



Servizio **STATISTICO**



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

GLI ALUNNI STRANIERI NEL SISTEMA SCOLASTICO ITALIANO

A.S. 2007/08

(Luglio 2008)

Nell'anno scolastico 2007/08 gli alunni con cittadinanza non italiana presenti nel sistema scolastico nazionale rappresentano il 6,4% del totale degli alunni corrispondenti a 574.133 unità.

Il fenomeno delle immigrazioni, in crescita nel nostro Paese con particolare intensità nel periodo 2002-2004 anche per effetto dei provvedimenti di regolarizzazione (L. n. 189/2002 e L. n. 222/2002), si riflette nella scuola italiana che in dieci anni ha visto aumentare di oltre 500.000 unità gli iscritti di origine straniera.

Alla popolazione straniera residente va anche aggiunta quella irregolare, la cui componente in età scolare ha pieno diritto e dovere di partecipare al sistema scolastico italiano come previsto dal D.P.R. 349/99 (Regolamento recante norme di attuazione del testo unico sull'immigrazione e sulla condizione dello straniero – D. Lgs. 286/98), che all'art. 45 dà disposizioni per l'iscrizione scolastica di minori stranieri, e dalle norme migratorie successive. In campo scolastico, le leggi emanate, sin dal decreto sull'autonomia scolastica, hanno messo in luce le potenzialità offerte dalle norme stesse per la messa in atto di percorsi che conducano ad una reale integrazione degli alunni di cittadinanza non italiana. Quest'attenzione è stata ripresa nelle "Linee guida per l'accoglienza e l'integrazione degli alunni stranieri", (C.M. n. 24/2006), che, oltre a sottolineare come prioritaria l'accoglienza dei minori, fornisce orientamenti e suggerimenti di carattere organizzativo e didattico per favorirne l'integrazione e il successo scolastico e formativo.

Una conferma della realizzata vocazione all'accoglienza della scuola italiana è esplicitata dal grafico 4, relativo al tasso di scolarità degli alunni stranieri, costruito rapportando gli alunni con cittadinanza non italiana alla popolazione straniera residente di età corrispondente. La maggiore numerosità degli studenti stranieri rispetto ai residenti rilevati dall'Istat, messa in rilievo dal grafico, è dovuta alla probabile presenza di alunni appartenenti a nuclei familiari non regolarizzati. Tale rapporto è superiore a 100 nella fascia di età 7/14 anni e raggiunge il valore più alto nei 13enni (109,5%).

Le scuole primarie e secondarie di I grado accolgono il maggior numero di allievi di origine straniera, che rappresentano rispettivamente, in percentuale, il 7,7% e 7,3% dell'intera popolazione scolastica.

Nonostante la scuola dell'infanzia non rientri nell'obbligo scolastico, la presenza degli studenti non italiani rappresenta una quota significativa del 6,7%. Più contenuta l'incidenza nella scuola secondaria di II grado, pari al 4,3% (Tav.1 e Graf.1).

In questo ultimo anno scolastico, il quadro informativo sugli alunni stranieri si è arricchito, per la prima volta, delle rilevazioni del numero di studenti nati in Italia, noti anche come "seconda generazione", e del numero di iscritti entrati per la prima volta nel sistema scolastico italiano.

I bambini e ragazzi stranieri nati nel nostro Paese che risultano iscritti a scuola costituiscono il 35% degli alunni stranieri, corrispondenti al 2,2% di tutti gli studenti in totale. Naturalmente la loro maggiore concentrazione si rileva tra i bambini della scuola dell'infanzia e primaria dove rispettivamente il 71,2% e 41,1% degli stranieri iscritti è nato in Italia. La percentuale dei nati di seconda generazione che frequenta una scuola secondaria scende al 17,8% per quella di I grado e al 6,8% per le scuole del II grado (Tav 2).

La loro distribuzione all'interno dei diversi livelli scolastici mostra che l'85% di essi converge, per il momento, nei livelli iniziali dell'istruzione: scuola dell'infanzia e scuola primaria (Graf.2).

Gli alunni stranieri entrati per la prima volta nel 2007/2008 nel sistema scolastico italiano, invece, sono 46.154 corrispondenti all'8% di tutti gli alunni con cittadinanza non italiana; 23.650 di essi, più della metà, sono inseriti nella scuola primaria (Tav.3 e Graf.3). Tuttavia, se si osservano le percentuali su 100 alunni ugualmente con cittadinanza non italiana, queste mostrano una distribuzione pressoché omogenea nei diversi livelli scolastici. Per la scuola dell'infanzia il fenomeno dei nuovi ingressi nel sistema scolastico non è nettamente individuabile in quanto è il primo livello di scolarizzazione.

La cittadinanza più rappresentata in Italia è quella rumena con 92.734 alunni pari al 16,15 % del totale degli alunni stranieri. A seguito dell'ingresso della Romania nei paesi dell'Unione Europea il numero degli alunni rumeni ha subito un forte incremento superando la numerosità degli alunni provenienti dall'Albania (85.195 pari al 14,84 %), che negli anni precedenti era la nazione più rappresentata.

Insieme al Marocco (76.217 presenze, 13,28%), la Romania e l'Albania coprono il 44,27% delle presenze straniere nella scuola (Tav.4).

L'analisi degli iscritti stranieri alla scuola secondaria di II grado per tipo di scuola fa emergere il diverso peso della loro presenza nelle varie tipologie. Negli istituti professionali, essi infatti rappresentano l'8,7% del totale degli studenti, mentre negli istituti tecnici raggiungono il 4,8. Modesta la presenza nei licei classici e scientifici, con un'incidenza sul totale degli iscritti, rispettivamente, dell'1,4 e dell'1,9% (Tav.5).

Dall'analisi degli iscritti in base all'età, inoltre, si può osservare che gli studenti stranieri iscritti ai licei sono più numerosi nella fascia di età considerata "regolare", 14-18 anni, mentre per gli istituti tecnici e professionali la presenza di studenti in ritardo è consistente (Tav. 6).

La mancanza di regolarità scolastica tra gli studenti con cittadinanza non italiana rappresenta un dato particolarmente allarmante dovuto sia a difficoltà legate alla conoscenza della lingua italiana, sia a problemi di integrazione sociale. In media, il 42,5% di alunni stranieri non è in regola con gli studi e il crescere dell'età aumenta il loro disagio scolastico. Al contrario, il fenomeno dell'anticipo è poco rappresentato (solo il 2,5% in totale) ed è relativo soprattutto agli alunni della scuola primaria (Tav.8).

Il grafico 5 mostra le differenze nei ritardi scolastici tra gli studenti stranieri e quelli italiani per livello scolastico, confermando le maggiori difficoltà dei primi rispetto ai secondi con l'aumento della scolarità.

Lo studio sul fenomeno delle ripetenze (Graf.6 e 7) comprova il quadro già riscontrato in base all'età: per tutti gli ordini di scuola e per tutti gli anni di corso la percentuale di ripetenti stranieri è superiore a quella degli italiani.

L'osservazione a livello territoriale evidenzia che l'incidenza degli alunni con cittadinanza non italiana è particolarmente significativa in Emilia Romagna, Umbria, Lombardia e Veneto dove essi rappresentano più del 10% della popolazione scolastica regionale. La presenza di studenti stranieri nel Centro-Nord è quindi superiore alla media italiana fino a raggiungere i 12 studenti stranieri ogni 100 in Emilia Romagna, mentre nel Mezzogiorno l'incidenza percentuale varia tra l'1,3 e il 2,3% ad eccezione dell'Abruzzo con il 5% (Tav.9).

Gli alunni con cittadinanza non italiana nati in Italia si distribuiscono, invece, in modo più uniforme sul territorio, ad eccezione del Molise dove la loro presenza è minima e pari al 13,3%. Come sottolineato in precedenza, essi si concentrano nella scuola dell'infanzia e primaria, con un totale del 34,7% (Tav.10).



E' interessante l'esame della tavola 11, che segnala come la maggiore concentrazione di alunni con cittadinanza non italiana entrati per la prima volta nel sistema scolastico nazionale si ha soprattutto nelle regioni del Mezzogiorno, dove le percentuali superano sempre il valore nazionale (10%). Nel Centro-Nord, invece, le incidenze percentuali sono tutte inferiori ad esso, con l'eccezione del Lazio (12,9%), la Valle d'Aosta (11,7%) e il Friuli (10,7%).

Di grande attualità risultano i dati sulla presenza di alunni nomadi nella scuola. Essi raggiungono le 12.342 unità, con un + 4,3% rispetto all'anno scolastico precedente. E' il risultato di una collaborazione tra le scuole e diversi attori sociali favorito anche dal Protocollo d'Intesa tra Ministero e Opera Nomadi siglato nel giugno del 2005. Più della metà degli alunni nomadi frequenta la scuola primaria, mentre solo l'1,5% frequenta una scuola secondaria di II grado (Tav.12).

A livello territoriale osserviamo che la regione con il maggior numero di studenti nomadi è il Lazio con 2.331 presenze, mentre in Valle d'Aosta non si riscontra alcuna presenza nomade (Graf.8).

Tavola 1 - Alunni con cittadinanza non italiana per livello scolastico (*valori assoluti e percentuali*) – A.S. 1996/1997 - 2007/2008

Anni scolastici	Totale	Infanzia	Primaria	Secondaria I grado	Secondaria II grado
valori assoluti					
1996/1997	59.389	12.809	26.752	11.991	7.837
...					
2001/2002	196.414	39.445	84.122	45.253	27.594
2002/2003	239.808	48.072	100.939	55.907	34.890
2003/2004	307.141	59.500	123.814	71.447	52.380
2004/2005	370.803	74.348	147.633	84.989	63.833
2005/2006	431.211	84.058	165.951	98.150	83.052
2006/2007	501.420	94.712	190.803	113.076	102.829
2007/2008	574.133	111.044	217.716	126.396	118.977
per 100 alunni					
1996/1997	0,7	0,8	1,0	0,6	0,3
...					
2001/2002	2,2	2,5	3,0	2,5	1,1
2002/2003	2,7	3,0	3,7	3,1	1,3
2003/2004	3,5	3,6	4,5	4,0	2,0
2004/2005	4,2	4,5	5,3	4,7	2,4
2005/2006	4,8	5,0	5,9	5,6	3,1
2006/2007	5,6	5,7	6,8	6,5	3,8
2007/2008	6,4	6,7	7,7	7,3	4,3

Grafico 1 – Alunni con cittadinanza non italiana per livello scolastico- A.S. 1996/1997-2007/2008

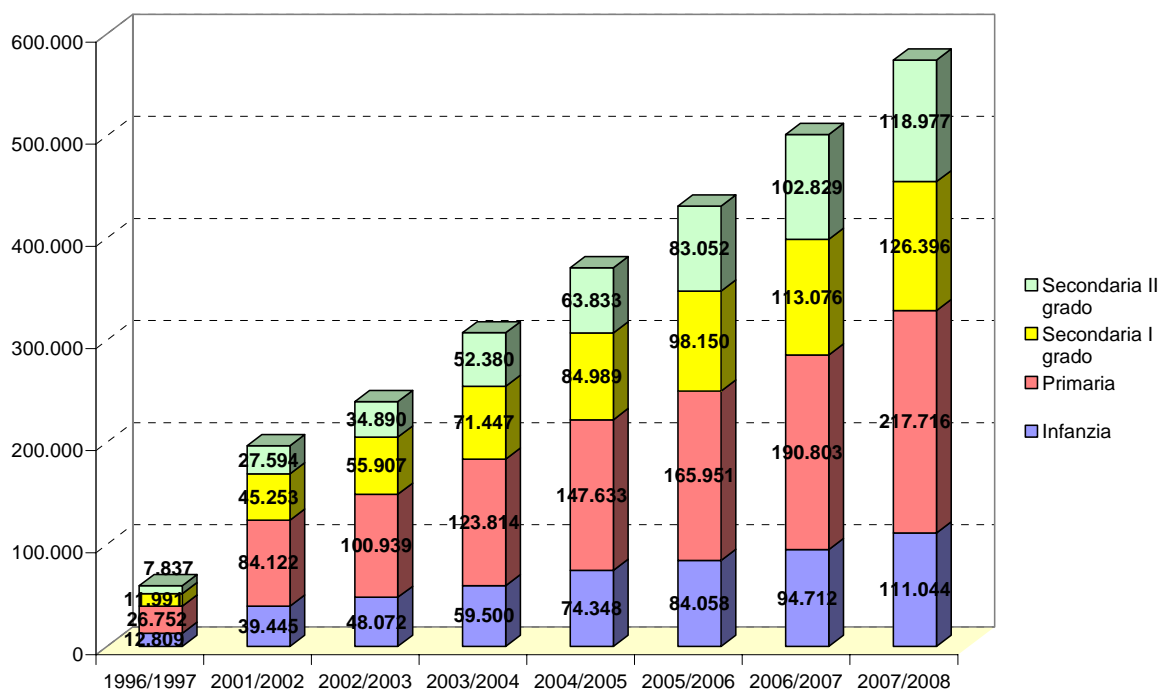


Tavola 2 - Alunni con cittadinanza non italiana nati in Italia per livello scolastico _A.S. 2007/2008

