

**CAMERA DI COMMERCIO INDUSTRIA ARTIGIANATO ED AGRICOLTURA
DI ASTI**

LISTINO DEI PREZZI ALL'INGROSSO RILEVATI SUL MERCATO DI ASTI

N. 22 del 03/06/2021

Le quotazioni si riferiscono a merci e derrate liberamente contrattate all'ingrosso sulla piazza o sul mercato di Asti, pagamento a pronta consegna, IVA esclusa e sono consultabili sul sito internet www.at.camcom.gov.it. I prezzi che presentano variazioni rispetto a quelli del listino precedente sono in neretto. Le date delle rilevazioni si riferiscono ai giorni di riunione delle Commissioni che variano in base al calendario stabilito per tipologia di prodotto.

Parte prima - Prezzi all'ingrosso accertati dalla Commissione nominata dalla Giunta camerale

VINI

merce sfusa, per partite di almeno 100 hl., resa f. produttore.

Vini Rossi - Rosati

Prodotto	Unità di misura	dal 28/09/2020 al 17/02/2021		18/02/2021	
		Prezzo Minimo/€	Prezzo Massimo/€	Prezzo Minimo/€	Prezzo Massimo/€
Barbera atta a produrre Barbera d'Asti DOCG Superiore proveniente da vigneti scelti e diradati e con requisiti da invecchiamento	Litro	1,800	2,700	1,600	2,700
Barbera d'Asti D.O.C.G.	Litro	1,000	1,600	1,000	1,600
Barbera del Monferrato D.O.C.	Litro	0,850	1,200	0,900	1,200
Piemonte D.O.C. Barbera	Litro	0,800	1,000	0,800	1,050
Dolcetto d'Asti D.O.C.	Litro	0,800	1,000	0,850	1,000
Monferrato D.O.C. Dolcetto	Litro	0,800	0,900	0,800	1,000
Freisa d'Asti D.O.C.	Litro	1,200	1,500	1,200	1,650
Monferrato D.O.C. Rosso	Litro	0,700	1,200	0,700	1,200
Grignolino d'Asti D.O.C.	Litro	1,100	1,300	1,100	1,400
Piemonte D.O.C. Grignolino	Litro	0,800	1,100	0,900	1,200
Piemonte D.O.C. rosso	Litro	0,700	1,200	0,900	1,200
Piemonte D.O.C. rosato	Litro	0,800	1,200	0,800	1,200
Vino rosso gradi 12-13	Litro	0,500	0,700	0,500	0,900
Mosto di uve parz. Fermentato aromatico rosso	Kg.	0,600	0,700	0,550	0,700
Mosto atto a Brachetto d'Acqui D.O.C.G.	Litro	1,680	1,680	1,680	1,680
Mosto atto a Piemonte Brachetto D.O.C.	Litro	1,390	1,390	1,390	1,390

Vini Bianchi

Prodotto	Unità di misura	dal 28/09/2020 al 17/02/2021		18/02/2021	
		Prezzo Minimo/€	Prezzo Massimo/€	Prezzo Minimo/€	Prezzo Massimo/€
Cortese dell'Alto Monferrato D.O.C.	Litro	0,800	0,900	0,700	0,900
Piemonte D.O.C. Cortese	Litro	0,700	0,850	0,650	0,850
Piemonte D.O.C. Chardonnay	Litro	0,950	1,200	0,800	1,200
Piemonte D.O.C. bianco	Litro	0,600	0,800	0,650	0,900
Monferrato D.O.C. bianco	Litro	0,600	1,200	0,600	1,200
Vino bianco gradi 11-12	Litro	0,500	0,600	0,450	0,650
Mosto di uva parz. fermentato bianco	Litro	0,400*	0,550*	0,450	0,600

Moscato

Prodotto	Unità di misura	dal 28/09/2020 al 17/02/2021		18/02/2021	
		Prezzo Minimo/€	Prezzo Massimo/€	Prezzo Minimo/€	Prezzo Massimo/€
Mosto atto ad Asti D.O.C.G.	kg	1,550*	1,600*	1,550	1,600
Mosto atto a Moscato d'Asti D.O.C.G.	kg	1,550*	1,600*	1,550	1,600
Mosto di uva parz. fermentato Moscato	kg	0,500*	0,650*	0,550	0,650
Mosto di uva parz. fermentato aromatico bianco	kg	0,450*	0,550*	0,500	0,600

