



**CONSULENZA, ANALISI, PROGETTAZIONE IN AMBITO  
ALIMENTARE, AGRICOLO, AMBIENTALE**  
Soc. cooperativa fondata nel 1979



**C.N.R.**  
**CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE**  
**AREA DI RICERCA MILANO 1**

**SPECIFICHE TECNICHE  
RELATIVE ALLE CARATTERISTICHE MERCEOLOGICHE  
ED IGIENICHE DELLE DERRATE ALIMENTARI  
E NON ALIMENTARI, DEI PASTI CRUDI SEMILAVORATI  
E DELLE PREPARAZIONI GASTRONOMICHE**

*Allegato n. 1*  
*AL CAPITOLATO SPECIALE D'ONERI*

Giugno 2010

**SEDE E UFFICI**

via A. Binda 19 - 20143 Milano - Tel. (02) 89122357/89122193 - Fax (02) 89122247  
<http://www.conal.it> - e-mail: [conal@conal.it](mailto:conal@conal.it)

**LABORATORIO DI ANALISI CHIMICHE E MICROBIOLOGICHE**  
via Modica 14/2 - 20143 Milano - Tel. (02) 89128612 - Fax (02) 89128594

**UFFICI DECENTRATI**

Terralba (OR) - viale Sardegna 79 - Tel. (0783) 83258 - Noto (SR) - c.so V. Emanuele 64/10 - Tel. (0931) 836591

**SPECIFICHE TECNICHE  
RELATIVE ALLE CARATTERISTICHE MERCEOLOGICHE ED IGIENICHE DELLE  
DERRATE ALIMENTARI E NON ALIMENTARI, DEI PRODOTTI SEMILAVORATI E  
PREPARAZIONI GASTRONOMICHE**

**SEZIONE I  
DERRATE ALIMENTARI**

**INDICE**

## INDICE

INDICE .....	2
NOTE .....	6
LIMITI CRITICI DEI VALORI MICROBIOLOGICI DEGLI ALIMENTI .....	6
CALENDARIO DEI PRODOTTI ORTICOLI FRESCHI .....	14
CALENDARIO DEI PRODOTTI FRUTTICOLI FRESCHI .....	15
<i>TABELLE FOOD</i> .....	17
<i>CONDIZIONI GENERALI</i> .....	17
<i>PRODOTTI CARNEI</i> .....	20
BOVINO ADULTO FRESCO REFRIGERATO .....	20
VITELLO E VITELLONE FRESCO REFRIGERATO .....	20
SUINO LEGGERO O MAGRONE FRESCO REFRIGERATO .....	21
SPIEDINI MISTI DI CARNE E VERDURE FRESCHI .....	21
SALUMI DA CUOCERE DI SUINO .....	21
SALUMI PRECOTTI DI SUINO .....	22
AGNELLO FRESCO .....	22
CONIGLIO FRESCO .....	22
POLLO FRESCO REFRIGERATO .....	23
TACCHINO FRESCO REFRIGERATO .....	24
ARROSTO E ROLLÈ DI TACCHINO FRESCO O CONGELATO .....	24
CARNI CONGELATE O SURGELATE .....	25
<i>SALUMI</i> .....	26
BRESAOLA DELLA VALTELLINA IGP .....	26
SALUMI MACINATI STAGIONATI (SALAMI) .....	26
MORTADELLA DI BOLOGNA I.G.P. ....	27
PANCETTA .....	27
PORCHETTA ARROSTO DI SUINO .....	27
COPPA O CAPOCOLLO .....	28
PROSCIUTTO COTTO DI ALTA QUALITA' SENZA POLIFOSFATI .....	28
PROSCIUTTO CRUDO DISOSSATO DI PARMA D.O.P. ....	29
PROSCIUTTO DI PRAGA .....	29
SPECK ALTO ADIGE IGP .....	29
WURSTEL O ALTRI INSACCATI COTTI .....	30
<i>PRODOTTI LATTIERO CASEARI</i> .....	31
LATTE FRESCO PASTORIZZATO O UHT .....	31
PANNA UHT DA CUCINA .....	31
BURRO .....	31
YOGURT .....	32
FORMAGGI A PASTA FILATA FRESCHI .....	32
FORMAGGI A PASTA FILATA CON STAGIONATURA .....	32
FORMAGGI FRESCHI DA TAVOLA .....	33
FORMAGGI A PASTA PRESSATA .....	33
FORMAGGI DI TIPO SVIZZERO (TIPO EMMENTHAL, GROVIERA, FRIBURGO) .....	34
GRANA PADANO D.O.P. – PARMIGIANO REGGIANO D.O.P. ....	34
FORMAGGI MOLLI CON Crosta .....	34
RICOTTA .....	35
FORMAGGINI FUSI PORZIONATI .....	35

**SPECIFICHE TECNICHE RELATIVE ALLE CARATTERISTICHE MERCEOLOGICHE ED IGIENICHE  
DELLE DERRATE ALIMENTARI E NON ALIMENTARI, DEI PRODOTTI SEMILAVORATI E DELLE  
PREPARAZIONI GASTRONOMICHE**

<i>OVOPRODOTTI</i> .....	36
OVOPRODOTTI PASTORIZZATI .....	36
UOVA FRESCHE.....	36
<i>PRODOTTI ITTICI</i> .....	37
PRODOTTI ITTICI FRESCI.....	37
PRODOTTI ITTICI CONGELATI O SURGELATI .....	37
BACCALA' SALATO FILETTI.....	38
PRODOTTI ITTICI AFFUMICATI.....	39
<i>PRODOTTI ORTOFRUTTICOLI</i> .....	40
FRUTTA FRESCA DI I CATEGORIA .....	40
PRODOTTI ORTICOLI FRESCI DI I CATEGORIA .....	40
PATATE .....	41
PRODOTTI ORTICOLI SURGELATI .....	42
FRUTTA SECCA SGUSCIATA.....	43
FUNGHI SECCHI .....	43
<i>SPEZIE E CONDIMENTI</i> .....	44
ERBE AROMATICHE E SPEZIE DISIDRATATE.....	44
PREPARATI PER PER BRODO .....	44
ZUCCHERO .....	44
DOLCIFICANTI.....	45
SALE FINE – GROSSO.....	45
OLI DI OLIVA E DI SEMI .....	45
ACETO .....	46
ACETO E OLIO (VINAIGRETTE) IN BUSTINA .....	46
SALSE .....	46
<i>SCATOLAME</i> .....	47
POMODORI PELATI NORMALI INTERI O NON INTERI (A PEZZETTINI) .....	47
CONCENTRATO DI POMODORO .....	47
VERDURE AL NATURALE .....	47
VERDURE SOTT' ACETO .....	48
VERDURE SOTT'OLIO D'OLIVA .....	48
OLIVE IN SALAMOIA .....	48
CAPPERI SOTTO SALE .....	49
FRUTTA SCIROPATA.....	49
TONNO IN SCATOLA .....	49
PESTO ALLA GENOVESE.....	50
<i>GRANELLE, SFARINATI E DERIVATI</i> .....	51
FARINA BIANCA .....	51
FARINE DIVERSE .....	51
PATATE IN FIOCCHI .....	52
PASTA DI SEMOLA DI GRANO DURO.....	52
PASTA ALL'UOVO SECCA .....	52
PASTA RIPIENA SECCA O SURGELATA.....	53
RISO.....	53
LEGUMI E CEREALI IN GRANELLA SECCHI.....	54
GNOCCHI DI PATATE E PASTA FRESCA.....	54
PANE FRESCO .....	54
PANE IN CASSETTA (PANCARRE') .....	55
GRISSINI STIRATI ALL'ACQUA/CONDITI.....	55

**SPECIFICHE TECNICHE RELATIVE ALLE CARATTERISTICHE MERCEOLOGICHE ED IGIENICHE  
DELLE DERRATE ALIMENTARI E NON ALIMENTARI, DEI PRODOTTI SEMILAVORATI E DELLE  
PREPARAZIONI GASTRONOMICHE**

PIADINE E TIGELLE.....	55
BASE PER PIZZA / FOCACCIA FRESCA O SURGELATA.....	56
PASTE PRONTE SURGELATE O CONGELATE.....	56
BISCOTTI.....	56
PRODOTTI DOLCI DA FORNO, PRODOTTI A BASE DI PANDISPAGNA E TORTE SURGELATE .....	57
FETTE BISCOTTATE E CROSTINI/CROSTONI .....	57
CRACKERS.....	58
<i>ALTRI PRODOTTI</i> .....	59
CAFFE' E SIMILI .....	59
INFUSI.....	59
DESSERT PRONTI UHT.....	60
LIEVITO VANIGLIATO .....	60
MARMELLATE, CONFETTURE E GELATINE DI FRUTTA.....	60
MIELE .....	61
GELATI .....	61
CIOCCOLATO BARRETTA.....	61
<i>BEVANDE</i> .....	62
ACQUA MINERALE NATURALE, EFFERVESCENTE NATURALE O ADDIZIONATA CON ANIDRIDE CARBONICA.....	62
BIBITE ANALCOOLICHE .....	62
NETTARI E SUCCHI DI FRUTTA.....	62
VINI BIANCHI, ROSSI E ROSATI .....	62
BIRRA .....	63
BEVANDE ALCOOLICHE.....	63
<i>TABELLE NON FOOD</i> .....	65
CONTENITORE ISOTERMICO IN POLIPROPILENE.....	65
CONTENITORE ISOTERMICO IN ACCIAIO .....	65
VASSOIO NEUTRO .....	65
SET COMPLETO DI PIATTI IN CERAMICA E COPERCHI NEUTRI.....	65
SET COMPLETO DI PIATTI IN CERAMICA E COPERCHI ISOTERMICI.....	65
VASCHETTA MONOPORZIONE IN ALLUMINIO CON COPERCHIO GRAFFABILE .....	65
VASCHETTA MONOPORZIONE IN POLIPROPILENE CON COPERCHIO/FILM TERMOSIGILLABILE .....	66
STOVIGLIE DI PLASTICA .....	66
POSATE DI PLASTICA .....	66
STOVIGLIE IN MELAMINA.....	66
STOVIGLIE IN CERAMICA .....	66
STOVIGLIE IN PORCELLANA .....	67
STOVIGLIE IN VETRO .....	67
BICCHIERI DURALEX.....	67
BICCHIERI ACQUA / VINO IN CRISTALLO .....	67
POSATE IN ACCIAIO INOX.....	67
TOVAGLIAME DI CARTA .....	68
CARAFFA IN POLICARBONATO PER ACQUA.....	68
CESTINO PORTAPANE IN ACCIAIO INOX .....	68
CESTINO PORTAPANE IN POLICARBONATO .....	68

**SPECIFICHE TECNICHE  
RELATIVE ALLE CARATTERISTICHE MERCEOLOGICHE ED IGIENICHE DELLE  
DERRATE ALIMENTARI E NON ALIMENTARI, DEI PRODOTTI SEMILAVORATI E  
PREPARAZIONI GASTRONOMICHE**

**SEZIONE I  
DERRATE ALIMENTARI**

**NOTE**

**SPECIFICHE TECNICHE RELATIVE ALLE CARATTERISTICHE MERCEOLOGICHE ED IGIENICHE  
DELLE DERRATE ALIMENTARI E NON ALIMENTARI, DEI PRODOTTI SEMILAVORATI E DELLE  
PREPARAZIONI GASTRONOMICHE**

**NOTE**

**LIMITI CRITICI DEI VALORI MICROBIOLOGICI DEGLI ALIMENTI**

Relativamente a materie prime, semilavorati (preparazioni gastronomiche in fase di lavorazione) o preparazioni gastronomiche pronte al consumo, i valori di accettabilità da considerare per i parametri analitici microbiologici determinati dalla normativa, altrimenti detti “limiti di legge”, sono da ritenersi cogenti e reperibili nelle norme corrispondenti.

Di seguito sono riportati gli altri valori, da intendersi “valori di letteratura”.

<u>CATEGORIA</u>	<u>PARAMETRO</u>	<u>VALORE LIMITE</u>	<u>UNITA' DI MISURA</u>
<b>ACQUA</b>			
Acqua minerale in bottiglia	Spore di Clostridi solfitoriduttori	assenti	ufc/100ml
<b>BEVANDE</b>			
Bibite analcoliche	Conta delle colonie a 30°C	200	ufc/g
Bibite analcoliche	Coliformi fecali	10	ufc/g
Bibite analcoliche	Staphylococcus aureus	50	ufc/g
Bibite analcoliche	Clostridi solfito riduttori	10	ufc/g
Bibite analcoliche	Muffe	10	ufc/g
Bibite analcoliche	Escherichia coli	10	ufc/g
Bibite analcoliche	Staphylococcus aureus	10	ufc/g
Bibite analcoliche	Coliformi totali	10	ufc/g
Bibite analcoliche	Lieviti	10	ufc/g
Succhi di frutta	Conta delle colonie a 30°C	1.000	ufc/g
Succhi di frutta	Muffe	10	ufc/g
Succhi di frutta	Lieviti	10	ufc/g
<b>CARNE, PRODOTTI CARNEI E PREPARAZIONI A BASE DI CARNE</b>			
<i>PRODOTTI COTTI</i>			
Mortadella, wurstel, zampone e cotechino	Conta delle colonie a 30°C	30.000	ufc/g
Mortadella, wurstel, zampone e cotechino	Enterococchi	50	ufc/g
Mortadella, wurstel, zampone e cotechino	Staphylococcus aureus	50	ufc/g
Mortadella, wurstel, zampone e cotechino	Clostridi solfito riduttori	10	ufc/g
Mortadella, wurstel, zampone e cotechino	Muffe	10	ufc/g
Mortadella, wurstel, zampone e cotechino	Coliformi totali	100	ufc/g
Prosciutto cotto	Enterococchi	50	ufc/g
Prosciutto cotto	Staphylococcus aureus	50	ufc/g
Prosciutto cotto	Clostridi solfito riduttori	10	ufc/g
Prosciutto cotto	Conta delle colonie a 30°C	100.000	ufc/g
<i>PRODOTTI CRUDI</i>			
Carne cruda refrigerata tagli o porzioni	Staphylococcus aureus	100	ufc/g
Carne cruda refrigerata tagli o porzioni	Clostridi solfito riduttori	50	ufc/g
Carne cruda refrigerata tagli o porzioni	Coliformi totali	1.000	ufc/g
Carne cruda refrigerata tagli o porzioni	Coliformi fecali	1.000	ufc/g
Carne macinata	Coliformi fecali	1.000	ufc/g
Prosciutto crudo, speck, pancetta, coppa e bresaola	Enterococchi	1.000	ufc/g
Prosciutto crudo, speck, pancetta, coppa e bresaola	Staphylococcus aureus	100	ufc/g

**SPECIFICHE TECNICHE RELATIVE ALLE CARATTERISTICHE MERCEOLOGICHE ED IGIENICHE  
DELLE DERRATE ALIMENTARI E NON ALIMENTARI, DEI PRODOTTI SEMILAVORATI E DELLE  
PREPARAZIONI GASTRONOMICHE**

Prosciutto crudo, speck, pancetta, coppa e bresaola	Clostridi solfito riduttori	10	ufc/g
Prosciutto crudo, speck, pancetta, coppa e bresaola	Conta delle colonie a 30°C	10.000	ufc/g
Prosciutto crudo, speck, pancetta, coppa e bresaola	Coliformi totali	1.000	ufc/g
Salame	Enterococchi	500	ufc/g
Salame	Staphylococcus aureus	500	ufc/g
Salame	Coliformi totali	1.000	ufc/g
Salsiccia	Enterococchi	5.000	ufc/g
Salsiccia	Coliformi totali	5.000	ufc/g
<b>PRODOTTI MULTINGREDIENTI CRUDI</b>			
Polpettoni, polpette e ripieni a base di carne	Conta delle colonie a 30°C	10.000	ufc/g
Polpettoni, polpette e ripieni a base di carne	Enterococchi	100	ufc/g
Polpettoni, polpette e ripieni a base di carne	Staphylococcus aureus	50	ufc/g
Polpettoni, polpette e ripieni a base di carne	Listeria monocytogenes	assente	ufc/25g
Polpettoni, polpette e ripieni a base di carne	Clostridi solfito riduttori	10	ufc/g
Polpettoni, polpette e ripieni a base di carne	Salmonella spp	assenti	ufc/25g
Polpettoni, polpette e ripieni a base di carne	Coliformi totali	100	ufc/g
<b>CEREALI, DERIVATI, PASTE E PRODOTTI DA FORNO</b>			
<b>CEREALI</b>			
Cereali	Muffe	10.000	ufc/g
Cereali	Conta delle colonie a 30°C	1.000.000	ufc/g
Cereali	Escherichia coli	1.000	ufc/g
Cereali	Coliformi totali	10.000	ufc/g
Cereali	Lieviti	10.000	ufc/g
<b>FARINE</b>			
Farine di grano duro o di grano tenero	Conta delle colonie a 30°C	1.000.000	ufc/g
Farine di grano duro o di grano tenero	Muffe	10.000	ufc/g
Farine di grano duro o di grano tenero	Coliformi totali	10	ufc/g
Farine di grano duro o di grano tenero	Lieviti	10.000	ufc/g
Farine di grano duro o di grano tenero	Staphylococcus aureus	10	ufc/g
Farine di grano duro o di grano tenero	Salmonella spp	assenti	ufc/25g
Farine di grano duro o di grano tenero	Listeria monocytogenes	assente	ufc/25g
<b>PASTE</b>			
Paste all'uovo artigianali fresche non confezionate	Enterococchi	100	ufc/g
Paste all'uovo artigianali fresche non confezionate	Escherichia coli	10	ufc/g
Paste all'uovo artigianali fresche non confezionate	Muffe	100	ufc/g
Paste all'uovo artigianali fresche non confezionate	Coliformi totali	10.000	ufc/g
Paste all'uovo artigianali fresche non confezionate	Lieviti	100	ufc/g
Paste all'uovo artigianali fresche non confezionate	Conta delle colonie a 30°C	1.000.000	ufc/g
Paste all'uovo artigianali fresche non confezionate	Salmonella spp	assenti	ufc/25g
Paste all'uovo industriali secche	Enterococchi	100	ufc/g
Paste all'uovo industriali secche	Escherichia coli	10	ufc/g
Paste all'uovo industriali secche	Muffe	10	ufc/g
Paste all'uovo industriali secche	Coliformi totali	1.000	ufc/g
Paste all'uovo industriali secche	Lieviti	10	ufc/g

