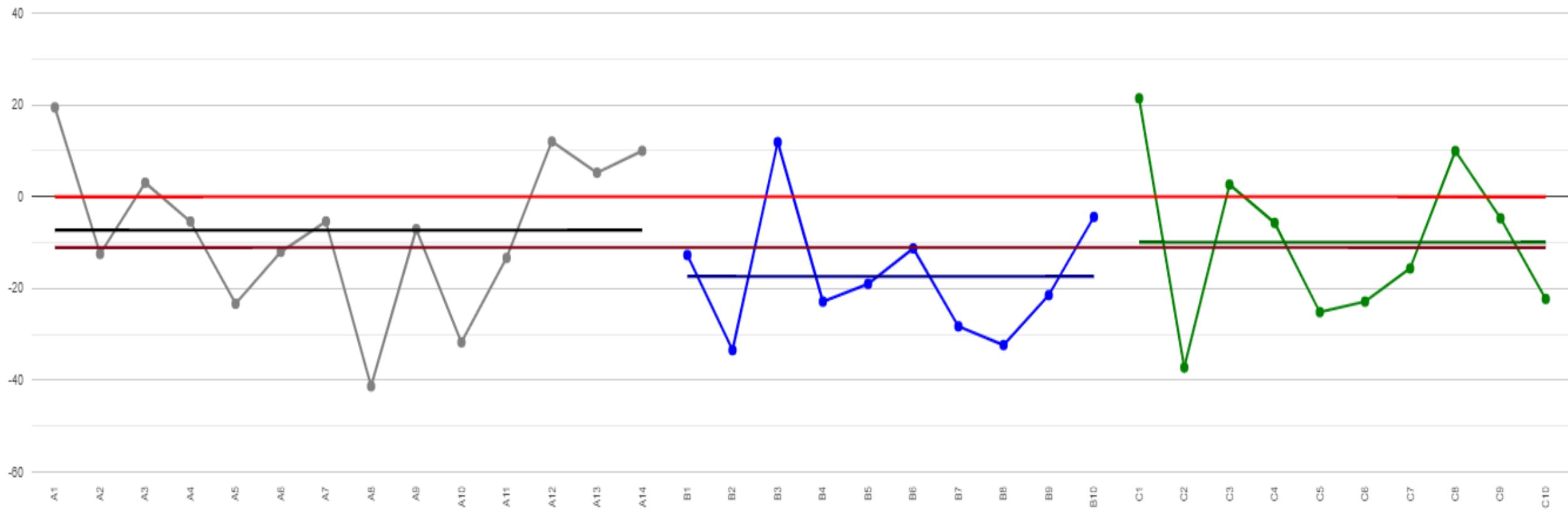


Grafico 5a: PAIC8AV00G - Scuola Primaria - Classi quinte - Istituzione scolastica nel suo complesso - Prova di Italiano - Confronto tra risultato di classe e risultato nazionale (item per item) - codice classe 419062400503