Livello scolastico	valori assoluti	per 100 studenti	per 100 studenti con cittadinanza non italiana
Totale	199.120	2,2	34,7
Infanzia	79.113	4,8	71,2
Primaria	89.422	3,2	41,1
Secondaria I grado	22.474	1,3	17,8
Secondaria II grado	8.111	0,3	6,8

Grafico 2 - Alunni con cittadinanza non italiana nati in Italia per livello scolastico (composizione percentuale)_A.S. 2007/2008

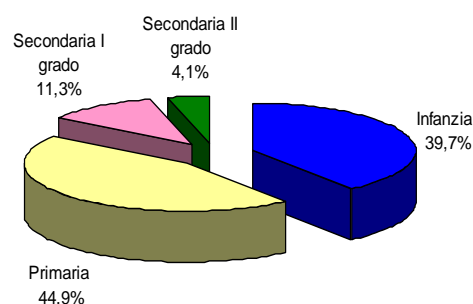


Tavola 3 - Alunni con cittadinanza non italiana entrati nel sistema scolastico italiano per la prima volta, per livello scolastico A.S. 2007/2008

Livello scolastico	valori assoluti	per 100 studenti	per 100 studenti con cittadinanza non italiana
Totale	46.154	0,5	8,0
Primaria	23.650	0,8	10,9
Secondaria I grado	12.064	0,7	9,5
Secondaria II grado	10.440	0,4	8,8

Grafico 3 - Alunni con cittadinanza non italiana entrati nel sistema scolastico italiano per la prima volta per livello scolastico (composizione percentuale)_A.S. 2007/2008

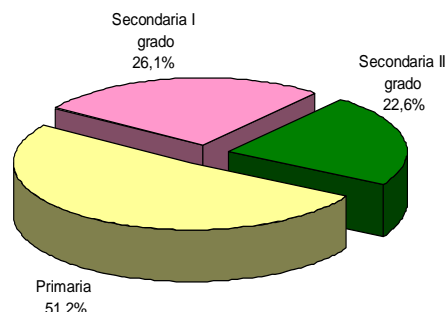
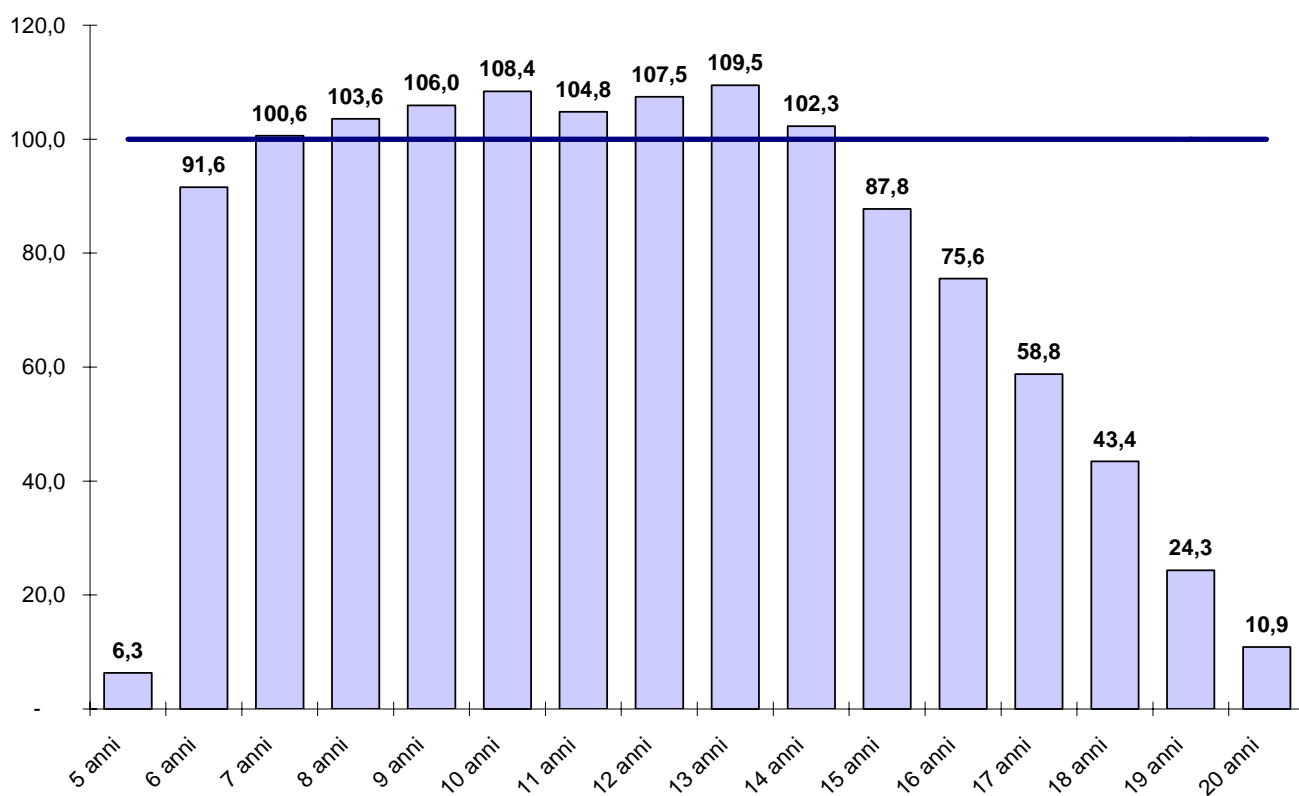




Grafico 4 –Tasso di scolarità degli alunni con cittadinanza non italiana_A.S. 2006/2007



N.B.: Elaborazione su popolazione residente ISTAT

Tavola 4 - Alunni con cittadinanza non italiana per alcuni Paesi di provenienza – A.S. 2007/2008

Stato estero di cittadinanza			Stato estero di cittadinanza			Stato estero di cittadinanza		
Alunni			Alunni			Alunni		
	v.a.	%		v.a.	%		v.a.	%
ROMANIA	92.734	16,15	PAESI BASSI	600	0,10	GEORGIA	114	0,02
ALBANIA	85.195	14,84	LITUANIA	572	0,10	COREA DEL NORD	109	0,02
MAROCCO	76.217	13,28	CAPO VERDE	567	0,10	COSTARICA	106	0,02
CINESE,REP. POPOLARE	27.558	4,80	BELGIO	565	0,10	GAMBIA	102	0,02
ECUADOR	17.813	3,10	UNGHERIA	551	0,10	ESTONIA	102	0,02
TUNISIA	15.563	2,71	SOMALIA	547	0,10	TAIWAN (Formosa)	98	0,02
FILIPPINE	15.248	2,66	LIBANO	543	0,09	ARMENIA	92	0,02
INDIA	14.708	2,56	GRECIA	539	0,09	SUDAFRICANA, REP.	89	0,02
SERBIA,REPUBBLICA DI	14.340	2,50	SIRIA	531	0,09	TANZANIA	89	0,02
MACEDONIA	14.266	2,48	SLOVACCHIA	511	0,09	SEICELLE	86	0,01
PERÙ	14.144	2,46	THAILANDIA	496	0,09	RUANDA	84	0,01
UCRAINA	14.131	2,46	REP. CECA	494	0,09	NORVEGIA	82	0,01
MOLDAVIA	12.564	2,19	GIORDANIA	487	0,08	BURUNDI	78	0,01
POLONIA	10.457	1,82	APOLIDI	457	0,08	PALESTINA	59	0,01
EGITTO	8.220	1,43	TOGO	444	0,08	NICARAGUA	58	0,01
BRASILE	8.111	1,41	ANGOLA	417	0,07	LIBERIA	56	0,01
PAKISTAN	8.007	1,39	PORTOGALLO	404	0,07	PANAMA	54	0,01
GHANA	7.729	1,35	AUSTRIA	404	0,07	CENTRAFRICANA, REP.	49	0,01
BANGLADESH	7.446	1,30	MESSICO	384	0,07	AZERBAIJAN	49	0,01
BOSNIA-ERZEGOVINA	6.432	1,12	URUGUAY	381	0,07	MOZAMBICO	48	0,01
NIGERIA	6.007	1,05	GUINEA	379	0,07	NUOVA ZELANDA	48	0,01
SRI LANKA (Ceylon)	5.408	0,94	GIAPPONE	362	0,06	ZAMBIA	47	0,01
SENEGAL	5.020	0,87	BENIN (Dahomey)	331	0,06	KIRGHIZISTAN	45	0,01
GERMANIA	4.931	0,86	LETONIA	293	0,05	UGANDA	44	0,01
RUSSA, FEDERAZIONE	4.767	0,83	IRAQ	289	0,05	LUSSEMBURGO	43	0,01
BULGARIA	4.540	0,79	COREA DEL SUD	277	0,05	MALTA	43	0,01
COLOMBIA	3.816	0,66	VIETNAM	271	0,05	EMIRATI ARABI UNITI	42	0,01
ARGENTINA	3.398	0,59	ISRAELE	262	0,05	MONACO	40	0,01
CROAZIA	3.283	0,57	EX-JUGOSLAVIA	256	0,04	HAITI	37	0,01
COSTA D'AVORIO	3.266	0,57	CANADA	253	0,04	ISLANDA	37	0,01
TURCHIA	3.233	0,56	AUSTRALIA	244	0,04	GABON	27	0,00
REP. DOMINICANA	3.021	0,53	KENIA	228	0,04	YEMEN	27	0,00
ALGERIA	2.635	0,46	SVEZIA	213	0,04	CIAD	26	0,00
U.S.A.	2.326	0,41	LIBIA	210	0,04	GUINEA EQUATORIALE	26	0,00
BOLIVIA	2.173	0,38	NIGER	208	0,04	MALAYSIA	24	0,00
CUBA	1.911	0,33	MAURITANIA	200	0,03	RUSSIA	23	0,00
FRANCIA	1.803	0,31	PARAGUAY	195	0,03	KUWAIT	22	0,00
REGNO UNITO	1.744	0,30	UZBEKISTAN	179	0,03	GIAMAICA	21	0,00
BURKINA FASO (Alto Volta)	1.740	0,30	CONGO. REP. DEM. (Zaire)	169	0,03	MALDIVE	21	0,00
SVIZZERA	1.632	0,28	SUDAN	166	0,03	MONGOLIA	20	0,00
EL SALVADOR	1.490	0,26	IRLANDA	165	0,03	ALTRI PAESI	167	0,03
MAURITIUS	1.408	0,25	CAMBOGIA	159	0,03	non indicato	2.582	0,45
VENEZUELA	1.298	0,23	NEPAL	156	0,03			
CONGO	1.111	0,19	HONDURAS	153	0,03	Totale	574.133	6,41
SLOVENIA	1.017	0,18	AFGHANISTAN	151	0,03			
ETIOPIA	1.000	0,17	DANIMARCA	145	0,03			
SPAGNA	916	0,16	KAZAKISTAN	144	0,03			
CAMERUN	881	0,15	ARABIA SAUDITA	136	0,02			
CILE	860	0,15	INDONESIA	131	0,02			
ERITREA	839	0,15	FINLANDIA	128	0,02			
BIELORUSSIA	810	0,14	SIERRA LEONE	127	0,02			
SAN MARINO	807	0,14	GUATEMALA	124	0,02			
IRAN	792	0,14	MALI	120	0,02			
MONTENEGRO	740	0,13	GUINEA-BISSAU	117	0,02			
DOMINICA	660	0,11	MADAGASCAR	116	0,02			

