

PROVE INVALSI 2014

REPORT

ITALIANO - COMPLESSIVO

Istituzione scolastica nel suo complesso									
Classi/Istituto	Media del punteggio percentuale al netto del <i>cheating</i> ^{1a}	Esiti degli studenti al netto del <i>cheating</i> nella stessa scala del rapporto nazionale ^{1b}	Differenza nei risultati (punteggio percentuale) rispetto a classi/scuole con <i>background</i> familiare simile ²	<i>Background</i> familiare mediano degli studenti ^{3 4}	Punteggio Sicilia (58,0) ⁵	Punteggio Sud e isole (58,5) ⁵	Punteggio Italia (65,3) ⁵	Punteggio percentuale osservato ⁶	<i>Cheating</i> in percentuale ⁷
319030191001	58,0	163,8	-14,3	alto	↔	↓	↓	80,0	27,4
319030191002	68,1	217,9	6,6	medio-alto	↑	↑	↑	80,1	15,0
319030191003	72,8	216,5	3,5	alto	↑	↑	↑	72,8	0,0
319030191004	37,1	114,1	-29,3	medio-alto	↓	↓	↓	84,3	56,0
319030191005	68,2	204,3	-0,2	medio-alto	↑	↑	↑	68,2	0,0
319030191006	32,1	156,7	-15,7	alto	↓	↓	↓	80,8	60,3
319030191007	69,2	206,2	9,5	medio-basso	↑	↑	↑	69,2	0,0
319030191008	72,0	212,4	2,7	alto	↑	↑	↑	72,0	0,0
CTIS02600N	61,9	183,8	-4,3	medio-alto	↔	↔	↓	76,3	17,6

ITALIANO - LICEO

Liceo									
Classi/Istituto	Media del punteggio percentuale al netto del <i>cheating</i> ^{1a}	Esiti degli studenti al netto del <i>cheating</i> nella stessa scala del rapporto nazionale 1b	Differenza nei risultati (punteggio percentuale) rispetto a classi/scuole con <i>background</i> familiare simile ²	<i>Background</i> familiare mediano degli studenti ^{3 4}	Punteggio Sicilia (64,2) ⁵	Punteggio Sud e isole (65,6) ⁵	Punteggio Italia (72,4) ⁵	Punteggio percentuale osservato ⁶	<i>Cheating</i> in percentuale ⁷
319030191001	58,0	172,6	-12,0	alto	↓	↓	↓	80,0	27,4
319030191002	68,1	200,1	-0,3	medio-alto	↑	↑	↓	80,1	15,0
319030191003	72,8	216,5	3,4	alto	↑	↑	↔	72,8	0,0
319030191004	37,1	111,1	-32,5	medio-alto	↓	↓	↓	84,3	56,0
319030191005	68,2	205,5	-0,9	medio-alto	↑	↑	↓	68,2	0,0
319030191006	32,1	94,4	-37,5	alto	↓	↓	↓	80,8	60,3
319030191007	69,2	206,2	5,8	medio-basso	↑	↑	↓	69,2	0,0
319030191008	72,0	212,4	2,5	alto	↑	↑	↔	72,0	0,0
CTIS02600N	58,4	173,3	-10,5	medio-basso	↓	↓	↓	76,3	21,9