**SPECIFICHE TECNICHE RELATIVE ALLE CARATTERISTICHE MERCEOLOGICHE ED IGIENICHE  
DELLE DERRATE ALIMENTARI E NON ALIMENTARI, DEI PRODOTTI SEMILAVORATI E DELLE  
PREPARAZIONI GASTRONOMICHE**

Paste all'uovo industriali secche	Salmonella spp	assenti	ufc/25g
Paste all'uovo industriali secche	Conta delle colonie a 30°C	1.000.000	ufc/g
Paste farcite artigianali fresche non confezionate	Salmonella spp	assenti	ufc/25g
Paste farcite artigianali fresche non confezionate	Listeria monocytogenes	assente	ufc/25g
Paste farcite artigianali fresche non confezionate	Clostridium perfringens	10	ufc/g
Paste farcite artigianali fresche non confezionate	Escherichia coli	50	ufc/g
Paste farcite artigianali fresche non confezionate	Coliformi totali	1.000	ufc/g
Paste farcite artigianali fresche non confezionate	Conta delle colonie a 30°C	1.000.000	ufc/g
Paste farcite industriali fresche confezionate	Clostridium perfringens	1.000	ufc/g
Paste farcite industriali fresche confezionate	Listeria monocytogenes	assente	ufc/25g
Paste farcite industriali fresche confezionate	Escherichia coli	50	ufc/g
Paste farcite industriali fresche confezionate	Muffe	100	ufc/g
Paste farcite industriali fresche confezionate	Coliformi totali	1.000	ufc/g
Paste farcite industriali fresche confezionate	Lieviti	100	ufc/g
Paste farcite industriali fresche confezionate	Enterococchi	100	ufc/g
Paste farcite industriali fresche confezionate	Conta delle colonie a 30°C	1.000.000	ufc/g
Paste farcite industriali fresche confezionate	Salmonella spp	assenti	ufc/25g
Paste farcite precotte surgelate	Enterococchi	100	ufc/g
Paste farcite precotte surgelate	Muffe	100	ufc/g
Paste farcite precotte surgelate	Salmonella spp	assenti	ufc/25g
Paste farcite precotte surgelate	Coliformi totali	100	ufc/g
Paste farcite precotte surgelate	Lieviti	100	ufc/g
Paste farcite precotte surgelate	Escherichia coli	assenti	ufc/25g
Paste farcite precotte surgelate	Conta delle colonie a 30°C	300.000	ufc/g
Paste farcite precotte surgelate	Clostridium perfringens	30	ufc/g
Paste farcite surgelate da cuocere	Staphylococcus aureus	10	ufc/g
<b>PRODOTTI DA FORNO NON FARCITI</b>			
Pane, pane grattugiato, crackers, grissini, fette biscottate, torte, biscotti secchi e brioches	Listeria monocytogenes	assente	ufc/25g
Pane, pane grattugiato, crackers, grissini, fette biscottate, torte, biscotti secchi e brioches	Salmonella spp	assenti	ufc/25g
Pane, pane grattugiato, crackers, grissini, fette biscottate, torte, biscotti secchi e brioches	Staphylococcus aureus	50	ufc/g
Pane, pane grattugiato, crackers, grissini, fette biscottate, torte, biscotti secchi e brioches	Muffe	100	ufc/g
Pane, pane grattugiato, crackers, grissini, fette biscottate, torte, biscotti secchi e brioches	Conta delle colonie a 30°C	5.000	ufc/g
Pane, pane grattugiato, crackers, grissini, fette biscottate, torte, biscotti secchi e brioches	Escherichia coli	10	ufc/g
Pane, pane grattugiato, crackers, grissini, fette biscottate, torte, biscotti secchi e brioches	Coliformi totali	300	ufc/g
Pane, pane grattugiato, crackers, grissini, fette biscottate, torte, biscotti secchi e brioches	Lieviti	100	ufc/g

**SPECIFICHE TECNICHE RELATIVE ALLE CARATTERISTICHE MERCEOLOGICHE ED IGIENICHE  
DELLE DERRATE ALIMENTARI E NON ALIMENTARI, DEI PRODOTTI SEMILAVORATI E DELLE  
PREPARAZIONI GASTRONOMICHE**

<i>PRODOTTI DA FORNO FARCITI CON CREMA</i>			
Torte, crostate, pasticcini e brioches	Conta delle colonie a 30°C	1.000.000	ufc/g
Torte, crostate, pasticcini e brioches	Coliformi totali	1.000	ufc/g
Torte, crostate, pasticcini e brioches	Escherichia coli	assenti	ufc/g
Torte, crostate, pasticcini e brioches	Staphylococcus aureus	100	ufc/g
<b>LATTE, DERIVATI E PRODOTTI CON LATTE COME INGREDIENTE PRINCIPALE</b>			
<i>BURRO</i>			
Burro	Conta delle colonie a 30°C	30.000	ufc/g
Burro	Muffe	10.000	ufc/g
Burro	Lieviti	10.000	ufc/g
<i>DESSERT A BASE DI LATTE</i>			
Budini	Salmonella spp	assenti	ufc/25g
Budini	Conta delle colonie a 30°C	100.000	ufc/g
Budini	Coliformi totali	5	ufc/g
Gelati	Staphylococcus aureus	100	ufc/g
Gelati	Conta delle colonie a 30°C	500.000	ufc/g
Gelati	Coliformi totali	100	ufc/g
<i>FORMAGGIO</i>			
Formaggio grattugiato	Clostridi solfito riduttori	10	ufc/g
Formaggio grattugiato	Muffe	1.000	ufc/g
Formaggio molle da latte pastorizzato	Coliformi totali	100.000	ufc/g
Formaggio molle da latte pastorizzato	Salmonella spp	assenti	ufc/25g
Formaggio stagionato da latte crudo	Escherichia coli	1.000	ufc/g
Formaggio stagionato da latte crudo	Coliformi totali	100.000	ufc/g
Formaggio stagionato da latte pastorizzato	Salmonella spp	assenti	ufc/25g
Formaggio stagionato da latte pastorizzato	Coliformi totali	1.000	ufc/g
<i>LATTE</i>			
Latte in polvere per la prima infanzia	Muffe	10	ufc/g
Latte in polvere per la prima infanzia	Lieviti	10	ufc/g
<i>LATTE CON AGGIUNTA DI FERMENTI</i>			
Yogurt	Muffe	100	ufc/g
Yogurt	Coliformi totali	5	ufc/g
Yogurt	Salmonella spp	assenti	ufc/25g
Yogurt	Listeria monocytogenes	assente	ufc/25g
Yogurt	Lieviti	100	ufc/g
Yogurt	Staphylococcus aureus	50	ufc/g
Yogurt	Lattobacilli	> 1.000.000	ufc/g
Yogurt	Streptococcus termophilus	5.000.000	ufc/g
<i>PANNA E BESCIAMELLA</i>			
Panna pastorizzata e UHT, besciamella	Conta delle colonie a 30°C	100.000	ufc/g
Panna pastorizzata e UHT, besciamella	Salmonella spp	assenti	ufc/25g
Panna pastorizzata e UHT, besciamella	Listeria monocytogenes	assente	ufc/25g
Panna pastorizzata e UHT, besciamella	Coliformi totali	5	ufc/g
<b>PESCE E PRODOTTI ITTICI</b>			
<i>PRODOTTI ITTICI FRESCHI</i>			
Pesci, crostacei e molluschi crudi interi o porzioni	Salmonella spp	assenti	ufc/25g
Pesci, crostacei e molluschi crudi interi o porzioni	Clostridi solfito riduttori	10	ufc/g

**SPECIFICHE TECNICHE RELATIVE ALLE CARATTERISTICHE MERCEOLOGICHE ED IGIENICHE  
DELLE DERRATE ALIMENTARI E NON ALIMENTARI, DEI PRODOTTI SEMILAVORATI E DELLE  
PREPARAZIONI GASTRONOMICHE**

<b>PRODOTTI ITTICI COTTI</b>			
Crostacei e molluschi cotti pronti al consumo	Conta delle colonie a 30°C	500.000	ufc/g
Crostacei e molluschi cotti pronti al consumo	Coliformi fecali	100	ufc/g
Crostacei e molluschi cotti pronti al consumo	Enterococchi	100	ufc/g
Crostacei e molluschi cotti pronti al consumo	Listeria monocytogenes	assente	ufc/25g
Crostacei e molluschi eduli lamellibranchi cotti	Conta delle colonie a 30°C	500.000	ufc/g
Crostacei e molluschi eduli lamellibranchi cotti	Coliformi fecali	100	ufc/g
Crostacei e molluschi eduli lamellibranchi cotti	Escherichia coli	100	ufc/g
Crostacei e molluschi eduli lamellibranchi cotti	Salmonella spp	assenti	ufc/25g
Crostacei e molluschi eduli lamellibranchi cotti	Staphylococcus aureus	1.000	ufc/g
<b>PRODOTTI ITTICI SURGELATI</b>			
Molluschi eduli lamellibranchi	Conta delle colonie a 30°C	1.000.000	ufc/g
Molluschi eduli lamellibranchi	Coliformi totali	1.000	ufc/g
Molluschi eduli lamellibranchi	Listeria monocytogenes	100	ufc/g
Molluschi eduli lamellibranchi	Escherichia coli	10	ufc/g
Pesci, crostacei e molluschi crudi interi o porzioni	Conta delle colonie a 30°C	1.000.000	ufc/g
Pesci, crostacei e molluschi crudi interi o porzioni	Coliformi totali	1.000	ufc/g
Pesci, crostacei e molluschi crudi interi o porzioni	Escherichia coli	100	ufc/g
Prodotti a base di pesce	Conta delle colonie a 30°C	1.000.000	ufc/g
Prodotti a base di pesce	Listeria monocytogenes	100	ufc/g
Prodotti a base di pesce	Escherichia coli	100	ufc/g
Prodotti a base di pesce	Coliformi totali	3.000	ufc/g
<b>PRIMI PIATTI</b>			
<b>PRIMI PIATTI COTTI</b>			
Pasta o riso conditi	Muffe	100	ufc/g
Pasta o riso conditi	Lieviti	100	ufc/g
Pasta o riso conditi	Enterococchi	10	ufc/g
<b>PRODOTTI DI GASTRONOMIA</b>			
<b>PRODOTTI COTTI</b>			
Ravioli, cannelloni e lasagne	Enterococchi	50	ufc/g
Ravioli, cannelloni e lasagne	Staphylococcus aureus	50	ufc/g
Ravioli, cannelloni e lasagne	Salmonella spp	assenti	ufc/25g
Ravioli, cannelloni e lasagne	Clostridi solfito riduttori	10	ufc/g
Ravioli, cannelloni e lasagne	Listeria monocytogenes	assente	ufc/25g
Ravioli, cannelloni e lasagne	Escherichia coli	10	ufc/g
Ravioli, cannelloni e lasagne	Coliformi totali	100	ufc/g
<b>PRODOTTI DI GASTRONOMIA VARI</b>			
Gelatina	Conta delle colonie a 30°C	50.000	ufc/g
Gelatina	Enterococchi	50	ufc/g
Gelatina	Staphylococcus aureus	50	ufc/g
Gelatina	Clostridi solfito riduttori	10	ufc/g
Gelatina	Coliformi totali	50	ufc/g
<b>PRODOTTI MULTINGREDIENTI</b>			
<b>CONTENENTI UOVA</b>			
Maionese, insalate di pollo o pesce con maionese, insalata russa, insalata di riso, vitello tonnato	Conta delle colonie a 30°C	1.000.000	ufc/g

**SPECIFICHE TECNICHE RELATIVE ALLE CARATTERISTICHE MERCEOLOGICHE ED IGIENICHE  
DELLE DERRATE ALIMENTARI E NON ALIMENTARI, DEI PRODOTTI SEMILAVORATI E DELLE  
PREPARAZIONI GASTRONOMICHE**

Maionese, insalate di pollo o pesce con maionese, insalata russa, insalata di riso, vitello tonnato	Coliformi totali	1.100	ufc/g
Maionese, insalate di pollo o pesce con maionese, insalata russa, insalata di riso, vitello tonnato	Staphylococcus aureus	10	ufc/g
Maionese, insalate di pollo o pesce con maionese, insalata russa, insalata di riso, vitello tonnato	Escherichia coli	10	ufc/g
<i>PRODOTTI MULTINGREDIENTI CRUDI</i>			
Involtini di prosciutto	Conta delle colonie a 30°C	100.000	ufc/g
Involtini di prosciutto	Enterococchi	100	ufc/g
Involtini di prosciutto	Staphylococcus aureus	50	ufc/g
Involtini di prosciutto	Clostridi solfito riduttori	10	ufc/g
Involtini di prosciutto	Coliformi totali	100	ufc/g
Macedonia	Conta delle colonie a 30°C	5.000	ufc/g
Macedonia	Staphylococcus aureus	50	ufc/g
Macedonia	Salmonella spp	assenti	ufc/25g
Macedonia	Listeria monocytogenes	assente	ufc/25g
Macedonia	Muffe	10	ufc/g
Macedonia	Escherichia coli	10	ufc/g
Macedonia	Coliformi totali	300	ufc/g
Macedonia	Lieviti	10	ufc/g
Pesto	Conta delle colonie a 30°C	1.000.000	ufc/g
Pesto	Enterococchi	50	ufc/g
Pesto	Staphylococcus aureus	50	ufc/g
Pesto	Escherichia coli	100	ufc/g
Pesto	Salmonella spp	assenti	ufc/25g
Pesto	Listeria monocytogenes	assente	ufc/25g
Pesto	Clostridi solfito riduttori	10	ufc/g
Pesto	Coliformi totali	2.000	ufc/g
Salsa al pomodoro	Conta delle colonie a 30°C	10.000	ufc/g
Salsa al pomodoro	Enterococchi	100	ufc/g
Salsa al pomodoro	Staphylococcus aureus	50	ufc/g
Salsa al pomodoro	Escherichia coli	10	ufc/g
Salsa al pomodoro	Salmonella spp	assenti	ufc/25g
Salsa al pomodoro	Listeria monocytogenes	assente	ufc/25g
Salsa al pomodoro	Clostridi solfito riduttori	10	ufc/g
Salsa al pomodoro	Coliformi totali	100	ufc/g
Salsa verde	Conta delle colonie a 30°C	100.000	ufc/g
Salsa verde	Enterococchi	1.000	ufc/g
Salsa verde	Staphylococcus aureus	100	ufc/g
Salsa verde	Escherichia coli	100	ufc/g
Salsa verde	Salmonella spp	assenti	ufc/25g
Salsa verde	Clostridi solfito riduttori	10	ufc/g
Salsa verde	Listeria monocytogenes	assente	ufc/25g
Salsa verde	Coliformi totali	2.000	ufc/g
<i>PRODOTTI DI GASTRONOMIA SURGELATI A BASE DI PESCE</i>			
Alimenti surgelati precucinati	Conta delle colonie a 30°C	300.000	ufc/g
Alimenti surgelati precucinati	Escherichia coli	10	ufc/g
Alimenti surgelati precucinati	Salmonella spp	assenti	ufc/25g
Alimenti surgelati precucinati	Clostridi solfito riduttori	30	ufc/g
Alimenti surgelati precucinati	Coliformi totali	3.000	ufc/g
Alimenti surgelati precucinati	Staphylococcus aureus	10	ufc/g

**SPECIFICHE TECNICHE RELATIVE ALLE CARATTERISTICHE MERCEOLOGICHE ED IGIENICHE  
DELLE DERRATE ALIMENTARI E NON ALIMENTARI, DEI PRODOTTI SEMILAVORATI E DELLE  
PREPARAZIONI GASTRONOMICHE**