Tavola 5 - Alunni con cittadinanza non italiana per tipo scuola e anno di corso_Scuola secondaria di II grado - A.S. 2007/2008

Tipo scuola	1°anno	2°anno	3°anno	4°anno	5°anno	Total e
Totale	41.727	27.290	23.347	15.470	11.143	118.977
Liceo Classico	1.381	969	741	584	456	4.131
Liceo Scientifico	3.991	2.722	2.172	1.613	1.208	11.706
Liceo Linguistico	128	96	80	54	74	432
ex Ist. Magistrale	2.004	1.357	1.156	923	642	6.082
Istituto Tecnico	15.204	9.746	8.942	6.215	4.702	44.809
Istituto Professionale	17.839	11.598	9.560	5.581	3.801	48.379
Istruzione artistica	1.180	802	696	500	260	3.438
	per 100 iscritti					
Totale	6,4	4,8	4,2	3,1	2,4	4,3
Liceo Classico	2,1	1,6	1,2	1,0	0,9	1,4
Liceo Scientifico	2,8	2,0	1,7	1,4	1,1	1,9
Liceo Linguistico	3,8	3,0	2,3	1,6	1,8	2,5
ex Ist. Magistrale	3,9	2,9	2,6	2,3	1,7	2,8
Istituto Tecnico	7,0	5,3	4,8	3,7	2,7	4,8
Istituto Professionale	12,0	9,6	8,4	5,9	4,8	8,7
Istruzione artistica	4,8	3,8	3,3	2,6	1,7	3,4

Tavola 6 - Iscritti con cittadinanza non italiana per età e tipo di scuola_Scuola secondaria di II grado - A.S.2007/2008

Età	Licei	Istituti tecnici	Istituti professionali	Istruzione artistica	Totale
<i>in valore assoluto</i>					
13 anni	101	75	61	7	244
14 anni	3.386	4.799	3.923	380	12.488
15 anni	5.174	8.592	8.493	675	22.934
16 anni	4.649	8.361	9.550	708	23.268
17 anni	3.884	7.254	8.604	622	20.364
18 anni	2.915	5.949	6.979	480	16.323
19 anni	1.482	3.716	4.381	259	9.838
20 anni	391	1.951	2.277	119	4.738
oltre 20 anni	369	4.112	4.111	188	8.780
Totale	22.351	44.809	48.379	3.438	118.977
<i>in valore %</i>					
13 anni	41,4	30,7	25,0	2,9	100,0
14 anni	27,1	38,4	31,4	3,0	100,0
15 anni	22,6	37,5	37,0	2,9	100,0
16 anni	20,0	35,9	41,0	3,0	100,0
17 anni	19,1	35,6	42,3	3,1	100,0
18 anni	17,9	36,4	42,8	2,9	100,0
19 anni	15,1	37,8	44,5	2,6	100,0
20 anni	8,3	41,2	48,1	2,5	100,0
oltre 20 anni	4,2	46,8	46,8	2,1	100,0
Totale	18,8	37,7	40,7	2,9	100,0

Tavola 7 – Iscritti con cittadinanza non italiana per età e anno di corso - Scuola dell'infanzia, primaria e secondaria di I e II grado - A.S.2007/08

Età	2 anni	3 anni	4 anni	5 anni	6 anni	7 anni	8 anni	9 anni	10 anni	11 anni	12 anni	13 anni	14 anni	15 anni	16 anni	17 anni	18 anni	19 anni	20 anni	oltre 20 anni	Totale
Scuola dell'infanzia^(*)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	111.044
Scuola primaria				2.458	40.648	42.055	40.157	39.273	38.500	12.372	1.836	417									217.716
1° classe				2.458	38.167	5.163	603	109	29	18	5	6									46.558
2° classe					2.481	34.872	6.339	794	103	37	6	13									44.645
3° classe						2.020	31.656	7.664	1.036	154	43	32									42.605
4° classe							1.559	29.400	9.500	1.167	167	72									41.865
5° classe								1.306	27.832	10.996	1.615	294									42.043
Scuola secondaria di I grado									316	23.516	34.892	36.886	21.875	7.028	1.883						126.396
1° classe									316	23.275	14.755	3.796	832	233	126						43.333
2° classe										241	19.934	16.052	5.064	1.173	354						42.818
3° classe										203	17.038	15.979	5.622	1.403							40.245
Scuola secondaria di II grado												244	12.488	22.934	23.268	20.364	16.323	9.838	4.738	8.780	118.977
1° classe												233	12.334	15.062	7.726	3.037	1.243	517	274	1.301	41.727
2° classe												11	153	7.734	9.792	5.316	2.189	770	342	983	27.290
3° classe													1	134	5.592	7.788	4.581	1.910	921	2.420	23.347
4° classe														4	154	4.125	5.356	2.935	1.162	1.734	15.470
5° classe															4	98	2.954	3.706	2.039	2.342	11.143
Totale	-	-	-	2.458	40.648	42.055	40.157	39.273	38.816	35.888	36.728	37.547	34.363	29.962	25.151	20.364	16.323	9.838	4.738	8.780	574.133

N.B. Per la scuola dell'infanzia gli alunni con cittadinanza non italiana non vengono rilevati per età.

Tavola 8 – Iscritti in anticipo e in ritardo con cittadinanza non italiana in ritardo per età (valori assoluti e percentuali) - Scuola primaria e secondaria di I e II grado - A.S. 2007/2008

Età	5 anni	6 anni	7 anni	8 anni	9 anni	10 anni	11 anni	12 anni	13 anni	14 anni	15 anni	16 anni	17 anni	18 anni	19 anni	20 anni	oltre 20 anni	Totale
Totale alunni con cittadinanza non italiana	2.458	40.648	42.055	40.157	39.273	38.816	35.888	36.728	37.547	34.363	29.962	25.151	20.364	16.323	9.838	4.738	8.780	463.089
Alunni in anticipo scolastico	2.458	2.481	2.020	1.559	1.306	316	241	203	244	154	138	158	98	-	-	-	-	11.376
% anticipi sul totale alunni con cittadinanza non italiana in età	100,0	6,1	4,8	3,9	3,3	0,8	0,7	0,6	0,6	0,4	0,5	0,6	0,5	-	-	-	-	2,5
Alunni in ritardo scolastico	-	-	5.163	6.942	8.567	10.668	12.372	16.591	20.265	21.875	22.090	19.401	16.141	13.369	9.838	4.738	8.780	196.800
% ritardi sul totale alunni con cittadinanza non italiana in età	-	-	12,3	17,3	21,8	27,5	34,5	45,2	54,0	63,7	73,7	77,1	79,3	81,9	100,0	100,0	100,0	42,5

Grafico 5 - Alunni in ritardo con cittadinanza italiana e non, per livello scolastico (per 100 alunni) _A.S. 2007/2008

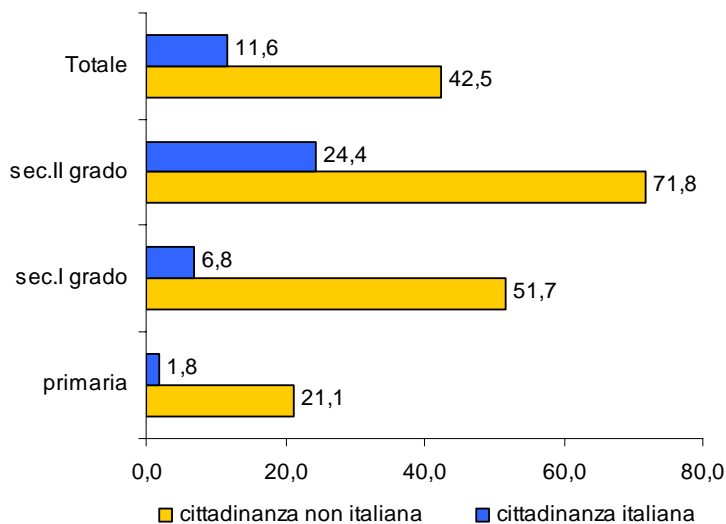


Grafico 6 – Alunni ripetenti con cittadinanza italiana per livello scolastico e anno di corso (valori percentuali) – A.S. 2007/2008

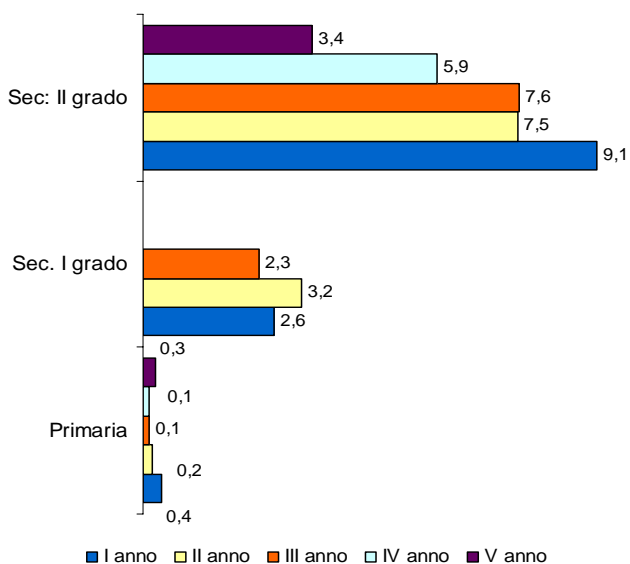


Grafico 7 - Alunni ripetenti con cittadinanza non italiana per livello scolastico e anno di corso (valori percentuali) - A.S. 2007/2008

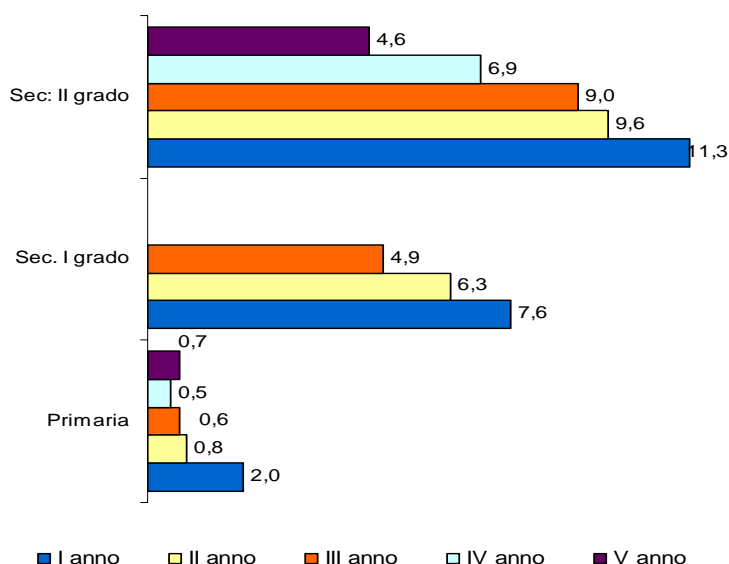


Tavola 9 - Alunni con cittadinanza non italiana per regione e livello scolastico (valori assoluti e percentuali) - A.S. 2007/2008

