

Alimento: **INSILATO DI ORZO**

Note:

N° campioni in statistica: **81**

Valori espressi: **Sul Secco**

NIR-CNCPS	Media	Deviazione Standard (+/-)	Intervallo (68% dei campioni)	
			media - Dev.St	media + Dev.St
Umidità (%)	<b>67,1</b>	<b>8,1</b>	59,1	75,2
Proteine Grezze (%)	<b>9,5</b>	<b>2,0</b>	7,5	11,5
Proteina legata alla ADF (%)	<b>0,88</b>	<b>0,36</b>	0,52	1,24
Proteina legata alla NDF (%)	<b>1,17</b>	<b>0,47</b>	0,71	1,64
Solubilità della Proteina (%Pg)	<b>54,9</b>	<b>12,6</b>	42,4	67,5
Ammoniaca (%Pg)	<b>19,4</b>	<b>6,0</b>	13,4	25,3
Ammoniaca (come %CP)	<b>1,92</b>	<b>0,59</b>	1,33	2,50
Ammoniaca (ppm)	<b>3728</b>	<b>1143</b>	2585	4871
ADF (%)	<b>33,6</b>	<b>4,8</b>	28,8	38,5
aNDF (%)	<b>54,1</b>	<b>6,4</b>	47,7	60,5
aNDFom (%)	<b>51,8</b>	<b>6,2</b>	45,6	58,0
ADL (%)	<b>5,0</b>	<b>1,4</b>	3,6	6,4
Digeribilità di NDF a 12h (%NDFom)	<b>31,5</b>	<b>5,3</b>	26,2	36,7
Digeribilità di NDF a30h (%NDFom)	<b>47,9</b>	<b>6,0</b>	41,9	53,9
Digeribilità di NDF a 120h (%NDFom)	<b>61,3</b>	<b>6,1</b>	55,2	67,5
Digeribilità di NDF a 240h (%NDFom)	<b>64,0</b>	<b>5,6</b>	58,3	69,6
NDF Indigeribile a 12h (%)	<b>35,3</b>	<b>5,4</b>	29,9	40,8
NDF Indigeribile a 30h (%)	<b>26,4</b>	<b>3,5</b>	22,9	29,9
NDF Indigeribile a 120h (%)	<b>19,5</b>	<b>2,4</b>	17,0	21,9
NDF Indigeribile a 240h (%)	<b>18,1</b>	<b>2,2</b>	15,9	20,4
Amido (%)	<b>12,7</b>	<b>7,9</b>	4,8	20,6
Oli e Grassi Grezzi (%)	<b>4,02</b>	<b>0,82</b>	3,2	4,8
Acidi Grassi Totali (%)	<b>1,34</b>	<b>0,19</b>	1,2	1,5
Ac. Palmitico 16:0 (%tot)	<b>23,1</b>	<b>1,7</b>	21,4	24,9
Ac. Stearico 18:0 (%tot)	<b>1,7</b>	<b>0,7</b>	1,0	2,4
Ac. Oleico 18:1 (%tot)	<b>12,1</b>	<b>4,2</b>	7,9	16,2
Ac. Linoleico 18:2 (%tot)	<b>37,5</b>	<b>9,0</b>	28,5	46,6
Ac. Linolenico 18:3 (%tot)	<b>24,0</b>	<b>12,7</b>	11,3	36,8
Ceneri (%)	<b>8,1</b>	<b>2,1</b>	6,0	10,2

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

Alimento: **INSILATO DI ORZO**

Note:

N° campioni in statistica: **81**

Valori espressi: **Sul Secco**

<b>NIR-CNCPS</b>	<b>Media</b>	<b>Deviazione Standard (+/-)</b>	<b>Intervallo (68% dei campioni)</b>	
			media - Dev.St	media + Dev.St
Zuccheri Solubili in Acqua (WSC) (%)	<b>1,2</b>	<b>2,0</b>	-0,8	3,2
Zuccheri Solubili in Alcool (ESC) (%)	<b>2,1</b>	<b>1,8</b>	0,3	3,9
Ac. Lattico (%)	<b>4,64</b>	<b>1,70</b>	2,94	6,34
Ac. Acetico (%)	<b>0,86</b>	<b>0,75</b>	0,11	1,61
Ac. Butirrico (%)	<b>0,80</b>	<b>0,34</b>	0,46	1,13
pH	<b>4,77</b>	<b>0,64</b>	4,1	5,4
Proteine gr. corrette per PG-ADF (%)	<b>9,2</b>	<b>1,7</b>	7,5	11,0
Carboidrati Non Fibrosi (NFC) (%)	<b>29,7</b>	<b>7,2</b>	22,5	37,0
Valore Nutritivo Relativo RFV	<b>114</b>	<b>23</b>	90	137
Qualità Nutritiva Relativa RFO	<b>111</b>	<b>21</b>	89	132
Nutrienti Digeribili Totali (TDN) MILK2013 (%)	<b>57,8</b>	<b>3,6</b>	54,2	61,4
En. Netta Lattazione (NEL3x) MILK2013 (Mcal/Kg)	<b>1,42</b>	<b>0,10</b>	1,33	1,52
En. Netta Accrescimento (NEG3x) MILK2013 (Mcal/Kg)	<b>0,67</b>	<b>0,11</b>	0,56	0,78
En. Netta Mantenimento (NEM3x) MILK2013 (Mcal/Kg)	<b>1,24</b>	<b>0,12</b>	1,12	1,36
Kg Latte per Tonnellata MILK2013 (Kg/ton)	<b>1290</b>	<b>121</b>	1169	1411

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