



MINISTERO DELL' ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA - DISTRETTO SCOLASTICO N. 7

Istituto Statale d'Istruzione Superiore
"Lino Zanussi"

Via Molinari, 46/A 33170 PORDENONE - Tel. 0434/365447 - Fax 0434/553171 - E-mail: pnis00900p@istruzione.it

Cod.Fis.: 80008290936 - Codice MPI.: PNIS00900P

Sezioni associate: I.P.S.I.A. "L. Zanussi" - PNRI00901A - I.T.I.S. PNTF009017



RISULTATI PROVE INVALSI

A.S. 2011-2012

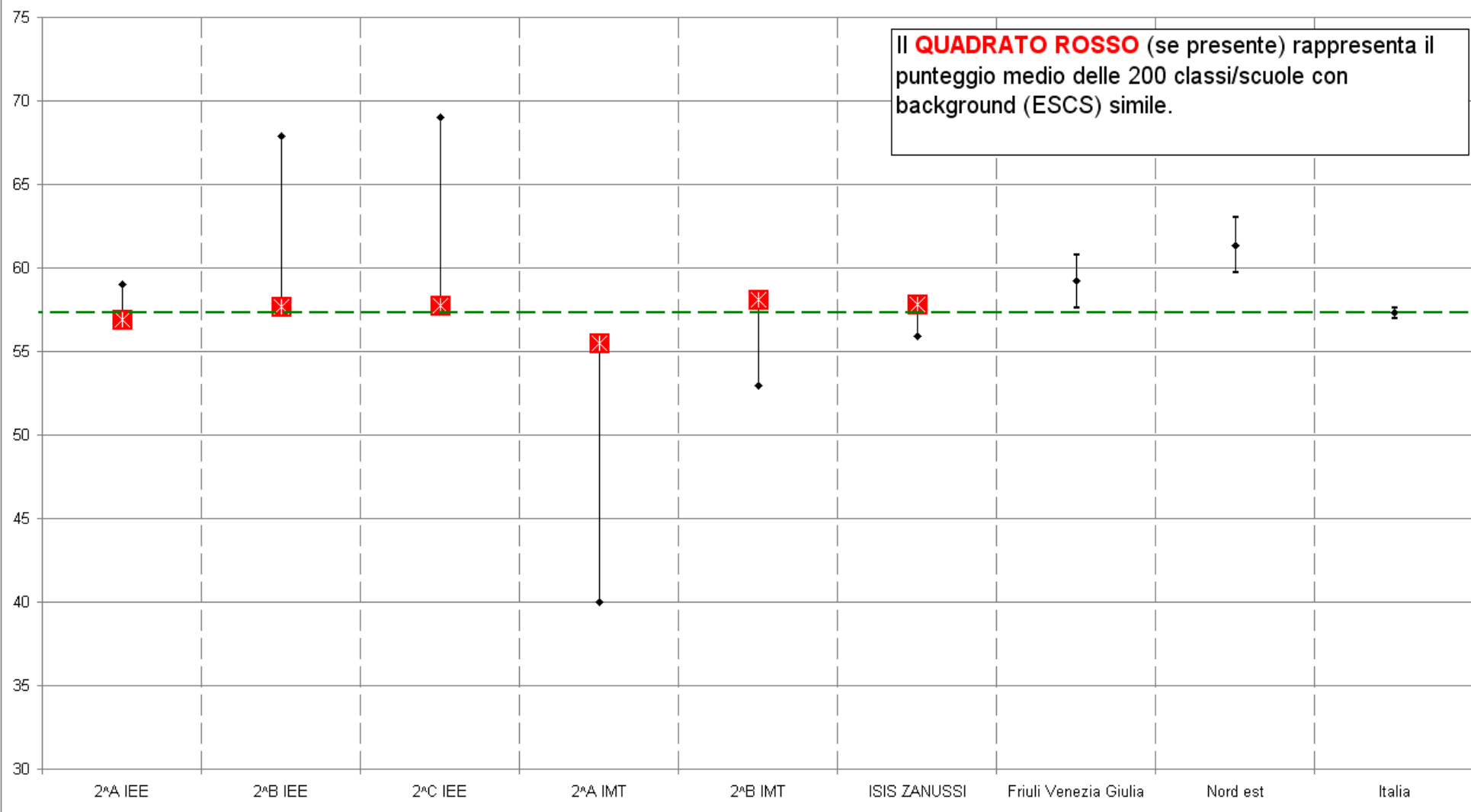
NOTE GENERALI

1. I dati sono riferiti agli allievi che non hanno bisogni educativi speciali.
2. I risultati della media nazionale sono messi in evidenza nei grafici con una linea verde tratteggiata.
3. Il punto rosso nei grafici 1 e 4 rappresenta il punteggio medio nel gruppo di 200 classi/scuole con background socio-economico-culturale dei propri studenti più simile a quello della classe/scuola considerata.
4. Le barre verticali presenti nei grafici 1, 3 e 4 in corrispondenza dei diversi riferimenti territoriali (regione, area geografica e Italia) forniscono l'intervallo di valori (Intervallo di confidenza) al cui interno è collocato, con una probabilità del 95%, il corrispondente valore medio (della regione, area geografica o Italia).
5. Grafici 1a-1b: Mostrano le differenze dei punteggi medi dell'intera scuola e delle sue classi rispetto a una scuola "simile" in termini di background socio-economico-culturale dei suoi studenti e rispetto ai punteggi medi della regione, dell'area geografica e dell'Italia intera.
6. Grafici 3c-3d: Mostrano le differenze dei punteggi medi tra studenti della scuola rispetto alla cittadinanza, poste a confronto con le stesse differenze nella regione, nell'area geografica e nell'Italia intera.
Non sono stati pubblicati i grafici che mostrano le differenze dei punteggi medi tra studenti della scuola rispetto al genere e alla regolarità nel percorso di studi, in quanto ritenuti poco significativi per il nostro istituto.