Regioni	Totale	Infanzia	Primaria	Secondaria I grado	Secondaria II grado	Totale	Infanzia	Primaria	Secondaria I grado	Secondaria II grado
			v.a.						per 100 alunni	
Italia	574.133	111.044	217.716	126.396	118.977	6,4	6,7	7,7	7,3	4,3
Piemonte	55.448	11.127	21.346	12.064	10.911	9,7	10,1	11,4	10,8	6,7
Valle d'Aosta	1.174	271	458	222	223	6,8	7,8	8,1	6,7	4,6
Lombardia	137.485	29.071	53.210	29.548	25.656	10,3	10,9	12,0	11,5	7,0
Trentino A.A.	11.975	2.736	4.583	2.690	1.966	7,5	8,7	8,4	8,2	4,9
Veneto	70.466	14.432	27.619	15.835	12.580	10,2	10,6	12,1	11,8	6,4
Friuli V.G.	13.956	2.732	5.043	3.027	3.154	8,9	9,0	10,1	10,3	6,8
Liguria	17.555	3.119	5.945	4.015	4.476	9,0	8,5	9,6	10,6	7,6
E. Romagna	65.813	11.985	24.878	13.763	15.187	11,8	11,1	13,6	13,2	9,3
Toscana	45.243	8.541	16.864	10.101	9.737	9,4	9,3	11,1	11,2	6,6
Umbria	13.688	2.739	5.066	2.844	3.039	11,4	12,2	13,6	12,7	7,9
Marche	22.112	4.522	7.942	4.698	4.950	9,9	11,1	11,5	11,3	6,9
Lazio	57.732	9.645	21.361	13.037	13.689	7,0	6,4	8,3	8,2	5,3
Abruzzo	9.690	1.804	3.624	2.234	2.028	5,0	5,3	6,2	6,0	3,1
Molise	987	156	385	237	209	2,1	2,0	2,7	2,6	1,2
Campania	13.050	1.805	4.746	3.218	3.281	1,2	0,9	1,4	1,5	0,9
Puglia	10.673	1.828	4.103	2.441	2.301	1,5	1,5	1,9	1,8	1,0
Basilicata	1.306	209	473	329	295	1,3	1,3	1,7	1,8	0,8
Calabria	7.858	1.260	3.045	1.861	1.692	2,3	2,1	3,1	2,9	1,4
Sicilia	14.726	2.581	5.883	3.356	2.906	1,7	1,7	2,2	1,9	1,0
Sardegna	3.196	481	1.142	876	697	1,3	1,2	1,6	1,9	0,8

Tavola 10 - Alunni con cittadinanza non italiana nati in Italia per regione e livello scolastico (per 100 alunni con cittadinanza non italiana) A.S. 2007/2008

Regioni	Totale	Infanzia	Primaria	Secondaria I grado	Secondaria II grado	Totale	Infanzia	Primaria	Secondaria I grado	Secondaria II grado
			v.a.						per 100 alunni con cittadinanza non italiana	
Italia	199.120	79.113	89.422	22.474	8.111	34,7	71,2	41,1	17,8	6,8
Piemonte	19.317	8.216	8.712	1.830	559	34,8	73,8	40,8	15,2	5,1
Valle d'Aosta	424	173	201	35	15	36,1	63,8	43,9	15,8	6,7
Lombardia	55.757	22.186	25.039	6.373	2.159	40,6	76,3	47,1	21,6	8,4
Trentino A.A.	2.619	1.152	1.167	253	47	21,9	42,1	25,5	9,4	2,4
Veneto	26.074	10.765	11.891	2.693	725	37,0	74,6	43,1	17,0	5,8
Friuli V.G.	4.216	1.892	1.783	419	122	30,2	69,3	35,4	13,8	3,9
Liguria	5.019	2.305	2.197	326	191	28,6	73,9	37,0	8,1	4,3
E. Romagna	24.421	8.899	11.554	2.912	1.056	37,1	74,3	46,4	21,2	7,0
Toscana	14.766	5.850	6.696	1.571	649	32,6	68,5	39,7	15,6	6,7
Umbria	4.766	2.139	2.101	400	126	34,8	78,1	41,5	14,1	4,1
Marche	8.293	3.532	3.627	865	269	37,5	78,1	45,7	18,4	5,4
Lazio	18.246	6.632	7.820	2.700	1.094	31,6	68,8	36,6	20,7	8,0
Abruzzo	2.569	1.128	1.142	233	66	26,5	62,5	31,5	10,4	3,3
Molise	131	61	55	9	6	13,3	39,1	14,3	3,8	2,9
Campania	2.401	832	1.056	255	258	18,4	45,8	22,3	7,9	7,9
Puglia	3.012	1.112	1.381	364	155	28,2	60,7	33,7	14,9	6,7
Basilicata	198	81	79	19	19	15,2	38,8	16,7	5,8	6,4
Calabria	1.319	524	489	204	102	16,8	41,6	16,1	11,0	6,0
Sicilia	4.774	1.400	2.062	875	437	32,4	54,2	35,1	26,1	15,0
Sardegna	798	234	370	138	56	25,0	48,6	32,4	15,8	8,0

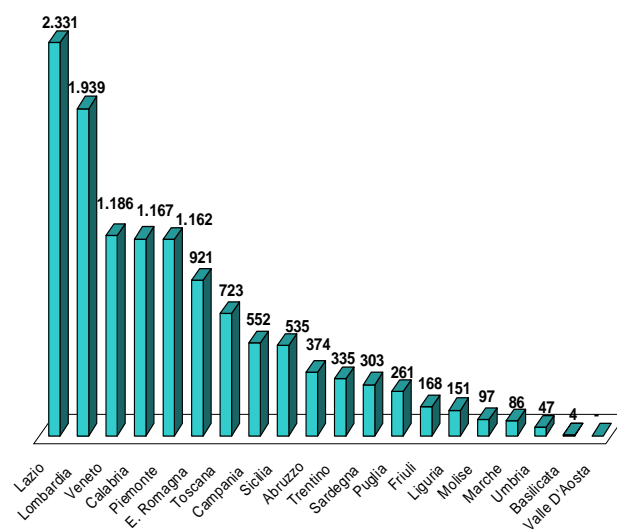
Tavola 11 - Alunni con cittadinanza non italiana entrati per la prima volta nel sistema scolastico italiano, per regione e livello scolastico (per 100 alunni con cittadinanza non italiana)_A.S. 2007/2008

Regioni	Totale	Primaria	Secondaria I grado	Secondaria II grado	Totale	Primaria	Secondaria I grado	Secondaria II grado
		v.a.			per 100 alunni con cittadinanza non italiana			
Italia	46.154	23.650	12.064	10.440	10,0	10,9	9,5	8,8
Piemonte	3.543	1.809	1.023	711	8,0	8,5	8,5	6,5
Valle d'Aosta	106	46	25	35	11,7	10,0	11,3	15,7
Lombardia	9.487	5.045	2.484	1.958	8,8	9,5	8,4	7,6
Trentino A.A.	454	254	113	87	4,9	5,5	4,2	4,4
Veneto	5.331	3.012	1.383	936	9,5	10,9	8,7	7,4
Friuli V.G.	1.200	630	267	303	10,7	12,5	8,8	9,6
Liguria	1.388	645	420	323	9,6	10,8	10,5	7,2
E. Romagna	4.704	2.414	1.106	1.184	8,7	9,7	8,0	7,8
Toscana	3.482	1.831	871	780	9,5	10,9	8,6	8,0
Umbria	1.001	411	333	257	9,1	8,1	11,7	8,5
Marche	1.382	593	341	448	7,9	7,5	7,3	9,1
Lazio	6.195	2.868	1.670	1.657	12,9	13,4	12,8	12,1
Abruzzo	868	419	194	255	11,0	11,6	8,7	12,6
Molise	162	75	48	39	19,5	19,5	20,3	18,7
Campania	1.822	873	451	498	16,2	18,4	14,0	15,2
Puglia	1.181	650	321	210	13,4	15,8	13,2	9,1
Basilicata	171	95	47	29	15,6	20,1	14,3	9,8
Calabria	1.206	589	384	233	18,3	19,3	20,6	13,8
Sicilia	1.967	1.137	442	388	16,2	19,3	13,2	13,4
Sardegna	504	254	141	109	18,6	22,2	16,1	15,6

Tavola 12 - Alunni nomadi presenti nel sistema scolastico per tipo scuola e ripartizione geografica (valori assoluti e percentuali)_A.S. 2007/2008

Ripartizioni geografiche	Totale	Infanzia	Primaria	Secondaria I grado	Secondaria II grado
		v. a.			
Italia	12.342	2.061	6.801	3.299	181
Nord-Ovest	3.252	532	1.868	832	20
Nord-Est	2.610	294	1.416	857	43
Centro	3.187	624	1.681	819	63
Mezzogiorno	3.293	611	1.836	791	55
		%			
Italia	100,0	16,7	55,1	26,7	1,5
Nord-Ovest	100,0	16,4	57,4	25,6	0,6
Nord-Est	100,0	11,3	54,3	32,8	1,6
Centro	100,0	19,6	52,7	25,7	2,0
Sud	100,0	18,6	55,8	24,0	1,7

Grafico 8 - Alunni nomadi presenti nel sistema scolastico per regione_A.S. 2007/ 2008





Appendice



Grafico 1 - Alunni con cittadinanza non italiana (per 100 iscritti)_Scuola dell'infanzia - A.S. 2007/2008

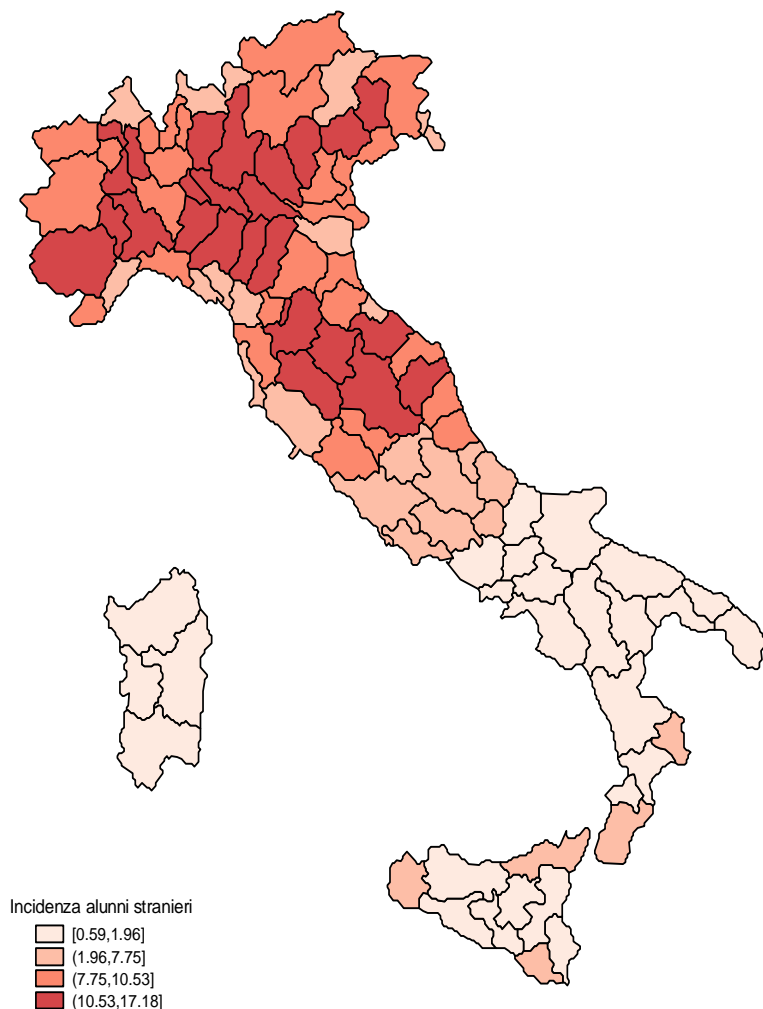




Grafico 2 - Alunni con cittadinanza non italiana (per 100 iscritti)_Scuola primaria - A.S. 2007/2008

