



PROVE INVALSI 2019

RESTITUZIONE RISULTATI

**SCUOLA PRIMARIA E SCUOLA SECONDARIA DI 1[^]
GRADO**



*Elaborazione a cura
dell'ins.
Raffaella Brocca
Referente INVALSI*

LA RESTITUZIONE DEI DATI È STATA INTEGRATA DA:

- **L'INDICE DI STATUS SOCIO-ECONOMICO-
CULTURALE (ESCP)**
- **CLASSI QUINTE: MEDIO-ALTO**
- **CLASSI TERZE: MEDIO-BASSO**



• **IL CHEATING**

VALORE MEDIO DI CHEATING NELLE CLASSI

CLASSE SECONDA	ITALIANO : 1,7	MATEMATICA: 2,2
CLASSE QUINTA	ITALIANO: 0,7	MATEMATICA: 0,2
INGLESE	READING: 0,1	LISTENING: 5,8

- LA DISTRIBUZIONE DEGLI ALUNNI PER LIVELLI DI APPRENDIMENTO
- L'ANDAMENTO NEGLI ULTIMI ANNI SCOLASTICI
- LA CORRELAZIONE TRA LA VALUTAZIONE DELLA SCUOLA ED IL PUNTEGGIO DELLA PROVA
- LA COMPOSIZIONE DELLE CLASSI PRIME SC. SECONDARIA
- I RISULTATI A DISTANZA
- L'EFFETTO SCUOLA, CIOÈ QUELLA PARTE DEL RISULTATO CHE NON DIPENDE DAI FATTORI ESOGENI MA DALL'INSIEME DELLE AZIONI POSTE IN ESSERE DALLA SCUOLA PER LA PROMOZIONE DEGLI APPRENDIMENTI

SCUOLA PRIMARIA:



