

CALENDARIO INVALSI 2022

	QUINTE	SECONDE
Classi CAMPIONE	1-4 MARZO oppure 7 - 10 MARZO	11 - 13 MAGGIO
Classi NON campione	1 - 31 MARZO	11 - 31 MAGGIO
Sessione suppletiva e privatisti	23 - 28 MAGGIO	

Prove Invalsi 2021

classi quinte

Risultati

Collegio Docenti - 24 settembre 2021

10 classi partecipanti

- 2 AFM/SIA
- 3 TUR
- 2 GRAF
- 1 CAT
- 2 SSN

Aspetti in evidenza

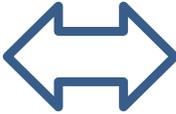
- Risultati per SETTORE:
 - Punteggio **numerico** totalizzato rispetto esiti territoriali (il punteggio medio nazionale è posto convenzionalmente pari a 200)
 - Confronto con classi/scuole con contesto familiare simile
 - Effetto scuola
- La variabilità tra le classi (criticità segnalata dal NEV)
- Risultati delle CLASSI in dettaglio:
 - Punteggi
 - Confronto con classi con contesto familiare simile
 - Distribuzione secondo i livelli di competenza (Linee Guida)

Risultati per settore

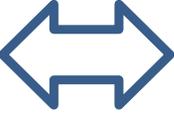
SINTESI degli ESITI delle PROVE
rispetto ai risultati TERRITORIALI
(solo classi quinte)

confronto	TECNICO	PROFESSIONALE
<u>Regionale</u>	In linea in Italiano e Reading Al di sotto in Matematica e Listening	Al di sopra in tutte le prove tranne che in Matematica (in linea)
<u>Nord Ovest</u>	In linea in tutte le prove tranne che in Matematica (al di sotto)	
<u>Nazionale</u>	Al di sopra in tutte le prove	

TECNICO

ISTITUTO	differenza rispetto a scuole con contesto simile	Lombardia	Nord-Ovest	Italia	
ITALIANO 197.4	19.9	201.1 	198.4 	180.8 	
MATEM. 203.2	14.2	216.4 	211.6 	189.6 	
INGLESE READING 207.9	16.8	214.6 	209.5 	190.3 	
INGLESE LISTENING 209.0	15.8	220.9 	214.6 	193.4 	

PROFESSIONALE

ISTITUTO	dlfferenza rispetto a scuole con contesto simile	Lombardia	Nord-Ovest	Italia	
ITALIANO 177.2	27.5	168.7 	170.4 	158.5 	
MATEM. 172.6	14.8	170.8 	171.7 	162.1 	
INGLESE READING 187.0	27.0	177.5 	177.9 	165.0 	
INGLESE LISTENING 197.8	35.0	185.8 	185.4 	171.1 	

Effetto scuola



Figura 1. Composizione dei risultati di una prova

EFFETTO SCUOLA (classi quinte prove 2021)

	TECNICO	PROFESSIONALE
ITALIANO	<p>Apporto della scuola <u>leggermente positivo</u> rispetto a tutti i riferimenti territoriali</p>	<p>Apporto della scuola <u>leggermente positivo</u> rispetto a tutti i riferimenti territoriali</p>
MATEMATICA	<p>Apporto della scuola <u>leggermente positivo</u> rispetto a regione e macroregione.</p> <p><u>Pari alla media</u> rispetto al dato nazionale</p>	<p>Apporto della scuola <u>pari alla media</u> rispetto a tutti i riferimenti territoriali</p>

La variabilità

Aspetti critici in sintesi:

Al Tecnico: in tutte le prove > 18%

Al Professionale: in Matematica 23%

Grafico 1a: BSIS003001 - Scuola Secondaria di Secondo Grado - Ultimo anno - Prova di Italiano: Incidenza della variabilità TRA le classi rispetto alla variabilità totale nel punteggio di ogni prova e nell'indice di background familiare (ESCS)^a

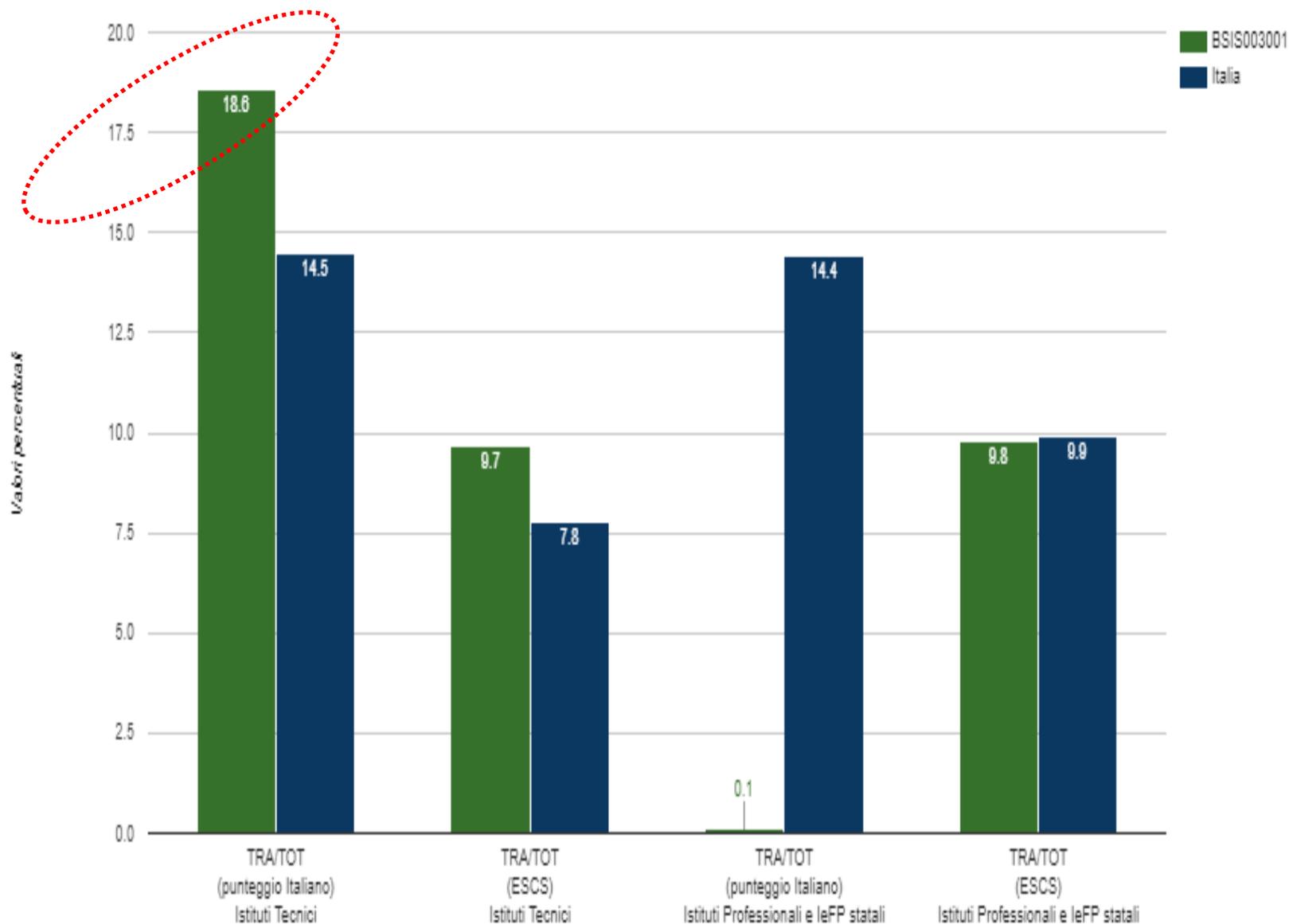


Grafico 1b: BSIS003001 - Scuola Secondaria di Secondo Grado - Ultimo anno - Prova di Matematica: Incidenza della variabilità TRA le classi rispetto alla variabilità totale nel punteggio di ogni prova e nell'indice di background familiare (ESCS)¹