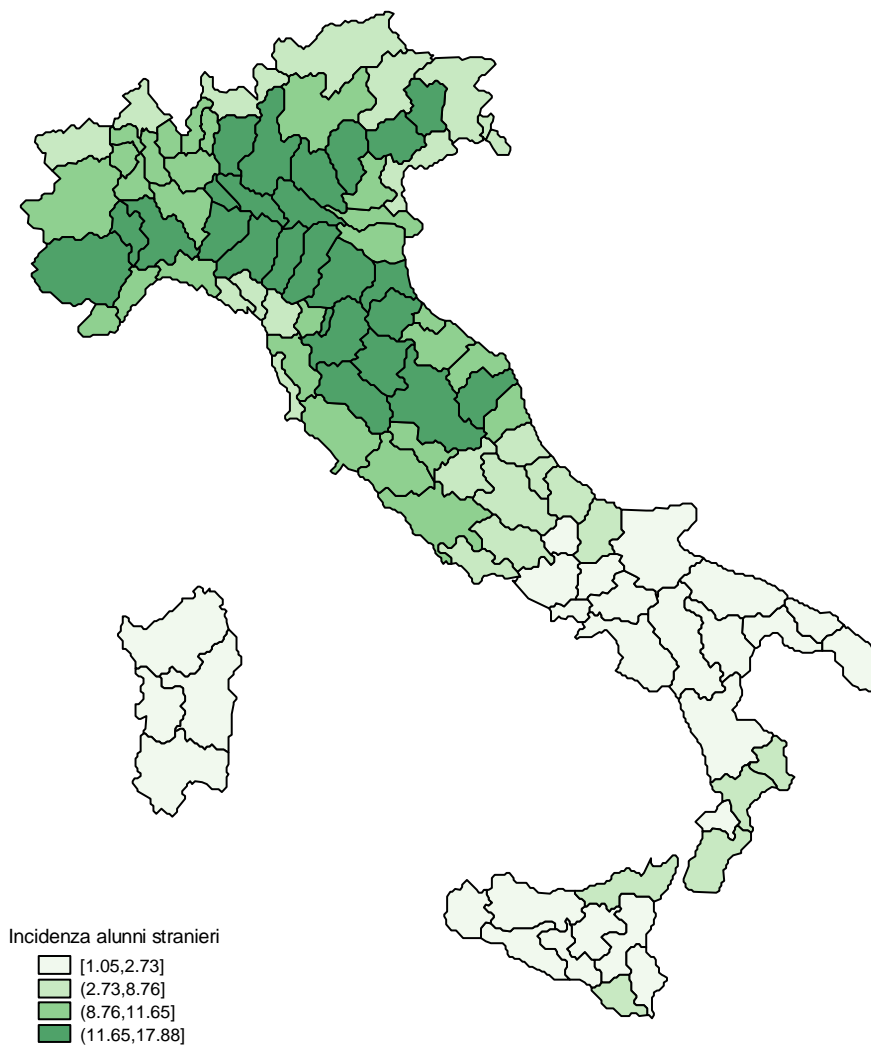




Grafico 3 - Alunni con cittadinanza non italiana (per 100 iscritti)_Scuola secondaria di I grado - A.S. 2007/2008

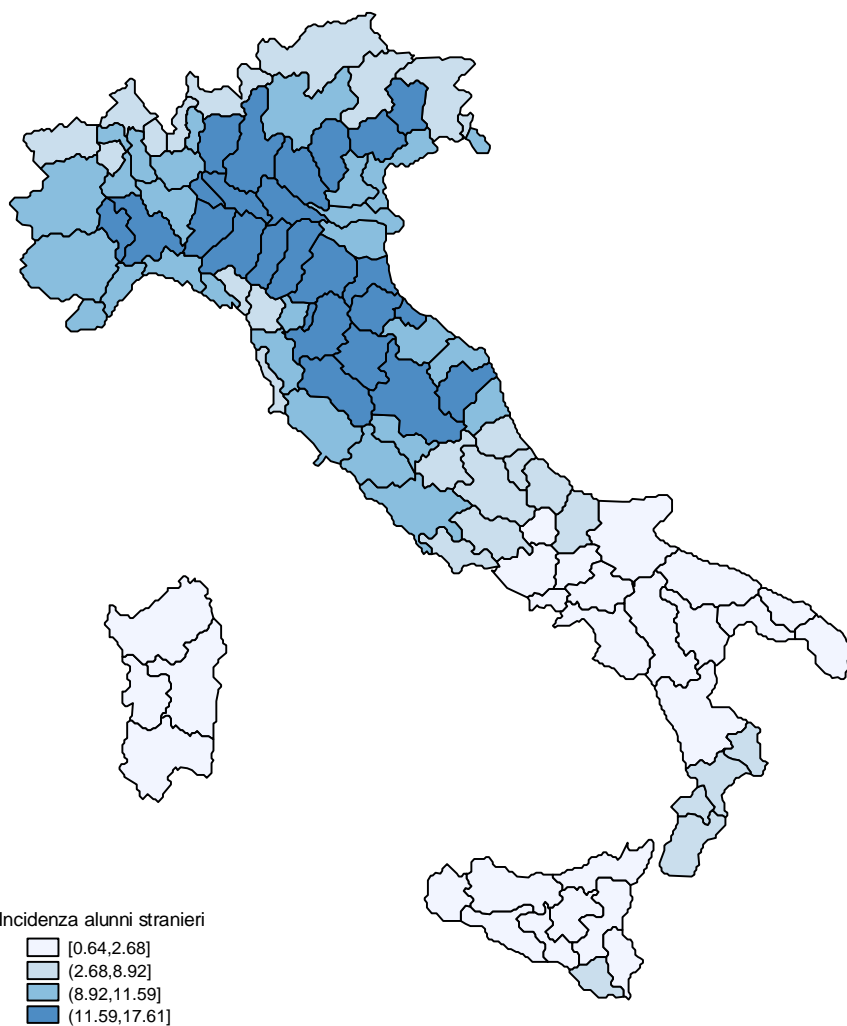
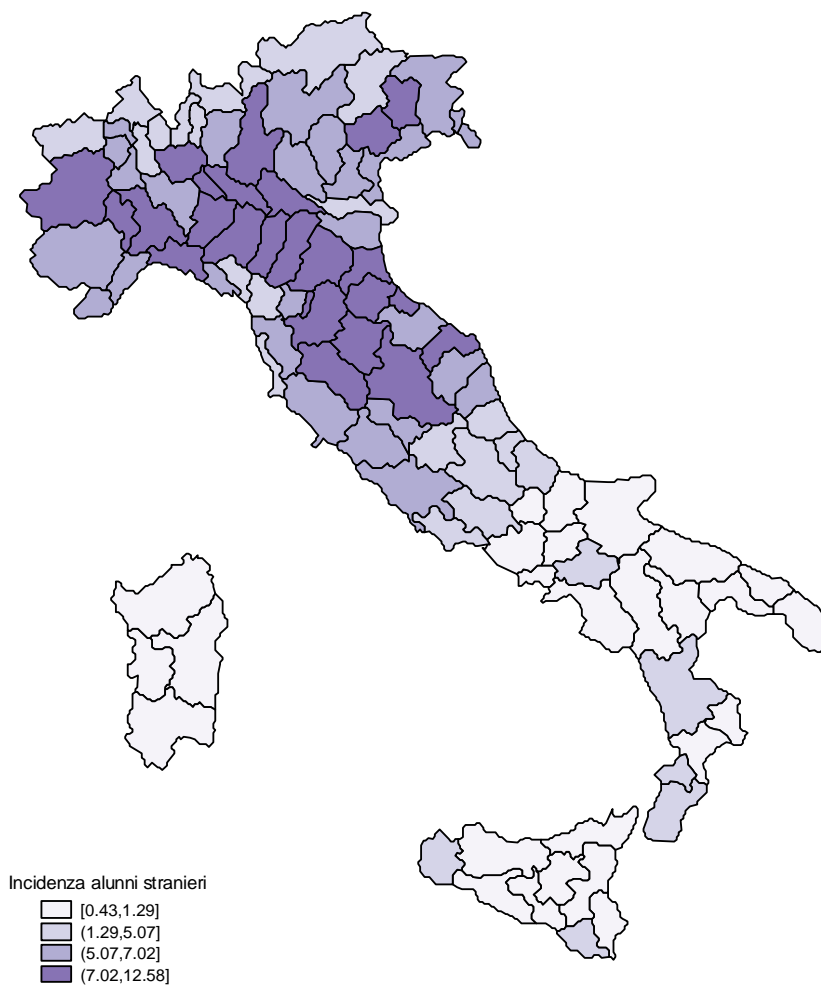




Grafico 4 - Alunni con cittadinanza non italiana (per 100 iscritti)_Scuola secondaria di II grado - A.S. 2007/2008



App. 1 - Alunni con cittadinanza non italiana per ordine scuola e provincia (valori assoluti e percentuali) - A.S. 2007/2008

Province e regioni	Alunni con cittadinanza non italiana				per 100 iscritti			
	Infanzia	Primaria	Secondaria I grado	Secondaria II grado	Infanzia	Primaria	Secondaria I grado	Secondaria II grado
Torino	5.242	10.527	5.959	6.293	9,1	10,8	10,4	7,3
Vercelli	478	789	478	440	11,2	11,1	10,5	6,3
Biella	405	737	350	373	9,3	9,7	7,5	5,2
Verbano-Cusio-Ossola	183	395	252	229	4,7	5,9	6,2	3,4
Novara	984	1.751	959	654	10,6	11,1	10,1	5,0
Cuneo	1.862	3.286	1.805	1.240	12,0	12,1	11,1	5,5
Asti	697	1.349	768	554	13,2	14,8	14,1	8,5
Alessandria	1.276	2.512	1.493	1.128	13,1	15,3	14,8	7,9
Piemonte	11.127	21.346	12.064	10.911	10,1	11,4	10,8	6,7
Aosta	271	458	222	223	7,8	8,1	6,7	4,6
Valle D'Aosta	271	458	222	223	7,8	8,1	6,7	4,6
Varese	1.922	3.820	2.106	1.920	8,3	9,7	8,9	5,1
Como	1.274	2.488	1.283	928	7,9	9,2	8,1	4,7
Lecco	785	1.441	839	560	8,3	9,2	9,3	4,4
Sondrio	234	452	219	182	4,6	5,2	4,2	2,3
Milano	11.119	19.732	11.274	11.273	10,5	11,4	11,3	8,0
Bergamo	3.450	6.428	3.667	2.576	10,7	11,9	11,8	5,9
Brescia	5.195	9.365	4.938	3.963	14,6	15,6	14,2	8,3
Pavia	1.180	2.521	1.417	1.271	9,8	11,7	11,2	6,7
Lodi	785	1.313	774	630	13,0	13,2	12,8	7,1
Cremona	1.299	2.433	1.234	1.243	14,4	15,8	13,6	8,1
Mantova	1.828	3.217	1.797	1.110	17,2	17,9	17,4	8,8
Lombardia	29.071	53.210	29.548	25.656	10,9	12,0	11,5	7,0
Bolzano-Bozen	1.199	1.889	1.117	876	7,9	6,7	6,6	4,6
Trento	1.537	2.694	1.573	1.090	9,5	10,1	9,9	5,2
Trentino	2.736	4.583	2.690	1.966	8,7	8,4	8,2	4,9
Verona	3.244	5.707	3.112	2.230	12,4	13,2	12,2	6,4
Vicenza	3.235	6.038	3.366	2.608	12,5	13,7	13,0	7,0
Belluno	338	706	444	401	6,2	7,8	8,0	4,6
Treviso	3.066	6.483	3.709	2.945	12,0	14,9	14,6	7,9
Venezia	1.748	3.240	1.983	1.791	7,8	8,8	9,6	5,9
Padova	2.353	4.489	2.650	2.189	9,2	10,6	10,7	6,0
Rovigo	448	956	571	416	8,4	10,3	9,9	4,2
Veneto	14.432	27.619	15.835	12.580	10,6	12,1	11,8	6,4
Pordenone	1.121	1.964	1.169	965	13,2	14,3	14,8	8,1
Udine	1.049	1.863	1.125	1.325	7,8	8,5	8,7	6,3
Gorizia	234	464	255	368	7,0	8,1	7,8	6,8
Trieste	328	752	478	496	6,3	8,7	9,1	5,9
Friuli	2.732	5.043	3.027	3.154	9,0	10,1	10,3	6,8
Imperia	475	902	613	551	9,3	10,4	11,3	6,7
Savona	476	1.077	630	616	7,3	10,0	9,9	6,0
Genova	1.865	3.263	2.290	2.814	9,3	9,7	11,0	8,7
La Spezia	303	703	482	495	6,1	8,3	9,1	6,1
Liguria	3.119	5.945	4.015	4.476	8,5	9,6	10,6	7,6
Piacenza	998	2.014	1.104	1.195	15,0	17,5	16,4	11,3
Parma	1.176	2.456	1.396	1.763	11,9	14,1	14,0	10,0
Reggio Em	1.683	4.000	2.096	2.067	11,9	16,4	15,3	10,8
Modena	2.481	4.732	2.617	2.729	13,5	15,3	14,5	9,4
Bologna	2.529	5.175	2.703	2.599	10,4	12,9	12,2	8,2
Ferrara	554	1.292	652	790	7,5	10,5	9,2	5,8
Ravenna	915	1.802	1.064	1.117	9,7	11,8	12,0	8,4
Forlì	1.017	1.951	1.156	1.296	10,1	12,0	12,2	8,0
Rimini	632	1.456	975	1.631	7,8	10,4	12,0	12,6
E. Romagna	11.985	24.878	13.763	15.187	11,1	13,6	13,2	9,3
Massa C	308	587	284	391	6,6	7,7	6,0	4,4
Lucca	692	1.358	787	733	7,1	8,4	8,0	4,7
Pistoia	671	1.361	829	800	9,3	11,1	11,6	6,7
Firenze	2.754	5.112	3.098	2.835	10,8	12,2	12,9	7,5
Prato	983	1.934	1.122	931	15,0	17,5	17,6	10,3
Livorno	362	844	579	628	4,7	6,4	7,2	4,6
Pisa	811	1.683	913	846	7,9	10,0	9,3	5,6
Arezzo	938	1.867	1.118	1.260	10,8	13,0	12,9	8,1
Siena	681	1.368	876	766	10,6	12,7	13,5	7,5
Grosseto	341	750	495	547	6,8	9,0	9,7	5,8
Toscana	8.541	16.864	10.101	9.737	9,3	11,1	11,2	6,6

segue: **App. 1** - Alunni con cittadinanza non italiana per ordine scuola e provincia (valori assoluti e percentuali) - A.S. 2007/2008

