

COMUNE DI MIAGLIANO – PROVINCIA DI BIELLA

CAPITOLATO SPECIALE APPALTO DEL SERVIZIO DI
FORNITURA PASTI PER LA MENSA SCOLASTICA DEGLI ALUNNI
DELLA SCUOLA DELL'INFANZIA – PERIODO
DAL 01 SETTEMBRE 2016 AL 31 DICEMBRE 2019 –

“ALLEGATO C”

TABELLA 1 – APPORTI RACCOMANDATI DI ENERGIA,
NUTRIENTI E FIBRA RIFERITI AL PRANZO NELLE DIVERSE
FASCE SCOLASTICHE

Tabella 1 - Apporti raccomandati di energia, nutrienti e fibra riferiti al pranzo nelle diverse fasce scolastiche

Apporti raccomandati	Scuola dell'infanzia	Scuola primaria	Scuola secondaria di primo grado
Energia (kcal) relativa al 35% dell'energia giornaliera	440 - 640	520 - 810	700 - 830
Proteine (g) corrispondenti al 10-15% dell'energia del pasto	11 - 24	13 - 30	18 - 31
Rapporto tra proteine animali e vegetali	0,66		
Grassi (g) corrispondenti al 30% dell'energia del pasto	15 - 21	18 - 27	23 - 28
di cui saturi (g)	5 - 7	6 - 9	8 - 9
Carboidrati (g) corrispondenti al 55 - 60% dell'energia del pasto	60 - 95	75 - 120	95 - 125
di cui zuccheri semplici (g)	11 - 24	13 - 30	18 - 31
Ferro (mg)	5	6	9
Calcio (mg)	280	350	420
Fibra (g)	5	6	7,5

I livelli di assunzione raccomandati giornalieri di energia e nutrienti (LARN) sono diversificati per sesso, età e livelli di attività fisica. Nella tabella, relativa al pranzo, i valori minimi e massimi per ciascuna fascia scolastica sono calcolati sulla base degli apporti energetici raccomandati inferiori e superiori di ogni gruppo e tengono conto principalmente dell'età.