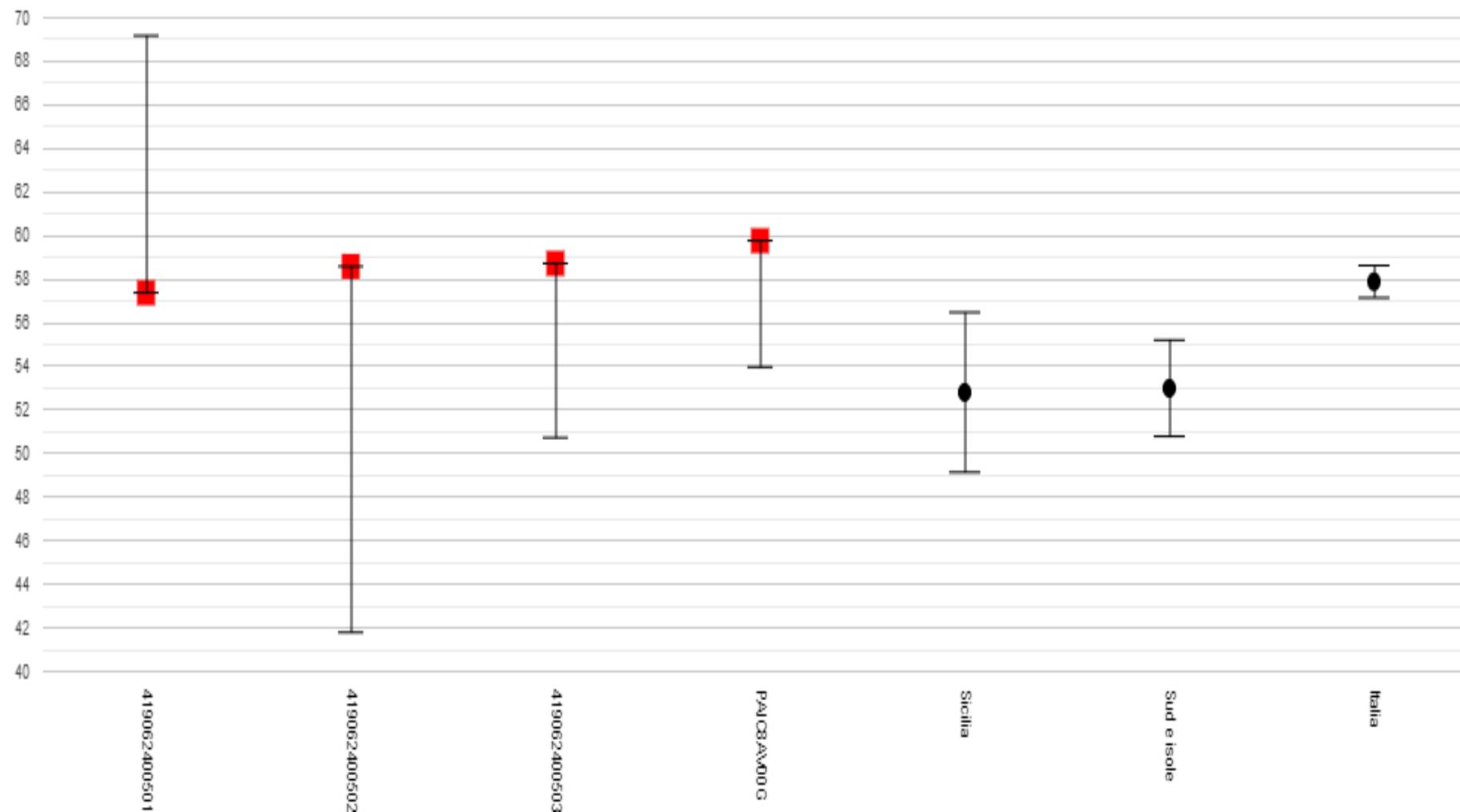
● Narrativo - Item    ── Narrativo - media    ● Espositivo - Item    ── Espositivo - media    ● Riflessione sulla lingua - Item    ── Riflessione sulla lingua - media    ─ Diff. classe-Italia    ─ Italia



# RISULTATO COMPLESSIVO MATEMATICA



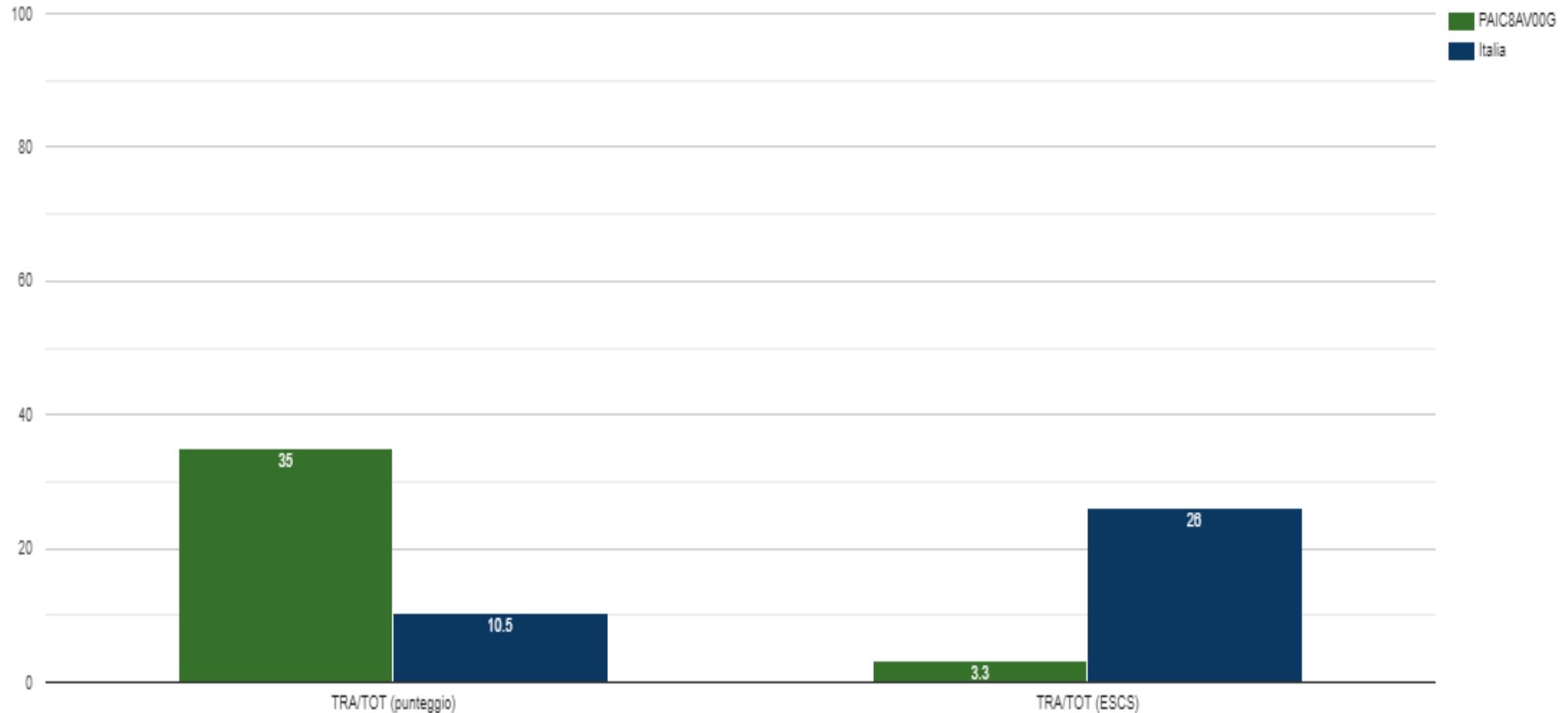
Grafico 1b: PAIC8AV00G - Scuola Primaria - Classi quinte - Prova di Matematica: Risultato complessivo - Istituzione scolastica nel suo complesso