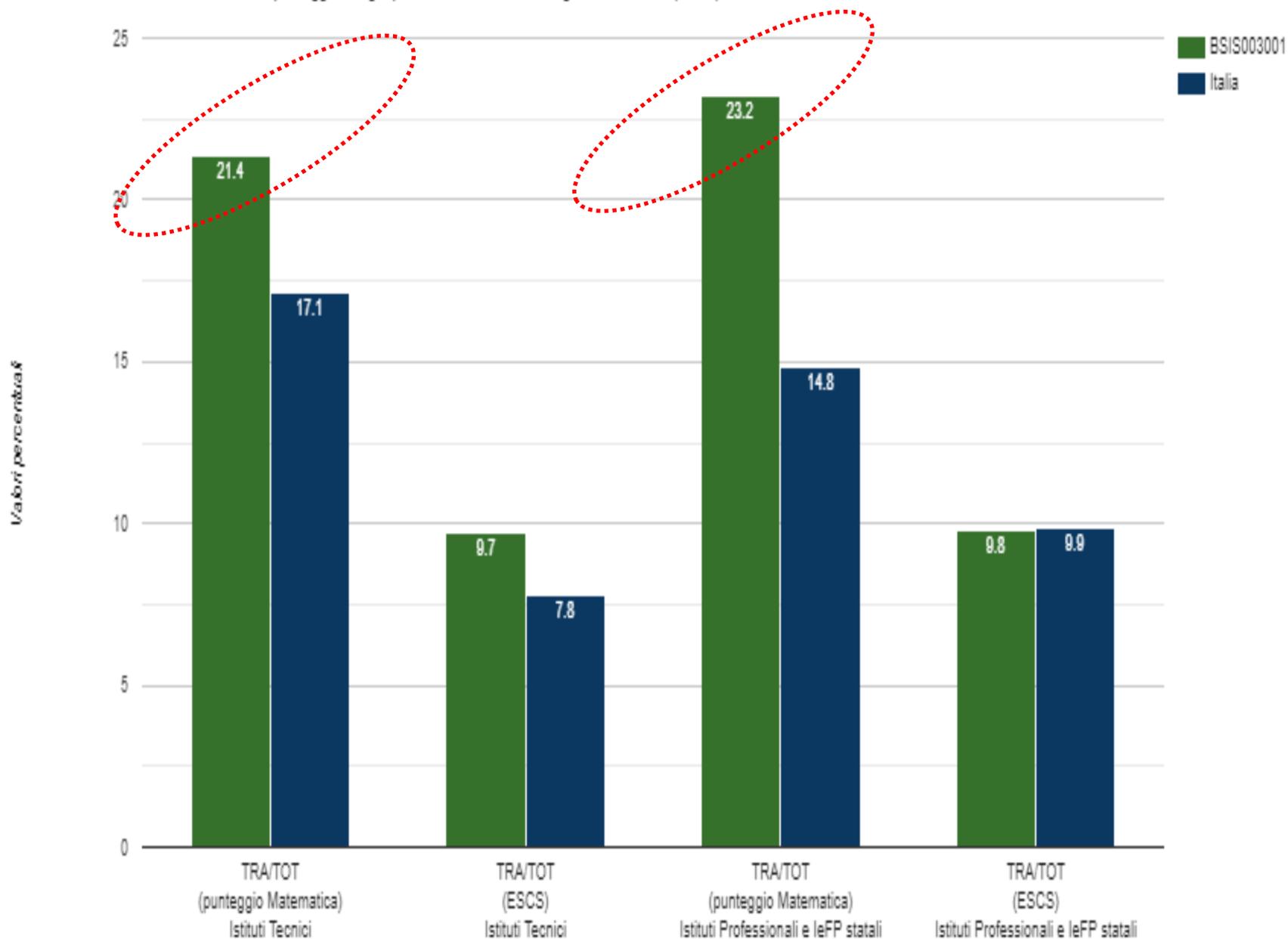


Grafico 1: BSIS003001 - Scuola Secondaria di Secondo Grado - Ultimo anno - Prova di Inglese Reading: Incidenza della variabilità TRA le classi rispetto alla variabilità totale nel punteggio di ogni prova e nell'indice di background familiare (ESCS)²

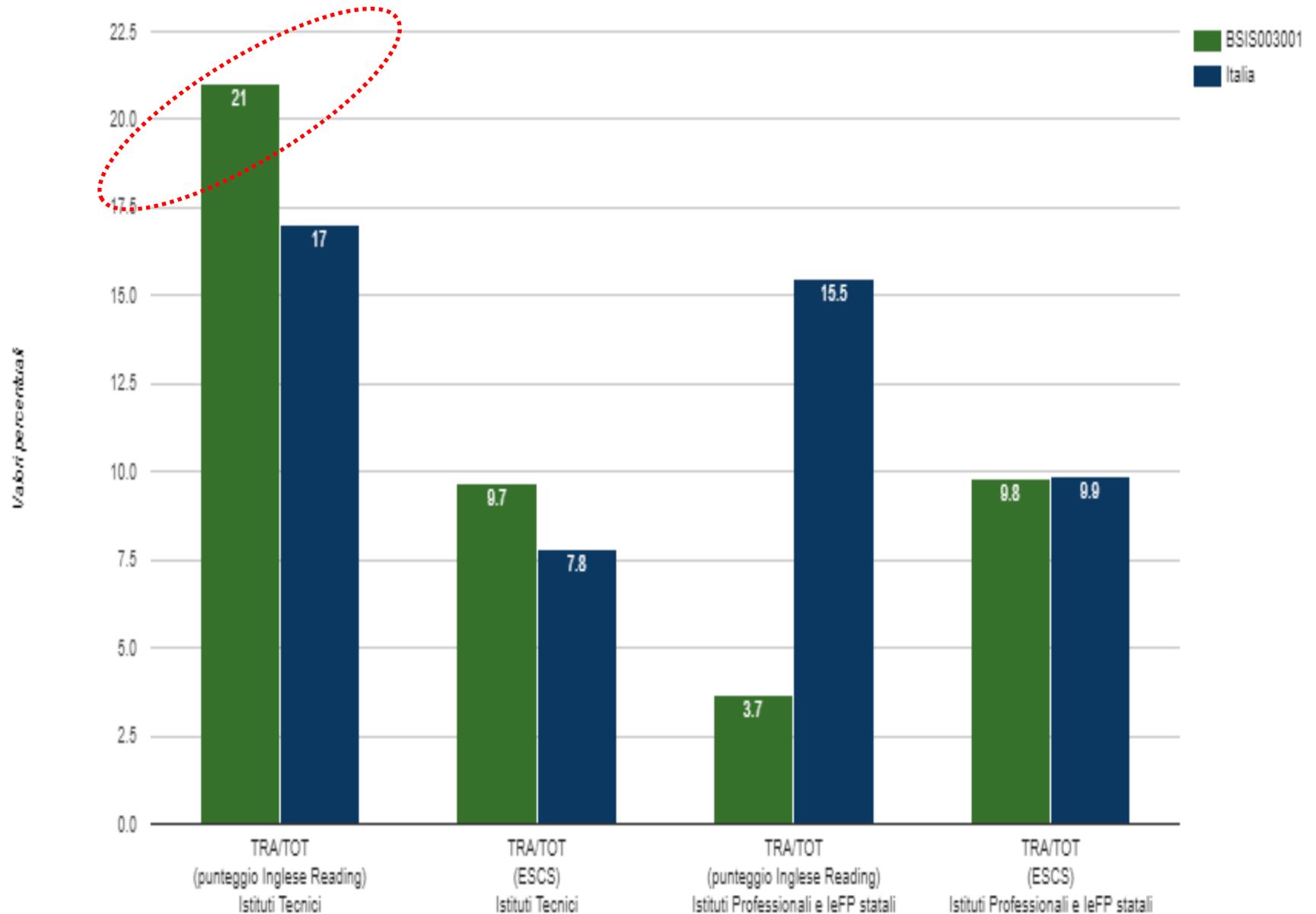
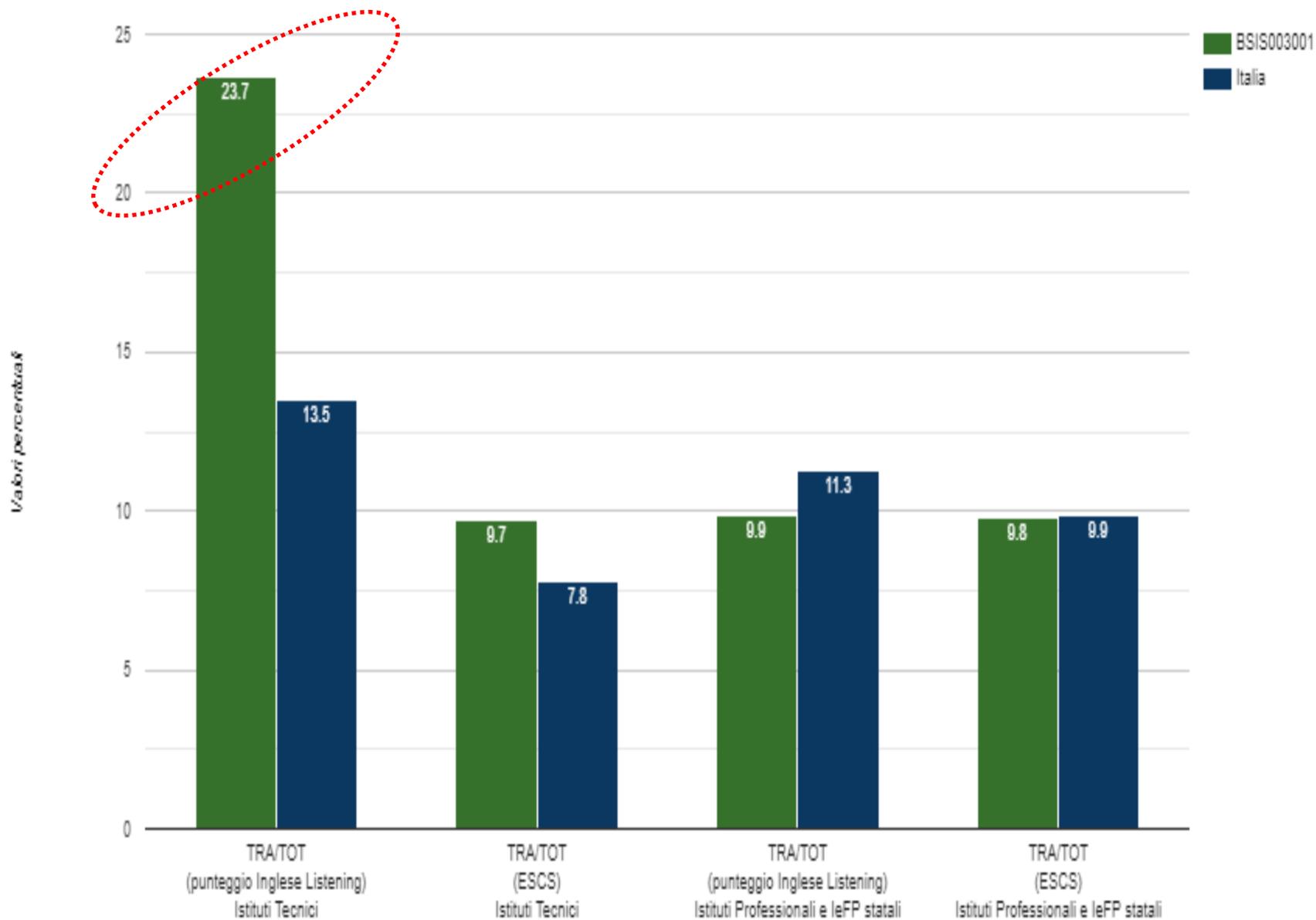
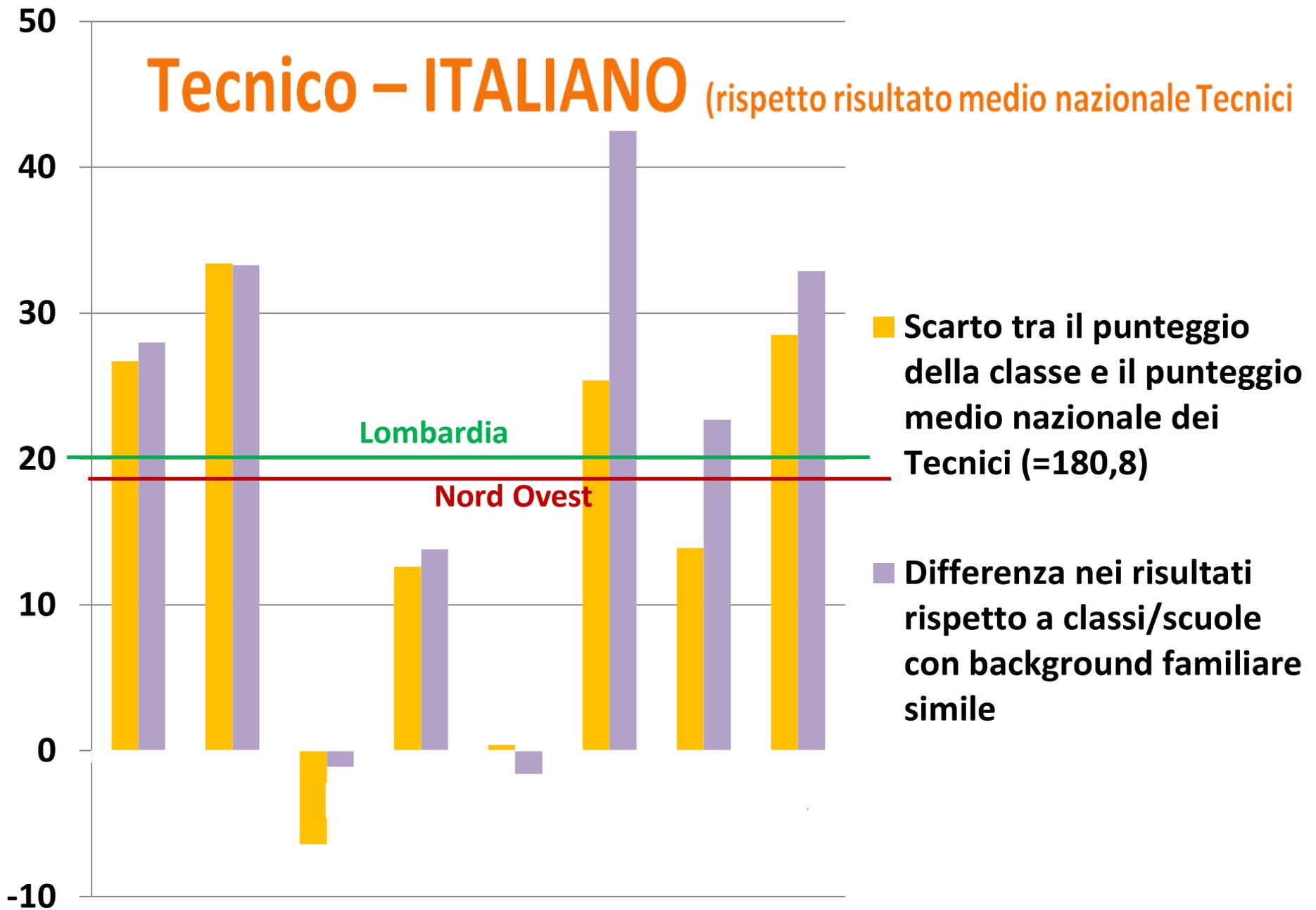