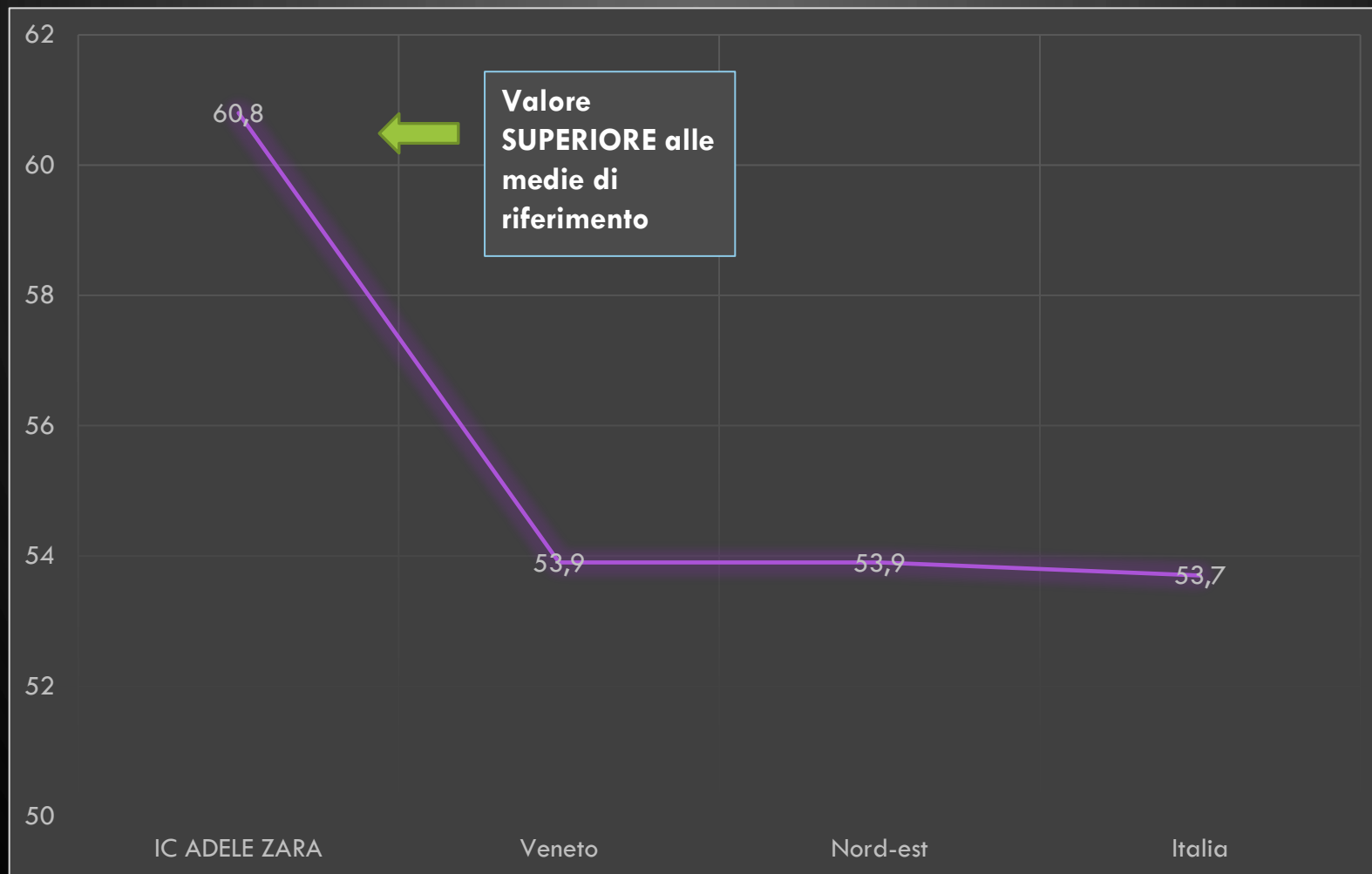
SECONDE

- GOLDONI – 2 CLASSI
- PARINI – 2 CLASSI
- MORANTE– 2 CLASSI
- DE AMICIS– 1 CLASSE

QUINTE

- GOLDONI- 2 CLASSI
- PARINI- 2 CLASSI
- MORANTE- 0 CLASSI
- DE AMICIS– 1 CLASSE

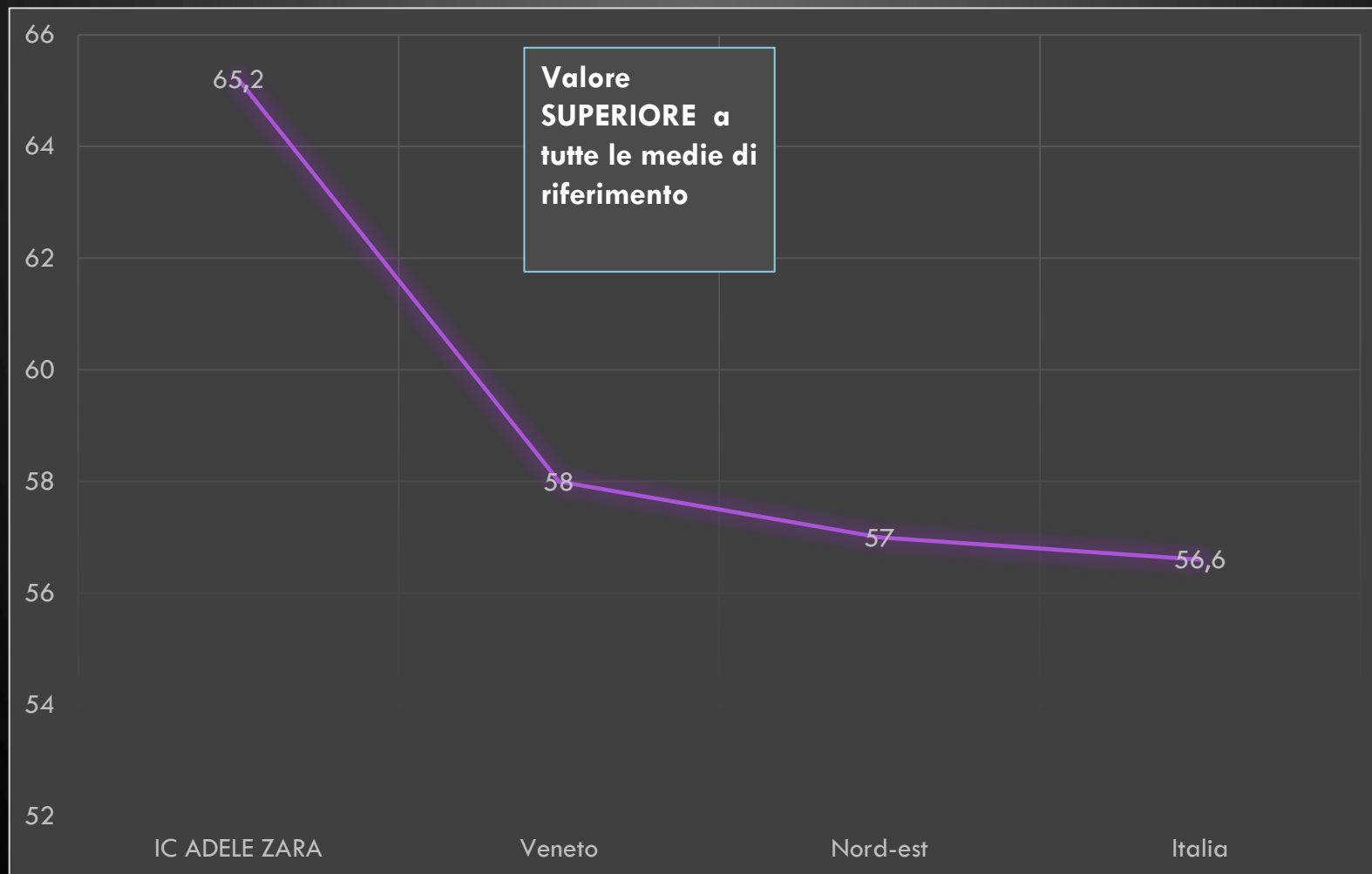
PROVA DI ITALIANO CLASSE **SECONDA**



DISTRIBUZIONE DEGLI STUDENTI PER LIVELLI DI APPRENDIMENTO PROVA DI ITALIANO

	Percentuale studenti livello 1	Percentuale studenti livello 2	Percentuale studenti livello 3	Percentuale studenti livello 4	Percentuale studenti livello 5
VEIC86900T	14,7%	13,2%	17,1%	16,3%	38,8%
Veneto	27,8%	15,1%	17,1%	8,5%	31,6%
Nord est	26,9%	15,9%	17,5%	8,6%	31,1%
Italia	27,4%	16,5%	17,3%	8,6%	30,3%

PROVA DI MATEMATICA CLASSE **SECONDA**



DISTRIBUZIONE DEGLI STUDENTI PER LIVELLI DI APPRENDIMENTO PROVA DI **MATEMATICA**

	Percentuale studenti livello 1	Percentuale studenti livello 2	Percentuale studenti livello 3	Percentuale studenti livello 4	Percentuale studenti livello 5
VEIC86900T	9,9%	14,4%	15,2%	22,7%	37,9%
Veneto	25,0%	15,9%	12,7%	18,6%	27,9%
Nord est	26,9%	16,5%	12,1%	17,9%	26,5%
Italia	27,4%	17,2%	12,2%	17,5%	25,7%

ANDAMENTO NEGLI ULTIMI ANNI SCOLASTICI 2013-2017

CLASSE SECONDA **ITALIANO**

Anno scolastico	Classi/Istituto	Punteggio Veneto	Punteggio Nord Est	Punteggio Italia
2013-14	VEIC86900T			
2014-15	VEIC86900T			
2015-16	VEIC86900T			
2016-17	VEIC86900T			
2017-18	VEIC86900T			
2018-19	VEIC86900T			

Soffermandosi sul trend degli ultimi TRE anni si nota un miglioramento con risultati superiori alle medie di riferimento.

ANDAMENTO NEGLI ULTIMI ANNI SCOLASTICI 2013-2016
 CLASSE SECONDA **MATEMATICA**

Anno scolastico	Classi/Istituto	Punteggi VENETO	Punteggio Nord Est	Punteggio Italia
2013-14	VEIC86900T			
2014-15	VEIC86900T			
2015-16	VEIC86900T			
2016-17	VEIC86900T			
2017-18	VEIC86900T			
2018-19	VEIC86900T			

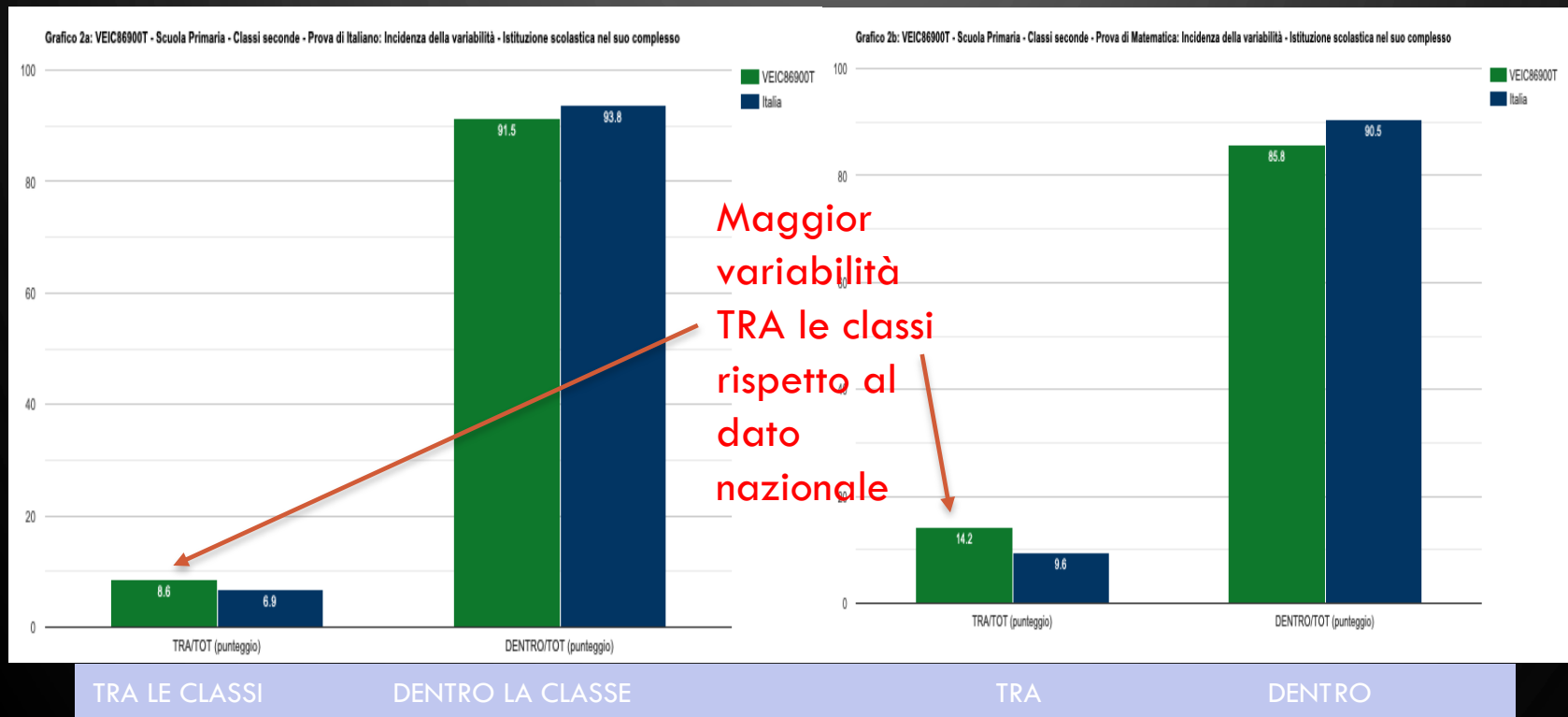
Soffermendosi sul trend degli ultimi TRE anni si nota che i risultati sono stati in linea o superiori alle medie di riferimento

CL. 2^A: VARIANZA TRA LE CLASSI E ALL'INTERNO DELLA CLASSE

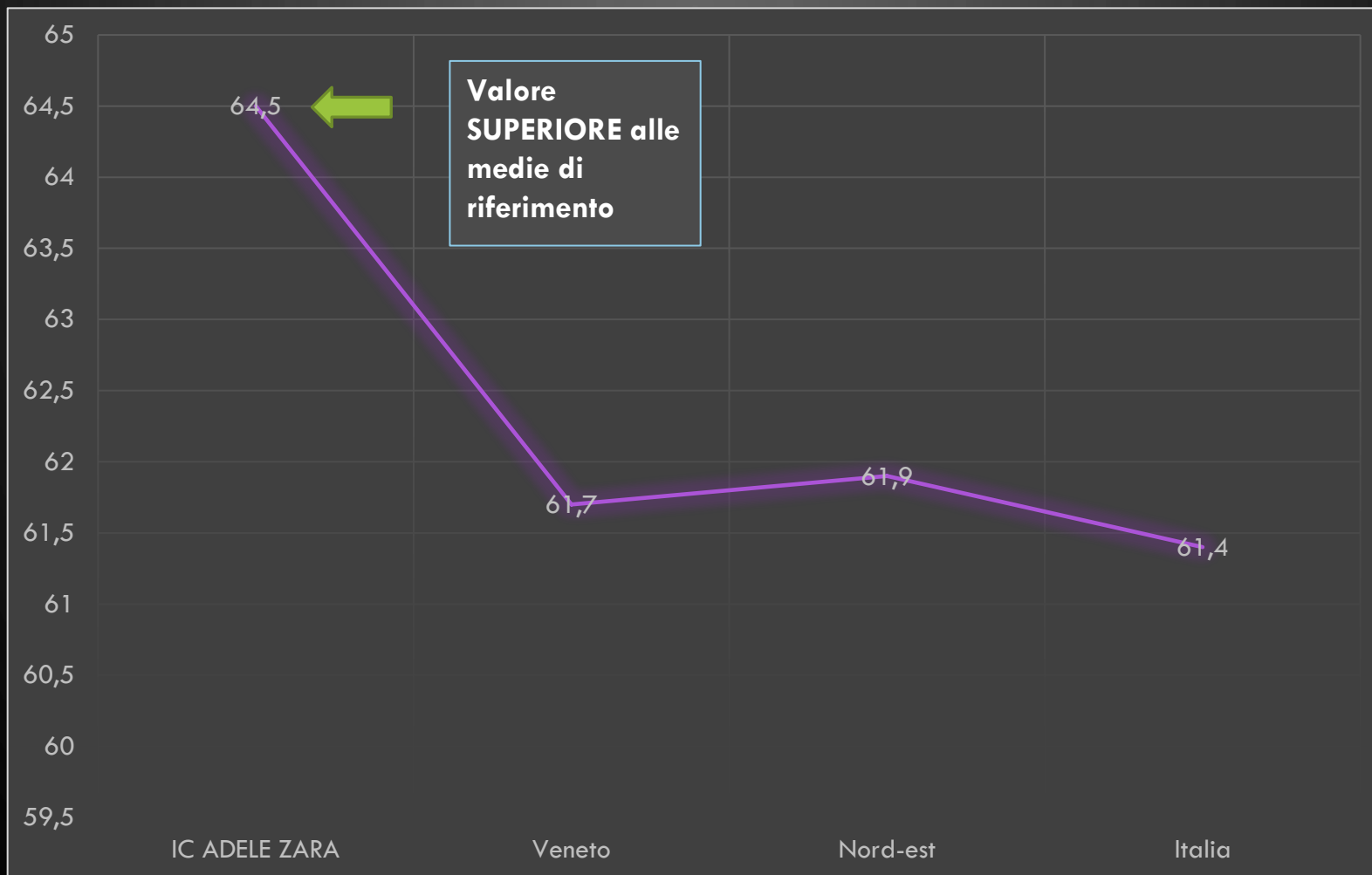
Questo grafico mostra quanta parte della variabilità del punteggio all'interno della scuola è dovuta a differenze all'interno delle classi, e quanta parte invece è dovuta a differenze tra le classi.

