



Liceo
Classico
Berchet
Milano

PROVA INVALSI

Restituzioni dati A.S. 2023/24

Rielaborazione dati a cura della Funzione Strumentale del RAV

Prof.ssa Rosa Carcagnolo

PRESENTAZIONE

Nell'intento di fornire informazioni affidabili e utili per la progettazione didattica, l'INVALSI restituisce alle scuole in forma riservata i dati delle rilevazioni sugli apprendimenti, mettendo a confronto i risultati delle singole classi e della scuola con quelli di classi e scuole con pari condizioni sociali (o vicine geograficamente) e con l'Italia nel suo complesso.

La lettura di questi dati permette di ottenere importanti informazioni per il miglioramento e il potenziamento delle pratiche didattiche.

Per l'A.S. 2023-2024 sono state coinvolte sei classi seconde e dieci quinte.





CLASSI SECONDE

Restituzioni dati Invalsi A.S. 2023/24

PROVA DI ITALIANO

CLASSI
SECONDE

Punteggi generali

| Istituto | Esiti degli studenti | Percentuale di partecipazione alla prova | Differenza nei risultati rispetto a classi/scuole con background familiare simile | Background familiare mediano degli studenti | Punteggio Lombardia (219,1) | Punteggio Nord-Ovest (220,6) | Punteggio Italia (216,4) |
|---------------|----------------------|--|---|---|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Liceo Berchet | 244,4 | 100,0 | +36,1 | alto | ↑ significativamente superiore | ↑ significativamente superiore | ↑ significativamente superiore |

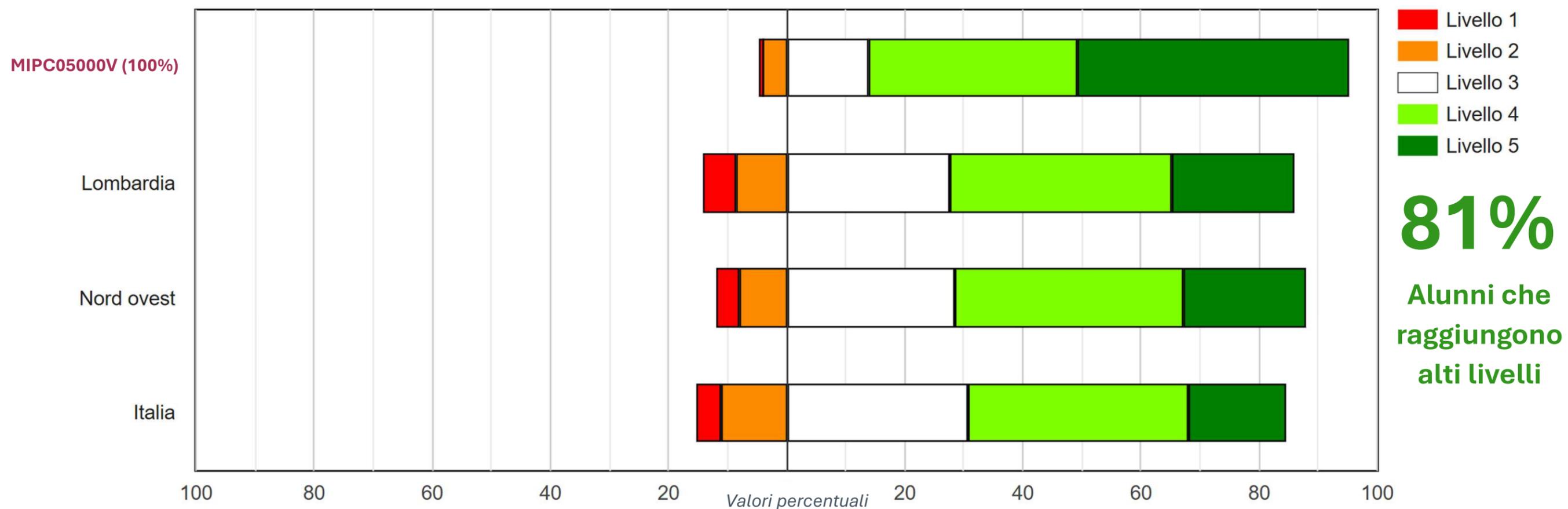
I punteggi generali dell'Istituto in Italiano risultano significativamente superiori ai dati regionali, a quelli della macroarea Nord-Ovest e a quelli nazionali.