Grafico 1: BSIS003001 - Scuola Secondaria di Secondo Grado - Ultimo anno - Prova di Inglese Listening: Incidenza della variabilità TRA le classi rispetto alla variabilità totale nel punteggio di ogni prova e nell'indice di background familiare (ESCS)²



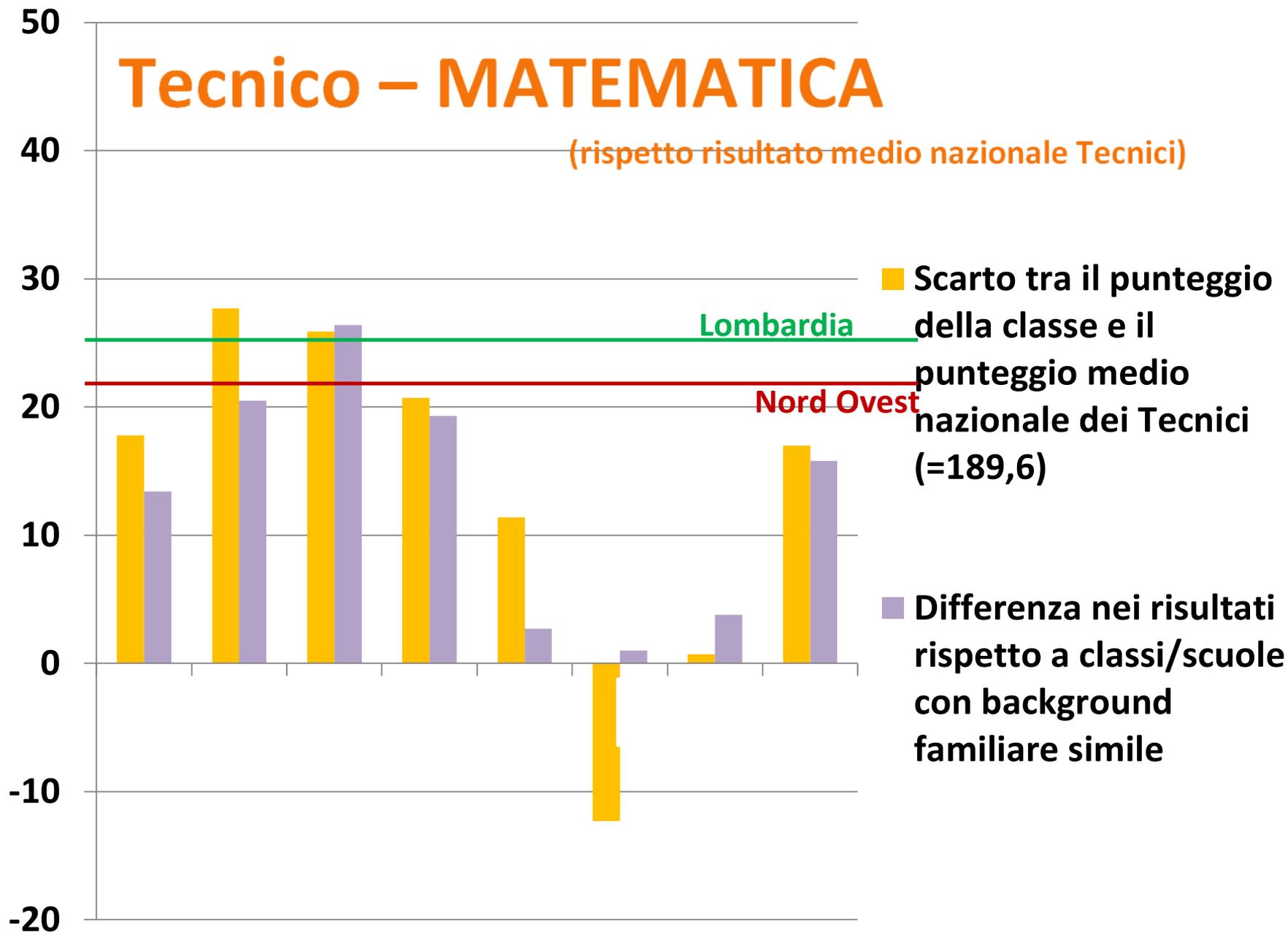
Le classi in dettaglio

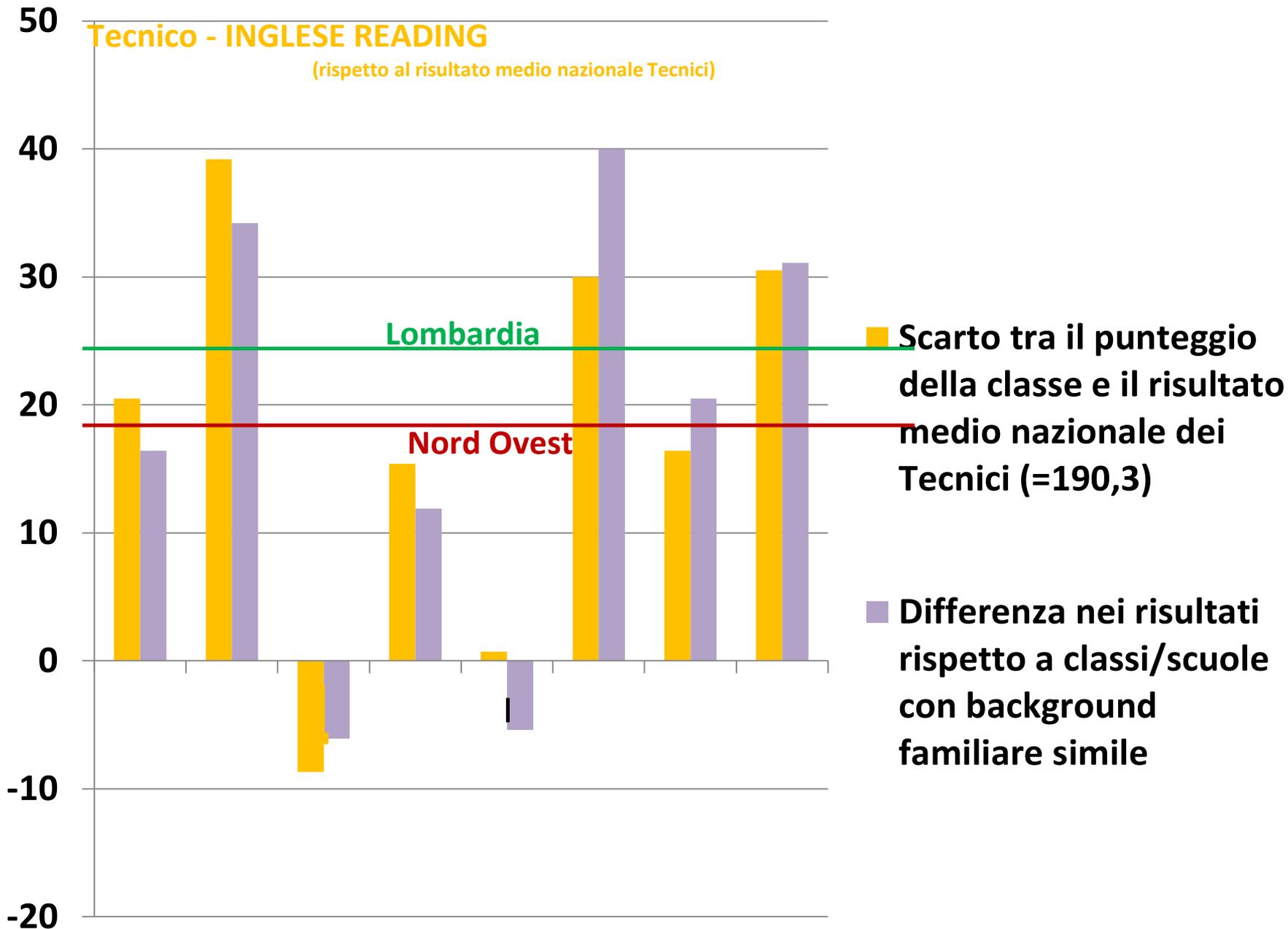
Tecnico – ITALIANO (rispetto risultato medio nazionale Tecnici)



Tecnico – MATEMATICA