# INCIDENZA DELLA VARIABILITÀ

Grafico 2b: PAIC8AV00G - Scuola Primaria - Classi quinte - Prova di Matematica: Incidenza della variabilità - Istituzione scolastica nel suo complesso

Valori percentuali

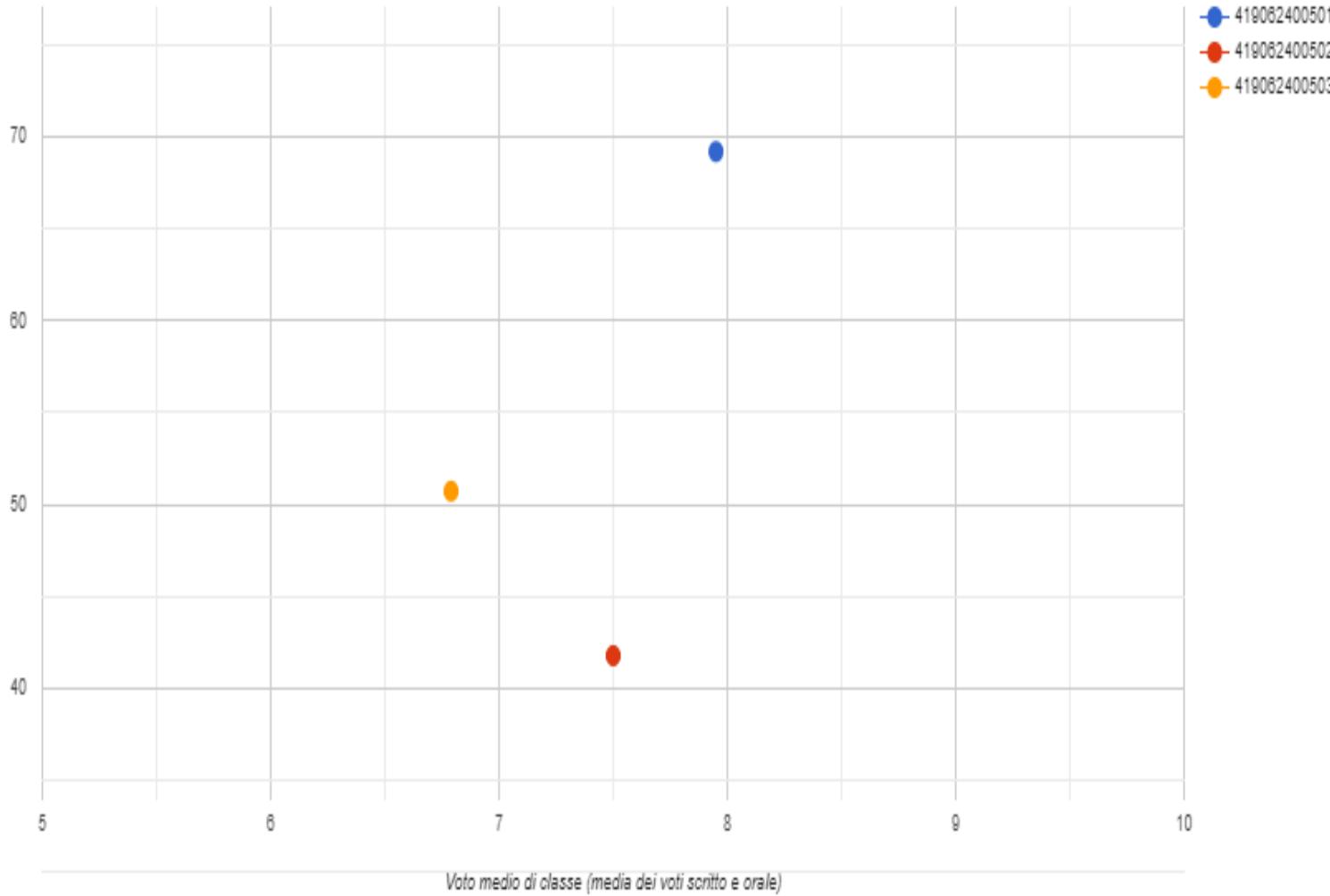


# CONFRONTO TRA VOTO DI CLASSE E PUNTEGGIO NELLA PROVA



Grafico 4b: PAIC8AV00G - Scuola Primaria - Classi quinte - Prova di Matematica - Confronto tra voto di classe e punteggio nella prova - Istituzione scolastica nel suo complesso

Punteggio medio alla prova *Matematica*



CONFRONTO TRA RISULTATO DI CLASSE E  
RISULTATO NAZIONALE (ITEM PER ITEM)

PROVA DI MATEMATICA