PROVA DI ITALIANO

CLASSI
SECONDE

Distribuzione degli studenti nei livelli di apprendimento



Rispetto ad altri Licei scientifici, classici e linguistici



Liceo
Classico
Berchet
Milano

PROVA DI MATEMATICA

CLASSI
SECONDE

Punteggi generali

| Istituto | Esiti degli studenti | Percentuale di partecipazione alla prova | Differenza nei risultati rispetto a classi/scuole con background familiare simile | Background familiare mediano degli studenti | Punteggio Lombardia (202,1) | Punteggio Nord -Ovest (200,1) | Punteggio Italia (191,2) |
|---------------|----------------------|--|---|---|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Liceo Berchet | 223,7 | 100,0 | +24,4 | alto | ↑ significativamente superiore | ↑ significativamente superiore | ↑ significativamente superiore |

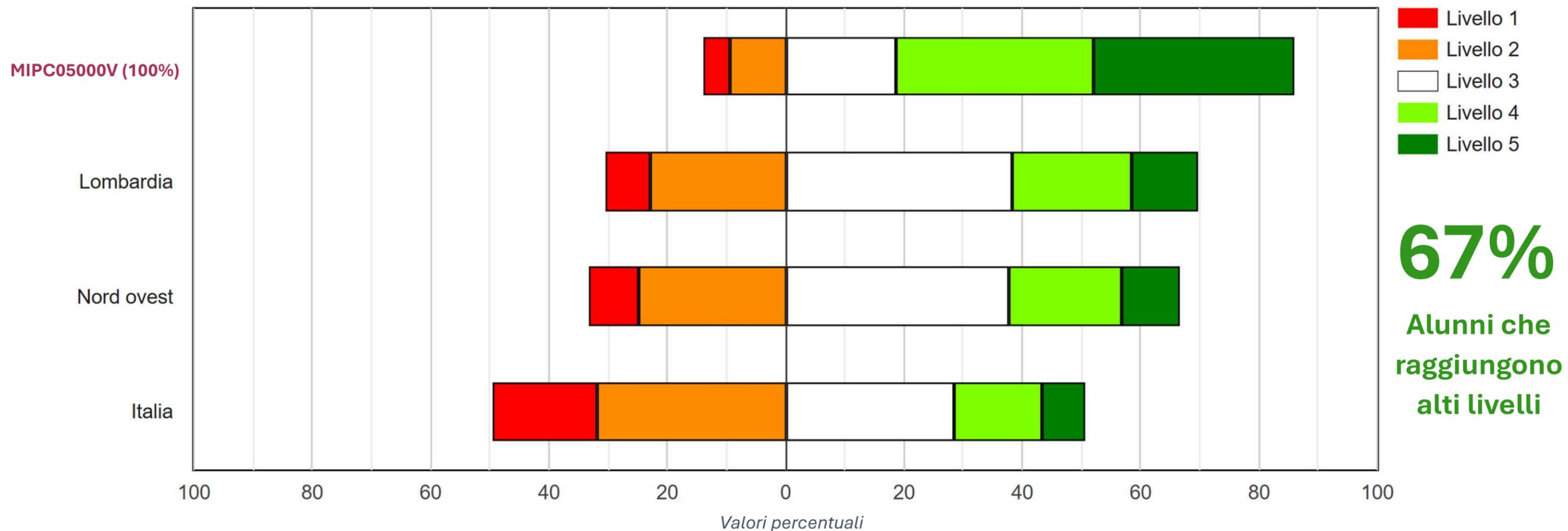
I punteggi generali dell'Istituto in Italiano risultano significativamente superiori ai dati regionali, a quelli della macroarea Nord-Ovest e a quelli nazionali.



