

# Istituto S. Ten. Vasc. A. Badoni

**via Rivolta, 10 - Lecco**

**tel.: 0341/365339**

**e-mail: [lcis00900x@istruzione.it](mailto:lcis00900x@istruzione.it)**

**[lcis00900x@pec.istruzione.it](mailto:lcis00900x@pec.istruzione.it)**

**sito internet: [www.iisbadoni.edu.it](http://www.iisbadoni.edu.it)**

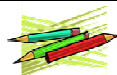


**Dirigente Scolastico:  
Luisa Zuccoli**



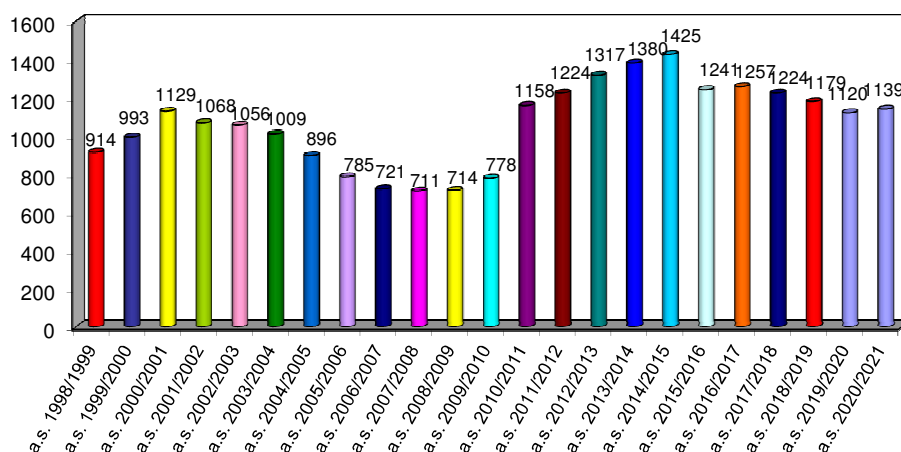
## **Indirizzi di studio:**

- Meccanica, Meccatronica ed Energia**  
**articolazione Meccanica e Meccatronica**  
**articolazione Energia**
- Elettronica ed Elettrotecnica**  
**articolazione Elettronica**  
**articolazione Automazione**  
**articolazione Elettrotecnica**
- Informatica e Telecomunicazioni**  
**articolazione Informatica**  
**articolazione Telecomunicazioni**
- Liceo Scientifico - Scienze Applicate**



