

IL MERCATO DEI CEREALI



UFFICI – MERCATO - RICEVIMENTO CAMPIONI

tel. 02 49 61 54 96 - www.granariamilano.it - Via Cesare Lombroso 54 - 20137 Milano - mail: segretario@granariamilano.it

SOIA – E' ARRIVATA: RAGIONIAMOCI SOPRA

Il *Giallone* torna a dedicarsi alla soia: è arrivata sui mercati e Milano l'ha prontamente recepito, sostituendo il non quotato con i prezzi rilevati in listino. Il ritorno in quotazione è avvenuto a 400-410 €/t alle condizioni note: iva esclusa, merce su camion-vagone, sana leale mercantile, franco Milano, pronti consegna e pagamento. Nella campagna 2022/23 il non quotato è stato apposto il 18 luglio, di fatto segnandone la fine e dando il via all'attesa del nuovo seme.

Statisticamente e temporalmente, la campagna comunitaria della soia parte ad ottobre e termina a settembre. Il mercato di Milano segue questo intervallo con differenze che riguardano l'avvio e la fine. L'avvio coincide con la rilevazione del prezzo e come poi sarà illustrato, ciò può avvenire anche anticipatamente sull'avvio ufficiale. Il termine della rilevazione del prezzo della campagna è segnato dall'apparizione dell'acronimo n.q. (talvolta anche nq). Nel testo di questo numero, l'avvio è espresso da prima e la fine da ultima con le relative date.

Il *Giallone* propone una fotografia dell'andamento delle campagne della soia su Milano con alcune istantanee che cercano di mettere in luce le eventuali ricorrenze o differenze fra le campagne relativamente a data di fine e di inizio della campagna, livello dei prezzi, differenza fra prezzi di fine e di inizio. Al solito: nessuna pretesa divinatoria per la quale ci vogliono ben altri mezzi di analisi ma soltanto un angolo di visuale che si spera sia complementare ad altri.

Le campagne non sono tutte uguali: ovvio ma in cosa differiscono? Il primo elemento considerato è la lunghezza o durata espressa in giorni. Direttamente connesso è l'intervallo senza quotazioni che collega fine ed inizio delle rilevazioni prezzo.

La durata della commercializzazione del seme di soia su Milano nelle campagne dalla 2015/16 a quella appena conclusa, è molto variabile: la più lunga è stata la 2018/19, durata 350 giorni. Viceversa, la più corta è stata la 2020/21 con 224 giorni. Facile dedurre che quest'ultima sia il punto di partenza per l'intervallo senza quotazioni più lungo, 133 giorni, dall'11 maggio al 21 settembre 2021. Sulle otto campagne, il rapporto è alla pari: quattro rientrano nel gruppo da oltre 300 giorni, quattro in quello da oltre 200. Più complesso l'intervallo senza quotazioni: il primato dei 133 giorni, segnaletico di una campagna problematica in cui alla scarsità dell'offerta è corrisposta una pressante domanda di soia nazionale, è bilanciato dal minimo dei 14 giorni andati dal 17 settembre al 1° ottobre 2019. Praticamente una campagna biennale.

Soia seme - Milano - Data avvio e conclusione campagna - Durata campagna e durata intervallo fra fine e ripresa quotazioni - Giorni																		
campagna	2015/16		2016/17		2017/18		2018/19		2019/20		2020/21		2021/22		2022/23		2023/24	
inizio e fine rilevazioni	29 set	02 ago	27 set	04 lug	26 set	07 ago	02 ott	17 set	01 ott	23 giu	29 set	11 mag	21 set	19 lug	27 set	18 lug	3 ott	?
durata gg	308		280		315		350		266		224		301		294		??	
intervallo gg fine/ripresa quotazioni	56		84		59		14		98		133		70		73		?	

fonte: elaborazione su dati Granaria Milano

Il prezzo rilevato è l'altro elemento di considerazione. Superfluo indicarne i fattori che lo determinano mentre gli andamenti dei primi ed ultimi prezzi di ciascuna campagna possono essere, se non altro, delle curiosità. La tabella ed i grafici ne esprimono valori e comportamento. I dati dei quattro mercati successivi e precedenti a ciascuna data servono a dare un punto di confronto non estemporaneo.

