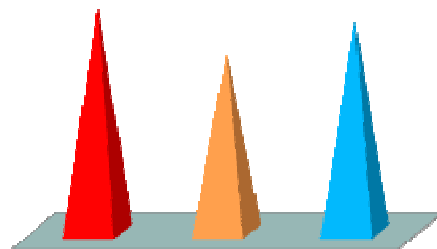




Struttura Regionale
per la Valutazione
del sistema scolastico
della Valle d'Aosta

MEMENTO STATISTICO della scuola valdostana 2015



N. 11 - Maggio 2015



Région Autonome
Valleé d'Aoste
Regione Autonoma
Vale d'Aosta

Assessorat de l'Éducation
et de la Culture
Assessorato Istruzione
e Cultura

INDICE

Presentazione	3
Contesto	4
Alunni	8
Docenti.....	14
Risultati	17
Università	23
Appendice.....	26

La Struttura regionale per la Valutazione del sistema scolastico (SREV), operante all'interno dell'Assessorato Istruzione e Cultura, pubblica sin dal 2009 il *Memento statistico della scuola valdostana*, strumento basilare per conoscere e analizzare i dati della nostra scuola.

Una scuola che, mai come in questo momento, non può navigare a vista, ma deve dotarsi di una strumentazione che possa indicare la rotta e definire obiettivi perseguibili.

Questa, in estrema sintesi, è la funzione della valutazione, nell'ambito della quale si iscrive, con la sua snellezza ed essenzialità, il *Memento statistico*.

La sua pubblicazione concorre allo sviluppo di quella cultura della valutazione di cui tanto si parla e che si realizza, però, solo a partire da una raccolta sistematica di informazioni. Ciò non per perseguire certezze oggettivistiche, ma per fornire agli addetti ai lavori e agli utenti del servizio dati di realtà sui quali confrontarsi e discutere per proporre linee di politica scolastica se non condivise, quanto meno "partecipate".

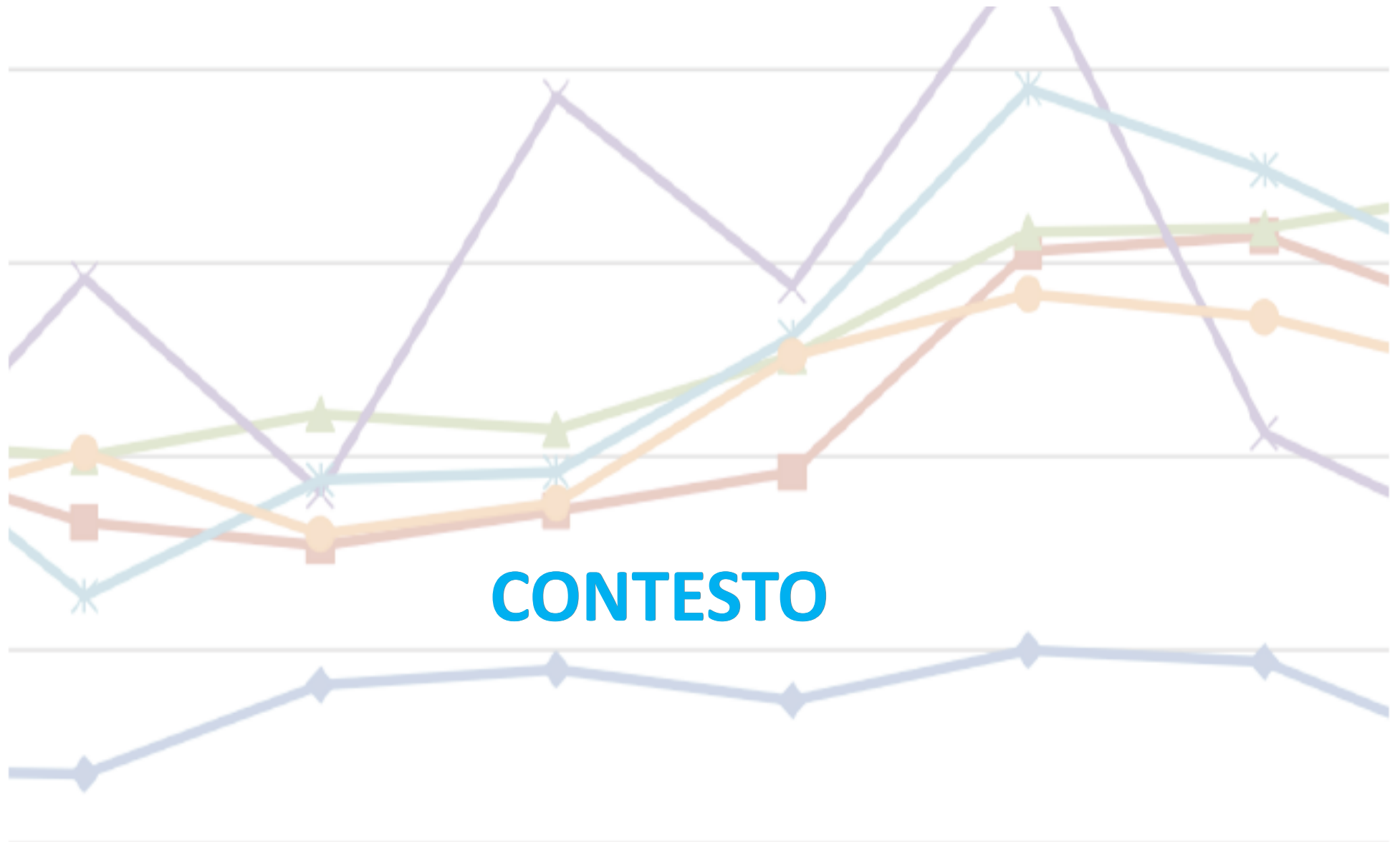
Il *Memento statistico della scuola valdostana 2015* ci offre un quadro variegato in cui certamente si possono cogliere tendenze degne d'interesse.

Si osserva, sul piano demografico, un calo delle nascite, elemento, questo, con ripercussioni sulla popolazione scolastica che comincia a registrare qualche flessione. Quanto agli alunni stranieri, la cui incidenza si attesta intorno all'8%, si registra un sensibile aumento delle quote di quelli di seconda generazione.

Altro fenomeno che si rileva è il progressivo aumento dell'età media dei docenti, dovuto all'allungamento dei tempi di uscita di tale personale.

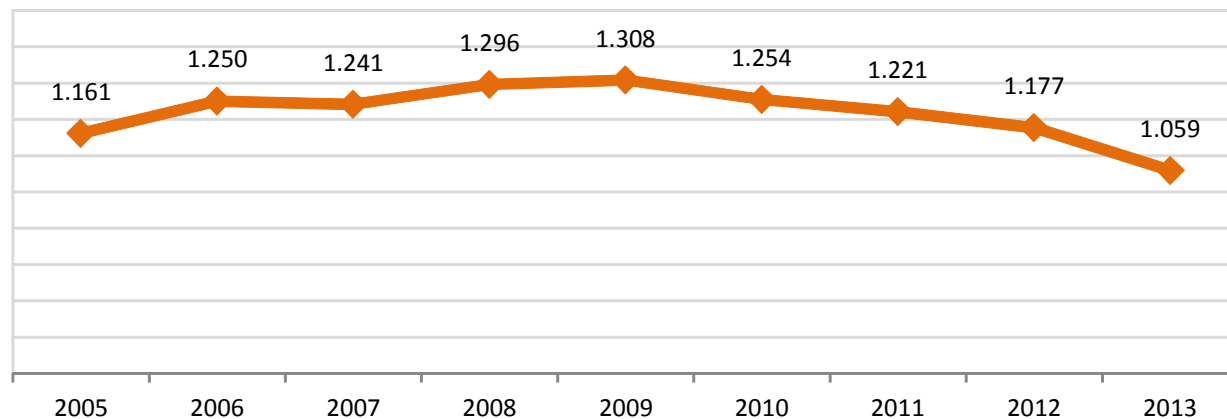
Molto positivo risulta il capitolo consacrato ai risultati degli studenti: si registra, infatti, una diminuzione delle non ammissioni, accompagnata da un miglioramento sia degli esiti agli esami di Stato sia nelle prove INVALSI, tutti elementi positivi, questi, per fronteggiare il fenomeno della dispersione scolastica.

Emily Rini
Assessore all'Istruzione e Cultura
della Regione autonoma Valle d'Aosta



CONTESTO

Fig. 1 - Nascite. Valori assoluti. Valle d'Aosta. 2005-2013*

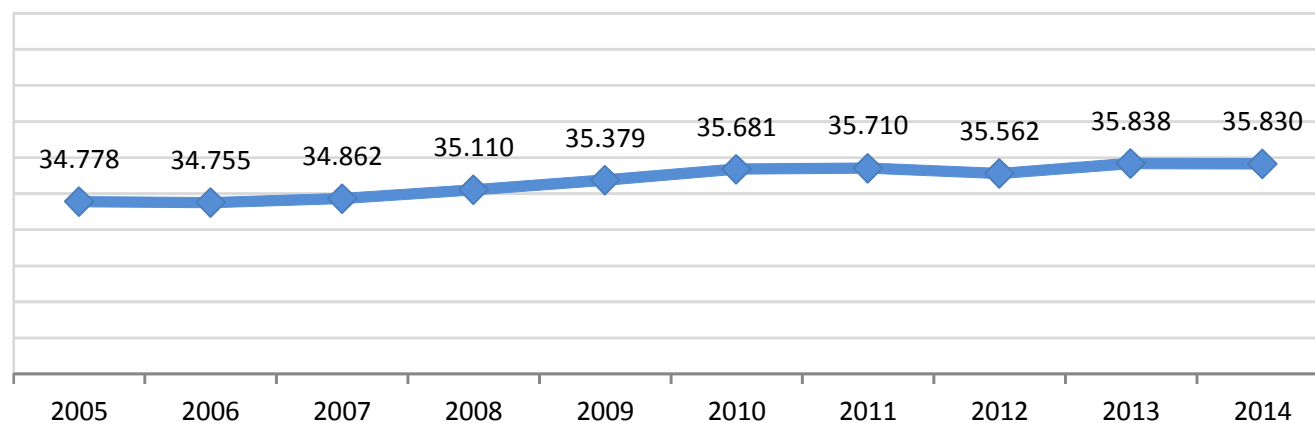


Dal 2009 calano le nascite

* Per gli anni 2007-2011 i dati si riferiscono al 1° gennaio, per il 2012 e 2013 si riferiscono al 31 dicembre.

Fonte: ISTAT (<http://demo.istat.it>).

Fig. 2 - Popolazione giovanile residente (0-29 anni). Valori assoluti. Valle d'Aosta. 2005-2014

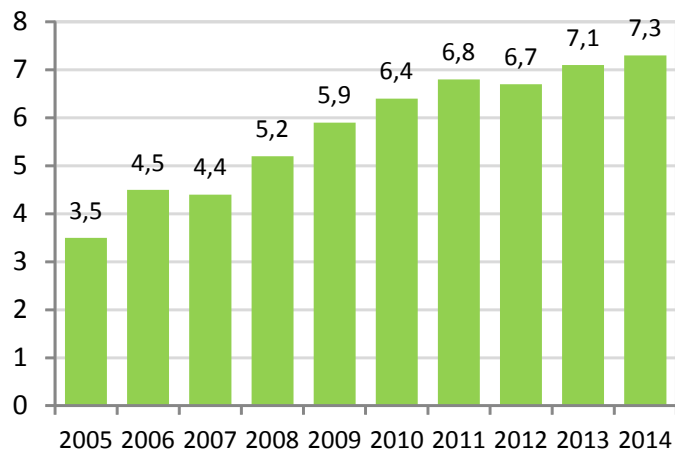


In 10 anni la popolazione giovanile è aumentata lievemente

* I dati sono riferiti al 1° gennaio di ciascun anno.