<b>PRODOTTI NERVINI</b>			
<i>CAFFE', THE, CACAO E CIOCCOLATO</i>			
Cacao magro	Conta delle colonie a 30°C	5.000	ufc/g
Cacao magro	Muffe	10	ufc/g
Cacao magro	Lieviti	10	ufc/g
Cacao magro	Coliformi totali	assenti	ufc/25g
Cacao magro	Salmonella spp	assenti	ufc/25g
Cacao magro	Escherichia coli	assenti	ufc/25g
Cacao magro	Enterobatteriacee	10	ufc/g
Cioccolato	Conta delle colonie a 30°C	2.000	ufc/g
Cioccolato	Muffe	10	ufc/g
Cioccolato	Lieviti	10	ufc/g
Cioccolato	Coliformi totali	assenti	ufc/25g
Cioccolato	Salmonella spp	assenti	ufc/25g
Cioccolato	Escherichia coli	assenti	ufc/25g
Cioccolato	Enterobatteriacee	10	ufc/g
The in bustina	Conta delle colonie a 30°C	100.000	ufc/g
The in bustina	Muffe	100	ufc/g
The in bustina	Lieviti	100	ufc/g
<b>PRODOTTI ORTOFRUTTICOLI</b>			
<i>CONSERVE</i>			
Marmellata e confettura	Conta delle colonie a 30°C	10.000	ufc/g
Marmellata e confettura	Salmonella spp	assenti	ufc/25g
Marmellata e confettura	Muffe	10	ufc/g
Marmellata e confettura	Lieviti	10	ufc/g
<i>PRODOTTI CRUDI</i>			
Verdure pronte al consumo	Conta delle colonie a 30°C	1.000.000	ufc/g
Verdure pronte al consumo	Enterococchi	1.000	ufc/g
Verdure pronte al consumo	Staphylococcus aureus	100	ufc/g
Verdure pronte al consumo	Clostridi solfito riduttori	10	ufc/g
Verdure pronte al consumo	Escherichia coli	100	ufc/g
Verdure pronte al consumo	Coliformi totali	2.000	ufc/g
<i>PRODOTTI ORTOFRUTTICOLI COTTI</i>			
Verdure precotte surgelate	Listeria monocytogenes	assente	ufc/25g
Verdure cotte	Staphylococcus aureus	50	ufc/g
Verdure cotte	Clostridi solfito riduttori	10	ufc/g
Verdure cotte	Enterococchi	200	ufc/g
Verdure cotte	Escherichia coli	10	ufc/g
Verdure cotte	Salmonella spp	assenti	ufc/25g
Verdure cotte	Listeria monocytogenes	assente	ufc/25g
Verdure cotte	Conta delle colonie a 30°C	100.000	ufc/g
Verdure cotte	Coliformi totali	200	ufc/g
<i>PRODOTTI ORTOFRUTTICOLI LAVORATI</i>			
Insalata IV gamma (fase di produzione)	Salmonella spp	assenti	ufc/25g
Insalata IV gamma (fase di produzione)	Listeria monocytogenes	assente	ufc/25g
Insalata IV gamma (fase di produzione)	Conta delle colonie a 30°C	5.000.000	ufc/g
Insalata IV gamma (fase di produzione)	Coliformi fecali	1.000	ufc/g
Insalata IV gamma (fase di produzione)	Escherichia coli	1.000	ufc/g
Insalata IV gamma (fase di consumo)	Conta delle colonie a 30°C	50.000.000	ufc/g
Insalata IV gamma (fase di consumo)	Coliformi fecali	1.000	ufc/g
<i>PRODOTTI ORTOFRUTTICOLI SURGELATI</i>			
Patate prefritte surgelate	Conta delle colonie a 30°C	100.000	ufc/g

**SPECIFICHE TECNICHE RELATIVE ALLE CARATTERISTICHE MERCEOLOGICHE ED IGIENICHE  
DELLE DERRATE ALIMENTARI E NON ALIMENTARI, DEI PRODOTTI SEMILAVORATI E DELLE  
PREPARAZIONI GASTRONOMICHE**

Patate prefritte surgelate	Escherichia coli	100	ufc/g
Patate prefritte surgelate	Listeria monocytogenes	10	ufc/g
Patate prefritte surgelate	Coliformi totali	500	ufc/g
Prodotti elaborati a base di vegetali precotti	Conta delle colonie a 30°C	1.000.000	ufc/g
Prodotti elaborati a base di vegetali precotti	Escherichia coli	100	ufc/g
Prodotti elaborati a base di vegetali precotti	Salmonella spp	assenti	ufc/25g
Prodotti elaborati a base di vegetali precotti	Coliformi totali	3.000	ufc/g
Vegetali semplici surgelati	Escherichia coli	1.000	ufc/g
Vegetali semplici surgelati	Listeria monocytogenes	100	ufc/g
Vegetali semplici surgelati	Coliformi totali	3.000	ufc/g
Vegetali semplici surgelati	Conta delle colonie a 30°C	1.000.000	ufc/g
<b>PRODOTTI VARI</b>			
<i>MIELE</i>			
Miele	Muffe	100	ufc/g
<i>PRODOTTI PER L'INFANZIA</i>			
Omogeneizzati e liofilizzati	Conta delle colonie a 30°C	10.000	ufc/g
Omogeneizzati e liofilizzati	Staphylococcus aureus	100	ufc/g
Omogeneizzati e liofilizzati	Listeria monocytogenes	assente	ufc/25g
Omogeneizzati e liofilizzati	Clostridi solfito riduttori	100	ufc/g
Omogeneizzati e liofilizzati	Bacillus cereus presunto	100	ufc/g
Omogeneizzati e liofilizzati	Escherichia coli	10	ufc/g
Omogeneizzati e liofilizzati	Coliformi totali	100	ufc/g
<b>UOVA E OVOPRODOTTI</b>			
Uova pastorizzate liquide, uova in polvere	Staphylococcus aureus	10	ufc/g
Uova pastorizzate liquide, uova in polvere	Coliformi totali	1.100	ufc/g
Uova pastorizzate liquide, uova in polvere	Conta delle colonie a 30°C	100.000	ufc/g
Uova sode	Staphylococcus aureus	10	ufc/g
Uova sode	Coliformi totali	1.100	ufc/g
Uova sode	Conta delle colonie a 30°C	100.000	ufc/g

## **CALENDARIO DEI PRODOTTI ORTICOLI FRESCI**

### ***GENNAIO***

barbabietole, bietole, carciofi, carote, catalogna, cavoli, cavolfiori, cicoria, cipolle, coste, finocchi, patate, porri, lattuga, radicchio, sedano, spinaci, verze, zucca.

### ***FEBBRAIO***

bietole, carciofi, carote, catalogna, cavolfiori, cicoria, cipolle, erbe, finocchi, indivia, lattuga, patate, porri, prezzemolo, sedano, verze zucca, spinaci.

### ***MARZO***

carciofi, carote, cicorietta, coste, erbe, finocchi, lattughino, pasqualina, patate, porri, radicchio, ravanelli, rosmarino, salvia,, sedano, soncino, spinaci, verze.

### ***APRILE***

asparagi, carote, cicoria, cipolle, broccoli, carciofi, fagiolini, fave, finocchi, indivia, lattuga, patate novelle, pasqualina, piselli,porri, ravanelli, scarola, sedano, soncino spinaci,verze zucchine.

### ***MAGGIO***

asparagi, bietole, carciofi, carote, catalogna, cavolfiori, cetrioli, cipolle, coste, fagioli, fagiolini, finocchi, patate novelle, peperoni, piselli, pomodori, porri, ravanelli, sedano, spinaci, verze.

### ***GIUGNO***

asparagi, barbabietole, bietole, carote, catalogna, cavolfiori, cetrioli, cipolle, coste fagioli, fagiolini, finocchi, funghi, insalate, melanzane, patate, peperoni, piselli, pomodori, porri, ravanelli, zucchine.

### ***LUGLIO***

barbabietole, bietole, carote, catalogna, cetrioli, cipolle, coste fagioli, fagiolini, insalate, melanzane, patate, peperoni, piselli, pomodori, porri, zucchine.

### ***AGOSTO***

barbabietole, carote, cetrioli, cipolle, coste, fagioli, fagiolini, fiori di zucca, insalate, melanzane, patate, peperoni, piselli, pomodori, sedano, spinaci, sedano, zucchine, zucca.

### ***SETTEMBRE***

carote, cavoli, cetrioli, cicoria, coste, erbe, fagioli, fagiolini, insalate, melanzane, patate, peperoni, pomodori, sedano, spinaci zucca, zucchine

### ***OTTOBRE***

barbabietole, carote, catalogna, cavolfiori, cipolle, fagioli, funghi, melanzane, patate, porri, radicchio, sedano, spinaci, zucca.

### ***NOVEMBRE***

barbabietole, carote, catalogna, cavolfiori, cavolini di bruxelles, cicoria, coste, fagioli, fagiolini, finocchi, funghi, insalata belga, lenticchie, porri, radicchio, sedano, soncino, spinaci, zucca.

### ***DICEMBRE***

barbabietole, carciofi, carote, catalogna, cavolfiori, cavolini di bruxelles, cicoria, cipolle, coste, erbe, finocchi, funghi, indivia, lattuga, scarola, sedano, spinaci, trevisana, zucca.

## **CALENDARIO DEI PRODOTTI FRUTTICOLI FRESCHI**

### ***GENNAIO***

arance, banane, cachi, limoni, mandaranci, mandarini, mele, pere, pompelmi, frutta esotica, frutta secca

### ***FEBBRAIO***

arance, banane, frutta secca, mele, pere, pompelmi, mandarini

### ***MARZO***

arance, banane, mele, pere, pompelmi, frutta secca

### ***APRILE***

banane, mele, pere, pompelmi, nespole

### ***MAGGIO***

fragole, pompelmi, banane, ciliege, lamponi, nespole, pere, prugne

### ***GIUGNO***

albicocche, amarene, ciliege, fragole, fichi, pere, susine, mele

### ***LUGLIO***

albicocche, amarene, anguria, ciliege, fichi, meloni, pere, susine, pesche

### ***AGOSTO***

anguria, albicocche, meloni, pesche, mele, susine, pere, prugne

### ***SETTEMBRE***

fichi, pere, mele, pesche, prugne, susine, uva

### ***OTTOBRE***

cachi, limoni, mandaranci, mele, uva, pere

### ***NOVEMBRE***

Arance, ananas, banane, cachi, mandaranci, mele, pere, pompelmi

### ***DICEMBRE***

ananas, arance, banane, mele, pere, mandarini, pompelmi, cachi

**SPECIFICHE TECNICHE  
RELATIVE ALLE CARATTERISTICHE MERCEOLOGICHE ED IGIENICHE DELLE  
DERRATE ALIMENTARI E NON ALIMENTARI, DEI PRODOTTI SEMILAVORATI E  
PREPARAZIONI GASTRONOMICHE**

**SEZIONE I  
DERRATE ALIMENTARI**

**TABELLE**

## ***TABELLE FOOD***

### ***CONDIZIONI GENERALI***

#### **REQUISITI QUALITATIVI:**

Tutti i prodotti devono essere conformi alle relative normative vigenti;

Ogni prodotto deve presentare caratteristiche igieniche ottime, assenza di alterazioni microbiche e fungine. I valori devono essere conformi al Reg. CE 2073/05

Il confezionamento deve garantire un'ideale protezione del prodotto;

Il confezionamento deve garantire un'ideale protezione del prodotto;

La confezione e gli imballaggi devono essere nuovi, non ammaccati, non bagnati né con segni di incuria dovuti all'impilamento e al facchinaggio.

Per tutti i prodotti confezionati la shelf life residua alla consegna deve essere pari al 70%.

#### **PRODOTTI A DENOMINAZIONE DI ORIGINE PROTETTA D.O.P.**

Secondo il Regolamento CEE n. 2081/92 del 14/7/92 art. 2 è: "il nome di una regione, di un luogo determinato o in casi eccezionali, di un paese che serve a designare un prodotto agricolo o alimentare

-originario di tale regione, di tale luogo determinato o di tale paese

-la cui qualità o le cui caratteristiche siano dovute essenzialmente o esclusivamente all'ambiente geografico comprensivo dei fattori naturali e umani e la cui produzione, trasformazione ed elaborazione avvengano nell'area geografica delimitata".

Sono richiesti:

- a) garanzia di un ente terzo
- b) approvazione della Comunità Europea

#### **PRODOTTI A INDICAZIONE GEOGRAFICA PROTETTA I.G.P.**

Secondo il Regolamento CEE n. 2081/92 del 14/7/92 art. 2 è: "il nome di una regione, di un luogo determinato o in casi eccezionali, di un paese che serve a designare un prodotto agricolo o alimentare

-originario di tale regione, di tale luogo determinato o di tale paese

-di cui una determinata qualità, la reputazione o un'altra caratteristica possa essere attribuita all'origine geografica e la cui produzione e/o trasformazione e/o elaborazione avvengano nell'area geografica delimitata".

Sono richiesti:

- a) garanzia di un ente terzo
- b) approvazione della Comunità Europea

## **PRODOTTI AD ATTESTAZIONE DI SPECIFICITÀ (AS)**

Secondo il Regolamento CEE n. 2082/92 del 14/7/92 art. 2 "specificità": "l'elemento o l'insieme di elementi che distinguono nettamente un prodotto agricolo o alimentare da altri prodotti o alimenti analoghi appartenenti alla stessa categoria."

Per poter ricevere l'attestazione di specificità un prodotto agricolo o alimentare deve essere prodotto utilizzando materie prime tradizionali oppure avere una composizione tradizionale o aver subito un metodo di produzione e/o di trasformazione del tipo tradizionale.

Il nome del prodotto deve essere:

- di per sè specifico
- o esprimere la specificità del prodotto agricolo e del prodotto alimentare.

Il D.lgs. n. 173 del 30/04/98 detta le norme per la definizione delle procedure delle metodiche di lavorazione, conservazione e stagionatura

## **PRODOTTI DEL MERCATO EQUO E SOLIDALE**

Sono definiti "Prodotti del Mercato Equo e Solidale" i prodotti importati da organizzazioni senza finalità di lucro aderenti alla "Federazione Internazionale del Commercio Equo" e firmatarie della "Carta Italiana dei Criteri del Commercio Equo e Solidale", nella quale sono enunciati i criteri di eticità che sostengono le relazioni commerciali dei soggetti aderenti.

Per essere attestato come "prodotto del Mercato Equo e Solidale" un prodotto alimentare deve:

- essere prodotto in modo rispettoso dei diritti e della dignità dei lavoratori;
- essere prodotto in modo rispettoso per l'ambiente;
- essere prodotto senza lo sfruttamento di lavoro infantile;
- essere commercializzato in modo da garantire ai piccoli produttori condizioni e prezzi equi;
- essere commercializzato da organizzazioni che promuovano progetti di auto-sviluppo per i gruppi di produttori.

I "Prodotti del Mercato Equo e Solidale" devono riportare il marchio di garanzia del Commercio Equo e Solidale "TransFair".

## **PRODOTTI DA AGRICOLTURA BIOLOGICA**

In base al Regolamento CEE 2092/91, il Reg. CEE 1804/99 e successive modifiche, e al D.L.vo 220/95, si intende per prodotto biologico un prodotto ottenuto mediante particolari metodi di produzione a livello delle aziende agricole, i quali implicano soprattutto restrizioni importanti per quanto concerne l'utilizzo di fertilizzanti o antiparassitari.

Tali normative si riferiscono a :

- prodotti agricoli vegetali non trasformati
- animali e prodotti animali non trasformati
- prodotti destinati all'alimentazione umana composti essenzialmente da uno o più ingredienti di origine vegetale
- prodotti destinati all'alimentazione umana contenenti ingredienti di origine animale.

Tali prodotti devono riportare in etichetta le seguenti indicazioni:

- a) indicazioni che suggeriscano all'acquirente che il prodotto o i suoi ingredienti sono stati ottenuti conformemente alle norme di produzione biologica: in italiano **BIOLOGICO**;
- b) indicazione che il prodotto é stato ottenuto od importato da un operatore assoggettato alle misure di controllo;
- c) menzione del nome e/o del numero di codice dell'autorità o dell'organismo di controllo cui il produttore é assoggettato.

Per quanto riguarda le caratteristiche merceologiche ed organolettiche dei singoli prodotti rimane valido quanto stabilito dai Reg. CEE specifici.

## ***PRODOTTI CARNEI***

### **BOVINO ADULTO FRESCO REFRIGERATO**

#### **Requisiti qualitativi:**

- il prodotto deve provenire da carcasse appartenenti a:
  - categoria A o E (bovini maschi non castrati di età inferiore ai due anni o femmine che non hanno figliato),
  - classe di conformazione: U,
  - classe di ingrassamento: 2.
- deve provenire da allevamenti nazionali o comunitari e da stabilimenti riconosciuti C.E.;
- deve presentare grana fine, colorito brillante, colore roseo-rosso, tessuto adiposo compatto e di colore bianco candido, ben disposto fra i fasci muscolari che assumono aspetto marezzato, marezzatura media, consistenza pastosa, tessitura abbastanza compatta;

#### **Tipologie richieste:**

- deve essere garantita la fornitura dei tagli richiesti nelle altre specifiche tecniche;
- tagli indicativamente richiesti: brione, aletta/cappello del prete, fesone da spalla, fesa, roast beef, costata da roast beef, geretto anteriore, punta di petto, reale, sottospalla, sottofesa, filetto, controfiletto, scamone, noce, magatello, pesce, geretto, ecc.