**RISULTATI
PROVA
DI
ITALIANO**

SNV 2011/2012

Grafico 1a: Risultato complessivo della **prova di Italiano**
Classe II secondaria di II grado **IPSIA**



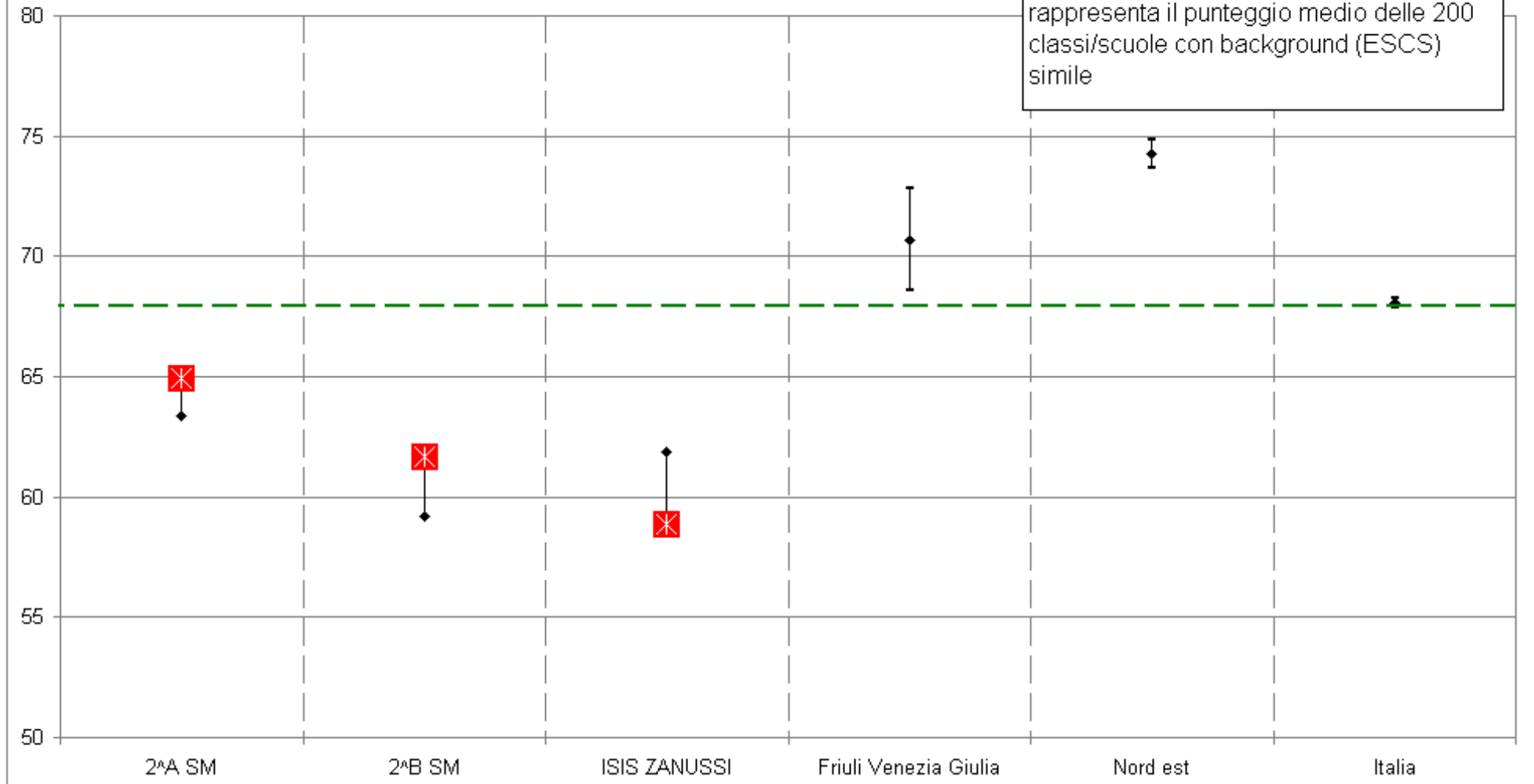
SNV 2011/2012

Grafico 1a: Risultato complessivo della **prova di Italiano**

Classe II secondaria di II grado

ISTITUTI TECNICI

Il **QUADRATO ROSSO** (se presente)
rappresenta il punteggio medio delle 200
classi/scuole con background (ESCS)
simile