Fonte: elaborazione SREV su dati ISTAT (<http://demo.istat.it>).

Fig. 3 - Popolazione residente straniera. Valori percentuali. Valle d'Aosta. 2005-2014*



In 10 anni la quota dei residenti stranieri è raddoppiata

* I dati sono riferiti al 1° gennaio di ciascun anno.

Fonte: elaborazione SREV su dati ISTAT (<http://demo.istat.it>).

Tab. 1 - Popolazione straniera residente per genere e fascia di età. Valle d'Aosta. 2005 e 2014*

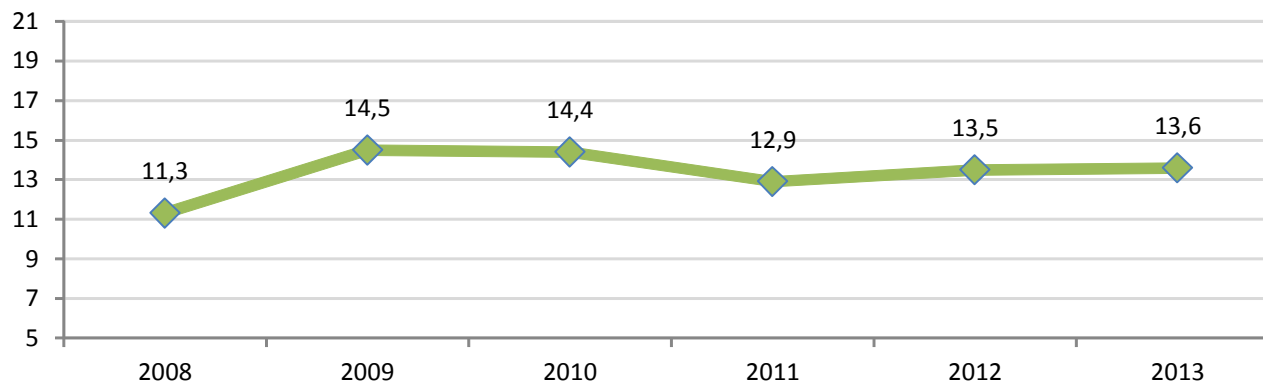
	Totale M+F Valori assoluti	di cui F		di cui 0-17 anni		di cui 0-29 anni	
		Valori assoluti	%	Valori assoluti	%	Valori assoluti	%
2005	4.258	2.161	50,7	913	21,4	1.940	45,6
2014	9.333	5.291	56,7	1.963	21,0	3.576	38,3

* cfr. nota Fig. 3.

Fonte: cfr. Fig. 3.

La componente femminile supera il 50%, i minori sono il 21%

Fig. 4 - Nati stranieri* (per 100 nati). Valle d'Aosta. 2008-2013

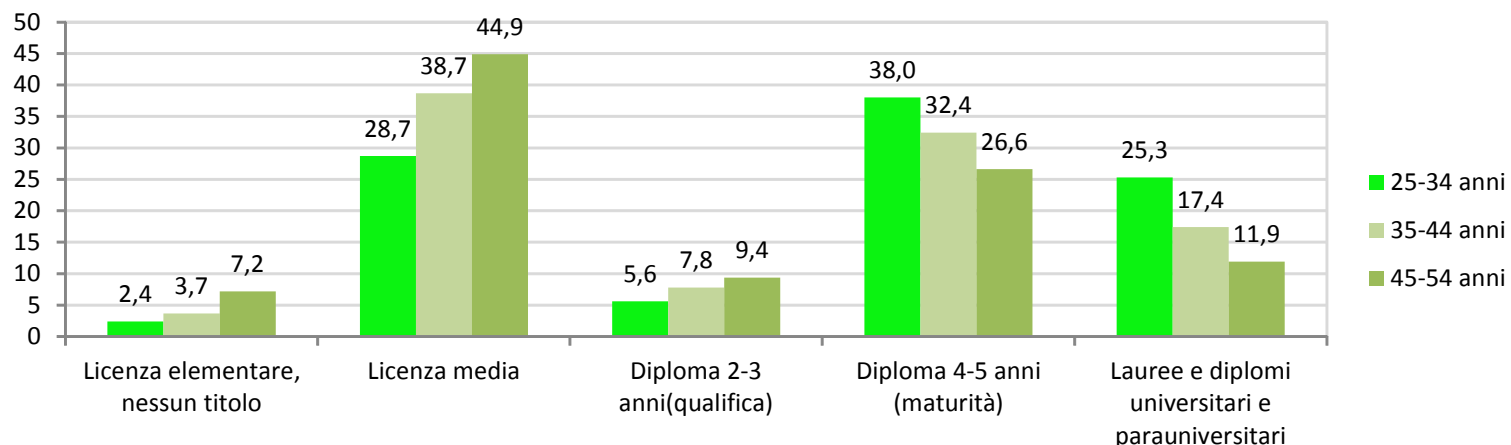


I bambini stranieri sono circa il 13% dei nati

* Nati con entrambi i genitori stranieri, almeno uno dei quali residente.

Fonte: ISTAT, Statistiche report *Natalità e fecondità della popolazione residente, anni vari*.

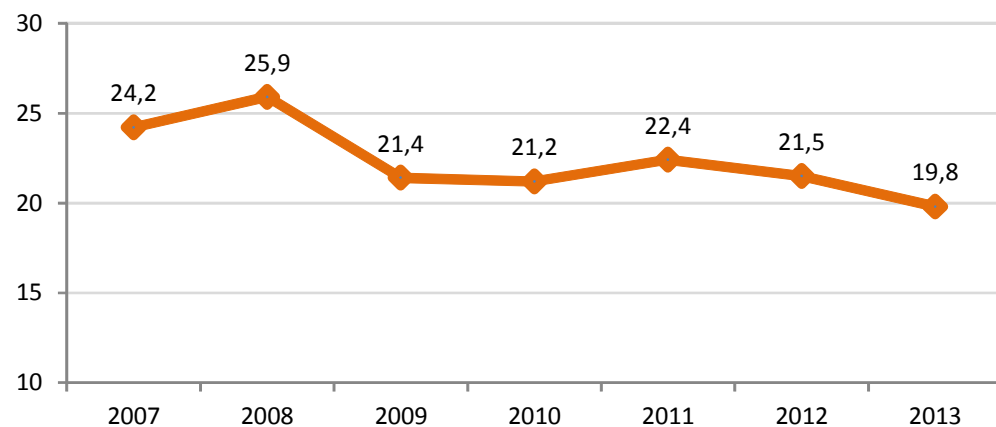
Fig. 5 - Popolazione residente per titolo di studio e fascia di età. Valle d'Aosta. 2011*



Un quarto dei 25-34enni possiede un titolo universitario, il 44% un diploma di scuola superiore e il 29% solo la licenza media

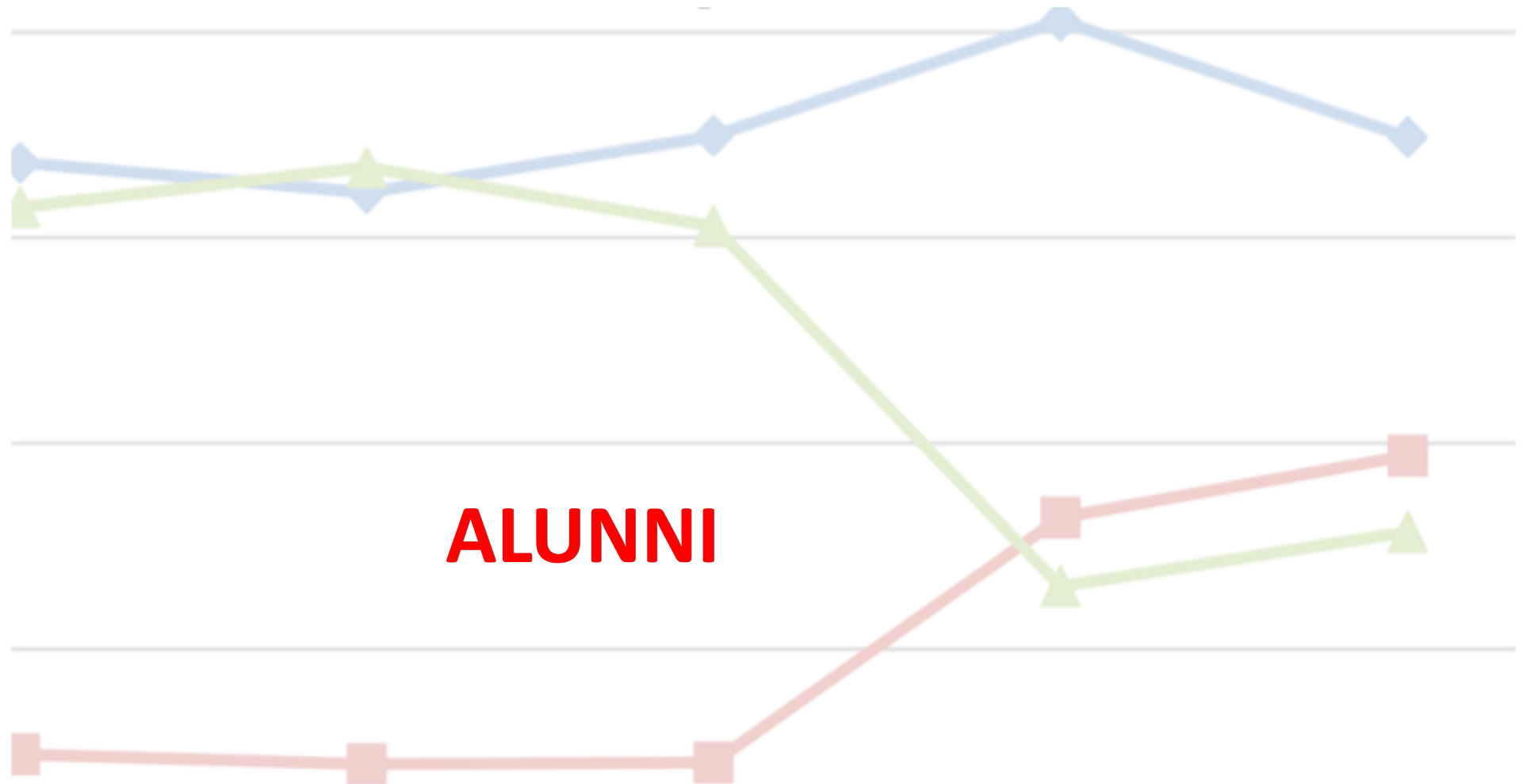
* Dati Censimento 2011
Fonte: ISTAT, I.Stat, PopolazioneCensimento

Fig. 6 - Giovani 18-24 anni che abbandonano prematuramente gli studi* (Early School Leavers). Valori percentuali. Valle d'Aosta. 2007-2013



