

Alimento: **INSILATO DI TRITICALE**

Note:

N° campioni in statistica: **55**

Valori espressi su: **Sul Secco**

<b>XRF -MINERALI</b>	<b>Media</b>	<b>Deviazione Standard (+/-)</b>	<b>Intervallo (68% dei campioni)</b>	
			<b>media - Dev.St</b>	<b>media + Dev.St</b>
CALCIO (Ca) %	<b>0,35</b>	<b>0,15</b>	0,20	0,50
CLORO (Cl) %	<b>0,56</b>	<b>0,41</b>	0,14	0,97
POTASSIO (K) %	<b>2,02</b>	<b>0,59</b>	1,43	2,61
MAGNESIO (Mg) %	<b>0,12</b>	<b>0,04</b>	0,08	0,15
SODIO (Na) %	<b>0,08</b>	<b>0,17</b>	0,00	0,25
ZOLFO (S) %	<b>0,16</b>	<b>0,03</b>	0,13	0,18
FOSFORO (P) %	<b>0,27</b>	<b>0,05</b>	0,22	0,32
FERRO (Fe) ppm	<b>202</b>	<b>135</b>	67	336
RAME (Cu) ppm	<b>6,2</b>	<b>2,0</b>	4,1	8,2
ZINCO (Zn) ppm	<b>42</b>	<b>16</b>	25	58
MANGANESE (Mn) ppm	<b>47</b>	<b>24</b>	23	72
SILICIO (Si) %	<b>2,82</b>	<b>0,77</b>	2,05	3,59
DCAD -Ender 1971 (m.eq/100g)	<b>29,8</b>	<b>12,3</b>	17,5	42,0

Note:

**DCAD (Ender 1971)** =  $((Na\% * 435 + K\% * 256) - (Cl\% * 282 + S\% * 625)) / 10$  -espressi in meq/100g SS

Tecnica Analitica: XRF (Fluorescenza a Raggi X) su campioni analizzati presso il Laboratorio Analisi Zootecniche (MN).