# Dinamica delle iscrizioni

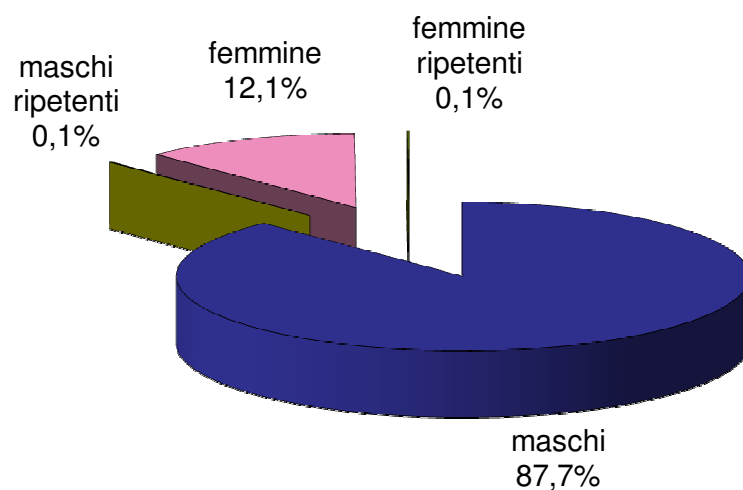
anno scolastico	Iscritti					totale	Classi					totale
	classe 1^	classe 2^	classe 3^	classe 4^	classe 5^		classe 1^	classe 2^	classe 3^	classe 4^	classe 5^	
a.s. 1998/1999	268	175	240	139	92	914	10	8	9	7	5	39
a.s. 1999/2000	276	194	215	199	109	993	10	9	8	9	7	43
a.s. 2000/2001	292	226	257	180	174	1129	10	9	8	9	7	43
a.s. 2001/2002	266	229	202	218	153	1068	10	10	10	10	8	48
a.s. 2002/2003	247	185	248	200	176	1056	9	9	11	9	10	48
a.s. 2003/2004	217	184	229	217	162	1009	8	9	9	9	9	44
a.s. 2004/2005	171	169	191	188	177	896	6	8	8	9	9	40
a.s. 2005/2006	146	138	173	166	162	785	6	6	7	7	9	35
a.s. 2006/2007	170	117	131	163	140	721	7	5	6	7	7	32
a.s. 2007/2008	196	128	121	118	148	711	7	6	5	6	7	31
a.s. 2008/2009	229	161	113	100	111	714	9	7	5	5	6	32
a.s. 2009/2010	254	189	153	97	85	778	9	8	6	5	5	33
a.s. 2010/2011	269	302	255	184	148	1158	10	14	10	9	8	51
a.s. 2011/2012	316	227	289	228	164	1224	11	10	11	10	8	50
a.s. 2012/2013	359	270	210	261	217	1317	12	11	8	11	10	52
a.s. 2013/2014	403	288	249	195	245	1380	14	12	11	8	11	56
a.s. 2014/2015	436	310	276	207	196	1425	16	13	12	11	8	60
a.s. 2015/2016	339	297	259	201	145	1241	14	13	11	10	8	56
a.s. 2016/2017	335	235	269	231	187	1257	13	12	11	11	10	57
a.s. 2017/2018	299	252	212	235	226	1224	13	12	10	10	11	56
a.s. 2018/2019	323	200	233	201	222	1179	14	10	10	10	10	54
a.s. 2019/2020	304	225	198	204	189	1120	13	11	9	10	10	53
a.s. 2020/2021	245	281	222	189	202	1139	11	13	9	9	10	52





## CLASSI E STUDENTI ANNO SCOLASTICO 2020/2021

Anno di corso	N° classi	Totale iscritti		di cui:		di cui:		di cui:	
		alunni	di cui ripetenti	maschi	maschi ripetenti	femmine	femmine ripetenti	stranieri	stranieri ripetenti
1°	11	245	1	215	1	30	0	14	0
2°	13	281	0	244	0	37	0	27	0
3°	9	222	1	193	0	29	1	16	1
4°	9	189	0	162	0	27	0	9	0
5°	10	202	0	187	0	15	0	8	0
<b>Totale</b>	<b>52</b>	<b>1139</b>	<b>2</b>	<b>1001</b>	<b>1</b>	<b>138</b>	<b>1</b>	<b>74</b>	<b>1</b>