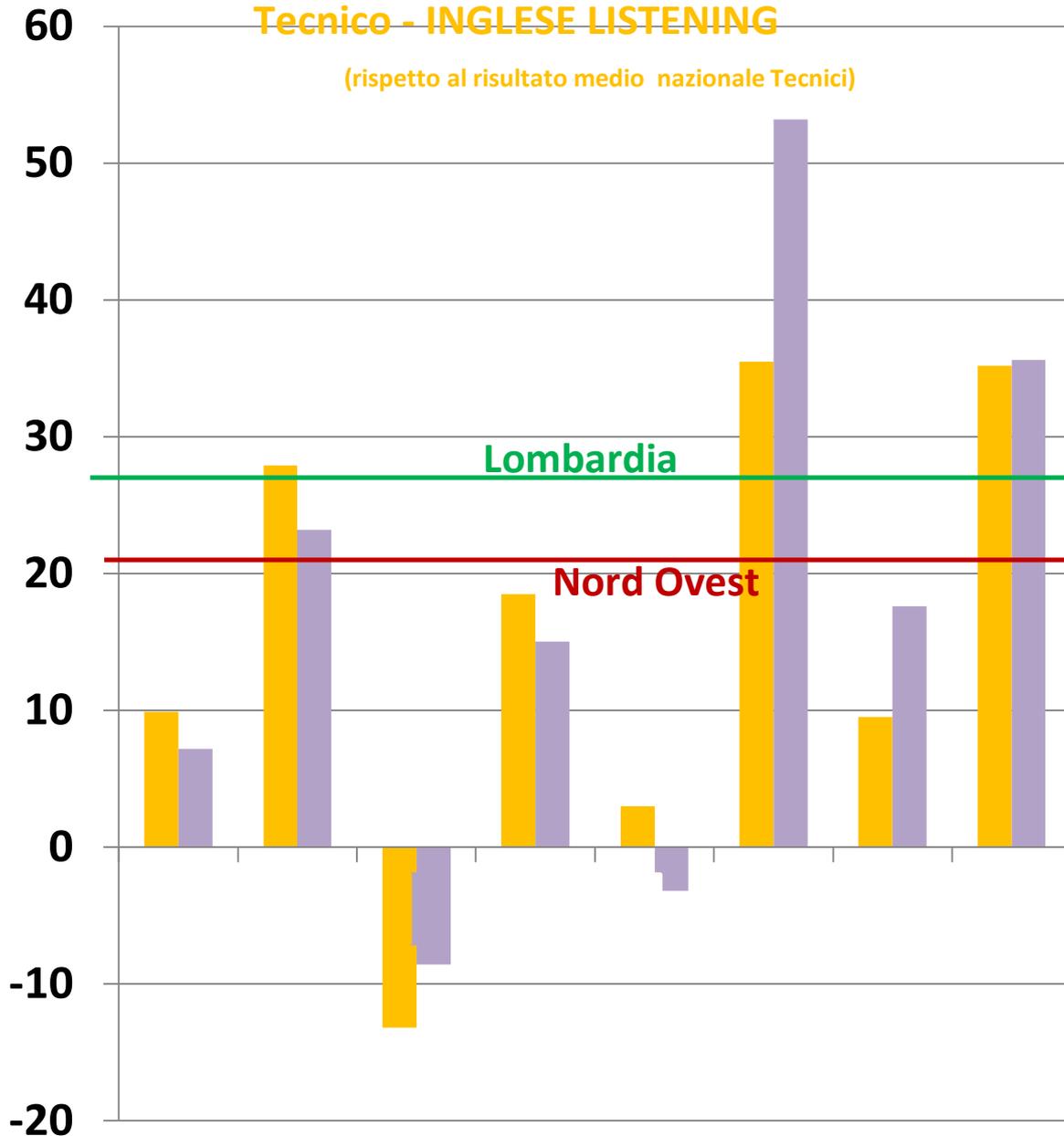
(rispetto risultato medio nazionale Tecnici)





Tecnico - INGLESE LISTENING

(rispetto al risultato medio nazionale Tecnici)

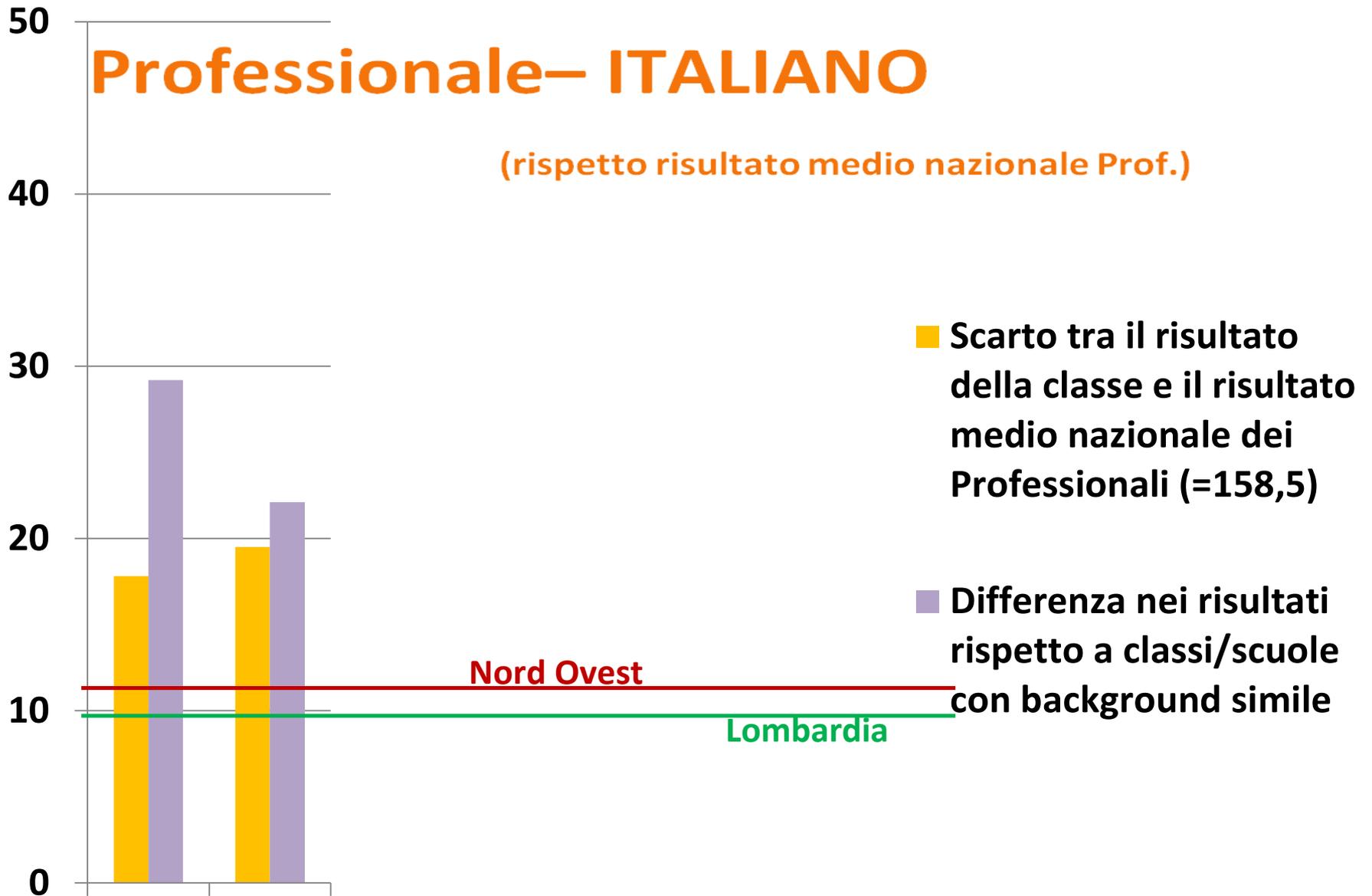


■ Scarto tra il punteggio della classe e il punteggio medio nazionale dei Tecnici (=193,4)

■ Differenza nei risultati rispetto a classi/scuole con background familiare simile

Professionale– ITALIANO

(rispetto risultato medio nazionale Prof.)