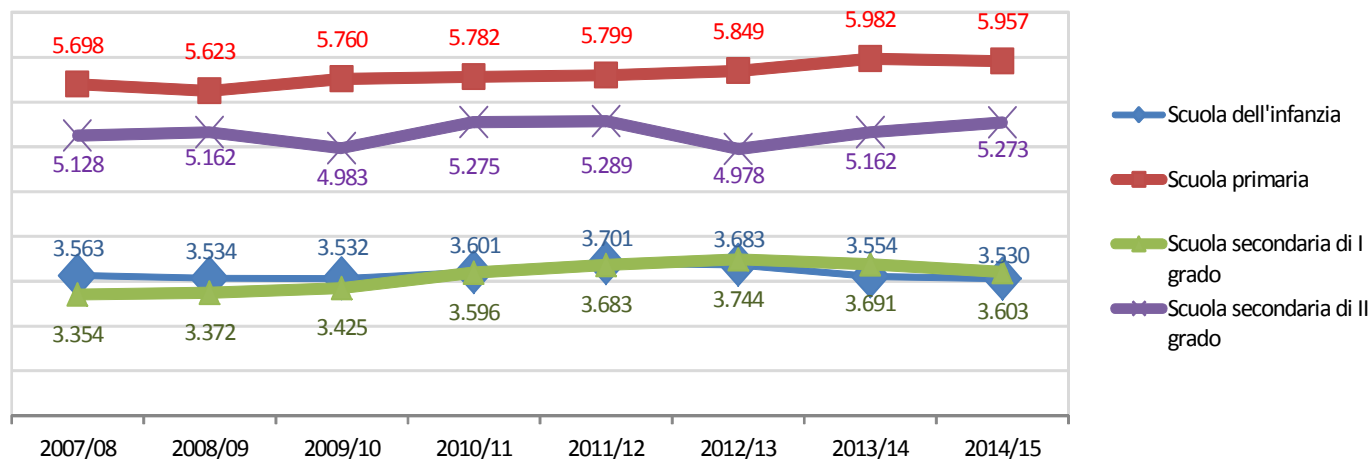
Gli *Early School Leavers* sono in calo, ma sfiorano ancora il 20%

* Si tratta dei giovani di 18-24 anni che non studiano e che hanno ottenuto al più il titolo di scuola secondaria di I grado.
Fonte: ISTAT, Noitalia 2015



ALUNNI

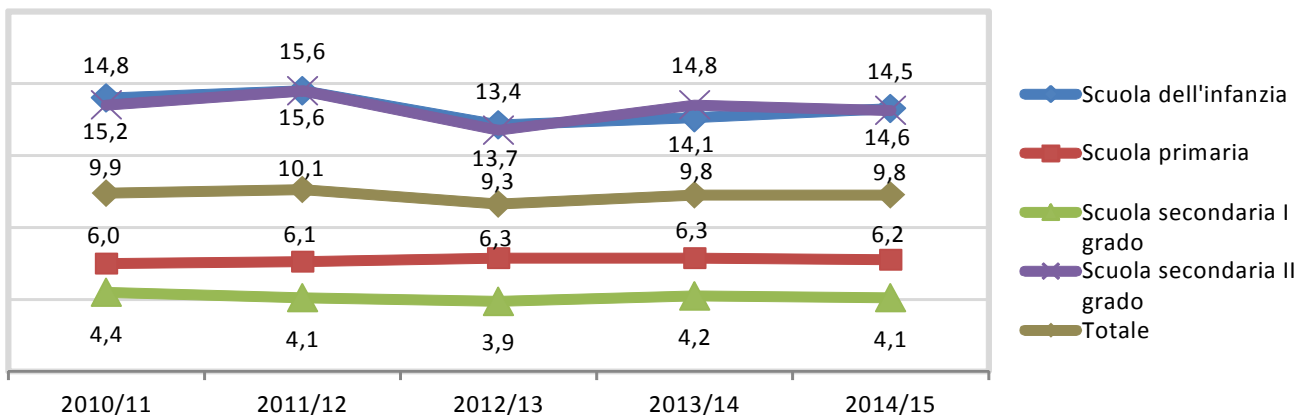
Fig. 1 - Alunni per livello di istruzione. Scuole regionali e paritarie. Valori assoluti. Valle d'Aosta. 2007/08 - 2014/15



Nell'ultimo anno, la popolazione scolastica è in diminuzione tranne che nella Scuola secondaria di II grado

Fonte: elaborazione SREV su dati della Regione autonoma Valle d'Aosta, Assessorato Istruzione e Cultura, Dipartimento Sovraintendenza agli Studi e delle Rilevazioni integrative MIUR.

Fig. 2 - Alunni iscritti alle scuole paritarie per livello di istruzione. Valori percentuali. Valle d'Aosta. 2010/11 - 2014/15



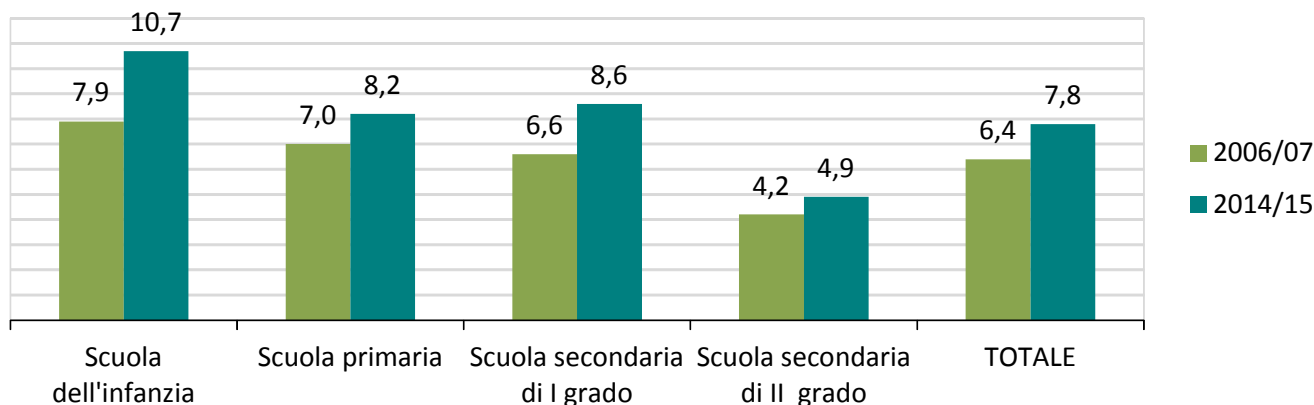
Negli ultimi cinque anni, la quota di iscritti nelle scuole paritarie è sostanzialmente stabile

Nella Scuola dell'infanzia e nella secondaria di II grado gli iscritti sono quasi il 15%

Fonte: cfr. Fig. 1

ALUNNI

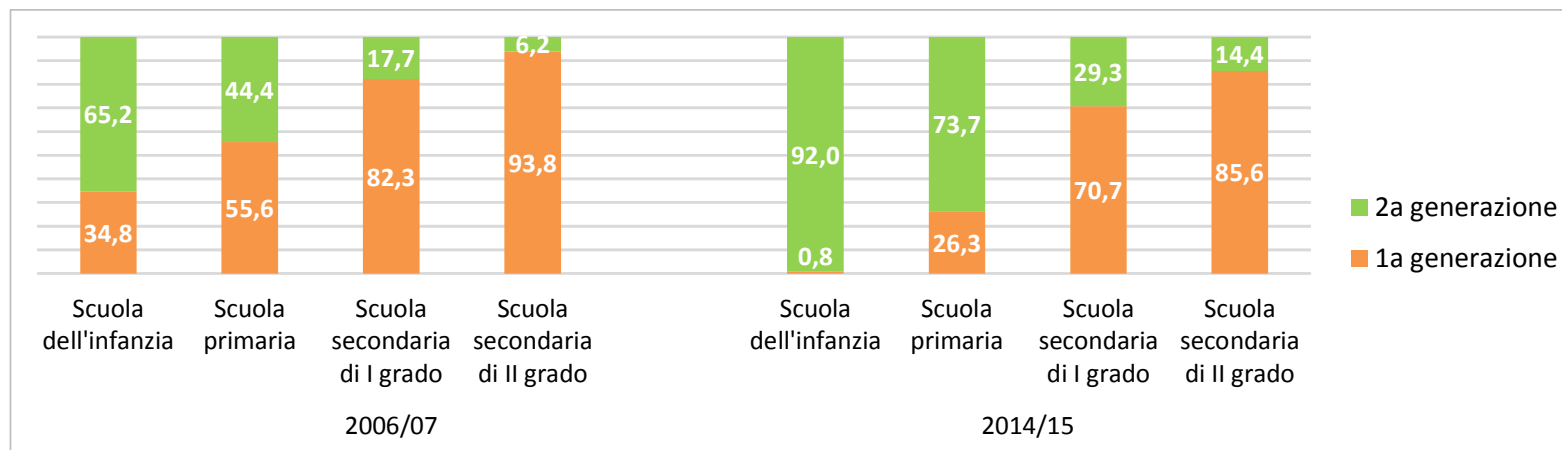
Fig. 3 - Alunni stranieri per livello di istruzione. Scuole regionali e paritarie. Valori percentuali. Valle d'Aosta. 2006/07 e 2014/15



Gli alunni stranieri sono in aumento soprattutto nella Scuola dell'infanzia

Fonte: elaborazione SREV su dati della Regione autonoma Valle d'Aosta, Assessorato Istruzione e Cultura, Dipartimento Sovraintendenza agli Studi e delle Rilevazioni integrative MIUR.

Fig. 4 - Alunni stranieri di 2a generazione* sul totale degli alunni stranieri per livello di istruzione. Valori percentuali. Valle d'Aosta. 2006/07 e 2014/15



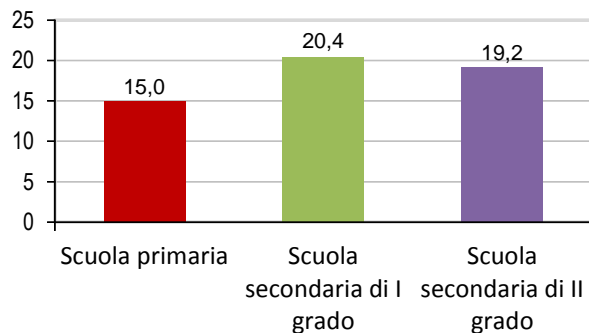
Aumentano gli alunni stranieri di 2a generazione, nella Scuola dell'infanzia sono più del 90%

*In base ai criteri di classificazione internazionali, si considerano "stranieri di 1a generazione" gli alunni nati all'estero da genitori nati anch'essi all'estero e "stranieri di 2a generazione" gli alunni nati in Italia da genitori nati all'estero.

Fonte: cfr. Fig. 3.

ALUNNI

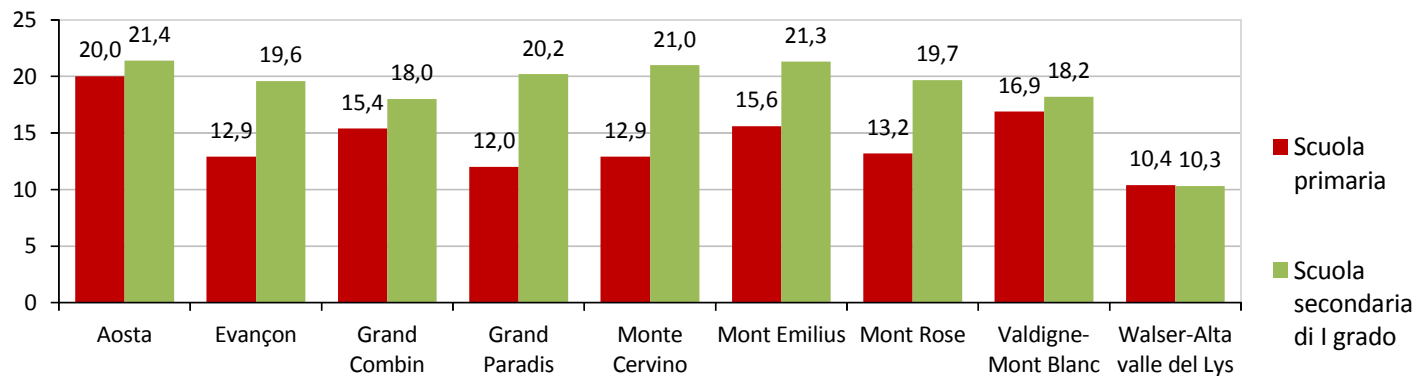
Fig. 5 - Numero medio di alunni per classe per livello di istruzione. Scuole regionali e paritarie. Valle d'Aosta. 2014/15



Fonte: elaborazione SREV su dati delle Rilevazioni integrative MIUR.

