

**STARTUP DI CARNE “CELLULARE” INFRANGE I RECORD DI RACCOLTA FONDI**

Ma noi non ci saremo... cantava Francesco Guccini in una canzone struggente e drammatica. E' vero che la spinta è forte, anzi fortissima e che i tempi della ricerca si velocizzano vorticosamente ma, forse, ce la faremo ad evitarci certe alternative...o imposizioni ?

Memphis Meats, società Usa produttrice di carne a base di cellule, ha raccolto \$ 161 milioni di dollari da investitori di alto profilo nel più grande finanziamento mai realizzato al mondo con lo scopo di ottenere carne a base di cellule. Tra i finanziatori, guidati da SoftBank Group, Norwest e Temasek figurano Richard Branson, fondatore della Virgin, Bill Gates, arcinoto, Cargill e il produttore di carne americano Tyson Foods. Il finanziamento consentirà a Memphis Meats di costruire una fabbrica per aumentare la produzione, anche se la società non ha fornito previsioni su dove sarebbe situata e su come sarebbe stata la produzione.

“Stiamo offrendo scelte convincenti e deliziose producendo carne vera da cellule animali, i suoi mattoni naturali. La carne a base cellulare è pronta ad espandere notevolmente la capacità dell'umanità di nutrire una popolazione globale in crescita preservando le nostre tradizioni culinarie e proteggendo il nostro pianeta”, ha affermato Uma Valeti, cofondatrice e CEO di Memphis Meats

La produzione di carne basata su cellule comporta la coltivazione di carne proveniente da cellule muscolari degli animali nei laboratori anziché da animali allevati. Viene pubblicizzata, o propagandata, come modo per soddisfare la crescente domanda mondiale di carne, riducendo al minimo l'impatto della produzione di carne sull'ambiente.

Qui si apre il dibattito, al solito supportato da stime, proiezioni, analisi.

L'allevamento, secondo i favorevoli, rappresenta quasi il 20% delle emissioni di gas a effetto serra, il 70% dell'uso dei seminativi e quasi la metà di tutta la produzione agricola per l'alimentazione. Secondo un rapporto finanziato dal ricercatore di tecnologia cellulare New Harvest, la sostituzione della carne convenzionale con carne coltivata ridurrebbe le emissioni di gas serra del 78-98%, l'uso del suolo del 99%, l'uso dell'acqua dell'82-96% e il consumo di energia del 45%. Altri analisti hanno messo in discussione questi risparmi. Altri ancora prevedono un'enorme crescita della produzione di carne basata sulle cellule: la società di consulenza AT Kearney lo scorso anno ha stimato che il 35% di tutta la carne sarà coltivata nel 2040 e il 25% sarà una sostituzione vegana.

Strada ne resta ancora molta da fare. I paletti sono la riduzione dei costi e le autorizzazioni.

Una pepita di pollo, (nugget per i più avvezzi allo slang giovanile), costa 5 dollari, se coltivata invece che allevata. E' ritenuto un primo importante risultato visto che il primo hamburger da cellule costa 300.000 dollari e la produzione deve ancora essere fatta su larga scala, con le relative economie.

I finanziamenti per la carne a base cellulare sono una frazione del finanziamento accumulato nel settore della sostituzione della carne, con oltre 1 miliardo di dollari in finanziamenti in aziende come Beyond Meat, Impossible Foods e Just Foods, che usano barbabietole, uova e molto sale per creare alternative simili alla carne.

Con il 50% di tutte le colture mondiali (in particolare mais e soia) destinate all'alimentazione animale, l'ascesa di carne coltivata in laboratorio o non allevata, è una grande minaccia per gli agricoltori statunitensi e poi per quelli degli altri paesi.

Memphis Meats non sarebbe la prima azienda ad avviare un impianto di produzione di carne coltivata in laboratorio. L'anno scorso la startup israeliana Future Meat Technologies ha dichiarato che avrebbe costruito il primo impianto di produzione al di fuori di Tel Aviv dopo aver raccolto fondi per 14 milioni di dollari.