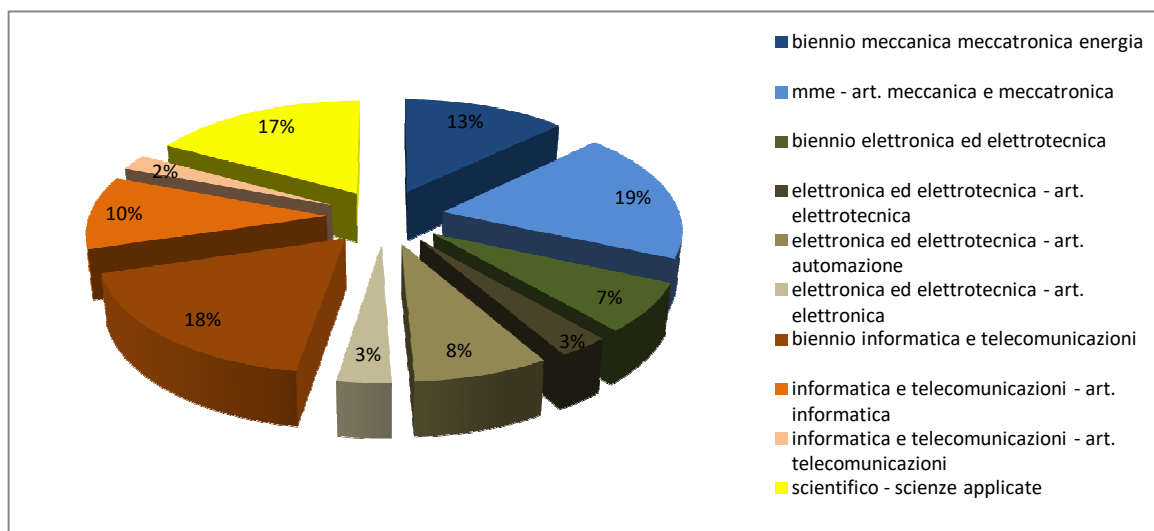


## INDIRIZZI DI STUDIO ANNO SCOLASTICO 2020/2021

Indirizzo didattico/specializzazione	Anno di corso	Numero classi	Totale studenti	
meccanica meccatronica energia	1	3	62	
meccanica meccatronica energia	2	4	84	
<b>biennio meccanica meccatronica energia</b>		<b>7</b>	<b>146</b>	
mme - art. <b>energia</b>	3	0	0	
mme - art. <b>energia</b>	4	0	0	
mme - art. <b>energia</b>	5	0	0	
<b>mme - art. energia</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	
mme - art. <b>meccanica e meccatronica</b>	3	3	76	
mme - art. <b>meccanica e meccatronica</b>	4	3	62	
mme - art. <b>meccanica e meccatronica</b>	5	3	76	
<b>mme - art. meccanica e meccatronica</b>		<b>9</b>	<b>214</b>	
elettronica ed elettrotecnica	1	2	39	
elettronica ed elettrotecnica	2	2	41	
<b>biennio elettronica ed elettrotecnica</b>		<b>4</b>	<b>80</b>	
elettronica ed elettrotecnica - art. <b>elettrotecnica</b>	3	1	20	*
elettronica ed elettrotecnica - art. <b>elettrotecnica</b>	4		7	*
elettronica ed elettrotecnica - art. <b>elettrotecnica</b>	5		7	*
<b>elettronica ed elettrotecnica - art. elettrotecnica</b>		<b>1</b>	<b>34</b>	
elettronica ed elettrotecnica - art. <b>automazione</b>	3	2	35	**
elettronica ed elettrotecnica - art. <b>automazione</b>	4	1	38	***
elettronica ed elettrotecnica - art. <b>automazione</b>	5	1	16	***
<b>elettronica ed elettrotecnica - art. automazione</b>		<b>4</b>	<b>89</b>	
elettronica ed elettrotecnica - art. <b>elettronica</b>	3		6	*
elettronica ed elettrotecnica - art. <b>elettronica</b>	4		9	*
elettronica ed elettrotecnica - art. <b>elettronica</b>	5	1	20	
<b>elettronica ed elettrotecnica - art. elettronica</b>		<b>1</b>	<b>35</b>	
informatica e telecomunicazioni	1	4	88	
informatica e telecomunicazioni	2	5	115	
<b>biennio informatica e telecomunicazioni</b>		<b>9</b>	<b>203</b>	
informatica e telecomunicazioni - art. <b>informatica</b>	3	2	43	****
informatica e telecomunicazioni - art. <b>informatica</b>	4	2	33	*****
informatica e telecomunicazioni - art. <b>informatica</b>	5	2	43	
<b>informatica e telecomunicazioni - art. informatica</b>		<b>6</b>	<b>119</b>	
informatica e telecomunicazioni - art. <b>telecomunicazioni</b>	3		6	
informatica e telecomunicazioni - art. <b>telecomunicazioni</b>	4		10	
informatica e telecomunicazioni - art. <b>telecomunicazioni</b>	5	1	10	
<b>informatica e telecomunicazioni - art. telecomunicazioni</b>		<b>1</b>	<b>26</b>	

Indirizzo didattico/specializzazione	Anno di corso	Numero classi	Totale studenti
scientifico - scienze applicate	1	2	56
scientifico - scienze applicate	2	2	41
scientifico - scienze applicate	3	2	36
scientifico - scienze applicate	4	2	30
scientifico - scienze applicate	5	2	30
<b>scientifico - scienze applicate</b>		<b>10</b>	<b>193</b>
<b>TOTALE GENERALE</b>		<b>52</b>	<b>1139</b>

classi articolate:  
 \* una classe articolata con automazione  
 \*\* una classe articolata con elettrotecnica e una con elettronica  
 \*\*\* classe articolata con elettrotecnica  
 \*\*\*\* una classe articolata con telecomunicazioni  
 \*\*\*\*\* due classi articolate con telecomunicazioni