Le classi più piccole sono quelle della Scuola primaria, con notevoli differenze sul territorio

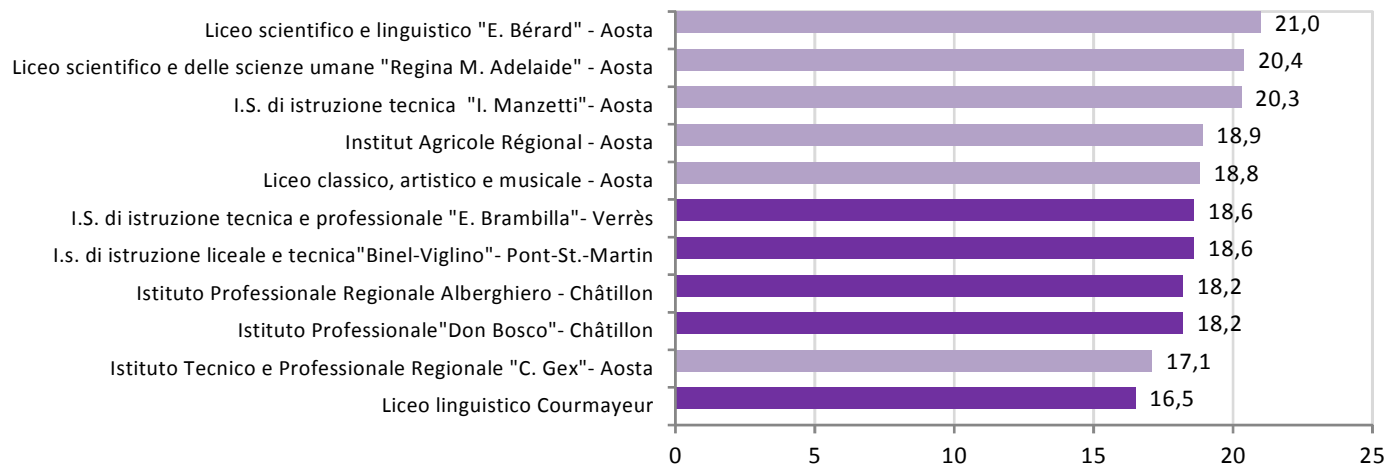
Fig. 6 - Numero medio di alunni per classe per livello di istruzione. Comunità montane e città di Aosta. Scuole primarie e secondarie di I grado regionali e paritarie. Valle d'Aosta. 2014/15



Fonte: cfr. Fig. 5.

ALUNNI

Fig. 7 - Numero medio di alunni per classe per istituzione scolastica*. Scuole secondarie di II grado regionali e paritarie. Valle d'Aosta. 2014/15



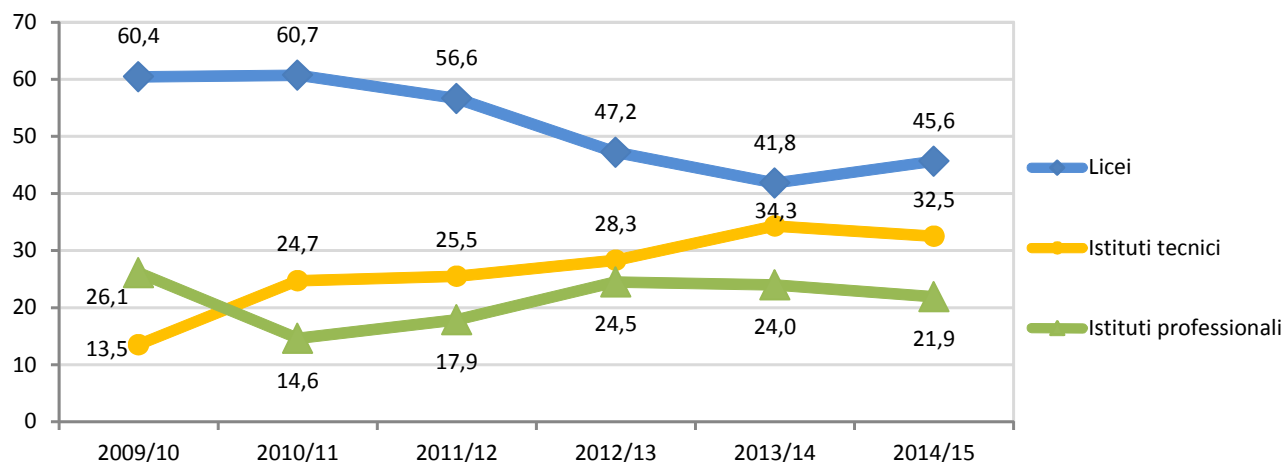
* Il colore più chiaro indica le scuole site in Aosta.

Fonte: cfr. Fig. 5.

Le differenze di alunni per classe non sembrano dipendere dall'ubicazione della scuola

Il rapporto alunni/classe più alto è 21, il minimo 16

Fig. 8 - Iscritti alle classi prime per tipo di scuola. Scuole secondarie di II grado regionali e paritarie. Valori percentuali. Valle d'Aosta. 2009/10 - 2014/15

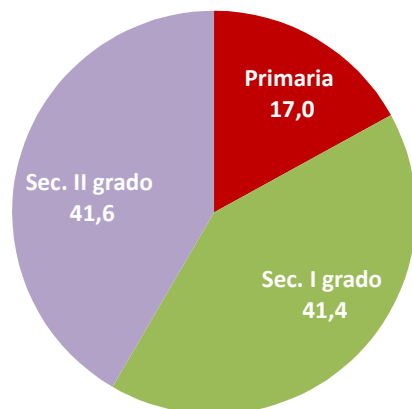


Fonte: elaborazione SREV su dati della Regione autonoma Valle d'Aosta, Assessorato Istruzione e Cultura, Dipartimento Sovraintendenza agli Studi.

Quasi la metà delle iscrizioni alle classi prime riguarda i licei, ma negli ultimi anni si registra un calo

ALUNNI

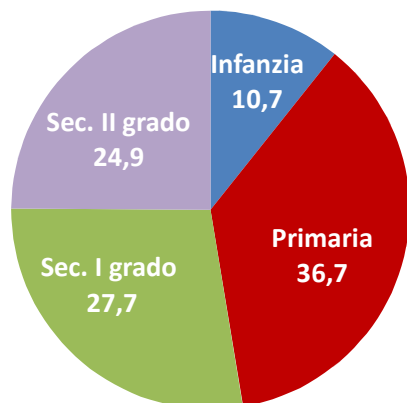
Fig. 9 - Alunni con Disturbi Specifici di Apprendimento (DSA) per livello di istruzione. Distribuzione percentuale. Scuole regionali e paritarie. Valle d'Aosta. 2013/14



Su 100 alunni con DSA soltanto 17 frequentano la Scuola primaria

Fonte: elaborazione SREV su dati della Regione autonoma Valle d'Aosta, Assessorato Istruzione e Cultura, Dipartimento Sovrintendenza agli Studi.

Fig. 10 - Alunni con disabilità per livello di istruzione. Distribuzione percentuale. Scuole regionali. Valle d'Aosta. 2014/15



37 alunni con disabilità su 100 frequentano la Scuola primaria

Fonte: cfr. Fig. 10.

Tab. 1 - Alunni con Disturbi Specifici di Apprendimento (DSA) per livello di istruzione. Scuole regionali e paritarie. Valle d'Aosta. 2013/14

	Scuola primaria		Scuola secondaria di I grado		Scuola secondaria di II grado	
	Valori assoluti	%	Valori assoluti	%	Valori assoluti	%
Totale	116	2,0	283	7,7	284	5,4

Fonte: cfr. Fig. 10.

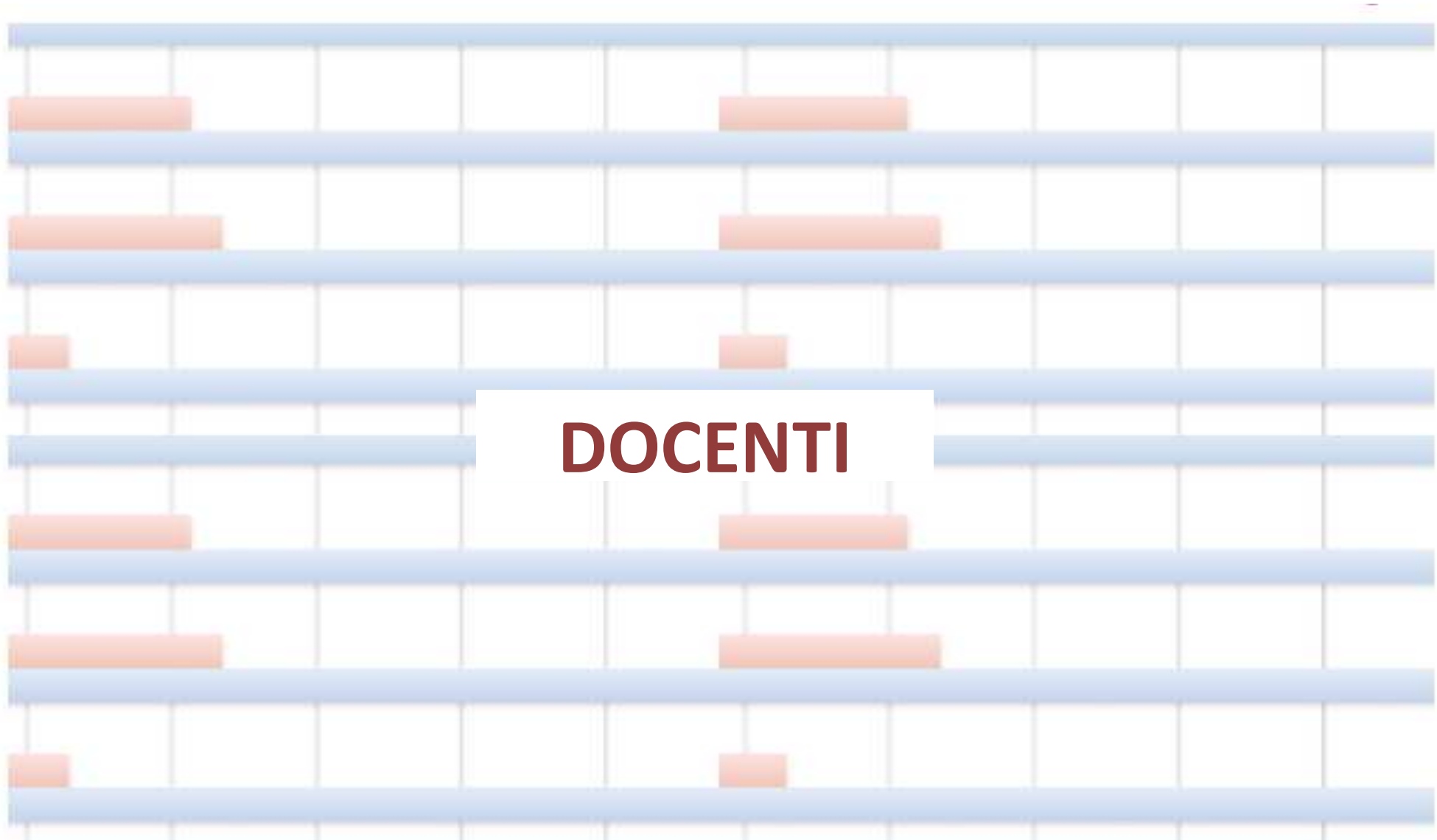
Nella Scuola secondaria di I grado l'incidenza degli alunni con DSA è quasi dell'8% contro il 2% della primaria

Tab. 2 - Alunni con disabilità per livello di istruzione. Scuole regionali. Valle d'Aosta. 2014/15

	Scuola dell'infanzia		Scuola primaria		Scuola secondaria di I grado		Scuola secondaria di II grado	
	Valori assoluti	%	Valori assoluti	%	Valori assoluti	%	Valori assoluti	%
Totale	43	1,4	139	2,5	104	3,0	100	2,2

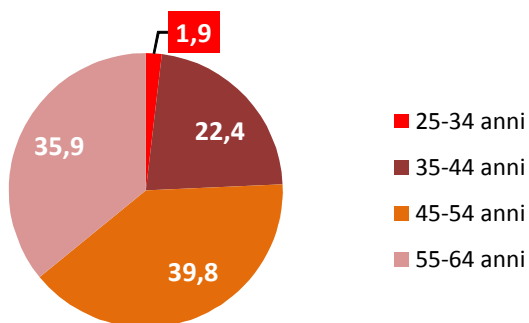
Fonte: cfr. Fig. 10.

