

NIR Standard/XRF

	Fieno di frumento	Fieno di avena	Fieno di loietto	Fieno di triticale	Fieno di panico	Fieno di sorgo	Paglia	Fieno 1 Tg	Fieno Polifita Graminacee Pg < 8%	Fieno Polifita Graminacee Pg 8-11%	Fieno Polifita Graminacee Pg 11-14%	Fieno Polifita Graminacee Pg > 14%
Umidità %	9,2	9,6	9,3	10,6	9,3	9,7	8,6	9,6	9,9	9,9	10,0	10,1
Proteine grezze %	9,5	8,2	8,4	9,3	10,1	10,6	5,1	9,9	6,4	9,5	12,7	16,4
Oli e Grassi grezzi %	1,59	2,12	1,64	1,71	1,34	1,35	1,29	1,76	1,68	1,83	2,05	2,05
Fibra grezza %	35,0	35,0	36,0	35,0	34,0	34,0	49,0	35,0	38,0	35,0	32,0	30,0
Ceneri grezze %	8,1	7,5	8,6	8,1	12,6	12,6	7,6	8,5	7,9	8,5	9,6	10,3
aNDF %	67,3	66,6	67,2	67,1	68,5	68,3	82,3	64,2	70,3	64,8	59,9	53,5
aNDFom %	65,0	63,9	64,0	64,7	62,7	61,9	79,0	62,2	68,3	62,7	57,5	51,1
ADFom %	41,9	41,7	43,0	41,5	37,7	38,1	53,7	43,3	46,5	42,6	38,8	36,2
ADL %	5,0	5,5	5,6	5,1	5,3	5,3	8,9	6,2	6,3	6,0	5,8	6,3
Frazione N (A1+A2) degradabilità alta:	41,7	38,0	34,3	39,7	36,5	32,1	33,4	33,8	33,4	34,1	32,6	32,2
Frazione N (B1) degradabilità media:	34,8	31,5	32,9	31,2	36,0	27,4	33,8	32,1	31,6	30,1	28,4	28,4
Frazione N (B2) degradabilità lenta:	22,6	27,4	27,6	26,4	22,7	33,9	22,4	27,4	27,3	29,7	33,7	33,4
Frazione N (C) degradabilità nulla:	7,5	7,7	8,3	7,5	7,5	8,4	10,7	8,8	9,5	8,5	7,5	7,4
Proteina legata ad NDF %Pg	29,9	34,6	36,2	34,8	32,0	43,4	30,9	36,1	36,5	37,7	40,3	40,0
Zuccheri %	8,9	7,7	8,6	8,4	5,5	6,3	2,0	7,5	7,3	7,6	7,0	5,9
Carboidrati Non Fibrosi NFC %	26,1	28,9	27,7	26,7	22,4	24,3	17,4	28,4	26,6	28,4	29,3	31,3
Valore Nutritivo Relativo RFV	80	81	79	80	84	81	54	82	72	83	95	111
Unità Foraggiere Latte /kg	0,60	0,61	0,57	0,61	0,63	0,62	0,37	0,59	0,53	0,60	0,67	0,73
N° Campioni in statistica=	981	425	1126	38 "ps"	149	136	986	1683	1230	1507	717	164
CALCIO Ca %	0,37	0,47	0,54	0,32	0,65	0,72	0,43	0,69	0,54	0,67	0,83	1,06
CLORO Cl %	0,59	0,78	0,70	0,71	0,72	0,86	0,53	0,58	0,57	0,63	0,70	0,72
POTASSIO K %	1,89	1,65	2,05	2,03	3,75	2,85	1,55	2,08	1,69	1,95	2,19	2,42
MAGNESIO Mg %	0,12	0,10	0,14	0,12	0,27	0,28	0,10	0,16	0,14	0,17	0,23	0,30
SODIO Na %	0,06	0,30	0,13	0,12	0,07	0,09	0,10	0,08	0,13	0,11	0,12	0,13
ZOLFO S %	0,16	0,15	0,16	0,15	0,17	0,16	0,15	0,17	0,15	0,18	0,23	0,25
FOSFORO P %	0,22	0,17	0,21	0,23	0,22	0,24	0,11	0,22	0,18	0,22	0,27	0,30
FERRO Fe ppm	329	289	334	352	838	1032	241	356	328	333	416	596
RAME Cu ppm	5,0	4,3	5,5	4,9	8,9	10,4	3,9	6,0	4,6	5,8	8,1	9,1
ZINCO Zn ppm	26	23	29	26	44	43	18	27	23	30	38	41
MANGANESE Mn ppm	46	64	62	41	59	69	42	49	65	59	53	63
SILICIO Si %	3,10	2,60	2,80	2,30	3,10	3,50	3,30	2,40	2,50	2,60	2,40	2,20
DCAD -Ender 1971 m.eq/100g	24,3	23,8	28,5	27,7	68,2	43,1	20,0	29,9	23,4	25,8	27,2	31,3
N° Campioni in statistica=	819	258	976	24 "ps"	86	50	1500	1335	622	867	434	82