#### **Confezionamento:**

- imballaggio primario sottovuoto;

### **VITELLO E VITELLONE FRESCO REFRIGERATO**

#### **Requisiti qualitativi:**

- Vitello: animali di età tra 0 e 8 mesi;
- Vitellone: animali tra 8 e 12 mesi;
- deve provenire da allevamenti nazionali o comunitari e da stabilimenti riconosciuti C.E.;
- la carne deve essere di colore bianco-rosato, tenera, a grana fine, con grasso di aspetto bianco, consistente, di odore latteo;
- il fegato, se richiesto deve presentarsi di consistenza soda e compatta e non deve presentare liquido essudato;

#### **Tipologie richieste:**

- deve essere garantita la fornitura dei tagli richiesti nelle altre specifiche tecniche;
- tagli richiesti: lombo, nodino, ossobuco, pancia, fettine pretagliate, sottospalla, fesa, sottofesa, reale, fiocco di punta, geretto, aletta, traversino, scamone, noce, fegato.

#### **Confezionamento:**

- imballaggio primario sottovuoto;

## **SUINO LEGGERO O MAGRONE FRESCO REFRIGERATO**

### **Requisiti qualitativi:**

- deve provenire da carcasse appartenenti a:
  - categoria di peso: L (light, leggero)
  - classe di carnosità: U,
- deve provenire da allevamenti nazionali o comunitari e da stabilimenti riconosciuti C.E.;
- deve presentare colore roseo, aspetto vellutato, grana molto fine, tessitura compatta, consistenza pastosa al tatto e venatura scarsa;

### **Tipologie richieste:**

- deve essere garantita la fornitura dei tagli richiesti nelle altre specifiche tecniche;
- Tagli richiesti: braciola, coppa disossata, lonza intera, lonza a fette, stinco, costine.

### **Confezionamento:**

- imballaggio primario sottovuoto;

## **SPIEDINI MISTI DI CARNE E VERDURE FRESCHI**

### **Requisiti qualitativi:**

- la carne deve provenire da allevamenti nazionali o comunitari e da stabilimenti riconosciuti C.E.;
- la carne deve presentare aspetto fresco, grana fine, tessitura compatta, consistenza pastosa al tatto e venatura scarsa;
- la salsiccia deve presentare aspetto fresco, grana media e quantitativo non eccessivo di grasso;
- le verdure devono presentarsi di aspetto fresco e consistenti;

### **Tipologie richieste:**

La composizione dello spiedino, dovrà essere (salvo altre composizioni/proporzioni richieste):

- 100% carne suina e/o avicola e/o ovina;
- 50% carne ovino e/o bovina e/o suina e/o avicola (devono essere usati almeno due tipi di carne), 30% - 40% salsiccia di puro suino e/o pancetta, 10% - 20% verdure fresche e/o aromi;

### **Confezionamento:**

- imballaggio primario sottovuoto o in atmosfera modificata;

## **SALUMI DA CUOCERE DI SUINO**

### **Requisiti qualitativi:**

- deve essere di puro suino;
- l'impasto deve essere uniforme;
- il grasso e la carne macinati devono presentare un grado di macinazione omogeneo, grana media;
- le parti connettivali macinate devono risultare in quantità massima del 3% e non devono essere percettibili;

### **Confezionamento:**

- imballaggio primario in atmosfera modificata o sottovuoto;

## **SALUMI PRECOTTI DI SUINO**

### **Requisiti qualitativi:**

- l'impasto deve essere di puro suino, composto indicativamente da:
  - carne magra 35%
  - cotenna 30%
  - grasso 35%;
- la forma, la dimensione ed il sistema di lavorazione devono essere tradizionali;
- non deve presentare difetti di colore, odore o altro genere;
- deve avere una pasta di aspetto compatto e non troppo molle;

### **Tipologie richieste:**

- Cotechino
- Cappello da prete
- zampone;

### **Confezionamento:**

- involucro protettivo sottovuoto;

## **AGNELLO FRESCO**

### **Requisiti qualitativi:**

- deve provenire da allevamenti nazionali o comunitari e da stabilimenti riconosciuti C.E.;
- deve presentare colore bianco rosato, tessitura compatta ma morbida, tessuto adiposo compatto e di colore bianco candido, leggermente infiltrato;

### **Tipologie richieste:**

- tagli richiesti: coscia disossata e non, lombo, spalla, costine, arrosticini abruzzesi

## **CONIGLIO FRESCO**

### **Requisiti qualitativi:**

- deve provenire da allevamenti nazionali o comunitari e da stabilimenti riconosciuti C.E.;
- la carne deve presentare colore bianco rosato, consistenza soda, assenza di ecchimosi, grumi di sangue, eccesso di sangue o siero, ferite, fenomeni ossidativi;

### **Tipologie richieste:**

- intero e senza testa,
- intero a pezzi
- cosce anteriori e posteriori,
- lombo

### **Confezionamento:**

- imballaggio primario sottovuoto o in atmosfera modificata;

## **POLLO FRESCO REFRIGERATO**

### **Requisiti qualitativi:**

- devono appartenere alla classe A;
- devono provenire da allevamenti nazionali o comunitari e da stabilimenti riconosciuti C.E.;
- le carni devono essere completamente dissanguate, di colore bianco rosato uniforme e/o tendente al giallo, di consistenza soda, senza essudatura, né trasudato, prive di ecchimosi, colorazioni o odori anomali, edemi, tagli o lacerazioni;
- la pelle deve presentarsi di spessore fine, di colore giallo chiaro, omogeneo, pulita, elastica, non disseccata, priva di ecchimosi; è ammesso un numero limitato di piccole penne, spuntoni o filopiume sulle cosce o in corrispondenza delle articolazioni delle zampe;

### **Tipologie richieste:**

- *Pollo a busto*: polli di età inferiore alle dieci settimane, di ambo i sessi.
- la macellazione deve essere recente non superiore a 3 giorni e non inferiore a 12 ore se presentati in cassetta;
- devono essere ben conformati, presentare una muscolatura ben sviluppata. Devono essere privi di testa e collo; la resezione del collo deve avvenire a livello della terzultima vertebra cervicale; le zampe tagliate a mezzo centimetro circa sotto l'articolazione tarsica;
- i busti devono risultare esenti da intestini, stomaci, fegato e cuore, esofago, trachea e uropigio; le frattaglie pulite e lavate, possono essere accettate a parte ed il peso incluso in quello totale;
- il grasso sottocutaneo ed interno deve risultare uniformemente distribuito e nei giusti limiti; devono essere esenti da ammassi adiposi nella regione perineale ed in quella della cloaca;
- le cartilagini delle articolazioni devono risultare integre, del colore bianco azzurro caratteristico, senza grumi di sangue; cartilagine sternale flessibile; le ossa non devono presentare fratture;
  
- *Coscia, sovracoscia o fuso*:
  - Coscia: femore, tibia e fibula unitamente alla muscolatura che li ricopre
  - Sovracoscia: femore, unitamente alla muscolatura che lo ricopre
  - Fuso: tibia e fibula unitamente alla muscolatura che li ricopre.devono essere ben conformate, presentare una muscolatura allungata e ben sviluppata;
- devono essere prive di zampe, sezionate pochi centimetri al di sotto dell'articolazione tarsica;
- le cartilagini delle articolazioni devono risultare integre, del colore bianco azzurro caratteristico, senza grumi di sangue; le ossa non devono presentare fratture;
- il grasso sottocutaneo deve risultare uniformemente distribuito e nei giusti limiti;
  
- *Petto*:
  - devono essere ben conformati, presentare una muscolatura ben sviluppata, con assenza di forcilla, sterno, cartilagini e pelle;
  - il grasso sottocutaneo deve risultare uniformemente distribuito e nei giusti limiti;

### **Confezionamento:**

- *Pollo a busto*: il confezionamento può essere in cassette di plastica o cartone, o sottovuoto;
- *Coscia, sovracoscia o fuso*: imballaggio primario sottovuoto o in atmosfera modificata;
- *Petto*: imballaggio primario sottovuoto o in atmosfera modificata;

## **TACCHINO FRESCO REFRIGERATO**

### **Requisiti qualitativi:**

- tacchino maschio con età compresa fra 14 settimane e 8 mesi;
- deve provenire da allevamenti nazionali o comunitari e da stabilimenti di riconosciuti C.E.;
- deve appartenere alla Classe A;  
la macellazione deve essere recente non superiore a 3 giorni e non inferiore a 12 ore;
- le carni devono essere completamente dissanguate, di colore rosato uniforme, di consistenza soda, non devono presentare colorazioni anomale, ecchimosi, edemi, ematomi, tagli o lacerazioni;
- il grasso sottocutaneo deve risultare uniformemente distribuito e nei giusti limiti;

### **Tipologie richieste:**

- *Coscia, sovracoscia, fuso:*

Coscia: femore, tibia e fibula unitamente alla muscolatura che li ricopre

Sovracoscia: femore, unitamente alla muscolatura che lo ricopre

Fuso: tibia e fibula unitamente alla muscolatura che li ricopre.

- le cosce, devono essere ben conformate, presentare una muscolatura ben sviluppata;
  - le zampe tagliate a mezzo centimetro circa sotto l'articolazione tarsica;
  - le cartilagini delle articolazioni devono risultare integre, del colore bianco azzurro caratteristico, senza grumi di sangue; le ossa non devono presentare fratture;
  - la pelle deve presentarsi di spessore fine, di colore giallo chiaro, omogeneo, pulita, elastica, non disseccata, priva di ecchimosi; è ammesso un numero limitato di piccole penne, spuntoni o filopiume su cosce o in corrispondenza delle articolazioni delle zampe.
- 
- *Fesa:*
  - fesa: pezzo intero o mezzo petto disossati e privati di forcilla, dello sterno, delle costole e della pelle;
  - la fesa, di peso non inferiore ai 4 kg, deve essere ben conformata e presentare una muscolatura ben sviluppata;

### **Confezionamento:**

- imballaggio primario sottovuoto o in atmosfera modificata;

## **ARROSTO E ROLLÈ DI TACCHINO FRESCO O CONGELATO**

### **Requisiti qualitativi:**

- deve provenire da allevamenti nazionali o comunitari e da stabilimenti riconosciuti C.E.;
- se congelato, deve presentare, allo scongelamento, le condizioni caratteristiche del prodotto fresco;
- non deve presentare scottature da freddo o altri difetti dovuti al trattamento subito;

### **Tipologie richieste:**

- arrosto: composto da carne di tacchino, pancetta di suino ed erbe aromatiche;
- rollè: composto da carne di tacchino, pollo, suino ed erbe aromatiche;

### **Confezionamento:**

- se fresco: imballaggio primario sottovuoto o in atmosfera modificata;

## **CARNI CONGELATE O SURGELATE**

### **Requisiti qualitativi:**

- deve provenire da allevamenti nazionali o comunitari e da stabilimenti riconosciuti C.E.;
- deve presentare, allo scongelamento, le condizioni caratteristiche del prodotto fresco;
- non deve presentare scottature da freddo o altri difetti dovuti al trattamento subito;

### **Tipologie richieste:**

- Riferito a tagli di carne di: bovino, suino, ovino, avicoli;

## *SALUMI*

### **BRESAOLA DELLA VALTELLINA IGP**

#### **Requisiti qualitativi:**

- deve essere preparata a partire dalle masse muscolari in un solo pezzo della coscia bovina;
- il processo di stagionatura non deve essere inferiore ai 120 giorni;
- deve risultare uniforme, senza parti esterne eccessivamente essiccate e con la parte interna completamente matura;
- la consistenza deve essere soda, senza zone di rammollimento;
- deve risultare sufficientemente compatta ed adatta ad essere affettata;
- non deve presentare difetti di colore, odore o altro genere, dovuti a una scorretta maturazione;
- Umidità max 65 % +/-3%
- Grassi max 7 % +/-3%

#### **Confezionamento:**

- imballaggio primario sottovuoto, se privata del budello;

### **SALUMI MACINATI STAGIONATI (SALAMI)**

#### **Requisiti qualitativi:**

- deve riportare indicazione relativa al tipo di salame;
- deve possedere le caratteristiche merceologiche previste per ogni tipo;
- non deve presentare in modo percettibile parti connettivali;
- deve avere involucro (budello) esterno in buono stato, senza muffe o marcescenze e non staccato dal contenuto;
- deve avere maturazione omogenea e non deve presentare zone di rammollimento; in sezione deve essere omogeneo e non "incartato", non deve avere una parte esterna particolarmente secca ed una interna eccessivamente molle;
- non deve presentare all'interno odori, sapori o colori anomali, inscurimento della carne, ingiallimento del grasso, rancidità;
- deve presentare il giusto grado di maturazione, di almeno due mesi, che deve essere dichiarato;
- Umidità 35 % +/-3%
- Grassi 40 % +/-3%
- Proteine totali min. 20 % +/-3%
- Collagene/proteine <0,12 +/-3%
- Acqua/proteine <2,1 +/-3%
- Grasso/proteine <1,8 +/-3%
- Ph >5 +/-3%

#### **Tipologie richieste:**

Indicativamente: Salame Milano, Felino, Soppressa veneta, Finocchiona, Ungherese, ecc.

#### **Confezionamento:**

- forma intera non confezionata o confezionata sottovuoto;

## **MORTADELLA DI BOLOGNA I.G.P.**

### **Requisiti qualitativi:**

- l'impasto deve essere omogeneo e non presentare granulosità;
- non vi devono essere perdite di grasso o gelatine;
- non deve presentare colorazioni verdastre o altri difetti di colore, odore o sapore;
- l'aroma non deve essere eccessivamente speziato;
- Umidità 50-55 %  $\pm 3\%$
- Grassi 33 %  $\pm 3\%$

### **Confezionamento:**

- imballaggio primario sottovuoto;

## **PANCETTA**

### **Requisiti qualitativi:**

- le parti magre devono risultare in giusta proporzione; e non devono essere eccessivamente molli;
- il grasso non deve risultare molle, rancido, ingiallito o in qualche modo degradato;
- la stagionatura effettuata deve essere dichiarata;
- non deve presentare difetti di colore, odore o altro genere, dovuti a una scorretta maturazione;

### **Tipologie richieste:**

- pancetta tesa;
- pancetta tesa affumicata
- pancetta arrotolata decotennata.
- pancetta coppata

### **Confezionamento:**

- forma intera non confezionata o confezionata sottovuoto, tranci sottovuoto;

## **PORCHETTA ARROSTO DI SUINO**

### **Requisiti qualitativi:**

- all'interno dell'involucro non deve esserci liquido percolato, perdite di grasso o gelatine;
- la fetta deve essere compatta di colore bianco roseo senza eccessive parti connettivali e grasso interstiziale;
- la superficie non deve presentare patine, né odore sgradevole;
- non deve presentare alterazioni di sapore, odore o colore né iridescenza, picchiettatura, alveolatura o altri difetti;
- l'aroma non deve essere eccessivamente speziato;

### **Confezionamento:**

- imballaggio primario sottovuoto;

## **COPPA O CAPOCOLLO**

### **Requisiti qualitativi:**

- deve essere preparato con tradizionali tecnologie a partire dalle masse muscolari in un solo pezzo situate lungo le vertebre del collo del suino; l'uso di legamenti e di parti connettivali esterne non deve risultare eccessivo;
- deve avere forma cilindrica, non incurvata, ed apici non appuntiti;
- deve avere maturazione uniforme, senza parti esterne eccessivamente essiccate e con la parte interna completamente matura;
- il grasso presente non deve essere giallo, né avere odore o sapore di rancido;
- deve avere consistenza soda e uniforme, senza zone di rammollimento;
- deve risultare sufficientemente compatto ed adatto ad essere affettato;
- il processo di stagionatura e maturazione deve compiersi lentamente, la durata non deve essere inferiore ai tre mesi e deve essere dichiarata la stagionatura;
- non deve presentare difetti di colore, odore o altro genere, dovuti a una scorretta maturazione;
- Umidità 35-45 %  $\pm 3\%$
- Grassi 8-10 %  $\pm 3\%$

### **Confezionamento:**

- forma intera non confezionata o confezionata sottovuoto;

## **PROSCIUTTO COTTO DI ALTA QUALITA' SENZA POLIFOSFATI**

### **Requisiti qualitativi:**

- ricavato dalla coscia di suino;
- senza polifosfati
- non deve essere un prodotto "ricostituito" e quindi in sezione devono essere chiaramente visibili i fasci muscolari;
- all'interno dell'involucro non deve esserci liquido percolato;
- la fetta deve essere compatta di colore roseo senza eccessive parti connettivali e grasso interstiziale;
- la superficie non deve presentare patine, né odore sgradevole;
- il grasso di copertura deve essere compatto, senza parti ingiallite, sapore o odore di rancido; il grasso non deve essere in eccesso;
- può essere anche preventivamente sgrassato, purché dichiarato in etichetta;
- la quantità di grasso interstiziale deve essere bassa;
- l'aroma deve essere dolce, "di nocciola", e non acidulo;
- non deve presentare alterazioni di sapore, odore o colore né iridescenza, picchiettatura, alveolatura o altri difetti;
- Umidità max 75,5 %  $\pm 3\%$