L'incidenza degli alunni con disabilità nei diversi livelli di istruzione è sostanzialmente equilibrata



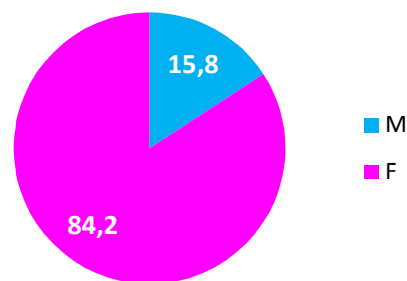
DOCENTI

Fig. 1 - Docenti a tempo indeterminato per fascia di età. Distribuzione percentuale. Scuole regionali. Valle d'Aosta. 2014/15



Fonte: elaborazione SREV su dati della Regione autonoma Valle d'Aosta, Assessorato Istruzione e Cultura, Dipartimento Sovraintendenza agli Studi.

Fig. 2 - Docenti a tempo indeterminato per genere. Distribuzione percentuale. Scuole regionali. Valle d'Aosta. 2014/15

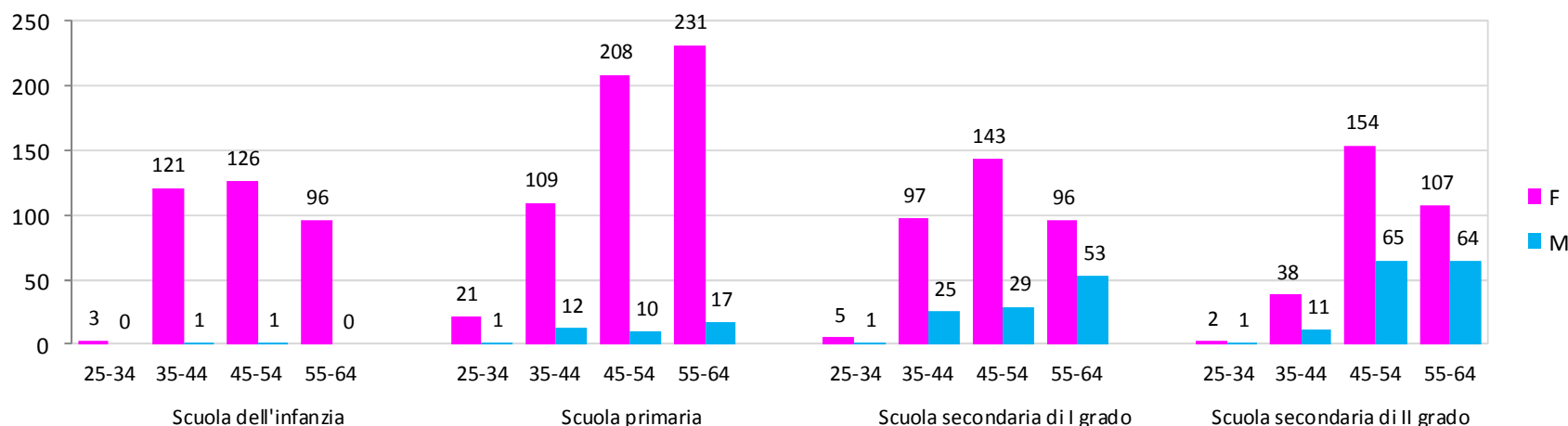


Fonte: cfr. Fig. 1.

36 docenti su 100 hanno almeno 55 anni

La presenza femminile è preponderante, soprattutto nella Scuola dell'infanzia e nella primaria

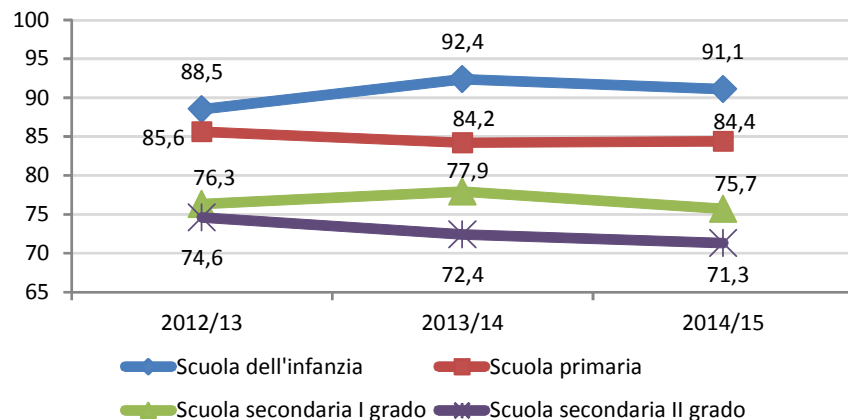
Fig. 3 - Docenti a tempo indeterminato per fascia di età, genere e livello di istruzione. Valori assoluti. Scuole regionali. 2014/15



Fonte: cfr. Fig. 1.

DOCENTI

Fig. 4 - Docenti* a tempo indeterminato per livello di istruzione. Valori percentuali. Scuole regionali. 2012/13 - 2014/15



*Sono stati considerati i posti in dotazione organica (organico di fatto) al netto degli insegnanti di sostegno e di religione cattolica.

Fonte: elaborazione SREV su dati della Regione autonoma Valle d'Aosta, Assessorato Istruzione e Cultura, Dipartimento Sovraintendenza agli Studi.

Tab. 1 - Docenti* per livello di istruzione e per tipo di contratto. Valori assoluti. Scuole regionali. 2012/13 - 2014/15

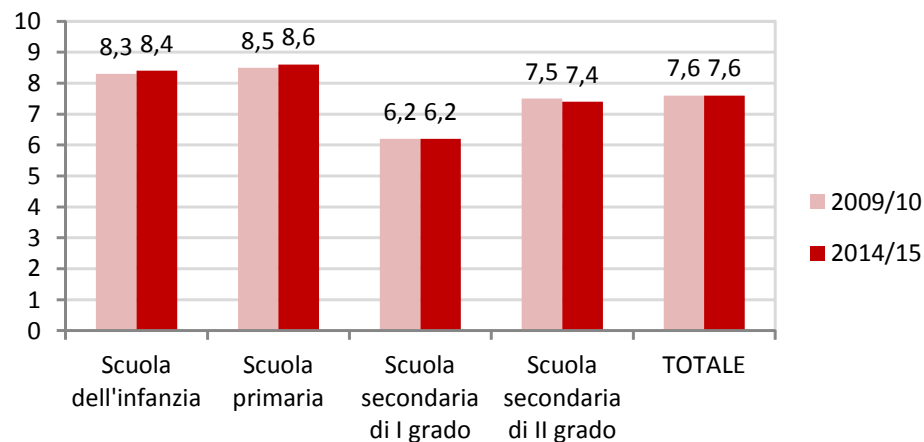
	2012/13			2013/14			2014/15		
	Tempo indet.	Tempo det.	Totale	Tempo indet.	Tempo det.	Totale	Tempo indet.	Tempo det.	Totale
Scuola dell'infanzia	344	33	377	343	23	366	337	23	360
Scuola primaria	579	59	638	587	68	655	583	68	651
Scuola secondaria di I grado	432	131	563	446	114	560	429	129	558
Scuola secondaria di II grado	434	141	575	434	160	594	434	170	604
Totale	1.789	364	2.153	1.810	365	2.175	1.783	390	2.173

*cfr. nota Fig. 4.

Fonte: cfr. Fig. 4.

Oltre l'80% dei docenti è a tempo indeterminato, nella Scuola secondaria di II grado si scende a circa il 70%

Fig. 5 - Numero medio di alunni per docente* per livello di istruzione. Scuole regionali. Valle d'Aosta. 2009/10 e 2014/15

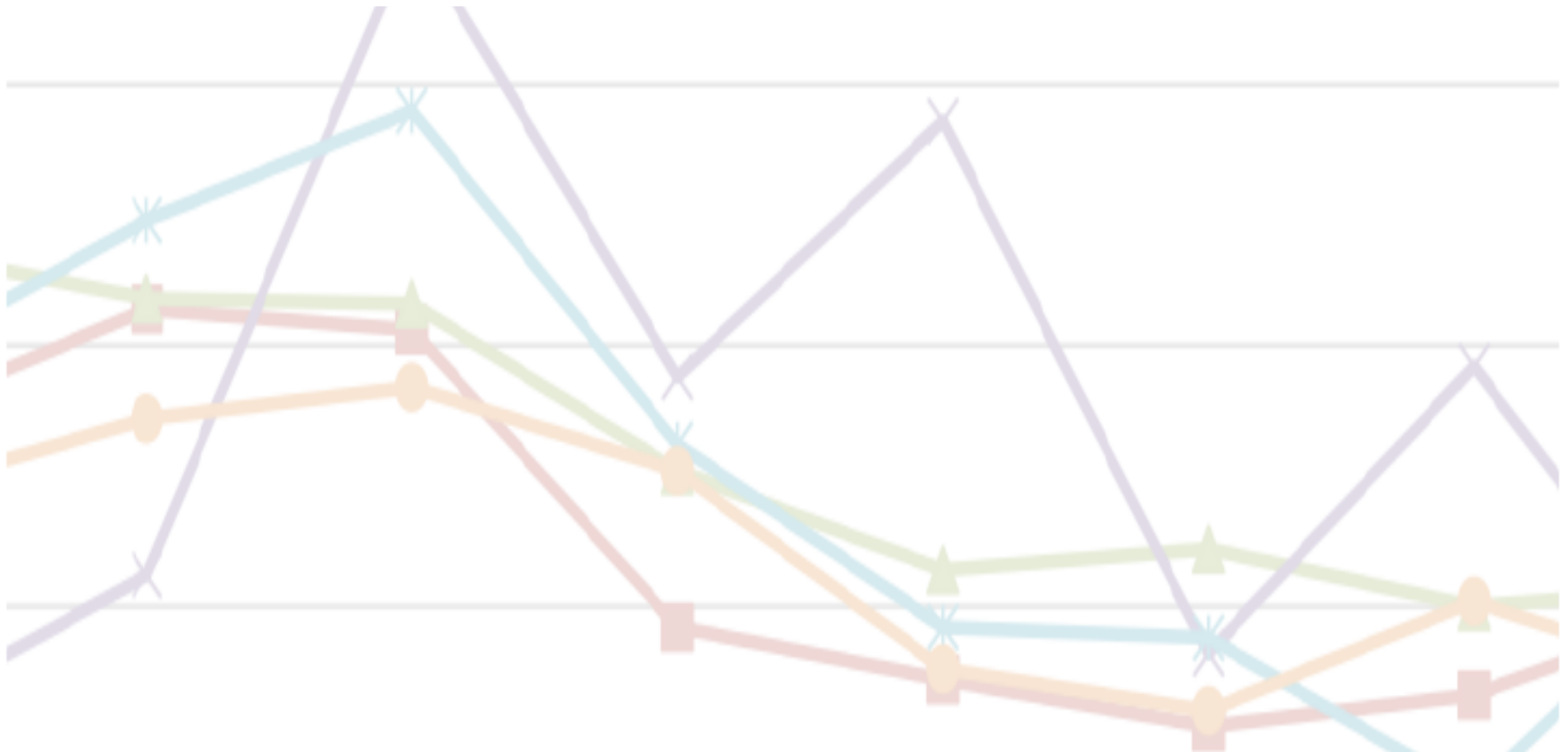


*cfr. nota Fig. 4.

