



ISTITUTO D' ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE  
"LUIGI DELL'ERBA"



LICEO SCIENTIFICO – ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO

*Articolazioni: Chimica e Materiali – Biotecnologie Ambientali - Biotecnologie Sanitarie  
Informatica – Produzioni e Trasformazioni*

Via della Resistenza, 40 – 70013 Castellana Grotte (BA) Tel./Fax 0804965144 - 0804967614

COD. MECC. BAIS07900L - C.F. 93500960724 - CODICE IPA: UFT5CL

e-mail: [bais07900l@istruzione.it](mailto:bais07900l@istruzione.it) – PEC: [bais07900l@pec.istruzione.it](mailto:bais07900l@pec.istruzione.it) – Sito web: [www.luigidellerba.edu.it](http://www.luigidellerba.edu.it)

## **RISULTATI DEGLI SCRUTINI DI GIUGNO 2020**

### **Tabelle e grafici di sintesi**

## INDICE

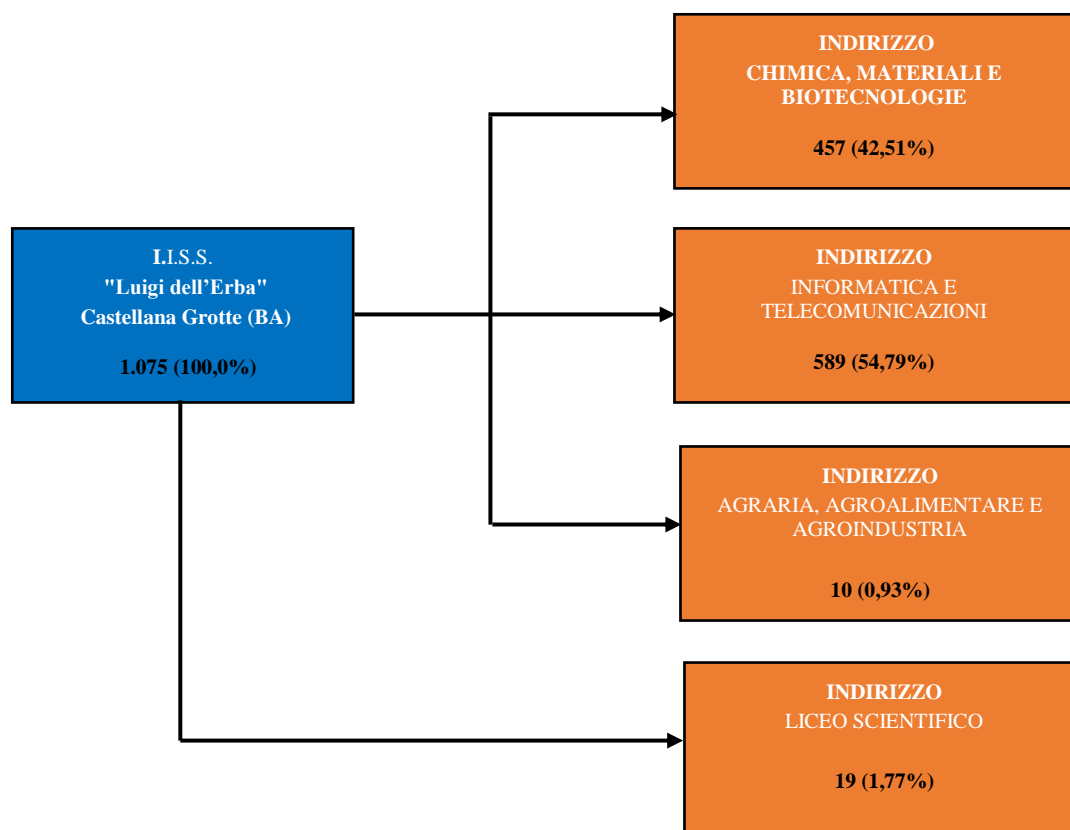
1) IL QUADRO D'INSIEME: STUDENTI ISCRITTI, STUDENTI SCRUTINATI	pag.	3
2) RISULTATI DEGLI SCRUTINI 2019-20	pag.	4
2.1 Studenti ammessi, non ammessi, sospesi	pag.	4
2.2 La condotta	pag.	10
2.3 Il profitto: voti medi	pag.	11
2.4 Il credito scolastico	pag.	12
2.5 Le materie: media dei voti	pag.	13
3) I RISULTATI PER CLASSE	pag.	19
3.1 Risultati degli scrutini, media dei voti di profitto e di condotta	pag.	19

### Fonti

Elaborazioni sui dati estrapolati dal programma *Scrutini on line* della piattaforma *ClasseViva*.

1) IL QUADRO D'INSIEME: STUDENTI ISCRITTI, STUDENTI SCRUTINATI

IISS "Luigi dell'Erba": studenti iscritti per indirizzo di studi



IISS "Luigi dell'Erba": studenti iscritti per anno di corso e indirizzo di studi

INDIRIZZO	PRIME	SECONDE	TERZE	QUARTE	QUINTE	IISS "L. dell'Erba"
CHIMICA, MATERIALI E BIOT.	103	101	118	74	61	457
INFORMATICA E TELECOM.	155	131	105	96	102	589
AGRARIA, AGROAL. E AGROIND.	0	0	0	10	0	10
LICEO SCIENTIFICO	19	0	0	0	0	19
TOTALE	277	232	223	180	163	1075

IISS "Luigi dell'Erba": studenti iscritti, scrutinati e non scrutinati per anno di corso

