

Alimento: **INSILATO DI SORGO**

Note:

N° campioni in statistica: **164**

Valori espressi su: **Sul Secco**

**XRF -MINERALI**

	Media	Deviazione Standard (+/-)	Intervallo (68% dei campioni)	
			media - Dev.St	media + Dev.St
CALCIO (Ca) %	<b>0,56</b>	<b>0,32</b>	0,24	0,87
CLORO (Cl) %	<b>0,68</b>	<b>0,36</b>	0,32	1,04
POTASSIO (K) %	<b>2,08</b>	<b>0,77</b>	1,32	2,85
MAGNESIO (Mg) %	<b>0,25</b>	<b>0,09</b>	0,16	0,33
SODIO (Na) %	<b>0,05</b>	<b>0,07</b>	0,00	0,12
ZOLFO (S) %	<b>0,15</b>	<b>0,03</b>	0,12	0,17
FOSFORO (P) %	<b>0,25</b>	<b>0,05</b>	0,20	0,30
FERRO (Fe) ppm	<b>393</b>	<b>677</b>	0	1071
RAME (Cu) ppm	<b>8,3</b>	<b>3,8</b>	4,5	12,1
ZINCO (Zn) ppm	<b>53</b>	<b>23</b>	30	76
MANGANESE (Mn) ppm	<b>57</b>	<b>46</b>	11	103
SILICIO (Si) %	<b>3,34</b>	<b>1,58</b>	1,75	4,92
DCAD -Ender 1971 (m.eq/100g)	<b>27,4</b>	<b>16,8</b>	10,6	44,1

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).