Fonte: cfr. Fig. 4.

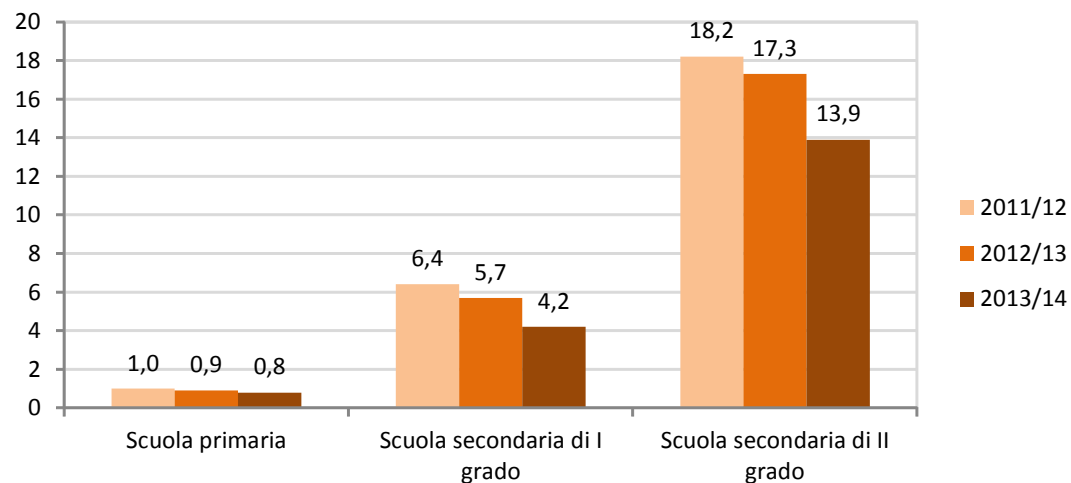
Il rapporto alunni/docente è, in media, pari a 7,6, il valore più basso è quello della Scuola secondaria di I grado (6,2)

RISULTATI



RISULTATI

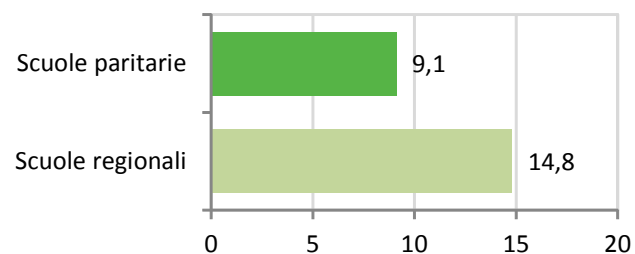
Fig. 1 - Alunni non ammessi alla classe successiva* per livello di istruzione. Valori percentuali. Scuole regionali e paritarie. Valle d'Aosta. 2011/12 - 2013/14



Le non ammissioni sono generalmente in diminuzione

* Sono esclusi gli esiti dell'ultimo anno di corso: il quinto e, per gli istituti professionali, il terzo.
Fonte: elaborazione SREV su dati della Regione autonoma Valle d'Aosta, Assessorato Istruzione e Cultura, Dipartimento Sovraintendenza agli Studi e delle Rilevazioni (esiti finali) MIUR.

Fig. 2 - Non ammessi alla classe successiva* per gestione. Valori percentuali. Scuole secondarie di II grado tecniche e professionali. Valle d'Aosta. 2013/14

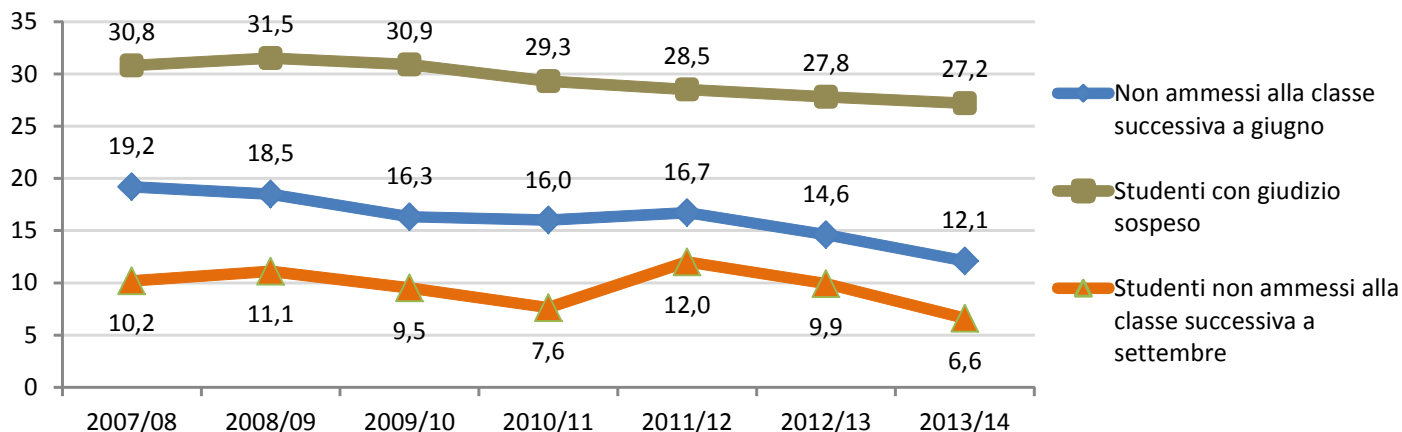


La quota di non ammessi delle scuole paritarie è nettamente inferiore a quella delle regionali

*cfr. nota Fig. 1.
Fonte: cfr. Fig. 1.

RISULTATI

Fig. 3 - Alunni per esiti di giugno e settembre*. Valori percentuali. Scuole secondarie di II grado regionali e paritarie. Valle d'Aosta. 2007/08 -2013/14



I dati della selezione scolastica indicano un'attenuazione del fenomeno

* Sono esclusi gli esiti dell'ultimo anno di corso: il quinto e, per gli istituti professionali, il terzo.

Fonte: elaborazione SREV su dati della Regione autonoma Valle d'Aosta, Assessorato Istruzione e Cultura, Dipartimento Sovraintendenza agli Studi e delle Rilevazioni (esiti finali) MIUR.

Tab. 1 - Alunni per esiti di giugno e settembre* e per anno di corso. Valori percentuali. Scuole secondarie di II grado regionali e paritarie. Valle d'Aosta. 2011/12 e 2013/14

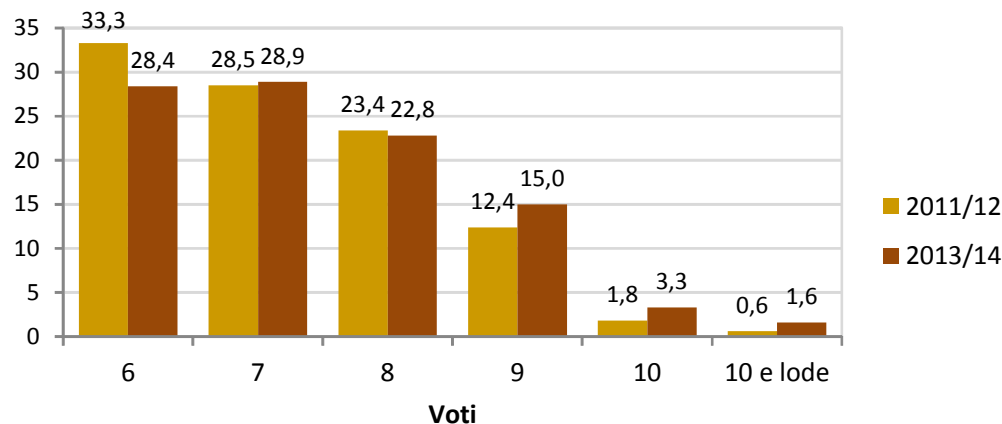
	Esiti giugno				Esiti settembre	
	Non ammessi alla classe successiva		Studenti con giudizio sospeso		Non ammessi alla classe successiva	
	2011/12	2013/14	2011/12	2013/14	2011/12	2013/14
1°anno	25,8	21,0	27,1	26,2	12,4	8,8
2°anno	13,8	9,7	31,7	30,1	11,3	6,1
3°anno	12,5	8,5	27,2	27,3	10,6	4,6
4°anno	7,9	4,5	28,0	24,8	13,5	6,2
Totale	16,7	12,1	28,5	27,2	12,0	6,6

Al termine del primo anno i non ammessi sono il 21%
 Nel primo biennio gli studenti con giudizio sospeso sono circa il 30%

*cfr. nota Fig. 3.
 Fonte: cfr. Fig. 3.

RISULTATI

Fig. 4 - Licenziati per votazione all'esame di Stato del primo ciclo di istruzione. Distribuzione percentuale. Scuole regionali e paritarie. Valle d'Aosta. 2011/12 e 2013/14



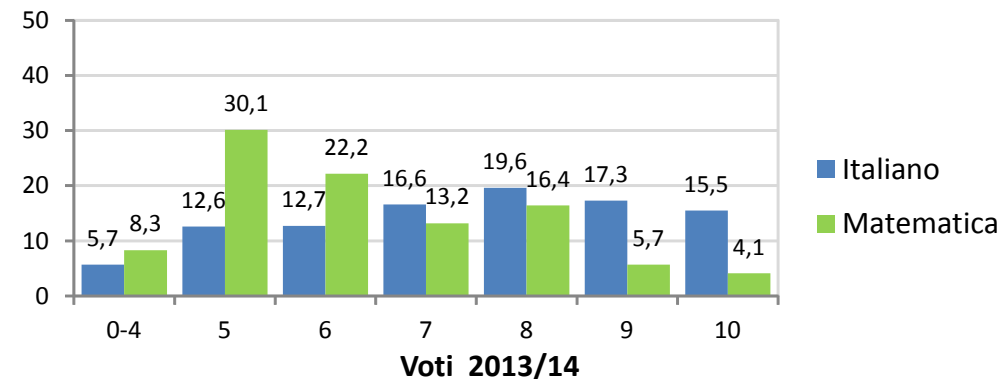
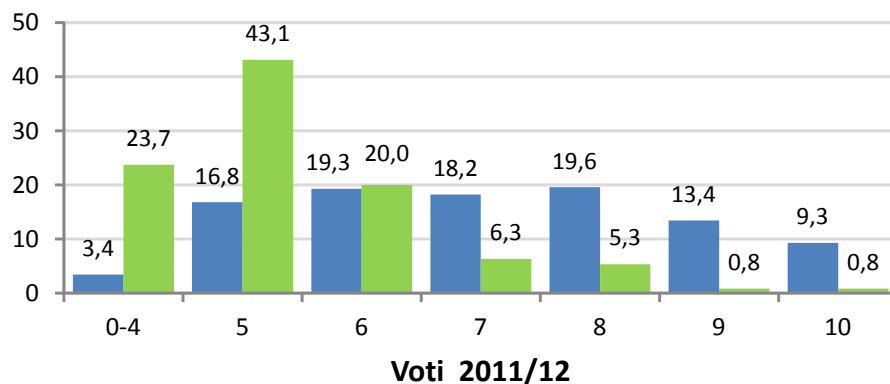
Fonte: elaborazione SREV su dati della Regione autonoma Valle d'Aosta, Assessorato Istruzione e Cultura, Dipartimento Sovraintendenza agli Studi.

