



DENOMINAZIONI	2023				variazione		DENOMINAZIONI	2023				variazione	
	11-apr		18-apr		positiva			11-apr		18-apr		positiva	
	settimana 15		settimana 16		negativa			settimana 15		settimana 16		negativa	
	min.	max.	min.	max.	min.	max.		min.	max.	min.	max.	min.	max.
<b>1. FRUMENTI TENERI NAZIONALI (A; 1.1)</b>							<b>9. GRANTURCO/MAIS</b>						
Frumento di forza (1.2)	341,0	347,0	337,0	343,0	-4	-4	1. Alimentare (9.1)	377,0	382,0	377,0	382,0		
Frumento panificabile superiore (1.3)	302,0	310,0	302,0	310,0			2. Naz. zoot. con caratterist. (A; 9.2)	290,0	292,0	290,0	292,0		
Frumento panificabile (1.4)	270,0	272,0	270,0	272,0			3. Nazionale (A; 9.3)	280,0	282,0	280,0	282,0		
Frumento biscottiero (1.5)	272,0	274,0	272,0	274,0			4. Comunitario (B; 9.4)	280,0	295,0	280,0	295,0		
Frumento altri usi (1.6; 1.7)	nq	nq	nq	nq			5. Non Comunitario (C; 9.5)	nq	297,0	nq	294,0		-3
<b>2. FRUMENTI ESTERI (B, C)</b>							<b>10. DERIVATI LAVORAZIONE DEL GRANTURCO/MAIS</b>						
Comunitario non intervento (B)	nq	nq	nq	nq			Farina bramata	791,0	819,0	791,0	819,0		
Comunitario biscottiero (B)	nq	nq	nq	nq			Farina integrale per mangime	367,0	368,0	367,0	368,0		
Comunitario panificabile (B)	267,0	270,0	272,0	275,0	5	5	Spezzato degerminato ibrido	441,5	442,0	441,5	442,0		
Comunitario panificabile superiore (B)	302,0	310,0	302,0	310,0			Glutine (10.1)	1.040,0	1.080,0	1.040,0	1.080,0		
Comunitario di forza (B) (D)	327,0	331,0	324,0	328,0	-3	-3	Farina glutinata	330,0	340,0	330,0	340,0		
Non Comunitario (C)	nq	nq	nq	nq			Farinetta	259,0	271,0	259,0	271,0		
Canadian West R. Spring n. 2 (2.1)	444,0	446,0	444,0	446,0			Corn Gluten Feed (B,C)	nq	nq	nq	nq		
Usa - Northern Spring n. 2	451,0	453,0	451,0	453,0			Germe (10.2)	300,0	332,0	300,0	332,0		
<b>3. FRUMENTI DURI NAZIONALI (A)</b>							<b>11. CEREALI MINORI E SOSTITUTIVI DEI CEREALI</b>						
<i>Produzione Nord-Italia</i>							Segale						
Fino (3.1)	370,0	375,0	365,0	370,0	-5	-5	Orzo nazionale leggero (A; 11.1)	nq	nq	nq	nq		
Buono Mercantile (3.2)	363,0	368,0	358,0	363,0	-5	-5	Orzo nazionale pesante (A; 11.2)	nq	nq	nq	nq		
Mercantile	nq	nq	nq	nq			Orzo Comunitario (B; 11.3)	250,0	258,0	257,0	265,0	7	7
<i>Produzione Centro-Italia</i>							Avena nazionale (A, 11.6)						
Fino (3.3)	384,0	389,0	379,0	384,0	-5	-5	Avena estera (B,C)	267,0	272,0	267,0	272,0		
Buono Mercantile (3.4)	377,0	382,0	372,0	377,0	-5	-5	Triticale (11.4)	nq	nq	nq	nq		
Mercantile	nq	nq	nq	nq			Sorgo	279,0	284,0	279,0	284,0		
<i>Produzione Sud-Italia</i>							Manioca (11.5)						
Fino	nq	nq	nq	nq				nq	nq	nq	nq		
<b>4. FRUMENTI DURI ESTERI</b>							<b>12. PROTEICI</b>						
Comunitario (B)	375,0	380,0	370,0	375,0	-5	-5	Pisello proteico (12.1)	363,0	373,0	353,0	360,0	-10	-13
Non Comunitario (C)	422,0	437,0	422,0	437,0			<b>13. AGRICOLTURA BIOLOGICA DI PRODUZIONE NAZIONALE (A)</b>						
<b>5. SFARINATI FRUMENTO TENERO</b>							Frumento tenero bio (13.1)						
