

IL MERCATO DEI CEREALI



UFFICI – MERCATO - RICEVIMENTO CAMPIONI

tel. 02 3675 0890 - www.granariamilano.org - Via Cesare Lombroso 54 - 20137 Milano - mail: segretario@granariamilano.it

COVID-19 QUATTRO MESI DI CONTROLLI NELL'AGROALIMENTARE

Disinfettare l'esterno delle confezioni della pasta, dei pelati, degli hamburger o della bottiglia appena comperati al super, per qualche tempo sembrava quasi un necessario e logico completamento delle precauzioni adottate per combattere l'emergenza covid-19.

L'Ispettorato Centrale della Tutela della Qualità e Repressione Frodi dei Prodotti Agroalimentari – più noto come ICQRF – ha invece guardato dentro le confezioni (il tanto attenzionato o vituperato *packaging*), dentro gli stabilimenti e nei canali di vendita. Per capire se tutto filava come doveva filare o se, invece, qualcuno ci provava. Tanto più che la filiera agroalimentare da subito è rimasta aperta.

L'ICQRF da febbraio a maggio, quindi 1 mese praticamente normale e 3 sotto emergenza, ha svolto 29.169 controlli antifrode di cui 3.285 ispezioni direttamente presso gli stabilimenti di produzione, distribuiti in tutta Italia. Oltre il 33% dei controlli hanno interessato l'area settentrionale dell'Italia, in particolare perché sono le regioni che producono i due sovrani delle indicazioni geografiche, Grana Padano e Prosecco, il primo per 5,2milioni di forme, il secondo per più di 600milioni di bottiglie (dati 2019). Non meno importanti i numeri delle analisi effettuate in questo periodo: 84.232 su 3.117 campioni.

Sveliamo subito l'arcano: com'è la situazione? I tassi di irregolarità, sia per le attività ispettive che per quelle analitiche, sono stati in linea con gli indici registrati prima dello stato di emergenza: tutto sommato, c'è da stare tranquilli: errori, manchevolezze, furbate non sono state aumentate dal covid.

Italia – Controlli effettuati dall'ICQRF sui prodotti agroalimentari – periodo febbraio-maggio 2020							
Controlli totali	ispettivi				analitici		
	ispezioni		in ufficio		campioni	analisi	
29.169	3.285	11%	22.767	89%	3.117	84.232	
Operatori controllati	operatori irregolari		prodotti controllati		prodotti irregolari	campioni irregolari	
18.571	2.425	13%	33.787		3.493	10%	
						8,6%	
Sanzioni	diffide		sequestri		contestazioni amministrative		notizie di reato
	1.873		65		valore: 3.194.699		1.380
							52

Fonte: ICQRF

L'attività ispettiva ha interessato praticamente tutti i settori merceologici, con una concentrazione su tre settori, vitivinicolo, lattiero caseario, oleario), maggiormente rappresentativi sul territorio nazionale, senza trascurare quelli che, sulla base delle previsioni sui comportamenti dei consumatori, avrebbero potuto registrare aumenti delle vendite: carne, uova, pasta, riso, prodotti alimentari preconfezionati.

Attività straordinaria ed attività ordinaria dell'ICQRF si sono affiancate in questi mesi, come logico, interessando i controlli su prodotti e operatori, ed i nuovi ingressi nei sistemi di qualità garantita e biologico.

Relativamente ai prodotti DOP e IGP, I dati sono importanti: le marchiature hanno interessato: 3,3milioni di cosce, 8milioni di vaschette di prosciutto, 3,9milioni di forme di formaggio, 13,7milioni di chili di formaggio grattugiato, 2,6milioni di chili di olio, 1,1milioni di chili di riso e 6,7milioni di chili di pasta, poco meno di 2milioni di chili di carne, 1,7milioni di chili di prodotti da forno (forniti da quasi 9mila pezzi).

Relativamente al biologico, dal 1° febbraio 2020 i nuovi ingressi hanno interessato 2.068 operatori e 72mila ettari di cui 33mila a seminativo, 12mila a bosco, 10mila ad arboree specializzate e 15mila a pascoli, con e senza tara.

Interessante è l'attività di controllo effettuata sull'e commerce, tanto più dato il boom causato dall'emergenza.