CLASSI	ISCRITTI	FREQUENTANTI ALL'ESTERO	NON SCRUTINATI MF	SCRUTINATI
PRIME	277	0	0	277
SECONDE	232	0	0	232
TERZE	223	0	0	223
QUARTE	180	0	0	180
QUINTE	163	0	0	163
TOTALE	1075	0	0	1075

IISS "Luigi dell'Erba": studenti iscritti, scrutinati e non scrutinati per indirizzo di studi

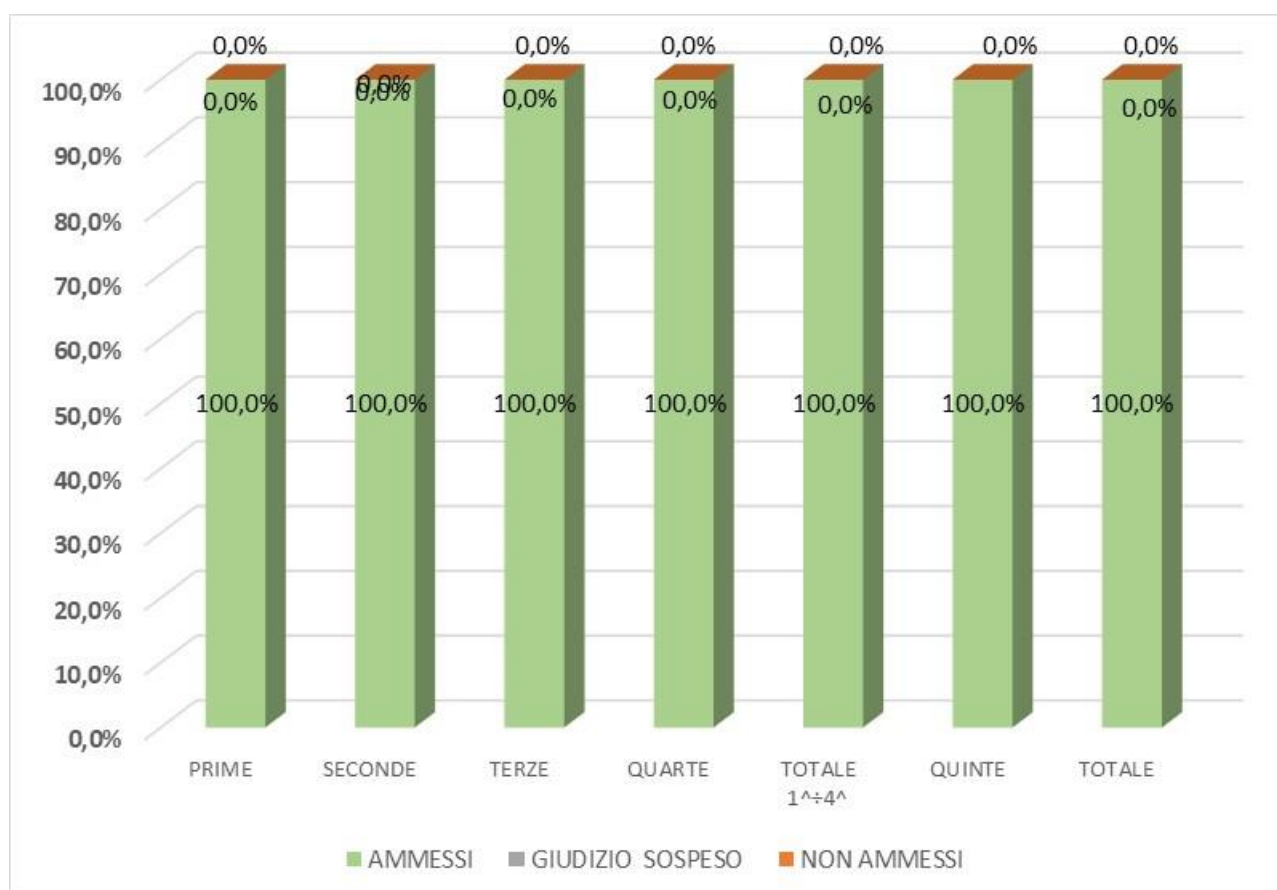
INDIRIZZO	ISCRITTI	FREQUENTANTI ALL'ESTERO	NON SCRUTINATI MF	SCRUTINATI
CHIMICA, MATERIALI E BIOT.	457	0	0	457
INFORMATICA E TELECOM.	589	0	0	589
AGRARIA, AGROAL. E AGROIND.	10	0	0	10
LICEO SCIENTIFICO	19	0	0	19
TOTALE	1075	0	0	1075

## 2) RISULTATI DEGLI SCRUTINI 2019-20 (anno di corso e indirizzo di studi)

### 2.1 Studenti ammessi, non ammessi, sospesi

IISS "L. dell'Erba": studenti scrutinati, ammessi, non ammessi e sospesi per anno di corso