ITALIANO

MATEMATICA



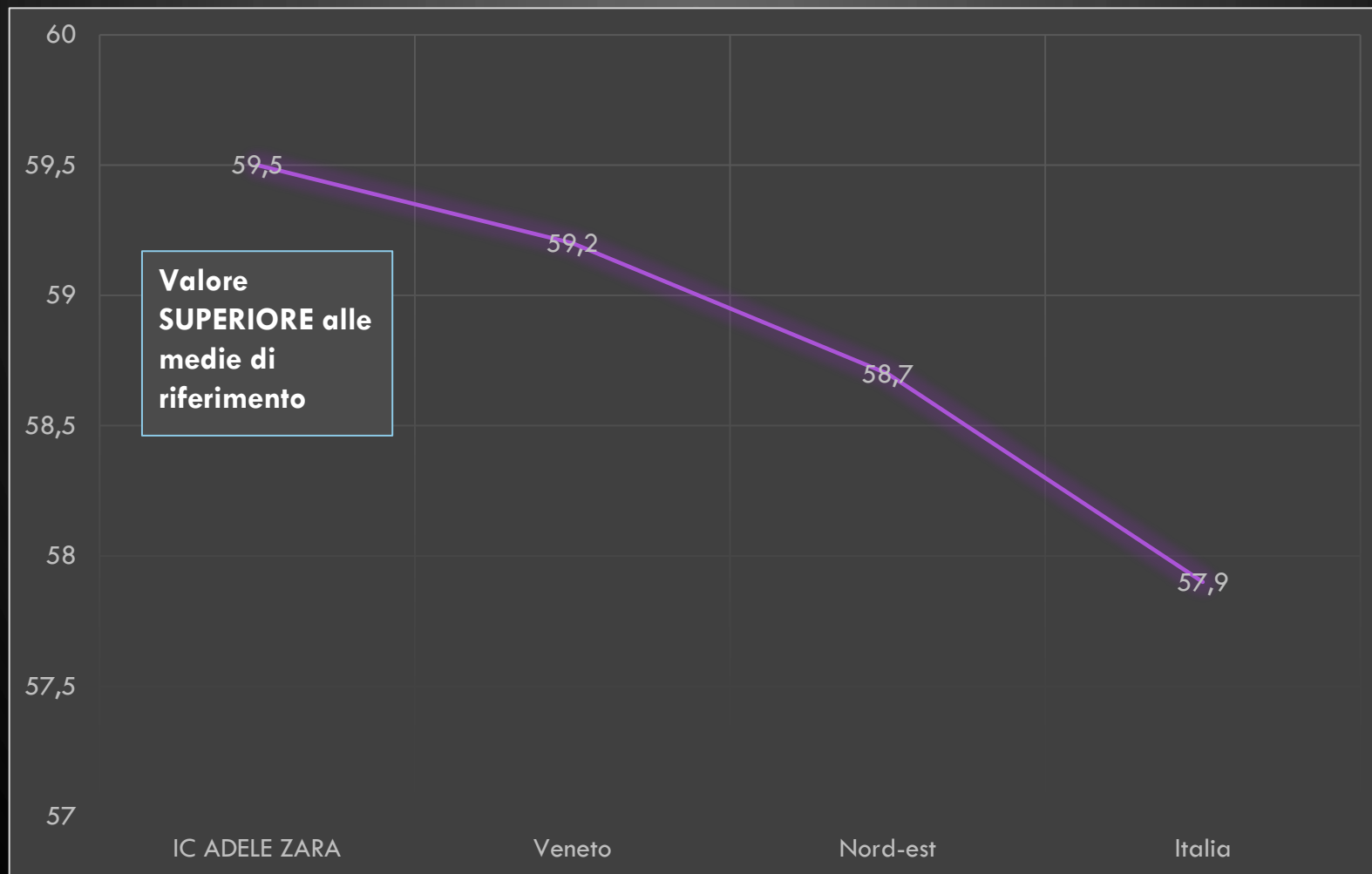
PROVA DI ITALIANO CLASSE QUINTA



DISTRIBUZIONE DEGLI STUDENTI PER LIVELLI DI APPRENDIMENTO PROVA DI ITALIANO

	Percentuale studenti livello 1	Percentuale studenti livello 2	Percentuale studenti livello 3	Percentuale studenti livello 4	Percentuale studenti livello 5
VEIC86900T	19,4%	15,3%	9,2%	27,6%	28,6%
Veneto	25,0%	14,9%	13,1%	20,7%	26,4%
Nord est	25,0%	14,3%	12,7%	20,8%	27,3%
Italia	25,2%	14,6%	13,4%	20,4%	26,5%