PROVA DI MATEMATICA

CLASSI
SECONDE

Distribuzione degli studenti nei livelli di apprendimento



Rispetto ad altri Licei diversi da scientifici



Liceo
Classico
Berchet
Milano

L'effetto scuola è una stima del contributo che una specifica scuola dà al miglioramento del livello di partenza degli apprendimenti dei suoi allievi, al netto di una serie di fattori esterni che non dipendono dalla scuola stessa.

Per il calcolo dell'effetto scuola, l'Invalsi prende in considerazione i seguenti dati:

- **punteggio osservato** come risultato nella prova INVALSI
- **punteggio atteso attribuibile ai fattori esogeni**
(contesto socio-economico-culturale)
- **punteggio atteso per l'effetto del contesto**
(determinato mediante le informazioni acquisite tramite il questionario studente)
- **preparazione pregressa degli allievi**
(punteggio conseguito da ciascun allievo nella prova INVALSI del livello precedente)



EFFETTO SCUOLA - ITALIANO

CLASSI
SECONDE

| Licei scientifici, classici e linguistici | | | | | |
|---|-------------------------|-------------------------------------|--|-------------------------------------|-------------------------|
| Confronto tra il punteggio osservato dell'istituzione scolastica e il punteggio della regione Lombardia | 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 ↓ | | | | | |

| Licei scientifici, classici e linguistici | | | | | |
|--|-------------------------|-------------------------------------|--|-------------------------------------|-------------------------|
| Confronto tra il punteggio osservato dell'istituzione scolastica e il punteggio della macroarea Nord ovest | 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 ↓ | | | | | |

| Licei scientifici, classici e linguistici | | | | | |
|---|-------------------------|-------------------------------------|--|-------------------------------------|-------------------------|
| 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 - MATEMATICA

CLASSI
SECONDE

| Altri Licei (diversi da scientifici) | | | | | |
|--|-------------------------|-------------------------------------|--|-------------------------------------|-------------------------|
| Confronto tra il punteggio osservato dell'istituzione scolastica e il punteggio della regione Lombardia | 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 | | | | | |

| Altri Licei (diversi da scientifici) | | | | | |
|---|-------------------------|-------------------------------------|--|-------------------------------------|-------------------------|
| Confronto tra il punteggio osservato dell'istituzione scolastica e il punteggio della macroarea Nord ovest | 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 | | | | | |

| Altri Licei (diversi da scientifici) | | | | | |
|--|-------------------------|-------------------------------------|--|-------------------------------------|-------------------------|
| 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 | | | | | |



CLASSI QUINTE

Restituzioni dati Invalsi A.S. 2023/24

PROVA DI ITALIANO

CLASSI
QUINTE

Punteggi generali

| Istituto | Esiti degli studenti | Percentuale di partecipazione alla prova | Differenza nei risultati rispetto a classi/scuole con background familiare simile | Background familiare mediano degli studenti | Punteggio Lombardia (222,6) | Punteggio Nord -Ovest (220,8) | Punteggio Italia (211,4) |
|---------------|----------------------|--|---|---|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Liceo Berchet | 243,5 | 100,0 | +36,7 | alto | ↑ significativamente superiore | ↑ significativamente superiore | ↑ significativamente superiore |

