

INVALSI (dalle Rilevazioni Nazionali del 2017)

SCUOLA PRIMARIA

CLASSI SECONDE

Punteggi generali

ITALIANO					
Plessi	Media del punteggio percentuale al netto del cheating	Punteggio Marche	Punteggio Centro Italia	Punteggio Italia	Cheating in percentuale
Serravalle di Carda	42,2	43,3	42,7	41,8	3,9
Apecchio	42,7				0,1
Piobbico	37,4				0,0
Istituto	39,4				0,4

Dettagli della prova di Italiano

CLASSI/ISTITUTO	TESTO NARRATIVO		ESERCIZI LINGUISTICI		PROVA COMPLESSIVA	
	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia
411040190201 Serravalle	41,5	42,6	48,1	34,8	42,2	41,8
411040190202 Apecchio	44,8		25,0		42,7	
411040190203 Piobbico	35,6		52,8		37,4	
PSIC808002	38,8		51,3		39,4	

- Italiano - Distribuzione degli studenti per livelli di apprendimento

Classi	Numero studenti livello 1	Numero studenti livello 2	Numero studenti livello 3	Numero studenti livello 4	Numero studenti livello 5
411040190201 Serravalle di Carda	1	0	1	0	1
411040190202 Apecchio	3	1	0	2	2
411040190203 Piobbico	9	1	2	2	4
Istituto/Dettaglio territoriale	Percentuale studenti livello 1	Percentuale studenti livello 2	Percentuale studenti livello 3	Percentuale studenti livello 4	Percentuale studenti livello 5
PSIC808002	44,8%	6,9%	10,3%	13,8%	24,1%
Marche	29,4%	18,6%	9,0%	7,0%	35,9%
Centro	32,2%	18,0%	7,5%	7,5%	34,8%
Italia	33,5%	18,5%	7,7%	7,1%	33,3%

Andamento negli ultimi anni scolastici (Italiano)

Anno scolastico	Classi/Istituto	Media del punteggio percentuale al netto del cheating	Punteggio Marche	Punteggio Centro	Punteggio Italia
2012-13	PSIC808002	64,8	non significativamente differente	significativamente superiore	significativamente superiore
2013-14	PSIC808002	59,9	significativamente inferiore	significativamente inferiore	significativamente inferiore
2014-15	PSIC808002	63,0	significativamente superiore	significativamente superiore	significativamente superiore
2015-16	PSIC808002	40,7	significativamente inferiore	significativamente inferiore	significativamente inferiore
2016-17	PSIC808002	39,4	significativamente inferiore	significativamente inferiore	significativamente inferiore

Punteggi generali

MATEMATICA

Plessi	Media del punteggio percentuale al netto del cheating	Punteggio Marche	Punteggio Centro Italia	Punteggio Italia	Cheating in percentuale
Serravalle di Carda	50,0	54,9	52,6	52,4	0,0
Apecchio	47,8				0,0
Piobbico	44,3				0,0
Istituto	46,0				0,0

Dettagli della prova di Matematica

AMBITI	NUMERI		DATI E PREVISIONI		SPAZIO E FIGURE		PROVA COMPLESSIVA	
CLASSI/ISTITUTO	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia
411040190201 Serravalle	38,3	50,4	65,0	48,4	62,5	58,6	50,0	52,4
411040190202 Apecchio	50,8		42,5		45,3		47,8	
411040190203 Piobbico	41,9		38,9		52,1		44,3	
PSIC808002	43,8		43,3		51,7		46,0	
DIMENSIONI	CONOSCERE		RISOLVERE PROBLEMI		ARGOMENTARE			
CLASSI/ISTITUTO	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia		
411040190201 Serravalle	50,0	52,8	50,0	51,2	50,0	53,7		
411040190202 Apecchio	48,6		43,8		56,3			