Tipo "00" - W 380-430 prot. ss ≥14	870,0	900,0	870,0	900,0			Frumento duro bio (13.2)	410,0	420,0	410,0	420,0		
Tipo "00" - W 280-330 prot. ss ≥13	720,0	750,0	720,0	750,0			Mais bio (13.1)	440,0	463,0	430,0	463,0	-10	0
Tipo "00" - W 180-200 prot. ss ≥11,5	610,0	630,0	610,0	630,0			Orzo bio (13.3)	nq	nq	nq	nq		
<b>6. SFARINATI FRUMENTO DURO</b>							Risone tondo bio						
Semola caratteristiche di Legge	630,0	635,0	630,0	635,0			Risone lungo B bio	880,0	960,0	880,0	960,0		
Semola (6.1)	745,0	750,0	745,0	750,0			Risone gruppo Ribe bio	920,0	1.000,0	920,0	1.000,0		
Semola rimacinata (6.2)	790,0	810,0	790,0	810,0			Risone gruppo Arborio bio	920,0	1.000,0	920,0	1.000,0		
Semolato	590,0	595,0	590,0	595,0			Risone gruppo Camaroli bio	1.394,0	1.634,0	1.394,0	1.634,0		
Farina per panificazione	361,0	366,0	361,0	366,0			Semi di soia bio feed (13.1)	1.394,0	1.634,0	1.394,0	1.634,0		
<b>7. SOTTOPRODOTTI LAVORAZIONE GRANO TENERO</b>							Semi di soia bio food (13.4)						
Farinaccio - rinfusa	280,0	282,0	280,0	282,0				nq	nq	nq	nq		
Farinaccio - sacco	nq	nq	nq	nq			<b>14. SEMI OLEOSI</b>						
Tritello - rinfusa	256,0	260,0	259,0	263,0	3	3	Semi di Soia nazionali (A; 14.1)	510,0	515,0	510,0	515,0		
Tritello - sacco	nq	nq	nq	nq			Semi di Soia esteri (B,C)	513,0	543,0	513,0	543,0		
Crusca e Cruschello - rinfusa	248,0	250,0	251,0	253,0	3	3	Semi di Soia integrali tostati (26)	547,0	550,0	547,0	550,0		
Crusca-Cruschello - sacco	nq	nq	nq	nq			<b>15. OLII VEGETALI GREZZI</b>						
Cubettato nazionale (A)	256,0	259,0	261,0	264,0	5	5	di semi di Arachide	nq	nq	nq	nq		
Crusca/Cubettato estero (B; 7.1)	nq	nq	nq	nq			di semi di Girasole	980,0	1.000,0	970,0	990,0	-10	-10
Germe (7.2)	600,0	720,0	600,0	720,0			di germe di Granturco/mais (26)	nq	nq	nq	nq		
<b>8. SOTTOPRODOTTI LAVORAZIONE GRANO DURO</b>							di semi di Soia delectinata (26)						
Farinetta (8.1)	311,0	315,0	311,0	315,0			di semi di Colza (26)	965,0	985,0	965,0	985,0		
Farinaccio	280,0	282,0	280,0	282,0			<b>16. OLII VEGETALI RAFFINATI ALIMENTARI</b>						
Tritello e Cruschello	248,0	250,0	251,0	253,0	3	3	di semi di Arachide	2.440,0	2.460,0	2.420,0	2.440,0	-20	-20
Cubettato	258,0	259,0	263,0	264,0	5	5	di semi di Girasole	1.160,0	1.180,0	1.150,0	1.170,0	-10	-10
<b>LEGENDA/NOTE COMUNI</b>							di germe di Granturco/mais (26)						
(A) di origine Italia; (B) di origine Ue, Italia esclusa; (C) di origine extra Ue; (D): 24.08.2021: max per provenienza Austria							di semi di Soia (26)						
nr: non rilevato perché prodotto in precedenza non presente							di semi di Soia (26)						
nq: non quotato							di semi di Colza (26)						
nominale: indicazione apposta quando le contrattazioni assumono volumi limitati							di Palma raffinato bi-frazionato 64						
In grassetto i cali, in corsivo gli aumenti rispetto alla quotazione antecedente							di semi vari (26)						
26. prodotti soggetti ad etichettatura ai sensi della regolamentazione UE sugli OGM							<b>17. OLII D' OLIVA</b>						