Altre tipologie di vini

Prodotto	Unità di misura	dal 28/09/2020 al 17/02/2021		18/02/2021	
		Prezzo Minimo/€	Prezzo Massimo/€	Prezzo Minimo/€	Prezzo Massimo/€
Albugnana D.O.C., per partite inferiori a 50 hl	Litro	2,000	2,500	2,000	2,500
Cisterna d'Asti D.O.C.	Litro	1,200	1,600	1,200	1,600
Malvasia di Casorzo D.O.C.	Litro	1,500	1,650	1,550	2,100
Malvasia di Castelnuovo Don Bosco D.O.C.	Litro	1,500	1,650	1,550	2,100
Nizza D.O.C.G. (annata 2017 per partite inferiori a 50 hl)	Litro	2,500	3,500	2,500	3,500
Piemonte Bonarda D.O.C.	Litro	1,100	1,600	1,100	1,600
Ruchè di Castagnole Monferrato D.O.C.G.	Litro	2,000	2,800	2,000	2,800
Terre Alfieri Nebbiolo D.O.C., per partite inferiori a 50 hl	Litro	1,600	2,200	1,600	2,200
Terre Alfieri Arneis D.O.C., per partite inferiori a 50 hl	Litro	1,500	1,800	1,500	1,800

*I prezzi dei vini sono riferiti all'annata 2019 ad eccezione dei mosti contrassegnati da * che si riferiscono all'annata 2020.*

CEREALI E DERIVATI

(da produttore a industria o commerciante - f. destino)

Prezzo non rilevabile per il ridotto numero di aziende che hanno fornito le quotazioni. Si rimanda pertanto alle rilevazioni della Borsa Merci Telematica.

Foraggi - Paglia - Sementi

(da grossista a utilizzatore - f.destino)

Paglia e Fieno

Prodotto	Unità di misura	21/04/2021		19/05/2021	
		Prezzo Minimo/€	Prezzo Massimo/€	Prezzo Minimo/€	Prezzo Massimo/€
Fieno secco pressato rotoloni	t.	80,00	95,00	85,00	100,00
Fieno di erba medica rotoloni	t.	90,00	115,00	90,00	115,00
Paglia di grano pressato rotoloni	t.	95,00	105,00	95,00	105,00

BESTIAME

(dal produttore, per capi resi sul mercato o alla stalla o alla cascina peso vivo.)

Bovini da razza e allevamento

Prodotto	Unità di misura	21/04/2021		19/05/2021	
		Prezzo Minimo/€	Prezzo Massimo/€	Prezzo Minimo/€	Prezzo Massimo/€
Vitelli Razza Piemontese lattonzoli (puparini)	Capo	€ 550,00	€ 650,00	€ 550,00	€ 650,00
Vitelli Razza Piemontese svezati (mangiarini)	Capo	€ 850,00	€ 1.000,00	€ 850,00	€ 1.000,00
Vitelli lattonzoli altre Razze	Capo	€ 400,00	€ 500,00	€ 400,00	€ 500,00
Vitelli mangiarini altre Razze	Capo	€ 550,00	€ 650,00	€ 550,00	€ 650,00