Nel periodo febbraio-maggio, l'ICQRF ha operato 558 interventi sul web per la rimozione di inserzioni irregolari di prodotti agroalimentari, raggiungendo il 100% di successo. I canali di vendita interessati sono stati Alibaba, Amazon ed ebay. Indicativa è la distribuzione dei casi di irregolarità a seconda del canale e del prodotto.

Italia – Controlli effettuati dall'ICQRF sui prodotti agroalimentari – principali settori merceologici - periodo febbraio-maggio 2020				
	Controlli numero	Controlli percentuale	Controlli analitici	Controlli ispettivi
Cereali e derivati	1.464	5,0	231	1.233
Mangimi	693	2,4	267	426
Lattiero caseario	2.807	9,6	327	2.480
Carni	1.227	4,2	2	1.225
Oli e grassi	4.886	16,8	479	4.407
Uova	171	0,6	0	171
Fertilizzanti	535	1,8	177	358
Vitivinicolo	11.134	38,2	947	10.187

Fonte: ICQRF

Italia – Controlli effettuati dall'ICQRF sui prodotti agroalimentari – sul web - periodo febbraio-maggio 2020				
	casi	Alibaba	Amazon	ebay
Olio EVO	249	6	11	234
Parmigiano Reggiano	33	2	7	24
Prosecco	27		27	
Gorgonzola	16	2		14
Totale	558	14	58	486

Fonte: ICQRF

Sempre in territorio web, spesso si collocano tentativi, talvolta riusciti, di frodi, magari nocive non solo per il portafoglio. L'occasione covid poteva cadere a fagiolo per coloro che offrono alimenti ed integratori alimentari che illecitamente vantano o comunque contengono riferimenti espliciti a proprietà preventive, quando non addirittura curative nei confronti del covid. Il tutto senza scienza e/o autorizzazioni.

Con questa preoccupazione la Commissione Eu ha chiesto agli stati di monitorare il web e di segnalare prodotti/messaggi irregolari riguardanti in particolare integratori alimentari ed estratti vegetali. Per l'Italia, l'ICQRF ha segnalato 177 casi, di cui 111 su integratori alimentari, per 35 aventi come paese di origine

(continua)

(continuazione)

l'Italia.

Italia – Controlli effettuati dall'ICQRF – sul web – prodotti o messaggi irregolari - periodo febbraio-maggio 2020																
totale		integratori		estratti vegetali		oli essenziali		alimenti vari		te, spezie, infusi		parti vegetali		soluzione idroalcolica		internet pagine pubblicitarie
totale	Italia	totale	Italia	totale	Italia	totale	Italia	totale	Italia	totale	Italia	totale	Italia	totale	Italia	
177	49	111	35	20	2	9	6	7	3	6	-	5	2	1	1	18

Fonte: ICQRF

Per finire, l'ICQRF riporta le merci monitorate nei porti italiani nello stesso periodo, febbraio-maggio 2020. Complessivamente si tratta di oltre 1,9milioni di tonnellate di prodotti agroalimentari, di cui 653mila su Ravenna e 623mila su Bari. La distribuzione per merce è la seguente:

Italia – Merci agroalimentari importate monitorate dall'ICQRF – importazioni via porti - periodo febbraio-maggio 2020													
grano	mais	urea	fertilizzanti	girasole olio	soia farina	palma olio	girasole farina	polpe bietola	colza farina	zucchero canna	crusca pellet	altri	
718.560	279.970	266.353	204.523	78.050	70.223	61.816	50.701	49.700	45.225	26.519	18.500	67.759	

Fonte: ICQRF

ISMEA – UOVA DA CONSUMO - TENDENZE

La produzione italiana nel 2019 si attesta su oltre 12,3 miliardi di uova, pari a circa 773 mila tonnellate di prodotto, ed un valore di poco inferiore a 1 miliardo di euro per la sola parte agricola, e di altri 1,5 miliardi di euro di volume di affari del comparto.

La produzione è garantita da 39,8 milioni di ovaiole in oltre 2.300 allevamenti di cui 1.300 di grandi dimensioni (più di mille capi). Oltre metà di questa produzione è concentrata nel Nord Italia (Veneto e Lombardia dove si trovano quasi la metà delle consistenze nazionali (48%), segue l'Emilia-Romagna con il 16%.