MATEMATICA - COMPLESSIVO

Istituzione scolastica nel suo complesso									
Classi/Istituto	Media del punteggio percentuale al netto del <i>cheating</i> ^{1a}	Esiti degli studenti al netto del <i>cheating</i> nella stessa scala del rapporto nazionale 1b	Differenza nei risultati (punteggio percentuale) rispetto a classi/scuole con <i>background</i> familiare simile ²	<i>Background</i> familiare mediano degli studenti ^{3 4}	Punteggio Sicilia (43,4) ⁵	Punteggio Sud e isole (43,7) ⁵	Punteggio Italia (49,2) ⁵	Punteggio percentuale osservato ⁶	<i>Cheating</i> in percentuale ⁷
319030191001	49,2	202,8	-6,4	alto	↑	↑	↔	49,2	0,0
319030191002	47,0	189,8	-4,5	medio-alto	↑	↑	↓	49,4	4,9
319030191003	63,5	234,9	7,1	alto	↑	↑	↑	63,5	0,0
319030191004	16,5	58,1	-33,5	medio-alto	↓	↓	↓	72,4	77,1
319030191005	39,6	145,7	-12,9	medio-alto	↓	↓	↓	65,0	39,0
319030191006	42,8	152,3	-11,5	alto	↔	↔	↓	66,4	35,5
319030191007	53,9	213,5	10,8	medio-basso	↑	↑	↑	53,9	0,0
319030191008	57,2	214,0	0,3	alto	↑	↑	↑	57,2	0,0
CTIS02600N	45,0	171,2	-5,9	medio-alto	↔	↔	↓	60,3	22,3

MATEMATICA - LICEO

Liceo									
Classi/Istituto	Media del punteggio percentuale al netto del <i>cheating</i> ^{1a}	Esiti degli studenti al netto del <i>cheating</i> nella stessa scala del rapporto nazionale 1b	Differenza nei risultati (punteggio percentuale) rispetto a classi/scuole con <i>background</i> familiare simile ²	<i>Background</i> familiare mediano degli studenti ^{3 4}	Punteggio Sicilia (47,0) ⁵	Punteggio Sud e isole (48,1) ⁵	Punteggio Italia (54,1) ⁵	Punteggio percentuale osservato ⁶	<i>Cheating</i> in percentuale ⁷
319030191001	49,2	202,8	-7,0	alto	↔	↔	↓	49,2	0,0
319030191002	47,0	189,8	-5,7	medio-alto	↔	↔	↓	49,4	4,9
319030191003	63,5	234,9	6,2	alto	↑	↑	↑	63,5	0,0
319030191004	16,5	58,1	-33,6	medio-alto	↓	↓	↓	72,4	77,1
319030191005	39,6	145,7	-13,5	medio-alto	↓	↓	↓	65,0	39,0
319030191006	42,8	152,3	-11,9	alto	↓	↓	↓	66,4	35,5
319030191007	53,9	213,5	11,6	medio-basso	↑	↑	↔	53,9	0,0
319030191008	57,2	214,0	0,2	alto	↑	↑	↑	57,2	0,0
CTIS02600N	45,0	171,2	-8,6	medio-basso	↔	↓	↓	60,3	22,3

ITALIANO - PARTI

Liceo												
Classi/Istituto	Testo espositivo breve		Testo narrativo-letterario		Testo espositivo		Testo espositivo non continuo		Grammatica		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
319030191001	64,1	87,0	60,2	71,7	50,7	65,9	63,2	82,6	57,7	51,5	58,0	72,4
319030191002	76,6		63,9		63,2		71,9		74,4			
319030191003	89,3		82,1		64,1		68,6		58,3			
319030191004	39,8		35,0		34,9		37,2		41,4			
319030191005	87,0		72,2		65,2		69,6		53,5			
319030191006	34,5		28,1		31,3		34,7		37,5			
319030191007	81,0		68,4		60,6		86,7		68,6			
319030191008	80,4		71,7		65,5		83,0		71,8			
CTIS02600N	67,5		58,7		53,4		62,5		56,7		58,4	

MATEMATICA - AMBITI

Liceo										
Classi/Istituto	Numeri		Dati e previsioni		Spazio e figure		Relazioni e funzioni		Prova complessiva	
	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia
319030191001	51,3	50,4	56,6	58,7	32,5	43,4	53,2	61,2	49,2	54,1
319030191002	42,1		51,9		41,1		50,6			
319030191003	76,2		59,5		60,3		59,9			
319030191004	15,0		17,0		15,2		18,5			
319030191005	43,8		36,6		38,9		40,2			
319030191006	44,7		45,6		34,8		44,8			
319030191007	52,3		54,2		51,4		57,1			
319030191008	53,3		63,8		47,1		61,8			
CTIS02600N	46,1		46,8		39,1		47,0			