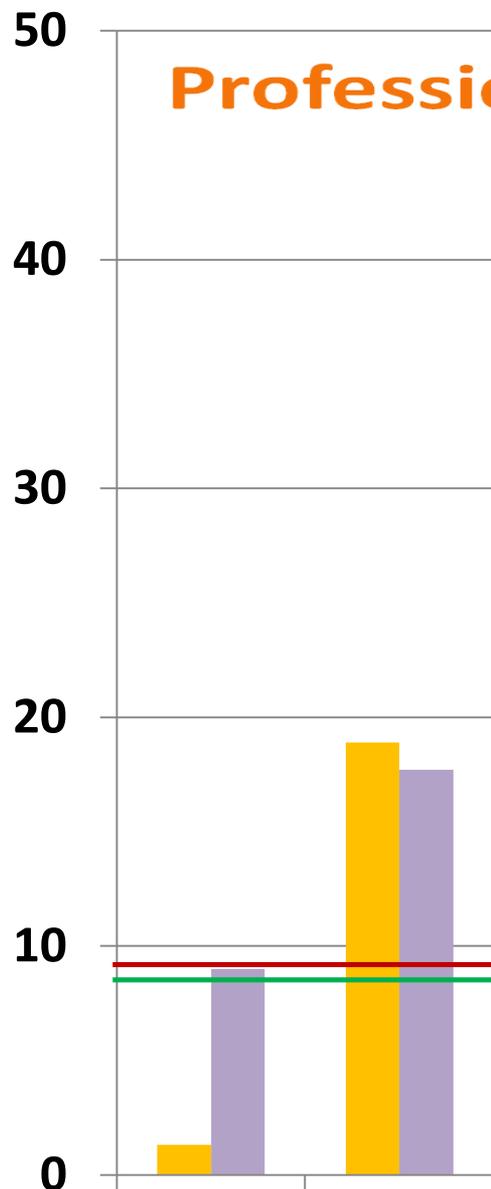


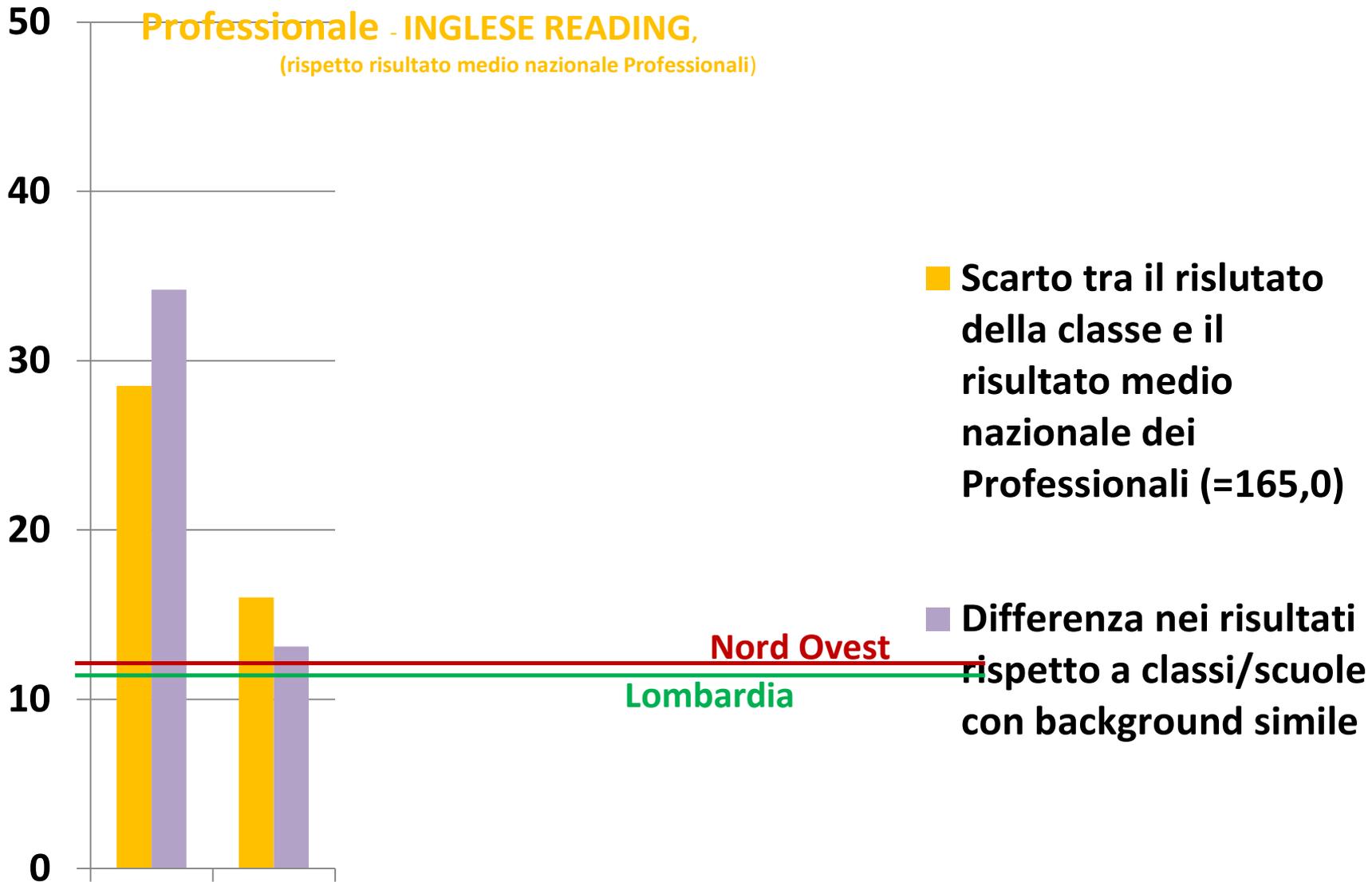
Professionale – MATEMATICA

(rispetto risultato medio nazionale Prof.)

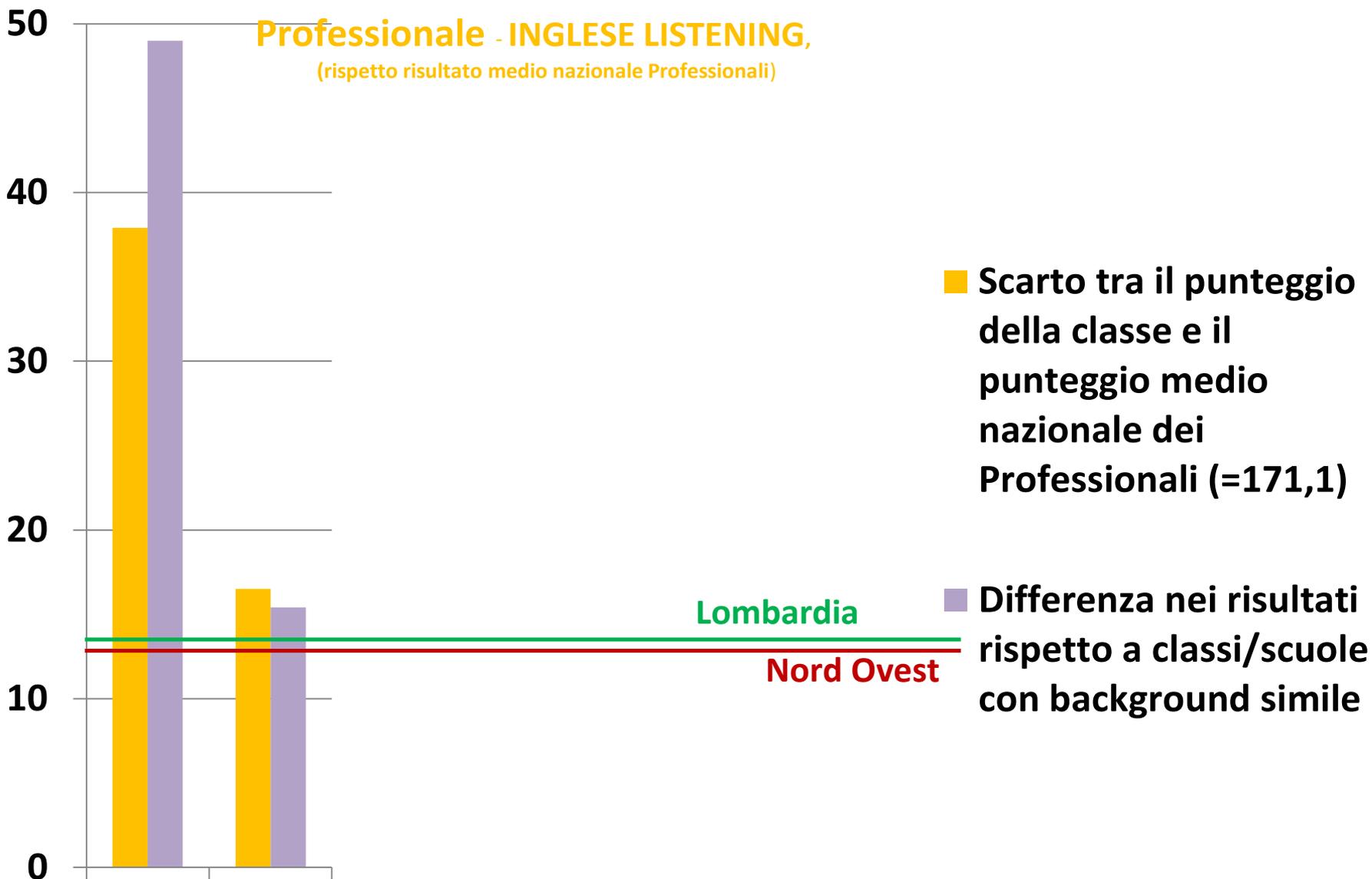
■ Scarto tra il punteggio della classe e il punteggio medio nazionale dei Professionali (=162,1)