Il 47% dei capi in deposizione è allevato "a terra", il 45% in allevamenti con "gabbie arricchite", il 3% in allevamenti all'aperto e il 5% in allevamenti biologici.

Il consumo nazionale annuo di uova è pari a 13 Kg pro-capite corrispondente a circa 207 uova all'anno, fra consumo diretto e indiretto, considerato che il 40% del prodotto è utilizzato nell'industria alimentare sotto forma di ovo-prodotti.

Nel 2019 il valore delle vendite di uova nei canali della Distribuzione Moderna (Iper, Super, liberi servizi e Discount) si avvicina agli 800 milioni di euro, segnando un nuovo lieve incremento rispetto al fatturato del 2018 (+0,5%), malgrado un ridimensionamento dei prezzi medi. Crescono in maniera consistente i volumi venduti (+2,5%), che hanno superato la quota di 3,5 miliardi di uova.

Il settore delle uova è uno di quelli in cui il fattore etico sta modificando in maniera più tangibile i comportamenti d'acquisto dei consumatori: è sempre più ampia la quota di acquirenti che si dimostra attenta al rispetto delle condizioni di vita degli animali.

Rispetto al 2018, le uova da allevamento a terra, al momento, detengono la quota principale (56%) e anche la più dinamica, con incrementi dei volumi del 25%. Le uova da allevamenti all'aperto, ancora una piccola fetta nella distribuzione moderna (solo il 3%), hanno registrato incrementi del 3%. Quelle biologiche conquistano il 10% dei volumi esitati, con incrementi dell'11%. Per le uova provenienti da allevamenti in gabbie arricchite (il 31% dell'offerta al consumo) si è registrata una flessione delle vendite in volume del 25%.

Nel 2019 il principale canale di vendita della distribuzione moderna delle uova confezionate resta il supermercato (oltre il 38%), che è anche il più dinamico con un incremento dei volumi del 4,4%. Incrementi di volume si sono registrati anche negli ipermercati (+2%) dove sono state esitate il 22% delle uova vendute, mentre hanno perso quote in volume i liberi servizi (12% lo share e -0,5 il trend rispetto al 2018); mantengono una buona quota i discount (28%), dove sono transitati volumi incrementati del 1,7%.

Il comparto delle uova è quello che meglio esce dalla situazione di crisi e incertezze causate dal periodo di *lockdown*.

Tanti sono i punti di forza che hanno avvantaggiato questa filiera rispetto alle altre, innanzitutto il fatto di essere da sempre un prodotto di alto valore nutritivo e di basso costo, e quindi accessibile a tutti anche in periodi di ristrettezze economiche. Le uova sono riconosciute come un alimento sano ed equilibrato e in questo periodo in cui l'attenzione alla salute è diventata una priorità sono state particolarmente apprezzate (un uovo medio contiene solo 78 kcal, ma il suo contenuto proteico elevato è pari a 6,5 grammi, ovvero il 13% del fabbisogno giornaliero di un adulto).

L'uovo è un alimento proveniente da un sistema produttivo autosufficiente, non sconta pertanto le problematiche legate alla dipendenza da altri mercati. Essendo connesso al sistema Horeca molto meno di altri prodotti agroalimentari ha sofferto in misura minore le difficoltà riscontrate in questi mesi. Inoltre, essendo molto limitati i flussi commerciali sta risentendo in maniera marginale anche di rallentamenti della domanda proveniente dall'estero che ha invece colpito duramente una fetta importante del made in Italy.

Le uova registrano una crescita raddoppiata rispetto al trend generale (+22%), con la categoria più rappresentativa (uova da allevamento a terra) che cresce del 32%.

Gli operatori sono fiduciosi per le prospettive future, sebbene nelle ultime settimane di maggio la domanda sembri accusare un rallentamento che si sta ripercuotendo sulle quotazioni. La riapertura di tutte le attività porterà probabilmente a un nuovo riassetto dei consumi domestici e un ritorno alla normalità anche sul fronte della domanda, ma le importanti dismissioni effettuate negli scorsi mesi comporteranno un ridimensionamento dell'offerta, che dovrebbe mantenere in equilibrio il mercato sul fronte delle quotazioni.