MATEMATICA - DIMENSIONI

Liceo								
Classi/Istituto	Formulare		Utilizzare		Interpretare		Prova complessiva	
	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia	Punteggio medio	Punteggio Italia
319030191001	50,0	48,1	42,6	48,8	65,4	69,5	49,2	54,1
319030191002	35,4		40,9		66,4		47,0	
319030191003	53,3		62,2		70,4		63,5	
319030191004	17,9		15,5		18,8		16,5	
319030191005	40,8		38,0		43,2		39,6	
319030191006	45,4		41,0		46,4		42,8	
319030191007	44,4		48,6		70,6		53,9	
319030191008	52,0		52,6		70,7		57,2	
CTIS02600N	41,6		41,6		54,7		45,0	

ITALIANO - LIVELLI

Liceo					
Classi	Numero studenti livello 1	Numero studenti livello 2	Numero studenti livello 3	Numero studenti livello 4	Numero studenti livello 5
319030191001	3	14	3	0	0
319030191002	0	5	16	1	0
319030191003	0	5	8	5	3
319030191004	26	0	0	0	0
319030191005	3	4	10	4	2
319030191006	25	0	0	0	0
319030191007	1	6	6	5	0
319030191008	0	2	9	9	0
Istituto/Dettaglio territoriale	Percentuale studenti livello 1	Percentuale studenti livello 2	Percentuale studenti livello 3	Percentuale studenti livello 4	Percentuale studenti livello 5
CTIS02600N	33,0%	21,0%	30,0%	14,0%	3,0%
Sicilia	26,0%	29,0%	28,0%	14,0%	3,0%
Sud e isole	23,0%	29,0%	29,0%	16,0%	3,0%
Italia	12,0%	22,0%	32,0%	27,0%	7,0%

MATEMATICA - LIVELLI

Liceo					
Classi	Numero studenti livello 1	Numero studenti livello 2	Numero studenti livello 3	Numero studenti livello 4	Numero studenti livello 5
319030191001	2	11	6	0	1
319030191002	6	9	6	1	0
319030191003	0	2	7	5	7
319030191004	26	0	0	0	0
319030191005	11	12	0	0	0
319030191006	7	18	0	0	0
319030191007	4	3	6	1	4
319030191008	1	3	9	4	3
Istituto/Dettaglio territoriale	Percentuale studenti livello 1	Percentuale studenti livello 2	Percentuale studenti livello 3	Percentuale studenti livello 4	Percentuale studenti livello 5
CTIS02600N	33,0%	33,0%	19,0%	6,0%	9,0%
Sicilia	36,0%	27,0%	18,0%	8,0%	11,0%
Sud e isole	34,0%	27,0%	18,0%	9,0%	12,0%
Italia	21,0%	25,0%	20,0%	13,0%	22,0%

MATEMATICA / ITALIANO NUMEROSITA'