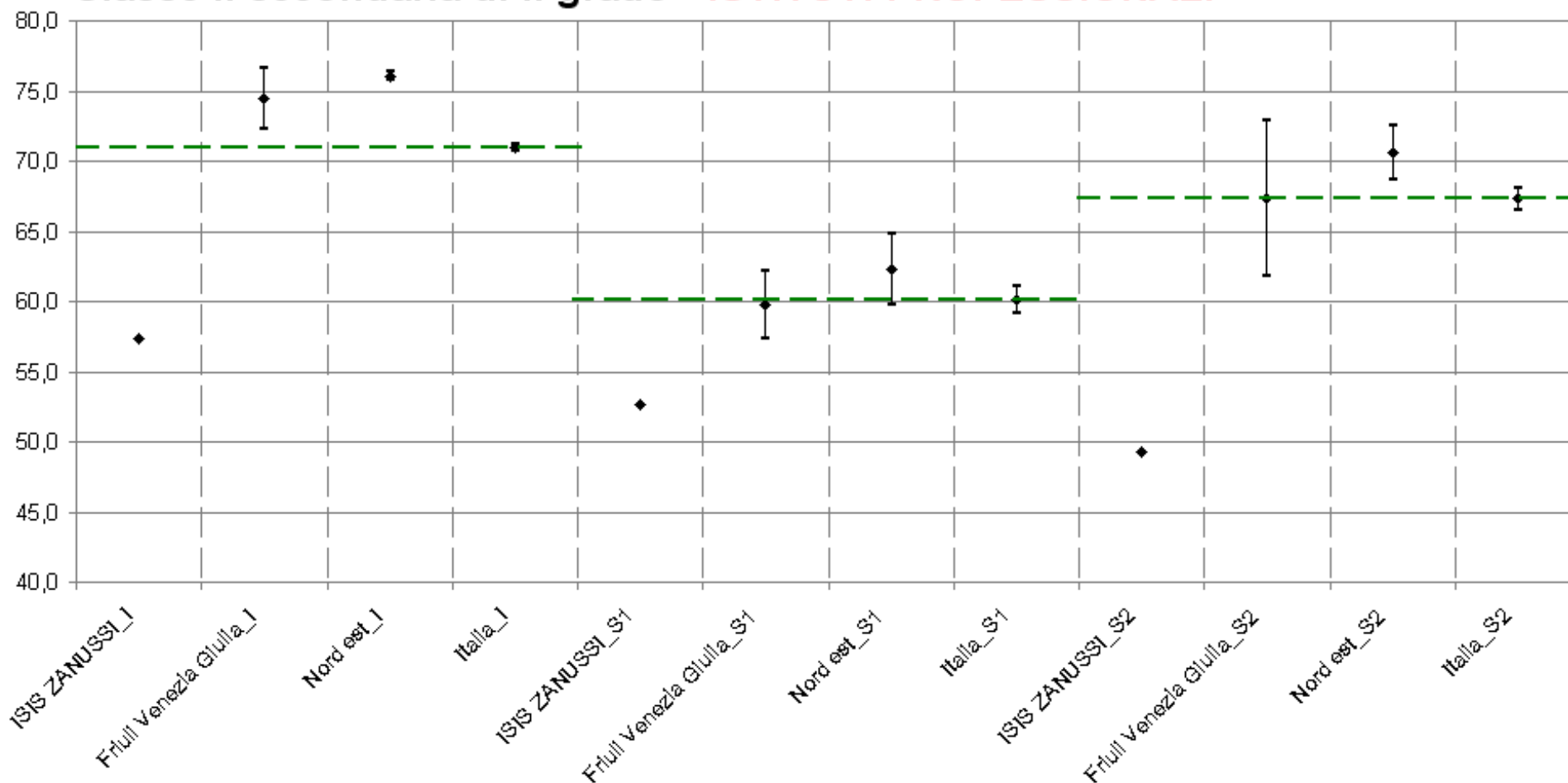


SNV 2011/2012

**Grafico 3c: Risultato della prova di Italiano
rispetto alla cittadinanza**

I: italiani
S1: stranieri di I gen.
S2: stranieri di II gen.

Classe II secondaria di II grado - ISTITUTI PROFESSIONALI

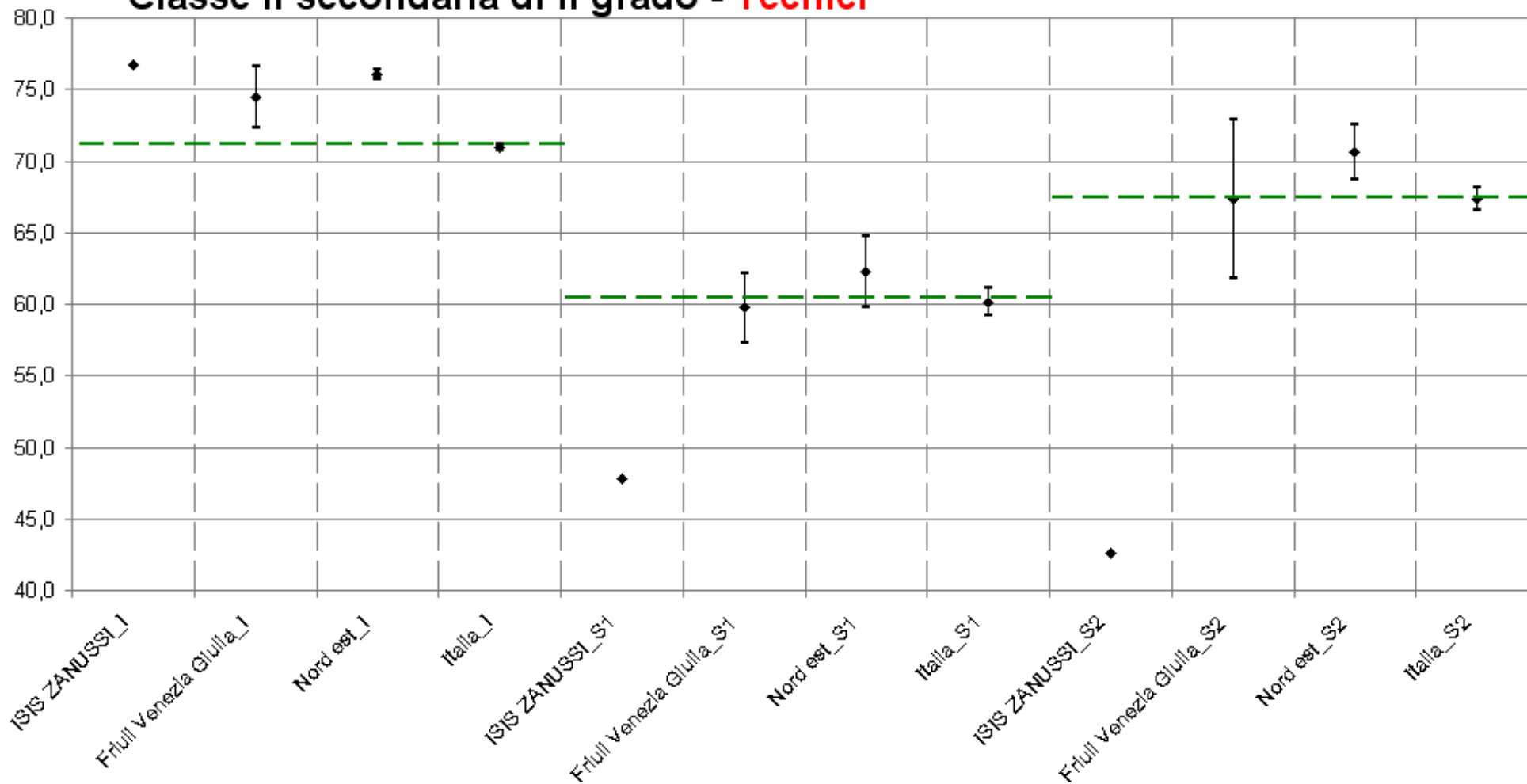


SNV 2011/2012

**Grafico 3c: Risultato della prova di Italiano
rispetto alla cittadinanza**

I: italiani
S1: stranieri di I gen.
S2: stranieri di II gen.