■ Differenza nei risultati rispetto a classi/scuole con background familiare simile





Professionale - INGLESE LISTENING, (rispetto risultato medio nazionale Professionali)



■ Scarto tra il punteggio della classe e il punteggio medio nazionale dei Professionali (=171,1)

■ Differenza nei risultati rispetto a classi/scuole con background simile

Lombardia

Nord Ovest

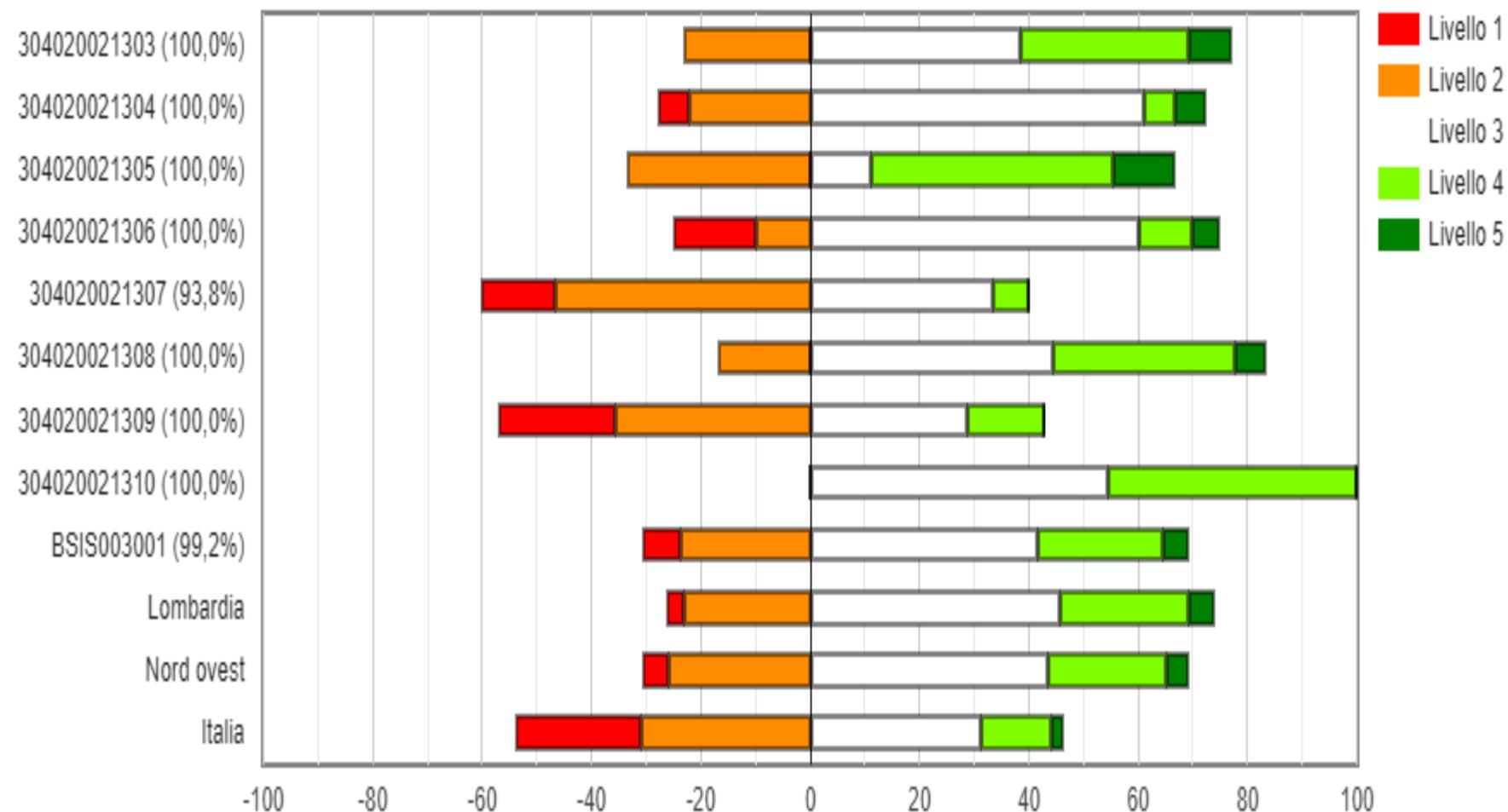
**Risultati
secondo
i livelli di apprendimento**

INDICATORI dei LIVELLI di COMPETENZE

	INDICATORI dei LIVELLI
ITALIANO e MATEMATICA	1 – 2 – <u>3</u> – 4 – 5 (livelli corrispondenti al raggiungimento dei traguardi delle Linee Guida)
INGLESE (READING e LISTENING)	•NON B1 •B1 •B2

....al Tecnico

Grafico 2a: BSIS003001 - Istituti Tecnici - Scuola Secondaria di Secondo Grado - Ultimo anno - Prova di Italiano: Distribuzione degli studenti nei livelli di apprendimento



Valori percentuali

Grafico 2b: BSIS003001 - Istituti Tecnici - Scuola Secondaria di Secondo Grado - Ultimo anno - Prova di Matematica: Distribuzione degli studenti nei livelli di apprendimento

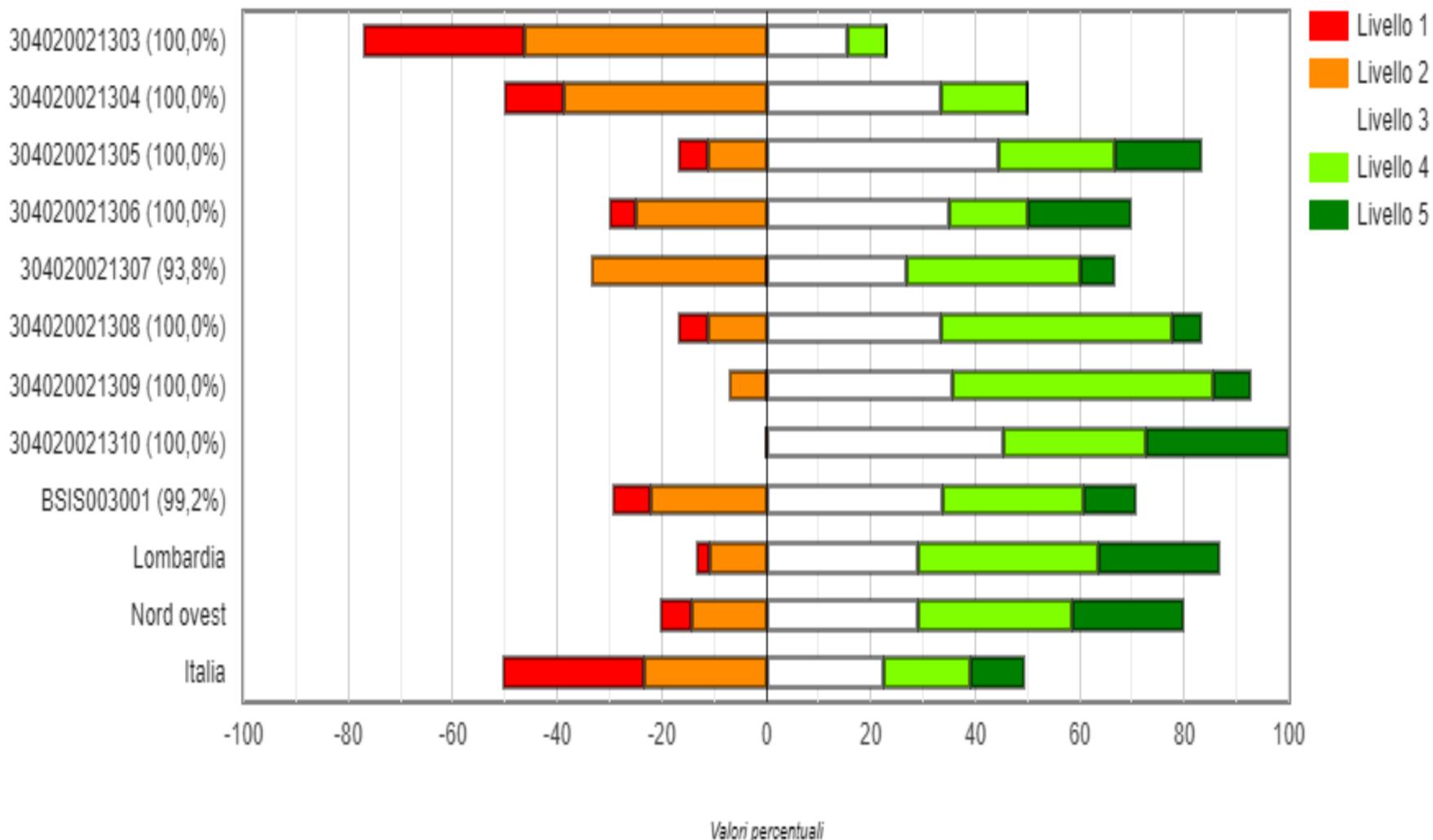


Grafico 2c: BSIS003001 - Istituti Tecnici - Scuola Secondaria di Secondo Grado - Ultimo anno - Prova di Inglese Reading: Distribuzione degli studenti nei livelli di apprendimento