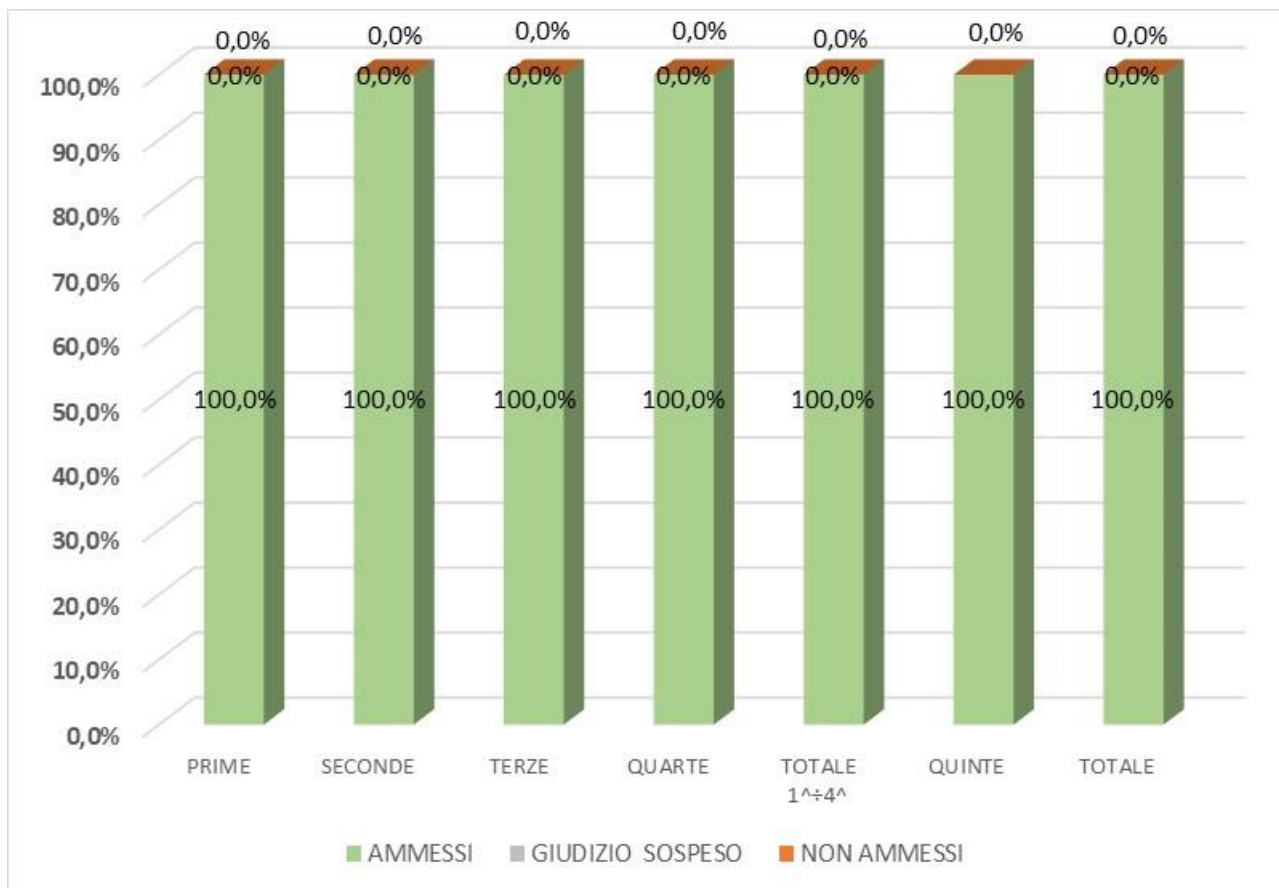
CLASSI	SCRUTINATI	AMMESSI	NON AMMESSI	GIUDIZIO SOSPESO
PRIME	277	277	0	0
SECONDE	232	232	0	0
TERZE	223	223	0	0
QUARTE	180	180	0	0
TOTALE 1 <sup>^</sup> ÷ 4 <sup>^</sup>	912	912	0	0
QUINTE	163	163	0	0
TOTALE	1075	1075	0	0



**IISS "L. dell'Erba": studenti scrutinati, ammessi, non ammessi e sospesi per anno di corso**

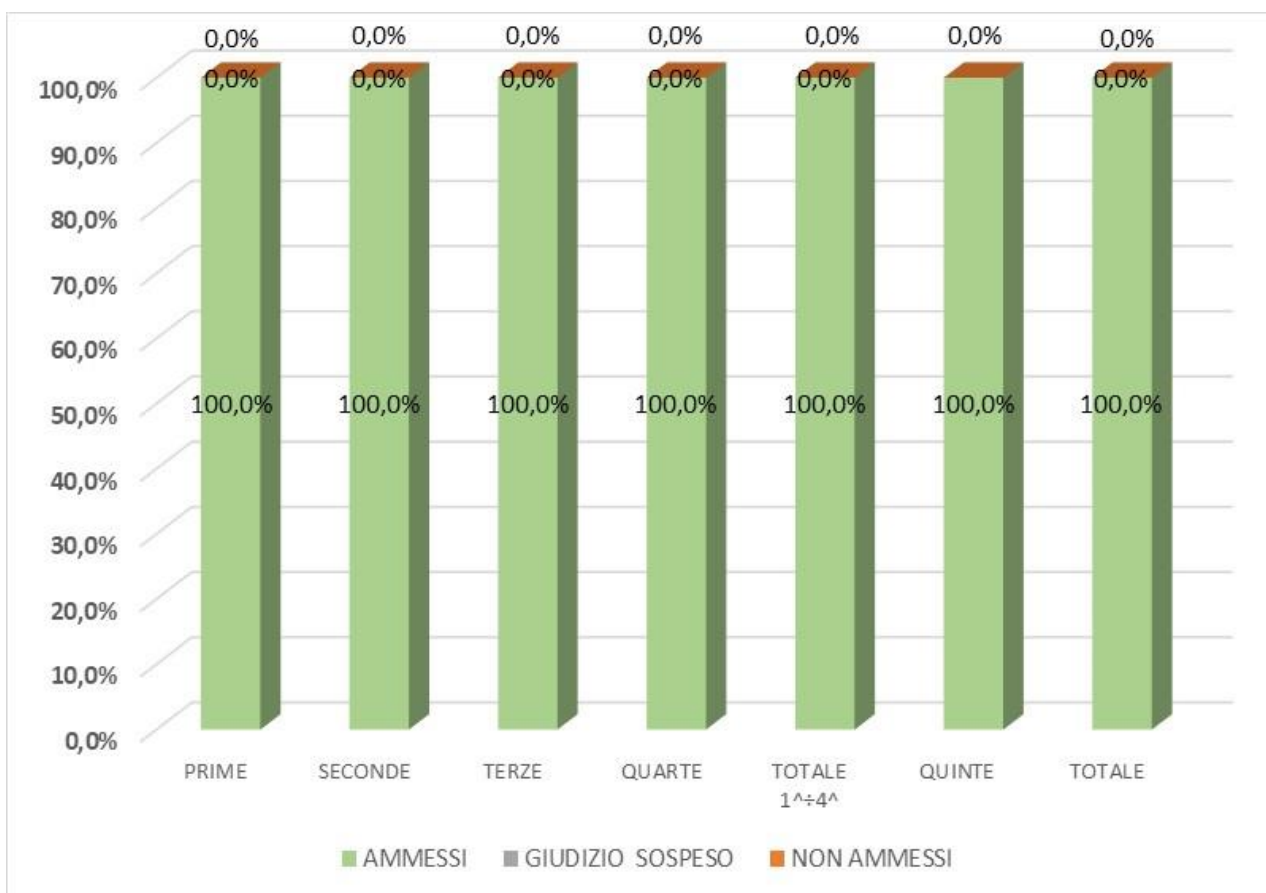
**Indirizzo Chimica, Materiali e Biotecnologie**