Bovini da macello

Prodotto	Unità di misura	21/04/2021		19/05/2021	
		Prezzo Minimo/€	Prezzo Massimo/€	Prezzo Minimo/€	Prezzo Massimo/€
Vacche Razza Piemontese grasse da 2 a 6 denti	Kg.	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.
Vacche Razza piemontese grasse oltre 6 denti	Kg.	€ 1,30	€ 2,55	€ 1,30	€ 2,72
Vacche uso industriale	Kg.	n.q.	n.q.	€ 0,70	€ 1,30
Vitelli Razza Piemontese comuni	Kg.	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.
Vitelle coscia Razza piemontese	Kg.	€ 3,90	€ 4,15	€ 3,95	€ 4,10
Vitelloni da coscia maschi interi piemontesi	Kg.	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.
Vitelloni piemontesi (tendenti alla coscia)	Kg.	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.
Vitelloni razze estere da carne normali	Kg.	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.
Vitelloni Razze Estere tendenti alla coscia	Kg.	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.
Vitelloni Razze Estere della coscia	Kg.	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.
Blu Belga maschi	Kg.	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.
Castrato di Razza Piemontese	Kg.	€ 3,90	€ 4,15	€ 3,95	€ 4,10
Manzo di Razza Piemontese	Kg.	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.
Blue di Razza Piemontese	Kg.	n.q.	n.q.	€ 1,30	€ 2,72

Suini da allevamento: prezzi rilevati dai listini della Commissione Unica nazionale - CUN presso la Borsa Merci Telematica di Mantova (art. 7 D.M. n. 72 del 31 marzo 2017), consultabile in calce al presente listino

Prodotto	Unità di misura	21/04/2021		19/05/2021	
		Prezzo Minimo/€	Prezzo Massimo/€	Prezzo Minimo/€	Prezzo Massimo/€
Suini da 15 Kg.	Kg.	=====	=====	=====	=====
Suini da 30 Kg.	Kg.	=====	=====	=====	=====
Suini da 40 kg.	Kg.	=====	=====	=====	=====
Suini da 50 kg.	Kg.	=====	=====	=====	=====

Suini da macello: prezzi rilevati dai listini della Commissione Unica nazionale - CUN presso la Borsa Merci Telematica di Mantova (art. 7 D.M. n. 72 del 31 marzo 2017), consultabile in calce al presente listino

Prodotto	Unità di misura	21/04/2021		19/05/2021	
		Prezzo Minimo/€	Prezzo Massimo/€	Prezzo Minimo/€	Prezzo Massimo/€
Suini grassi 1^ qualità (fino a 176 Kg.)	Kg.	=====	=====	=====	=====
Suini grassi 1^ qualità (oltre 176 Kg.)	Kg.	=====	=====	=====	=====

Prodotto	Unità di misura	21/04/2021		19/05/2021	
		Prezzo Minimo/€	Prezzo Massimo/€	Prezzo Minimo/€	Prezzo Massimo/€
Anitre femmine	Kg.	4,400	4,500	4,400	4,500
Faraone	Kg.	3,850	3,950	3,850	3,950
Galline leggere	Kg.	1,800	1,900	1,700	1,800
Galline pesanti	Kg.	2,000	2,100	2,000	2,100
Polli da allevamento tradizionali	Kg.	2,000	2,100	2,200	2,300
Polli da allevamento a busto	Kg.	2,000	2,100	2,200	2,300
Tacchine medie	Kg.	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.
Tacchini a busto	Kg.	2,100	2,200	2,150	2,250

Conigli: prezzi rilevati dai listini della Commissione Unica nazionale - CUN presso la Borsa Merci Telematica di Verona (art. 7 D.M. n. 72 del 31 marzo 2017), consultabile in calce al presente listino

Prodotto	Unità di misura	21/04/2021		19/05/2021	
		Prezzo Minimo/€	Prezzo Massimo/€	Prezzo Minimo/€	Prezzo Massimo/€
Conigli leggeri fino a 2,5 kg.	Kg.	=====	=====	=====	=====
Conigli pesanti oltre 2,5 kg.	Kg.	=====	=====	=====	=====

Uova: prezzi rilevati dai listini della Commissione Unica nazionale - CUN presso la Borsa Merci Telematica di Forlì (art. 7 DM n. 72 del 31 marzo 2017), consultabile in calce al presente listino

Prodotto	Unità di misura	21/04/2021		19/05/2021	
		Prezzo Minimo/€	Prezzo Massimo/€	Prezzo Minimo/€	Prezzo Massimo/€
Uova fresche cat.A (S)	100 pz.	=====	=====	=====	=====
Uova fresche cat.A (M)	100 pz.	=====	=====	=====	=====
Uova fresche cat. A (L)	100 pz.	=====	=====	=====	=====
Uova fresche cat.A (XL)	100 pz.	=====	=====	=====	=====