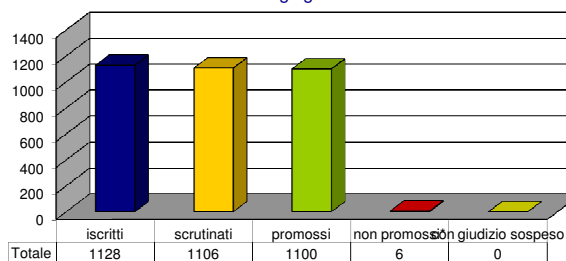


		Iscritti e abbandoni in corso d'anno					esiti scrutini a giugno 2020			esito finale di integrazione dello scrutinio (settembre 2020)		dato totale		
Indirizzo	classe	iscritti	trasferiti	abbandoni	provenienti da altra scuola in corso d'anno	scrutinati	promossi	non promossi*	con giudizio sospeso	promossi	non promossi	promossi	non promossi	% ritirati e respinti
Meccanica Meccatronica Energia	1	97	1		2	96	95	1	0					1,01%
Meccanica Meccatronica Energia	2	79	1			78	78	0	0					1,27%
<b>Biennio Meccanica Meccatronica Energia</b>		<b>176</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>174</b>	<b>173</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
MME - art. Meccanica Meccatronica	3	64		1		63	63	0	0					1,56%
MME - art. Meccanica Meccatronica	4	78	1	1		76	76	0	0					2,56%
MME - art. Meccanica Meccatronica	5	63	2	1		60	60	0						4,76%
<b>MME - art. Meccanica Meccatronica</b>		<b>205</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>199</b>	<b>199</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
MME - art. Energia	3	0				0			0			0	0	
MME - art. Energia	4	0				0			0			0	0	
MME - art. Energia	5	0	0	0	0	0	0	0				0	0	
<b>MME - art. Energia</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
Elettronica ed Elettrotecnica	1	45	3		1	42	42	0	0					6,52%
Elettronica ed Elettrotecnica	2	37	2			35	35	0	0					5,41%
<b>Biennio Elettronica ed Elettrotecnica</b>		<b>82</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>77</b>	<b>77</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
EE - art. Elettrotecnica	3	7				7	7	0	0					0,00%
EE - art. Elettrotecnica	4	8				8	8	0	0					0,00%
EE - art. Elettrotecnica	5	12				12	12	0						0,00%
<b>EE - art. Elettrotecnica</b>		<b>27</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
EE - art. Automazione	3	38				38	38	0	0					0,00%
EE - art. Automazione	4	16				16	16	0	0					0,00%
EE - art. Automazione	5	15	1			14	14	0						6,67%
<b>EE - art. Automazione</b>		<b>69</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>68</b>	<b>68</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
EE - art. Elettronica	3	12				12	10	2	0					0,00%
EE - art. Elettronica	4	21				21	20	1	0					0,00%
EE - art. Elettronica	5	15		1		14	14	0						6,67%
<b>EE - art. Elettronica</b>		<b>48</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>47</b>	<b>44</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
Informatica e Telecomunicazioni	1	123	2			121	120	1	0					1,63%
Informatica e Telecomunicazioni	2	73			1	73	73	0	0					0,00%
<b>Biennio Informatica e Telecomunicazioni</b>		<b>196</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>194</b>	<b>193</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
IT - art. Informatica	3	34				34	34	0	0					0,00%
IT - art. Informatica	4	44				44	43	1	0					0,00%
IT - art. Informatica	5	40		1		39	39	0						2,50%
<b>IT - art. Informatica</b>		<b>118</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>117</b>	<b>116</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
IT - art. Telecomunicazioni	3	11				11	11	0	0					0,00%
IT - art. Telecomunicazioni	4	10				10	10	0	0					0,00%
IT - art. Telecomunicazioni	5	9				9	9	0						0,00%
<b>IT - art. Telecomunicazioni</b>														