Tuttavia, a differenza di Memphis Meats, che afferma che il primo tortino che produce sarà coltivato in laboratorio al 100%, Future Meat Technologies inizierà a produrre prodotti che sono un terzo di carne coltivata e il resto da alternative a base di uova, soia e barbabietola.

Un'ulteriore domanda è se le agenzie governative regoleranno e approveranno il lancio della produzione di carne basata su cellule, uno dei maggiori ostacoli alla commercializzazione del prodotto.

Ma noi non ci saremo... e fino ad allora ci godremo arrostiti, lessi, bolliti, tagliati, fatte di carne vera, allevata con passione, competenza e rispetto degli animali.

Se ce lo lasceranno fare. Rispettiamo chi vuole mangiare o nutrirsi, diversamente ma esigiamo lo stesso trattamento rispettoso della libertà. Assassinare è attività ben diversa e non la pratichiamo.

**PREZZI E CLIMA OSTACOLANO LE SEMINE USA DI GRANO**

Prezzi di mercato pari o inferiori ai costi di produzione, stagione troppo “bagnata”: una combinazione sfavorevole che ha convinto, od obbligato, molti farmer Usa a ridurre le superfici destinate a Winter Wheat per il 2020.

Le stime Usda ne quantificano gli ettari in 12,5 milioni, leggermente meno che nel 2019 ma il -5% sulla media del lustro, seconda minor superficie del decennio. L'aumento delle superfici a SRW non basta a pareggiare le riduzioni di HRW e White Winter Wheat.

Le semine erano in corso a metà settembre ma in ritardo rispetto all'andamento medio sui cinque anni. Il ritardo è stato poi recuperato con semine completate entro metà novembre.

HRW: si prevede che l'area seminata ad HardRedWinter raggiungerà i 9,35 milioni di ettari, in calo del 3% sia sul 2018 che sul 2019, con cali diffusi in gran parte dell'area vocata ma particolarmente in Colorado e Montana mentre superfici da primato dei minimi sono state seminate in Nebraska e nello Utah. Diverso l'andamento in Texas dove a favorevoli condizioni climatiche si sono affiancati prezzi del cotone non remunerativi per cui lo spostamento a grano è diventato competitivo.

SRW: semine a 2,28milioni di ettari, in aumento dell'8% rispetto allo scorso anno. Previsti aumenti nella maggior parte degli Stati cui si contrappongono le riduzioni in Delaware, Illinois, Indiana, Michigan, Missouri e Wisconsin.

WhiteWinter: ettariato a 1,36 milioni ettari, in calo del 4% sul 2019. La semina nel Pacifico nord-occidentale era in anticipo sul ritmo medio a 5 anni in Oregon, ma in ritardo in Idaho e Washington. La semina era praticamente completa nella regione all'inizio di novembre

Grano duro: semine negli Stati Uniti sudoccidentali per 28mila 300ettari, in crescita del 9% sul 2018 ma meno del 41% rispetto al 2017. In Arizona e California si semina Desert Durum® da dicembre a gennaio per la raccolta da maggio a giugno.

**PROMEMORIA: RICORDARSI LA TESSERA....**

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

**Gabriele Manzoni**

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

# 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](mailto:segretario@granariamilano.it)



## CONTESTO DI MERCATO: IPOTESI E STRUMENTI DI COPERTURA



**4 febbraio – ore 11**

La variabilità dei prezzi non è più quella di una volta. I margini sono sempre più ridotti


Ricorrere alle coperture sulle oscillazioni di prezzo, significa ridurre i rischi


Ne parleremo con:

<b>11,00</b>	<b>Sandro Alberti</b>	<b>Granaria Milano -Presidente</b>
<b>11,10</b>	<b>Angelo Maggioni Federica Vitali</b>	<b>Banca IMI (Bank of Intesa San Paolo) BDT Corporate Solutions</b>
	<b>Gaifami Paolo Ballabio Lorenzo</b>	<b>Specialisti agricoli Intesa San Paolo</b>
<b>12,00</b>	<b>Domande, osservazioni, esperienze</b>	
<b>12,30</b>	<b>Sandro Alberti</b>	<b>Una proposta operativa Chiusura incontro</b>

