

Alimento: **Unifeed asciutta con DCAD sup a 25 m.eq/100g**

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

N° campioni in statistica **NIR: 900**

Selezione da range DCAD

Valori espressi su: **Sul Secco**

Profilo NIR Standard	Media	Deviazione Standard (+/-)	Intervallo (68% dei campioni)	
			media - dev.st	media + dev.st
Umidità %	26,2	16,1	10,1	42,3
Proteine grezze %	12,8	2,1	10,7	14,9
Frazione N (A1+A2) degradabilità alta:	33,0	5,6	27,4	38,6
Frazione N (B1) degradabilità media:	46,3	7,3	39,1	53,6
Frazione N (B2) degradabilità lenta:	18,2	6,0	12,1	24,2
Frazione N (C) degradabilità nulla:	5,0	1,1	3,9	6,1
Proteina legata ad NDF %Pg	22,7	6,3	16,4	29,0
Ammoniaca %Pg	1,90	0,94	0,96	2,84
Ammoniaca ppm	464	242	222	706
Oli e Grassi grezzi %	2,2	0,6	1,6	2,8
Fibra grezza %	28,4	3,8	24,6	32,2
Ceneri grezze %	7,8	1,3	6,5	9,1
aNDFom %	52,0	6,3	45,7	58,3
ADFom %	34,2	4,9	29,4	39,1
ADL %	5,9	1,2	4,8	7,1
Amido %	9,6	4,4	5,3	14,0
Zuccheri %	4,6	2,0	2,6	6,6
Carboidrati Non Fibrosi NFC %	25,2	5,2	20,0	30,5

N° campioni in statistica **XRF: 1097**

Selezione da range DCAD

Valori espressi su: **Sul Secco**

Profilo XRF Standard	Media	Deviazione Standard (+/-)	Intervallo (68% dei campioni)	
			media - dev.st	media + dev.st
CALCIO Ca %	0,72	0,22	0,50	0,93
CLORO Cl %	0,58	0,24	0,34	0,82
POTASSIO K %	2,07	0,36	1,70	2,43
MAGNESIO Mg %	0,25	0,10	0,15	0,36
SODIO Na %	0,18	0,16	0,02	0,34
ZOLFO S %	0,20	0,04	0,16	0,24
FOSFORO P %	0,30	0,06	0,24	0,36
FERRO Fe ppm	425	349	76	774
RAME Cu ppm	12,8	7,0	5,8	19,9
ZINCO Zn ppm	77	46	31	123
MANGANESE Mn ppm	77	36	41	113
SILICIO Si %	1,92	0,94	0,97	2,86
DCAD -Ender 1971 m.eq/100g	31,9	5,8	26,1	37,7

Profilo **NIR**: Tecnica di **Spettroscopia** (curve di calibrazione sviluppate dal Laboratorio Analisi Zootecniche).

Profilo **XRF**: Tecnica di **Fluorescenza ai raggi X** (curve di taratura sviluppate dal Laboratorio Analisi Zootecniche).

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