411040190203 Piobbico	48,2		39,6		27,8	
PSIC808002	48,5		42,1		38,3	

- **Matematica** – Distribuzione degli studenti per livelli di apprendimento

Classi	Numero studenti livello 1	Numero studenti livello 2	Numero studenti livello 3	Numero studenti livello 4	Numero studenti livello 5
411040190201 Serravalle di Carda	1	1	1	0	1
411040190202 Apecchio	3	1	1	0	3
411040190203 Piobbico	7	5	2	1	3
Istituto/Dettaglio territoriale	Percentuale studenti livello 1	Percentuale studenti livello 2	Percentuale studenti livello 3	Percentuale studenti livello 4	Percentuale studenti livello 5
PSIC808002	36,7%	23,3%	13,3%	3,3%	23,3%
Marche	24,9%	14,6%	17,7%	10,6%	32,1%
Centro	26,6%	17,3%	17,6%	10,2%	28,3%
Italia	26,9%	17,3%	16,9%	10,5%	28,4%

Andamento negli ultimi anni scolastici (**Matematica**)

Anno scolastico	Classi/Istituto	Media del punteggio percentuale al netto del cheating	Punteggio Marche	Punteggio Centro	Punteggio Italia
2012-13	PSIC808002	49,8	significativamente inferiore	significativamente inferiore	significativamente inferiore
2013-14	PSIC808002	55,6	non significativamente differente	non significativamente differente	significativamente superiore

2014-15	PSIC808002	64,7	significativamente superiore	significativamente superiore	significativamente superiore
2015-16	PSIC808002	48,1	significativamente inferiore	significativamente inferiore	significativamente inferiore
2016-17	PSIC808002	46,0	significativamente inferiore	significativamente inferiore	significativamente inferiore

CLASSI QUINTE

Punteggi generali

ITALIANO					
Plessi	Media del punteggio percentuale al netto del cheating	Punteggio Marche	Punteggio Centro Italia	Punteggio Italia	Cheating in percentuale
Serravalle di Carda	62,8	57,8	57,0	55,8	0,0
Apecchio	60,8				0,0
Piobbico	64,0				1,6
Istituto	62,8				0,9

Dettagli della prova di 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
411040190501 Serravalle	69,4	63,9	40,9	43,1	75,0	55,3	62,8	55,8
411040190502 Apecchio	66,2		43,0		70,9		60,8	
411040190503 Piobbico	67,6		53,7		68,9		64,0	
PSIC808002	67,2		72,3		70,0		62,8	

- Italiano - Distribuzione degli studenti per livelli di apprendimento

Classi	Numero studenti livello 1	Numero studenti livello 2	Numero studenti livello 3	Numero studenti livello 4	Numero studenti livello 5
411040190201 Serravalle di Carda	0	0	0	2	0
411040190202 Apecchio	2	1	2	1	5
411040190203 Piobbico	1	3	6	3	6
Istituto/Dettaglio territoriale	Percentuale studenti livello 1	Percentuale studenti livello 2	Percentuale studenti livello 3	Percentuale studenti livello 4	Percentuale studenti livello 5
PSIC808002	9,4%	12,5%	25,0%	18,8%	34,4%
Marche	23,4%	14,2%	13,5%	17,1%	31,8%
Centro	24,1%	15,9%	13,0%	18,5%	28,5%
Italia	26,6%	15,7%	13,1%	17,7%	26,9%

Andamento negli ultimi anni scolastici (Italiano)

Anno scolastico	Classi/Istituto	Media del punteggio percentuale al netto del cheating	Punteggio Marche	Punteggio Centro	Punteggio Italia
2012-13	PSIC808002	73,4	significativamente inferiore	significativamente inferiore	significativamente inferiore
2013-14	PSIC808002	63,1	non significativamente differente	non significativamente differente	significativamente superiore
2014-15	PSIC808002	61,8	significativamente superiore	significativamente superiore	significativamente superiore
2015-16	PSIC808002	68,3	non significativamente differente	significativamente superiore	significativamente superiore
2016-17	PSIC808002	62,8	significativamente superiore	significativamente superiore	significativamente superiore

Punteggi generali

MATEMATICA

Plessi	Media del punteggio percentuale al netto del cheating	Punteggio Marche	Punteggio Centro Italia	Punteggio Italia	Cheating in percentuale
Serravalle di Carda	70,5	57,9	54,9	53,9	0,0
Apecchio	49,9				0,3
Piobbico	63,1				1,7
Istituto	59,0				1,0