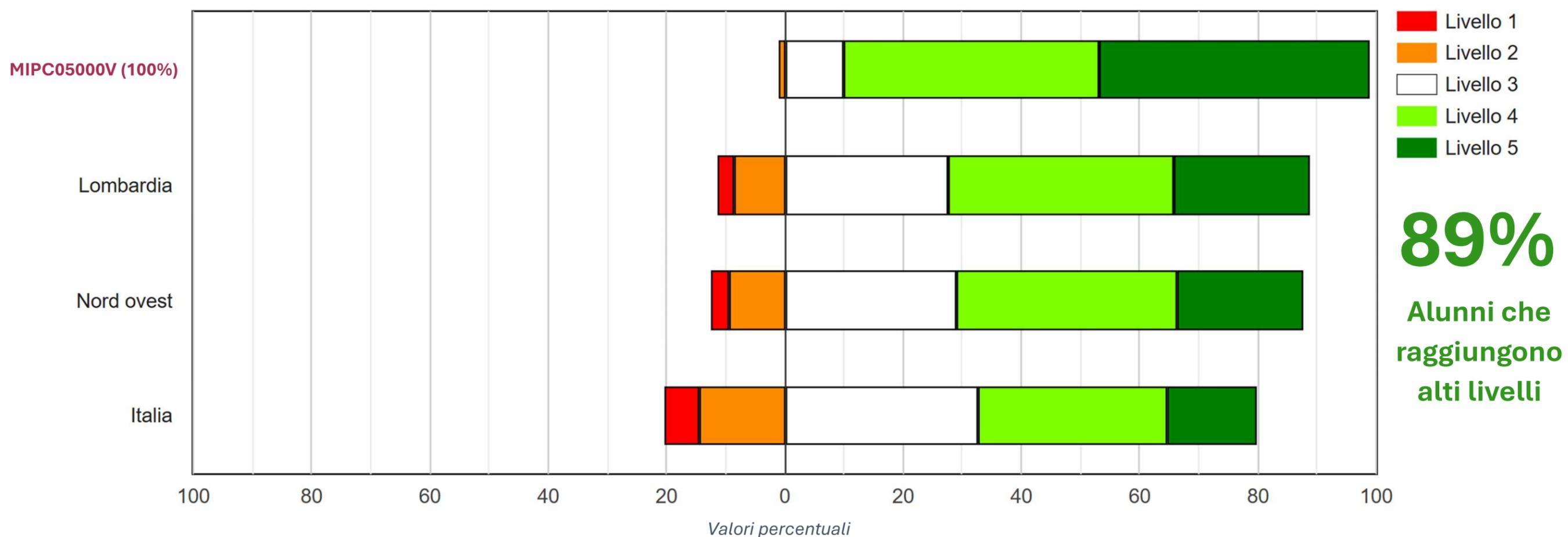
I punteggi generali dell'Istituto in Italiano risultano significativamente superiori ai dati regionali, a quelli della macroarea Nord-Ovest e a quelli nazionali.



PROVA DI ITALIANO

CLASSI
QUINTE

Distribuzione degli studenti nei livelli di apprendimento



Rispetto ad altri Licei scientifici, classici e linguistici



Liceo
Classico
Berchet
Milano

PROVA DI MATEMATICA

CLASSI
QUINTE

Punteggi generali

| Istituto | Esiti degli studenti | Percentuale di partecipazione alla prova | Differenza nei risultati rispetto a classi/scuole con background familiare simile | Background familiare mediano degli studenti | Punteggio Lombardia (199,6) | Punteggio Nord -Ovest (197,1) | Punteggio Italia (186,8) |
|---------------|----------------------|--|---|---|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Liceo Berchet | 222,7 | 100,0 | +32,4 | alto | ↑ significativamente superiore | ↑ significativamente superiore | ↑ significativamente superiore |