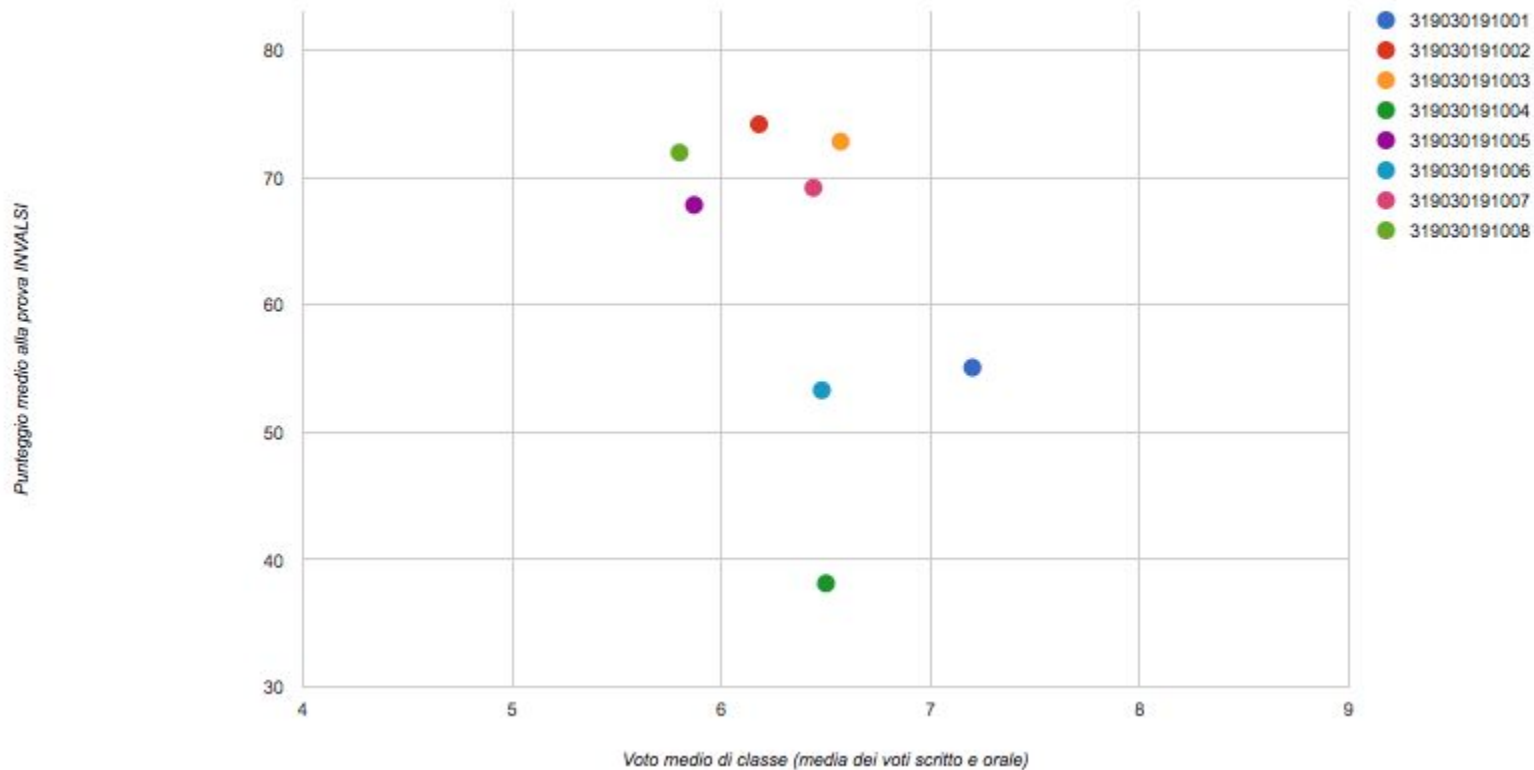
Liceo				
Istituzione scolastica		Prova di Matematica		
		Numero studenti livello 1-2	Numero studenti livello 3	Numero studenti livello 4-5
Prova di Italiano	Numero studenti livello 1-2	79	11	4
	Numero studenti livello 3	28	13	11
	Numero studenti livello 4-5	8	10	11

CORRELAZIONE VOTO CLASSE - INVALSI

Istituzione scolastica nel suo complesso		
Classi	Correlazione tra voto della classe e punteggio di Italiano alla Prova INVALSI	Correlazione tra voto della classe e punteggio di Matematica alla Prova INVALSI
319030191001	scarsamente significativa	medio-bassa
319030191002	scarsamente significativa	scarsamente significativa
319030191003	medio-bassa	scarsamente significativa
319030191004	scarsamente significativa	scarsamente significativa
319030191005	scarsamente significativa	scarsamente significativa
319030191006	scarsamente significativa	medio-bassa
319030191007	medio-bassa	scarsamente significativa
319030191008	scarsamente significativa	scarsamente significativa