Classe II secondaria di II grado - Tecnici



Dettagli della prova di italiano

Tavola 2a - Parti del testo – ISTITUTO TECNICO

	Testo narrativo		Grammatica		Testo regolativo		Testo Poetico		Testo Espositivo-Misto		Testo Espositivo-Argomentativo		Prova complessiva	
	Punteggio medio	Punteggi o Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggi o medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia
2 A SM	65,8	68,4	55,0	66,3	76,1	83,7	66,7	67,6	61,8	65,0	55,7	62,8	63,4	70,2
2 B SM	63,1		54,0		85,1		56,6		50,9		58,1		59,2	
ISIS ZANUSSI	64,9		54,6		79,3		63,1		58,0		56,6		61,9	

Tavola 2a - Parti del testo – ISTITUTO PROFESSIONALE

	Testo narrativo		Grammatica		Testo regolativo		Testo Poetico		Testo Espositivo-Misto		Testo Espositivo-Argomentativo		Prova complessiva	
	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia
2 A IEE	58,3	59,3	50,8	53,9	82,3	76,6	62,3	59,3	55,6	49,0	53,1	49,1	59,0	70,2
2 B IEE	62,4		72,6		79,3		66,6		64,7		71,7		67,9	
2 C IEE	67,7		66,7		77,2		69,0		73,0		63,5		69,0	
2 A IMT	38,6		35,9		75,0		45,5		28,2		22,8		40,0	
2 B IMT	59,8		41,7		77,1		54,1		45,9		45,1		53,0	
ISIS ZANUSSI	56,0		51,2		77,9		57,9		50,6		48,6		55,9	

Tavola 2b – Processi – ISTITUTO TECNICO

	Ricostruire il significato del testo		Riflessione sulla lingua		Individuare informazioni		Interpretare e valutare		Prova complessiva	
	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia
2 A SM	62,2	64,9	55	66,3	73,4	76,9	54,5	59	63,4	70,2
2 B SM	54,4		54		72		59,8		59,2	
ISIS ZANUSSI	59,5		54,6		72,9		56,4		61,9	

Tavola 2b – Processi – ISTITUTO PROFESSIONALE

	Ricostruire il significato del testo		Riflessione sulla lingua		Individuare informazioni		Interpretare e valutare		Prova complessiva	
	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia
2 A IEE	58,2	55,1	50,8	53,9	67,9	66,3	51,7	45	59	70,2
2 B IEE	64,5		72,6		77,9		29,1		67,9	
2 C IEE	66,6		66,7		76,4		63,7		69	
2 A IMT	40,3		35,9		45,3		24,7		40	
2 B IMT	53,5		41,7		63		38,9		53	
ISIS ZANUSSI	55		51,2		64,2		39,4		55,9	

Tavola 2c - Parti del testo - solo NATIVI * - ISTITUTO TECNICO

	Testo narrativo		Grammatica		Testo regolativo		Testo Poetico		Testo Espositivo-Misto		testo Espositivo-Argomentativo		Prova complessiva	
	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia
2 A SM	73,7	68,8	78,6	66,7	78,6	83,8	74,1	67,9	80	65,4	67,9	63	75,6	71
2 B SM	83,7		74,8		74,8		84,9		73,1		93,5			
ISIS ZANUSSI	75,9		77,7		77,7		76,5		78,5		73,5			

* Si definiscono "nativi" gli studenti nati in Italia da genitori anch'essi nati in Italia.

Tavola 2c - Parti del testo - solo NATIVI * - ISTITUTO PROFESSIONALE

	Testo narrativo		Grammatica		Testo regolativo		Testo Poetico		Testo Espositivo-Misto		Testo Espositivo-Argomentativo		Prova complessiva	
	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia
2 A IEE	55	60,6	53,1	55	85,9	77,8	62,5	60,2	57,5	50,4	57,8	50	59,6	71
2 B IEE	67,6		75,1		83,3		67,7		72,2		78,3			
2 C IEE	72,7		75,9		77,8		71,9		83		70			
2 A IMT	36,6		34,2		80,8		41,3		29,7		19,2		38,5	
2 B IMT	65,4		37,1		79,5		55,8		44,3		40,2		53,5	
ISIS ZANUSSI	58,3		51,9		81,2		58		53,8		49,4		57,4	

Tavola 2d - Processi - solo NATIVI * - ISTITUTO TECNICO

	Ricostruire il significato del testo		Riflessione sulla lingua		Individuare informazioni		Interpretare e valutare		Prova complessiva	
	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio
	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia
2 A SM	71,7	65,2	78,6	66,7	81,5	77,2	71,4	59,3	75,6	71
2 B SM	79,2		74,8		88,6		79,7		80,8	
ISIS ZANUSSI	73,4		77,7		83,1		73,3		76,8	

Tavola 2d - Processi - solo NATIVI * - ISTITUTO PROFESSIONALE

	Ricostruire il significato del testo		Riflessione sulla lingua		Individuare informazioni		Interpretare e valutare		Prova complessiva	
	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio
	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia
2 A IEE	57,4	56,1	53,1	55	69,4	67,6	55	46,1	59,6	71
2 B IEE	68,2		75,1		82,8		35,8		71,8	
2 C IEE	70,1		75,9		83		74,7		74,8	
2 A IMT	37,4		34,2		46,4		23,1		38,5	
2 B IMT	54,8		37,1		65,3		41,4		53,5	
ISIS ZANUSSI	55,7		51,9		67,3		42,9		57,4	

Tavola 2e - Parti del testo - solo REGOLARI **- ISTITUTO TECNICO

	Testo narrativo		Grammatica		Testo regolativo		Testo Poetico		Testo Espositivo-Misto		Testo Espositivo-Argomentativo		Prova complessiva	
	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio
	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia
2 A SM	68,9	69,5	67,2	68	77,8	84,3	72,4	68,5	69,6	66,6	59,7	64,3	69,6	72,3
2 B SM	95,7		69,8		74,8		88,6		73,1		99,7		84,2	
ISIS ZANUSSI	71,6		67,5		77,5		74		70		63,7		71	

Tavola 2e - Parti del testo - solo REGOLARI **- ISTITUTO PROFESSIONALE

	Testo narrativo		Grammatica		Testo regolativo		Testo Poetico		Testo Espositivo-Misto		Testo Espositivo-Argomentativo		Prova complessiva	
	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio
	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia
2 A IEE	57,5	61,4	47,5	56,1	87,5	78,2	59,7	60,9	55	51,3	53,1	50,6	57,8	72,3
2 B IEE	62,8		72,6		82		61,9		64,9		72,1		67	
2 C IEE	67,7		68,7		69,7		67,9		75,7		62,3		68,9	
2 A IMT	48		40		81,3		48,1		23,3		43,8		45,1	
2 B IMT	59,4		42,1		87,5		57,1		41		41,1		53,5	
ISIS ZANUSSI	60,2		54,1		82,7		60,1		54,7		54,5		59,5	