Province e regioni	Alunni con cittadinanza non italiana				per 100 iscritti			
	Infanzia	Primaria	Secondaria I grado	Secondaria II grado	Infanzia	Primaria	Secondaria I grado	Secondaria II grado
Perugia	2.228	4.085	2.278	2.432	13,0	14,6	13,6	8,2
Terni	511	981	566	607	9,4	10,5	10,1	6,9
Umbria	2.739	5.066	2.844	3.039	12,2	13,6	12,7	7,9
Pesaro	1.103	1.899	1.105	1.100	10,7	11,3	11,1	7,0
Ancona	1.331	2.356	1.403	1.686	10,5	11,3	11,4	7,7
Macerata	1.092	1.978	1.210	940	13,3	14,3	14,3	6,6
Ascoli	996	1.709	980	1.224	10,3	9,9	9,1	6,2
Marche	4.522	7.942	4.698	4.950	11,1	11,5	11,3	6,9
Viterbo	610	1.228	738	665	7,9	9,4	9,0	5,1
Rieti	252	521	326	357	6,4	8,0	7,5	4,7
Roma	7.585	16.887	10.250	11.157	6,9	8,9	9,0	6,1
Latina	662	1.621	1.025	910	4,3	6,1	6,0	3,2
Frosinone	536	1.104	698	600	4,2	5,0	4,7	2,2
Lazio	9.645	21.361	13.037	13.689	6,4	8,3	8,2	5,3
L'Aquila	495	964	571	549	6,8	7,6	6,9	3,6
Teramo	642	1.119	786	469	7,8	8,1	8,8	3,7
Pescara	277	622	353	546	3,3	4,3	3,9	3,1
Chieti	390	919	524	464	3,8	5,3	4,8	2,4
Abruzzo	1.804	3.624	2.234	2.028	5,3	6,2	6,0	3,1
Isernia	38	114	72	56	2,0	3,2	3,0	1,3
Campobasso	118	271	165	153	2,0	2,6	2,4	1,2
Molise	156	385	237	209	2,0	2,7	2,6	1,2
Caserta	498	1.174	778	692	1,5	2,2	2,3	1,2
Benevento	94	174	104	153	1,2	1,2	1,1	0,9
Napoli	701	2.040	1.382	1.493	0,6	1,1	1,1	0,8
Avellino	141	366	285	348	1,2	1,7	2,1	1,5
Salerno	371	992	669	595	1,1	1,7	1,8	0,9
Campania	1.805	4.746	3.218	3.281	0,9	1,4	1,5	0,9
Foggia	366	932	562	371	1,6	2,4	2,3	0,9
Bari	881	1.823	1.090	1.114	1,8	2,1	2,0	1,3
Taranto	178	362	245	210	1,0	1,2	1,3	0,6
Brindisi	106	321	169	188	0,9	1,6	1,3	0,9
Lecce	297	665	375	418	1,3	1,7	1,5	0,9
Puglia	1.828	4.103	2.441	2.301	1,5	1,9	1,8	1,0
Potenza	108	251	162	143	1,1	1,4	1,4	0,6
Matera	101	222	167	152	1,8	2,2	2,7	1,2
Basilicata	209	473	329	295	1,3	1,7	1,8	0,8
Cosenza	337	913	547	633	1,7	2,7	2,5	1,5
Crotone	130	266	173	103	2,3	2,8	2,8	1,1
Catanzaro	188	570	349	288	1,9	3,1	3,0	1,3
Vibo Valentia	97	219	164	160	1,8	2,5	2,9	1,6
Reggio Cal	508	1.077	628	508	2,9	3,7	3,3	1,6
Calabria	1.260	3.045	1.861	1.692	2,1	3,1	2,9	1,4
Trapani	269	542	351	352	2,1	2,4	2,3	1,5
Palermo	472	1.367	786	745	1,3	2,0	1,7	1,1
Messina	417	938	510	407	2,4	3,1	2,5	1,2
Agrigento	157	420	211	190	1,1	1,7	1,3	0,7
Caltanissetta	136	224	132	132	1,5	1,4	1,3	0,8
Enna	29	103	39	53	0,6	1,1	0,6	0,5
Catania	540	1.121	615	590	1,5	1,8	1,5	0,9
Ragusa	408	753	454	266	4,3	4,5	4,2	1,6
Siracusa	153	415	258	171	1,2	2,0	2,0	0,8
Sicilia	2.581	5.883	3.356	2.906	1,7	2,2	1,9	1,0
Sassari	226	478	331	311	1,9	2,3	2,4	1,3
Nuoro	58	135	107	60	0,9	1,2	1,4	0,4
Oristano	22	77	66	48	0,6	1,2	1,6	0,6
Cagliari	175	452	372	278	1,0	1,4	1,8	0,7
Sardegna	481	1.142	876	697	1,2	1,6	1,9	0,8
Nord-Ovest	43.588	80.959	45.849	41.266	10,5	11,6	11,1	6,9
Nord-Est	31.885	62.123	35.315	32.887	10,4	12,0	11,8	7,4
Centro	25.447	51.233	30.680	31.415	8,3	9,9	9,8	6,1
Sud	7.062	16.376	10.320	9.806	1,6	2,2	2,2	1,2
Isole	3.062	7.025	4.232	3.603	1,6	2,1	1,9	1,0
Nazionale	111.044	217.716	126.396	118.977	6,7	7,7	7,3	4,3

**App. 2 - Alunni con cittadinanza non italiana per tipo scuola e provincia (valori percentuali) _
 Scuola secondaria di II grado - A.S.2007/2008**

Province e regioni	Totale	Licei	Istituti/scuole magistrali	Istituti tecnici	Istituti professionali	Istruzione artistica
Torino	7,3	3,1	5,1	8,8	13,3	3,7
Vercelli	6,3	2,1	5,6	6,8	9,3	4,2
Biella	5,2	1,8	0,9	5,9	8,5	5,1
Verbano-Cusio-Ossola	3,4	1,2	0,0	4,1	4,6	2,3
Novara	5,0	2,1	2,7	6,9	8,5	3,5
Cuneo	5,5	2,8	4,3	5,3	9,8	3,8
Asti	8,5	2,8	6,1	9,3	18,3	4,1
Alessandria	7,9	3,5	7,3	8,6	16,6	9,5
Piemonte	6,7	2,9	4,9	7,6	12,0	4,1
Aosta	4,6	2,0	4,2	5,4	6,4	4,7
Valle D'Aosta	4,6	2,0	4,2	5,4	6,4	4,7
Varese	5,1	1,6	2,4	5,5	10,6	3,9
Como	4,7	1,9	2,9	5,2	9,2	5,2
Lecco	4,4	1,2	2,5	4,9	9,8	1,7
Sondrio	2,3	0,9	2,0	1,7	4,2	1,6
Milano	8,0	2,4	3,6	9,1	18,8	3,7
Bergamo	5,9	1,6	3,5	5,8	13,5	2,6
Brescia	8,3	2,6	4,9	8,8	15,7	7,3
Pavia	6,7	2,5	4,0	7,1	13,0	2,3
Lodi	7,1	2,1	5,6	7,9	13,3	4,0
Cremona	8,1	2,1	6,8	8,1	16,9	2,4
Mantova	8,8	3,8	5,7	9,2	17,7	4,4
Lombardia	7,0	2,2	3,8	7,7	14,9	3,7
Bolzano-Bozen	4,6	4,3	2,3	3,7	7,8	4,9
Trento	5,2	2,9	5,6	5,3	12,8	2,2
Trentino	4,9	3,5	4,0	4,6	9,6	2,6
Verona	6,4	2,5	2,3	9,0	11,0	4,5
Vicenza	7,0	2,7	2,8	6,6	13,8	2,8
Belluno	4,6	1,1	3,8	4,5	8,2	1,7
Treviso	7,9	2,1	3,1	8,5	15,5	4,4
Venezia	5,9	2,0	4,1	6,4	12,5	4,1
Padova	6,0	1,9	3,3	7,7	11,8	3,5
Rovigo	4,2	1,0	1,6	4,1	7,5	10,9
Veneto	6,4	2,2	3,0	7,3	12,6	4,0
Pordenone	8,1	3,7	3,7	7,9	17,7	5,0
Udine	6,3	2,6	5,8	5,9	12,2	3,9
Gorizia	6,8	3,0	6,9	5,4	15,3	4,6
Trieste	5,9	3,1	4,6	7,6	12,6	5,6
Friuli	6,8	3,1	5,2	6,6	14,1	4,7
Imperia	6,7	3,2	4,8	6,2	13,2	6,3
Savona	6,0	2,5	3,1	7,0	12,3	2,2
Genova	8,7	2,3	6,0	9,4	23,1	4,3
La Spezia	6,1	1,4	4,4	4,6	18,5	4,8
Liguria	7,6	2,3	4,9	7,7	19,0	4,4
Piacenza	11,3	4,1	5,4	12,2	26,8	5,5
Parma	10,0	3,8	3,8	11,8	19,7	5,9
Reggio Em	10,8	2,6	4,3	10,0	21,2	5,1
Modena	9,4	2,3	4,4	8,4	21,3	4,6
Bologna	8,2	2,5	4,4	9,4	18,5	4,8
Ferrara	5,8	2,3	3,3	6,2	11,0	3,2
Ravenna	8,4	3,5	3,2	7,2	15,4	4,8
Forlì	8,0	2,3	1,1	8,4	16,0	5,1
Rimini	12,6	6,5	21,4	14,1	21,3	9,2
E. Romagna	9,3	3,1	4,6	9,6	18,9	5,5
Massa C	4,4	1,9	2,8	4,5	8,1	2,7
Lucca	4,7	2,3	3,1	3,7	10,1	6,5
Pistoia	6,7	3,2	3,4	6,2	10,8	5,4
Firenze	7,5	2,7	6,0	8,6	15,3	6,1
Prato	10,3	5,8	4,0	12,1	16,8	18,5
Livorno	4,6	2,4	2,8	4,6	8,9	0,0
Pisa	5,6	2,0	5,5	5,2	14,4	7,4
Arezzo	8,1	2,8	4,9	8,4	18,7	11,3
Siena	7,5	1,7	5,1	8,8	15,4	7,6
Grosseto	5,8	3,0	4,1	4,6	10,6	3,4
Toscana	6,6	2,7	4,4	6,9	13,0	6,8

segue: **App. 2** - Alunni con cittadinanza non italiana per tipo scuola e provincia (valori percentuali) _
 Scuola secondaria di II grado - A.S.2007/2008