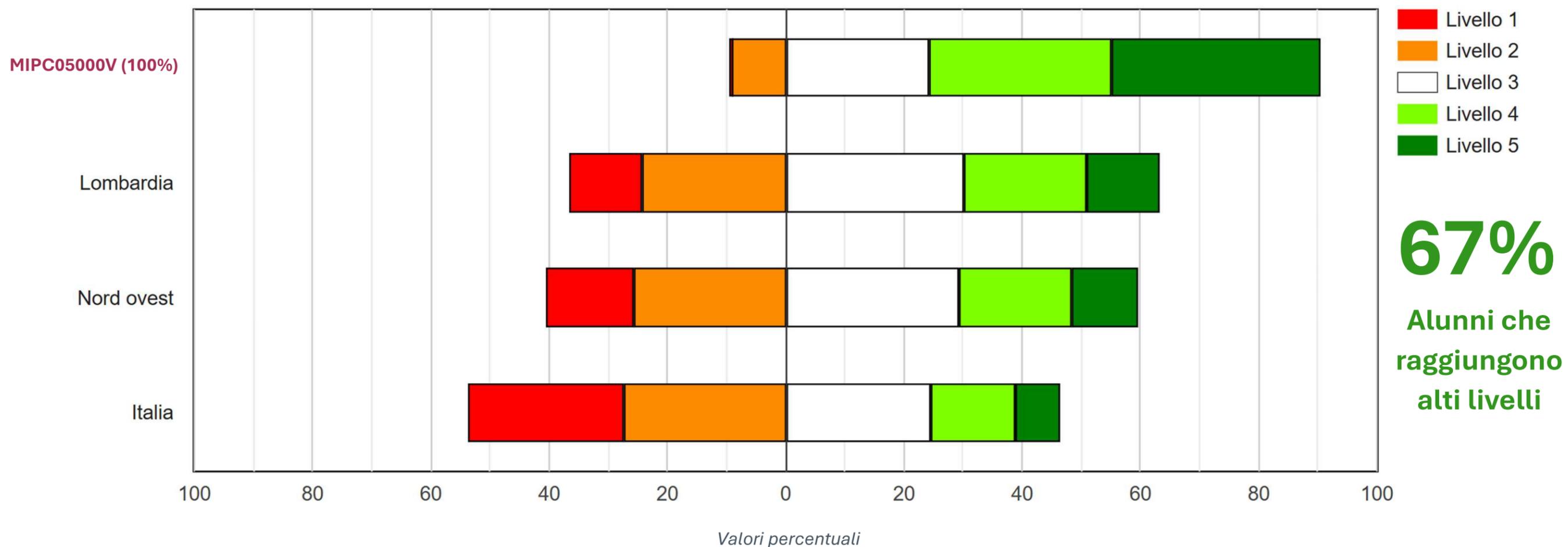
I punteggi generali dell'Istituto in Italiano risultano significativamente superiori ai dati regionali, a quelli della macroarea Nord-Ovest e a quelli nazionali.



PROVA DI MATEMATICA

CLASSI
QUINTE

Distribuzione degli studenti nei livelli di apprendimento



Rispetto ad altri Licei diversi da scientifici



Liceo
Classico
Berchet
Milano

PROVA DI INGLESE - READING

CLASSI
QUINTE

Punteggi generali

| Istituto | Esiti degli studenti | Percentuale di partecipazione alla prova | Differenza nei risultati rispetto a classi/scuole con background familiare simile | Background familiare mediano degli studenti | Punteggio Lombardia (237,0) | Punteggio Nord -Ovest (234,7) | Punteggio Italia (227,1) |
|---------------|----------------------|--|---|---|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Liceo Berchet | 248,0 | 100,0 | +25,4 | alto | ↑ significativamente superiore | ↑ significativamente superiore | ↑ significativamente superiore |

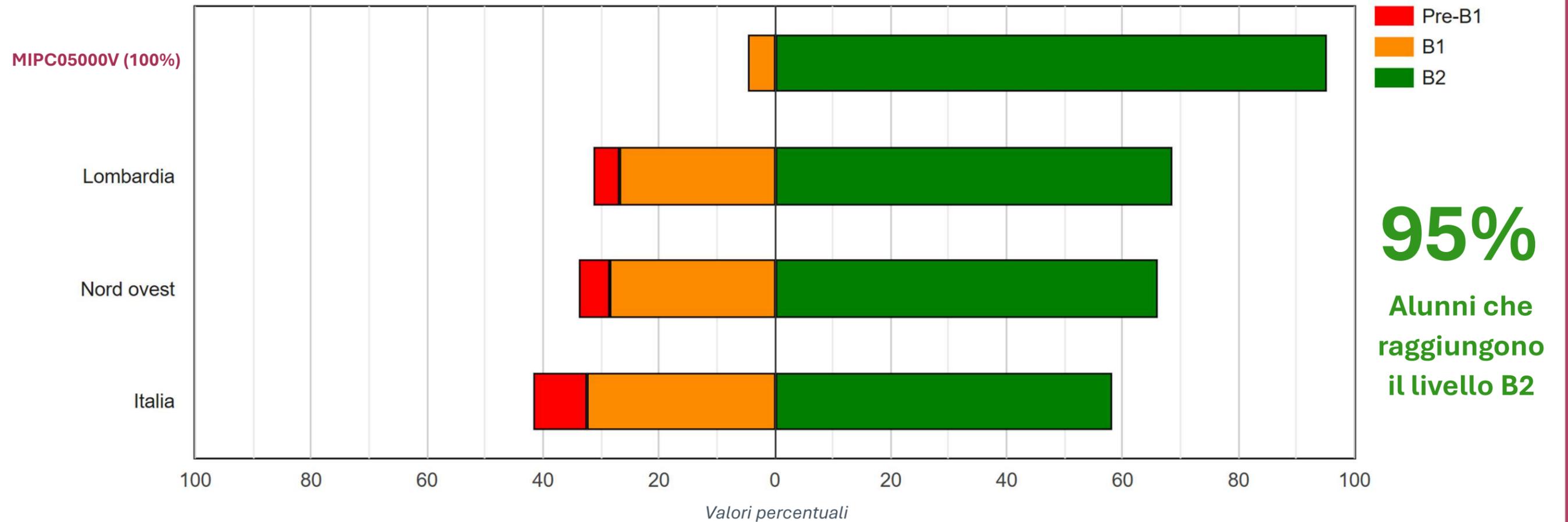
I punteggi generali dell'Istituto in Italiano risultano significativamente superiori ai dati regionali, a quelli della macroarea Nord-Ovest e a quelli nazionali.