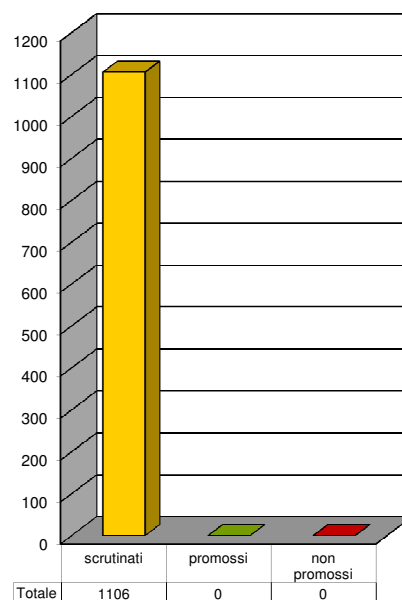
Iscritti e abbandoni in corso d'anno							esiti scrutini a giugno 2020			esito finale di integrazione dello scrutinio (settembre 2020)		dato totale		
Indirizzo	classe	iscritti	trasferiti	abbandoni	provenienti da altra scuola in corso d'anno	scrutinati	promossi	non promossi*	con giudizio sospeso	promossi	non promossi	promossi	non promossi	% ritirati e respinti
Scientifico - scienze applicate	1	42	1			41	41	0	0					2,38%
Scientifico - scienze applicate	2	37				37	37	0	0					0,00%
Scientifico - scienze applicate	3	33	1	1	1	31	31	0	0					5,88%
Scientifico - scienze applicate	4	30			1	30	30	0	0					0,00%
Scientifico - scienze applicate	5	35		1		34	34	0						2,86%
<b>Scientifico - scienze applicate</b>		<b>177</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>173</b>	<b>173</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>Totale</b>		<b>1128</b>	<b>15</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>1106</b>	<b>1100</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1,94%</b>

\* per le classi 5^ il numero dei non promossi comprende anche i non ammessi all'esame di maturità

Esiti scrutini a giugno 2020



Esiti finali anno scolastico 2019/2020



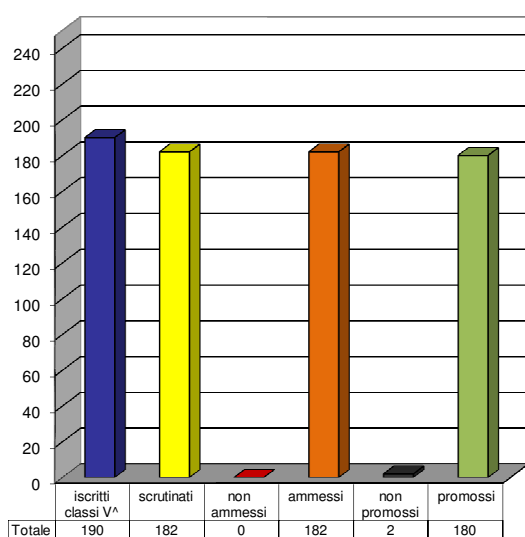
Esiti scrutini a settembre 2020



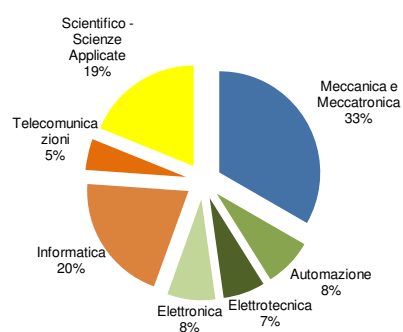
	Anno di corso	Per passaggio ad altre scuole superiori	Per passaggio ad altre scuole paritarie	Per passaggio a corsi di formazione professionale	Per passaggio all'pprendistato	Altro
Trasferimenti e abbandoni in corso d'anno a.s. 2019/2020	1	6				
	2	3				
	3	1				2
	4	1				
	5	2		2		4
	<b>Totale</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>6</b>