Soia seme - Milano - Data avvio e conclusione campagna - Prezzi minimo, massimo e medio della giornata - Prezzo medio delle quattro giornate precedenti e delle quattro successive - €/t																				
campagna	2014/15		2015/16				2016/17				2017/18				2018/19					
	data		ultima		prima		ultima													
	04-ago		29-set		02-ago		27-set		04-lug		26-set		07-ago		02-ott		17-set			
valore €/t	min	max	min	max																
media della giornata €/t	376	377	320	325	363	365	342	347	418	422	363	368	358	362	332	337	340	342		
media quattro mercati precedenti e quattro mercati successivi €/t	precedenti		precedenti		successivi															
	381,2		336,8		390,0		352,3		417,5		372,8		345,5		337,8		339,0			
campagna	2019/20				2020/21				2021/22				2022/23				2023/24			
	prima		ultima		prima		ultima		prima		ultima		prima		ultima		prima			
	01-ott		23-giu		29-set		11-mag		21-set		19-lug		27-set		18-lug		03-ott			
valore €/t	min	max	min	max																
media della giornata €/t	340	345	402	404	373	383	702	705	515	525	642	645	615	620	490	495	400	410		
media quattro mercati precedenti e quattro mercati successivi €/t	precedenti		precedenti		successivi															
	342,0		388,4		389,3		686,5		581,3		633,3		613,3		486,8		???			

fonte: elaborazione su dati Granaria Milano

(continua)

(continuazione)

La campagna 2023 della soia nazionale si è aperta a 400-410 €/t, originando una media a 405. Come si posiziona rispetto alle precedenti prime giornate?

Dal grafico a fianco si vede come la prima quotazione 2023 marchi un netto ribasso sulle due immediatamente precedenti in cui la giornata del 22 settembre 2022 è quella del primato assoluto (615/620€/t), e sia più simile alla prima giornata 2020 o a quella 2017.

Come noto, le differenze qualitative sono generalmente misurate dal differenziale fra minimo e massimo della quotazione. L'ampiezza del differenziale fra i due valori, misura in modo direttamente proporzionale, il peggioramento della qualità o, per dirla diversamente, la disomogeneità delle partite.

La differenza fra prezzo minimo e prezzo massimo del seme di soia nelle prime giornate (linea verde), è stata di 5€/t fino al 29 settembre 2020, in cui è salita a 10€/t, differenziale mantenuto anche nella prima giornata successiva. Ai 5€/t si è tornati il 27 settembre 2022 e ai 10€/t nella attuale giornata di apertura. L'intervallo di oscillazione è di 5€/t ed il suo andamento è stato relativamente costante.

Il procedere degli scambi lungo il calendario adegua il differenziale all'eventuale variare della qualità.

Nelle ultime giornate delle campagne in esame (grafico a fianco), l'andamento del differenziale massimo vs minimo evidenzia un andamento più discontinuo, cioè differenziali diversi fra le annate su valori assoluti compresi fra il minore, 1€/t del 4 agosto 2015, giornata di chiusura della campagna 2014/15, e il più ampio, 5€/t del 18 luglio 2023.