### **Confezionamento:**

- involucro plastico o carta alluminata;

## **PROSCIUTTO CRUDO DISOSSATO DI PARMA D.O.P.**

### **Requisiti qualitativi:**

- deve avere carne con sapore delicato e dolce, fragrante, caratteristico;
- deve essere fresco e non aver subito processi di congelamento e scongelamento;
- non deve presentare difetti di colore, odore o altro genere, dovuti a una maturazione non corretta;
- può presentare rari cristalli di tirosina;
- la porzione di grasso non deve essere eccessiva ed il grasso non deve essere giallo o avere odore o sapore di rancido;
- Umidità 35-45 % $\pm$ 3%
- Grassi 8-10 %  $\pm$ 3%

### **Confezionamento:**

- confezionato sottovuoto;

## **PROSCIUTTO DI PRAGA**

### **Requisiti qualitativi:**

- ricavato dalla coscia di suino;
- non deve essere un prodotto "ricostituito" e quindi in sezione devono essere chiaramente visibili i fasci muscolari;
- all'interno dell'involucro non deve esserci liquido percolato;
- la fetta deve essere compatta di colore roseo senza eccessive parti connettivali e grasso interstiziale;
- la superficie non deve presentare patine, né odore sgradevole;
- il grasso di copertura deve essere compatto, senza parti ingiallite, sapore o odore di rancido; il grasso non deve essere in eccesso;
- può essere anche preventivamente sgrassato, purché dichiarato in etichetta;
- la quantità di grasso interstiziale deve essere bassa;
- l'aroma deve essere dolce, "di nocciola", e non acidulo;
- non deve presentare alterazioni di sapore, odore o colore né iridescenza, picchiettatura, alveolatura o altri difetti;

### **Confezionamento:**

- involucro plastico o carta alluminata;

## **SPECK ALTO ADIGE IGP**

### **Requisiti qualitativi:**

- preparato da tranci di coscia suina secondo tecnica tradizionale, a stagionatura minima di tre mesi;
- non deve presentare difetti di colore, odore o altro genere, dovuti a una scorretta maturazione;

### **Confezionamento:**

- forma intera non confezionata o confezionata sottovuoto;

## **WURSTEL O ALTRI INSACCATI COTTI**

### **Requisiti qualitativi:**

- l'impasto deve essere omogeneo e non presentare granulosità;
- non vi devono essere perdite di grasso o gelatine;
- non deve presentare colorazioni verdastre o altre colorazioni anomale, difetti di colore, odore o altro genere;
- l'aroma non deve essere eccessivamente speziato;

### **Tipologie richieste:**

- puro suino;
- suino e pollo/tacchino

### **Confezionamento:**

- imballaggio primario sottovuoto;

## ***PRODOTTI LATTIERO CASEARI***

### **LATTE FRESCO PASTORIZZATO O UHT**

#### **Requisiti qualitativi:**

- deve essere di colore bianco o bianco ialino;
- non deve presentare separazione delle fasi o grumi;
- non deve presentare odore, colore o sapore anomali;

#### **Tipologie richieste:**

- latte fresco intero: Grasso  $>3,2\%$   $\pm 3\%$ , pH  $<6\%$   $\pm 3\%$ , Acidità  $<7$  gradi SH  $\pm 3\%$
- latte fresco parzialmente scremato: pH  $<6\%$   $\pm 3\%$ , Acidità  $<7$  gradi SH  $\pm 3\%$
- latte UHT intero: Grasso  $>3,2\%$   $\pm 3\%$ , pH  $6,6 - 6,8\%$   $\pm 3\%$ , Acidità  $<7$  gradi SH  $\pm 3\%$
- latte UHT parzialmente scremato: pH  $<6\%$   $\pm 3\%$ , Acidità  $<7$  gradi SH  $\pm 3\%$

#### **Confezionamento:**

- Tetrapack o bottiglia in vetro o PET;

### **PANNA UHT DA CUCINA**

#### **Requisiti qualitativi:**

- deve essere di colore bianco o leggermente giallo;
- deve presentare consistenza cremosa, senza grumi o eccessiva separazione delle fasi;
- non deve presentare odore, colore o sapore anomali;

Grasso:  $20-25\%$   $\pm 3\%$

#### **Confezionamento:**

- Tetrapack o bottiglia in vetro o PET;

### **BURRO**

#### **Requisiti qualitativi:**

- deve risultare fresco, non sottoposto a congelamento e non deve essere in alcun modo alterato, non deve avere gusto di rancido, né presentare alterazioni di colore sulla superficie;
- Grasso (per burro destinato al consumo diretto):  $>80\%$   $\pm 3\%$
- Perossidi: max  $N^{\circ}0,5\text{meq/Kg}$   $\pm 3\%$

#### **Tipologie richieste:**

- Panetti da 0,250, 0,5 e 1 Kg
- confezioni monoporzione da circa 8 g

#### **Confezionamento:**

- deve garantire un'adeguata protezione del prodotto;

## **YOGURT**

### **Requisiti qualitativi:**

il prodotto deve essere conforme alle normative vigenti;

- non deve presentare odore, colore o sapore anomali;
- deve presentare caratteristiche igieniche ottime, assenza di alterazioni microbiche e fungine.
- yogurt “bianco”: deve essere di colore bianco, di consistenza più o meno compatta e cremosa a seconda del tipo di lavorazione;
- yogurt “alla frutta”: la frutta deve essere di buona qualità priva di difetti, odori e sapori anomali, e può essere presentata in pezzi o sottoforma di purea nel tipo “vellutato”;
- pH: 3,5 – 4,5  $\pm 3\%$
- Acidità:  $>40$  °SH  $\pm 3\%$
- Aromi frutta:  $> 12$  %  $\pm 3\%$

### **Tipologie richieste:**

- yogurt intero
- yogurt magro
- yogurt intero o magro alla frutta o altri gusti.

### **Confezionamento:**

- confezioni unitarie da 125 g;

## **FORMAGGI A PASTA FILATA FRESCHI**

### **Requisiti qualitativi:**

- deve essere prodotta a partire da solo latte fresco o pastorizzato;
- non deve presentare gusti anomali dovuti a inacidimento o altro;
- i singoli pezzi devono essere interi e compatti;

### **Tipologie richieste:**

- Mozzarella/ Fiordilatte: Umidità:  $<60$  %  $\pm 3\%$
- Mozzarella di bufala DOP: Umidità: min.  $57\%$   $\pm 3\%$ , Grasso:  $54\%$  s.s.  $\pm 3\%$
- Mozzarella per pizza in filoni o cubettata: Umidità:  $< 60\%$   $\pm 3\%$

### **Confezionamento:**

- porzioni da circa 125 g, confezionate singolarmente o in vaschette multiporzione.

## **FORMAGGI A PASTA FILATA CON STAGIONATURA**

### **Requisiti qualitativi:**

- non deve presentare difetti di aspetto, di sapore o altro, dovuti a fermentazioni anomale o altre cause;
- deve avere superato un sufficiente periodo di stagionatura, che deve essere indicato;

### **Tipologie richieste:**

- Provolone: deve avere un periodo di stagionatura di 40-60 giorni
- Caciocavallo
- Scamorza

- Scamorza affumicata
- Caciotta: da latte vaccino e/o latte di pecora. Umidità: < 41% +/-3% (latte misto), Umidità: < 43% +/-3% (latte vaccino), Umidità: < 33% +/-3% (latte pecora), Grasso: >44 % +/-3%

**Confezionamento:**

- imballaggio primario sottovuoto per il prodotto presentato in tranci;

## **FORMAGGI FRESCHI DA TAVOLA**

**Requisiti qualitativi:**

- la pasta deve essere compatta e non eccessivamente molle, omogenea, priva di occhiature o bolle d'aria;
- non deve presentare difetti di aspetto, di sapore o altro, dovuti a fermentazioni anomale o altre cause;

**Tipologie richieste:**

- Crescenza: da puro latte vaccino fresco, Umidità: < 59 % +/-3%, Grasso: >50 % +/-3%
- Formaggi freschi da tavola e formaggi spalmabili: da latte, caglio e fermenti lattici senza aggiunta di acidi inorganici o altro, Umidità: < 60-70 % +/-3%, Grasso: >50 % +/-3%

**Confezionamento:**

- deve garantire un'ideale protezione al prodotto;

## **FORMAGGI A PASTA PRESSATA**

**Requisiti qualitativi:**

- non deve presentare difetti di aspetto, sapore o altro, dovuti a fermentazioni anomale o altre cause;
- deve riportare indicazione sul tempo di stagionatura;

**Tipologie richieste:**

- Asiago DOP "Pressato" . deve avere una maturazione di 20/40 giorni, Umidità: < 36% +/-3%, Grasso: >44% +/-3%
- Asiago DOP "D'allevato" . deve avere una maturazione di circa 1-2 anni, Umidità: < 32% +/-3%, Grasso: >24 % +/-3%;
- Montasio DOP: stagionatura di 2-3 mesi, Grasso: >40 % +/-3%
- Fontina DOP: Umidità: < 40 % +/-3%, Grasso: >45 % +/-3%
- Tipo Fontina (Fontal): Umidità: < 40 % +/-3%, Grasso: >45 % +/-3%

**Confezionamento:**

- imballaggio primario sottovuoto per il prodotto presentato in tranci;

## **FORMAGGI DI TIPO SVIZZERO (TIPO EMMENTHAL, GROVIERA, FRIBURGO)**

### **Requisiti qualitativi:**

- non deve presentare difetti di aspetto, di sapore o altro, dovuti a fermentazioni anomale o altre cause;
- devono presentare interamente la classica occhiatura distribuita in tutta la forma, anche se può essere più frequente nella parte interna;
- per i gruyère la pasta deve essere morbida, fondente, untuosa, di colore paglierino e sapore caratteristico (forte, tendente al piccante); l'occhiatura è scarsa, con buchi della grossezza di un pisello;
- deve essere dichiarato il tipo di prodotto ed il luogo di produzione;
- Umidità: < 35 % +/-3%
- Grasso: >45 % +/-3%

### **Confezionamento:**

- imballaggio primario sottovuoto per il prodotto presentato in tranci;

## **GRANA PADANO D.O.P. – PARMIGIANO REGGIANO D.O.P.**

### **Requisiti qualitativi:**

- il prodotto deve essere conforme alla normativa vigente;
- non deve presentare difetti di aspetto (occhiature), sapore o altro, dovuti a fermentazioni anomale o altre cause;
- non deve contenere formaldeide residua;
- deve avere un periodo di stagionatura di 15 - 18 mesi;
- Umidità: < 31 % +/-3%
- Grasso: >32 % +/-3%

### **Confezionamento:**

- forma intera o in tranci
- imballaggio primario sottovuoto per il prodotto presentato in tranci;

## **FORMAGGI MOLLI CON CROSTA**

### **Requisiti qualitativi:**

- non deve presentare difetti di aspetto, di sapore o altro, dovuti a fermentazioni anomale o altre cause;

### **Tipologie richieste:**

- Taleggio DOP: stagionatura di circa 40 giorni, Umidità: < 40-50 % +/-3%, Grasso: >48 % +/-3%
- Quattrolo
- Tomini stagionati
- Italico: Umidità: < 50 % +/-3%, Grasso: >50 % +/-3%
- Brie: Grasso: < 50 % +/-3%
- Gorgonzola DOP: dolce e piccante, deve essere specificato; stagionatura di minimo 2 mesi, Umidità: < 50 % +/-3%, Grasso: >48 % +/-3%

**Confezionamento:**

- imballaggio primario sottovuoto per il prodotto presentato in tranci;

**RICOTTA**

**Requisiti qualitativi:**

- prodotta con solo latte vaccino, pastorizzato;
- non deve presentare odore, colore o sapore anomali;
- le confezioni devono riportare dichiarazioni specifiche relative al tipo di prodotto: ricotta romana, ricotta piemontese, ecc.;

**Tipologie richieste:**

- ricotta vaccina e di pecora
- ricotta fresca: umidità:  $< 72 \% \pm 3\%$
- ricotta salata: umidità: circa  $50 \% \pm 3\%$

**Confezionamento:**

- confezione chiusa, deve garantire un'adeguata protezione al prodotto;

**FORMAGGINI FUSI PORZIONATI**

**Requisiti qualitativi:**

- non deve presentare odore, colore e sapore anomali dovuti a inacidimento o altre cause;
- prodotto a lunga conservazione non deve contenere polifosfati, né conservanti;

**Confezionamento:**

- confezione monoporzione.

## **OVOPRODOTTI**

### **OVOPRODOTTI PASTORIZZATI**

#### **Requisiti qualitativi:**

- ottenuto da uova di gallina;
- sottoposto ad un trattamento termico equivalente almeno alla pastorizzazione o ad un altro trattamento riconosciuto dal Ministero della Sanità, idoneo a soddisfare i requisiti microbiologici previsti dalla normativa;
- devono essere assenti residui di guscio o membrane interne, o comunque nei quantitativi previsti per legge;
- il prodotto non deve presentare odore, colore o sapore anomali;
- la consistenza deve essere uniforme, senza grumi o separazione tra albume tuorlo, non eccessivamente schiumoso;

#### **Tipologie richieste:**

- uovo intero: pH:  $>7 \pm 0,3\%$
- tuorlo: pH:  $>9 \pm 0,3\%$
- albume: pH:  $>6,4 \pm 0,3\%$

#### **Confezionamento:**

- confezionamento in tetrabrick o bottiglie in PET;

### **UOVA FRESCHE**

#### **Requisiti qualitativi:**

- uova fresche di gallina di produzione nazionale o comunitaria;
- categoria qualitativa: A;
- categoria di peso: L - grandi ( $> 63$  g);
- guscio e cuticola: normali, intatti; privi esternamente di piume, tracce di sangue o di feci;
- camera d'aria: altezza non superiore a 6 mm., immobile;
- albume: chiaro, limpido, di consistenza gelatinosa, esente da corpi estranei di qualsiasi natura;
- tuorlo: visibile alla speratura solamente come ombra, senza contorno apparente, che non si allontani sensibilmente dal centro dell'uovo in caso di rotazione di questo, esente da corpi estranei di qualsiasi natura;
- germe: sviluppo impercettibile;
- esente da odori anomali;
- pH albume:  $9 - 9,7 \pm 3\%$
- pH tuorlo:  $5,8 - 6,2 \pm 3\%$

#### **Confezionamento:**

- in confezioni di cartone o materiale plastico per alimenti;

## ***PRODOTTI ITTICI***

### **PRODOTTI ITTICI FRESCHI**

#### **Requisiti qualitativi:**

- deve essere dichiarata la zona di provenienza;
- di categoria Extra, deve essere in ottimo stato di conservazione, presentare caratteristiche organolettiche tipiche:
  - *Pesci*: odore marino di alghe, aspetto esteriore lucente e brillante, occhio convesso e trasparente, carne molto soda con rigidità cadaverica pronunciata, branchie rosse senza muco, mucose e ben definite, muco cutaneo acquoso e trasparente;
  - *Cefalopodi*: odore fresco marino di alghe, pigmentazione viva, pelle aderente alla carne, carne soda color bianco madreperla, tentacoli resistenti alla trazione;
  - *Crostacei*: odore marino di alghe e delicato, carapace umido e lucente del colore tipico, privo di sabbia o muco, occhio brillante, carne soda di facile asportazione dal carapace senza eccessive perdite;
  - *Molluschi bivalvi*: valve pulite ben chiuse e resistenti all'apertura, corpo ben aderente alle valve con colori vividi e lucenti, liquido interno limpido

#### **Tipologie richieste:**

*Pesci interi*: Trota, Razza, Nasello taglia 2, merluzzo taglia 2, platessa taglia 2, sardine taglia 2, sgombro taglia 2, acciughe taglia 2, cernia, ombrina, salmone, sarago, dentice, ecc.

*Pesci filetti*: Branzino, Orata, Pangasio, Persico del Nilo, Merluzzo, Salmone, Trota, ecc.

*Cefalopodi*: Piovra, Polpo min. 800-1.200g, seppie min 400-800g, moscardini

*Crostacei* gamberi gamberetti, ecc.

*Molluschi bivalvi*: cozze, vongole veraci, ecc.