Indirizzi di studio	Risultati maturità a.s. 2019/2020						
	iscritti classi V^	ritirati	scrutinati	non ammessi	ammessi	non promossi	promossi
<b>Meccanica e Meccatronica</b>	63	3	60	0	60	0	60
<b>Energia</b>	0	0	0	0	0	0	0
<b>Automazione</b>	15	1	14	0	14	0	14
<b>Elettrotecnica</b>	12	0	12	0	12	0	12
<b>Elettronica</b>	16	2	14	0	14	0	14
<b>Informatica</b>	40	1	39	0	39	2	37
<b>Telecomunicazioni</b>	9	0	9	0	9	0	9
<b>Scientifico - Scienze Applicate</b>	35	1	34	0	34	0	34
<b>Totale</b>	<b>190</b>	<b>8</b>	<b>182</b>	<b>0</b>	<b>182</b>	<b>2</b>	<b>180</b>

Esiti maturità a.s. 2019/2020



Diplomati a.s. 2019/2020





**Pendolarismo scolastico a.s. 2020/2021**  
**rilevazione provenienze alunni**



PROVENIENZA		NUMERO ALUNNI					
Provincia	COMUNE	1^	2^	3^	4^	5^	Totale
LC	Abbadia Lariana	3	4	4	6	2	19
LC	Airuno	3	3	1	1	0	8
LC	Annone Brianza	3	4	1	3	2	13
LC	Ballabio	2	4	10	5	2	23
LC	Barzago	0	2	0	0	1	3
LC	Barzanò	0	0	1	0	1	2
LC	Barzio	0	2	2	1	2	7
LC	Bellano	0	7	0	0	1	8
LC	Bosisio Parini	2	4	2	1	5	14
LC	Brivio	4	2	3	0	2	11
LC	Bulciago	2	0	0	1	1	4
LC	Calco	3	3	2	0	1	9
LC	Calolziocorte	2	10	8	4	14	38
LC	Carenno	0	5	1	0	1	7
LC	Casargo	0	0	3	0	1	4
LC	Casatenovo	2	1	1	2	0	6
LC	Cassago Brianza	4	3	2	0	0	9
LC	Cassina Valsassina	0	0	0	0	0	0
LC	Castello Brianza	1	0	0	0	1	2
LC	Cernusco Lombardone	2	0	0	2	0	4
LC	Cesana Brianza	0	3	2	3	2	10
LC	Civate	4	8	6	3	3	24
LC	Colico	0	3	0	2	2	7
LC	Colle Brianza	1	2	1	0	0	4
LC	Cortenova	1	2	0	1	2	6
LC	Costa Masnaga	4	3	1	2	2	12
LC	Crandola Valsassina	0	0	0	0	0	0
LC	Cremella	1	0	0	0	1	2
LC	Cremeno	4	1	2	2	1	10
LC	Dervio	3	1	0	1	1	6
LC	Dolzago	0	0	1	3	0	4
LC	Dorio	0	0	0	0	0	0
LC	Ello	0	1	1	1	5	8
LC	Erve	1	0	0	0	1	2
LC	Esino Lario	1	1	1	0	0	3
LC	Galbiate	10	8	7	7	7	39
LC	Garbagnate Monastero	2	2	2	0	0	6
LC	Garlate	2	3	4	3	1	13
LC	Imbersago	0	0	0	2	0	2
LC	Introbio	2	3	4	2	3	14
LC	La Valletta Brianza	2	1	0	0	1	4
LC	Lecco	57	64	46	35	50	252
LC	Lierna	6	5	0	4	1	16
LC	Lomagna	0	0	0	0	0	0
LC	Malgrate	5	4	3	8	5	25
LC	Mandello Lario	8	11	9	14	6	48
LC	Margno	0	0	0	0	0	0
LC	Merate	3	2	3	1	1	10