Consigliere di turno preposto alla vigilanza del Mercato dei Cereali per il mese di giugno:

Barbara Soravia

Direttore responsabile: Maurizio Floris
 Autorizzazione Tribunale di Milano n° 599 del 18/09/1948
 Stampato in proprio presso la sede dell'Associazione Granaria di Milano

DENOMINAZIONI	2020						DENOMINAZIONI	2020															
	26-mag		9-giu		variazione (27)			26-mag		9-giu		variazione (27)											
	settimana 22		settimana 24					settimana 22		settimana 24													
	min.	max.	min.	max.	min.	max.		min.	max.	min.	max.	min.	max.										
1. FRUMENTI TENERI NAZIONALI (1.6)												9. GRANTURCO/MAIS											
Frumento di forza (1.1)												1. Alimentare (9.1)											
Frumento panificabile superiore (1.2)												2. Naz. zoot. qualità caratterist. (9.2)											
Frumento panificabile (1.3)												3. Nazionale (9.3)											
Frumento biscottiero (1.4)												4. Comunitario (9.4) (9.5)											
Frumento altri usi (1.5) (1.7)												5. Non Comunitario (9.6)											
												6. Bioenergetico											
2. FRUMENTI ESTERI												10. DERIVATI LAVORAZIONE DEL GRANTURCO/MAIS											
Comunitario non intervento												Farina bramata											
Comunitario biscottiero												Farina integrale per mangime											
Comunitario panificabile												Spezzato degerminato ibrido											
Comunitario panificabile superiore												Glutine (8.2) (10.1)											
Comunitario di forza												Farina glutinata											
Altre origini (2.3)												Farinetta											
Canada West R. - Spring n. 2 (2.1)												Corn Gluten Feed (10.2)											
North - Spring n. 2 (1) (2.1)												Germe (10.3)											
												Distillati											
3. FRUMENTI DURI NAZIONALI												11. CEREALI MINORI E SOSTITUTIVI DEI CEREALI											
Produzione Nord-Italia												Segale											
Fino (3.1)												Orzo nazionale leggero (11.1)											
Buono Mercantile (3.2)												Orzo nazionale pesante (11.2)											
Mercantile (3.3) (3.7)												Orzo comunitario (9.5) (11.3)											
Produzione Centro-Italia												Avena nazionale (11.4)											
Fino (3.4)												Avena estera											
Buono Mercantile (3.5) (3.7)												Triticale (11.6)											
Mercantile (3.6) (3.7)												Sorgo											
Produzione Sud-Italia												Manioca (11.7)											
Fino																							
4. FRUMENTI DURI ESTERI												12. PROTEICI											
Comunitari												Pisello proteico (12.1)											
Non Comunitari																							
5. SFARINATI FRUMENTO TENERO												13. AGRICOLTURA BIOLOGICA DI PRODUZIONE NAZIONALE											
Tipo "00" - W 380-430 prot. ss. min. 14												Frumento tenero bio (13.1)											
Tipo "00" - W 280-330 prot. ss. min. 13												Frumento duro bio											
Tipo "00" - W 180-200 prot. ss. min. 11,5												Mais bio (13.1)											
												Orzo bio											
6. SFARINATI FRUMENTO DURO												Risone Balilla/Loto bio (13.2)											
Semola caratteristiche di Legge												Semi di soia bio											
Semola (6.1)																							
Semola rimacinata (6.2)																							
Semolato																							
Farina per panificazione																							
7. SOTTOPRODOTTI LAVORAZIONE GRANO TENERO												14. SEMI OLEOSI											
Farinaccio - rinfusa												Semi di Soia nazionali (14.1)											
Farinaccio - sacco												Semi di Soia esteri (14.2-26)											
Tritello - rinfusa												Semi di Soia integrali tostati (14.3-26)											
Tritello - sacco																							
Crusca e Cruschello - rinfusa												15. OLII VEGETALI GREZZI											
Crusca-Cruschello - sacco												di semi di Arachide											