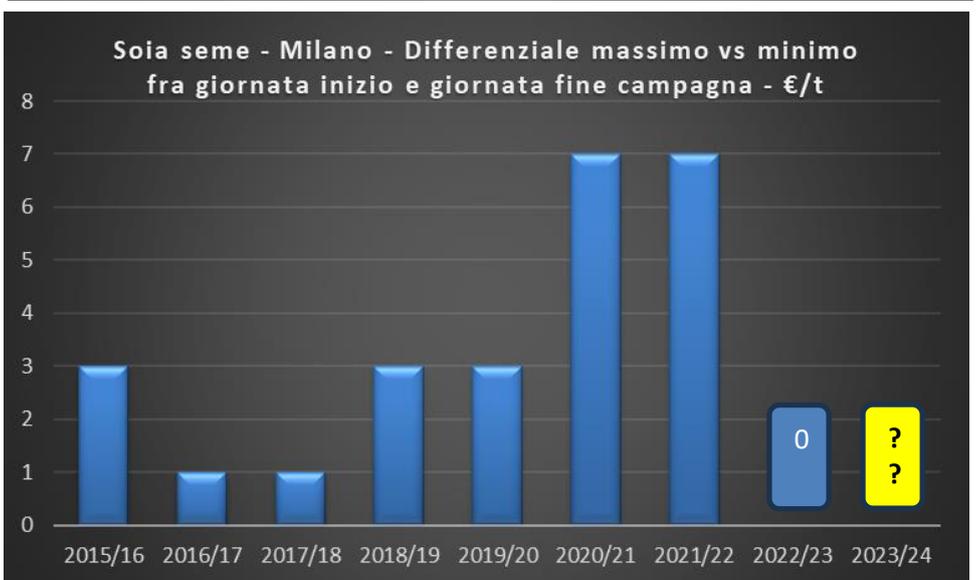
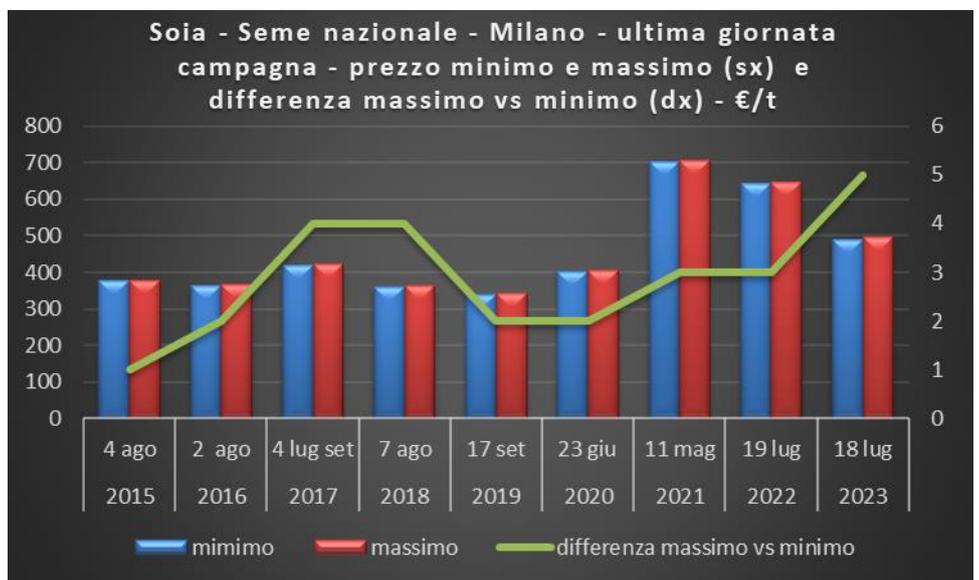
La discontinuità, quindi le variazioni di prezzo e di qualità delle partite in funzione delle caratteristiche dell'annata, è evidenziata dalle sole colonne blu del grafico a fianco. L'altezza misura in €/t il differenziale dei differenziali fra massimo e minimo della giornata di inizio e quella di conclusione di ciascuna campagna.

Nelle campagne 2020/21 e 2021/22 fra giornata di inizio e giornata di fine, tale differenziale è stato di sette euro/tonnellata che sta a significare che, nel corso della campagna, la distanza fra prezzo massimo e minimo si è allargata in misura rilevante e certamente ben più ampia di quanto misurabile sulle altre campagne. Il minimo è stato di un solo euro di variazione nelle campagne 2016/17 e 2017/18. Lo zero, cioè mantenimento del differenziale di partenza, spetta alla 2022/23.

Ovvio che oggi non si sappia di quanto la campagna appena iniziata, varierà e quindi se rimarranno i 10€/t di differenza massimo vs minimo.

Buona parte della risposta arriverà dal profluvio dei dati che continueranno ad arrivare dall'Usda, dall'IGC, da Brasile, Argentina, Ucraina, e dalle decisioni di acquisto e vendita degli operatori, a partire dai primari, gli agricoltori.

Il listino della Granaria misurerà le risposte in modo che la cella gialla si possa riempire.