** Si definiscono "regolari" gli studenti che sono nati nell'anno previsto dalla legislazione per l'inizio della prima primaria

Tavola 2f - Processi - solo REGOLARI ** - ISTITUTO TECNICO

	Ricostruire il significato del testo		Riflessione sulla lingua		Individuare informazioni		Interpretare e valutare		Prova complessiva	
	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio
	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia
2 A SM	67,1	66	67,2	68	77,8	78	60	60,5	69,6	72,3
2 B SM	86		69,8		92,3		79,7		84,2	
ISIS ZANUSSI	69		67,5		79,2		62		71	

Tavola 2f - Processi - solo REGOLARI ** - ISTITUTO PROFESSIONALE

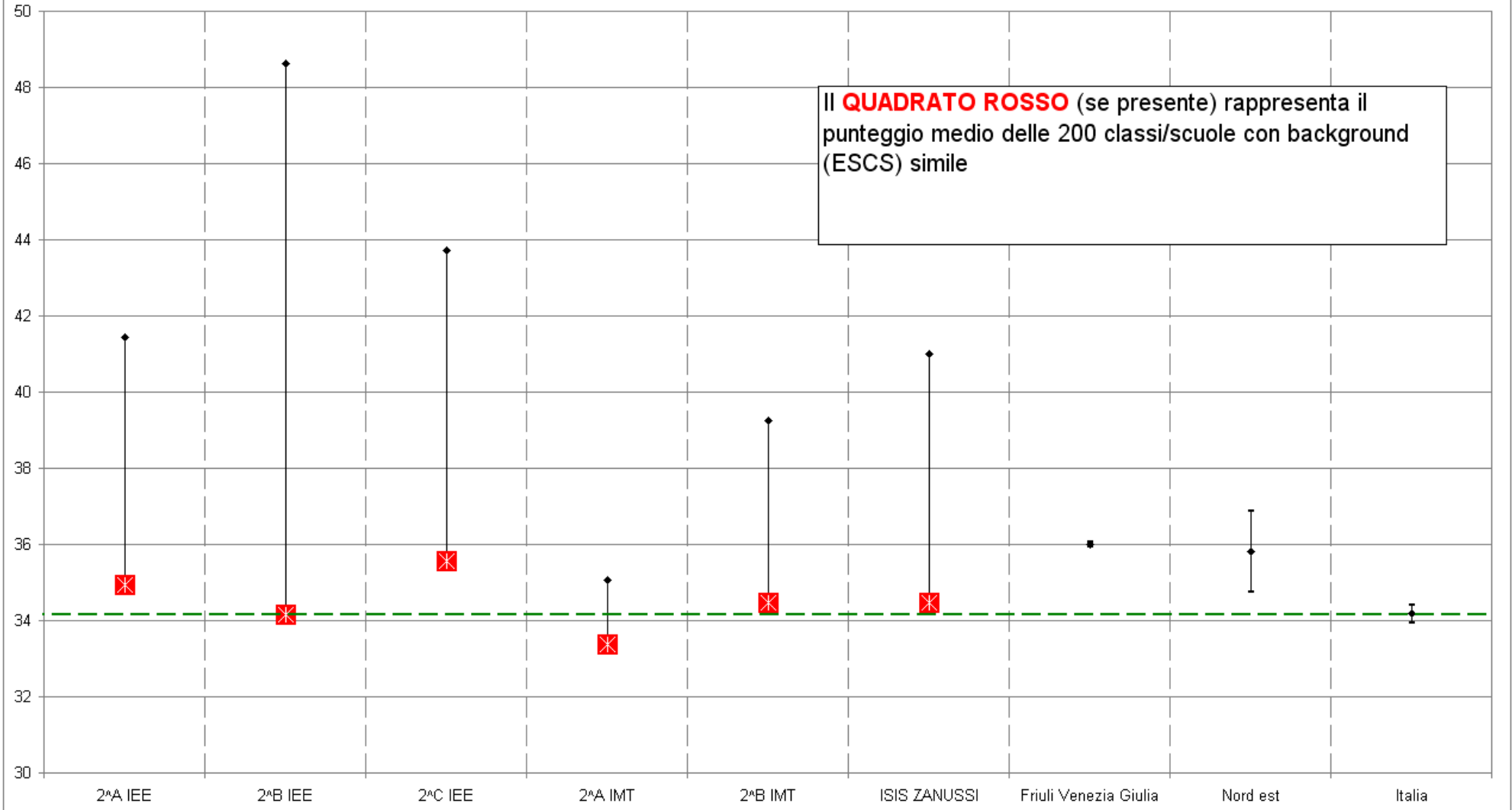
	Ricostruire il significato del testo		Riflessione sulla lingua		Individuare informazioni		Interpretare e valutare		Prova complessiva	
	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio
	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia
2 A IEE	57,1	56,8	47,5	56,1	67,6	68,5	52,5	47	57,8	72,3
2 B IEE	63,2		72,6		76,6		31,8		67	
2 C IEE	65,6		68,7		76,7		59,8		68,9	
2 A IMT	50		40		44,4		20		45,1	
2 B IMT	54,3		42,1		64,6		31,4		53,5	
ISIS ZANUSSI	58,6		54,1		68,4		42,1		59,5	