Sala contrattazioni della Granaria di Milano  
Via Cesare Lombroso 54  
Milano

Ingresso libero fino alle 12,00

 <b>QUOTAZIONI ALL'INGROSSO SULLA PIAZZA DI MILANO</b> FRUMENTI, FARINE, SOTTOPRODOTTI - GRANTURCO E DERIVATI - CEREALI MINORI AGRICOLTURA BIOLOGICA DI PRODUZIONE NAZIONALE - SEMI OLEOSI E PROTEICI OLII DI SEMI GREGGI E RAFFINATI - OLII DI OLIVA Prezzi in €/t, esclusi imballaggio e IVA - merce sana, leale e mercantile, resa franco Milano - pronti consegna e pagamento - per vagone o autotreno o sistema completi - consultabile su: <a href="http://www.granariamilano.org">http://www.granariamilano.org</a>													
DENOMINAZIONI	2020				variazione (27)	DENOMINAZIONI	2020				variazione (27)		
	14-gen		21-gen				14-gen		21-gen				
	settimana 03	settimana 04	settimana 03	settimana 04			settimana 03	settimana 04	settimana 03	settimana 04			
min. max.		min. max.		min. max.		min. max.		min. max.					
<b>1. FRUMENTI TENERI NAZIONALI (1.6)</b>					<b>9. GRANTURCO/MAIS</b>								
Frumento di forza (1.1)	223,0	230,0	223,0	230,0		1. Alimentare (9.1)	184,0	190,0	185,0	191,0	1	1	
Frumento panificabile superiore (1.2)	213,0	220,0	215,0	222,0	2	2	178,0	179,0	179,0	180,0	1	1	
Frumento panificabile (1.3)	196,0	200,0	199,0	203,0	3	3	173,0	174,0	175,0	176,0	2	2	
Frumento biscottiero (1.4)	194,0	196,0	197,0	199,0	3	3	180,0	183,0	181,0	185,0	1	2	
Frumento altri usi (1.5) (1.7)	192,0	193,0	195,0	196,0	3	3	184,0	187,0	186,0	189,0	2	2	
<b>2. FRUMENTI ESTERI</b>					<b>10. DERIVATI LAVORAZIONE DEL GRANTURCO/MAIS</b>								
Comunitario non intervento	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.			409,0	414,0	410,0	415,0	1	1	
Comunitario biscottiero	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.			202,0	203,0	203,0	204,0	1	1	
Comunitario panificabile	208,0	210,0	212,0	214,0	4	4	275,5	276,0	276,5	277,0	1	1	
Comunitario panificabile superiore	211,0	213,0	214,0	216,0	3	3	782,0	802,0	782,0	802,0			
Comunitario di forza	230,0	236,0	232,0	238,0	2	2	Glutine (8.2) (10.1)	161,0	164,0	162,0	165,0	1	1
Altre origini (2.3)	219,0	n.q.	222,0	n.q.	3		Farina glutinata	159,0	165,0	160,0	166,0	1	1
Canada West.R. - Spring n. 2 (2.1)	287,0	289,0	290,0	292,0	3	3	Farinella	168,0	170,0	168,0	170,0		
North - Spring n. 2 (1) (2.1)	290,0	292,0	293,0	295,0	3	3	Corn Gluten Feed (10.2)	196,0	202,0	196,0	202,0		
<b>3. FRUMENTI DURI NAZIONALI</b>					<b>11. CEREALI MINORI E SOSTITUTIVI DEI CEREALI</b>								
Produzione Nord-Italia													
Fino (3.1)	267,0	277,0	267,0	277,0			Segale	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.		
Buono Mercantile (3.2)	252,0	262,0	252,0	262,0			Orzo nazionale leggero (11.1)	167,0	172,0	167,0	172,0		