PROVA DI INGLESE - READING

CLASSI
QUINTE

Distribuzione degli studenti nei livelli di apprendimento



Rispetto ad altri Licei scientifici, classici e linguistici

PROVA DI INGLESE - LISTENING

CLASSI
QUINTE

Punteggi generali

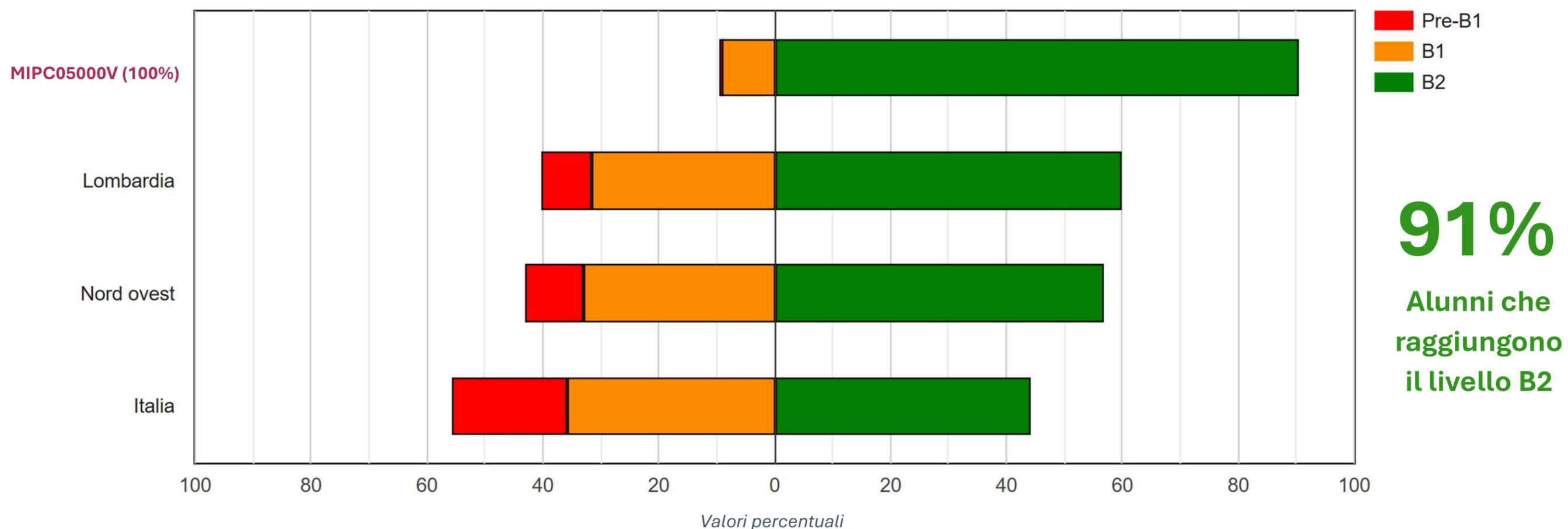
| Istituto | Esiti degli studenti | Percentuale di partecipazione alla prova | Differenza nei risultati rispetto a classi/scuole con background familiare simile | Background familiare mediano degli studenti | Punteggio Lombardia (248,1) | Punteggio Nord -Ovest (245,6) | Punteggio Italia (232,5) |
|---------------|----------------------|--|---|---|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Liceo Berchet | 258,6 | 100,0 | +24,8 | alto | ↑ significativamente superiore | ↑ significativamente superiore | ↑ significativamente superiore |