Cubettato nazionale												di semi di Girasole											
Crusca/Cubettato estero (7.1)												di germe di Granturco/mais (26)											
Germe (7.2)												di semi di Soia deiecitinata (26)											
												di semi di Colza (26)											
												di semi di Lino industriale											
8. SOTTOPRODOTTI LAVORAZIONE GRANO DURO												16. OLII VEGETALI RAFFINATI ALIMENTARI											
Farinetta (8.1)												di semi di Arachide											
Farinaccio												di semi di Girasole											
Tritello e Cruschello (8.2)												di germe di Granturco/mais (26)											
Cubettato												di semi di Soia (26)											
												di semi di Colza (26)											
												di Palma raffinato bi-frazionato 64											
												di semi vari (26)											
LEGENDA NOTE												17. OLII D' OLIVA											
peso spec; prot.; W; p/l; stab.; caduta												Extra vergine Nazionale											
peso spec; prot.; um.; biancon.; gmf; spezzati; c. estranei												Extra vergine Comunitario											
1.1 80-81 ≥14 >320; 0,7-1,5; >15; >250												Vergine Italiano											
1.2 78-79 ≥13 >250; <1; >11; >220												Vergine Comunitario											
1.3 76-77 ≥11,5 >160; <1; >6; >220												Rettificato											
1.4 75-76 ≥10,5; 80-140; <0,7; n.c.; >220												Sansa rettificato											
1.5 n.d. non determinato												3.350,0 3.800,0 3.350,0 3.800,0											
1.5 n.d. non determinato												2.300,0 2.750,0 2.300,0 2.750,0											
condizioni preferenziali per le prove: resa farina minima 58%, rifiuto grosso: ≤20%; umidità farina: ≥ 14,5%												2.200,0 2.600,0 2.200,0 2.600,0											
1.6 se W inferiore alla norma vigente, la merce viene declassata- 1.7 comprende anche grano duro												1.950,0 2.100,0 1.950,0 2.100,0											
2.1 nuova qualità e provenienza - proteico												1.800,0 1.850,0 1.850,0 1.900,0											
5. riduzione di € 5 per i corrispondenti tipi 0												1.170,0 1.190,0 1.170,0 1.190,0											
5.1 sacco carta - franco forno												LEGENDA NOTE											
6.1 proteine >12,5; col. > 24; ceneri < 0,87												9.1 conforme ai Regg. UE 1881/2006; 1126/2007; 165/2010											
6.2 sacco carta - franco forno												9.2 contratto 103 - caratteristiche: aflatoxina B1 inferiore a 0,005 ppm (5 ppb) e DON inferiore a 4 ppm (4.000 ppb)											
7.1 minimo per merce in farina												9.3 contratto 103 base; 9.4 esclusa merce nazionale; minimo per merce su camion fissi											
7.2 minimo per uso zootecnico, massimo per alimentazione umana												9.5 massimo per merce derivazione magazzini interni; 9.6 minimo per merce su Savona											
8.1 minimo per prodotto Ue												10.1 proteine stq 57% - 10.2 prodotto Ue - 10.3 germe da molino, base grassi stq 20%											
8.2 minimo per prodotto Ue, massimo per prodotto nazionale												11.1 peso spec. 60-61; 11.2 peso spec. 63-64 - 11.3 peso spec. 63-64; 11.4; 43-45											
26 prodotti soggetti ad etichettatura ai sensi della regolamentazione UE sugli OGM												11.6 minimo merce nazionale - peso specifico: 67-68; - massimo merce estera.											
In grassetto i cali, in corsivo gli aumenti rispetto alla quotazione antecedente												11.7 minimo per merce thailandese, massimo per merce cinese o analoga											
												12.1 minimo per merce nazionale-massimo estera											
												13.1 minimo per uso zootecnico, massimo per alimentazione umana											
												13.2 minimo risone a grana tonda, massimo a grana lunga; 13.3. minimo se merce estera; massimo se nazionale											
												14.1 danneggiati max 5% - 14.2 non applicata 19.01.2015											
												14.3 minimo per materia prima Ucraina, massimo Sud America											