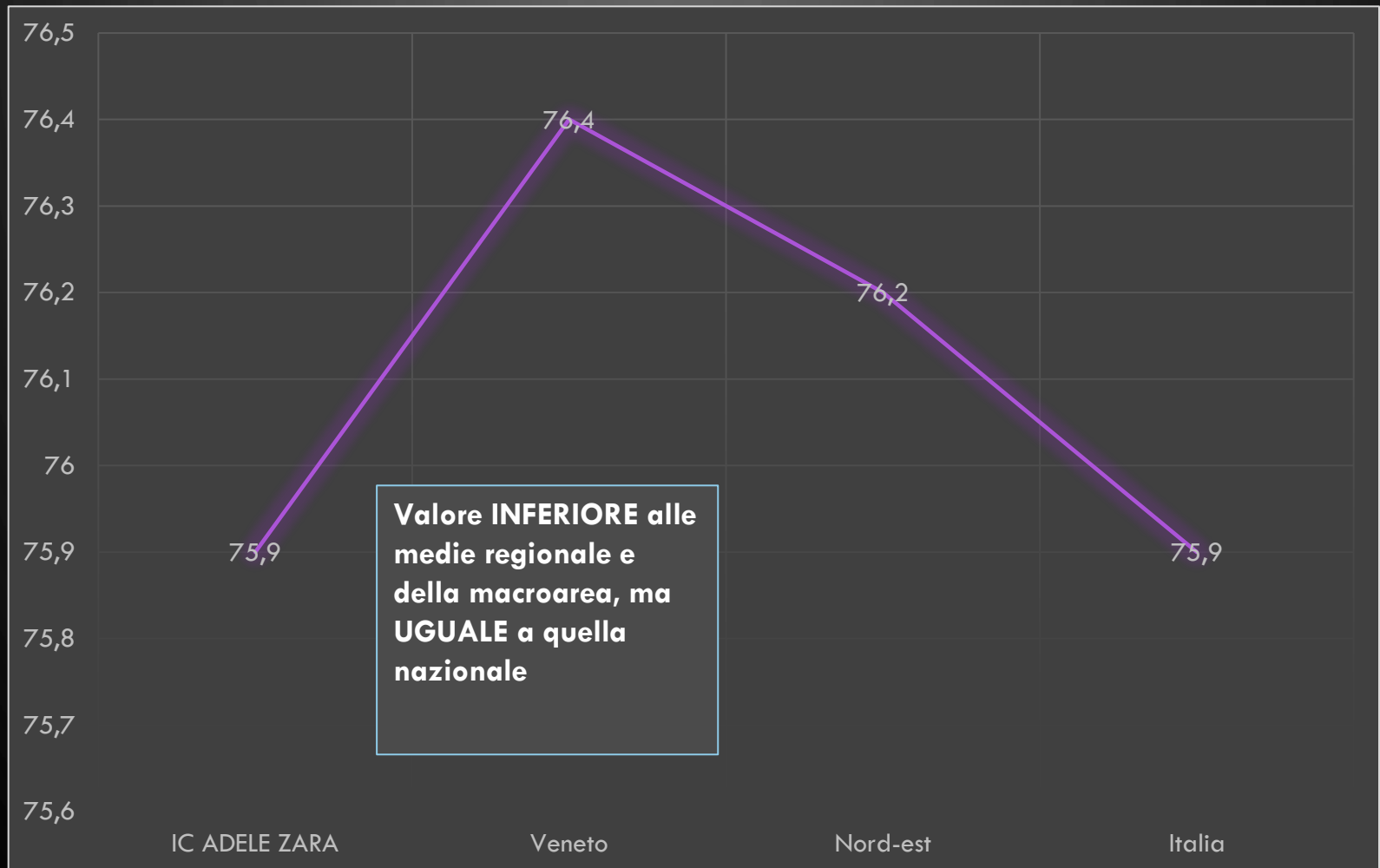
PROVA DI MATEMATICA CLASSE **QUINTA**



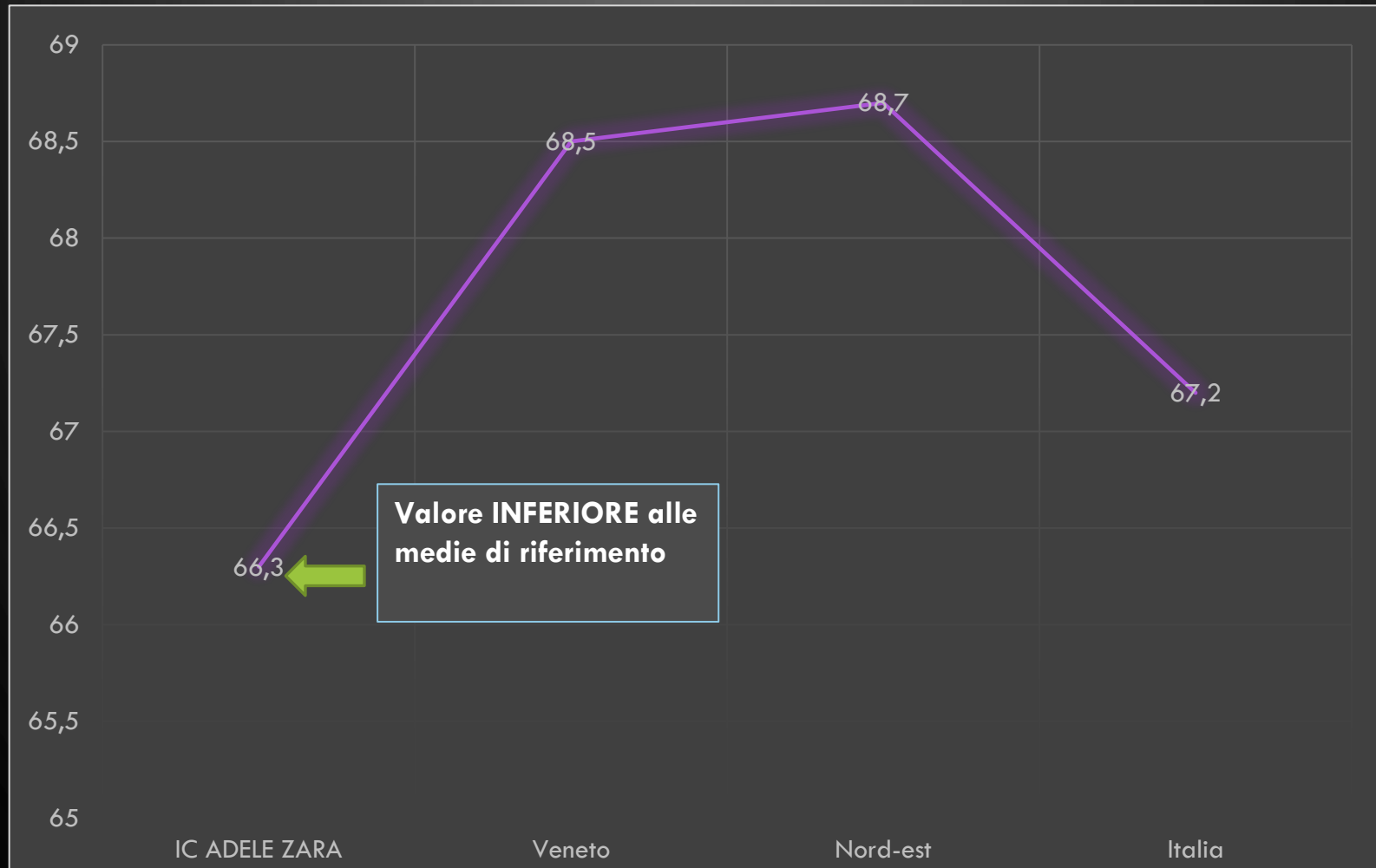
DISTRIBUZIONE DEGLI STUDENTI PER LIVELLI DI APPRENDIMENTO PROVA DI **MATEMATICA**

	Percentuale studenti livello 1	Percentuale studenti livello 2	Percentuale studenti livello 3	Percentuale studenti livello 4	Percentuale studenti livello 5
VEIC86900T	23,5%	11,2%	13,3%	21,4%	30,6%
Veneto	21,6%	20,0%	13,7%	18,0%	26,8%
Nord est	22,8%	19,7%	13,4%	17,8%	26,4%
Italia	24,1%	19,7%	13,1%	17,1%	25,9%

PROVA DI INGLESE READING CLASSE QUINTA



PROVA DI INGLESE LISTENING CLASSE QUINTA



EFFETTO SCUOLA ITALIANO E MATEMATICA

EFFETTO SCUOLA = PUNTEGGIO OSSERVATO – PUNTEGGIO ATTESO IN BASE AI FATTORI ESOGENI

Regione ^{g1}	Macroarea ^{g2}	Italia ^{g3}
Effetto scuola positivo	Effetto scuola positivo	Effetto scuola positivo
Effetto scuola leggermente positivo	Effetto scuola leggermente positivo	Effetto scuola leggermente positivo
✓ Effetto scuola pari alla media della regione Veneto	✓ Effetto scuola pari alla media della macroarea Nord est	✓ Effetto scuola pari alla media nazionale
Effetto scuola leggermente negativo	Effetto scuola leggermente negativo	Effetto scuola leggermente negativo
Effetto scuola negativo	Effetto scuola negativo	Effetto scuola negativo

ANDAMENTO NEGLI ULTIMI ANNI SCOLASTICI

CLASSE QUINTA **ITALIANO**

Anno scolastico	Classi/Istituto	Rispetto al punteggio VENETO	Rispetto al punteggio Nord Est	Rispetto al punteggio Italia
2013-14	VEIC86900T			
2014-15	VEIC86900T			
2015-16	VEIC86900T			
2016-17	VEIC86900T			
2017-18	VEIC86900T			
2018-19	VEIC86900T			

Soffermendosi sul trend degli ultimi TRE anni si nota che i risultati sono variati e, nell' ultima rilevazione, sono finalmente diventati superiori alle medie di riferimento

ANDAMENTO NEGLI ULTIMI ANNI SCOLASTICI

CLASSE QUINTA **MATEMATICA**

Anno scolastico	Classi/Istituto	Punteggio VENETO	Punteggio Nord Est	Punteggio Italia
2013-14	VEIC86900T			
2014-15	VEIC86900T			
2015-16	VEIC86900T			
2016-17	VEIC86900T			
2017-18	VEIC86900T			
				

Soffermandosi sul trend degli ultimi TRE anni si nota che gli risultati evidenziano un miglioramento, soprattutto in riferimento alla media nazionale.