Grafico 5b: PAIC8AV00G - Scuola Primaria - Classi quinte - Istituzione scolastica nel suo complesso - Prova di Matematica - Confronto tra risultato di classe e risultato nazionale (item per item) - codice classe 419062400501

● Numeri - item    ● Numeri - media    ● Dati e Previsioni - item    ● Dati e Previsioni - media    ● Spazio e Figure - item    ● Spazio e Figure - media    ● Relazioni e Funzioni - item    ● Relazioni e Funzioni - media    ● Diff. classe-Italia    ● Italia

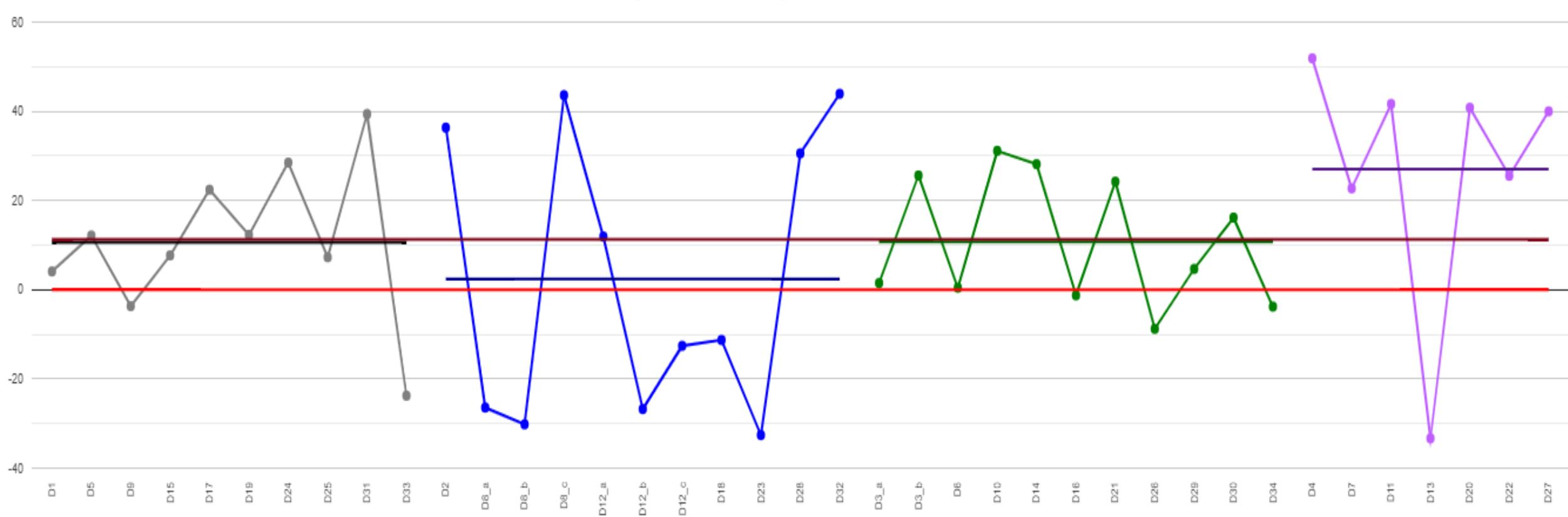


Grafico 5b: PAIC8AV00G - Scuola Primaria - Classi quinte - Istituzione scolastica nel suo complesso - Prova di Matematica - Confronto tra risultato di classe e risultato nazionale (item per item) - codice classe 419062400502