CLASSI	SCRUTINATI	AMMESSI	NON AMMESSI	GIUDIZIO SOSPESO
PRIME	103	103	0	0
SECONDE	101	101	0	0
TERZE	118	118	0	0
QUARTE	74	74	0	0
TOTALE 1 <sup>^</sup> ÷ 4 <sup>^</sup>	396	396	0	0
QUINTE	61	61	0	0
TOTALE	457	457	0	0



**IISS "L. dell'Erba": studenti scrutinati, ammessi, non ammessi e sospesi per anno di corso**  
**Indirizzo Informatica e Telecomunicazioni**

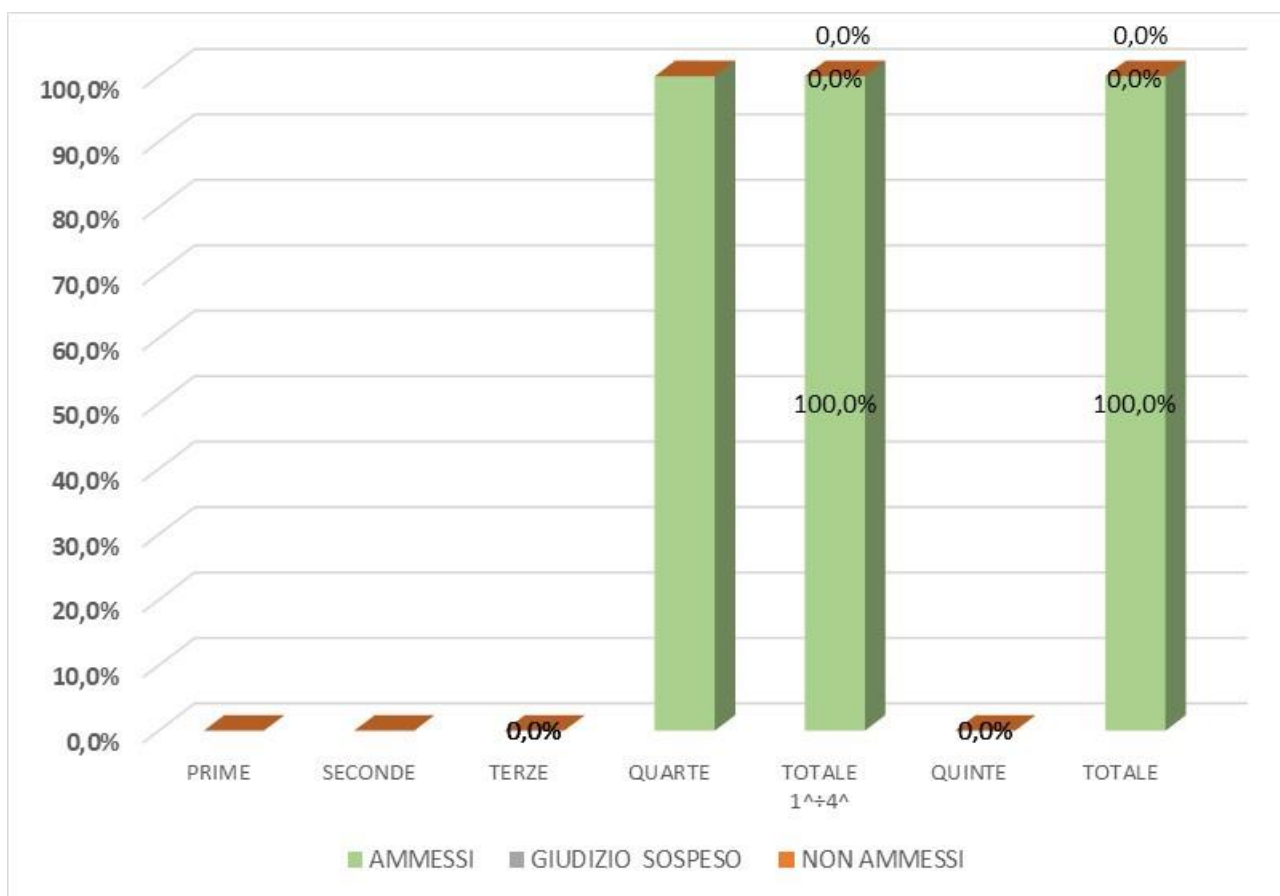
CLASSI	SCRUTINATI	AMMESSI	NON AMMESSI	GIUDIZIO SOSPESO
PRIME	155	155	0	0
SECONDE	131	131	0	0
TERZE	105	105	0	0
QUARTE	96	96	0	0
TOTALE 1 <sup>^</sup> ÷ 4 <sup>^</sup>	487	487	0	0
QUINTE	102	102	0	0
TOTALE	589	589	0	0