PRODOTTI ORTOFRUTTICOLI

Produzione locale

Ortaggi

Prodotto	Unità di misura	26/05/2021		03/06/2021	
		Prezzo Minimo/€	Prezzo Massimo/€	Prezzo Minimo/€	Prezzo Massimo/€
Albicocche	Kg.	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.
Asparagi	Kg.	4,000	4,500	3,500	4,000
Bietole da costa	Kg.	0,700	0,900	0,600	0,700
Bietole da foglia	Kg.	1,250	1,400	1,200	1,300
Broccoli	Kg.	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.
Cardi gobbi di Nizza	Kg.	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.
Carote	Kg.	0,700	0,900	0,700	0,900
Cavolfiori	Kg.	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.
Cavoli verza e cappuccio	Kg.	0,500	0,700	n.q.	n.q.
Cetrioli	Kg.	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.
Ciliege	Kg.	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.
Fagioli borlotti	Kg.	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.
Fragole in vaschetta	Kg.	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.
Lattughe - canasta	Kg.	1,000	1,200	1,100	1,200
Lattughe - cappuccio	Kg.	1,000	1,200	1,100	1,200
Lattughe - gentile	Kg.	1,000	1,200	1,100	1,200
Lattughe-lollo verde/rossa	Kg.	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.
Lattughe foglia di quercia	Kg.	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.
Melanzane violette	Kg.	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.
Nocciola tonda gentile trilobata	punto resa	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.
Peperoni quadrati	Kg.	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.
Peperoni quadrati tip. Cuneo	Kg.	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.
Pera Madernassa	Kg.	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.
Pesca a pasta gialla 73-80	Kg.	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.
Pomodori cuore di bue	Kg.	2,500	2,700	2,000	2,500
Porri Piemonte	Kg.	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.
Rape bianche e rosse Piemonte	Kg.	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.
Sedani bianchi	Kg.	0,900	1,100	0,900	1,100
Sedani verdi	Kg.	0,700	0,800	0,700	0,800
Spinaci ricci	Kg.	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.
Topinambur	Kg.	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.
Valerianella - songino	Kg.	4,500	5,000	4,500	5,000
Zucche tonde	Kg.	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.
Zucchine chiare con fiore	Kg.	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.
Zucchine chiare senza fiore	Kg.	n.q.	n.q.	n.q.	n.q.
Zucchine scure	Kg.	1,200	1,400	1,100	1,300

COMMISSIONE UNICA NAZIONALE DEI SUINETTI



Riunione del 13 maggio 2021

SUINETTI	U.M.	PREZZI INDICATIVI - Circuito tutelato		Variazione	Tendenza
		Riunione del 6 maggio 2021	Riunione del 13 maggio 2021		
<i>Lattonzoli di 7 Kg.</i>	<i>Cad.</i>	56,40	57,00		
<i>Lattonzoli di 15 Kg.</i>	<i>Kg.</i>	5,005 / 5,035	5,045		
<i>Lattonzoli di 25 Kg.</i>	<i>Kg.</i>	4,072 / 4,102	4,087 / 4,097		
<i>Lattonzoli di 30 Kg.</i>	<i>Kg.</i>	3,734 / 3,754	3,744 / 3,754		
<i>Lattonzoli di 40 Kg.</i>	<i>Kg.</i>	3,069 / 3,084	3,076 / 3,086		
<i>Magroni di 50 Kg.</i>	<i>Kg.</i>	2,685	2,685 / 2,695		
<i>Magroni di 65 Kg.</i>	<i>Kg.</i>	2,150	2,170		
<i>Magroni di 80 Kg.</i>	<i>Kg.</i>	1,800	1,830		
<i>Magroni di 100 Kg.</i>	<i>Kg.</i>	1,500	1,515		

I prezzi indicativi sono espressi in €/kg ad esclusione dei Lattonzoli di 7 Kg il cui prezzo indicativo è espresso in €/Cad.