Mercantile (3.3) (3.7)	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.			Orzo nazionale pesante (11.2)	175,0	180,0	175,0	180,0		
Produzione Centro-Italia													
Fino (3.4)	282,0	292,0	282,0	290,0	0	-2	Orzo comunitario (9.5) (11.3)	195,0	197,0	197,0	199,0	2	2
Buono Mercantile (3.5) (3.7)	267,0	277,0	267,0	277,0			Avena nazionale (11.4)	175,0	182,0	182,0	189,0	7	7
Mercantile (3.6) (3.7)	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.			Avena estera	200,0	215,0	207,0	222,0	7	7
Produzione Sud-Italia													
Fino	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.			Triticale (11.6)	189,0	191,0	n.q.	191,0	n.q.	0
<b>4. FRUMENTI DURI ESTERI</b>					<b>12. PROTEICI</b>								
Comunitari	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.			Sorgo	178,0	180,0	179,0	181,0	1	1
Non Comunitari	295,0	311,0	295,0	311,0			Manioca (11.7)	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.		
<b>5. SFARINATI FRUMENTO TENERO (5) (5.1)</b>					<b>13. AGRICOLTURA BIOLOGICA DI PRODUZIONE NAZIONALE</b>								
Tipo "00" - W380-430 prot. ss min.	630,0	660,0	635,0	665,0	5	5	Frumento tenero bio (13.1)	250,0	260,0	250,0	260,0		
Tipo "00" - W280-330 prot. ss min.	535,0	565,0	540,0	570,0	5	5	Frumento duro bio	415,0	445,0	415,0	445,0		
Tipo "00" - W180-200 prot. ss min.	460,0	480,0	465,0	485,0	5	5	Mais bio (13.1)	255,0	265,0	255,0	265,0		
<b>6. SFARINATI FRUMENTO DURO</b>					<b>14. SEMI OLEOSI</b>								
Semola caratteristiche di Legge	410,0	415,0	410,0	415,0			Orzo bio	205,0	210,0	205,0	210,0		
Semola (6.1)	525,0	530,0	525,0	530,0			Risone Bailla/Lot bio (13.2)	620,0	670,0	620,0	670,0		
Semola rimacinata (6.2)	570,0	590,0	570,0	590,0			Semi di soia bio	576,0	586,0	586,0	596,0	10	10
Semolab	370,0	375,0	370,0	375,0			<b>15. OLII VEGETALI GREZZI</b>						
Farina per panificazione	243,0	248,0	243,0	248,0			di semi di Arachide						
<b>7. SOTTOPRODOTTI LAVORAZIONE GRANO TENERO</b>					di semi di Girasole								
Farinaccio - rinfusa	156,0	158,0	156,0	158,0			di girasole di Granoturco/mais (26)						
Farinaccio - sacco	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.			di semi di Soia deolecinata (26)						
Tritello - rinfusa	137,0	141,0	134,0	138,0	-3	-3	di semi di Colza (26)						
Tritello - sacco	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.			di semi di Lino industriale						
Crusca e Cruschello - rinfusa	133,0	134,0	130,0	131,0	-3	-3	<b>16. OLII VEGETALI RAFFINATI ALIMENTARI</b>						
Crusca-Cruschello - sacco	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.			di semi di Arachide						
Cubettato nazionale	132,0	133,0	131,0	132,0	-1	-1	di semi di Girasole						
Crusca/Cubettato estero (7.1)	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.			di girasole di Granoturco/mais (26)						