**RISULTATI
PROVA
DI
MATEMATICA**

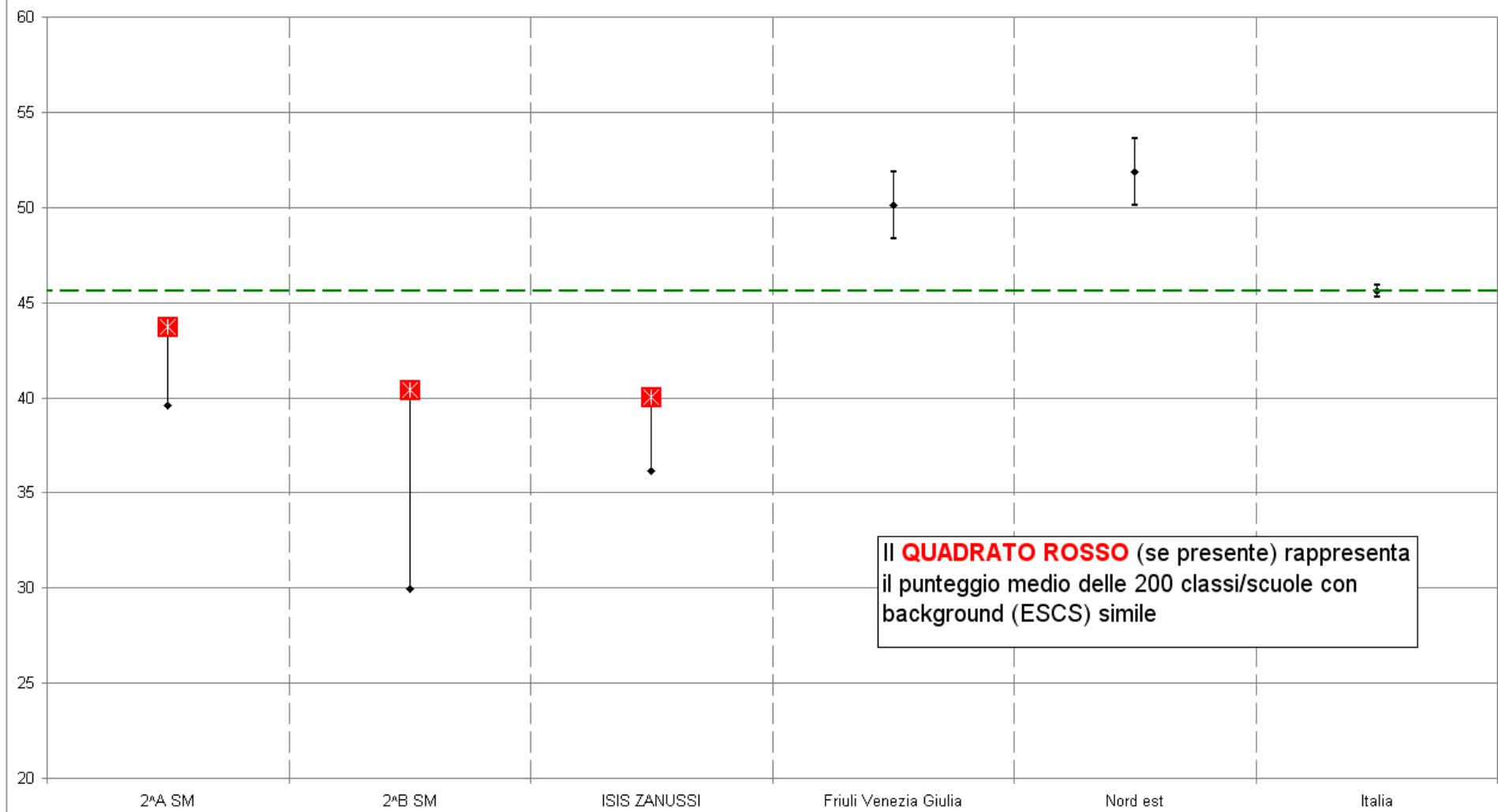
SNV 2011/2012

Grafico 1b: Risultato complessivo della **prova di Matematica
Classe II secondaria di II grado
ISTITUTI PROFESSIONALI**

Il **QUADRATO ROSSO** (se presente) rappresenta il punteggio medio delle 200 classi/scuole con background (ESCS) simile



SNV 2011/2012
Grafico 1b: Risultato complessivo della **prova di**
Matematica - Classe II secondaria di II grado
ISTITUTI TECNICI