I prezzi indicativi sono IVA esclusa e nella modalità franco partenza produttore

Per consultare l'archivio dei listini visita il sito www.listinicun.it

COMMISSIONE UNICA NAZIONALE SUINI DA MACELLO



Riunione del 13 maggio 2021

TENDENZA DI MERCATO	
Riunione del 6 maggio 2021	Riunione del 13 maggio 2021
	In Rialzo

PREZZI INDICATIVI - Circuito non tutelato			
Categoria	Riunione del 6 maggio 2021	Riunione del 13 maggio 2021	Variazione
90/115 Kg	1,103	1,115 / 1,131	0,012 / 0,028
115/130 Kg	1,118	1,130 / 1,146	0,012 / 0,028
130/144 Kg	1,133	1,145 / 1,161	0,012 / 0,028
144/152 Kg	1,163	1,175 / 1,191	0,012 / 0,028
152/160 Kg	1,193	1,205 / 1,221	0,012 / 0,028
160/176 Kg	1,253	1,265 / 1,281	0,012 / 0,028
176/180 Kg	1,183	1,195 / 1,211	0,012 / 0,028
Oltre 180 Kg	1,153	1,165 / 1,181	0,012 / 0,028

PREZZI INDICATIVI - Circuito tutelato			
Categoria	Riunione del 6 maggio 2021	Riunione del 13 maggio 2021	Variazione
144/152 Kg	1,268	1,280 / 1,296	0,012 / 0,028
152/160 Kg	1,298	1,310 / 1,326	0,012 / 0,028
160/176 Kg	1,358	1,370 / 1,386	0,012 / 0,028

I prezzi indicativi sono riferiti ad animali vivi e sono espressi in €/Kg, iva esclusa e nella modalità franco partenza produttore.

Per consultare l'archivio dei listini visita il sito www.listinicum.it

NOTE METODOLOGICHE ESPLICATIVE

La C.U.N. suini da macello formula il prezzo indicativo dei suini del circuito tutelato della classe " da 160 kg a 176 kg" e le ulteriori declaratorie di prodotto del listino vengono determinate secondo i seguenti criteri di calcolo:

- **Prezzo indicativo dei suini del circuito tutelato della classe di peso "da 152 Kg a 160 Kg"**: vengono sottratti 6 centesimi di euro (0,060 €) al prezzo indicativo dei **suini del circuito tutelato** della classe di peso "160-176 Kg";
- **Prezzo indicativo dei suini del circuito tutelato della classe di peso "da 144 Kg a 152 Kg"**: vengono sottratti 9 centesimi di euro (0,090 €) al prezzo indicativo dei **suini del circuito tutelato** della classe di peso "160-176 Kg";
- **Prezzo indicativo dei suini del circuito non tutelato della classe di peso "da 160 Kg a 176 Kg"**: il calcolo viene effettuato attraverso la sottrazione tra il prezzo indicativo della coscia fresca per crudo refilata per produzione tipica (peso medio 14,5 Kg) e della coscia fresca per crudo refilata (da 12 Kg e oltre) rilevate nel listino CUN Tagli di carne suina fresca della settimana precedente. Tale valore viene moltiplicato per 28 (il peso medio delle due cosce) e diviso per 160 (il peso medio del suino). Il risultato viene sottratto al prezzo indicativo del **suino del circuito tutelato** della classe di peso "160-176 Kg";
- **Prezzo indicativo dei suini del circuito non tutelato della classe di peso "da 176 Kg a 180 Kg"**: vengono sottratti 7 centesimi di euro (0,070 €) al prezzo indicativo dei **suini del circuito non tutelato** della classe di peso "160-176 Kg";
- **Prezzo indicativo dei suini del circuito non tutelato della classe di peso "oltre 180 Kg"**: vengono sottratti 3 centesimi di euro (0,030 €) al prezzo indicativo dei **suini del circuito non tutelato** della classe di peso "176-180 Kg";
- **Prezzo indicativo dei suini del circuito non tutelato della classe di peso "da 152 Kg a 160 Kg"**: il calcolo viene effettuato attraverso la sottrazione tra il prezzo indicativo della coscia fresca per crudo refilata per produzione tipica (peso medio 14,5 Kg) e della coscia fresca per crudo refilata (da 12 Kg e oltre) rilevate nel listino CUN Tagli di carne suina fresca della settimana precedente. Tale valore viene moltiplicato per 28 (il peso medio delle due cosce) e diviso per 160 (il peso medio del suino). Il risultato viene sottratto al prezzo indicativo del **suino del circuito tutelato** della classe di peso "152-160 Kg";
- **Prezzo indicativo dei suini del circuito non tutelato della classe di peso "da 144 Kg a 152 Kg"**: il calcolo viene effettuato attraverso la sottrazione tra il prezzo indicativo della coscia fresca per crudo refilata per produzione tipica (peso medio 14,5 Kg) e della coscia fresca per crudo refilata (da 12 Kg e oltre) rilevate nel listino CUN Tagli di carne suina fresca della settimana precedente. Tale valore viene moltiplicato per 28 (il peso medio delle due cosce) e diviso per 160 (il peso medio del suino). Il risultato viene sottratto al prezzo indicativo del **suino del circuito tutelato** della classe di peso "144-152 Kg";
- **Prezzo indicativo dei suini del circuito non tutelato della classe di peso "da 130 Kg a 144 Kg"**: vengono sottratti 3 centesimi di euro (0,030 €) al prezzo indicativo dei **suini del circuito non tutelato** della classe di peso "144-152 Kg";
- **Prezzo indicativo dei suini del circuito non tutelato della classe di peso "da 115 Kg a 130 Kg"**: vengono sottratti 1,5 centesimi di euro (0,015 €) al prezzo indicativo dei **suini del circuito non tutelato** della classe di peso "130-140 Kg";
- **Prezzo indicativo dei suini del circuito non tutelato della classe di peso "da 90 Kg a 115 Kg"**: vengono sottratti 1,5 centesimi di euro (0,015 €) al prezzo indicativo dei **suini del circuito non tutelato** della classe di peso "115-130 Kg";

COMMISSIONE UNICA NAZIONALE
 CONIGLI VIVI DA CARNE DA ALLEVAMENTO NAZIONALE



Riunione del 14 maggio 2021

TENDENZA DI MERCATO	
Riunione del 7 maggio 2021	Riunione del 14 maggio 2021
Stabile	Stabile

	PREZZI INDICATIVI					
	Riunione del 7 maggio 2021		Riunione del 14 maggio 2021		Variazione	
	min	max	min	max	min	max
a. Conigli leggeri						
<i>fino a 2,5 Kg</i>	1,62	1,68	1,62	1,68	0,00	0,00
b. Conigli pesanti						
<i>oltre 2,5 Kg</i>	1,68	1,74	1,68	1,74	0,00	0,00

I prezzi indicativi sono riferiti ad animali vivi e sono espressi in €/kg, iva esclusa e nella modalità franco partenza produttore.

Per consultare l'archivio dei listini visita il sito www.listinicun.it

COMMISSIONE UNICA NAZIONALE UOVA IN NATURA DA CONSUMO

Riunione del 17 maggio 2021

CUN UOVA IN NATURA DA CONSUMO	PREZZI INDICATIVI		Variazione	Tendenza
	Riunione del 10 maggio 2021	Riunione del 17 maggio 2021		
1. Uova allevate in gabbie arricchite in natura €/Kg				
S - meno di 53 g.	0,69	0,69	0,00	Stabile
M - da 53 a 63 g.	0,92	0,92	0,00	Stabile
L - da 63 a 73 g.	0,96	0,96	0,00	Stabile
2. Uova allevate a terra in natura €/Kg				
S - meno di 53 g.	0,82	0,82	0,00	Stabile
M - da 53 a 63 g.	1,13	1,13	0,00	Stabile
L - da 63 a 73 g.	1,13	1,13	0,00	Stabile

I prezzi indicativi sono espressi in €/kg - IVA ESCLUSA, franco azienda di produzione