#### **Confezionamento:**

- deve garantire un'ideale protezione del prodotto;

### **PRODOTTI ITTICI CONGELATI O SURGELATI**

#### **Requisiti qualitativi:**

- deve essere dichiarata la zona di provenienza;
- deve essere in buono stato di conservazione, presentare caratteristiche organolettiche e di aspetto paragonabili a quelli presenti nella medesima specie allo stato di buona freschezza;
- la glassatura deve essere sempre presente e deve formare uno strato uniforme e continuo; glassatura massima: 20%;
- la forma deve essere quella tipica della specie e la pezzatura deve essere omogenea e costante;
- la consistenza della carne deve essere soda ed elastica, valutata a temperatura ambiente;
- non deve contenere altri ingredienti quali, a solo titolo esemplificativo, sale o additivi;
- non deve presentare odore, sapore o colore anomali e/o sgradevoli;
- *Pesci interi*: non devono presentare bruciature da freddo, grumi di sangue, residui di membrane/parete addominale, attacchi parassitari;
- non deve contenere altri ingredienti quali, a solo titolo esemplificativo, sale o additivi;

- *Pesci filetti*: non devono presentare bruciature da freddo, grumi di sangue, pinne o resti di pinne, pezzi di pelle (nei filetti dichiarati senza pelle), residui di membrane/parete addominale, attacchi parassitari; i filetti, dichiarati senza spine, non devono presentare spine superiori a 5 mm. E' tollerata la presenza di una sola spina inferiore a 5 mm;
- *Pesci tranci*: non devono presentare bruciature da freddo, grumi di sangue, pinne o resti di pinne, residui di membrane/parete addominale, attacchi parassitari; i tranci, devono presentare una sola spina centale;
- *Crostacei sgusciati e cefalopodi, molluschi bivalvi, spiedini*: la carne deve presentare a temperatura ambiente, odore di fresco, colore vivido e lucente, consistenza delle carni soda;
- *Prodotti impanati*: non devono presentare bruciature da freddo, grumi di sangue, pinne o resti di pinne o di pelle, colorazione anormale, attacchi parassitari, spine; la panatura non deve presentare coloriture brunastre, né punti di distacco; deve essere formato da filetti di pesce intero impanato, e non da pesce macinato e impastato; non deve essere prefitto; l'impanatura deve essere realizzata solo con pangrattato. Non sono consentiti altri tipi di farine o semole aggiunte e/o additivi;

**Tipologie richieste:**

*Pesci interi eviscerati*: Coda di rospo 100/200g, sogliola 300g, branzino, trota 180-200g, dentice, salmone

*Pesci filetti*: nasello, luccio perca, rombo, cernia, mostella, triglia, tonno, platessa N° 3, salmone, trota, halibut, merluzzo, persico

*Pesci tranci*: merluzzo, tonno, persico, palombo, pesce spada, salmone

*Crostacei sgusciati*: gamberi e code di gamberi, gamberetti, scampi

*Cefalopodi*: sepioline, calamari, calamari anelli, moscardini, polpo min. 800-1.200g, seppie min 400-800g

*Molluschi bivalvi*: cozze, vongole,

*Altri preparati*:

- misto per risotto di mare. Composizione indicativa: totani, cozze, gamberi o gamberetti sgusciati o interi, pesce misto
- misto per insalata di mare. Composizione indicativa: totani 25 %, cozze 14 %, ciuffi di seppie 17 %, polipetti 17 %, sepioline 17 %, gamberetti sgusciati 10 %
- spiedini monoqualità o misti. Composizione indicativa: seppie o sepioline, calamari, gamberi;
- surimi
- bastoncini o cotolette impanati

**Confezionamento:**

- deve garantire un'ideale protezione del prodotto;

**BACCALA' SALATO FILETTI**

**Requisiti qualitativi:**

- deve aver subito i processi di salagione ed essiccazione;
- salagione uniforme, il sale utilizzato deve essere quello marino. La concentrazione di sale deve essere circa del 28%;
- cute ben aderente ai tessuti sottostanti;
- tessuti muscolari di consistenza soda, di colore biancastro e di odore caratteristico gradevole anche se penetrante;
- spessore della parte muscolare di almeno cm 2;
- deve essere conservato in ambiente asciutto e fresco;

<p style="text-align: center;"><b>SPECIFICHE TECNICHE RELATIVE ALLE CARATTERISTICHE MERCEOLOGICHE ED IGIENICHE DELLE DERRATE ALIMENTARI E NON ALIMENTARI, DEI PRODOTTI SEMILAVORATI E DELLE PREPARAZIONI GASTRONOMICHE</b></p>
--

- non deve contenere additivi e conservanti;
- non deve presentare viscosità superficiale, segni di putrefazione, ammuffimento, irrancidimento o altri difetti;
- non deve presentare odore, colore e sapore anomali;

**Confezionamento:**

- deve garantire un'ideale protezione del prodotto;

## **PRODOTTI ITTICI AFFUMICATI**

**Requisiti qualitativi:**

- consistenza soda
- sapore delicato e aromatico;
- non deve presentare viscosità superficiale e rammollimento, segni di putrefazione, ammuffimento, irrancidimento o altri difetti;
- non deve presentare odore, colore e sapore anomali;

**Tipologie richieste:**

- intero, preaffettato o ritagli.

*Pesci:* Salmone

**Confezionamento:**

- imballaggio primario in buste di polietilene sottovuoto;

## ***PRODOTTI ORTOFRUTTICOLI***

### **FRUTTA FRESCA DI I CATEGORIA**

#### **Requisiti qualitativi:**

- appartenente alla I categoria;
- intero, di buona qualità, deve essere stato raccolto con cura;
- sano, sono esclusi i prodotti affetti da marciume, con parassiti, attacchi parassitari o che presentino alterazioni tali da renderli inadatti al consumo;
- pulito, praticamente privo di sostanze estranee visibili;
- esenti da danni da gelo o basse temperature;
- privo di umidità esterna anormale;
- esente da odori e/o sapori estranei;
- deve presentare un adeguato grado di sviluppo e maturazione;
- può presentare lievi difetti di forma, di colorazione, dell'epidermide, cicatrizzazioni, purché non pregiudichino l'aspetto generale e la qualità del prodotto, secondo le norme corrispondenti.

#### **Tipologie richieste:**

Agrumi: arance, mandarini, clementine, limoni, pompelmi

Altra frutta: fragole, ciliegie, uva da tavola, albicocche, pesche e nettarine, prugne e susine, mele, pere, banane, cachi, cocomeri, meloni, kiwi

#### **Confezionamento:**

- cassette o contenitori con disposizione tale da garantire una protezione adeguata del prodotto;

### **PRODOTTI ORTICOLI FRESCHI DI I CATEGORIA**

#### **Requisiti qualitativi:**

- appartenenti alla I categoria;
- intero e sano, senza lesioni, compatto e resistente al tatto e senza attacchi di origine parassitaria, marciume o altre alterazioni;
- pulito, privo di terra, e sostanze esterne visibili;
- esente da danni causati dal gelo;
- privo di umidità esterna anormale;
- privo di odori o sapori anormali;
- sono consentite leggere lesioni superficiali asciutte e macchie, purché non pregiudichino la qualità del prodotto, non attacchino la parte commestibile, secondo le norme corrispondenti

#### **Tipologie richieste:**

- Ortaggi a foglia: insalate, biette da costa o biette, biette erbetto, spinaci, cavoli cappucci e verzotti, cavoli di Bruxelles
- Ortaggi a bulbo: cipolla, aglio, porri
- Altri ortaggi: cetrioli, melanzane, peperoni dolci, pomodori, zucchine, carote, finocchi, sedani da coste
- erbe aromatiche fresche: salvia, prezzemolo, rosmarino, alloro, timo, origano, maggiorana, mentuccia, rucola, erba cipollina, basilico

**Confezionamento:**

- cassette o contenitori con disposizione tale da garantire una protezione adeguata del prodotto; per le erbe aromatiche. presentazione in mazzetti singoli, in cassette o sacchi in PE;

**PATATE**

**Requisiti qualitativi:**

- appartenenti alla I categoria;
- con morfologia uniforme,
- con peso minimo di 60 g per ogni tubero e uno massimo di 270 g (il peso minimo potrà essere inferiore soltanto per le patate novelle);
- devono essere selezionate per qualità e grammatura e le singole partite debbono risultare formate da masse di tuberi appartenenti a una sola cultivar;
- sane, non devono presentare tracce di inverdimento epicarpale (presenza di solanina), di germogliazione incipiente (germogli ombra), né di germogli filanti;
- non devono presentare tracce di marciumi incipienti, maculosità brune nella polpa, cuore cavo, attacchi peronosporici, virosi, attacchi da insetti o altri animali, ferite di qualsiasi origine aperte o suberificate o che presentino alterazioni tali da renderle inadatte al consumo;
- pulite, praticamente prive di sostanze estranee visibili, cioè senza incrostazioni terrose o sabbiose aderenti o sciolte in sacco; è ammessa solo una leggera presenza di terra sulla superficie;
- esenti da danni prodotti dal gelo;
- prive di umidità esterna anormale;
- esenti da odori e/o sapori estranei. Possono presentare lievi difetti di forma, di sviluppo, di colorazione, purché non pregiudichino l'aspetto generale e la qualità del prodotto.

**Tipologie richieste:**

Bintye Olanda, Bologna tradizionale, Francia, Novelle, Primura.

**Confezionamento:**

- per partite di produzione nazionale, continentale e insulare, sono ammessi gli imballaggi d'uso nel mercato locale (tele ed imballaggi lignei);
- per il prodotto estero, le partite devono essere confezionate in tela di canapa o juta con imboccatura cucita, cartellinate e impiombate.

## **PRODOTTI ORTICOLI SURGELATI**

### **Requisiti qualitativi:**

- deve essere accuratamente pulito, mondato e tagliato;
- non deve presentare fisiopatie (scottature da freddo o altri difetti dovuti al trattamento subito), attacchi fungini, o attacchi di insetti né malformazioni;
- privo di corpi estranei, insetti o altri parassiti;
- deve apparire non impaccata, ossia i pezzi devono essere separati, senza eccessiva formazione di ghiaccio sulla superficie;
- l'odore e il sapore devono essere rilevabili e propri del prodotto di origine;
- la consistenza non deve essere legnosa, né apparire spappolato;
- non deve presentare odore, sapore o colore anomali e/o sgradevoli;
- Calo peso: < 20% $\pm$ 3%

### **Tipologie richieste:**

- asparagi punte
- carote a rondelle o mini intere
- patate a rondelle, spicchi, novelle intere, a bastoncino crude
- spinaci e erbe in foglia
- carciofi interi, cuori o spicchi
- piselli sgranati e mangiatutto
- fagiolini fini
- fagioli borlotti
- finocchi spicchi
- funghi interi o affettati champignons o porcini
- melanzane cubetti
- cavolfiori rosette
- cavolini di bruxelles
- broccoli rosette
- zucchine
- 
- 
- 
- misto per insalata russa: patate, carote, fagiolini.
- la composizione merceologica deve essere di minimo n° 10 varietà tra legumi e verdure, indicativamente la seguente ( $\pm$  3%): patate 25%, carote 17%, pomodori 9%, fagiolini 8%, borlotti 7,5%, zucchine 6,5%, piselli 10%, porri 4%, sedano 4%, cavolfiori 4%, verza 4%, prezzemolo 0,5%, basilico 0,5%,
- minestrone: la composizione merceologica deve essere di minimo n° 10 varietà di verdure, indicativamente la seguente ( $\pm$  3%): patate 35%, carote 25%, zucchine 10%, pomodori 9%, porri 5%, sedano 5%, cavolfiori 5%, verza 5%, prezzemolo 0,5%, basilico 0,5%;
- verdure pastellate prefritte.
- patate prefritte o crocchette di patate

## **FRUTTA SECCA SGUSCIATA**

### **Requisiti qualitativi:**

- deve presentare le caratteristiche organolettiche proprie del prodotto fresco;
- deve risultare esente da parassiti, larve, frammenti di insetti, da muffe o altri agenti infestanti;
- privo di frammenti di gusci;
- non deve presentare odore, colore e sapore anomali;

### **Tipologie richieste:**

Mandorle pelate, noci gherigli, pinoli, arachidi, pistacchi.

### **Confezionamento:**

Confezionamento sottovuoto;

## **FUNGHI SECCHI**

### **Requisiti qualitativi:**

- sani, sono esclusi i prodotti affetti da marciume, con parassiti, larve, attacchi parassitari o che presentino alterazioni tali da renderli inadatti al consumo;
- sufficientemente secchi;
- privi di umidità esterna anormale;
- esenti da odori e/o sapori estranei;
- di pezzatura regolare, interi o privi di pezzi eccessivamente piccoli e polvere;
- privi di difetti che pregiudichino l'aspetto generale e la qualità del prodotto.

### **Tipologie richieste:**

- specie *Boletus edulis*;
- tipologia: commerciali o speciali.

### **Confezionamento:**

- Confezioni in materiale plastico per alimenti chiuse;

## ***SPEZIE E CONDIMENTI***

### **ERBE AROMATICHE E SPEZIE DISIDRATATE**

#### **Requisiti qualitativi:**

- deve presentare le caratteristiche organolettiche proprie degli ingredienti;
- il prodotto deve risultare esente da parassiti, larve, frammenti di insetti, da muffe o altri agenti infestanti;
- non deve presentare odore, colore e sapore anomali;

#### **Tipologie richieste:**

Intere e in polvere

- erbe aromatiche: origano, maggiorana, timo, menta, ecc.
- spezie: noce moscata, cannella, chiodi di garofano, peperoncino
- zafferano

#### **Confezionamento:**

- deve garantire un'ideale protezione del prodotto;

### **PREPARATI PER PER BRODO**

#### **Requisiti qualitativi:**

- non deve presentare odore, colore e sapore anomali;
- deve presentarsi in forma granulare o a cubetti;

#### **Tipologie richieste:**

- con estratto di origine vegetale: deve essere ottenuto esclusivamente dall'idrolisi delle proteine di origine vegetale;
- con estratto di carne: può contenere grassi idrogenati alimentari in misura non superiore al 20%; può essere aggiunto il nome di uno degli estratti componenti se questo è presente nel prodotto in quantità non inferiore al 12%;

#### **Confezionamento:**

- deve garantire un'ideale protezione del prodotto;

### **ZUCCHERO**

#### **Requisiti qualitativi:**

- il prodotto deve essere conforme alle normative vigenti;
- se semolato, prodotto a media granulosità, privo di umidità eccessiva e grumi;
- non deve presentare impurità, residui di insetti e corpi estranei;
- non deve presentare odore, colore e sapore anomali;

**Tipologie richieste:**

- zucchero semolato da 1 Kg e da 25 Kg
- zucchero semolato bustine
- zucchero grezzo di canna bustine o da 1 Kg
- zucchero impalpabile vanigliato

**DOLCIFICANTI**

**Requisiti qualitativi:**

- il prodotto deve essere conforme alle normative vigenti;
- se semolato, o in polvere, prodotto a media granulosità, privo di umidità eccessiva e grumi;
- non deve presentare impurità, residui di insetti e corpi estranei;
- non deve presentare odore, colore e sapore anomali;

**Tipologie richieste:**

- naturali: fruttosio
- artificiali: aspartame

**SALE FINE – GROSSO**

**Requisiti qualitativi:**

- sale ad uso commestibile denominato sale da cucina "scelto" o sale da tavola "raffinato";
- può essere richiesto anche sottoforma di "sale iodurato" oppure "sale iodato" oppure "sale iodurato e iodato".
- il prodotto non deve contenere impurità e corpi estranei;
- non deve presentare odore, colore e sapore anomali;

**Confezionamento:**

- sale grosso: confezioni da 1 -5 – 10 Kg;
- sale fino: confezioni da 1 -5 -10 Kg e monoporzione da 1 g circa;
- sale iodato: confezioni da 200g, 1 Kg e monoporzione da 1 g circa;
- sale iposodico: confezioni da 100 e 200g

**OLI DI OLIVA E DI SEMI**

**Requisiti qualitativi:**

- non deve presentare odore, colore e sapore anomali;

**Tipologie richieste:**

- olio extravergine di oliva
- olio di oliva
- olio di esemi di arachide
- olio di semi di mais
- olio di semi di girasole

**Confezionamento:**

- Oli di oliva: bottiglia in vetro da 1 l, confezione monodose in bustina da 12 ml;
- Altri oli: confezione in PET da 5l o latte da 25 l;

**ACETO**

**Requisiti qualitativi:**

- il prodotto deve essere conforme alle normative vigenti;
- ;
- è vietato aggiungere acido acetico o altri acidi e sostanze coloranti;
- non deve presentare odore, colore e sapore anomali;
- Acidità tot. (ac. Acetico) 6-12 % +/-3%

**Tipologie richieste:**

- aceto di vino rosso o bianco: ottenuto dalla fermentazione acetica del vino, è consentita l'aggiunta di acqua durante la lavorazione.
- aceto balsamico di Modena: ottenuto dalla fermentazione acetica del mosto di uve tipiche. Odore fragrante, complesso, ben amalgamato, persistente e penetrante, di evidente e gradevole acidità; sapore dolce e agro, vivo, franco, vellutato, ben equilibrato, con apprezzabile acidità, persistente;

**Confezionamento:**

- Bottiglie in vetro;

**ACETO E OLIO (VINAIGRETTE) IN BUSTINA**

**Requisiti qualitativi:**

- la composizione deve essere costituita da olio di oliva e aceto di vino;
- non deve presentare odore, colore e sapore anomali;