● Numeri - item   ● Numeri - media   ● Dati e Previsioni - item   ● Dati e Previsioni - media   ● Spazio e Figure - item   ● Spazio e Figure - media   ● Relazioni e Funzioni - item   ● Relazioni e Funzioni - media   ● Diff. classe-Italia   ● Italia

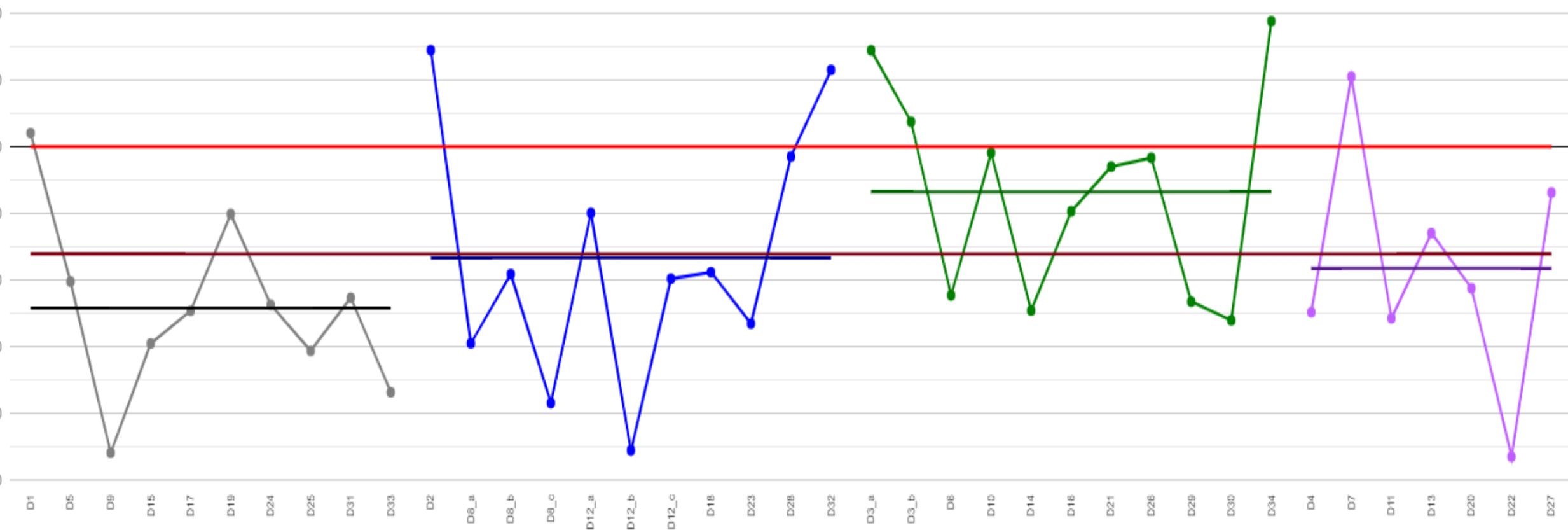
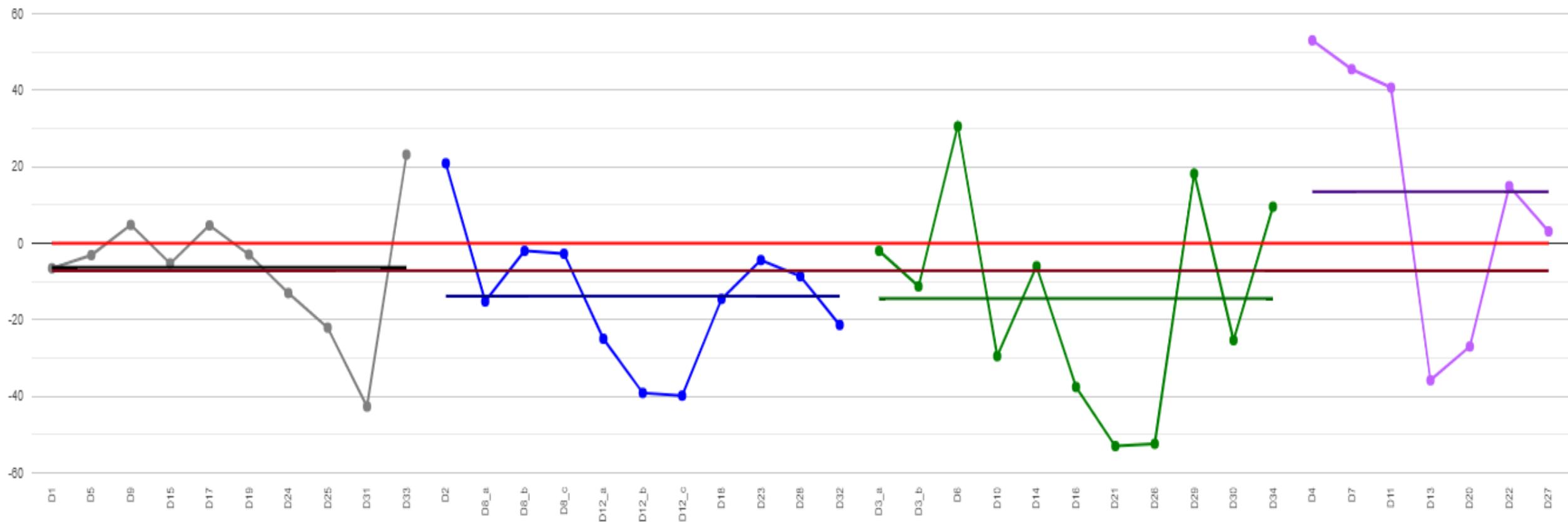