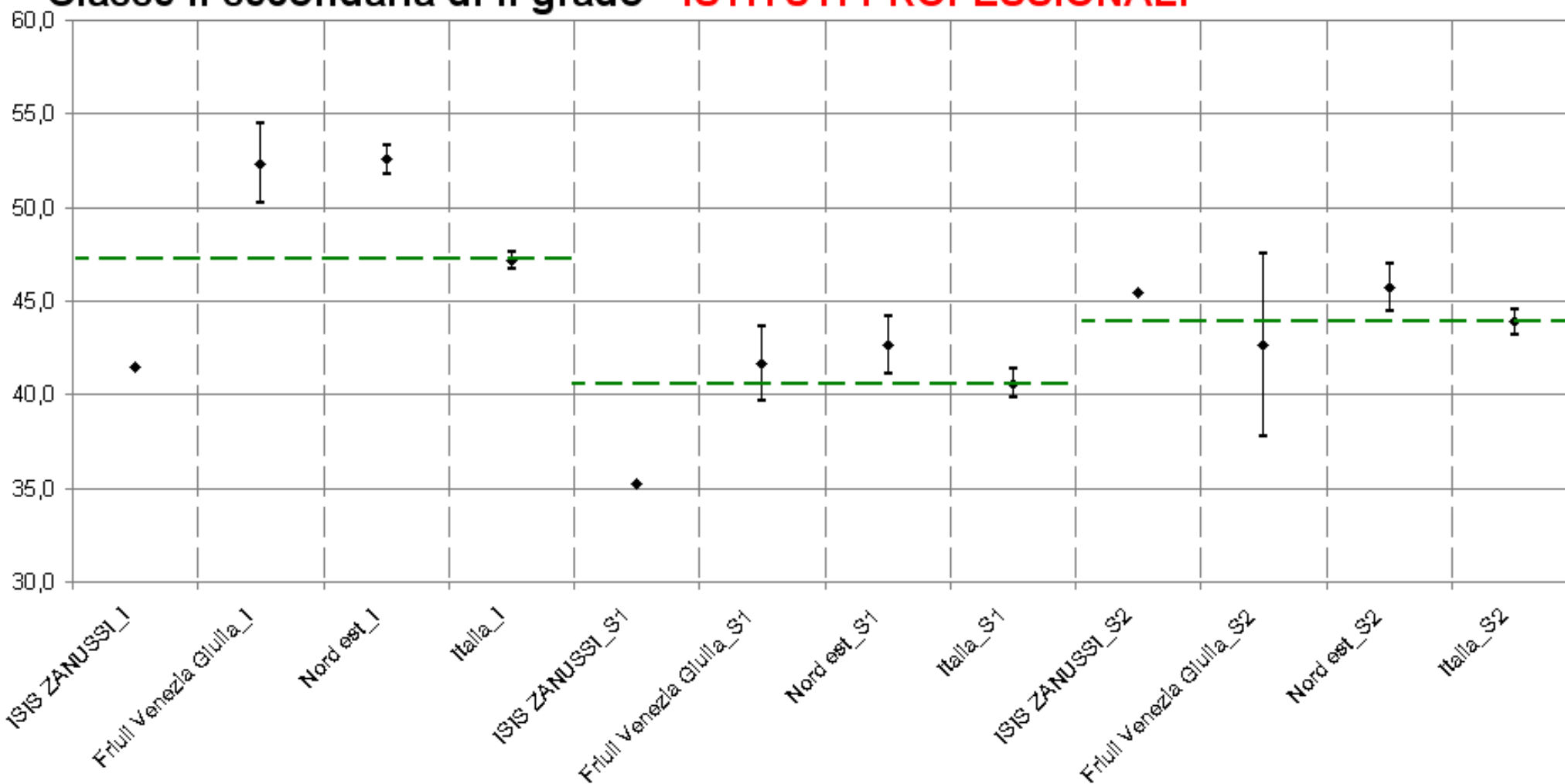


SNV 2011/2012

Grafico 3d: Risultato della **prova di Matematica** **rispetto alla cittadinanza**

I: italiani
S1: stranieri di I gen.
S2: stranieri di II gen.

Classe II secondaria di II grado - **ISTITUTI PROFESSIONALI**

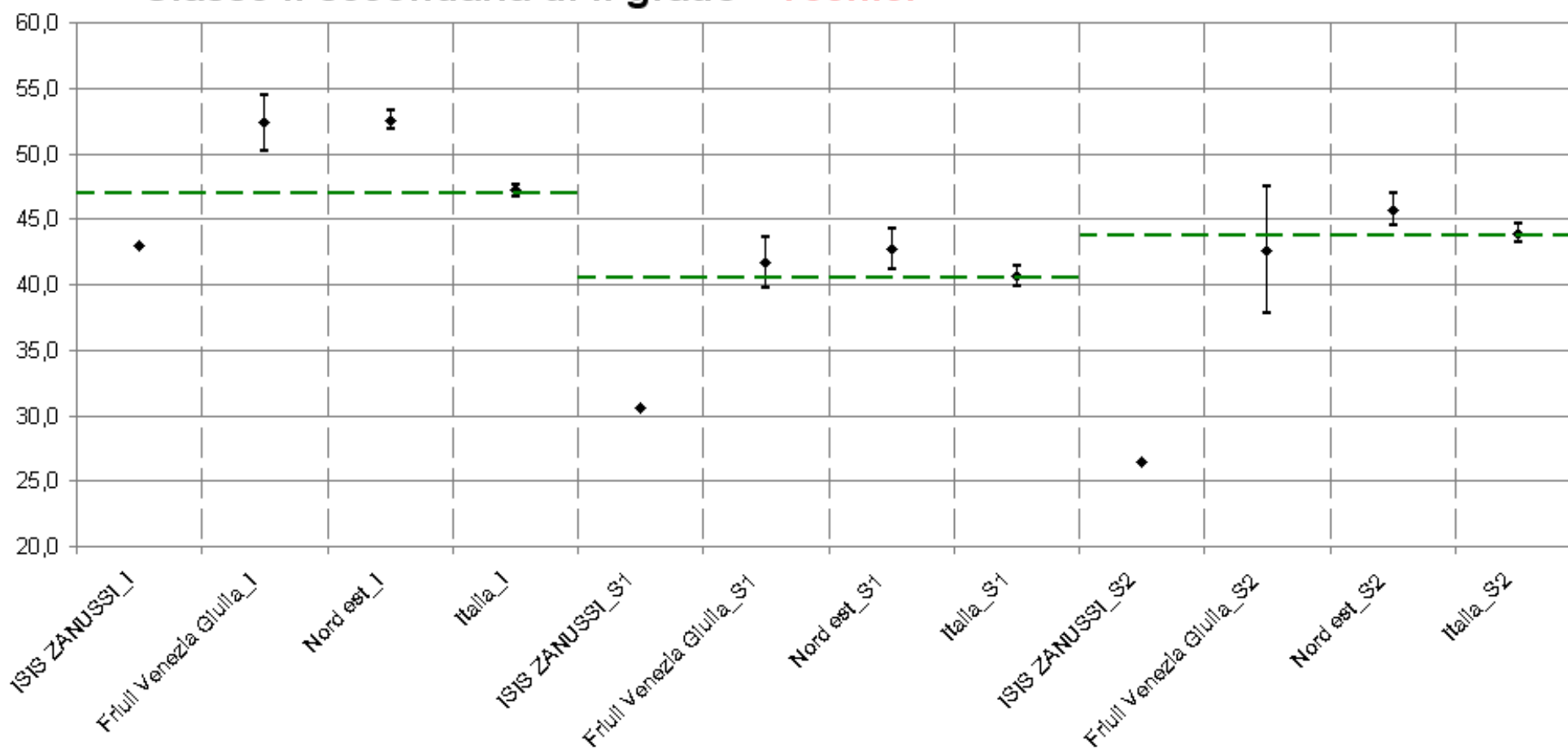


SNV 2011/2012

Grafico 3d: Risultato della **prova di Matematica** **rispetto alla cittadinanza**

Classe II secondaria di II grado - **Tecnici**

I: italiani
S1: stranieri di I gen.
S2: stranieri di II gen.