Dettagli della prova di Matematica

AMBITI	NUMERI		DATI E PREVISIONI		SPAZIO E FIGURE		RELAZIONI E FUNZIONI		PROVA COMPLESSIVA	
CLASSI/ISTITUTO	Punteg. medio	Punteg. Italia	Punteg. medio	Punteg. Italia	Punteg. medio	Punteg. Italia	Punteg. medio	Punteg. Italia	Punteg. medio	Punteg. Italia
411040190501 Serravalle di Carda	85,0	55,0	75,0	62,7	61,1	52,6	61,1	48,3	60,0	45,2
411040190502 Apecchio	56,4		62,7		41,4		45,6		38,2	
411040190503 Piobbico	61,0		81,7		56,3		75,1		52,8	
PSIC808002	60,9		74,8		51,5		63,8		48,2	
DIMENSIONI	CONOSCERE		RISOLVERE PROBLEMI		ARGOMENTARE					
CLASSI/ISTITUTO	Punteg. medio	Punteg. Italia	Punteg. medio	Punteg. Italia	Punteg. medio	Punteg. Italia				
411040190501 Serravalle di Carda	75,0		65,8		75,0					
411040190502	48,5		51,2		50,0					

Apecchio		53,9		53,8		54,9
411040190503 Piobbico	58,3		68,3		56,9	
PSIC808002	56,0		62,3		55,7	

- **Matematica** – Distribuzione degli studenti per livelli di apprendimento

Classi	Numero studenti livello 1	Numero studenti livello 2	Numero studenti livello 3	Numero studenti livello 4	Numero studenti livello 5
411040190201 Serravalle di Carda	0	0	1	0	1
411040190202 Apecchio	3	2	1	4	1
411040190203 Piobbico	1	2	3	7	6
Istituto/Dettaglio territoriale	Percentuale studenti livello 1	Percentuale studenti livello 2	Percentuale studenti livello 3	Percentuale studenti livello 4	Percentuale studenti livello 5
PSIC808002	12,5%	12,5%	15,6%	34,4%	25,0%
Marche	20,1%	15,8%	15,6%	14,8%	33,7%
Centro	25,2%	16,3%	16,9%	13,6%	28,0%
Italia	26,3%	16,5%	17,3%	12,9%	27,0%

Andamento negli ultimi anni scolastici **(Matematica)**

Anno scolastico	Classi/Istituto	Media del punteggio percentuale al netto del cheating	Punteggio Marche	Punteggio Centro	Punteggio Italia
2012-13	PSIC808002	52,4	significativamente inferiore	significativamente inferiore	significativamente inferiore
2013-14	PSIC808002	64,0	significativamente inferiore	non significativamente differente	significativamente superiore
2014-15	PSIC808002	59,9	non significativamente differente	significativamente superiore	significativamente superiore
2015-16	PSIC808002	63,7	significativamente superiore	significativamente superiore	significativamente superiore
2016-17	PSIC808002	59,0	non significativamente differente	significativamente superiore	significativamente superiore

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO

CLASSI TERZE

Punteggi generali

ITALIANO					
Plessi	Media del punteggio percentuale al netto del cheating	Punteggio Marche	Punteggio Centro Italia	Punteggio Italia	Cheating in percentuale
Apecchio	66,0	65,4	62,8	61,9	0,0
Piobbico	65,9				0,0
Istituto	65,9				0,0

Dettagli della prova di 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
411040190801 Apecchio	68,0	68,9	69,3	60,1	57,0	50,7	66,0	61,9
411040190802 Piobbico	72,8		63,7		55,2		65,9	
PSIC808002	71,4		65,3		55,7		65,9	

- Italiano - Distribuzione degli studenti per livelli di apprendimento

Classi	Numero studenti livello 1	Numero studenti livello 2	Numero studenti livello 3	Numero studenti livello 4	Numero studenti livello 5
411040190201 Apecchio	1	2	2	2	3

411040190202 Piobbico	2	6	5	4	8
Istituto/Dettaglio territoriale	Percentuale studenti livello 1	Percentuale studenti livello 2	Percentuale studenti livello 3	Percentuale studenti livello 4	Percentuale studenti livello 5
PSIC808002	8,6%	22,9%	20,0%	17,1%	31,4%
Marche	14,5%	15,1%	20,2%	26,0%	24,2%
Centro	18,1%	19,0%	20,1%	21,2%	21,6%
Italia	19,5%	19,4%	19,6%	20,5%	20,9%