<b>LEGENDA/NOTE COMPARTI 1-8</b>							Extra vergine Italiano						
1.1 se W inferiore alla norma vigente, la merce viene declassata							Extra vergine Comunitario (B)						
condizioni preferenziali per le prove: resa farina minima 58%, rifiuto grosso: ≤20%; umidità farina: ≥ 14,5%							Extra vergine Italiano biologico						
peso spec; prot.; W; pli; stab.; caduta							Extra vergine Comun. Biologico (B)						
1.2 n.d. ≥14 >320; 0,7-1,5; >15; >250							Vergine Italiano						
1.3 77-78 ≥13 >25 0; <1; >11; >220							Vergine Comunitario (B)						
1.4 76-77 ≥11,5 >160; <1; >6; >220							Rettificato						
1.5 76-77 ≥10,5; 80-140; <0,7; n.c.; >220							Sansa rettificato						
1.6 n.d. non determinato							5.950,0 6.250,0 6.050,0 6.350,0 100 100						
1.7 comprende anche grano duro							5.500,0 5.850,0 5.600,0 5.950,0 100 100						
2.1 già Manitoba n° 2							6.500,0 6.300,0 6.550,0 6.650,0 50 50						
5. riduzione di € 5 per i corrispondenti tipi 0							6.150,0 6.350,0 6.200,0 6.400,0 50 50						
5.1 sacco carta - franco forno							5.150,0 5.450,0 5.250,0 5.550,0 100 100						
6.1 proteine >12,5; col. > 24; ceneri < 0,87							5.150,0 5.450,0 5.250,0 5.550,0 100 100						
6.2 sacco carta - franco forno							5.050,0 5.100,0 5.150,0 5.200,0 100 100						
7.1 minimo per merce in farina							3.200,0 3.250,0 3.200,0 3.250,0						
7.2 minimo per uso zootecnico, massimo per alimentazione umana							<b>LEGENDA/NOTE COMPARTI 9-17</b>						
8.1 minimo per prodotto Ue, massimo per prodotto nazionale							9.1 conforme ai Regg. Ue 1881/2006; 1126/2007; 165/2010						
							9.2 contratto 103 - caratteristiche: aflatoxina B1 inferiore a 0,005 ppm (5 ppb) e DON inferiore a 4 ppm (4.000 ppb)						
							9.3 contratto 103 base						
							9.4 minimo per merce su camion - massimo per merce derivazione magazzini interni						
							9.5 minimo per merce su camion fissi - massimo per merce partenza porto						
							10.1 proteine stg 57% - 10.2 germe uso zootecnico, base grassi stg 20%						
							11.1 peso specifico 61-63 - 11.2 peso specifico 64-66 - 11.3 peso specifico 64-65						
							11.4 peso specifico 68-70; minimo per merce nazionale - massimo per merce estera						
							11.5 minimo per merce thailandese - massimo per merce cinese o analoga; 11.6 peso specifico 45-50						
							12.1 minimo merce comunitaria - massimo portuale - 13.1 uso zootecnico; 13.2 minimo buono-mercantile, max. fino;						
							13.3: minimo p.s. leggero convenzionale, max. p.s. pesante convenzionale; 13.4 food; massimo con illo bianco						
							14.1 danneggiati max 5%						



DENOMINAZIONI	2023				variazione		DENOMINAZIONI	2023				variazione	
	11-apr		18-apr		positiva			11-apr		18-apr		positiva	
	settimana 15		settimana 16		negativa			settimana 15		settimana 16		negativa	
	min.	max.	min.	max.	min.	max.		min.	max.	min.	max.	min.	max.