**Confezionamento:**

- bustine monodose da 15 ml circa;

**SALSE**

**Requisiti qualitativi:**

- di produzione industriale;
- consistenza omogenea, non schiumosa, privo di segni di separazione fra gli ingredienti, grumi e corpi estranei;
- non deve presentare odore, colore e sapore anomali;

**Tipologie richieste:**

- Maionese: deve essere realizzato utilizzando solo olio di girasole, uova fresche pastorizzate e aromi naturali, senza conservanti ad eccezione dei correttori di acidità;
- Senape, ketchup, worcester, tabasco, bernese

**Confezionamento:**

- Confezioni da 200g o 1Kg e bustine monoporzione da 15 g circa

## *SCATOLAME*

### **POMODORI PELATI NORMALI INTERI O NON INTERI (A PEZZETTINI)**

**Requisiti qualitativi:**

- il prodotto deve essere conforme alle normative vigenti, e alla norma UNI 9876;
- deve presentare frutti compatti, interi, non spappolati con il caratteristico odore e sapore del pomodoro maturo;
- privo di infestanti vegetali ed animali, insetti, corpi estranei ed altri difetti;
- prodotti esclusivamente con pomodori San Marzano di produzione Nazionale
- peso sgocciolato (sul peso netto) >60 % +/-3%
- Residuo Secco Rifrattometrico: >8 ° Brix

**Tipologie richieste:**

- Interi
- Non interi (a pezzettini)

**Confezionamento:**

- latte con protezione antiacidità, da circa 400g, o 3 o 5 Kg;
- bag in box da 10Kg

### **CONCENTRATO DI POMODORO**

**Requisiti qualitativi:**

- privo di infestanti vegetali ed animali, insetti, corpi estranei ed altri difetti;

**Tipologie richieste:**

- concentrato di pomodoro (R.S. > 18%)
- doppio concentrato di pomodoro (R.S. > 28%)
- triplo concentrato di pomodoro (R.S. > 36%)

**Confezionamento:**

- confezioni da circa 400 - 800g, o 2 Kg;

### **VERDURE AL NATURALE**

**Requisiti qualitativi:**

- ottenuto da vegetali maturi ben sviluppati, sani, freschi, ben lavati, privi di larve, insetti, difetti dovuti a malattie;
- il liquido di governo non deve presentare crescite di muffa o altre alterazioni;
- non deve presentare odore, colore e sapore anomali;

**Tipologie richieste:**

- fagioli di spagna, cannellini e borlotti, lenticchie, ceci ed altri legumi;
- funghi tagliati, misto per insalata di riso, ecc.
- mais, carote, sedano rapa, barbabietole, ecc

**Confezionamento:**

- latte o barattolo in vetro;

**VERDURE SOTT'ACETO**

**Requisiti qualitativi:**

- ottenuto da vegetali maturi ben sviluppati, sani, freschi, ben lavati, privi di larve, insetti, difetti dovuti a malattie;
- il liquido di governo non deve presentare crescite di muffa o altre alterazioni;
- non deve presentare odore, colore e sapore anomali;

**Tipologie richieste:**

- capperi, cetrioli, cipolline, peperoni a falde;
- giardiniera;
- insalata capricciosa: misto di tre verdure, in proporzioni simili, tagliate a fiammifero e "aromatizzate" con aceto di vino a bassa gradazione. Le verdure utilizzate sono: sedano rapa, carote e peperoni.

**Confezionamento:**

- latte o barattolo in vetro;

**VERDURE SOTT'OLIO D'OLIVA**

**Requisiti qualitativi:**

- ottenuto da vegetali maturi ben sviluppati, sani, freschi, ben lavati, privi di larve, insetti, difetti dovuti a malattie;
- può essere sottoforma di prodotto intero, a metà, a spicchi, a falde
- sulla superficie dell'olio di conserva non deve presentare crescite di muffa o altre alterazioni;
- non deve presentare odore, colore e sapore anomali;

**Tipologie richieste:**

- melanzane, peperoni a falde, zucchine, funghi, ecc.;
- altre composizioni miste di verdure

**Confezionamento:**

- latte da 3 – 5 Kg

**OLIVE IN SALAMOIA**

**Requisiti qualitativi:**

- ottenuto da vegetali maturi ben sviluppati, sani, freschi, ben lavati, privi di larve, insetti, difetti dovuti a malattie;
- il liquido di governo non deve presentare crescite di muffa o altre alterazioni;
- il vegetale immerso nel liquido di governo deve essere il più possibile intatto, non spaccato, né spapolato per effetto di un eccessivo trattamento termico;

**SPECIFICHE TECNICHE RELATIVE ALLE CARATTERISTICHE MERCEOLOGICHE ED IGIENICHE  
DELLE DERRATE ALIMENTARI E NON ALIMENTARI, DEI PRODOTTI SEMILAVORATI E DELLE  
PREPARAZIONI GASTRONOMICHE**

- il prodotto non deve avere difetti di sapore, colore, odore o altro;

**Tipologie richieste:**

- verdi e nere;
- intere, denocciolate, a rondelle;

**Confezionamento:**

- latte o barattolo in vetro;

## **CAPPERI SOTTO SALE**

**Requisiti qualitativi:**

- ottenuto da vegetali maturi ben sviluppati,, sani, freschi, ben lavati, privi di larve, insetti, difetti dovuti a malattie;
- il liquido di governo non deve presentare crescite di muffa o altre alterazioni;
- non deve presentare odore, colore e sapore anomali;

**Confezionamento:**

- barattolo in vetro o PET, sacchetti;

## **FRUTTA SCIROPATA**

**Requisiti qualitativi:**

- i frutti o le parti in cui è diviso immersi nel liquido di governo devono essere il più possibile intatti, non spaccati, né spappolati per effetto di un eccessivo trattamento termico;
- polpa consistente, consistenza soda;
- completamente decorticato o privo di buccia;
- privo del torsolo o nocciolo;
- non deve presentare odore, colore e sapore anomali;
- frutti singoli richiesti: pere, ananas, ciliegie denocciolate, albicocche, prugne o macedonia.

Macedonia composta da:	pera	30%	+/-3%
	pesca	40%	+/-3%
	ananas	15%	+/-3%
	ciliegie	8%	+/-3%
	uva	7%	+/-3%

**Confezionamento:**

- latte o barattolo in plastica;

## **TONNO IN SCATOLA**

**Requisiti qualitativi:**

- composto da pezzi interi, senza briciole o frammenti;
- l'olio di conserva deve presentarsi limpido, privo di alterazioni ed eccessivi sedimenti;
- non deve presentare odore, colore e sapore anomali;

<p style="text-align: center;"><b>SPECIFICHE TECNICHE RELATIVE ALLE CARATTERISTICHE MERCEOLOGICHE ED IGIENICHE DELLE DERRATE ALIMENTARI E NON ALIMENTARI, DEI PRODOTTI SEMILAVORATI E DELLE PREPARAZIONI GASTRONOMICHE</b></p>
--

- confezione monoporzione e pluriporzione.

**Tipologie richieste:**

- tonno sott'olio di oliva
- tonno al naturale;

**Confezionamento:**

- confezione monoporzione e pluriporzione (in latta o busta).

**PESTO ALLA GENOVESE**

**Requisiti qualitativi:**

- di produzione industriale;
- prodotto esclusivamente con: basilico, olio di oliva, grana padano, pecorino, pinoli, aglio, sale;
- consistenza omogenea, senza eccessiva separazione tra gli ingredienti;
- non deve presentare odore, colore e sapore anomali;

**Confezionamento:**

- latte o barattolo in vetro;

## ***GRANELLE, SFARINATI E DERIVATI***

### **FARINA BIANCA**

#### **Requisiti qualitativi:**

- non deve contenere sostanze imbiancanti e/o farine di altri cereali o altre sostanze estranee;
- deve risultare esente da parassiti, larve, frammenti di insetti, da muffe o altri agenti infestanti;
- non deve presentare umidità anomala, grumi, fenomeni di impaccamento;
- non deve presentare colore, odore e sapore anomali;

#### **Tipologie richieste:**

- Tipo 0:           Umidità <14.5 % s.s. +/-3%  
                      Ceneri <0.65 % s.s. +/-3%  
                      Glutine secco >7 % s.s. +/-3%
- Tipo 00:          Umidità <14.5 % s.s. +/-3%  
                      Ceneri <0.55 % s.s. +/-3%  
                      Glutine secco >7 % s.s. +/-3%

### **FARINE DIVERSE**

#### **Requisiti qualitativi:**

- il prodotto deve essere conforme alle normative vigenti;
- non deve contenere sostanze imbiancanti e/o farine di cereali o altre sostanze estranee;
- deve risultare esente da parassiti, larve, frammenti di insetti, muffe o altri agenti infestanti;
- non deve presentare umidità anomala, grumi, fenomeni di impaccamento;
- non deve presentare colore, odore e sapore anomali;

#### **Tipologie richieste:**

Indicativamente saranno richieste:

- farina gialla bramata di mais
- farina taragna: farina bramata di mais e farina di grano saraceno
- semolino
- fecola di patate: prodotta esclusivamente dalle patate;
- maizena: amido ottenuto esclusivamente dal mais
- farina di ceci: ottenuta dalla sola macinazione di ceci
- farina di castagne: ottenuta dalla sola macinazione di castagne
- farina di mandorle: ottenuta dalla sola macinazione di mandorle

#### **Confezionamento:**

- confezioni da 0,250 – 0,5 – 1 Kg

## **PATATE IN FIOCCHI**

### **Requisiti qualitativi:**

- prodotto esclusivamente dalle patate;
- non deve contenere sostanze imbiancanti e/o farine di cereali o altre sostanze estranee;
- deve risultare esente da parassiti, larve, frammenti di insetti, muffe o altri agenti infestanti;
- non deve presentare umidità anomala, grumi, fenomeni di impaccamento;
- non deve presentare colore, odore e sapore anomali;

### **Confezionamento:**

- confezioni da 0,5 – 1 Kg, massimo 2 Kg

## **PASTA DI SEMOLA DI GRANO DURO**

### **Requisiti qualitativi:**

- non deve presentare, in modo diffuso, difetti come presenza di macchie bianche e nere, spezzatura o tagli, bottatura o bolle d'aria;
- deve risultare esente da parassiti, larve, frammenti di insetti, muffe o altri agenti infestanti;
- deve essere garantita la fornitura di tutti i tipi di pasta relativamente alle forme richieste;
- per ogni tipo di pasta devono essere specificate le seguenti caratteristiche :
  - a) tempo di cottura;
  - b) resa (aumento di peso con la cottura);
- si richiede pasta di semola di grano duro idonea alla ristorazione collettiva; il prodotto deve mantenere elasticità e punto di cottura, assenza di fenomeni di impaccamento e spappolamento per un tempo non inferiore a 45 minuti;
- grado di spappolamento  $< 6\%_{+/-3\%}$
- la pasta deve rimanere la dente dopo la doppia cottura.

### **Tipologie richieste:**

Tutti principali formati disponibili sul mercato. L'azienda dovrà fornire l'elenco di tutti i formati disponibili per la fornitura.

### **Confezionamento:**

- Confezioni da 0,5 – 1 – 5 Kg

## **PASTA ALL'UOVO SECCA**

### **Requisiti qualitativi:**

- non deve presentare, in modo diffuso, difetti come presenza di macchie bianche e nere, spezzatura o tagli, bottatura o bolle d'aria;
- deve risultare esente da parassiti, larve, frammenti di insetti, muffe o altri agenti infestanti;
- deve essere garantita la fornitura di tutti i tipi di pasta relativamente alle forme richieste;

### **Tipologie richieste:**

Tutti principali formati disponibili sul mercato. L'azienda dovrà fornire l'elenco di tutti i formati disponibili per la fornitura.

- lasagne
- formati per pastina

**Confezionamento:**

- confezioni da 0,5 – 1 – 5 Kg

**PASTA RIPIENA SECCA O SURGELATA**

**Requisiti qualitativi:**

- deve risultare indenne da parassiti, larve, frammenti di insetti, muffe o altri agenti infestanti;
- Rapporto ripieno/pasta: min. 50 % $\pm$ 3%

**Tipologie richieste:**

A titolo esemplificativo dovranno essere disponibili:

- ripieni: di magro, di carne, ricotta e spinaci, zucca, radicchio rosso, carciofi, formaggio e noci, gorgonzola, speck e fontina, speck e zucchine, cernia e pistacchi, capriolo, funghi porcini, castagne
- formati: ravioli, tortellini, agnolotti, cappelletti, tortelli, caramelle, quadretti, cuori, fiori, fiocchetti, casoncelli, cannelloni, ecc

**Confezionamento:**

- confezioni da 0,5 – 1 – 2,5 - 5 Kg

**RISO**

**Requisiti qualitativi:**

- deve possedere le caratteristiche merceologiche definite per ogni gruppo di appartenenza e varietà;
- deve risultare esente da parassiti, larve, frammenti di insetti, muffe o altri agenti infestanti, sostanze estranee;
- non deve presentare difetti tipici di striatura e vaiolatura interna;

**Tipologie richieste:**

Parboiled.

- Comune: - Originario,
- Semifino: - Vialone nano,
- Fine: - Ribe,
- Superfino: - Arborio, Carnaroli
- Nero Venere - Selvaggio (*Zizania sativa*)
- Rosso - Integrale
- Basmati

**Confezionamento:**

- confezioni da 1 – 5 - 10 Kg, preferibilmente sottovuoto

## **LEGUMI E CEREALI IN GRANELLA SECCHI**

### **Requisiti qualitativi:**

- puliti;
- di pezzatura omogenea (sono ammessi leggeri difetti di forma);
- sani e non devono presentare attacchi di parassiti vegetali o animali;
- privi di muffe, insetti o altri corpi estranei (frammenti di pietrisco, frammenti di steli, ecc);
- uniformemente essiccati;
- il prodotto deve aver subito al massimo un anno di conservazione dopo la raccolta;

### **Tipologie richieste:**

- Legumi: - ceci,  
          - fagioli cannellini, borlotti  
          - lenticchie piccole (tipo Castelluccio) o grandi;  
          - misto legumi per zuppa o minestrone;
- Cereali: - orzo perlato

### **Confezionamento:**

- deve garantire un'ideale protezione del prodotto;

## **GNOCCHI DI PATATE E PASTA FRESCA**

### **Requisiti qualitativi:**

- deve risultare indenne da infestanti, parassiti, larve, frammenti di insetti, muffe o altri agenti infestanti;

### **Confezionamento:**

- deve garantire un'ideale protezione del prodotto;

## **PANE FRESCO**

### **Requisiti qualitativi:**

- prodotto con farine tipo 0 e 00; per il pane integrale produzione con farine integrali;
- deve essere garantito di produzione giornaliera; non è ammesso pane conservato con il freddo od altre tecniche e successivamente rigenerato;
- deve mostrare di possedere le seguenti caratteristiche organolettiche:
  - crosta dorata e croccante;
  - mollica morbida, ma non collosa;
  - alla rottura con le mani (o al taglio) deve risultare croccante con crosta che si sbriciola leggermente, ma ben aderente alla mollica;
  - il gusto e l'aroma non devono presentare anomalie quali gusto eccessivo di lievito, odore di rancido, di farina cruda, di muffa o altro;
- deve risultare esente da parassiti, larve, frammenti di insetti, da muffe o altri agenti infestanti;

### **Tipologie richieste:**

- pezzature di circa 60-70g, o 600-1000g, oppure a fette confezionato.

**Confezionamento:**

- in sacchi di carta a doppio strato o in ceste di plastica chiuse;

**PANE IN CASSETTA (PANCARRE')**

**Requisiti qualitativi:**

- prodotto con farine tipo O e OO;
- il prodotto deve risultare esente da parassiti, larve, frammenti di insetti, muffe o altri agenti infestanti;  
il gusto e l'aroma non devono presentare anomalie quali gusto eccessivo di lievito, odore di rancido, di farina cruda, di muffa o altro;
- deve risultare esente da parassiti, larve;
- alcool etilico: < 2% s.s. +/-3%

**Tipologie richieste:**

- di produzione industriale, confezionato.
- formati da 1 – 2 Kg

**Confezionamento:**

- in confezione chiusa.

**GRISSINI STIRATI ALL'ACQUA/CONDITI**

**Requisiti qualitativi:**

- possono essere di tipo "speciale" con l'aggiunta di grassi; i grassi impiegati possono essere solamente burro, strutto o grassi vegetali non idrogenati;
- non devono essere presenti coloranti artificiali;
- non devono presentare odore, sapore o colore anomali e/o sgradevoli;
- il prodotto deve risultare esente da parassiti, larve, frammenti di insetti, da muffe o altri agenti infestanti;

**Confezionamento:**

- confezioni multiporzione e monoporzione.

**PIADINE E TIGELLE**

**Requisiti qualitativi:**

- il prodotto deve essere realizzato secondo le ricette tipiche romagnole;
- non devono presentare odore, sapore o colore anomali e/o sgradevoli;
- il prodotto deve risultare esente da parassiti, larve, frammenti di insetti, da muffe o altri agenti infestanti;

**Tipologie richieste:**

- Piadine: pezzatura da 120g.