Province e regioni	Totale	Licei	Istituti/scuole magistrali	Istituti tecnici	Istituti professionali	Istruzione artistica
Perugia	8,2	3,3	4,6	8,0	17,3	7,6
Terni	6,9	3,4	6,1	7,5	16,1	6,1
Umbria	7,9	3,3	5,0	7,9	17,1	7,1
Pesaro	7,0	3,7	3,5	6,4	13,2	6,0
Ancona	7,7	2,7	-	7,3	16,3	10,6
Macerata	6,6	2,6	6,1	5,9	14,4	4,6
Ascoli	6,2	1,9	3,0	5,6	14,6	5,6
Marche	6,9	2,7	4,1	6,4	14,7	6,4
Viterbo	5,1	3,6	2,6	5,4	9,3	8,6
Rieti	4,7	2,5	3,3	5,6	7,0	4,3
Roma	6,1	2,8	5,7	8,8	11,4	4,9
Latina	3,2	1,8	2,6	3,7	5,0	5,6
Frosinone	2,2	0,9	2,1	2,0	4,1	3,0
Lazio	5,3	2,6	4,5	7,0	9,4	4,9
L'Aquila	3,6	1,5	4,1	3,8	7,3	6,4
Teramo	3,7	2,4	1,0	4,2	6,2	3,1
Pescara	3,1	1,2	3,1	3,7	7,0	3,2
Chieti	2,4	1,1	2,7	2,5	5,2	2,1
Abruzzo	3,1	1,5	3,0	3,4	6,4	3,7
Isernia	1,3	0,5	3,1	1,1	0,0	3,4
Campobasso	1,2	0,3	1,3	1,3	2,7	0,2
Molise	1,2	0,4	1,8	1,2	2,6	1,6
Caserta	1,2	0,5	1,2	1,4	2,3	1,2
Benevento	0,9	0,5	1,0	0,6	1,8	0,7
Napoli	0,8	0,4	1,5	0,8	1,1	0,8
Avellino	1,5	0,7	1,8	1,7	2,3	1,1
Salerno	0,9	0,5	1,0	0,8	1,7	1,2
Campania	0,9	0,5	1,4	0,9	1,5	1,0
Foggia	0,9	0,6	0,9	0,9	1,8	0,8
Bari	1,3	0,8	1,3	1,4	1,8	1,1
Taranto	0,6	0,6	0,1	0,4	1,1	0,6
Brindisi	0,9	0,5	0,8	0,6	1,6	0,0
Lecce	0,9	0,5	0,4	0,9	2,0	0,4
Puglia	1,0	0,7	0,8	1,0	1,7	0,7
Potenza	0,6	0,3	0,4	0,6	1,3	0,1
Matera	1,2	0,6	2,3	0,9	1,9	1,4
Basilicata	0,8	0,4	1,2	0,7	1,5	0,5
Cosenza	1,5	0,8	2,1	1,3	2,5	2,7
Crotone	1,1	0,6	0,9	1,2	1,6	0,0
Catanzaro	1,3	0,6	1,9	1,1	2,2	2,8
Vibo Valentia	1,6	1,6	1,3	1,8	1,8	0,4
Reggio Cal	1,6	0,8	1,9	1,7	2,5	2,2
Calabria	1,4	0,8	1,8	1,4	2,3	2,1
Trapani	1,5	0,5	0,3	1,8	3,0	2,5
Palermo	1,1	0,7	1,1	1,4	1,3	0,9
Messina	1,2	0,6	1,4	1,7	1,4	0,9
Agrigento	0,7	0,2	0,7	0,7	1,2	3,9
Caltanissetta	0,8	0,3	0,0	0,9	1,8	0,2
Enna	0,5	0,1	0,7	0,7	1,1	0,0
Catania	0,9	0,6	1,1	1,1	1,2	0,6
Ragusa	1,6	0,6	1,4	1,6	3,6	1,1
Siracusa	0,8	0,6	1,2	1,0	0,6	0,4
Sicilia	1,0	0,6	1,0	1,3	1,5	1,0
Sassari	1,3	1,1	1,0	1,0	2,0	1,0
Nuoro	0,4	0,2	0,1	0,6	0,8	0,0
Oristano	0,6	0,4	0,6	0,7	0,6	1,3
Cagliari	0,7	0,6	0,7	0,5	1,2	0,8
Sardegna	0,8	0,7	0,7	0,7	1,4	0,8
Nord-Ovest	6,9	2,4	4,2	7,7	14,4	3,9
Nord-Est	7,4	2,7	3,8	7,8	15,0	4,5
Centro	6,1	2,7	4,5	6,9	12,0	6,0
Sud	1,2	0,7	1,5	1,2	1,9	1,3
Isole	1,0	0,6	0,9	1,1	1,5	1,0
Nazionale	4,3	1,7	2,8	4,8	8,7	3,4

App. 3 - Alunni con cittadinanza non italiana per continente di provenienza e provincia (valori assoluti e percentuali) – A.S.2007/2008

Province e regioni	Europa	di cui: UE	Africa	America	Asia	Oceania	Apolide	Non indicato	Totale complessivo
Torino	15.546	12.031	6.909	3.395	1.957	11	15	188	28.021
Vercelli	935	355	951	154	137	2		6	2.185
Biella	597	283	930	111	217			10	1.865
Verbano-Cusio-Ossola	497	167	298	136	126	2		-	1.059
Novara	1.894	558	1.624	469	337	9		15	4.348
Cuneo	4.344	1.464	2.908	365	535			41	8.193
Asti	2.394	891	770	134	67	3		-	3.368
Alessandria	3.649	1.438	1.682	788	288			2	6.409
Piemonte	29.856	17.187	16.072	5.552	3.664	27	15	262	55.448
Aosta	428	219	587	101	57			1	1.174
Valle D'Aosta	428	219	587	101	57	-	1	-	1.174
Varese	4.032	1.191	2.789	1.658	1.265	4	1	19	9.768
Como	2.611	849	1.883	744	721	9	4	1	5.973
Lecco	1.477	428	1.440	438	269		1	-	3.625
Sondrio	449	153	431	104	102	1		-	1.087
Milano	14.882	7.121	11.138	14.798	12.511	7	18	44	53.398
Bergamo	5.646	1.962	6.253	2.136	2.061	2		23	16.121
Brescia	9.307	2.772	7.688	984	5.452	7	20	3	23.461
Pavia	3.524	1.807	1.482	942	433	4		4	6.389
Lodi	1.563	777	1.085	493	361			-	3.502
Cremona	2.453	1.354	1.897	356	1.502	1		-	6.209
Mantova	2.355	938	2.449	569	2.571	2		6	7.952
Lombardia	48.299	19.352	38.535	23.222	27.248	37	44	100	137.485
Bolzano-Bozen	3.142	741	795	252	887	1	4	-	5.081
Trento	4.093	1.186	1.640	566	582	2		11	6.894
Trentino	7.235	1.927	2.435	818	1.469	3	4	11	11.975
Verona	6.585	3.312	4.831	1.073	1.800	4		-	14.293
Vicenza	7.512	1.566	4.267	629	2.799	3		37	15.247
Belluno	1.101	229	427	142	214			5	1.889
Treviso	9.021	2.802	4.028	866	2.281	1	1	5	16.203
Venezia	5.222	1.559	1.296	416	1.821	5		2	8.762
Padova	6.889	3.352	2.983	376	1.384	4	2	43	11.681
Rovigo	1.041	347	759	73	505		7	6	2.391
Veneto	37.371	13.167	18.591	3.575	10.804	17	10	98	70.466
Pordenone	3.024	1.070	1.333	379	448	3	4	28	5.219
Udine	3.637	1.028	922	424	335	7		37	5.362
Gorizia	866	211	130	67	223	1		34	1.321
Trieste	1.675	327	71	116	185	6	1	-	2.054
Friuli	9.202	2.636	2.456	986	1.191	17	5	99	13.956
Imperia	1.483	465	594	327	129			8	2.541
Savona	1.613	372	556	497	116	1		16	2.799
Genova	2.580	803	1.135	5.817	670	5	3	22	10.232
La Spezia	921	338	401	556	98	3		4	1.983
Liguria	6.597	1.978	2.686	7.197	1.013	9	3	50	17.555
Piacenza	2.871	602	1.375	658	392	2		13	5.311
Parma	2.887	734	2.238	635	1.021	1		9	6.791
Reggio Em	3.043	665	3.800	354	2.645	1	1	2	9.846
Modena	4.000	1.221	5.977	414	2.150	1		17	12.559
Bologna	4.790	2.065	4.616	683	2.910	4	2	1	13.006
Ferrara	1.460	488	1.057	113	654	1		3	3.288
Ravenna	2.994	1.018	1.437	172	242		2	51	4.898
Forlì	2.935	1.093	1.616	221	648			-	5.420
Rimini	3.368	592	506	418	398		4	-	4.694
E. Romagna	28.348	8.478	22.622	3.668	11.060	10	9	96	65.813
Massa C	933	444	402	136	75			24	1.570
Lucca	2.248	1.152	783	253	269	16	1	-	3.570
Pistoia	2.843	815	501	147	163	4	3	-	3.661
Firenze	6.752	2.330	1.871	1.649	3.385	18	81	43	13.799
Prato	1.754	404	585	162	2.468		1	-	4.970
Livorno	1.526	498	343	388	149	2	4	1	2.413
Pisa	2.665	729	864	287	427	4	6	-	4.253
Arezzo	3.663	1.931	600	246	670	1		3	5.183
Siena	2.711	926	525	233	221	1		-	3.691
Grosseto	1.633	699	270	145	74	1		10	2.133
Toscana	26.728	9.928	6.744	3.646	7.901	47	96	81	45.243

segue: App. 3 - Alunni con cittadinanza non italiana per continente di provenienza e provincia (valori assoluti e percentuali) – A.S.2007/2008

Province e regioni	Europa	di cui: UE	Africa	America	Asia	Oceania	Apolide	Non indicato	Totale complessivo
Perugia	6.349	2.207	2.721	1.424	513	14	1	1	11.023
Terni	1.962	915	212	170	320			1	2.665
Umbria	8.311	3.122	2.933	1.594	833	14	1	2	13.688
Pesaro	2.961	746	1.560	332	289	1		64	5.207
Ancona	3.465	1.095	1.621	688	987	4		11	6.776
Macerata	2.974	700	871	364	988	2		21	5.220
Ascoli	2.637	802	1.208	224	835	4		1	4.909
Marche	12.037	3.343	5.260	1.608	3.099	11	-	97	22.112
Viterbo	2.327	1.612	408	269	231	6		-	3.241
Rieti	1.140	631	119	123	70	3		1	1.456
Roma	27.693	20.871	4.083	6.082	7.588	46	74	313	45.879
Latina	2.921	2.245	492	252	527	2	16	8	4.218
Frosinone	2.192	1.138	450	145	109	2	7	33	2.938
Lazio	36.273	26.497	5.552	6.871	8.525	59	97	355	57.732
L'Aquila	1.906	793	324	190	114			45	2.579
Teramo	1.953	559	345	183	524			11	3.016
Pescara	1.338	573	126	190	141	1		2	1.798
Chieti	1.829	715	177	202	82	3		4	2.297
Abruzzo	7.026	2.640	972	765	861	4	-	62	9.690
Isernia	167	98	80	21	7	5		-	280
Campobasso	463	286	130	56	50			8	707
Molise	630	384	210	77	57	5	-	8	987
Caserta	2.154	979	608	187	129	2	7	55	3.142
Benevento	367	196	112	25	13			8	525
Napoli	3.268	1.725	469	698	794	9	105	273	5.616
Avellino	734	363	209	100	68			29	1.140
Salerno	1.717	973	530	145	164	1		70	2.627
Campania	8.240	4.236	1.928	1.155	1.168	12	112	435	13.050
Foggia	1.755	1.034	301	50	94	3		28	2.231
Bari	3.365	780	850	252	350			91	4.908
Taranto	654	223	102	73	128		2	36	995
Brindisi	631	165	71	33	47	1		1	784
Lecce	1.014	413	372	100	256	2		11	1.755
Puglia	7.419	2.615	1.696	508	875	6	2	167	10.673
Potenza	396	262	169	24	53			22	664
Matera	435	191	94	21	90			2	642
Basilicata	831	453	263	45	143	-	-	24	1.306
Cosenza	1.511	976	444	133	179	2	1	160	2.430
Crotone	498	309	107	13	44			10	672
Catanzaro	648	388	580	51	75	1		40	1.395
Vibo Valentia	417	283	148	31	30			14	640
Reggio Cal	1.630	1.207	603	97	344	3		44	2.721
Calabria	4.704	3.163	1.882	325	672	6	1	268	7.858
Trapani	526	360	844	37	62			45	1.514
Palermo	975	721	834	234	1.266	2		59	3.370
Messina	1.038	631	520	116	556	8		34	2.272
Agrigento	557	512	293	30	73		1	24	978
Caltanissetta	325	290	227	22	48			2	624
Enna	130	108	40	7	18			29	224
Catania	1.339	1.001	740	254	460	10		63	2.866
Ragusa	870	386	852	88	53	1		17	1.881
Siracusa	567	479	247	55	101			27	997
Sicilia	6.327	4.488	4.597	843	2.637	21	1	300	14.726
Sassari	724	538	340	117	124	2	13	26	1.346
Nuoro	130	106	157	16	43		5	9	360
Oristano	88	40	50	23	36	2	12	2	213
Cagliari	395	236	302	109	414	1	26	30	1.277
Sardegna	1.337	920	849	265	617	5	56	67	3.196
Nord-Ovest	85.180	38.736	57.880	36.072	31.982	73	63	412	211.662
Nord-Est	82.156	26.208	46.104	9.047	24.524	47	28	304	162.210
Centro	83.349	42.890	20.489	13.719	20.358	131	194	535	138.775
Sud	28.850	13.491	6.951	2.875	3.776	33	115	964	43.564
Isole	7.664	5.408	5.446	1.108	3.254	26	57	367	17.922
Nazionale	287.199	126.733	136.870	62.821	83.894	310	457	2.582	574.133