<b>18.1 PANELLI</b>							<b>23. SOTTOPRODOTTI LAVORAZIONE RISO</b>						
di Germe di Granturco/mais (18.1)	427,0	445,0	427,0	445,0			Corpettone	617,0	619,0	617,0	619,0		
di Lino (18.2)	535,0	570,0	530,0	560,0	-5	-10	Corpetto	607,0	608,0	607,0	608,0		
<b>18.2 FARINE D'ESTRAZIONE</b>							Mezzagrana (23.1)	569,0	603,0	569,0	603,0		
di Colza	395,0	398,0	395,0	398,0			Granaverde	325,0	330,0	318,0	323,0	-7	-7
di Cotone	nq	nq	nq	nq			Farinaccio max 0,6% silice	300,0	305,0	300,0	305,0		
di Girasole integrale (18.3)	nq	300,0	nq	295,0		-5	Pula max 2,5% cen. insol. hcl	229,0	230,0	229,0	230,0		
di Girasole decorticato (18.4)	363,0	373,0	358,0	368,0	-5	-5	Pula verg. max 1,7 cen. ins. hcl	250,0	251,0	250,0	251,0		
di Germe Mais nazionale (A; 18.5)	nq	nq	nq	nq			Lolla	123,0	125,0	123,0	125,0		
di Soia nazionale (A; 26)	559,0	563,0	567,0	571,0	8	8	<b>24. RISONI (24) (24.1)</b>						
di Soia estera (B; C; 26)	556,0	558,0	564,0	566,0	8	8	Volano - Arborio	990,0	1.050,0	990,0	1.050,0		
di Soia decort. naz. (A; 18.6; 26)	567,0	582,0	575,0	590,0	8	8	Roma (24.2)	829,0	862,0	829,0	862,0		
di Soia decort. ester. (B; C; 18.6; 26)	564,0	579,0	572,0	587,0	8	8	Baldo (24.2)	829,0	862,0	829,0	862,0		
<b>19. GRASSI ANIMALI (19)</b>							Carnaroli e similari (24.2)	1.150,0	1.250,0	1.150,0	1.250,0		
Sego FFA 2-3 - MIU 1 - FAC 7-9	1.010,0	1.020,0	980,0	990,0	-30	-30	Augusto	nq	nq	nq	nq		
Grasso acidità 4 - MIU 1	960,0	970,0	930,0	940,0	-30	-30	Loto, Nembo	725,0	765,0	680,0	720,0	-45	-45
Grasso max 7 FFA - MIU 1	890,0	900,0	870,0	880,0	-20	-20	Luna CL, Dardo, similari	725,0	765,0	680,0	720,0	-45	-45
Grasso max 10 FFA - MIU 1	855,0	865,0	835,0	845,0	-20	-20	Sant'Andrea	827,0	860,0	827,0	860,0		
<b>20. FARINA DI PESCE</b>							Lungo B	460,0	480,0	460,0	480,0		
Peruviana f.a.q. (20.1)	1.820,0	1.830,0	1.810,0	1.820,0	-10	-10	Vialone nano	1.260,0	1.360,0	1.260,0	1.360,0		
Cilena Steam Dried (20.2)	1.820,0	1.830,0	1.820,0	1.830,0			Lido, Crono, Flipper, similari	730,0	770,0	nq	nq	nq	nq
Danese standard (20.3)	2.325,0	2.350,0	2.295,0	2.320,0	-30	-30	Bailla e Centauro (24.2)	625,0	670,0	580,0	670,0	-45	0
<b>21. FORAGGI</b>							Sole (24.2)	580,0	620,0	535,0	575,0	-45	-45
Erba medica dis. extra pellet(21.1)	365,0	380,0	nq	nq	nq	nq	Selenio	665,0	710,0	625,0	670,0	-40	-40
Erba medica dis. 1ª qual. pellet(21.2)	350,0	355,0	nq	nq	nq	nq	<b>25. RISI (25)</b>						
Erba medica dis. 2ª qual. pellet(21.3)	317,0	320,0	nq	nq	nq	nq	Arborio	2.495,0	2.570,0	2.495,0	2.570,0		
Sfarinato Medica pellet (21.4)	235,0	240,0	nq	nq	nq	nq	Roma	1.920,0	1.970,0	1.920,0	1.970,0		
Melasso canna/barb. zoot. (21.5)	315,0	335,0	315,0	335,0			Baldo	1.920,0	1.970,0	1.920,0	1.970,0		
Polpe essicc. Barbabietole - rinfusa	353,0	355,0	348,0	350,0	-5	-5	Parboiled Baldo	2.020,0	2.070,0	2.020,0	2.070,0		
Carrube pellettate	nq	nq	nq	nq			Ribe	1.880,0	1.950,0	1.790,0	1.860,0	-90	-90
Carrube frantumate (21.6)	425,0	450,0	425,0	450,0			Parboiled Ribe	1.970,0	2.050,0	1.880,0	1.960,0	-90	-90
Erba medica disid. balloni (21.7)	345,0	395,0	nq	nq	nq	nq	Sant'Andrea	1.940,0	1.970,0	1.940,0	1.970,0		
Fieno maggengo pressato	260,0	300,0	nq	nq	nq	nq	Lungo B	1.155,0	1.185,0	1.155,0	1.185,0		
Fieno agostano pressato	285,0	305,0	nq	nq	nq	nq	Parboiled Lungo B	1.265,0	1.295,0	1.265,0	1.295,0		
Fieno di erba medica pressato (21.8)	335,0	345,0	nq	nq	nq	nq	Vialone nano	3.130,0	3.300,0	3.130,0	3.300,0		
Paglia pressata (21.9)	131,0	180,0	131,0	180,0			Lido e similari	1.930,0	1.950,0	1.930,0	1.950,0		
Bucce di soia (26)	320,0	340,0	315,0	332,0	-5	-8	Originario - Comune	1.835,0	2.080,0	1.785,0	2.030,0	-50	-50
<i>Mais trinciato</i> : quotazione informativa f.co azienda agricola, in piedi, cantiere a carico Compratore							Carnaroli	2.860,0	3.020,0	2.860,0	3.020,0		
da mais asciutto in campo	nq	nq	nq	nq			<b>Nella seduta odierna</b>						