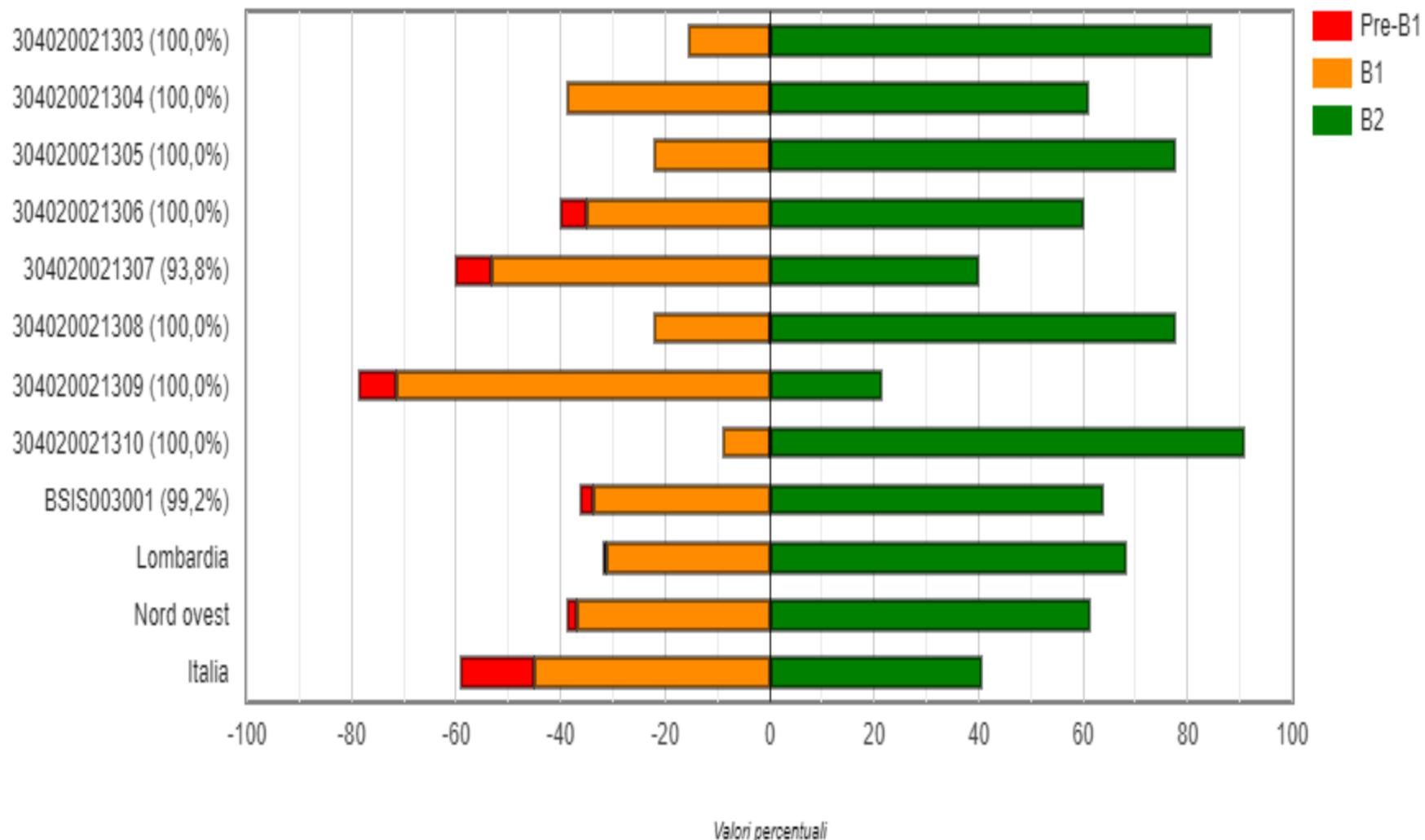
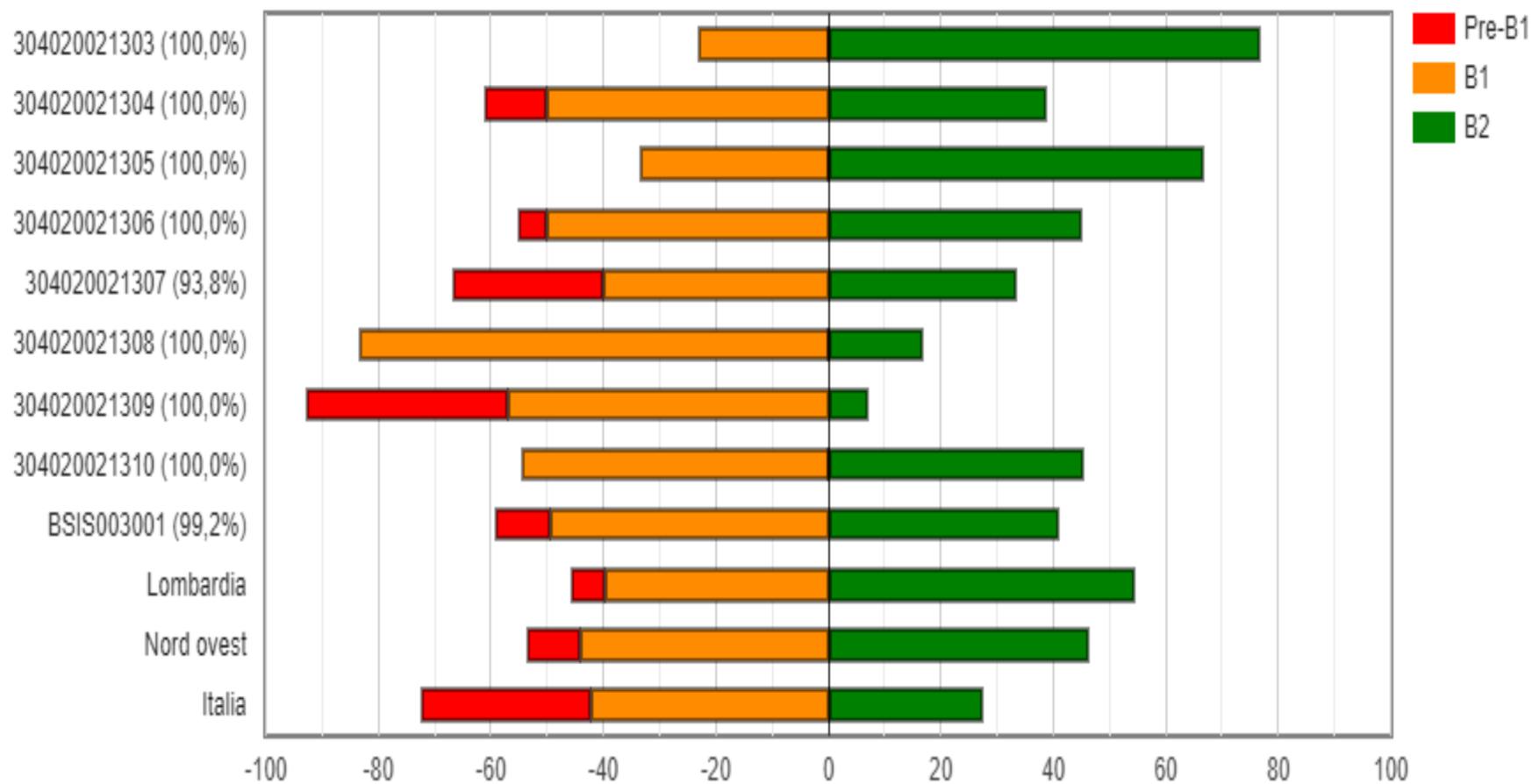


Grafico 2d: BSIS003001 - Istituti Tecnici - Scuola Secondaria di Secondo Grado - Ultimo anno - Prova di Inglese Listening: Distribuzione degli studenti nei livelli di apprendimento



Valori percentuali

...al Professionale

Grafico 2a: BSIS003001 - Istituti Professionali e leFP statali - Scuola Secondaria di Secondo Grado - Ultimo anno - Prova di Italiano: Distribuzione degli studenti nei livelli di apprendimento