Vi sono 2 studenti delle classi 4<sup>^</sup> dell'Indirizzo Informatica e Telecomunicazioni ammessi alla classe quinta con PAI (Piano di Apprendimento Individualizzato) in base all'O.M. n.11 del 16/05/2020

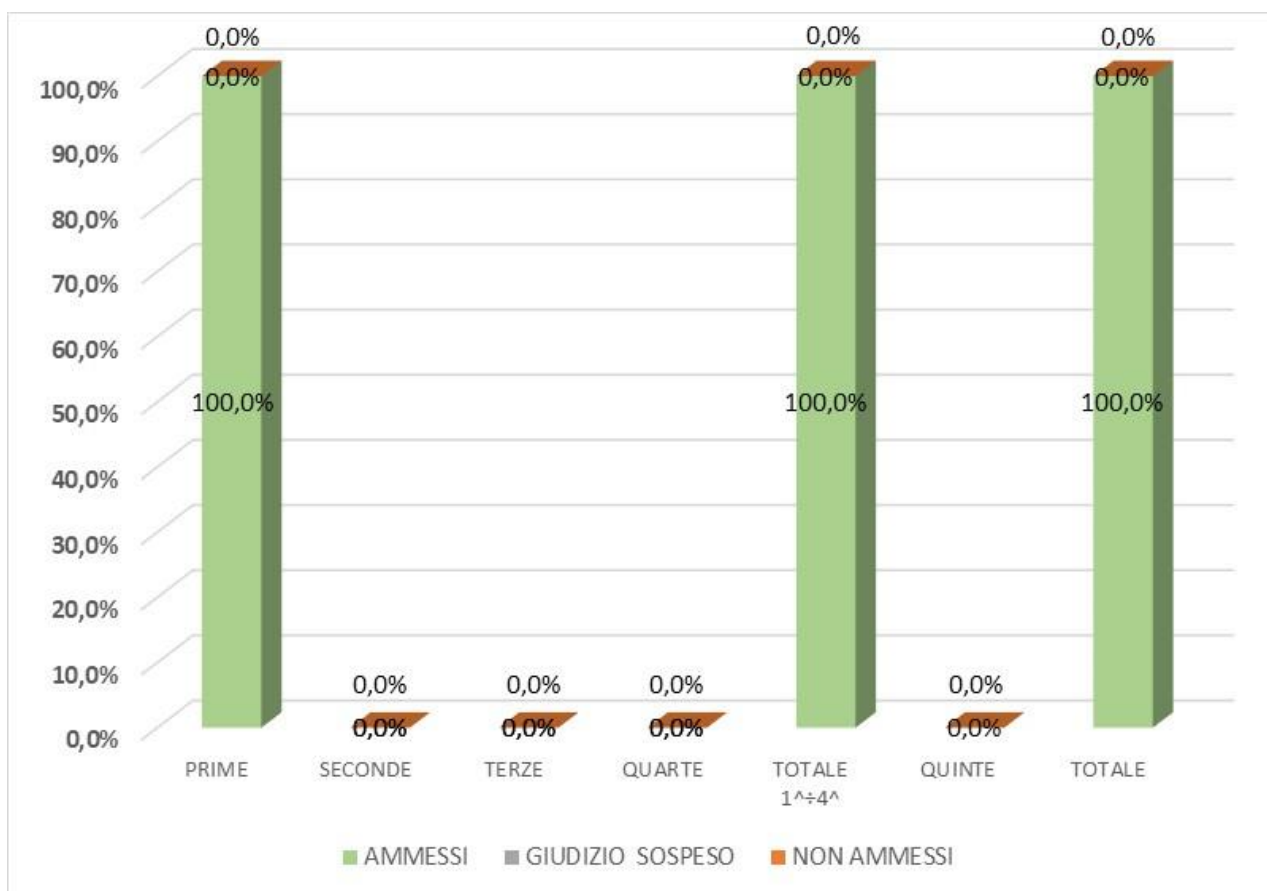
**IISS "L. dell'Erba": studenti scrutinati, ammessi, non ammessi e sospesi per anno di corso**  
**Indirizzo Agraria, Agroalimentare e Agroindustria**

CLASSI	SCRUTINATI	AMMESSI	NON AMMESSI	GIUDIZIO SOSPESO
PRIME	0	0	0	0
SECONDE	0	0	0	0
TERZE	0	0	0	0
QUARTE	10	10	0	0
TOTALE 1 <sup>^</sup> ÷ 4 <sup>^</sup>	10	10	0	0
QUINTE	0	0	0	0
TOTALE	10	10	0	0



**IISS "L. dell'Erba": studenti scrutinati, ammessi, non ammessi e sospesi per anno di corso**  
**Indirizzo Liceo Scientifico**