ANDAMENTO NEGLI DUE ANNI SCOLASTICI

CLASSE QUINTA **READING**

Anno scolastico	Classi/Istituto	Punteggio VENETO	Punteggio Nord Est	Punteggio Italia
2017-18	VEIC86900T			
2018-19	VEIC86900T			

ANDAMENTO NEGLI DUE ANNI SCOLASTICI

CLASSE QUINTA **LISTENING**

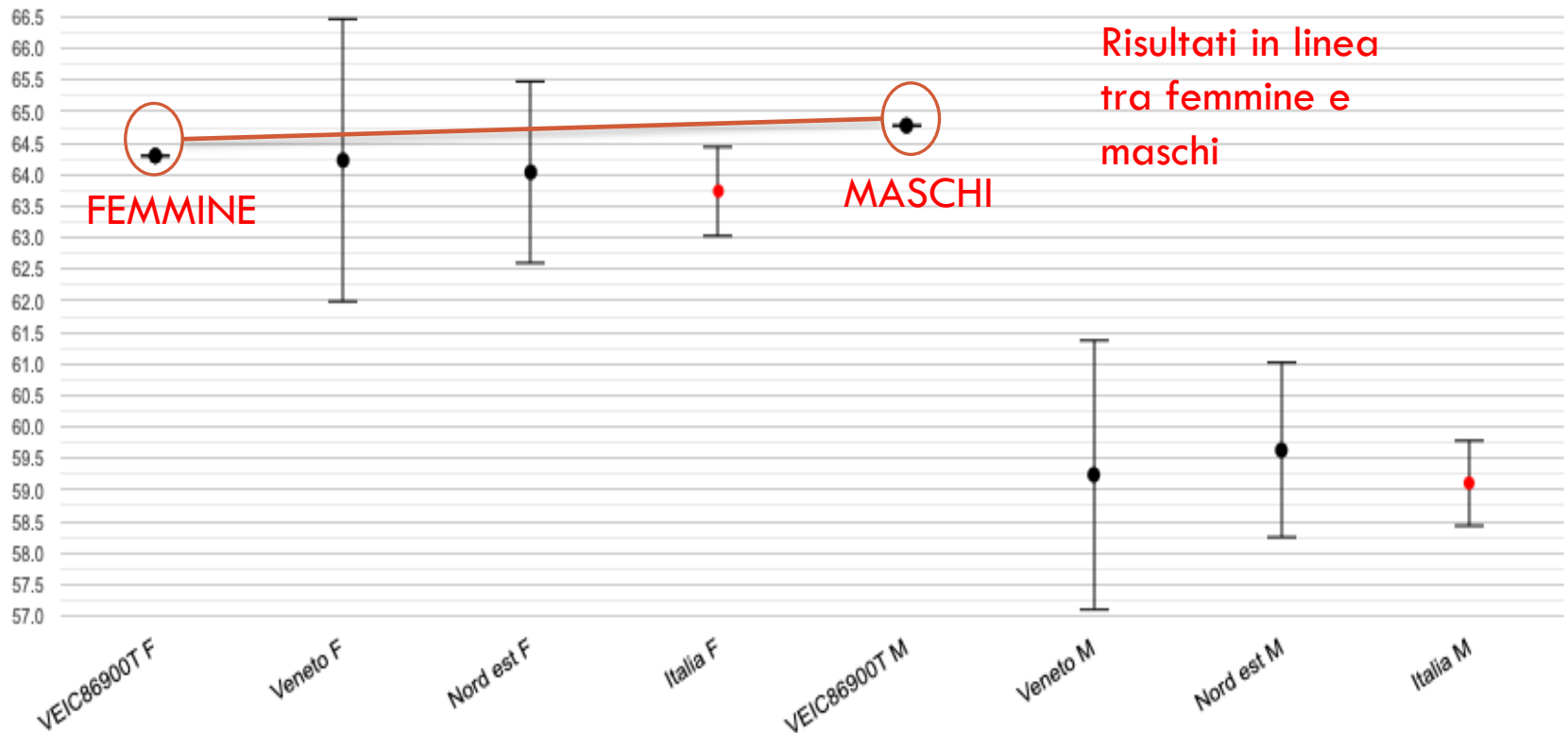
Anno scolastico	Classi/Istituto	Punteggio VENETO	Punteggio Nord Est	Punteggio Italia
2017-18	VEIC86900T			
2018-19	VEIC86900T			

Soffermendosi nei DUE anni rendicontati, si nota che i risultati sono leggermente migliorati nella prova di LETTURA mentre sono ancora negativi nell'ASCOLTO, solo in linea con quelli del Veneto.

CL. 5^:RISULTATI RISPETTO AL GENERE

ITALIANO

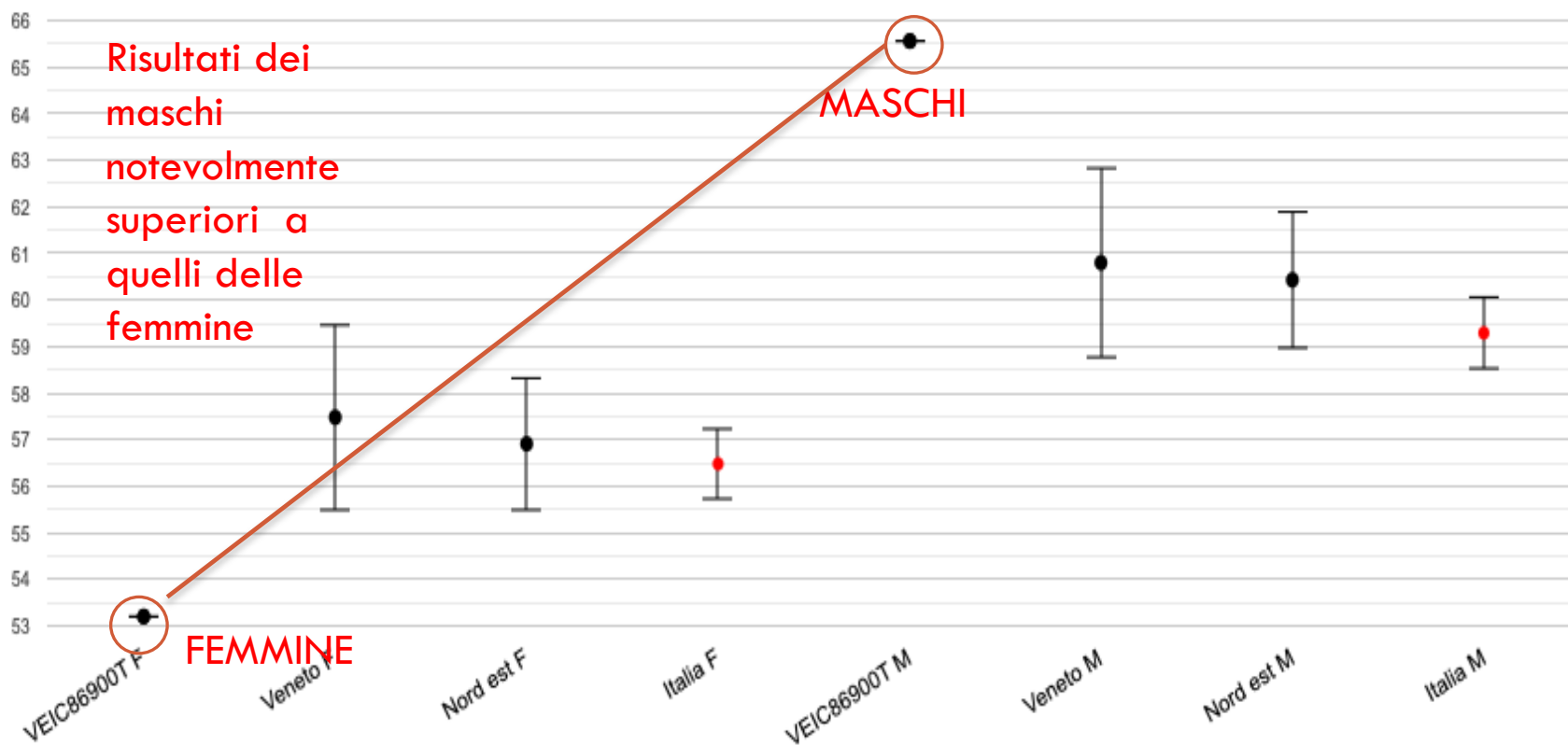
Grafico 3c :VEIC86900T - Scuola Primaria - Classi quinte - Istituzione scolastica nel suo complesso - Prova di Italiano rispetto al genere



CL. 5^:RISULTATI RISPETTO AL GENERE

MATEMATICA

Grafico 3f :VEIC86900T - Scuola Primaria - Classi quinte - Istituzione scolastica nel suo complesso - Prova di Matematica rispetto al genere



CONCLUSIONI

RISULTATI SCUOLA PRIMARIA

PUNTI DI FORZA:

- I RISULTATI SONO SUPERIORI ALLE MEDIE NELLE PROVA DI ITALIANO E DI MATEMATICA, SIA NELLE CLASSI SECONDE E SIA NELLE CLASSI QUINTE
- LA PERCENTUALE PIÙ ALTA DEGLI ALUNNI E' SITUATA NEL LIVELLO PIU' ALTO

CRITICITA':

- I RISULTATI NELLE PROVE DI INGLESE DI ASCOLTO (LISTENING) SONO INFERIORI ALLE MEDIE DEL NORD-EST E NAZIONALE
- I RISULTATI DELLE FEMMINE NELLE PROVE DI MATEMATICA DI QUINTA SI DIFFERENZIANO IN MANIERA NEGATIVA RISPETTO A QUELLI DEI COMPAGNI E DELLE MEDIE DI RIFERIMENTO

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO

C
L
A
S
S
I

T
E
R
Z
E

RISULTATI DI **SETTE** CLASSI TERZE DELLE SCUOLE SECONDARIE DI 1[^] GRADO:

- **ALIGHIERI**
- **PETRARCA**



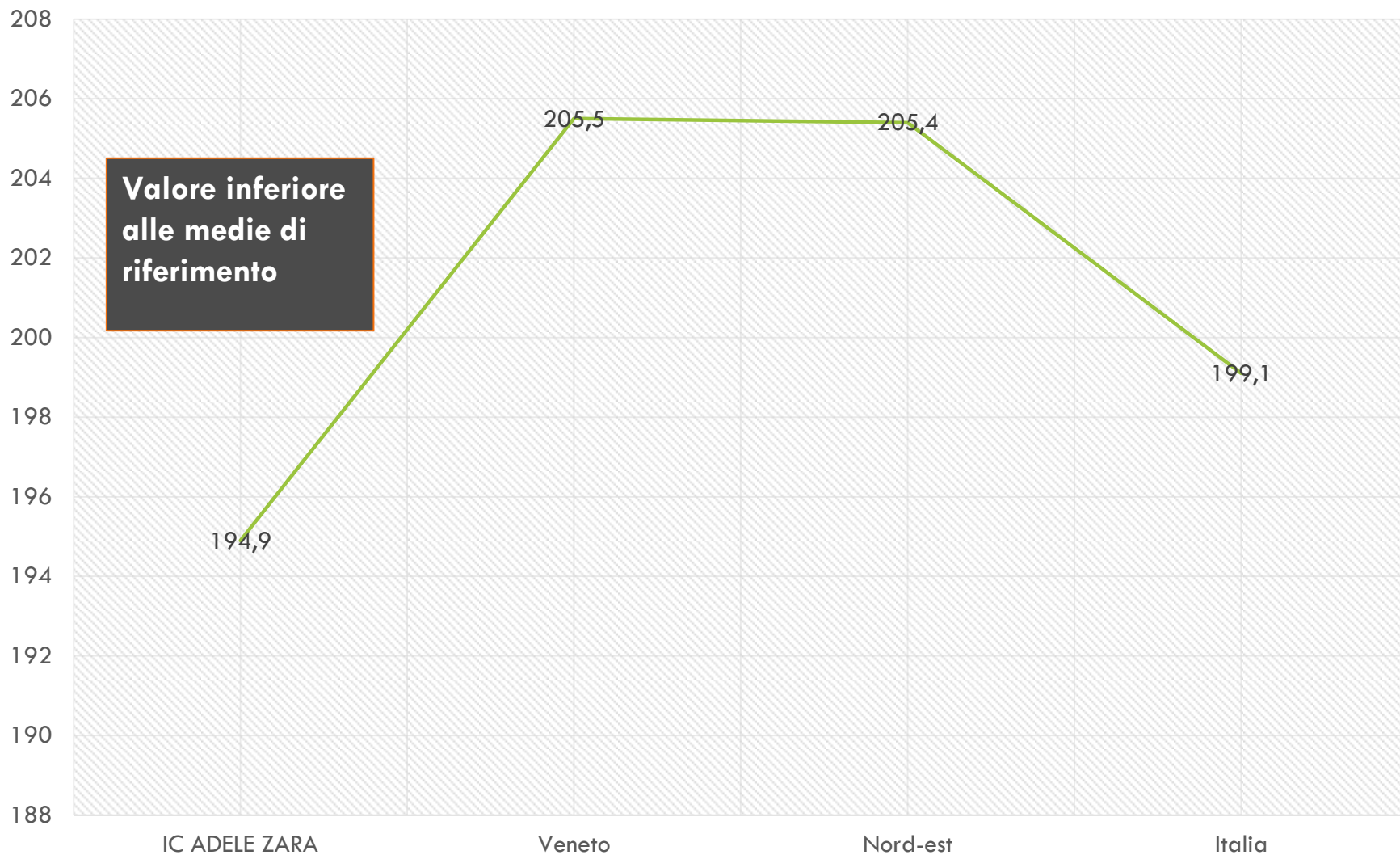
COMPOSIZIONE CLASSI PRIME: RISPETTO AI PUNTEGGI OTTENUTI NELLA RILEVAZIONE 2018-CLASSI QUINTE

sezione	Punteggio medio in italiano	Punteggio medio in matematica	Indice status socio-economico-culturale
A	62,8	55,6	alto
B	60,7	56,5	Medio-alto
C	➤ 65,0	➤ 57,7	alto
D	➤ 58,5	➤ 55,1	alto
E	➤ 64,8	➤ 65,3	alto
F	n.d.	n.d.	n.d.
G	n.d.	n.d.	n.d.
H	n.d.	n.d.	n.d.

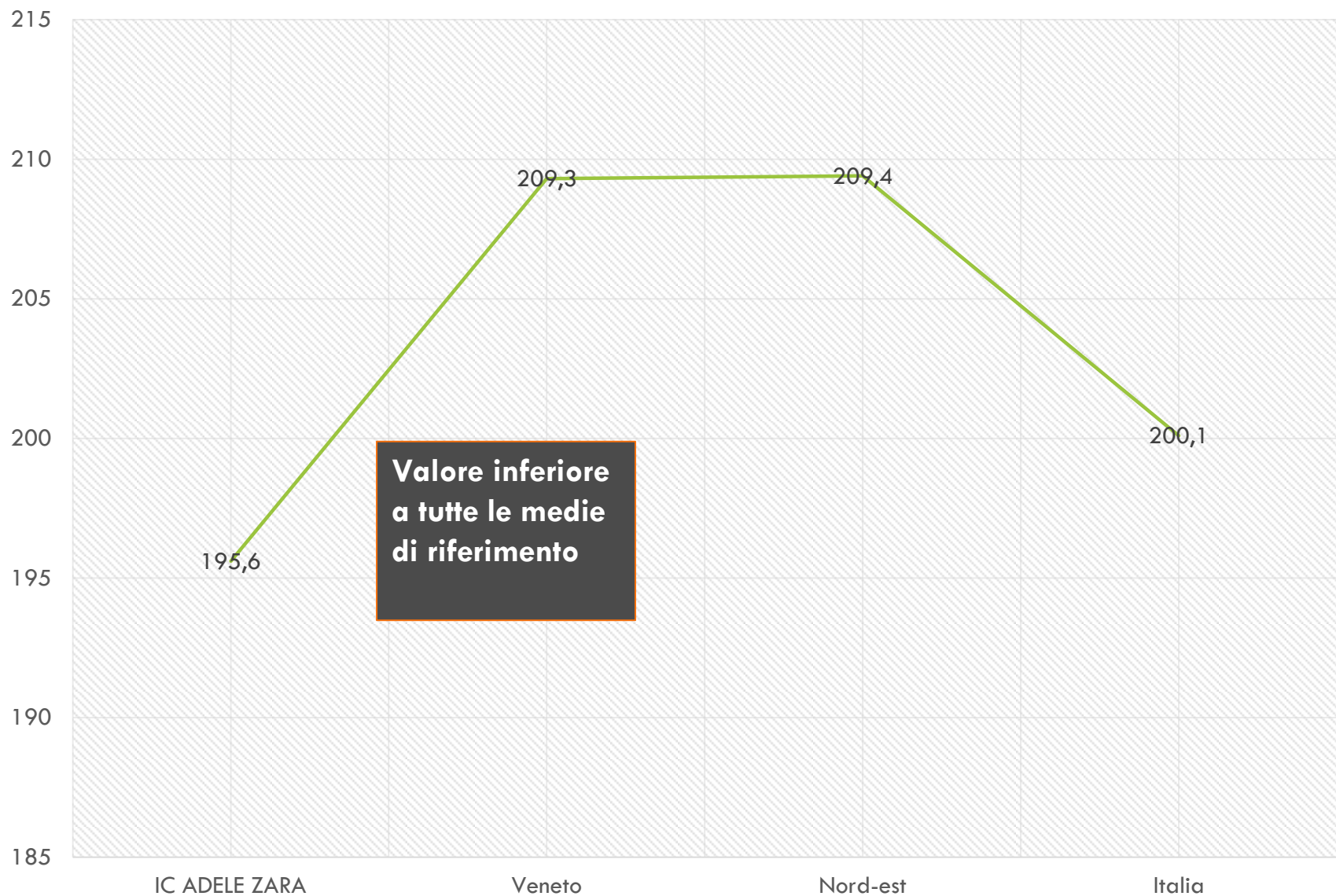
Le classi prime sezione C e E risultano composte da alunni che hanno ottenuto punteggi più alti nella rilevazione 2019, classi quinte.

La classe prima sezione D risulta composta da alunni che hanno ottenuto punteggi più bassi.