App. 4 - Alunni con cittadinanza non italiana nati in Italia per ordine scuola e provincia (valori assoluti e percentuali)
- A.S. 2007/2008

Province e regioni	Alunni con cittadinanza non italiana nati in Italia				Per 100 alunni con cittadinanza non italiana			
	Infanzia	Primaria	Secondaria I grado	Secondaria II grado	Infanzia	Primaria	Secondaria I grado	Secondaria II grado
Torino	3.678	3.936	840	291	70,2	37,4	14,1	4,6
Vercelli	371	392	146	34	77,6	49,7	30,5	7,7
Biella	322	428	83	32	79,5	58,1	23,7	8,6
Verbano-Cusio-Ossola	125	161	27	13	68,3	40,8	10,7	5,7
Novara	753	817	186	43	76,5	46,7	19,4	6,6
Cuneo	1.532	1.552	303	99	82,3	47,2	16,8	8,0
Asti	512	573	79	16	73,5	42,5	10,3	2,9
Alessandria	923	853	166	31	72,3	34,0	11,1	2,7
Piemonte	8.216	8.712	1.830	559	73,8	40,8	15,2	5,1
Aosta	173	201	35	15	63,8	43,9	15,8	6,7
Valle D'Aosta	173	201	35	15	63,8	43,9	15,8	6,7
Varese	1.407	1.721	453	89	73,2	45,1	21,5	4,6
Como	925	1.201	294	85	72,6	48,3	22,9	9,2
Lecco	622	644	179	27	79,2	44,7	21,3	4,8
Sondrio	118	157	24	4	50,4	34,7	11,0	2,2
Milano	8.403	10.004	2.788	1.235	75,6	50,7	24,7	11,0
Bergamo	2.674	2.872	753	175	77,5	44,7	20,5	6,8
Brescia	4.140	4.564	978	311	79,7	48,7	19,8	7,8
Pavia	841	870	133	36	71,3	34,5	9,4	2,8
Lodi	652	507	95	31	83,1	38,6	12,3	4,9
Cremona	997	1.057	284	61	76,8	43,4	23,0	4,9
Mantova	1.407	1.442	392	105	77,0	44,8	21,8	9,5
Lombardia	22.186	25.039	6.373	2.159	76,3	47,1	21,6	8,4
Bolzano-Bozen	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0
Trento	1.152	1.167	253	47	75,0	43,3	16,1	4,3
Trentino	1.152	1.167	253	47	42,1	25,5	9,4	2,4
Verona	2.548	2.816	680	152	78,5	49,3	21,9	6,8
Vicenza	2.503	2.934	792	212	77,4	48,6	23,5	8,1
Belluno	218	255	53	21	64,5	36,1	11,9	5,2
Treviso	2.298	2.804	490	123	75,0	43,3	13,2	4,2
Venezia	1.080	962	231	87	61,8	29,7	11,6	4,9
Padova	1.785	1.728	360	103	75,9	38,5	13,6	4,7
Rovigo	333	392	87	27	74,3	41,0	15,2	6,5
Veneto	10.765	11.891	2.693	725	74,6	43,1	17,0	5,8
Pordenone	746	766	172	43	66,5	39,0	14,7	4,5
Udine	785	701	144	45	74,8	37,6	12,8	3,4
Gorizia	138	99	27	11	59,0	21,3	10,6	3,0
Trieste	223	217	76	23	68,0	28,9	15,9	4,6
Friuli	1.892	1.783	419	122	69,3	35,4	13,8	3,9
Imperia	299	285	82	59	62,9	31,6	13,4	10,7
Savona	323	321	34	11	67,9	29,8	5,4	1,8
Genova	1.455	1.341	157	107	78,0	41,1	6,9	3,8
La Spezia	228	250	53	14	75,2	35,6	11,0	2,8
Liguria	2.305	2.197	326	191	73,9	37,0	8,1	4,3
Piacenza	796	835	182	32	79,8	41,5	16,5	2,7
Parma	914	1.196	286	68	77,7	48,7	20,5	3,9
Reggio Em	1.309	2.190	598	223	77,8	54,8	28,5	10,8
Modena	1.996	2.520	641	329	80,5	53,3	24,5	12,1
Bologna	1.856	2.560	717	221	73,4	49,5	26,5	8,5
Ferrara	389	475	69	54	70,2	36,8	10,6	6,8
Ravenna	489	584	130	32	53,4	32,4	12,2	2,9
Forlì	784	690	179	47	77,1	35,4	15,5	3,6
Rimini	366	504	110	50	57,9	34,6	11,3	3,1
E. Romagna	8.899	11.554	2.912	1.056	74,3	46,4	21,2	7,0
Massa C	213	222	31	19	69,2	37,8	10,9	4,9
Lucca	425	402	115	44	61,4	29,6	14,6	6,0
Pistoia	416	461	88	31	62,0	33,9	10,6	3,9
Firenze	1.970	2.340	591	309	71,5	45,8	19,1	10,9
Prato	772	1.144	247	110	78,5	59,2	22,0	11,8
Livorno	241	178	59	20	66,6	21,1	10,2	3,2
Pisa	484	615	164	25	59,7	36,5	18,0	3,0
Arezzo	675	682	113	62	72,0	36,5	10,1	4,9
Siena	481	544	97	22	70,6	39,8	11,1	2,9
Grosseto	173	108	66	7	50,7	14,4	13,3	1,3
Toscana	5.850	6.696	1.571	649	68,5	39,7	15,6	6,7

segue: App. 4 - Alunni con cittadinanza non italiana nati in Italia per ordine scuola e provincia (valori assoluti e percentuali) - A.S. 2007/2008

Province e regioni	Alunni con cittadinanza non italiana nati in Italia				Per 100 alunni con cittadinanza non italiana			
			Secondaria I	Secondaria II			Secondaria I	Secondaria II
	Infanzia	Primaria	grado	grado	Infanzia	Primaria	grado	grado
Perugia	1.798	1.808	380	81	80,7	44,3	16,7	3,3
Terni	341	293	20	45	66,7	29,9	3,5	7,4
Umbria	2.139	2.101	400	126	78,1	41,5	14,1	4,1
Pesaro	889	919	208	63	80,6	48,4	18,8	5,7
Ancona	1.037	1.110	303	112	77,9	47,1	21,6	6,6
Macerata	853	875	175	35	78,1	44,2	14,5	3,7
Ascoli	753	723	179	59	75,6	42,3	18,3	4,8
Marche	3.532	3.627	865	269	78,1	45,7	18,4	5,4
Viterbo	317	285	93	30	52,0	23,2	12,6	4,5
Rieti	152	146	50	9	60,3	28,0	15,3	2,5
Roma	5.458	6.732	2.362	998	72,0	39,9	23,0	8,9
Latina	382	354	124	48	57,7	21,8	12,1	5,3
Frosinone	323	303	71	9	60,3	27,4	10,2	1,5
Lazio	6.632	7.820	2.700	1.094	68,8	36,6	20,7	8,0
L'Aquila	297	270	66	19	60,0	28,0	11,6	3,5
Teramo	449	437	100	14	69,9	39,1	12,7	3,0
Pescara	158	165	22	9	57,0	26,5	6,2	1,6
Chieti	224	270	45	24	57,4	29,4	8,6	5,2
Abruzzo	1.128	1.142	233	66	62,5	31,5	10,4	3,3
Isernia	11	10	3	2	28,9	8,8	4,2	3,6
Campobasso	50	45	6	4	42,4	16,6	3,6	2,6
Molise	61	55	9	6	39,1	14,3	3,8	2,9
Caserta	279	304	85	36	56,0	25,9	10,9	5,2
Benevento	40	36	9	11	42,6	20,7	8,7	7,2
Napoli	313	492	120	159	44,7	24,1	8,7	10,6
Avellino	63	88	4	10	44,7	24,0	1,4	2,9
Salerno	137	136	37	42	36,9	13,7	5,5	7,1
Campania	832	1.056	255	258	46,1	22,3	7,9	7,9
Foggia	164	170	52	33	44,8	18,2	9,3	8,9
Bari	595	801	197	84	67,5	43,9	18,1	7,5
Taranto	118	121	32	7	66,3	33,4	13,1	3,3
Brindisi	65	90	15	2	61,3	28,0	8,9	1,1
Lecce	170	199	68	29	57,2	29,9	18,1	6,9
Puglia	1.112	1.381	364	155	60,8	33,7	14,9	6,7
Potenza	41	35	12	17	38,0	13,9	7,4	11,9
Matera	40	44	7	2	39,6	19,8	4,2	1,3
Basilicata	81	79	19	19	38,8	16,7	5,8	6,4
Cosenza	132	145	76	31	39,2	15,9	13,9	4,9
Crotone	54	38	16	17	41,5	14,3	9,2	16,5
Catanzaro	82	86	30	6	43,6	15,1	8,6	2,1
Vibo Valentia	26	27	4	13	26,8	12,3	2,4	8,1
Reggio Cal	230	193	78	35	45,3	17,9	12,4	6,9
Calabria	524	489	204	102	41,6	16,1	11,0	6,0
Trapani	156	200	133	133	58,0	36,9	37,9	37,8
Palermo	324	593	220	89	68,6	43,4	28,0	11,9
Messina	232	285	115	57	55,6	30,4	22,5	14,0
Agrigento	44	108	69	37	28,0	25,7	32,7	19,5
Caltanissetta	47	34	6	8	34,6	15,2	4,5	6,1
Enna	16	20	6	10	55,2	19,4	15,4	18,9
Catania	277	481	178	69	51,3	42,9	28,9	11,7
Ragusa	252	267	112	23	61,8	35,5	24,7	8,6
Siracusa	52	74	36	11	34,0	17,8	14,0	6,4
Sicilia	1.400	2.062	875	437	54,2	35,1	26,1	15,0
Sassari	102	140	40	12	45,1	29,3	12,1	3,9
Nuoro	16	30	6	2	27,6	22,2	5,6	3,3
Oristano	15	30	18	1	68,2	39,0	27,3	2,1
Cagliari	101	170	74	41	57,7	37,6	19,9	14,7
Sardegna	234	370	138	56	48,6	32,4	15,8	8,0
Nord-Ovest	32.880	36.149	8.564	2.924	75,4	44,7	18,7	7,1
Nord-Est	22.708	26.395	6.277	1.950	71,2	42,5	17,8	5,9
Centro	18.153	20.244	5.536	2.138	71,3	39,5	18,0	6,8
Sud	3.738	4.202	1.084	606	52,9	25,7	10,5	6,2
Isole	1.634	2.432	1.013	493	53,4	34,6	23,9	13,7
Nazionale	79.113	89.422	22.474	8.111	71,2	41,1	17,8	6,8