CLASSI	SCRUTINATI	AMMESSI	NON AMMESSI	GIUDIZIO SOSPESO
PRIME	19	19	0	0
SECONDE	0	0	0	0
TERZE	0	0	0	0
QUARTE	0	0	0	0
TOTALE 1 <sup>^</sup> ÷ 4 <sup>^</sup>	19	19	0	0
QUINTE	0	0	0	0
TOTALE	19	19	0	0





**IISS "Luigi dell'Erba": risultati dello scrutinio, debiti per disciplina, nel quinquennio 2015-2020**

<b>Materia</b>	<b>P.A.I. 2019/2020</b>	<b>Debiti 2018/2019</b>	<b>Debiti 2017/2018</b>	<b>Debiti 2016/2017</b>	<b>Debiti 2015/2016</b>
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	1	1	2	1	7
LINGUA E CULTURA LATINA	0	0	0	0	0
STORIA	1	0	0	1	2
STORIA E GEOGRAFIA	0	0	0	0	0
FILOSOFIA	0	0	0	0	0
DIRITTO	0	4	1	6	0
LINGUA INGLESE	0	2	1	10	11
TECNOLOGIE INFORMATICHE	0	0	1	3	0
SCIENZE NATURALI	0	0	0	0	0
Sc. Int. (SC. DELLA TERRA + BIOLOGIA)	0	1	2	1	0
MATEMATICA	1	87	101	54	84
FISICA	0	0	0	0	0
Sc. Int. (FISICA)	0	33	30	15	14
Sc. Int. (CHIMICA)	0	9	0	6	1
SC. E TECN. APPLICATE (INFORMATICA)	0	2	3	9	0
SC. E TECN. APPLICATE (CHIMICA)	0	2	1	0	0
DISEGNO E STORIA DELL'ARTE	0	0	0	0	0
TECN. E TECN. RAPPRESENTAZIONE GRAFICA	0	0	0	5	0
CHIMICA ORGANICA	0	6	15	5	10
CHIMICA ANALITICA	0	11	4	3	4
TECNOLOGIE CHIMICHE INDUSTRIALI	0	3	13	8	9
INFORMATICA	0	3	11	2	9
SISTEMI E RETI	0	8	2	2	5
TECNICHE E PROGETTAZIONE DI SISTEMI INFORMATICI E TELECOMUNICAZIONI	0	3	0	5	3
TELECOMUNICAZIONI	0	0	0	0	1
TRASFORMAZIONE DEI PRODOTTI	0	0	0	2	0
ECONOMIA, ESTIMO, MARKETING E LEGISLAZIONE	0	0	0	6	0
PRODUZIONI ANIMALI	0	0	0	0	5
ECONOMIA, ESTIMO, MARKETING E LEGISLAZIONE	0	0	0	0	1
<b>TOTALE</b>	<b>3</b>	<b>175</b>	<b>187</b>	<b>144</b>	<b>166</b>

Nell'a.s. 2019-2020 tutti gli studenti scrutinati sono stati ammessi alla classe successiva.

Vi è 1 studente ammesso alla classe successiva con PAI in Storia.

Vi è 1 studente ammesso alla classe successiva con PAI in Lingua e letteratura italiana.

Vi è 1 studente ammesso alla classe successiva con PAI in Matematica.

## 2.2 La condotta

### IISS "L. dell'Erba": media dei voti in condotta degli ammessi per anno di corso

CLASSI	LICEO SCIENTIFICO	CHIMICA, MATERIALI E BIOTECN.	INFORMATICA E TELECOM.	AGRARIA, AGROAL. E AGROIND.	IISS "L. dell'Erba"
PRIME	8,74	8,30	8,19	-	8,27
SECONDE	-	8,43	8,31	-	8,35
TERZE	-	8,94	8,56	-	8,78
QUARTE	-	8,73	8,53	7,90	8,57
QUINTE	-	8,80	8,83	-	8,82

### IISS "L. dell'Erba": distribuzione % dei voti in condotta degli ammessi per anno di corso

VOTI	PRIME	SECONDE	TERZE	QUARTE	QUINTE	IISS "L. dell'Erba"
SEI	0,72%	1,72%	0,45%	2,22%	0,00%	1,02%
SETTE	10,83%	8,19%	3,59%	12,22%	6,75%	8,37%
OTTO	53,43%	53,02%	38,57%	32,78%	34,97%	44,00%
NOVE	30,69%	26,72%	32,29%	31,11%	27,61%	29,77%
DIECI	4,33%	10,34%	25,11%	21,67%	30,67%	16,84%

## 2.3 Il profitto: voti medi

### IIS "L. dell'Erba": distribuzione dei voti medi di profitto degli ammessi per indirizzo

VOTI MEDI	LICEO SCIENTIFICO	CHIMICA, MATERIALI E BIOTECN.	INFORMATICA E TELECOM.	AGRARIA, AGROAL. E AGROIND.	IIS "L. dell'Erba"
VOTO = 10,0	5,26%	1,09%	0,34%	0,00%	0,75%
9,0 ≤ VOTO < 10,0	0,00%	13,35%	8,52%	0,00%	10,34%
8,0 ≤ VOTO < 9,0	47,37%	28,01%	18,23%	10,00%	22,83%
7,0 ≤ VOTO < 8,0	31,58%	35,23%	38,67%	40,00%	37,09%
6,0 ≤ VOTO < 7,0	15,79%	22,32%	34,24%	50,00%	28,98%
VOTO < 6,0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