Grafico 5b: PAIC8AV00G - Scuola Primaria - Classi quinte - Istituzione scolastica nel suo complesso - Prova di Matematica - Confronto tra risultato di classe e risultato nazionale (item per item) - codice classe 419062400503

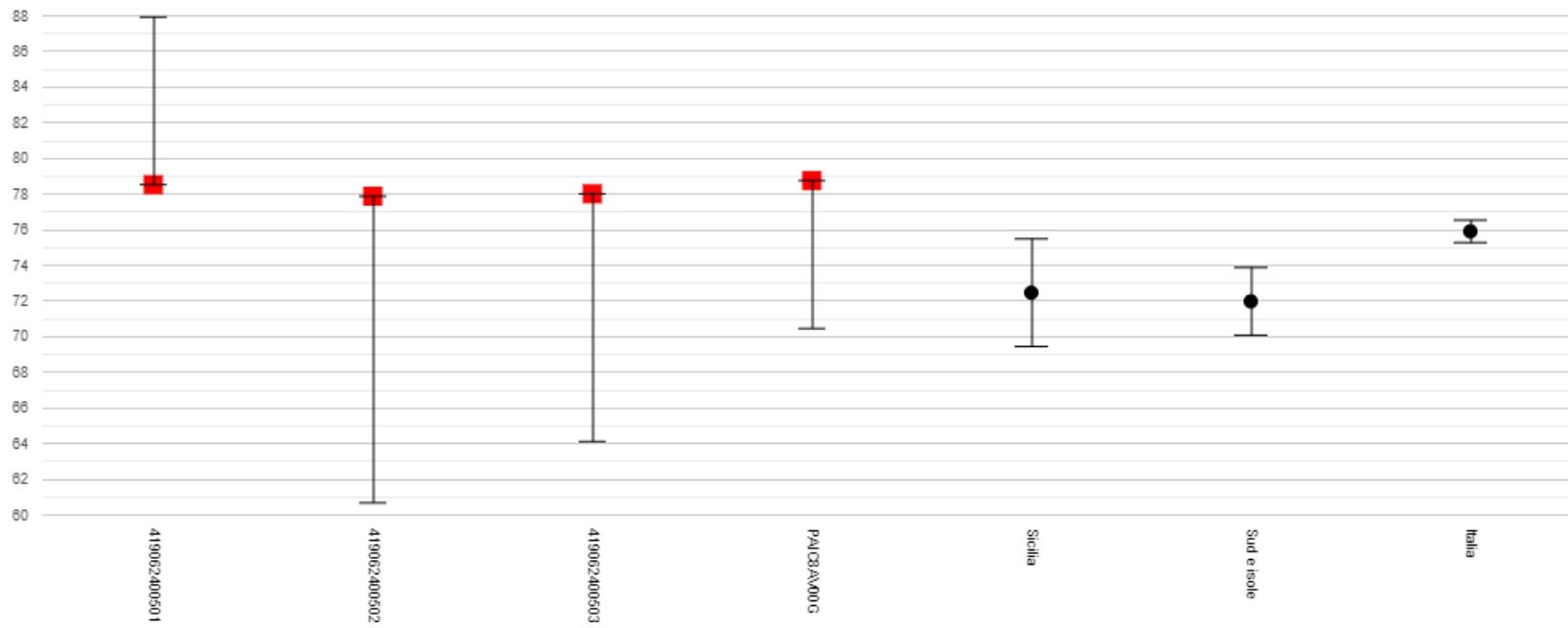
● Numeri - item    ● Numeri - media    ● Dati e Previsioni - item    ● Dati e Previsioni - media    ● Spazio e Figure - item    ● Spazio e Figure - media    ● Relazioni e Funzioni - item    ● Relazioni e Funzioni - media    ● Diff. classe-Italia    ● Italia