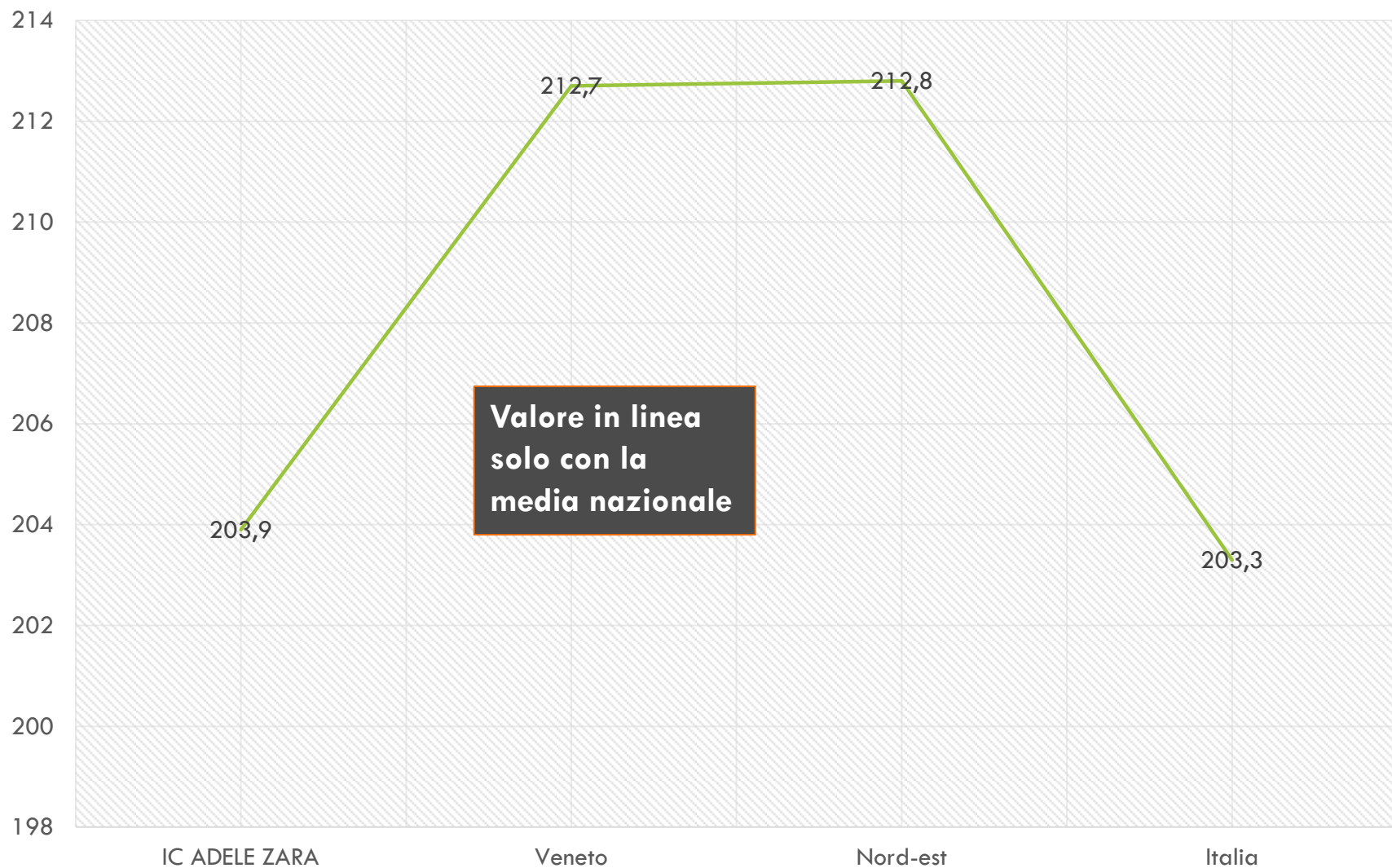
PROVA DI ITALIANO CLASSE TERZA



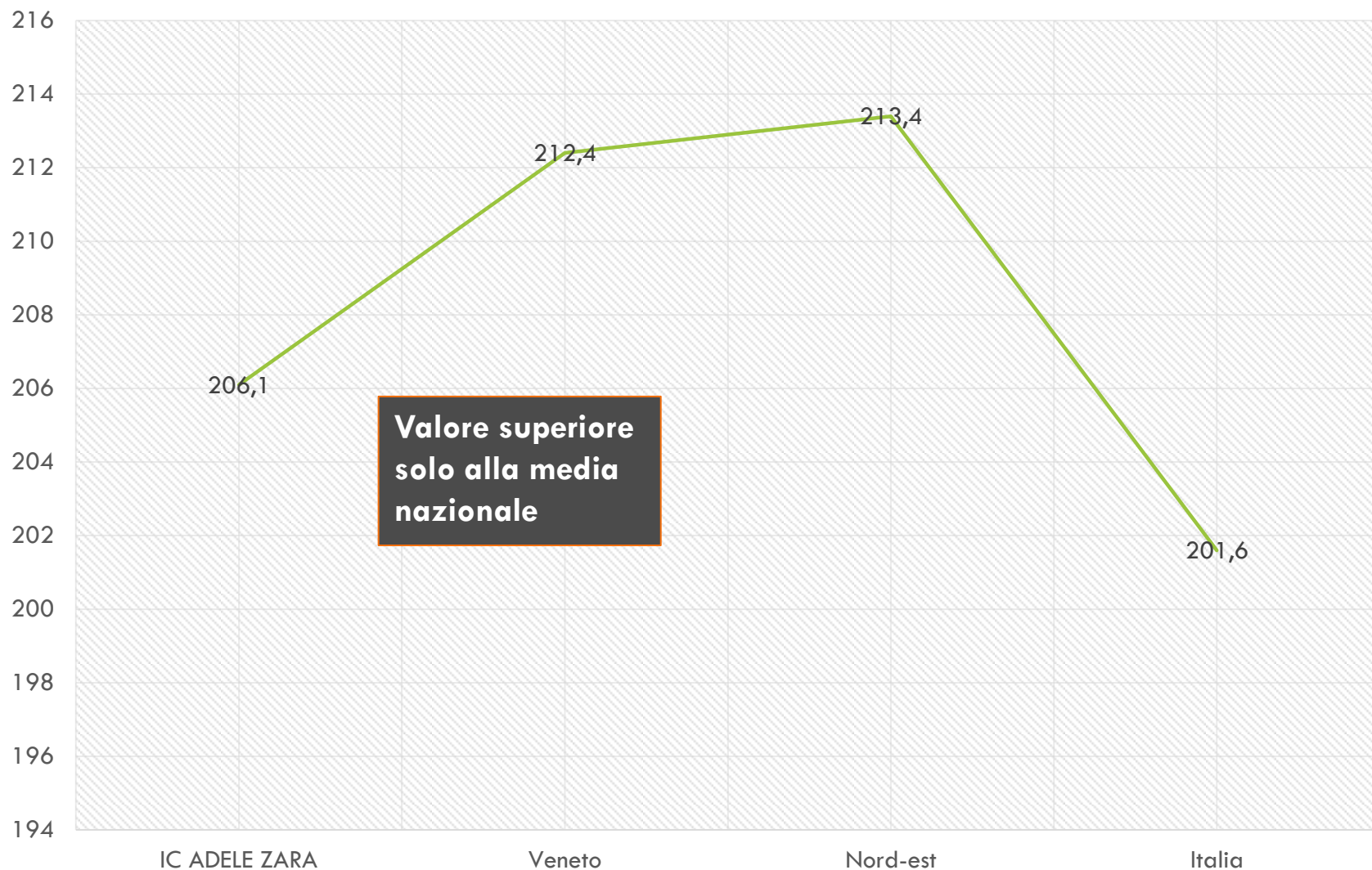
PROVA DI MATEMATICA CLASSE TERZA



PROVA DI READING CLASSE TERZA

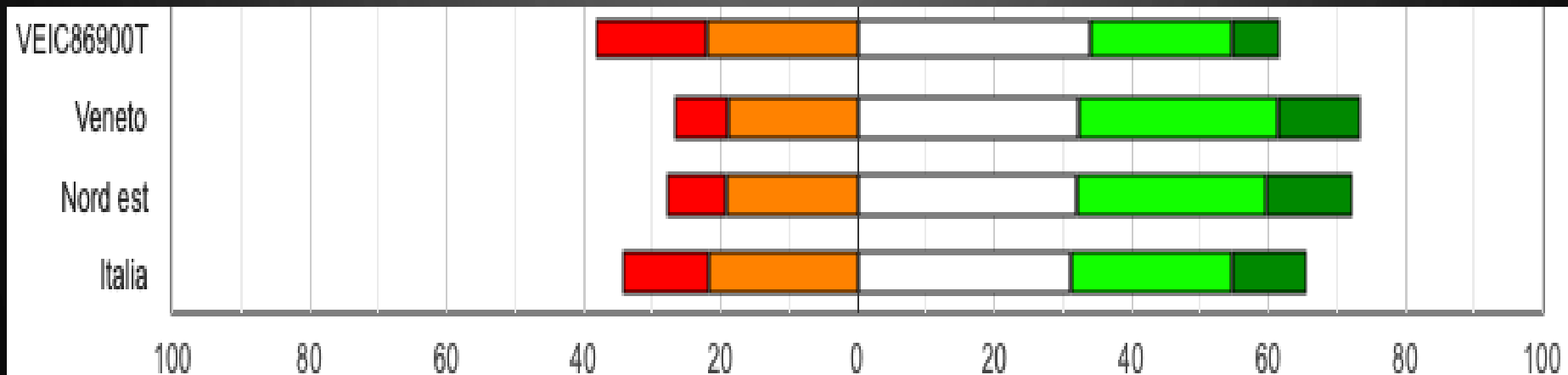


PROVA DI LISTENING CLASSE TERZA

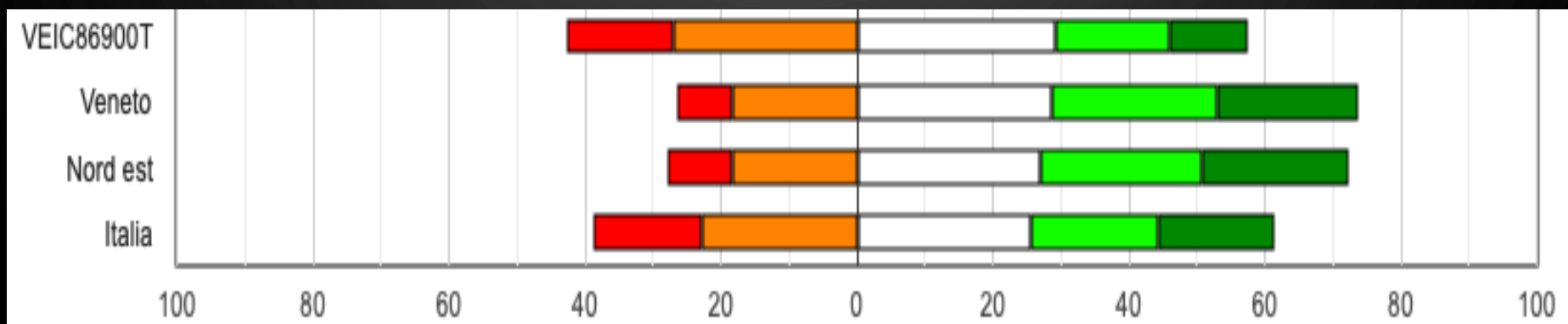


DISTRIBUZIONE DEGLI STUDENTI PER LIVELLI DI APPRENDIMENTO

ITALIANO



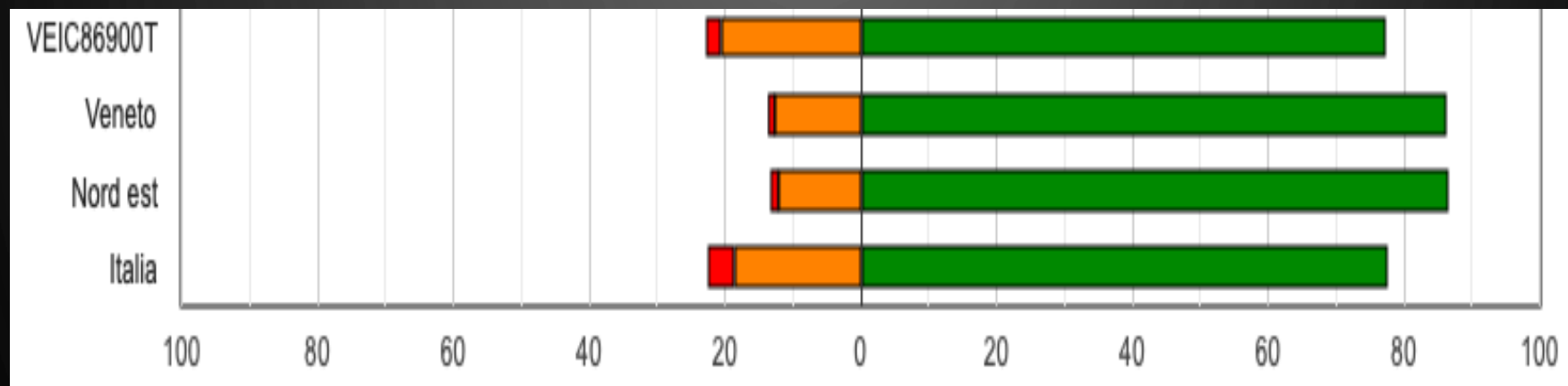
MATEMATICA



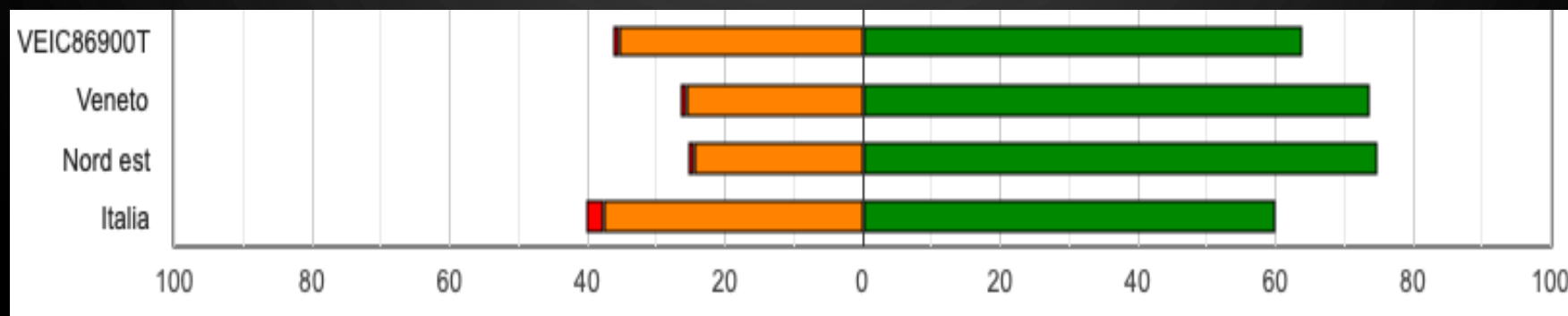
DISTRIBUZIONE DEGLI STUDENTI PER LIVELLI DI APPRENDIMENTO



READING



LISTENING



DISTRIBUZIONE DEGLI STUDENTI PER LIVELLI DI APPRENDIMENTO PER GENERE

Prova	Aggregazione	Percentuale studenti livello 1	Percentuale studenti livello 2	Percentuale studenti livello 3	Percentuale studenti livello 4	Percentuale studenti livello 5
ITALIANO	femmine	12,3%	17,5%	35,1%	24,6%	10,5%
	maschi	19,1%	25,0%	33,3%	17,9%	4,8%
MATEMATICA	femmine	15,8%	28,1%	31,6%	15,8%	8,8%
	maschi	15,5%	26,2%	27,4%	17,9%	13,1%

DISTRIBUZIONE DEGLI STUDENTI PER LIVELLI DI APPRENDIMENTO PER GENERE

Prova	Aggregazione	Percentuale studenti livello pre-A1	Percentuale studenti livello A1	Percentuale studenti livello A2
READING	femmine	0,0%	21,1%	79,0%
	maschi	3,6%	20,2%	76,2%
LISTENING	femmine	0,0%	33,3%	66,7%
	maschi	1,2%	36,9%	61,9%

EFFETTO SCUOLA-italiano e matematica

Effetto scuola = Punteggio osservato – Punteggio atteso in base ai fattori esogeni

Regione ^{g1}	Macroarea ^{g2}	Italia ^{g3}
Effetto scuola positivo	Effetto scuola positivo	Effetto scuola positivo
Effetto scuola leggermente positivo	Effetto scuola leggermente positivo	Effetto scuola leggermente positivo