Andamento negli ultimi anni scolastici **(Italiano)**

Anno scolastico	Classi/Istituto	Media del punteggio percentuale al netto del cheating	Punteggio Marche	Punteggio Centro	Punteggio Italia
2013-14	PSIC808002	59,8	significativamente inferiore	significativamente inferiore	significativamente inferiore
2014-15	PSIC808002	64,8	non significativamente differente	significativamente superiore	significativamente superiore
2015-16	PSIC808002	56,1	significativamente inferiore	significativamente inferiore	significativamente inferiore
2016-17	PSIC808002	65,9	non significativamente differente	significativamente superiore	significativamente superiore

Punteggi generali

MATEMATICA

Plessi	Media del punteggio percentuale al netto del cheating	Punteggio Marche	Punteggio Centro Italia	Punteggio Italia	Cheating in percentuale
Apecchio	56,3	54,0	51,3	50,6	0,0
Piobbico	59,0				0,1
Istituto	58,2				0,1

Dettagli della prova di Matematica

AMBITI	NUMERI		DATI E PREVISIONI		SPAZIO E FIGURE		RELAZIONI E FUNZIONI		PROVA COMPLESSIVA	
CLASSI/ISTITUTO	Punteg. medio	Punteg. Italia	Punteg. medio	Punteg. Italia	Punteg. medio	Punteg. Italia	Punteg. medio	Punteg. Italia	Punteg. medio	Punteg. Italia
411040190801 Apecchio	45,0	44,0	68,9	63,6	56,0	47,7	56,4	48,7	56,3	50,6
411040190802 Piobbico	53,5		69,7		53,5		60,3		59,0	
PSIC808002	51,1		69,5		54,2		59,2		58,2	
DIMENSIONI	CONOSCERE		RISOLVERE PROBLEMI		ARGOMENTARE					
CLASSI/ISTITUTO	Punteg. medio	Punteg. Italia	Punteg. medio	Punteg. Italia	Punteg. medio	Punteg. Italia				
411040190801 Apecchio	52,7	47,9	58,5	55,9	33,3	30,7				
411040190802 Piobbico	52,2		65,7		53,3					
PSIC808002	53,7		63,7		47,6					

- **Matematica** – Distribuzione degli studenti per livelli di apprendimento

Classi	Numero studenti livello 1	Numero studenti livello 2	Numero studenti livello 3	Numero studenti livello 4	Numero studenti livello 5
411040190201 Apecchio	5	0	0	1	4
411040190202 Piobbico	2	8	2	3	10
Istituto/Dettaglio territoriale	Percentuale studenti livello 1	Percentuale studenti livello 2	Percentuale studenti livello 3	Percentuale studenti livello 4	Percentuale studenti livello 5
PSIC808002	20,0%	22,9%	5,7%	11,4%	40,0%
Marche	24,5%	17,0%	11,2%	12,9%	34,5%
Centro	27,9%	17,5%	13,6%	12,6%	28,4%
Italia	29,2%	17,5%	13,1%	12,3%	28,0%

Andamento negli ultimi anni scolastici (Matematica)

Anno scolastico	Classi/Istituto	Media del punteggio percentuale al netto del cheating	Punteggio Marche	Punteggio Centro	Punteggio Italia
2013-14	PSIC808002	54,6	significativamente inferiore	significativamente inferiore	significativamente inferiore
2014-15	PSIC808002	54,8	significativamente inferiore	non significativamente differente	significativamente superiore
2015-16	PSIC808002	40,5	significativamente inferiore	significativamente inferiore	significativamente inferiore
2016-17	PSIC808002	58,2	significativamente superiore	significativamente superiore	significativamente superiore

CONCLUSIONI

Da questi dati si possono trarre le seguenti conclusioni:

- le seconde della scuola Primaria, seppure nella differenza dei vari plessi, sono risultate sotto la media nazionale e regionale;
- tutte le quinte della scuola Primaria sono risultate, sia in italiano che in matematica, sopra la media nazionale e regionale, soltanto un plesso, in matematica, è andato sotto la media nazionale;
- le classi terze della scuola Secondaria di primo grado sono andate sopra la media nazionale e regionale sia in matematica che in italiano, rendendo più omogenei i risultati dell'anno precedente (restituzione dati invalsi 2016)

F.S. per la valutazione esterna (INVALSI): Sonia Baldarelli