PROVENIENZA		NUMERO ALUNNI					
Provincia	COMUNE	1^	2^	3^	4^	5^	Totale
LC	Missaglia	0	1	1	0	1	3
LC	Moggio	1	2	0	1	0	4
LC	Molteno	3	4	4	2	2	15
LC	Monte Marenzo	1	2	1	6	1	11
LC	Montevecchia	1	0	0	2	0	3
LC	Monticello Brianza	0	0	1	0	1	2
LC	Morterone	0	0	0	0	0	0
LC	Nibionno	0	2	1	1	1	5
LC	Oggiono	9	6	8	1	4	28
LC	Olgiate Molgora	1	1	1	0	0	3
LC	Olginate	4	12	6	4	6	32
LC	Oliveto Lario	0	1	1	2	1	5
LC	Osnago	0	0	0	1	3	4
LC	Paderno d'Adda	0	0	1	0	0	1
LC	Pagnona	0	0	0	0	0	0
LC	Parlasco	0	0	0	0	1	1
LC	Pasturo	2	2	3	3	2	12
LC	Perledo	1	0	0	0	0	1
LC	Pescate	0	1	1	3	2	7
LC	Premana	3	6	5	4	2	20
LC	Primaluna	3	3	4	0	3	13
LC	Robbiate	1	0	0	2	1	4
LC	Rogeno	5	3	4	1	2	15
LC	Santa Maria Hoè	1	0	2	2	0	5
LC	Sirone	2	2	1	0	1	6
LC	Sirtori	1	0	1	2	2	6
LC	Sueglio	0	0	0	0	0	0
LC	Suello	4	1	2	1	1	9
LC	Taceno	0	0	0	0	2	2
LC	Valgreghentino	10	3	3	1	4	21
LC	Valmadrera	12	13	14	13	7	59
LC	Valvarrone	1	0	0	0	0	1
LC	Varenna	0	0	0	0	1	1
LC	Vendrogno						0
LC	Vercurago	3	2	1	0	1	7
LC	Verderio						0
LC	Viganò	1	0	0	0	0	1
DA FUORI PROVINCIA:							
MI	CESATE					1	1
MI	CORNATE D'ADDA	1					1
MI	LOCATE DI TRIULZI		1				1
MI	RENATE		1				1
MI	RONCO BRIANTINO	1					1
MI	USMATE				1		1
MI	VEDUGGIO CON COLZANO					1	1
MI	VERANO BRIANZA	1					1
MI	VIMERCATE	1					1
MB	BERNAREGGIO				1		1
MB	BESANA IN BRIANZA		1	1			2
MB	USMATE VELATE				1		1
BG	CAPRINO BERGAMASCO	1	2	2		1	6
BG	CISANO BERGAMASCO	5	6	3	1	1	16
BG	PALAZZAGO		1				1
BG	PONTIDA	1		2			3
BG	TORRE DE' BUSI	0	2	4	1	4	11
CO	ALBAVILLA		1				1

CO	ALBESE				1		1
CO	ASSO		1		1		2
CO	BELLAGIO	1	1	2	2	1	7
CO	CANZO	2	2	0	1	2	7
CO	CASLINO D'ERBA	0	0	1	0	0	1
CO	CASTELMARTE	0	2	1	0	0	3
CO	DOMASO	0	0	0	0	1	1
CO	ERBA	3	1	2	1	2	9
CO	EUPILIO	0	2	1	1	0	4
CO	LAMBRUGO	0	1	0	0	0	1
CO	LONGONE AL SEGRINO	3	0	1	1	2	7
CO	LURAGO D'ERBA	1	0	0	0	0	1
CO	MAGREGLIO						0
CO	MERONE	0	1	0	1	0	2
CO	MONGUZZO	0	1	0	0	0	1
CO	MONTANO LUCINO	0	0	0	0	1	1
CO	PONTE LAMBRO	2	4	2	0	0	8
CO	PROSERPIO						0
CO	PUSIANO	1	1	0	0	1	3
CO	VALBRONA	0	0	0	3	0	3
SO	MORBEGNO	1	0	0	0	0	1
Totale da Comuni della Provincia di LECCO		220	249	200	172	184	1025
Totale da fuori Provincia		25	32	22	17	18	114
Totale Generale		261	289	222	193	208	1139

Flusso extraprovinciale							
da Provincia di	Sondrio	1					1
da Provincia di	Milano	4	2	0	1	2	9
da Provincia di	Monza e Brianza	0	1	1	2	0	4
da Provincia di	Bergamo	7	11	11	2	6	37
da Provincia di	Como	13	18	10	12	10	63
Totale da fuori Provincia		25	32	22	17	18	114