I punteggi generali dell'Istituto in Italiano risultano significativamente superiori ai dati regionali, a quelli della macroarea Nord-Ovest e a quelli nazionali.

PROVA DI INGLESE - LISTENING

CLASSI
QUINTE

Distribuzione degli studenti nei livelli di apprendimento



Rispetto ad altri Licei diversi da scientifici



Liceo
Classico
Berchet
Milano



TRAGUARDI

Restituzioni dati Invalsi A.S. 2023/24

TRAGUARDI

Studenti e studentesse che raggiungono i traguardi

I grafici mostreranno la quota di studenti e studentesse del nostro Istituto che hanno raggiunto i traguardi previsti per ogni prova somministrata.

La porzione di barra colorata di azzurro indica la percentuale di studenti e studentesse che hanno raggiunto i traguardi previsti dalle Indicazioni nazionali.

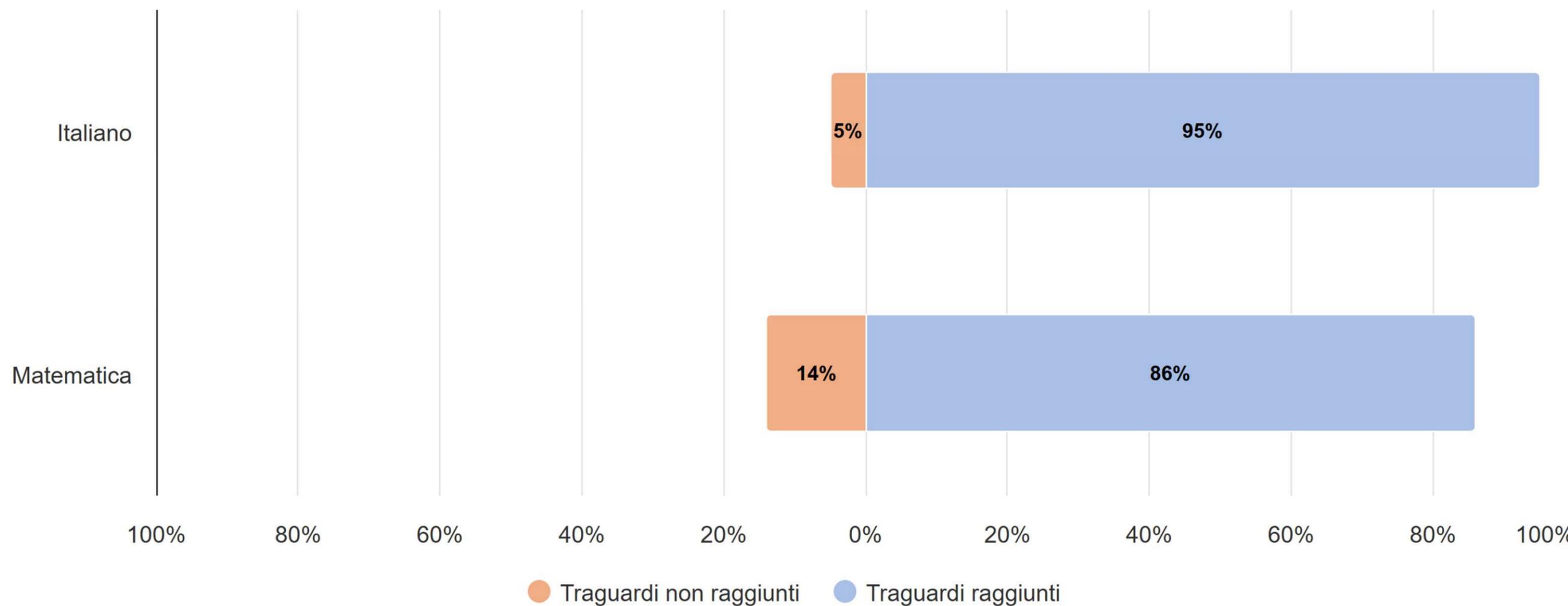
La porzione di barra colorata di arancione indica la percentuale di studenti e studentesse che non hanno raggiunto i traguardi previsti dalle Indicazioni nazionali.