La quota dei 6 è scesa, ma oltre un quarto degli studenti si licenzia ancora con il voto minimo

Crescono le votazioni più alte

Migliorano nettamente i risultati nella Prova INVALSI, ma in Matematica i voti insufficienti sono ancora il 38%

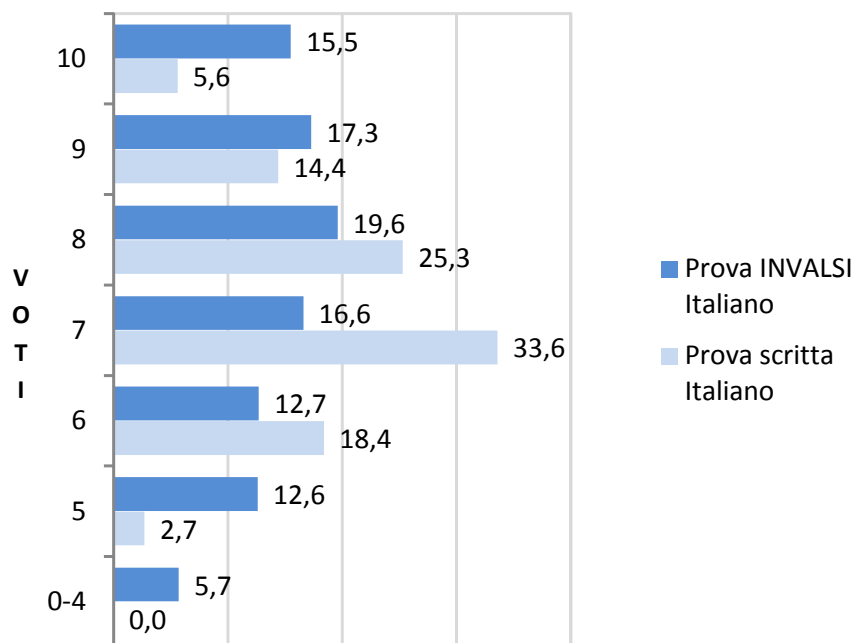
Fig. 5 e 5 bis - Voti di Italiano e di Matematica nella Prova INVALSI dell'esame di Stato del primo ciclo di istruzione. Distribuzione percentuale. Scuole regionali e paritarie. Valle d'Aosta. 2011/12 e 2013/14



Fonte: cfr. Fig. 5

RISULTATI

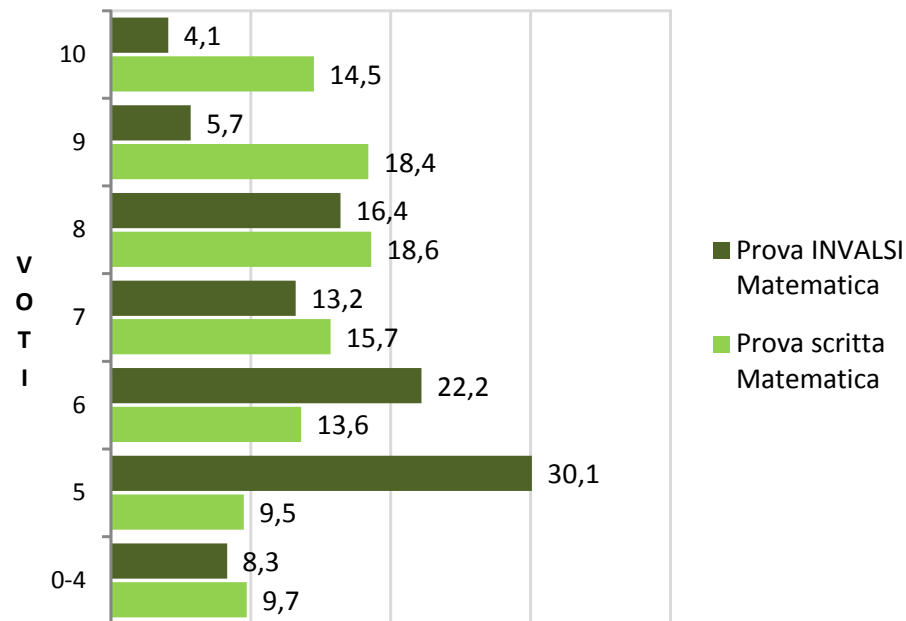
Fig. 6 - Confronto tra i voti di Italiano nella prova scritta e nel test INVALSI. Esame di Stato del primo ciclo di istruzione. Distribuzione percentuale. Scuole secondarie di I grado regionali e paritarie. Valle d'Aosta. 2013/14



Fonte: Fonte: elaborazione SREV su dati della Regione autonoma Valle d'Aosta, Assessorato Istruzione e Cultura, Dipartimento Sovraintendenza agli Studi.

La quota di voti insufficienti nel test INVALSI di Italiano è sei volte quella nella prova scritta di scuola

Fig. 7 - Confronto tra i voti di Matematica nella prova scritta e nel test INVALSI. Esame di Stato del primo ciclo di istruzione. Distribuzione percentuale. Scuole secondarie di I grado regionali e paritarie. Valle d'Aosta. 2013/14



Fonte: cfr. Fig. 7.

La quota di voti insufficienti nel test INVALSI di Matematica è il doppio di quella nella prova di scuola. Le eccellenze (9 e 10) nel test INVALSI sono un terzo di quelle nella prova di scuola

RISULTATI

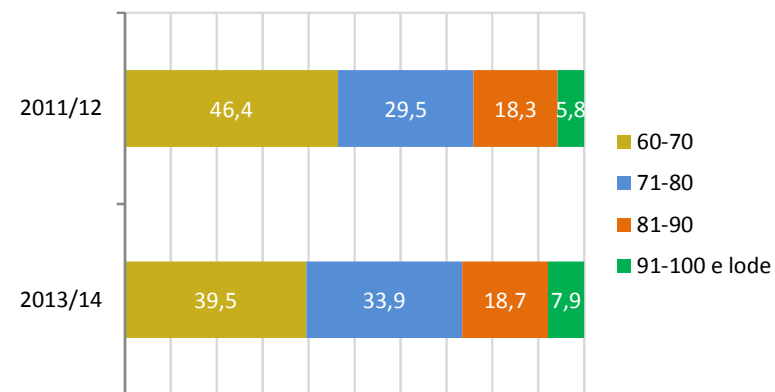
Tab. 2 - Esiti dell'esame di Stato del secondo ciclo di istruzione. Valori percentuali. Scuole secondarie di II grado regionali e paritarie.

Anni scolastici	Interni non ammessi (per 100 scrutinati)	Diplomati (per 100 esaminati)	Non diplomati (per 100 esaminati)
2011/12	7,1	98,1	1,9
2013/14	3,3	98,8	1,2

I dati degli esami di Stato migliorano: calano non ammessi e non diplomati, diminuiscono le votazioni basse e aumentano quelle alte

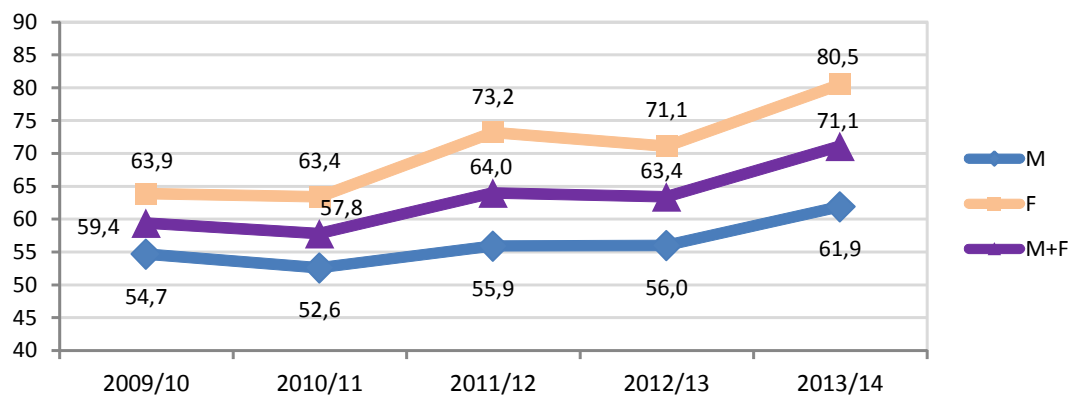
Fonte: elaborazione SREV su dati della Regione autonoma Valle d'Aosta, Assessorato Istruzione e Cultura, Dipartimento Sovrintendenza agli Studi.

Fig. 8 - Diplomati per votazione conseguita all'esame di Stato del secondo ciclo di istruzione. Distribuzione percentuale. Scuole secondarie di II grado regionali e paritarie. Valle d'Aosta. 2011/12 e 2013/14



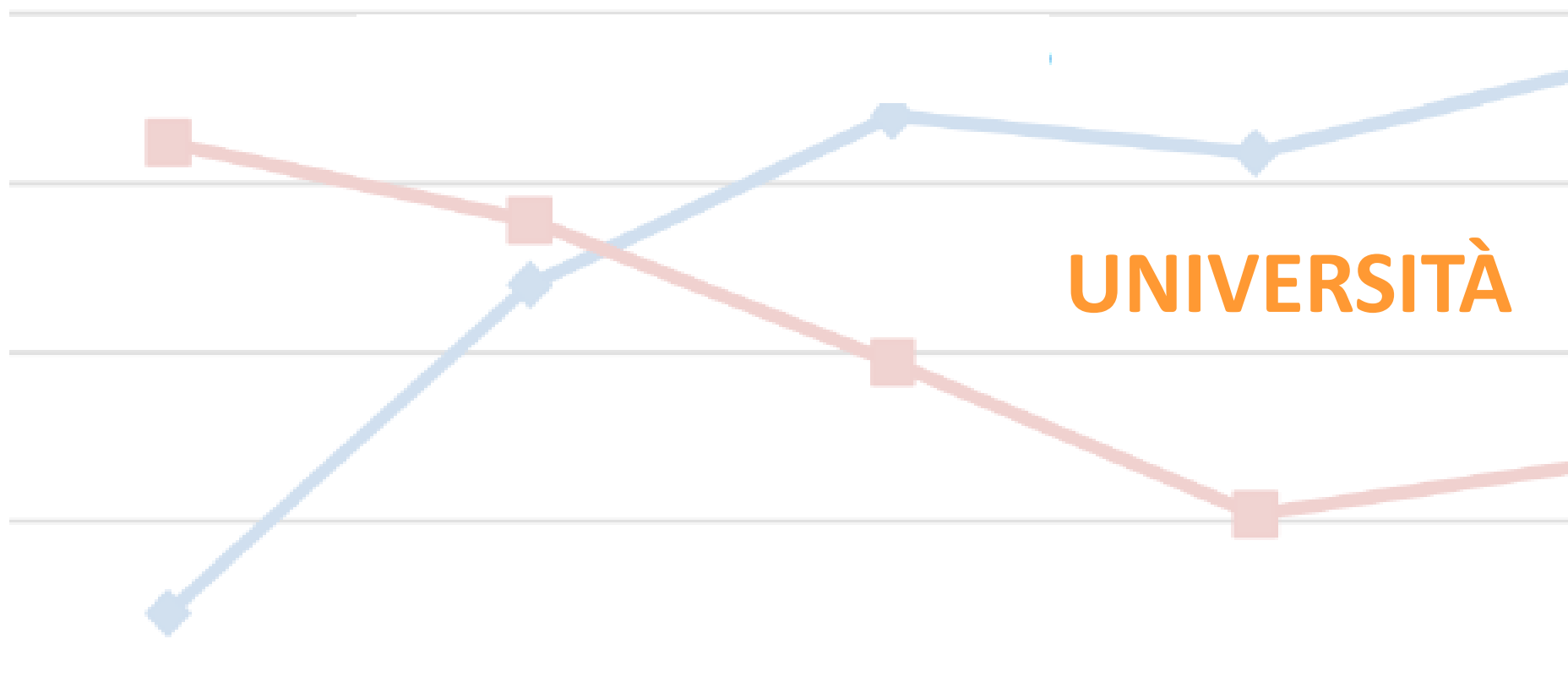
Fonte: cfr. Tab. 2

Fig. 9 - Diplomati (per 100 diciannovenni residenti) per genere. Scuole secondarie di II grado regionali e paritarie. Valle d'Aosta. 2009/10 - 2013/14



