

Alimento: Erba medica disidratata (**completo, tutti i tagli**)

Note: Origine Italia; Risultati dal 2018 ad Aprile 2025.

N° campioni in statistica: **446**

Valori espressi su: **Sul Secco**

Profilo NIR CNCPS

	Media	Deviazione Standard (+/-)	Intervallo (68% dei campioni)	
			media - dev.st	media + dev.st
Umidità %	6,4	1,4	5,0	7,7
Proteine grezze %	16,9	2,7	14,2	19,7
Proteina legata ad ADF %Pg	6,9	1,8	5,1	8,8
Proteina legata ad NDF %Pg	15,0	4,9	10,1	19,9
Solubilità della PROTEINA:	37,7	4,8	32,9	42,5
Aminoacidi Totali %:	11,0	2,7	8,3	13,7
Aminoacidi Totali %Pg:	67,2	8,2	59,1	75,4
Lisina %	0,59	0,17	0,42	0,76
Metionina %	0,23	0,07	0,16	0,30
Leucina %	0,90	0,26	0,64	1,16
Isoleucina %	0,46	0,13	0,33	0,59
Istidina %	0,28	0,05	0,23	0,34
ADFom %	38,4	5,1	33,3	43,4
aNDF %	48,1	6,5	41,7	54,6
aNDFom %	46,3	6,2	40,1	52,5
ADL %	8,3	1,3	7,0	9,6
Digeribilità di NDF a 12h %NDFom	26,7	6,0	20,7	32,7
Digeribilità di NDF a 30h %NDFom	37,6	6,1	31,5	43,7
Digeribilità di NDF a 120h %NDFom	43,1	6,1	37,0	49,2
Digeribilità di NDF a 240h %NDFom	44,8	6,1	38,7	50,9
NDF Indigeribile a 12h %	34,1	5,4	28,8	39,5
NDF Indigeribile a 30h %	28,9	4,8	24,1	33,7
NDF Indigeribile a 120h %	26,4	4,5	21,8	30,9
NDF Indigeribile a 240h %	25,6	4,4	21,1	30,0
Amido %	1,4	0,9	0,5	2,4
Oli e Grassi grezzi %	2,31	0,34	1,97	2,65
Acidi Grassi Totali %	0,99	0,19	0,80	1,18
Ac. Palmitico 16:0 %tot	25,6	3,4	22,24	29,0
Ac. Stearico 18:0 %tot	4,7	0,9	3,8	5,5
Ac. Oleico 18:1 %tot	7,0	1,7	5,2	8,7
Ac. Linoleico 18:2 %tot	14,7	3,6	11,1	18,4
Ac. Linolenico 18:3 %tot	46,3	5,3	41,0	51,6

Profilo **NIR CNCPS** (Cornell Net Carbohydrate and Protein System)

Statistica Alimenti Zootechnici

LABORATORIO DI ANALISI ZOOTECNICHE V.le Marconi, 9 46023 GONZAGA (MN- ITALY)
info@lazoovet.it | www.lazoovet.it

Alimento: **Erba medica disidratata (completo, tutti i tagli)**

Note: **Origine Italia; Risultati dal 2018 ad Aprile 2025.**

N° campioni in statistica: **446**

Valori espressi su: **Sul Secco**

Profilo NIR CNCPS

	Media	Deviazione Standard (+/-)	Intervallo (68% dei campioni)	
			media - dev.st	media + dev.st
Ceneri grezze %	8,2	1,5	6,7	9,6
Carboidrati Non Fibrosi NFC %	29,1	3,8	25,3	33,0
Zuccheri Solubili in Alcool ESC %	4,9	1,5	3,4	6,4
Zuccheri Solubili in Acqua WSC %	8,2	1,6	6,6	9,8
Proteine gr. corrette per PG-ADF %	16,9	2,7	14,1	19,6
Valore Nutritivo Relativo RFV	117	24	93	141
Qualità Nutritiva Relativa RFQ	107	28	79	135
Nutrienti Digeribili Tot. TDN MILK2013 %	56,0	4,5	51,6	60,5
En. Netta Lattaz. NEL3x MILK2013 Mcal/Kg	1,30	0,23	1,08	1,53
En. Netta Accresc. NEG3x MILK2013 Mcal/Kg	0,68	0,15	0,53	0,83
En. Netta Manten. NEM3x MILK2013 Mcal/Kg	1,24	0,15	1,09	1,40
Kg Latte/Tonnellata MILK2013 Kg/ton	1135	198	937	1333

Profilo **NIR CNCPS** (Cornell Net Carbohydrate and Protein System)

Tecnica: **Spettroscopia NIR** (curve di calibrazione sviluppate da **Dairyland Lab** -Arcadia USA, applicata a campioni analizzati presso il **Laboratorio Analisi Zootecniche** -MN IT).

Preparativa campione: *essiccato in stufa a 65°C e macinato a 0,5 mm*