da mais mediano, irrigato s.s.33%	nq	nq	nq	nq			Si acuisce la tensione sui mercati internazionali, in particolare a respiro europeo. Le prese di posizione di Polonia, Ungheria e Slovacchia contro la circolazione dei prodotti ucraini sul proprio territorio e la risposta della Commissione Ue si sommano alle difficoltà applicative dell'accordo sul Mar Nero. Dall'altra parte del mondo i confermati pessimi dati sulla produzione argentina di soia vengono aggravati dallo sciopero degli ispettori al porto di Rosario, col possibile impedimento degli imbarchi. Il clima va come deve e come vuole, lasciando strascichi di ulteriore incertezza. Le difficoltà dei trasporti su gomma rendono vischiose le consegne e le contrattazioni in Italia, integrate dalla successione dei ponti festivi. A Milano andamenti distinti, in rialzo e ribasso, secondo i comparti. Nei frumentari teneri nazionali varia solo quello di forza che subisce ancora la pressione della disponibilità di prodotto comunitario: ambedue calano, quello nazionale di 4 (-1%), quello comunitario di 3 (-1%), ma il secondo rimane comunque su quotazioni inferiori. Negli esteri la sola altra variazione interessa il comunitario panificabile che, col +5 (+1,9%), si allinea al corrispondente nazionale. Continua anche il calo dei grani duri, anche esteri: tutti registrano -5€/t (in media -1,5%), con la sola eccezione del non comunitario che resta a 422-437€/t. Stabili gli sfarinati. Nei cruscami la domanda cerca continuità di utilizzo degli impianti a fronte delle festività: alta stabilità dei due farinacci e della farinetta di duro, si contrappongono l'aumento delle crusche (tutte +3, +1%), e dei cubettati (+5, +2%). Stabile l'intero comparto del mais, derivati compresi. Registrata la sola variazione del non comunitario al porto, in calo di 3€/t (-1%). Fra i cereali minori o sostitutivi, sale il solo orzo comunitario, unico rimasto fra gli orzi (+7, +2,7%). Nei biologici, variazioni in diminuzione per grano tenero bio (-10, -2,5%) e per il mais bio a destinazione feed che si porta a 430€/t (-10 sulla settimana scorsa, -2%). La destinazione feed, per la domanda meno pressante, registra il calo anche della relativa soia feed, -15 (-2% anche in questo caso). Totalmente fermo il comparto dei semi di soia, registrando incertezze dovute alla situazione internazionale e al calendario delle festività. Il mercato degli oli di semi rimane sotto pressione ma limita le perdite in scia alle notizie sui possibili blocchi all'importazione di prodotto ucraino da parte dei paesi dell'est Europa: in attesa di capire se la notizia sarà ribassista o rialzista i venditori rimangono attendisti causando scarsa liquidità sul mercato. I cali registrati interessano quello di girasole, sia grezzo che raffinato, e l'arachide: lievi variazioni che, comprese fra -10 e -20, oscillano attorno all'1%. Fermo quello di soia mentre il palma recupera 10€. Il comparto degli oli d'oliva conferma il trend fortemente rialzista, con il meteo in Spagna che preannuncia caldo e assenza di piogge che potrebbero compromettere la fioritura degli ulivi. Le dichiarazioni del governo spagnolo circa un possibile divieto di irrigazione per salvaguardare il livello già molto basso delle falde gettano benzina su un mercato già in fiamme e fanno aggiornare nuovi massimi pluriennali. Le variazioni non si differenziano secondo l'origine: +100 per gli Evo (+1,7% mediamente), +50 per gli Evo biologici (+0,8%), +100 per vergine (+1,9%) e rettificato (+2%). Stabile solo il sansa rettificato. Diversi gli andamenti nei panelli e farine: calano i panelli di girasole e lino (-5), aumentano le farine di soia, +8 senza differenze (+1,4%). Calano più significativamente i grassi animali per minore pressione della domanda, da -30 a -20 secondo la qualità (da -3% a -2%). Nelle farine di pesce la stabilità della cilena è accompagnata dal calo della peruviana (-10, -0,5%) e della danese (-30, -1,3%). Nei foraggi escono di quotazione le mediche disidratate e i fieni in attesa/vista delle nuove produzioni. Calano le polpe e le bucce di soia. Mercato del risone e dei risi lavorati all'insegna di ribassi sulle principali varietà per l'esportazione (da -6% a -8%), probabile effetto di arrivi di merce estera a minor prezzo. Rimane stabile il Lungo B. Rotture invariate e lieve diminuzione della granaverde a causa di una domanda debole.						