Germe (7.2)	475,0	595,0	475,0	595,0			di semi di Soia (26)						
<b>8. SOTTOPRODOTTI LAVORAZIONE GRANO DURO</b>					di semi di Colza (26)								
Farinetta (8.1)	189,0	197,0	189,0	197,0			di Palma raffinato bi-frazionato 64						
Farinaccio	140,0	142,0	138,0	140,0	-2	-2	di semi vari (26)						
Tritello e Cruschello (8.2)	132,0	134,0	129,0	131,0	-3	-3	<b>17. OLII D' OLIVA</b>						
Cubettato	132,0	133,0	131,0	132,0	-1	-1	Extra vergine Nazionale						
<b>LEGENDA/NOTE</b>					Extra vergine Comunitario								
peso spec; prot.; W; p1; slab.; caduta					Vergine Italiano								
peso spec; prot.; um.; biancon.; gmf; spezzati; c.estansi					Vergine Comunitario								
1.1 80-81 ≥14 >320; 0,7-1,5; >15; >250					Rettificato								
1.2 78-79 ≥13 >25 0; <1; >11; >220					Sansa rettificato								
1.3 76-77 ≥11,5 >160; <1; >6; >220					<b>LEGENDA/NOTE</b>								
1.4 75-76 ≥10,5; 80-140; <0,7; n.c.; >220					9.1 conforme ai Regg. UE 1881/2006; 1126/2007; 165/2010								
1.5 n.d. non determinato					9.2 contratto 103 - caratteristiche: allatossina B1 inferiore a 0,005 ppm (5 ppb) e DON inferiore a 4 ppm (4.000 ppb)								
condizioni preferenziali per le prove: resa farina minima 58%; rifiuto grosso: ≤20%; umidità farina: ≥ 14,5%					9.3 contratto 103 base; 9.4 esclusa merce nazionale; minimo per merce su camion fessi								
1.6 se W inferiore alla norma vigente, la merce viene declassata-1.7 comprende anche grano duro					9.5 massimo per merce derivazione magazzini interni								
2.1 nuova qualità e provenienza - proteico					10.1 proteine stq 57% - 10.2 prodotto Ue - 10.3 germe da molino, base grassi stq 20%								
5. riduzione di € 5 per i corrispondenti tipi 0					11.1 peso spec. 60-61; 11.2 peso spec. 63-64 - 11.3 peso spec. 63-64; 11.4: 43-45								
5.1 sacco carta - franco forno					11.6 minimo merce nazionale - peso specifico: 67-68; - massimo merce estera.								
6.1 proteine >12,5; col. > 24; ceneri < 0,87					11.7 minimo per merce thailandese, massimo per merce cinese o analoga								
6.2 sacco carta - franco forno					12.1 minimo per merce nazionale-massimo estera								
7.1 minimo per merce in farina					13.1 minimo per uso zootecnico, massimo per alimentazione umana								
7.2 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								
8.1 minimo per prodotto Ue					14.1 danneggiati max 5% - 14.2 non applicata 19.01.2015								
8.2 minimo per prodotto Ue - massimo per prodotto nazionale					14.3 minimo per materia prima Ucraina, massimo Sud America								
26. prodotti soggetti ad etichettatura ai sensi della regolamentazione UE sugli OGM													
In grassetto i call, in corsivo gli aumenti rispetto alla quotazione antecedente													