DENOMINAZIONI		2020				variazione (27)		DENOMINAZIONI		2020				variazione (27)							
		26-mag		9-giu						26-mag		9-giu									
		settimana 22		settimana 24						settimana 22		settimana 24									
		min.	max.	min.	max.					min.	max.	min.	max.								
18.1 PANNELLI																					
di Germe di Granturco/mais (18.1)		250,0	277,0	250,0	277,0			23. SOTTOPRODOTTI LAVORAZIONE RISO													
di Lino (18.2)		382,0	400,0	382,0	400,0			Corpettone				394,0	396,0	394,0	396,0						
18.2 FARINE D'ESTRAZIONE																					
di Colza		280,0	284,0	278,0	284,0	-2	0	Corpetto				384,0	385,0	384,0	385,0						
di Cotone (18.3)		n.q.	n.q.	n.q.	n.q.			Mezzagrana (23.1)				340,0	377,0	343,0	380,0	3	3				
di Girasole integrale (18.4)		193,0	200,0	198,0	205,0	5	5	Granaverde				255,0	265,0	255,0	265,0						
di Girasole decorticato (18.7)		246,0	249,0	244,0	247,0	-2	-2	Farinaccio max 0,6% silice				164,0	169,0	167,0	172,0	3	3				
di Germe Mais nazionale (18.5)		164,0	166,0	164,0	166,0			Pula max 2,5% cen. insol. hcl				103,0	104,0	106,0	107,0	3	3				
di Soia nazionale (26)		341,0	344,0	337,0	340,0	-4	-4	Pula verg. max 1,7 cen. ins. hcl				124,0	125,0	127,0	128,0	3	3				
di Soia estera (26)		339,0	342,0	335,0	338,0	-4	-4	Lolla				86,0	88,0	86,0	88,0						
di Soia decorticata nazionale (18.6)		346,0	356,0	344,0	354,0	-2	-2	24. RISONI (24) (24.1)													
di Soia decorticata estera (18.6) (26)		344,0	352,0	342,0	350,0	-2	-2	Volano - Arborio				442,0	477,0	437,0	472,0	-5	-5				
19. GRASSI ANIMALI (19)																					
Sego FFA 2-3 - MIU 1 - FAC 7-9		690,0	695,0	685,0	690,0	-5	-5	Roma (24.2)				n.q.	n.q.	n.q.	n.q.						
Grasso acidità 4 - MIU 1		675,0	680,0	670,0	675,0	-5	-5	Baldo (24.2)				470,0	480,0	470,0	480,0						
Grasso max 7 FFA - MIU 1		640,0	645,0	635,0	640,0	-5	-5	Carnaroli e similari (24.2)				475,0	485,0	475,0	480,0	-5	-5				
Grasso max 10 FFA - MIU 1		625,0	630,0	620,0	625,0	-5	-5	Augusto				355,0	370,0	350,0	365,0	-5	-5				
20. FARINA DI PESCE																					
Peruviana f.a.q. (20.1)		1.630,0	1.640,0	1.630,0	1.640,0			Loto, Nembo				350,0	365,0	345,0	360,0	-5	-5				
Cilena Steam Dried (20.2)		1.650,0	1.660,0	1.650,0	1.660,0			Luna CL, Dardo, similari				350,0	360,0	345,0	355,0	-5	-5				
Danese standard (20.3)		1.880,0	1.905,0	1.880,0	1.905,0			Sant'Andrea				455,0	470,0	455,0	470,0						
21. FORAGGI																					
Erba medica disidr. extra (21.1)		224,0	230,0	224,0	230,0			Lungo B				340,0	350,0	335,0	345,0	-5	-5				
Erba medica disidr. 1ª qual (21.2)		209,0	215,0	209,0	215,0			Vialone nano				580,0	620,0	575,0	615,0	-5	-5				
Erba medica disidr. 2ª qual. (21.3)		179,0	182,0	179,0	182,0			Padano - Argo				335,0	395,0	335,0	395,0						
Sfarinato Medica (21.4)		131,0	133,0	131,0	133,0			Lido, Crono, Flipper, simil.				350,0	360,0	345,0	355,0	-5	-5				
Melasso canna/barbietola zoot. (21.5)		205,0	215,0	205,0	215,0			Balilla e Centauro (24.2)				345,0	365,0	335,0	355,0	-10	-10				
Polpe essicc. Barbietoble - rinfusa		203,0	205,0	201,0	203,0	-2	-2	Sole (24.2)				340,0	360,0	330,0	350,0	-10	-10				
Carrube pellettate		n.q.	n.q.	n.q.	n.q.			Selenio				345,0	365,0	335,0	355,0	-10	-10				
Carrube frantumate (21.7)		270,0	285,0	270,0	285,0			25. RISI (25)													
Erba medica disidratata balloni (21.8)		200,0	230,0	200,0	222,0	0	-8	Arborio				1.055,0	1.100,0	1.045,0	1.090,0	-10	-10				