DENOMINAZIONI		2023				variazione		DENOMINAZIONI		2023				variazione	
		26-set		3-ott		positiva				26-set		3-ott		positiva	
		settimana 39		settimana 40		negativa				settimana 39		settimana 40		negativa	
		min.	max.	min.	max.	min.	max.			min.	max.	min.	max.		
1. FRUMENTI TENERI NAZIONALI se W inferiore alla norma vigente, la merce viene declassata															
condizioni preferenziali per le prove: resa farina minima 58%, rifiuto grosso: ≤20% ; umidità farina: ≥ 14,5%															
Frumento di forza (1.2)	312,0	325,0	312,0	330,0	0	5									
1.2 peso spec n.d. prot ≥14 W>320; p/l 0,7-1,5; stab >15; caduta >250															
Frumento panificabile superiore (1.3)	264,0	274,0	264,0	274,0											
1.3 peso spec 77-78 prot ≥13 W>250; p/l <1; stab >11; caduta >220															
Frumento panificabile (1.4)	232,0	238,0	232,0	238,0											
1.4 peso spec 76-77 prot ≥11,5 W>160; p/l <1; stab >6; caduta >220															
Frumento biscottiero (1.5)	215,0	217,0	215,0	217,0											
1.5 peso spec 76-77 prot ≥10,5 W80-140; p/l <0,7; stab n.c.; caduta >220															
Frumento altri usi (1.6; 1.7)	202,0	204,0	202,0	204,0											
1.6 n.d. non determinato; 1.7 comprende anche grano duro															
2. FRUMENTI ESTERI (B,C)															
Comunitario non intervento (B)	nq	nq	nq	nq											
Comunitario biscottiero (B)	nq	nq	nq	nq											
Comunitario panificabile (B)	229,0	232,0	229,0	232,0											
Comunitario panificabile superiore (B)	287,0	290,0	287,0	290,0											
Comunitario di forza (B) (D)	357,0	375,0	357,0	375,0											
Non Comunitario (C)	229,0	232,0	229,0	232,0											
Canadian West R. Spring n. 2 (2.1)	390,0	392,0	390,0	392,0											
Usa - Northern Spring n. 2	380,0	382,0	380,0	382,0											
3. FRUMENTI DURI NAZIONALI (A)															
<i>Produzione Nord-Italia</i>															
Fino (3.1)	385,0	395,0	385,0	395,0											
Buono Mercantile (3.2)	360,0	370,0	360,0	370,0											
Mercantile	340,0	350,0	340,0	350,0											
<i>Produzione Centro-Italia</i>															
Fino (3.3)	405,0	415,0	405,0	415,0											
Buono Mercantile (3.4)	380,0	390,0	380,0	390,0											
Mercantile	360,0	370,0	360,0	370,0											
<i>Produzione Sud-Italia</i>															
Fino	nq	nq	nq	nq											
4. FRUMENTI DURI ESTERI															
Comunitario (B)	380,0	400,0	380,0	400,0											
Non Comunitario (C)	485,0	500,0	485,0	500,0											
5. SFARINATI FRUMENTO TENERO															
Tipo "00" - W 380-430 prot ss ≥14	850,0	880,0	850,0	880,0											
Tipo "00" - W 280-330 prot ss ≥13	700,0	730,0	700,0	730,0											
Tipo "00" - W 180-200 prot ss ≥11,5	590,0	610,0	590,0	610,0											
6. SFARINATI FRUMENTO DURO															
Semola caratteristiche di Legge	620,0	625,0	620,0	625,0											
Semola (6.1)	735,0	740,0	735,0	740,0											
Semola rimacinata (6.2)	780,0	800,0	780,0	800,0											
Semolato	580,0	585,0	580,0	585,0											
Farina per panificazione	351,0	356,0	351,0	356,0											