 <b>QUOTAZIONI ALL'INGROSSO SULLA PIAZZA DI MILANO</b> PANNELI 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 sistema completi - consultabile su: <a href="http://www.granariamilano.org">http://www.granariamilano.org</a>													
DENOMINAZIONI	2020				variazione (27)	DENOMINAZIONI	2020				variazione (27)		
	14-gen		21-gen				14-gen		21-gen				
	settimana 03	settimana 04	settimana 03	settimana 04			settimana 03	settimana 04	settimana 03	settimana 04			
min. max.		min. max.		min. max.		min. max.		min. max.					
<b>18.1 PANNELI</b>					<b>23. SOTTOPRODOTTI LAVORAZIONE RISO</b>								
di Germe di Granturco/mais (18.1)	241,0	278,0	241,0	278,0		Corpettone	398,0	400,0	398,0	400,0			
di Lino (18.2)	415,0	430,0	415,0	430,0		Corpetto	388,0	370,0	388,0	389,0			
<b>18.2 FARINE D'ESTRAZIONE</b>					<b>24. RISONI (24) (24.1)</b>								
di Colza	263,0	264,0	266,0	267,0	3	3	Volano - Arborio	330,0	365,0	330,0	365,0		
di Cotone (18.3)	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.			Roma (24.2)	345,0	370,0	345,0	370,0		
di Girasole integrale (18.4)	177,0	188,0	180,0	191,0	3	3	Baldo (24.2)	395,0	405,0	410,0	420,0	15	15
di Girasole decorticato (18.7)	241,0	245,0	241,0	245,0			Carnaroli e similari (24.2)	390,0	435,0	390,0	435,0		
di Germe Mais nazionale (18.5)	148,0	150,0	148,0	150,0			Augusto	335,0	350,0	335,0	350,0		
di Soia nazionale (26)	354,0	357,0	357,0	360,0	3	3	Loto, Nembo	350,0	365,0	350,0	365,0		
di Soia estera (26)	350,0	353,0	353,0	356,0	3	3	Luna CL, Dardo, similari	325,0	335,0	325,0	335,0		
di Soia decorticata nazionale (18.6)	362,0	372,0	365,0	375,0	3	3	Sant'Andrea	415,0	430,0	415,0	430,0		
di Soia decorticata estera (18.6) (26)	360,0	368,0	363,0	371,0	3	3	Lungo B	275,0	285,0	275,0	285,0		
<b>19. GRASSI ANIMALI (19)</b>					<b>21. FORAGGI</b>								
Sego FFA 2-3 - MU 1 - FAC 7-9	713,0	718,0	715,0	720,0	2	2	Erba medica disidr. extra (21.1)	224,0	230,0	224,0	230,0		
Grasso acidità 4 - MU 1	688,0	693,0	690,0	695,0	2	2	Erba medica disidr. 1ª qual (21.2)	209,0	215,0	209,0	215,0		
Grasso max 7 FFA - MU 1	653,0	658,0	658,0	663,0	5	5	Erba medica disidr. 2ª qual. (21.3)	179,0	182,0	179,0	182,0		
Grasso max 10 FFA - MU 1	638,0	643,0	643,0	648,0	5	5	Sfarinato Medica (21.4)	126,0	128,0	126,0	128,0		
<b>20. FARINA DI PESCE</b>					<b>22. PRODOTTI CONVENZIONALI</b>								
Peruviana f.a.q. (20.1)	1.505,0	1.515,0	1.545,0	1.555,0	40	40	Semi di Soia esteri	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.		
Cilena Steam Dried (20.2)	1.525,0	1.535,0	1.565,0	1.575,0	40	40	Semi di Soia integrali tosta	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.		
Danese standard (20.3)	1.780,0	1.805,0	1.820,0	1.845,0	40	40	Olio grezzo di germe di Granoturco	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.		
<b>21. FORAGGI</b>					Olio grezzo semi di Soia deolecinata								
Erba medica disidr. extra (21.1)	224,0	230,0	224,0	230,0			Olio grezzo di semi di Colza	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.		
Erba medica disidr. 1ª qual (21.2)	209,0	215,0	209,0	215,0			Olio raffinato di germe di Granoturco	1.160,0	1.165,0	1.190,0	1.195,0	30	30
Erba medica disidr. 2ª qual. (21.3)	179,0	182,0	179,0	182,0			Olio raffinato di semi di Soia	880,0	885,0	880,0	885,0		
Sfarinato Medica (21.4)	126,0	128,0	126,0	128,0			Olio raffinato di semi di Colza	965,0	970,0	965,0	970,0		
Melasso canna/barbietola zoot. (21.5)	190,0	192,0	192,0	194,0	2	2	Olio raffinato di semi vari	895,0	900,0	895,0	900,0		
Polpe essicc. Barbabietole - rinfusa	209,0	211,0	209,0	211,0			Farina estrazione di Colza	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.		
Carrube pellettate	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.			Farina estrazione di Soia nazionale	394,0	395,0	394,0	395,0		
Carrube frantumate (21.7)	259,0	275,0	259,0	275,0			Farina estrazione di Soia estera	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.		
Erba medica disidratata balloni (21.6)	185,0	240,0	185,0	240,0			Far						