### IIS "L. dell'Erba": distribuzione dei voti medi di profitti degli ammessi per anno di corso

VOTI MEDI	PRIME	SECONDE	TERZE	QUARTE	QUINTE
VOTO = 10,0	1,08%	0,00%	0,45%	0,56%	1,84%
9,0 ≤ VOTO < 10,0	2,53%	6,03%	13,45%	13,48%	22,09%
8,0 ≤ VOTO < 9,0	22,02%	22,41%	28,70%	24,16%	15,34%
7,0 ≤ VOTO < 8,0	40,79%	38,79%	35,43%	35,96%	31,90%
6,0 ≤ VOTO < 7,0	33,57%	32,76%	21,97%	25,84%	28,83%
VOTO < 6,0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

## 2.4 Il credito scolastico

### IISS "L. dell'Erba": credito scolastico per classi

CLASSI	6	7	8	9	10	11	12	13
TERZE	0	0	7	61	62	62	31	-
QUARTE	1	0	0	11	49	55	39	25

CLASSI	9-10	11-12	13-14	15-16	17-18	19-20	21-22
QUINTE	0	0	0	48	51	25	39

### IISS "L. dell'Erba": credito scolastico per le classi quinte per indirizzo

CLASSI	32-40	41-45	46-50	51-55	56-59	60
CHIMICA, MATERIALI E BIOTECN.	0	14	23	7	7	10
INFORMATICA E TELECOM.	0	37	29	12	18	6
AGRARIA, AGROAL. E AGROIND.	0	0	0	0	0	0
IISS "L. dell'Erba"	0	51	52	19	25	16

## 2.5 Le materie: media dei voti

### IIS "L. dell'Erba": media dei voti per disciplina per le classe prima Liceo Scientifico

MATERIA	MEDIA VOTI
COMPORAMENTO	8,74
DISEGNO E STORIA DELL'ARTE	7,58
FISICA	7,11
LINGUA E CULTURA LATINA	7,32
LINGUA E CULTURA STRANIERA	7,89
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	7,53
MATEMATICA CON INFORMATICA	7,58
RELIGIONE CATTOLICA / ATTIVITA ALTERNATIVA	9,63
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9,00
SCIENZE NATURALI (BIOLOGIA, CHIMICA, SCIENZE DELLA TERRA)	7,84
STORIA E GEOGRAFIA	7,74

**IIS "L. dell'Erba": media dei voti per disciplina per le classi prime Tecnologico**

<b>MATERIA</b>	<b>MEDIA VOTI</b>
COMPORAMENTO	7,67
DIRITTO ED ECONOMIA	7,08
GEOGRAFIA	7,81
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	6,58
LINGUA INGLESE	7,21
MATEMATICA	7,19
RELIGIONE CATTOLICA / ATTIVITA ALTERNATIVA	7,68
SCIENZE INTEGRATE (CHIMICA)	7,02
SCIENZE INTEGRATE (FISICA)	7,05
SCIENZE INTEGRATE (SCIENZE DELLA TERRA E BIOLOGIA)	7,53
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	7,62
STORIA	7,12
TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENTAZIONE GRAFICA	7,38
TECNOLOGIE INFORMATICHE	7,29

**IISS "L. dell'Erba": media dei voti per disciplina per le classi seconde Tecnologico**

<b>MATERIA</b>	<b>MEDIA VOTI</b>
COMPORAMENTO	8,36
DIRITTO ED ECONOMIA	7,25
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	7,03
LINGUA INGLESE	7,33
MATEMATICA	7,13
RELIGIONE CATTOLICA / ATTIVITA ALTERNATIVA	8,44
SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE	7,34
SCIENZE INTEGRATE (CHIMICA)	7,34
SCIENZE INTEGRATE (FISICA)	7,22
SCIENZE INTEGRATE (SCIENZE DELLA TERRA E BIOLOGIA)	7,59
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	8,36
STORIA	7,16
TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENTAZIONE GRAFICA	7,46

**IISS "L. dell'Erba": media dei voti per disciplina per le classi terze Tecnologico**

<b>MATERIA</b>	<b>MEDIA VOTI</b>
BIOLOGIA, MICROBIOLOGIA E TECNOLOGIE DI CONTROLLO SANITARIO	8,06
CHIMICA ANALITICA E STRUMENTALE	7,58
CHIMICA ORGANICA E BIOCHIMICA	7,58
COMPORAMENTO	8,78
IGIENE, ANATOMIA, FISIOLOGIA, PATOLOGIA	7,74
INFORMATICA	7,30
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	7,41
LINGUA INGLESE	7,47
MATEMATICA E COMPLEMENTI DI MATEMATICA	7,40
RELIGIONE CATTOLICA / ATTIVITA ALTERNATIVA	8,84
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	8,59
SISTEMI E RETI	7,44
STORIA	7,61
TECNOLOGIE CHIMICHE INDUSTRIALI	7,89
TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE DI SISTEMI INFORMATICI E DI TELECOMUNICAZIONI	7,61
TELECOMUNICAZIONI	8,28



**IISS "L. dell'Erba": media dei voti per disciplina per le classi quarte Tecnologico**

<b>MATERIA</b>	<b>MEDIA VOTI</b>
BIOLOGIA, MICROBIOLOGIA E TECNOLOGIE DI CONTROLLO SANITARIO	7,84
BIOTECNOLOGIE AGRARIE	7,20
CHIMICA ANALITICA E STRUMENTALE	7,66
CHIMICA ORGANICA E BIOCHIMICA	7,89
COMPORTEMENTO	8,58
ECONOMIA, ESTIMO, MARKETING E LEGISLAZIONE	6,80
GENIO RURALE	6,90
IGIENE, ANATOMIA, FISIOLOGIA, PATOLOGIA	7,76
INFORMATICA	7,08
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	7,29
LINGUA INGLESE	7,48
MATEMATICA E COMPLEMENTI DI MATEMATICA	7,52
PRODUZIONI ANIMALI	7,40
PRODUZIONI VEGETALI	7,30
RELIGIONE CATTOLICA / ATTIVITA ALTERNATIVA	9,00
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	8,60
SISTEMI E RETI	7,10
STORIA	7,56
TECNOLOGIE CHIMICHE INDUSTRIALI	8,20
TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE DI SISTEMI INFORMATICI E DI TELECOMUNICAZIONI	7,35
TELECOMUNICAZIONI	7,53
TRASFORMAZIONE DEI PRODOTTI	7,10