# RISULTATO COMPLESSIVO INGLESE READING



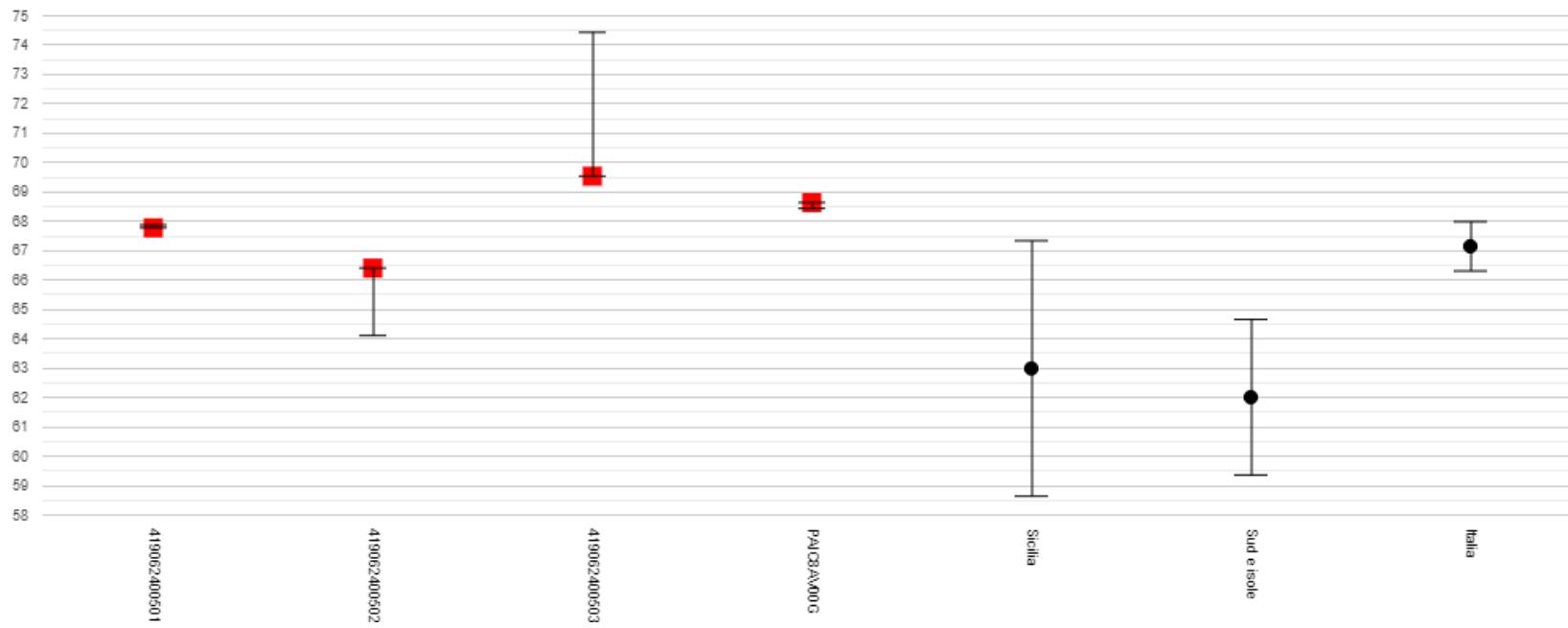
Grafico 1c: PAIC8AV00G - Scuola Primaria - Classi quinte - Prova di Inglese Reading: Risultato complessivo - Istituzione scolastica nel suo complesso