TRAGUARDI

CLASSI
SECONDE

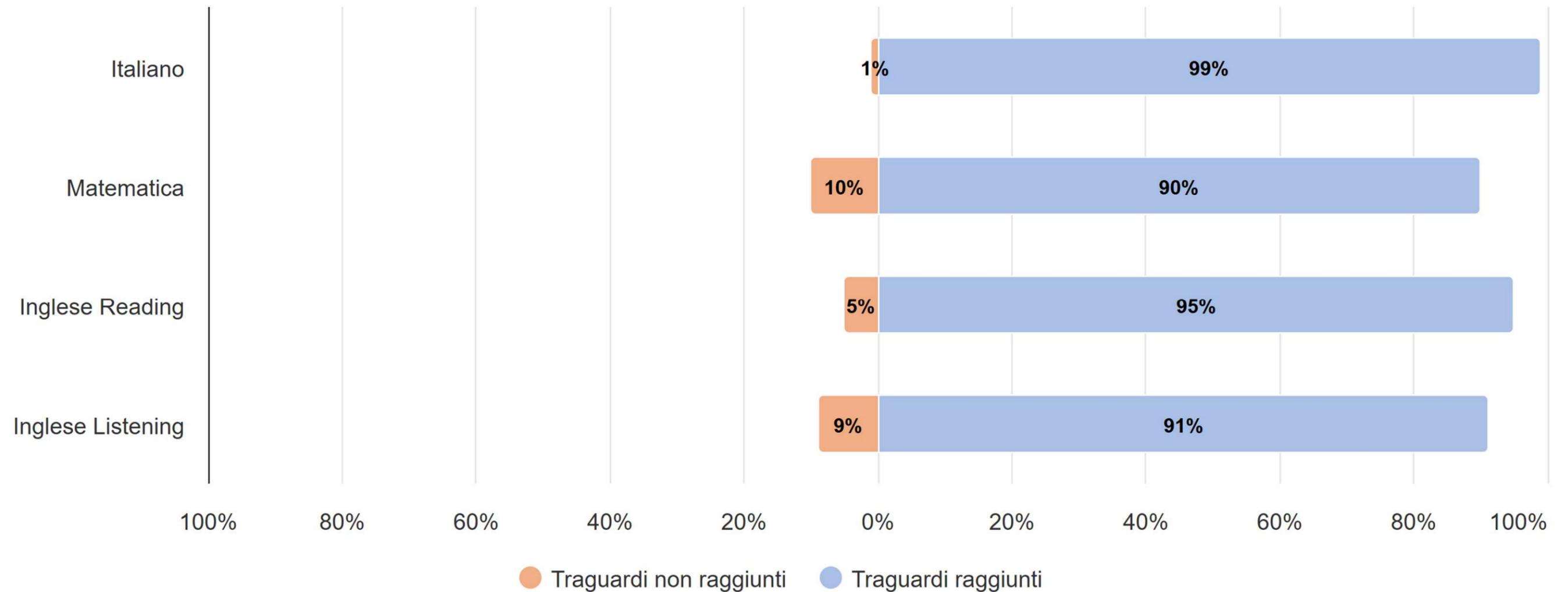
Studenti e studentesse che raggiungono i traguardi



TRAGUARDI

CLASSI
QUINTE

Studenti e studentesse che raggiungono i traguardi





Liceo Classico Statale
Giovanni Berchet

via della Commenda, 26 - Milano

PEO: mipc05000v@istruzione.it - PEC: mipc05000v@pec.istruzione.it

Centralino: 025450709 - Codice fiscale: 80126450156 - Codice meccanografico: MIPC05000V