da mais irriguo s.s. 33%	nq	nq	nq	nq									
<b>22. PRODOTTI CONVENZIONALI</b>													
Semi di Soia esteri (B; C; 26)	nq	nq	nq	nq									
Semi di Soia integrali tostat	nq	nq	nq	nq									
Olio grezzo di germe di Granturco	nq	nq	nq	nq									
Olio grezzo semi di Soia delecitinata	1.015,0	1.035,0	1.015,0	1.035,0									
Olio grezzo di semi di Colza	nq	nq	nq	nq									
Olio raffinato di germe di Granturco	1.470,0	1.490,0	1.450,0	1.470,0	-20	-20							
Olio raffinato di semi di Soia	1.165,0	1.185,0	1.165,0	1.185,0									
Olio raffinato di semi di Colza	1.150,0	1.170,0	1.100,0	1.120,0	-50	-50							
Olio raffinato di semi di semi vari	1.185,0	1.205,0	1.185,0	1.205,0									
Farina estrazione di Colza	nq	nq	nq	nq									
Farina estrazione Soia nazionale (A)	586,0	588,0	594,0	596,0	8	8							
Farina estrazione Soia estera (B,C)	nq	nq	nq	nq									
Farina estraz. Soia dec. naz. (A)	637,0	638,0	645,0	646,0	8	8							
Farina estraz. Soia dec. estera (B,C)	nq	nq	nq	nq									
Bucce di soia	nq	nq	nq	nq									
<b>LEGENDA/NOTE COMUNI</b>													
(A) di origine Italia; (B) di origine Ue, Italia esclusa; (C) di origine extra Ue; (D) 24.08.2021: max per provenienza Austria													
nr: non rilevato perché prodotto in precedenza non presente - nq: non quotato													
nominale: indicazione apposta quando le contrattazioni assumono volumi limitati													
In grassetto i cali, in corsivo gli aumenti rispetto alla quotazione antecedente													
26. prodotti soggetti ad etichettatura ai sensi della regolamentazione UE sugli OGM													
<b>LEGENDA/NOTE COMPARTI 19-25</b>													
18.1 minimo per prodotto da amidena con proteine > 21% - massimo per prodotto da molino													
18.2 max. origine Belgio	18.3 minimo per farina - massimo pellettato												
18.4 max per proteine ≥ 36%	18.5 per merce con proteine > 23%												
18.6 prof. min 46,5 - max 48%													
19. uso zootecnico													
20. proteina minima % sul tal quale (stq)	20.1	20.2	20.3										
	63-65	66-67	70-72										
21. dis. = disidratata; prezzo minimo per prodotto nazionale - prezzo massimo per prodotto estero (B,C) tutti pellettati	s.t.q.	21.1	21.2	21.3	21.4	21.5							
	proteine	17	16	14	8								
	fibra	24	25	28	34								
21.5 zuccheri 48 - umidità 25													
21.6 contenuto in erba medica: < 50% nel prezzo minimo, >90% nel prezzo massimo													
21.7 minimo merce nazionale - 21.8 minimo: 50% affienata-max: 90% purezza;													
21.9 minimo zootecnica da lettiera-massimo zootecnica pellettata													
23.1 prezzo minimo riferito a risina													
24. esclusi diritti Ente Risi - 24.1 se indicate, rese vigenti da:	24.2 minimo per similari												
25. non confezionati - pagamento 60 giorni;													