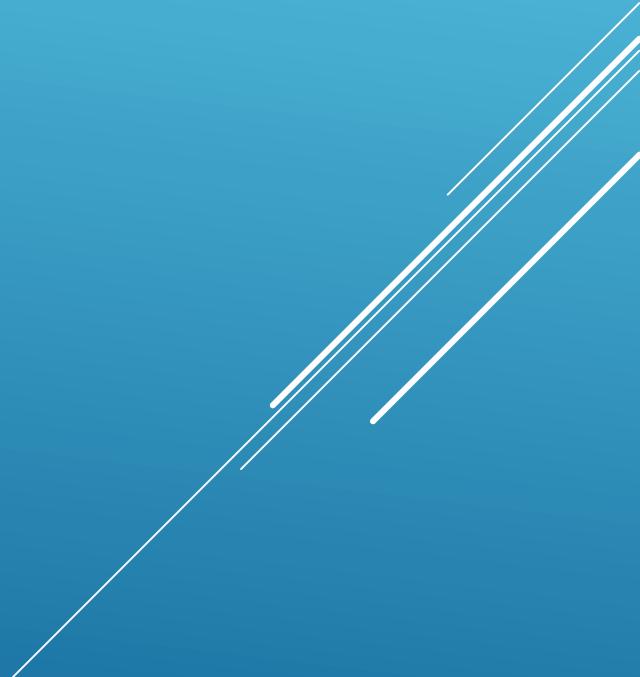
# RISULTATO COMPLESSIVO INGLESE LISTENING



Grafico 1d: PAIC8AV00G - Scuola Primaria - Classi quinte - Prova di Inglese Listening: Risultato complessivo - Istituzione scolastica nel suo complesso



# INCIDENZA DELLA VARIABILITÀ



Variabilità percentuale

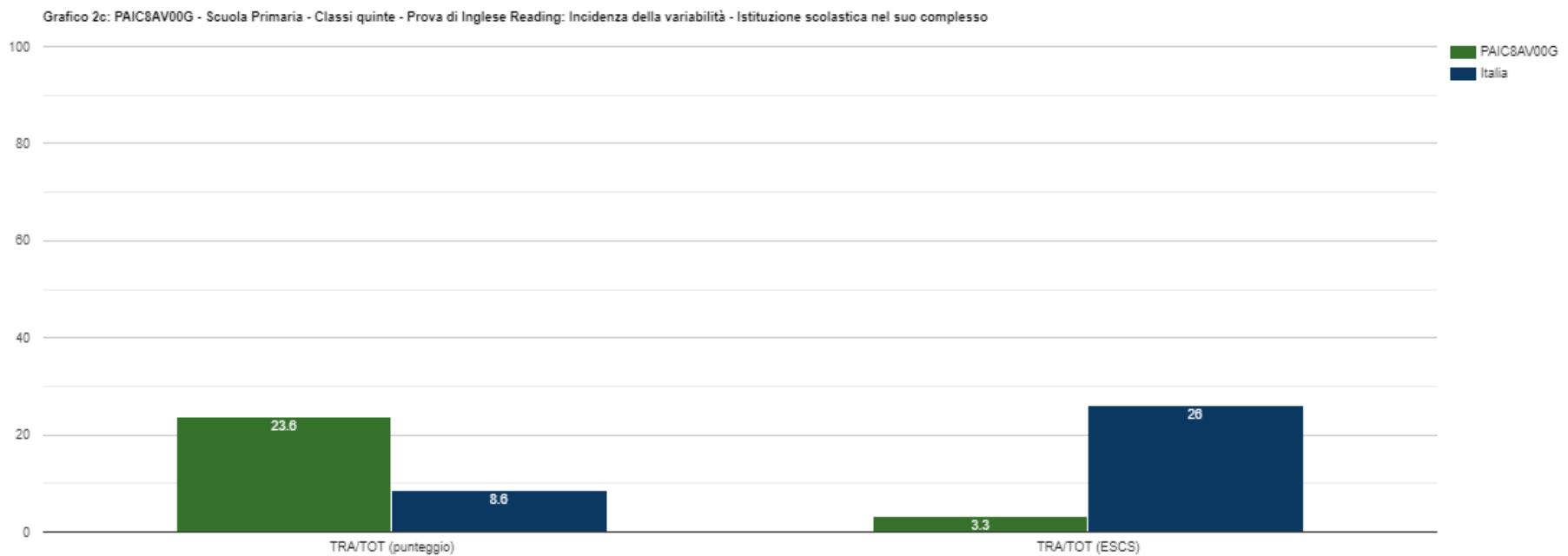


Grafico 2d: PAIC8AV00G - Scuola Primaria - Classi quinte - Prova di Inglese Listening: Incidenza della variabilità - Istituzione scolastica nel suo complesso

Valori percentuali