7. SOTTOPRODOTTI LAVORAZIONE GRANO TENERO															
Farinaccio - rinfusa	178,0	180,0	173,0	175,0	-5	-5									
Farinaccio - sacco	nq	nq	nq	nq											
Tritello - rinfusa	109,0	113,0	109,0	113,0											
Tritello - sacco	nq	nq	nq	nq											
Crusca e Cruschello - rinfusa	101,0	103,0	101,0	103,0											
Crusca-Cruschello - sacco	nq	nq	nq	nq											
Cubettato nazionale (A)	120,0	123,0	120,0	123,0											
Crusca/Cubettato estero (B; 7.1)	nq	nq	nq	nq											
Germe (7.2)	600,0	720,0	600,0	720,0											
8. SOTTOPRODOTTI LAVORAZIONE GRANO DURO															
Farinetta (8.1)	271,0	275,0	271,0	275,0											
Farinaccio	146,0	148,0	142,0	144,0	-4	-4									
Tritello e Cruschello	101,0	103,0	101,0	103,0											
Cubettato	122,0	123,0	122,0	123,0											
9. GRANATURCO/MAIS															
1. Alimentare (9.1)	255,0	270,0	255,0	270,0											
2. Naz. zoot. con caratterist. (A; 9.2)	221,0	223,0	221,0	223,0											
3. Nazionale (A; 9.3)	216,0	218,0	216,0	218,0											
4. Comunitario (B; 9.4)	222,0	238,0	223,0	238,0	1	0									
5. Non Comunitario (C; 9.5)	215,0	244,0	218,0	247,0	3	3									
6. Bioenergetico	nq	nq	nq	nq											
10. DERIVATI LAVORAZIONE DEL GRANATURCO/MAIS															
Farina bramata	550,0	575,0	550,0	575,0											
Farina integrale per mangime	252,0	253,0	252,0	253,0											
Spezzato degerminato ibrido	380,5	381,0	380,5	381,0											
Glutine (10.1)	690,0	730,0	680,0	720,0	-10	-10									
Farina glutinata	275,0	285,0	270,0	280,0	-5	-5									
Farinetta	186,0	196,0	185,0	195,0	-1	-1									
Corn Gluten Feed (B,C)	nq	nq	nq	nq											
Germe (10.2)	215,0	224,0	215,0	221,0	0	-3									
Distillati	nq	nq	nq	nq											
11. CEREALI MINORI E SOSTITUTIVI DEI CEREALI															
Segale	nq	nq	nq	nq											
Orzo nazionale leggero (A; 11.1)	174,0	180,0	178,0	180,0	4	0									
Orzo nazionale pesante (A; 11.2)	195,0	210,0	195,0	207,0	0	-3									
Orzo Comunitario (B; 11.3)	213,0	228,0	213,0	228,0											
Avena nazionale (A; 11.6)	250,0	255,0	260,0	265,0	10	10									
Avena estera (B,C)	295,0	300,0	295,0	300,0											
Triticale (11.4)	195,0	200,0	195,0	200,0											
Sorgo	205,0	210,0	200,0	205,0	-5	-5									
Manioca (11.5)	nq	nq	nq	nq											
12. PROTEICI															
Pisello proteico (12.1)	285,0	302,0	285,0	307,0	0	5									
13. AGRICOLTURA BIOLOGICA DI PRODUZIONE NAZIONALE (A)															
Frumento tenero bio (13.1)	250,0	280,0	250,0	280,0											
Frumento duro bio (13.2)	395,0	430,0	395,0	430,0											
Mais bio (13.1)	265,0	300,0	265,0	300,0											
Orzo bio (13.3)	215,0	235,0	215,0	235,0											
Risone tondo bio	nq	nq	nq	nq											
Risone lungo B bio	nq	nq	nq	nq											
Risone gruppo Ribe bio	nq	nq	nq	nq											
Risone gruppo Arborio bio	nq	nq	nq	nq											
Risone gruppo Carnaroli bio	nq	nq	nq	nq											
Semi di soia bio feed (13.1)	nq	nq	510,0	520,0	510	520									
Semi di soia bio food (13.4)	nq	nq	nq	nq											
14. SEMI OLEOSI															