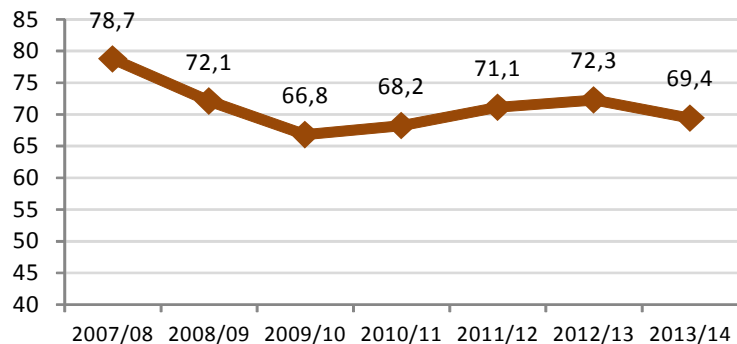
* Per il calcolo, il dato relativo ai diciannovenni è riferito al 1° gennaio di ciascun anno.
Fonte: elaborazione SREV su dati della Regione autonoma Valle d'Aosta, Assessorato Istruzione e Cultura, Dipartimento Sovrintendenza agli Studi e dell'ISTAT (<http://demo.istat.it>).

Cresce il tasso di diploma



UNIVERSITÀ

Fig. 1 - Tasso di passaggio dalla scuola all'università (immatricolati presso gli atenei italiani per 100 diplomati dell'a.s. precedente). Valle d'Aosta. 2007/08 - 2013/14



**Nel 2013/14
cala il tasso
di passaggio
all'università**

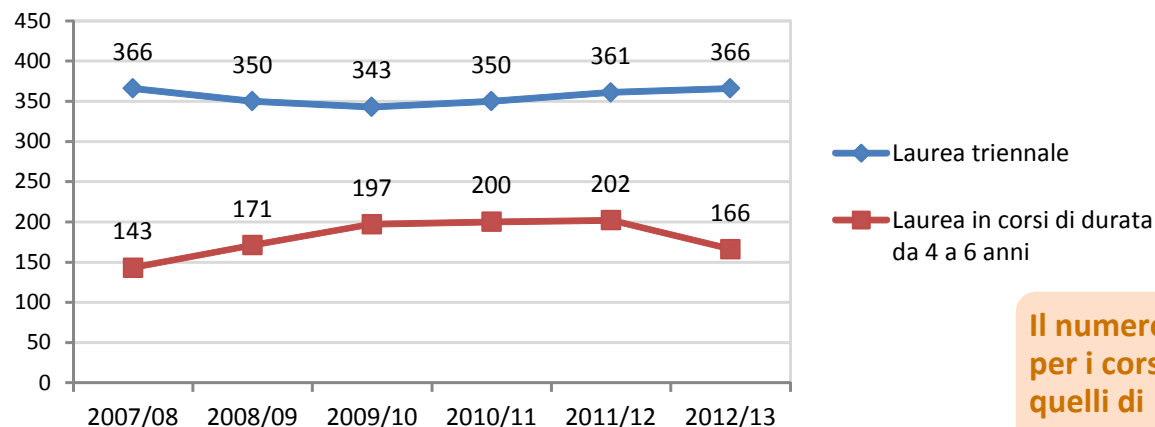
Fonte: elaborazione SREV su dati della Regione autonoma Valle d'Aosta, Assessorato Istruzione e Cultura, Dipartimento Sovraintendenza agli Studi e del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, Anagrafe Nazionale degli Studenti universitari.

Tab. 1 - Studenti valdostani immatricolati presso l'Università della Valle d'Aosta (UniVdA) sul totale e per genere. Valori assoluti e percentuali. Valle d'Aosta. 2007/08 - 2013/14

	Totale immatricolati	di cui all'UniVdA		Immatricolati all'UniVdA	
		Valori assoluti	Valori assoluti	%	% M
2007/08	551	214	38,8	25,7	74,3
2008/09	535	211	39,4	18,5	81,5
2009/10	549	206	37,5	31,6	68,4
2010/11	538	222	41,3	23,9	76,1
2011/12	514	191	37,2	29,8	70,2
2012/13	516	212	41,1	32,5	67,5
2013/14	467	231	49,5	31,2	68,8

Fonte: elaborazione SREV su dati del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, Anagrafe Nazionale degli Studenti universitari.

Figura 2 - Laureati in corsi di durata triennale e di 4-6 anni. Valori percentuali. Valle d'Aosta. 2007/08 - 2012/13

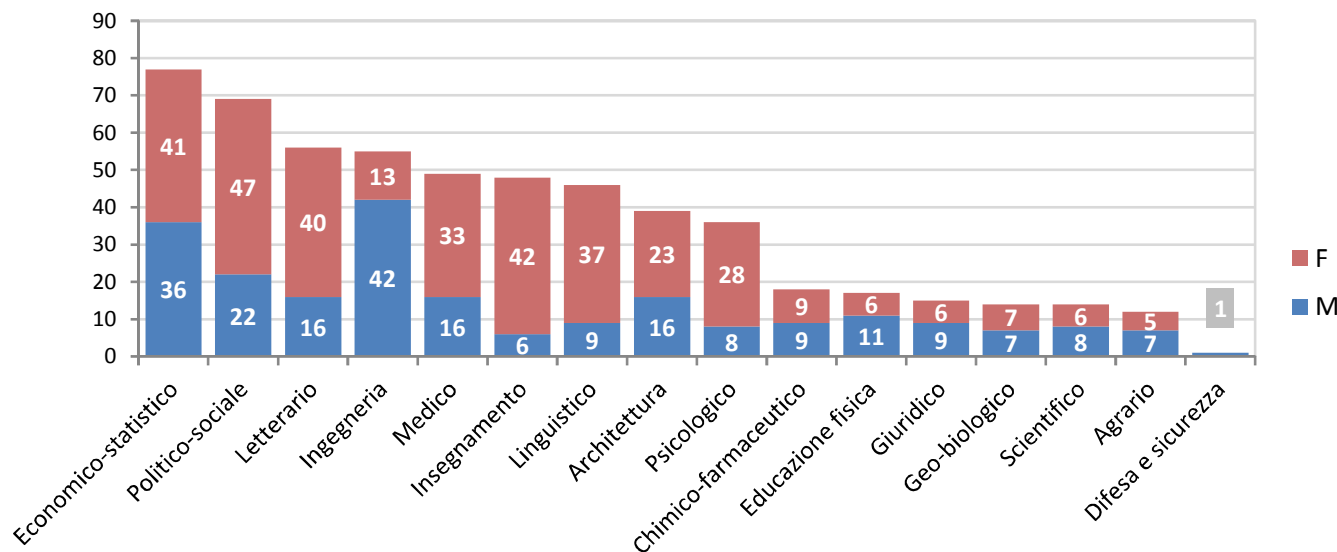


A fronte di una contrazione complessiva delle immatricolazioni, la quota di studenti che scelgono l'UniVda negli ultimi anni è in aumento

Il numero complessivo dei laureati per i corsi triennali aumenta, per quelli di 4-6anni nel 2012/13

Fonte: cfr. Tab. 1

Fig. 3 - Laureati residenti in Valle d'Aosta per ambito di studio* e per genere. Valori assoluti. Valle d'Aosta. 2013



Le lauree maggiormente diffuse appartengono all'ambito economico-statistico, politico-sociale, letterario, ingegneristico e medico

Soltanto nel primo caso le differenze di genere sono di scarso rilievo

* **Agrario**: comprende anche Medicina Veterinaria; **Letterario**: comprende anche Filosofia, Antropologia Culturale ed Etnologia, Beni Culturali Archivistici e Librari, Comunicazione Interculturale, Patrimonio Archeologico e Storico-Artistico, Arte, Musica, Cinema e Spettacolo, Comunicazione dell'Ambiente e del Paesaggio; **Medico**: comprende anche Scienze infermieristiche e Ostetriche, Professioni sanitarie tecniche biomediche, della riabilitazione, della radiologia e della radioterapia.

Fonte: Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, Ufficio di Statistica, Indagine sull'istruzione universitaria.

OFFERTA FORMATIVA
SCUOLE SECONDARIE DI II GRADO
REGIONALI E PARITARIE
Anno scolastico 2014/15

ISTRUZIONE LICEALE	Liceo artistico	
	Liceo classico	Classico Opzione bilingue
	Liceo linguistico	
	Liceo musicale	
	Liceo scientifico	Approfondimento fisica Approfondimento scienze Opzione scienze applicate Opzione scienze naturali
Liceo delle scienze umane		Scienze umane Opzione economico-sociale
ISTRUZIONE TECNICA	Settore economico	Amministrazione, finanza e marketing Informatica e telecomunicazioni Turismo-approfondimento cultura
	Settore tecnologico	Costruzioni, ambiente e territorio Meccanica, mecatronica ed energia Articolazione Energia Elettronica ed elettrotecnica Articolazione Elettrotecnica Agraria, agroalimentare e agroindustria Articolazione Produzioni e trasformazioni
	ISTRUZIONE PROFESSIONALE	Settore servizi
Settore industria e artigianato		Impianti elettrici e termoidraulici Manutenzione e assistenza tecnica Manutenzione e assistenza tecnica-meccanica Riparazione del veicolo a motore Legno (qualifica 3 anni e diploma 5 anni) Agraria, agroalimentare e agroindustria

MEMENTO STATISTICO DELLA SCUOLA VALDOSTANA 2015

SREV - Struttura Regionale per la Valutazione del sistema scolastico della Valle d'Aosta

Regione Autonoma Valle d'Aosta, Assessorato Istruzione e Cultura, Dipartimento Sovrintendenza agli Studi

Pubblicazione n.11, maggio 2015

- **INTRODUZIONE:** Emily Rini, Assessore all'Istruzione e Cultura della Regione autonoma Valle d'Aosta
- **COORDINAMENTO:** Piero Floris, Dirigente tecnico, Coordinatore SREV
- **SUPERVISIONE SCIENTIFICA:** Daniele Checchi (Università degli Studi, Milano), Aurea Micali (ISTAT)
- **RICERCA ED ELABORAZIONE DATI:** Piero Aguetz, Ilaria Lavoyer, Cristina Martina
- **TESTI, IMPAGINAZIONE E GRAFICA:** Piero Aguetz, Cristina Martina