Effetto scuola pari alla media della regione Veneto	Effetto scuola pari alla media della macroarea Nord est	✓ Effetto scuola pari alla media nazionale
✓ Effetto scuola leggermente negativo	✓ Effetto scuola leggermente negativo	Effetto scuola leggermente negativo
Effetto scuola negativo	Effetto scuola negativo	Effetto scuola negativo

RISULTATI A DISTANZA:

RISULTATI CLASSE SECONDA
SECONDARIA DI 2° GRADO 2019 OTTENUTI DAGLI ALUNNI CLASSI TERZE COSÌ
COM' ERANO FORMATE NEL 2017

Sezione (2017)	Abilità degli studenti in Italiano nella prova del 2019	Abilità degli studenti in Matematica nella prova del 2019
A	206,3	221,6
B	216,1	218,6
C	210,0	217,5
D	208,2	224,7
E	213,5	210,9
F	222,5	225,2
G	214,9	221,5

PROVE INVALSI 2020

- **6 MAGGIO 2020: PROVA D'INGLESE (V PRIMARIA);**
- **7 MAGGIO 2020: PROVA DI ITALIANO (II E V PRIMARIA) E PROVA DI LETTURA (SOLO PER LE CLASSI CAMPIONE DELLA II PRIMARIA);**
- **12 MAGGIO 2020: PROVA DI MATEMATICA (II E V PRIMARIA);**
- ***IN UN ARCO DI GIORNI INDICATI DA INVALSI (PERIODO DALL' 1 AL 30 APRILE 2020) LE CLASSI III DELLA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO SOSTENGONO LE PROVE DI ITALIANO, MATEMATICA E INGLESE -;***
- ***PROVE PER LA CLASSE III SECONDARIA DI PRIMO GRADO: TRAMITE COMPUTER (CBT – COMPUTER BASED TESTING) DI ITALIANO, MATEMATICA E INGLESE.***
- **ENTRO IL 16-12-2019 CI SARÀ LA COMUNICAZIONE SULLE CLASSI CAMPIONE PER LE TERZE SC. SECONDARIA**
- **LO SVOLGIMENTO DELLA PROVA INVALSI COSTITUISCE REQUISITO DI AMMISSIONE ALL'ESAME DI STATO**