Semi di Soia nazionali (A; 14.1)	nq	nq	400,0	410,0	400	410									
Semi di Soia esteri (B,C)	430,0	nq	420,0	nq	-10										
Semi di Soia integrali tosti (26)	482,0	485,0	467,0	470,0	-15	-15									
15. OLII VEGETALI GREZZI															
di semi di Arachide	nq	nq	nq	nq											
di semi di Girasole	800,0	810,0	800,0	810,0											
di germe di Granoturco/mais (26)	nq	nq	nq	nq											
di semi di Soia delecitinata (26)	930,0	940,0	960,0	970,0	30	30									
di semi di Colza (26)	nq	nq	nq	nq											
16. OLII VEGETALI RAFFINATI ALIMENTARI															
di semi di Arachide	2.460,0	2.480,0	2.460,0	2.480,0											
di semi di Girasole	1.010,0	1.020,0	1.020,0	1.030,0	10	10									
di germe di Granoturco/mais (26)	nq	nq	nq	nq											
di semi di Soia (26)	1.080,0	1.090,0	1.110,0	1.120,0	30	30									
di semi di Colza (26)	nq	nq	nq	nq											
di Palma raffinato bi-frazionato 64	1.450,0	1.460,0	1.420,0	1.430,0	-30	-30									
di semi vari (26)	nq	nq	nq	nq											
17. OLII D' OLIVA															
Extra vergine Italiano	9.200,0	9.500,0	9.200,0	9.500,0											
Extra vergine Comunitario (B)	8.600,0	8.900,0	8.600,0	8.900,0											
Extra vergine Italiano biologico	9.400,0	9.800,0	9.400,0	9.800,0											
Extra vergine Comun. Biologico (B)	8.950,0	9.150,0	8.950,0	9.150,0											
Vergine Italiano	7.900,0	8.000,0	7.900,0	8.000,0											
Vergine Comunitario (B)	7.700,0	7.900,0	7.700,0	7.900,0											
Rettificato	7.400,0	7.500,0	7.300,0	7.400,0	-100	-100									
Sansa rettificato	3.450,0	3.500,0	3.500,0	3.550,0	50	50									
LEGENDA/NOTE COMUNI															
(A) di origine Italia; (B) di origine Ue, Italia esclusa; (C) di origine extra Ue; (D): 24.08.2021: max per provenienza Austr															
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															
LEGENDA/NOTE COMPARTI 1-8															
peso spec; prot.; um.; biancon.; gmf; spezzati: c.estranei															
3.1 79-80 13,5 11 20 10 2 <2% 3.2 78-79 12 11 30 15 6 >2%															
3.3 77-78 n.d. = non determinato 3.4 n.d. = non determinato															
2.1 già Manitoba n° 2															
5. riduzione di € 5 per i corrispondenti tipi 0															
6.1 proteine >12,5; col. > 24; ceneri < 0,87															
6.2 sacco carta - franco fomo															
7.1 minimo per merce in farina															
7.2 minimo per uso zootecnico, massimo per alimentazione umana															
8.1 minimo per prodotto Ue, massimo per prodotto nazionale															
LEGENDA/NOTE COMPARTI 9-17															
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 stq 57% - 10.2 germe uso zootecnico, base grassi stq 20%															
11.1 peso specifico 54-58 - 11.2 peso specifico 60-64 - 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 minimo uso zootecnico															
13.2 minimo buono-mercantile, max. fino; 13.3: minimo p.s. leggero, max. p.s. pesante;															
13.4 food; massimo con ilo bianco 14.1 danneggiati max 5%															