**IISS "L. dell'Erba": media dei voti per disciplina per le classi quinte Tecnologico**

<b>MATERIA</b>	<b>MEDIA VOTI</b>
BIOLOGIA, MICROBIOLOGIA E TECNOLOGIE DI CONTROLLO SANITARIO	8,21
CHIMICA ANALITICA E STRUMENTALE	7,81
CHIMICA ORGANICA E BIOCHIMICA	7,64
COMPORAMENTO	8,82
GESTIONE PROGETTO, ORGANIZZAZIONE D'IMPRESA	7,93
IGIENE, ANATOMIA, FISIOLOGIA, PATOLOGIA	7,86
INFORMATICA	7,45
LEGISLAZIONE SANITARIA	7,14
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	7,36
LINGUA INGLESE	7,58
MATEMATICA	7,45
RELIGIONE CATTOLICA / ATTIVITA ALTERNATIVA	9,43
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9,01
SISTEMI E RETI	7,33
STORIA	7,47
TECNOLOGIE CHIMICHE INDUSTRIALI	7,96
TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE DI SISTEMI INFORMATICI E DI TELECOMUNICAZIONI	7,43

### 3) I RISULTATI PER CLASSE DEGLI SCRUTINI 2019-20

#### 3.1 Risultati degli scrutini, media dei voti di profitto e di condotta

CLASSI	SCRUTINATI	AMMESSI	NON AMMESSI	GIUDIZIO SOSPESO	CONDOTTA	VOTO MEDIO
1AL	19	19	0	0	8,74	7,47
1Ac	24	24	0	0	8,42	7,25
1Bc	26	26	0	0	8,08	6,92
1Cc	27	27	0	0	8,30	6,89
1Dc	26	26	0	0	8,42	7,31
1Ai	22	22	0	0	8,23	6,64
1Bi	28	28	0	0	8,11	6,54
1Ci	25	25	0	0	8,00	6,80
1Di	22	22	0	0	8,55	7,36
1Ei	21	21	0	0	8,14	6,52
1Fi	17	17	0	0	8,29	6,88
1Gi	20	20	0	0	8,10	7,15
<b>prime</b>	<b>277</b>	<b>277</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8,28</b>	<b>6,98</b>

CLASSI	SCRUTINATI	AMMESSI	NON AMMESSI	GIUDIZIO SOSPESO	CONDOTTA	VOTO MEDIO
2Ac	26	26	0	0	7,96	6,96
2Bc	24	24	0	0	8,58	7,13
2Cc	28	28	0	0	8,11	7,18
2Dc	23	23	0	0	9,17	7,70
2Ai	22	22	0	0	8,27	6,86
2Bi	21	21	0	0	8,19	6,81
2Ci	17	17	0	0	8,00	6,47
2Di	26	26	0	0	8,46	7,00
2Ei	23	23	0	0	8,61	6,96
2Fi	22	22	0	0	8,18	6,91
<b>seconde</b>	<b>232</b>	<b>232</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8,35</b>	<b>7,00</b>

CLASSI	SCRUTINATI	AMMESSI	NON AMMESSI	GIUDIZIO SOSPESO	CONDOTTA	VOTO MEDIO
3Ac	22	22	0	0	8,59	7,32
3Bc	23	23	0	0	10,00	7,74
3Cc	17	17	0	0	8,88	7,65
3Dc	22	22	0	0	8,73	7,64
3As	20	20	0	0	8,40	7,00
3Ai	21	21	0	0	8,24	6,76
3Bi	20	20	0	0	9,00	7,50
3CA	26	26	0	0	9,04	7,73
3Di	25	25	0	0	8,28	6,80
3Ei	27	27	0	0	8,63	7,37
<b>terze</b>	<b>223</b>	<b>223</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8,78</b>	<b>7,35</b>

CLASSI	SCRUTINATI	AMMESSI	NON AMMESSI	GIUDIZIO SOSPESO	CONDOTTA	VOTO MEDIO
4Ac	23	23	0	0	9,22	8,00
4Bc	26	26	0	0	8,73	7,42
4As	25	25	0	0	8,28	7,20
4Ai	24	24	0	0	8,58	7,25
4Bi	21	21	0	0	7,95	6,86
4CA	22	22	0	0	8,32	6,73
4Di	17	17	0	0	8,59	7,18
4Ei	22	22	0	0	8,91	7,27
<b>quarte</b>	<b>180</b>	<b>180</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8,57</b>	<b>7,24</b>

CLASSI	SCRUTINATI	AMMESSI	NON AMMESSI	CONDOTTA	VOTO MEDIO
5Ac	23	23	0	8,65	7,70
5Bc	24	24	0	8,88	7,71
5Ai	18	18	0	8,83	7,06
5Bi	18	18	0	8,72	7,11
5CA	22	22	0	9,00	7,23
5Di	26	26	0	8,88	7,62
5Ei	24	24	0	8,71	7,00
<b>quinte</b>	<b>163</b>	<b>163</b>	<b>0</b>	<b>8,81</b>	<b>7,35</b>