Dettagli della prova di matematica

Tavola 3a – Ambiti – ISTITUTO TECNICO

	Numeri		Dati e previsioni		Spazio e figure		Relazioni e funzioni		Prova complessiva	
	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio
	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia
2 A SM	28,3	40,1	46,8	50,2	32,6	39,1	55,4	55,3	39,6	46,7
2 B SM	28,4		31		20,8		40,9		29,9	
ISIS ZANUSSI	28,4		41,2		28,4		50,3		36,2	

Tavola 3a – Ambiti – ISTITUTO PROFESSIONALE

	Numeri		Dati e previsioni		Spazio e figure		Relazioni e funzioni		Prova complessiva	
	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio
	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia
2 A IEE	28,1	27,7	51,6	40,2	31,4	30,2	60,1	41	41,5	46,7
2 B IEE	41		54		42		60,7		48,6	
2 C IEE	38,2		47,9		40		50,9		43,7	
2 A IMT	31,8		39,5		31,9		38		35,1	
2 B IMT	29,5		46,8		32,6		52		39,2	
ISIS ZANUSSI	33,1		47,4		35		51,6		41	

Tavola 3b – Processi – ISTITUTO TECNICO

	Concetti e procedure		Rappresentazioni		Modellizzazione		Argomentazione		Prova complessiva	
	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio
	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia
2 A SM	38,9	46,9	48,8	50,2	48,2	55,3	18,2	23,1	39,6	46,7
2 B SM	31,3		39,4		33,3		8,3		29,9	
ISIS ZANUSSI	36,2		45,5		42,9		14,7		36,2	

Tavola 3b – Processi – ISTITUTO PROFESSIONALE

	Concetti e procedure		Rappresentazioni		Modellizzazione		Argomentazione		Prova complessiva	
	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio
	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia
2 A IEE	39,1	35,1	46,9	38,8	60,8	41,8	17,3	15,3	41,5	46,7
2 B IEE	49,8		53,3		60,1		24,1		48,6	
2 C IEE	46		45,5		59		15		43,7	
2 A IMT	38,8		40,6		36,5		14		35,1	
2 B IMT	40,5		41		45,1		25,5		39,2	
ISIS ZANUSSI	42,3		44,9		50,6		19,5		41	

Tavola 3c - Ambiti - solo NATIVI * - ISTITUTO TECNICO

	Numeri		Dati e previsioni		Spazio e figure		Relazioni e funzioni		Prova complessiva	
	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio
	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia
2 A SM	29,4	40,2	51	50,3	40,5	39,2	62,3	55,4	44,2	47,2
2 B SM	20,6		42,9		29,2		72,7		38,9	
ISIS ZANUSSI	27,5		49,2		38		64,6		43	

Tavola 3c - Ambiti - solo NATIVI * - ISTITUTO PROFESSIONALE

	Numeri		Dati e previsioni		Spazio e figure		Relazioni e funzioni		Prova complessiva	
	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio
	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia
2 A IEE	27,5	27,9	51,6	40,4	30,6	30,4	58,6	41,5	40,7	47,2
2 B IEE	42		55,1		38,6		61,3		48,6	
2 C IEE	38,2		48,2		42,7		54,5		45,1	
2 A IMT	34,4		38,5		31,4		37,1		35,3	
2 B IMT	31,2		48,5		31,8		54		40,5	
ISIS ZANUSSI	34,4		47,8		34,4		52,1		41,5	

* Si definiscono "nativi" gli studenti nati in Italia da genitori anch'essi nati in Italia.

Tavola 3d - Processi - solo NATIVI * - ISTITUTO TECNICO

	Concetti e procedure		Rappresentazioni		Modellizzazione		Argomentazione		Prova complessiva	
	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio
	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia
2 A SM	43,4	47	50,6	50,3	54,3	55,5	25	23,3	44,2	47,2
2 B SM	32		50		65		12,5		38,9	
ISIS ZANUSSI	40,9		50,5		56,7		22,2		43	

Tavola 3d - Processi - solo NATIVI * - ISTITUTO PROFESSIONALE

	Concetti e procedure		Rappresentazioni		Modellizzazione		Argomentazione		Prova complessiva	
	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio
	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia
2 A IEE	39,6	35,4	45,5	38,9	58,9	42,4	15,3	15,7	40,7	47,2
2 B IEE	49		55,2		58,8		25,3		48,6	
2 C IEE	48		46,6		58,8		17,2		45,1	
2 A IMT	38,8		40,6		36,2		16,3		35,3	
2 B IMT	41		43,1		47,4		26,5		40,5	
ISIS ZANUSSI	42,7		45,6		50,4		20,6		41,5	

Tavola 3e - Ambiti - solo REGOLARI *** - ISTITUTO TECNICO

	Numeri		Dati e previsioni		Spazio e figure		Relazioni e funzioni		Prova complessiva	
	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio
	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia
2 A SM	28,8	41,1	49,2	51,1	37	40	57,6	56,4	41,8	48,6
2 B SM	23,5		42,9		16,7		72,7		37	
ISIS ZANUSSI	28,2		48,6		35		59,1		41,3	

Tavola 3e - Ambiti - solo REGOLARI *** - ISTITUTO PROFESSIONALE

	Numeri		Dati e previsioni		Spazio e figure		Relazioni e funzioni		Prova complessiva	
	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio
	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia
2 A IEE	29,4	28	54	41	28,7	30,9	57,6	42,2	41,4	48,6
2 B IEE	37,4		49,6		40,2		57,8		45,3	
2 C IEE	28,2		51,4		33,3		43,6		38,5	
2 A IMT	41,2		60,7		37,5		40,9		45,4	
2 B IMT	25		42,5		33		55,3		37,5	
ISIS ZANUSSI	30,4		50,3		33,3		53,4		40,9	

*** Si definiscono "regolari" gli studenti che sono nati nell'anno previsto dalla legislazione per l'inizio della prima primaria.

Tavola 3f - Processi - solo REGOLARI *** - ISTITUTO TECNICO

	Concetti e procedure		Rappresentazioni		Modellizzazione		Argomentazione		Prova complessiva	
	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio
	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia
2 A SM	risultati non pervenuti								41,8	48,6
2 B SM									37	
ISIS ZANUSSI									41,3	

Tavola 3f - Processi - solo REGOLARI *** - ISTITUTO PROFESSIONALE

	Concetti e procedure		Rappresentazioni		Modellizzazione		Argomentazione		Prova complessiva	
	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio	Punteggio
	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia	medio	Italia
2 A IEE	risultati non pervenuti								41,4	48,6
2 B IEE									45,3	
2 C IEE									38,5	
2 A IMT									45,4	
2 B IMT									37,5	
ISIS ZANUSSI									40,9	