		ASSOCIAZIONE QUOTAZIONI ALL'INGROSSO SULLA PIAZZA DI MILANO PANELLI E FARINE DI ESTRAZIONE - GRASSI E FARINE ANIMALI - FORAGGI PRODOTTI CONVENZIONALI SOTTOPRODOTTI LAVORAZIONE DEL RISO - RISONI - RISI											
		Prezzi in €/t, esclusi imballaggio e IVA - merce sana, leale e mercantile, resa franco Milano - pronti consegna e pagamento - per vagone o autotreno o cisterna completi - consultabile su http://www.granariamilano.org											
		2023				variazione		2023				variazione	
		26-set		3-ott		positiva		26-set		3-ott		positiva	
settimana 39		settimana 40		negativa		settimana 39		settimana 40		negativa			
min. max.		min. max.		min. max.		min. max.		min. max.		min. max.			
18.1 PANELLI													
di Germe di Granturco/mais (18.1)		nq	360,0	nq	355,0								
di Lino (18.2)		465,0	470,0	455,0	460,0	-10	-10						
18.2 FARINE D'ESTRAZIONE													
di Colza		343,0	346,0	333,0	336,0	-10	-10						
di Cotone		nq	nq	nq	nq								
di Girasole integrale (18.3)		208,0	210,0	200,0	202,0	-8	-8						
di Girasole decorticato (18.4)		318,0	335,0	313,0	330,0	-5	-5						
di Germe Mais nazionale (A; 18.5)		nq	nq	nq	nq								
di Soia nazionale (A; 26)		514,0	518,0	499,0	503,0	-15	-15						
di Soia estera (B; C; 26)		504,0	506,0	489,0	491,0	-15	-15						
di Soia decort. naz. (A; 18.6; 26)		525,0	540,0	510,0	525,0	-15	-15						
di Soia decort. ester. (B;C; 18.6; 26)		515,0	523,0	500,0	508,0	-15	-15						
19. GRASSI ANIMALI (19)													
Sego FFA 2-3 - MIU 1 - FAC 7-9		970,0	980,0	975,0	985,0	5	5						
Grasso acidità 4 - MIU 1		935,0	945,0	940,0	950,0	5	5						
Grasso max 7 FFA - MIU 1		850,0	860,0	855,0	865,0	5	5						
Grasso max 10 FFA - MIU 1		815,0	825,0	820,0	830,0	5	5						
20. FARINA DI PESCE													
Peruviana f.a.q. (20.1)		2.135,0	2.145,0	2.145,0	2.155,0	10	10						
Cilena Steam Dried (20.2)		2.125,0	2.135,0	2.135,0	2.145,0	10	10						
Danese standard (20.3)		2.520,0	2.545,0	2.520,0	2.545,0								
21. FORAGGI													
Erba medica dis. extra pellet(21.1)		335,0	340,0	335,0	340,0								
Erba medica dis. 1ª qual pellet(21.2)		317,0	325,0	317,0	325,0								
Erba medica dis. 2ª qual. pellet(21.3)		275,0	295,0	275,0	295,0								
Sfarinato Medica pellet (21.4)		205,0	210,0	205,0	210,0								
Melasso canna/barb. zoot. (21.5)		310,0	320,0	310,0	320,0								
Polpe essicc. Barbabietole - rinfusa		280,0	282,0	278,0	280,0	-2	-2						
Carrube pellettate		nq	nq	nq	nq								
Carrube frantumate (21.6)		nq	nq	nq	390,0		390						
Erba medica disid. balloni (21.7)		310,0	320,0	310,0	320,0								
Fieno maggengo pressato		190,0	205,0	190,0	205,0								
Fieno agostano pressato		200,0	225,0	200,0	225,0								
Fieno di erba medica pressato (21.8)		215,0	220,0	215,0	220,0								
Paglia pressata (21.9)		100,0	155,0	100,0	155,0								
Bucce di soia (26)		241,0	250,0	236,0	245,0	-5	-5						
Mais trinciato : quotazione informativa f.co azienda agricola, in piedi, cantiere a carico Compratore													
da mais allettato/grandinato		nq	nq	nq	nq								
da mais irriguo s.s. 33%		-	-	-	-								
22. PRODOTTI CONVENZIONALI													
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	930,0	940,0	930	940						
Olio grezzo semi di Soia delectinati		980,0	990,0	1.010,0	1.020,0	30	30						
Olio grezzo di semi di Colza		nq	nq	nq	nq								
Olio raffinato di germe di Granturco		1.200,0	1.210,0	1.200,0	1.210,0								
Olio raffinato di semi di Soia		1.120,0	1.130,0	1.160,0	1.170,0	40	40						
Olio raffinato di semi di Colza		1.050,0	1.060,0	1.070,0	1.080,0	20	20						
Olio raffinato di semi di semi vari		1.065,0	1.075,0	1.095,0	1.105,0	30	30						
Farina estrazione di Colza		nq	nq	nq	nq								
Farina estrazione Soia nazionale (A)		548,0	550,0	528,0	530,0	-20	-20						
Farina estrazione Soia estera (B,C)		nq	nq	nq	nq								
Farina estraz. Soia dec. naz. (A)		599,0	600,0	579,0	580,0	-20	-20						
Farina estraz. Soia dec. estera (B,C)		nq	nq	nq	nq								
Bucce di soia		nq	nq	nq	nq								
LEGENDA/NOTE COMUNI													
(A) di origine Italia; (B) di origine Ue, Italia esclusa; (C) di origine extra Ue; (D) 24.08.2021: max per provenienza Aust													
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													
LEGENDA/NOTE COMPARTI 19-25													
18.1 minimo per prodotto da amidieria 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 prot. 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							
		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;													

Prossimo appuntamento!!!

Aggiornamento tecnico-giuridico
Campionamento della merce: rappresentanza delle parti e rispetto del contraddittorio

Martedì 17 ottobre ore 11,00

ne parleranno
Avv. Alessandro Bollettinari e Avv. Chiara Roncarolo
 insieme ai Consiglieri Associazione Granaria Milano
Stefano Pezzoni e Roberto Riva

Al termine sarà organizzato un buffet

A soli fini organizzativi si invita a confermare la presenza