

Alimento: **INSILATO DI SEGALE**

Note:

N° campioni in statistica: **36**

Valori espressi: **Sul Secco**

NIR-CNCPS	Media	Deviazione Standard (+/-)	Intervallo (68% dei campioni)	
			media - Dev.St	media + Dev.St
Umidità (%)	65,9	13,1	52,8	79,0
Proteine Grezze (%)	11,5	3,1	8,4	14,6
Proteina legata alla ADF (%)	0,74	0,20	0,54	0,93
Proteina legata alla NDF (%)	1,34	0,49	0,84	1,83
Solubilità della Proteina (%Pg)	63,9	10,0	53,9	73,9
Ammoniaca (%Pg)	15,1	7,0	8,1	22,1
Ammoniaca (come %CP)	1,7	0,5	1,2	2,2
Ammoniaca (ppm)	3433	1039	2395	4472
ADF (%)	32,9	3,8	29,1	36,8
aNDF (%)	54,7	5,1	49,6	59,8
aNDFom (%)	52,3	5,3	47,0	57,6
ADL (%)	3,8	1,2	2,5	5,0
Digeribilità di NDF a 12h (%NDFom)	42,5	7,8	34,6	50,3
Digeribilità di NDF a 30h (%NDFom)	62,2	8,5	53,7	70,7
Digeribilità di NDF a 120h (%NDFom)	74,2	6,7	67,5	80,9
Digeribilità di NDF a 240h (%NDFom)	75,8	6,2	69,6	82,0
NDF Indigeribile a 12h (%)	30,0	5,8	24,2	35,8
NDF Indigeribile a 30h (%)	19,6	5,5	14,1	25,1
NDF Indigeribile a 120h (%)	13,3	3,9	9,4	17,3
NDF Indigeribile a 240h (%)	12,5	3,6	8,9	16,1
Amido (%)	1,8	4,0	0	5,9
Oli e Grassi Grezzi (%)	4,46	0,92	3,5	5,4
Acidi Grassi Totali (%)	1,38	0,26	1,1	1,6
Ac. Palmitico 16:0 (%tot)	22,1	2,2	19,9	24,3
Ac. Stearico 18:0 (%tot)	2,6	1,4	1,2	4,0
Ac. Oleico 18:1 (%tot)	5,1	3,8	1,3	8,8
Ac. Linoleico 18:2 (%tot)	22,8	8,2	14,6	30,9
Ac. Linolenico 18:3 (%tot)	45,9	13,1	32,8	59,0
Ceneri (%)	9,3	3,8	5,5	13,0

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

Alimento: **INSILATO DI SEGALE**

Note:

N° campioni in statistica: **36**

Valori espressi: **Sul Secco**

NIR-CNCPS	Media	Deviazione Standard (+/-)	Intervallo (68% dei campioni)	
			media - Dev.St	media + Dev.St
Zuccheri Solubili in Acqua (WSC) (%)	5,4	4,9	0,6	10,3
Zuccheri Solubili in Alcool (ESC) (%)	2,6	1,3	1,3	4,0
Ac. Lattico (%)	5,36	2,52	2,84	7,88
Ac. Acetico (%)	0,90	0,62	0,27	1,52
Ac. Butirrico (%)	0,50	0,36	0,13	0,86
pH	4,86	0,35	4,5	5,2
Proteine gr. corrette per PG-ADF (%)	12,0	2,9	9,1	14,9
Carboidrati Non Fibrosi (NFC) (%)	25,5	5,9	19,6	31,4
Valore Nutritivo Relativo RFV	112	14	98	126
Qualità Nutritiva Relativa RFO	140	27	113	167
Nutrienti Digeribili Totali (TDN) MILK2013 (%)	63,9	4,3	59,6	68,2
En. Netta Lattazione (NEL3x) MILK2013 (Mcal/Kg)	1,48	0,06	1,42	1,55
En. Netta Accrescimento (NEG3x) MILK2013 (Mcal/Kg)	0,87	0,14	0,73	1,01
En. Netta Mantenimento (NEM3x) MILK2013 (Mcal/Kg)	1,46	0,16	1,30	1,62
Kg Latte per Tonnellata MILK2013 (Kg/ton)	1424	104	1320	1528

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