

Alimento: **FIENO DI GRAMINACEE POLIFITA**

Note: **esclusi Frumento, Loietto, Triticale, Avena e Sorgo**

N° campioni in statistica: **294**

Valori espressi: **Sul Secco**

NIR-CNCPS	Media	Deviazione Standard (+/-)	Intervallo (68% dei campioni)	
			media - Dev.St	media + Dev.St
Umidità (%)	9,5	2,3	7,2	11,9
Proteine Grezze (%)	10,3	2,8	7,5	13,1
Proteina legata alla ADF (%)	0,97	0,25	0,72	1,22
Proteina legata alla NDF (%)	3,28	0,53	2,75	3,81
Solubilità della Proteina (%Pg)	28,4	8,1	20,4	36,5
ADF (%)	39,2	4,4	34,8	43,6
aNDF (%)	60,4	6,8	53,6	67,2
aNDFom (%)	58,4	7,0	51,4	65,4
ADL (%)	5,6	1,4	4,1	7,0
Digeribilità di NDF a 12h (%NDFom)	32,9	6,9	26,0	39,7
Digeribilità di NDF a30h (%NDFom)	52,7	6,4	46,2	59,1
Digeribilità di NDF a 120h (%NDFom)	64,0	6,4	57,6	70,4
Digeribilità di NDF a 240h (%NDFom)	66,2	6,4	59,8	72,7
NDF Indigeribile a 12h (%)	38,3	7,4	30,8	45,7
NDF Indigeribile a 30h (%)	27,3	5,7	21,7	33,0
NDF Indigeribile a 120h (%)	20,7	4,6	16,1	25,3
NDF Indigeribile a 240h (%)	19,4	4,5	14,9	24,0
Amido (%)	2,5	1,7	0,8	4,2
Oli e Grassi Grezzi (%)	2,13	0,49	1,6	2,6
Acidi Grassi Totali (%)	0,96	0,27	0,7	1,2
Ac. Palmitico 16:0 (%tot)	22,2	4,1	18,1	26,3
Ac. Stearico 18:0 (%tot)	4,7	2,4	2,3	7,1
Ac. Oleico 18:1 (%tot)	7,1	3,0	4,1	10,1
Ac. Linoleico 18:2 (%tot)	18,6	5,1	13,5	23,6
Ac. Linolenico 18:3 (%tot)	45,5	8,9	36,6	54,4
Ceneri (%)	9,2	2,2	7,1	11,4
Zuccheri Solubili in Acqua (WSC) (%)	9,8	2,9	6,9	12,7
Zuccheri Solubili in Alcool (ESC) (%)	6,5	2,0	4,6	8,5
Proteine gr. corrette per PG-ADF (%)	10,2	2,6	7,6	12,8
Carboidrati Non Fibrosi (NFC) (%)	25,0	5,1	19,8	30,1
Valore Nutritivo Relativo RFV	94	16	78	111
Qualità Nutritiva Relativa RFO	126	23	103	150
Nutrienti Digeribili Totali (TDN) MILK2013 (%)	55,6	5,0	50,6	60,6
En. Netta Lattazione (NEL3x) MILK2013 (Mcal/Kg)	1,36	0,09	1,27	1,45
En. Netta Mantenimento (NEM3x) MILK2013 (Mcal/Kg)	1,18	0,18	1,00	1,35
En. Netta Accrescimento (NEG3x) MILK2013 (Mcal/Kg)	0,62	0,18	0,44	0,80
Kg Latte per Tonnellata MILK2013 (Kg/ton)	1213	194	1019	1407

Tecnica Analitica: NIR Dairyland (USA) su campioni analizzati presso il Laboratorio Analisi Zootecniche (MN) e GraiNit Srl (PD).