

Alimento: **Feci bovine da latte**

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

N° campioni in statistica: **2130**

Valori espressi su: **Sul Secco**

Profilo NIR Standard

	Media	Deviazione Standard (+/-)	Intervallo (68% dei campioni)	
			media - dev.st	media + dev.st
Umidità %	85,3	1,5	83,8	86,8
Proteine grezze %	15,9	1,3	14,6	17,2
Oli e Grassi grezzi %	3,7	0,9	2,8	4,6
Ceneri grezze %	11,9	1,5	10,4	13,5
aNDFom %	52,5	4,4	48,1	56,9
ADFom %	34,3	3,6	30,7	37,9
ADL %	9,5	1,6	7,9	11,1
Amido %	2,0	1,5	0,5	3,6
Carboidrati Non Fibrosi NFC %	16,0	3,5	12,4	19,5
Digeribilità Apparente Proteine %	63,5	11,2	52,4	74,7
Digeribilità Apparente Oli e Grassi %	62,7	13,1	49,6	75,8
Digeribilità Apparente Ceneri %	47,3	16,4	30,9	63,7
Digeribilità Apparente NDFom %	44,6	9,4	35,2	54,0
Digeribilità Apparente ADFom %	45,4	9,0	36,4	54,4
Digeribilità Apparente Amido %	96,9	2,5	94,5	99,4

N° campioni in statistica **XRF: 554**

Valori espressi su: **Sul Secco**

Profilo XRF Standard

	Media	Deviazione Standard (+/-)	Intervallo (68% dei campioni)	
			media - dev.st	media + dev.st
CALCIO Ca %	2,55	0,74	1,81	3,30
CLORO Cl %	0,58	0,14	0,44	0,71
POTASSIO K %	0,65	0,23	0,42	0,88
MAGNESIO Mg %	0,64	0,16	0,48	0,80
SODIO Na %	0,31	0,18	0,13	0,49
ZOLFO S %	0,29	0,04	0,25	0,32
FOSFORO P %	0,65	0,13	0,51	0,78
FERRO Fe ppm	953	574	379	1527
RAME Cu ppm	45	23	22	68
ZINCO Zn ppm	259	133	126	392
MANGANESE Mn ppm	238	95	142	333
SILICIO Si %	2,49	0,99	1,50	3,48
DCAD -Ender 1971 m.eq/100g	-4,4	10,2	-	5,8

Profilo NIR

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

Profilo XRF:

Tecnica: **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*