Fieno maggengo pressato		108,0	115,0	100,0	120,0	-8	5	Roma				1.040,0	1.090,0	1.040,0	1.090,0						
Fieno agostano pressato		119,0	131,0	119,0	131,0			Baldo				1.030,0	1.090,0	1.030,0	1.090,0						
Fieno di erba medica pressato (21.6)		143,0	148,0	140,0	145,0	-3	-3	Parboiled Baldo				1.100,0	1.160,0	1.100,0	1.160,0						
Paglia pressata		97,0	102,0	97,0	102,0			Ribe				870,0	900,0	860,0	890,0	-10	-10				
Bucce di soia (26)		182,0	188,0	177,0	183,0	-5	-5	Parboiled Ribe				970,0	1.000,0	960,0	990,0	-10	-10				
22. PRODOTTI CONVENZIONALI																					
Semi di Soia esteri		n.q.	n.q.	n.q.	n.q.			Sant'Andrea				1.040,0	1.070,0	1.040,0	1.070,0						
Semi di Soia integrali tostati		n.q.	n.q.	n.q.	n.q.			Lungo B				770,0	800,0	760,0	790,0	-10	-10				
Olio grezzo di germe di Granturco		n.q.	n.q.	n.q.	n.q.			Parboiled Lungo B				870,0	900,0	860,0	890,0	-10	-10				
Olio grezzo semi di Soia delecitinati		675,0	680,0	690,0	695,0	15	15	Vialone nano				1.380,0	1.440,0	1.370,0	1.430,0	-10	-10				
Olio grezzo di semi di Colza		n.q.	n.q.	n.q.	n.q.			Padano - Argo				845,0	945,0	845,0	945,0						
Olio raffinato di germe di Granturco		1.090,0	1.110,0	1.020,0	1.040,0	-70	-70	Lido e similari				870,0	900,0	860,0	890,0	-10	-10				
Olio raffinato di semi di Soia		745,0	750,0	760,0	765,0	15	15	Originario - Comune				905,0	915,0	885,0	895,0	-20	-20				
Olio raffinato di semi di Colza		855,0	860,0	865,0	870,0	10	10	Carnaroli				1.090,0	1.120,0	1.080,0	1.110,0	-10	-10				
Olio raffinato di semi di semi vari		760,0	765,0	775,0	780,0	15	15														
Farina estrazione di Colza		n.q.	n.q.	n.q.	n.q.																
Farina estrazione di Soia nazionale		408,0	409,0	408,0	409,0																
Farina estrazione di Soia estera		n.q.	n.q.	n.q.	n.q.																
Farina estraz. Soia decortic. naz.		458,0	459,0	458,0	459,0																
Farina estraz. Soia decortic. estera		n.q.	n.q.	n.q.	n.q.																
Bucce di soia		n.q.	n.q.	n.q.	n.q.																
LEGENDA/NOTE																					
18.1 minimo riferito a prodotto da amideria con proteine > 21%; massimo riferito a prodotto da molino																					
18.2 max. origine Belgio																					
18.3 minimo riferito a prodotto con proteine più grassi 37-38%, massimo a prodotto con proteine più grassi 46-47%																					
18.4 minimo per farina - massimo pellettato - 18.5 per merce con proteine > 23%																					
18.6 prot. min 46,5 - max 48% - 18.7 max per proteine ≥ 36% - 19. uso zootecnico																					
20. proteina minima % sul tal quale (stg)																					
		20.1	20.2	20.3																	
		63-65	66-67	70-72																	
			21.1	21.2	21.3	21.4															
21. minimo per prodotto nazionale																					
massimo per prodotto estero		proteine	17	16	14	8															
		fibra	24	25	28	34															
21.5 48 z - 25 u; 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																					
23.1 prezzo minimo risina - massimo mezzagrana; 24. esclusi diritti Ente Risi - 24.1 se indicate, rese vigenti da: 24.2 minimo per similari																					
25. non confezionati - pagamento 60 giorni; 26. prodotti soggetti ad etichettatura ai sensi della regolamentazione Ue sugli OGM																					
In grassetto i cali, in corsivo gli aumenti rispetto alla quotazione antecedente																					