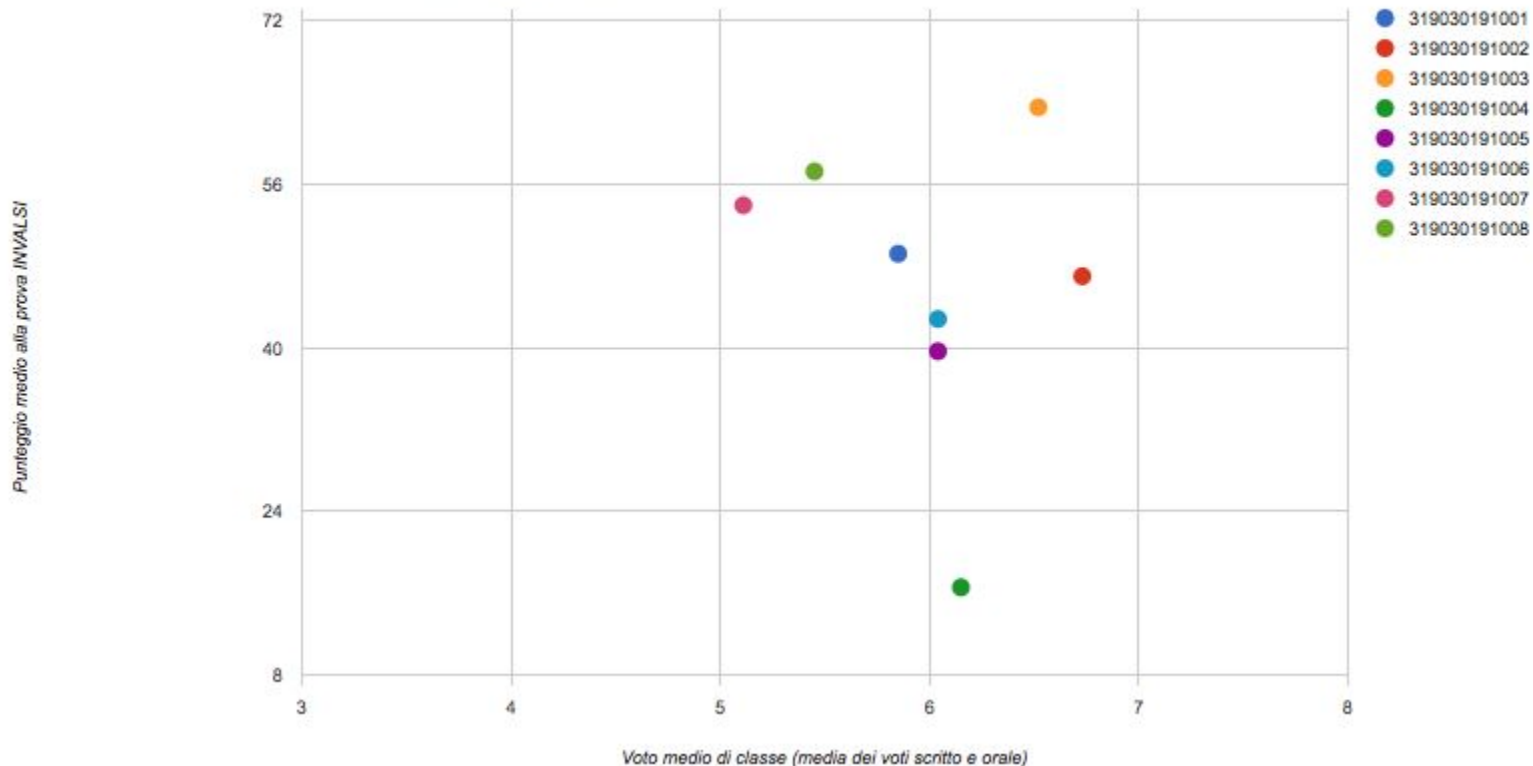
CORRELAZIONE VOTO CLASSE - INVALSI (ITA)

