

Alimento: **PASTONE INTEGRALE DI MAIS**

Note:

N° campioni in statistica: **205**

Valori espressi: **Sul Secco**

NIR-CNCPS	Media	Deviazione Standard (+/-)	Intervallo (68% dei campioni)	
			media - Dev.St	media + Dev.St
Umidità (%)	41,2	9,7	31,4	50,9
Proteine Grezze (%)	7,8	1,0	6,8	8,7
Proteina legata alla ADF (%)	0,15	0,11	0,04	0,26
Solubilità della Proteina (%Pg)	65,6	13,6	52,1	79,2
Ammoniaca (%Pg)	7,2	2,2	5,0	9,4
Ammoniaca (come %CP)	0,61	0,25	0,36	0,86
Ammoniaca (ppm)	1094	380	714	1474
ADF (%)	9,3	2,1	7,1	11,4
aNDF (%)	19,5	4,0	15,5	23,4
aNDFom (%)	18,5	2,9	15,6	21,4
Digeribilità di NDF a 12h (%NDFom)	37,2	4,3	32,9	41,5
Digeribilità di NDF a 72h (%NDFom)	77,8	4,8	73,0	82,6
Digeribilità di NDF a 120h (%NDFom)	79,3	4,6	74,7	83,9
NDF Indigeribile a 12h (%)	11,7	2,4	9,3	14,0
NDF Indigeribile a 72h (%)	4,2	1,4	2,8	5,5
NDF Indigeribile a 120h (%)	3,9	1,3	2,6	5,2
Amido (%)	57,8	4,8	53,0	62,6
Degradabilità Amido: in vitro a 7 ore (%Amido)	68,9	5,4	63,5	74,3
Velocità di Degradazione dell'Amido MIR P1T1 (%h)	19,6	2,9	16,8	22,5
Oli e Grassi Grezzi (%)	3,14	0,34	2,8	3,5
Acidi Grassi Totali (%)	2,88	0,26	2,6	3,1
Ac. Palmitico 16:0 (%tot)	13,6	1,1	12,5	14,7
Ac. Stearico 18:0 (%tot)	1,1	0,9	0,3	2,0
Ac. Oleico 18:1 (%tot)	28,4	2,0	26,4	30,5
Ac. Linoleico 18:2 (%tot)	52,8	2,0	50,8	54,9
Ac. Linolenico 18:3 (%tot)	2,2	3,7	0	5,9
Ceneri (%)	2,0	0,3	1,7	2,2
Zuccheri Solubili in Acqua (WSC) (%)	1,2	0,5	0,7	1,7
Zuccheri Solubili in Alcool (ESC) (%)	1,1	0,5	0,6	1,6
Ac. Lattico (%)	1,55	0,42	1,13	1,97
Ac. Acetico (%)	0,52	0,15	0,37	0,67
pH	3,78	0,33	3,4	4,1
Proteine gr. corrette per PG-ADF (%)	7,7	1,0	6,7	8,7
Carboidrati Non Fibrosi (NFC) (%)	68,5	4,2	64,4	72,7
Nutrienti Digeribili Totali (TDN) OARDC (%)	84,9	1,6	83,2	86,5
En. Netta Lattazione (NEL3x) OARDC (Mcal/Kg)	1,96	0,04	1,92	2,00
En. Netta Accrescimento (NEG) OARDC (Mcal/Kg)	1,31	0,30	1,01	1,61
En. Netta Mantenimento (NEM) OARDC (Mcal/Kg)	2,01	0,15	1,85	2,16

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