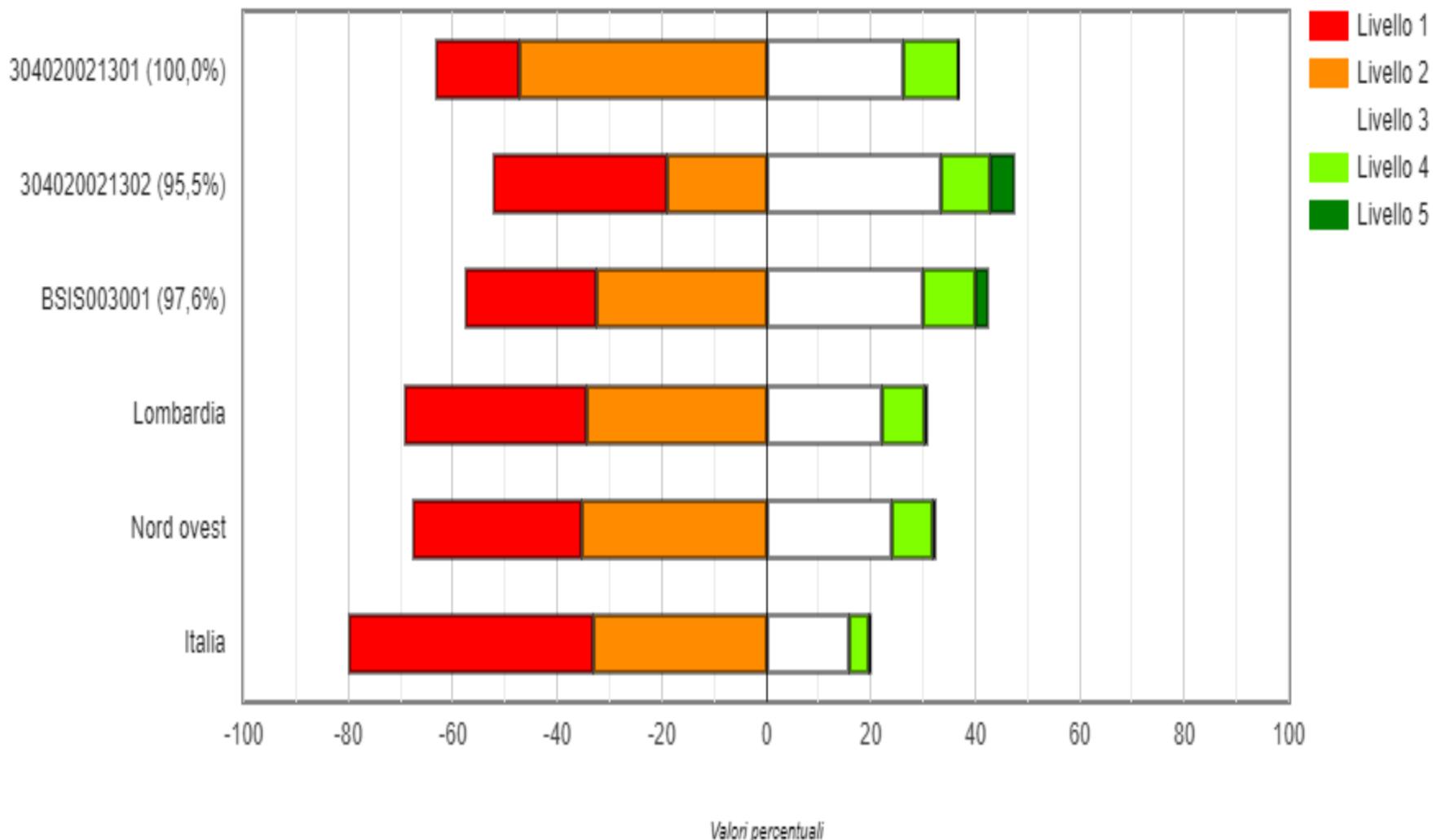


Grafico 2b: BSIS003001 - Istituti Professionali e IeFP statali - Scuola Secondaria di Secondo Grado - Ultimo anno - Prova di Matematica: Distribuzione degli studenti nei livelli di apprendimento

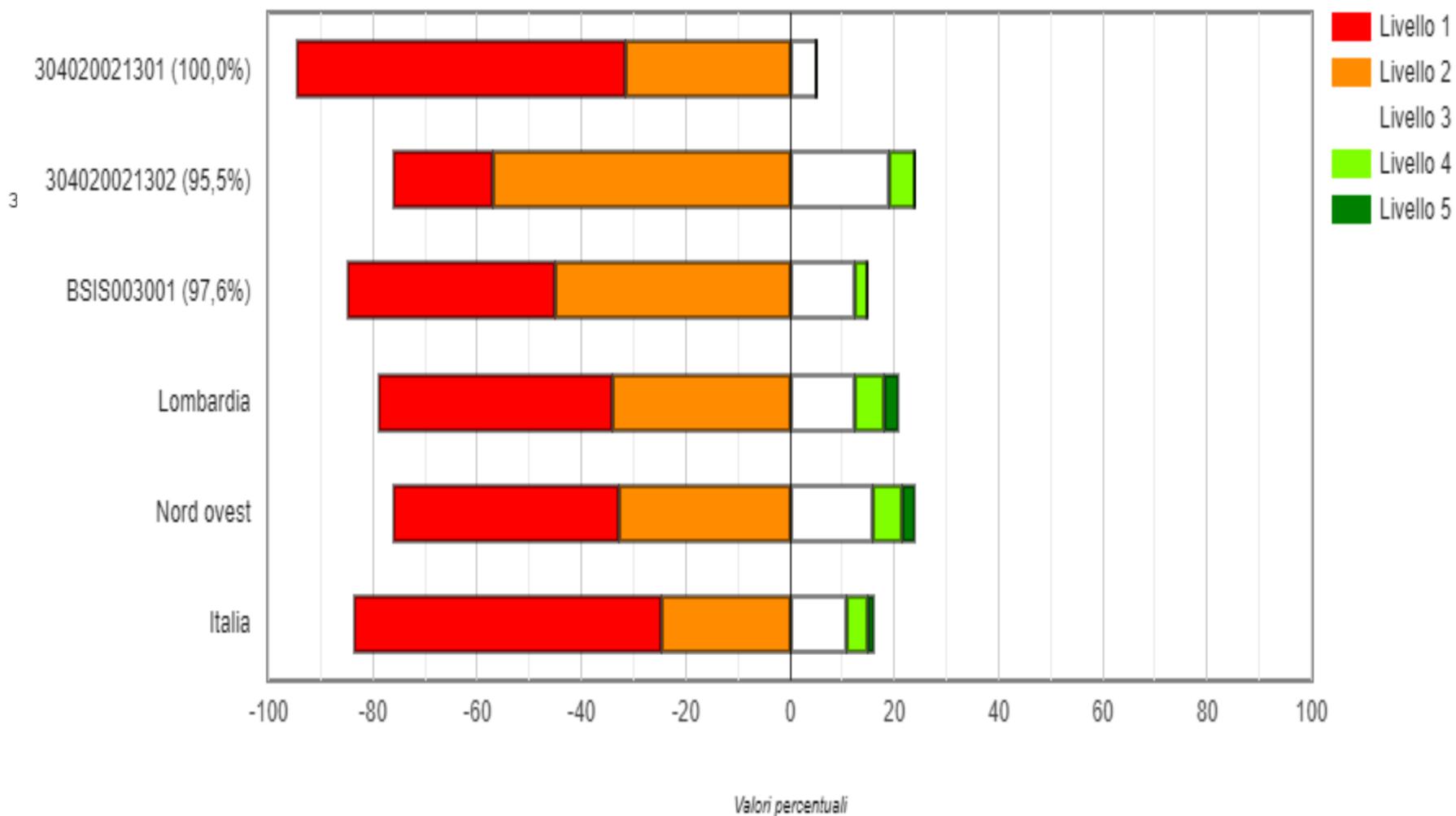
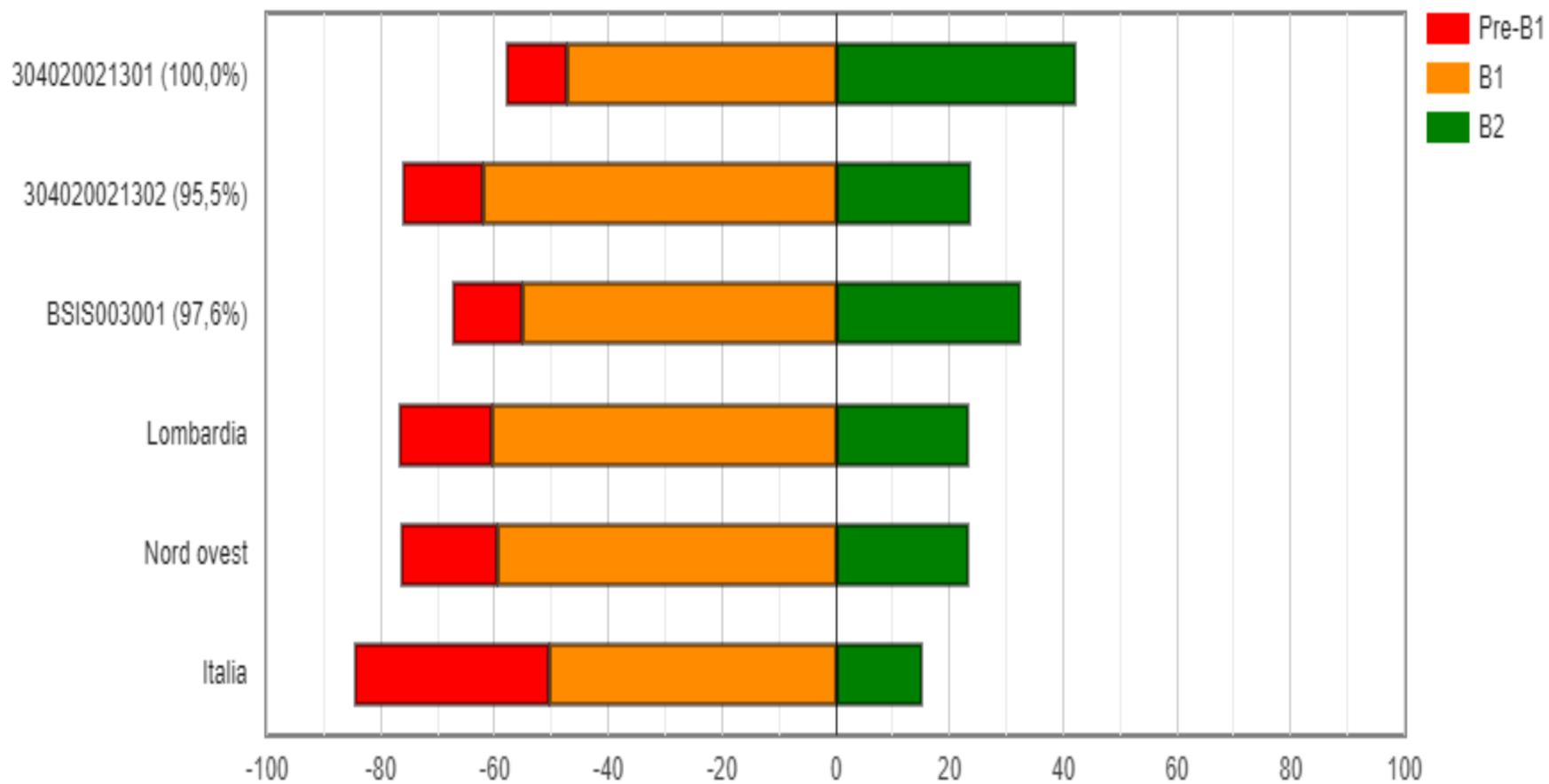


Grafico 2c: BSIS003001 - Istituti Professionali e IeFP statali - Scuola Secondaria di Secondo Grado - Ultimo anno - Prova di Inglese Reading:
Distribuzione degli studenti nei livelli di apprendimento



Valori percentuali

Grafico 2d: BSIS003001 - Istituti Professionali e IeFP statali - Scuola Secondaria di Secondo Grado - Ultimo anno - Prova di Inglese Listening:
Distribuzione degli studenti nei livelli di apprendimento