Grafico 4a: CTIS02600N - Scuola Secondaria di Secondo Grado - Classi seconde - Prova di Italiano - Confronto tra voto di classe e punteggio nella prova - Liceo



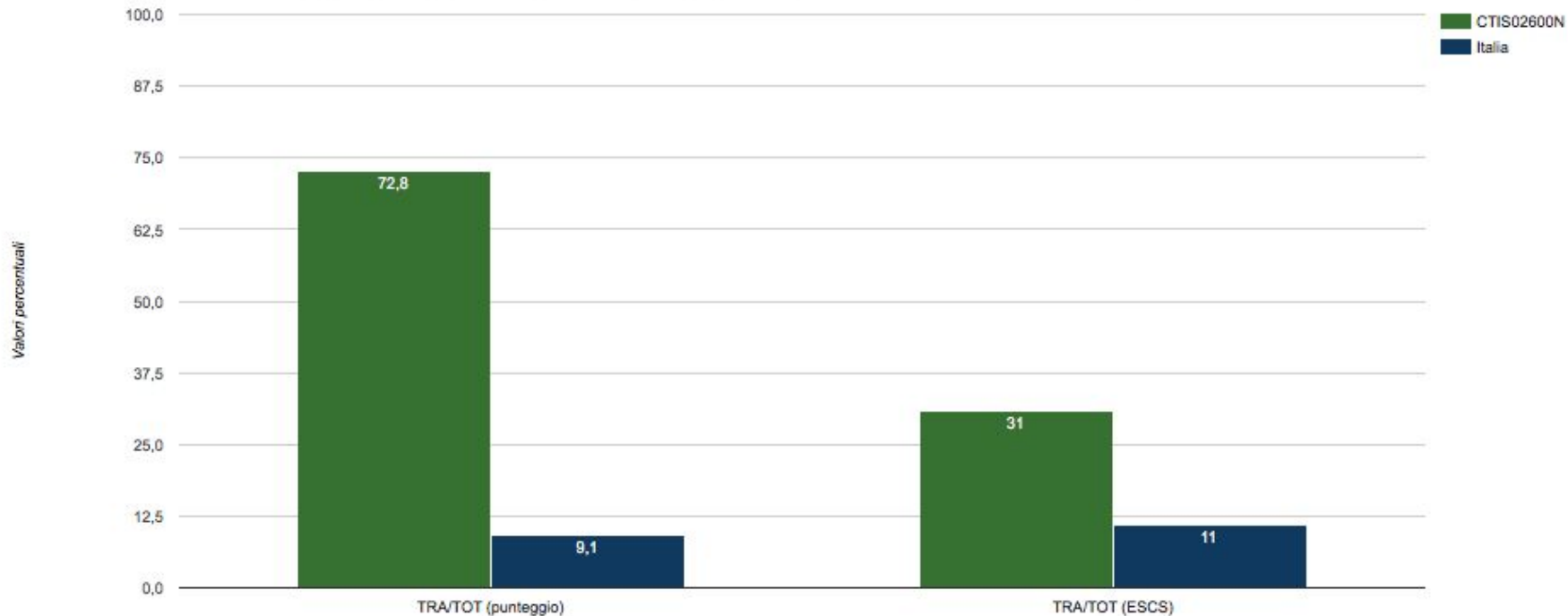
CORRELAZIONE VOTO CLASSE - INVALSI (MAT)

Grafico 4b: CTIS02600N - Scuola Secondaria di Secondo Grado - Classi seconde - Prova di Matematica - Confronto tra voto di classe e punteggio nella prova - Liceo



INCIDENZA DI VARIABILITA' - ITALIANO

Grafico 2a: CTIS02600N - Scuola Secondaria di Secondo Grado - Classi seconde - Prova di Italiano: Incidenza della variabilità - Liceo



INCIDENZA DI VAR. - MATEMATICA

Grafico 2b: CTIS02600N - Scuola Secondaria di Secondo Grado - Classi seconde - Prova di Matematica: Incidenza della variabilità - Liceo