**Confezionamento:**

- In atmosfera protettiva;

**BASE PER PIZZA / FOCACCIA FRESCA O SURGELATA**

**Requisiti qualitativi:**

- il prodotto deve essere conforme alle normative vigenti;
- preparata con sfarinati di grano, olio extravergine di oliva, acqua, lievito, e sale.
- non deve presentare odore, sapore o colore anomali e/o sgradevoli;
- deve risultare esente da parassiti, larve, frammenti di insetti, da muffe o altri agenti infestanti;
- può essere fresca o surgelata. Se fresca, il momento della preparazione non deve superare le dodici ore antecedenti la consegna.

**Tipologie richieste:**

- base pizza cruda fresca o surgelata
- base pizza precotta surgelata
- pizza con pomodoro precotta in teglia
- focaccia cotta in teglia

**PASTE PRONTE SURGELATE O CONGELATE**

**Requisiti qualitativi:**

- il prodotto deve essere conforme alle normative vigenti;
- può essere fornita già stesa in fogli arrotolati o in panetti;
- non deve presentare odore, sapore o colore anomali e/o sgradevoli;

**Tipologie richieste:**

- pasta sfoglia: deve essere prodotta con farina di grano tenero OO, burro, sale;
- pasta frolla: deve essere prodotta con farina di grano tenero OO, burro, uova;
- pasta fillo o brik
- pasta kataifi
- pasta per strudel

**BISCOTTI**

**Requisiti qualitativi:**

- il prodotto deve essere conforme alle normative vigenti;
- gli ingredienti principali devono essere: farina, zucchero, materie grasse, uova;
- le materie grasse accettate sono: burro, margarina vegetale, oli vegetali;
- è vietato l'uso di qualsiasi margarina o strutto raffinato nonché di oli e grassi idrogenati alimentari;
- non sono ammessi additivi antiossidanti;
- il prodotto deve risultare indenne da parassiti, larve, frammenti di insetti, da muffe o altri agenti infestanti;

**SPECIFICHE TECNICHE RELATIVE ALLE CARATTERISTICHE MERCEOLOGICHE ED IGIENICHE  
DELLE DERRATE ALIMENTARI E NON ALIMENTARI, DEI PRODOTTI SEMILAVORATI E DELLE  
PREPARAZIONI GASTRONOMICHE**

- non deve presentare, in modo diffuso, difetti come presenza di macchie, spezzatura o tagli, rammollimenti atipici, sapore e odore anomali;
- Umidità: 4-6% s.s. +/-3%

**Tipologie richieste:**

- secchi
- frollini

**Confezionamento:**

- confezione monoporzione o multiporzione.

**PRODOTTI DOLCI DA FORNO, PRODOTTI A BASE DI PANDISPAGNA E TORTE  
SURGELATE**

**Requisiti qualitativi:**

- deve essere prodotto con farina di frumento o altre farine;
- deve essere fresco e non presentare odore, sapore o colore anomali e sgradevoli;
- può essere farcito o guarnito con confettura, marmellata, creme al limone, vaniglia, cioccolato, purché non sia utilizzata panna montata fresca, granella di zucchero o frutta secca;
- non deve contenere coloranti e conservanti;
- deve risultare esente da parassiti, larve, frammenti di insetti, da muffe o altri agenti infestanti;
- deve risultare esente da frammenti di guscio o altri corpi estranei;
- confezioni monoporzione.

**Confezionamento:**

- confezione monoporzione o multiporzione.

**FETTE BISCOTTATE E CROSTINI/CROSTONI**

**Requisiti qualitativi:**

- non devono essere presenti coloranti artificiali;
- devono essere freschi e non devono presentare odore, sapore o colore anomali e/o sgradevoli;
- come grassi possono essere utilizzati solamente burro, strutto e grassi vegetali non idrogenati;
- deve risultare esente da parassiti, larve, frammenti di insetti, da muffe o altri agenti infestanti;
- per le fette biscottate: confezione monoporzione.

**Tipologie richieste:**

- per le fette biscottate: classiche e senza sale

**Confezionamento:**

- confezione monoporzione o multiporzione.

## **CRACKERS**

### **Requisiti qualitativi:**

- non devono essere presenti coloranti artificiali;
- devono essere freschi e non devono presentare odore, sapore o colore anomali e/o sgradevoli;
- come grassi possono essere utilizzati solamente burro, strutto e grassi vegetali non idrogenati;
- deve risultare esente da parassiti, larve, frammenti di insetti, da muffe o altri agenti infestanti;

### **Tipologie richieste:**

- non salati in superficie;
- salati in superficie;

### **Confezionamento:**

- confezione monoporzione.

## ***ALTRI PRODOTTI***

### **CAFFÈ' E SIMILI**

- la miscela di caffè può essere preparata partendo dalle seguenti specie: coffea Arabica, Canephora (o Robusta) e Liberica;
- la composizione della miscela deve essere indicata al momento della fornitura;
- nel caffè in grani, i grani puliti, di pezzatura omogenea (anche nelle miscele), sani, uniformemente tostati;
- nel caffè macinato la granulometria deve essere omogenea, e non troppo fine;
- e' vietato utilizzare, nella produzione di caffè, sostanze coloranti o miscele di surrogati come orzo e cicoria;
- deve risultare esente da parassiti, larve, frammenti di insetti, da muffe o altri agenti infestanti;
- non deve presentare odore, colore e sapore anomali;

#### **Tipologie richieste:**

- caffè in grani
- caffè macinato
- caffè decaffeinato in cialde
- orzo espresso in cialde
- caffè e orzo liofilizzato

#### **Confezionamento:**

- confezione sottovuoto, deve garantire un'ideale protezione del prodotto;

### **INFUSI**

#### **Requisiti qualitativi:**

- deve risultare esente da parassiti, larve, frammenti di insetti, da muffe o altri agenti infestanti;
- non deve presentare odore, colore e sapore anomali;

#### **Tipologie richieste:**

- the in filtri e solubile
- the decaffeinato in filtri o solubile
- camomilla in filtri e solubile
- infusi alla frutta e gusti vari

#### **Confezionamento:**

- bustine monodose.

## **DESSERT PRONTI UHT**

### **Requisiti qualitativi:**

- il prodotto deve essere conforme alle normative vigenti;
- deve essere stabilizzato per mezzo di trattamenti termici tipo UHT;
- consistenza omogenea e compatta, privo di grumi, formazione di liquido, occhiature;
- non deve presentare odore, sapore o colore anomali e/o sgradevoli;

### **Tipologie richieste:**

- budino - fornitura convenzionale ai gusti: cioccolato, vaniglia;
- budino di soia - fornitura ai gusti: cioccolato, vaniglia
- panna cotta

### **Confezionamento:**

- confezione unitaria.

## **LIEVITO VANIGLIATO**

### **Requisiti qualitativi:**

- consistenza impalpabile, priva di grumi, corpi estranei e segni di umidità;
- può essere "vanigliato", ovvero aromatizzato alla vanillina;
- non deve presentare odore, sapore o colore anomali e/o sgradevoli;
- confezioni monoporzione.

### **Confezionamento:**

- bustine monodose e pluridose;

## **MARMELLATE, CONFETTURE E GELATINE DI FRUTTA**

### **Requisiti qualitativi:**

- il prodotto deve essere conforme alle normative vigenti;
- le marmellate devono presentarsi con una massa omogenea più o meno compatta, gelificata;
- le confetture devono presentarsi con una massa omogenea o con frutta intera o in pezzi gelificata, ben cotta e traslucida;
- le gelatine devono presentarsi a cubetti monodose, confezionata con zuccheri e succhi di frutta;
- non devono presentare odore, colore e sapore anomali e devono richiamare le caratteristiche del frutto di provenienza;
- odore, sapore e colore devono richiamare le caratteristiche del frutto di provenienza;
- non si devono riscontrare:
  - caramellizzazione degli zuccheri;
  - sineresi o cristallizzazione degli zuccheri;
  - sapori estranei;
  - ammuffimenti;
  - presenza di materiali estranei;

### **Confezionamento:**

- confezione monoporzione: 25 g, o vasetti da 1 – 5 Kg.

## **MIELE**

### **Requisiti qualitativi:**

- il prodotto deve essere conforme alle normative vigenti;
- di produzione comunitaria o extracomunitaria; se miscelato deve essere commercializzato con la denominazione di "miscela di mieli comunitari ed extracomunitari" e deve essere indicato il paese di produzione extracomunitaria;
- non deve presentare odore, colore e sapore anomali;
- non deve contenere materie organiche o inorganiche estranee alla sua composizione, come muffe, insetti o parti di insetti, covate e granelli di sabbia;
- esente da processi di fermentazione o effervescenze;
- non essere stato sottoposto a trattamento termico in modo che gli enzimi siano stati distrutti o resi in gran parte inattivi;
- non deve presentare una acidità modificata artificialmente;
- non deve essere stato sottoposto a procedimenti di filtrazione che rendano impossibile la determinazione dell'origine;

### **Confezionamento:**

- confezioni monoporzione o vasetti da 500g o 1 Kg.

## **GELATI**

### **Requisiti qualitativi:**

- prodotto industriale;
- dovrà essere privo in superficie di cristalli di ghiaccio e irregolarità di tessitura (ad esempio zone perimetrali fuse e poi ricongelate, indice di colpo di calore);
- non deve presentare odore, sapore o colore anomali e/o sgradevoli;

### **Tipologie richieste:**

- coppette o biscotto con gelato
- gusti vaniglia, cioccolato, frutta

### **Confezionamento:**

- bustine monodose.

## **CIOCCOLATO BARRETTA**

### **Requisiti qualitativi:**

- privo di parassiti e corpi estranei;
- non deve presentare odore, sapore o colore anomali e/o sgradevoli;

### **Tipologie richieste:**

- confezione barretta di cioccolato al latte o fondente da g 20 circa;
- confezione barretta di cioccolato extrafondente da g 50.

### **Confezionamento:**

- deve garantire un'ideale protezione del prodotto;

## ***BEVANDE***

### **ACQUA MINERALE NATURALE, EFFERVESCENTE NATURALE O ADDIZIONATA CON ANIDRIDE CARBONICA**

**Requisiti qualitativi:**

- non deve presentare odore, colore e sapore anomali;

**Confezionamento:**

- confezioni in PET da 500ml;

### **BIBITE ANALCOOLICHE**

**Requisiti qualitativi:**

- il prodotto deve essere conforme alle normative vigenti;
- non deve presentare odore, colore e sapore anomali;

**Confezionamento:**

- confezioni in PET, Brik, oppure in lattina o bottigliette di vetro;

### **NETTARI E SUCCHI DI FRUTTA**

**Requisiti qualitativi:**

- per gli agrumi il succo deve provenire dall'endocarpo, tuttavia il succo di limetta può essere ottenuto dal frutto intero;
- è consentita l'aggiunta di zuccheri;
- deve presentarsi piuttosto omogeneo, senza eccessiva formazione di residui sul fondo;
- non deve presentare odore, colore e sapore anomali;

**Tipologie richieste:**

- Pera, mela, pesca, albicocca, agrumi, ananas, ecc.

**Confezionamento:**

- confezioni in tetrabrik da 200ml;

### **VINI BIANCHI, ROSSI E ROSATI**

**Requisiti qualitativi:**

- non deve presentare odore, colore e sapore anomali;
- il vino può essere da tavola, di origine o tipico:
  - denominazione di Origine Semplice: vini ottenuti da uve provenienti dai vitigni tradizionali delle corrispondenti zone di produzione;
  - D.O.C. - denominazione di Origine Controllata: vini che rispondano a caratteristiche e requisiti stabiliti, per ciascuno di essi, nei relativi disciplinari di produzione;

**SPECIFICHE TECNICHE RELATIVE ALLE CARATTERISTICHE MERCEOLOGICHE ED IGIENICHE  
DELLE DERRATE ALIMENTARI E NON ALIMENTARI, DEI PRODOTTI SEMILAVORATI E DELLE  
PREPARAZIONI GASTRONOMICHE**

- D.O.C.G. - denominazione di Origine Controllata e Garantita: vini di particolare pregio;
- I.G.T. – Indicazione Geografica Tipica: vini di pregio e geograficamente localizzati;

**Tipologie richieste:**

- vino da tavola e per cucina: Bianco e rosso
- vino in bottiglia D.O.C. o D.O.C.G. o I.G.T., secondo richiesta

**Confezionamento:**

- vino da tavola: confezione in vetro o in tetrabrik da 250ml;
- vino da cucina: confezione in vetro 750ml o 1,5 – 2 l o bag in box da 5l;
- vino in bottiglia D.O.C. o D.O.C.G. o I.G.T.: confezione in vetro da 250 o 750ml

**BIRRA**

**Requisiti qualitativi:**

- il prodotto deve essere conforme alle normative vigenti;
- sui recipienti deve essere riportata la denominazione del tipo di birra;
- colore, sapore, limpidezza e persistenza della schiuma tipici della birra;
- non deve presentare odore, colore e sapore anomali;

Anidride carbonica: <20 mg/l  $\pm$ 3%

R.S.R.: < 11  $\pm$ 3%

**Confezionamento:**

- confezione in vetro o lattina da 330ml;

**BEVANDE ALCOOLICHE**

**Requisiti qualitativi:**

- il prodotto deve essere conforme alle normative vigenti;
- non deve presentare odore, colore e sapore anomali;

**Tipologie richieste:**

Brandy, Cognac, Marsala, Porto, Sherry, Grappa, Maraschino, Kirsch, Calvados, Whisky, Alkermes, ecc.

**SPECIFICHE TECNICHE  
RELATIVE ALLE CARATTERISTICHE MERCEOLOGICHE ED IGIENICHE DELLE  
DERRATE ALIMENTARI E NON ALIMENTARI, DEI PRODOTTI SEMILAVORATI E  
PREPARAZIONI GASTRONOMICHE**

**SEZIONE II  
DERRATE NON ALIMENTARI  
TABELLE**

## ***TABELLE NON FOOD***

### **CONTENITORE ISOTERMICO IN POLIPROPILENE**

Contenitore isotermico in polipropilene con coperchio a doppia parete, termoisolato con poliuretano espanso per garantire l'isolamento termico. Lati frontali dotati di robuste chiusure a staffe e manici retraibili in materia plastica resistente. Parte inferiore e superiore sagomate per consentire l'accatastamento dei contenitori. Adatto per lavaggio in lavastoviglie. Contenitore idoneo per l'alloggiamento di Gastronorm 1/1 o relativi sottomultipli.

### **CONTENITORE ISOTERMICO IN ACCIAIO**

Contenitore a tenuta stagna realizzato in acciaio inox 18/10. Cassa e coperchio con pareti a intercapedine saldati a tenuta ed isolati con poliuretano espanso privo di CFC. Maniglie a caduta isolate incassate su due lati corti del contenitore. Coperchio con chiusura a scatto; paraurti perimetrale; impilabile. Coperchio con guarnizione perimetrale omologata per alimenti; bordo coperchio protetto contro gli urti. Contenitore interno realizzato per contenere Gastronorm 1/1 o sottomultipli. Adatto per lavaggio in lavastoviglie.

### **VASSOIO NEUTRO**

Vassoio neutro rettangolare o esagonale ad angoli arrotondati, dotato di guide di trattenimento, di guide angolari e di bordo ed angoli rinforzati a spessori differenziati. Costruito in poliestere caricato con fibra di vetro; antigraffio su entrambi i lati; lavabile in lavastoviglie. Misure normalizzate Gastronorm ed Euronorm.

### **SET COMPLETO DI PIATTI IN CERAMICA E COPERCHI NEUTRI**

Completo di set di piatti in ceramica e coperchi neutri inattaccabile da qualunque tipo di spugna abrasiva, resistente agli urti ed alle punte acuminate di forchette e coltelli; lavabile in lavastoviglie.

Composto da: piatto piano diam. mm 240; piatto fondo diam. mm 230, piatto dolce/frutta diam. mm 190.

### **SET COMPLETO DI PIATTI IN CERAMICA E COPERCHI ISOTERMICI**

Completo di set di piatti in ceramica e coperchi isotermici in polipropilene, inattaccabile da qualunque tipo di spugna abrasiva, resistente agli urti ed alle punte acuminate di forchette e coltelli; lavabile in lavastoviglie.

Composto da: piatto piano diam. mm 240; piatto fondo diam. mm 230, piatto dolce/frutta diam. mm 190.

### **VASCHETTA MONOPORZIONE IN ALLUMINIO CON COPERCHIO GRAFFABILE**

Vaschetta monoporzione in alluminio per uso alimentare, monouso con coperchio graffabile in alluminio.

### **VASCHETTA MONOPORZIONE IN POLIPROPILENE CON COPERCHIO/FILM TERMOSIGILLABILE**

Vaschetta monoporzionamento in polipropilene resistente agli sbalzi di temperatura da -50°C a +120°C; lavabile, priva di spigoli vivi, impilabile; misure conformi agli standard europei GN; chiudibile con pellicola o con coperchio nello stesso materiale della vaschetta.

### **STOVIGLIE DI PLASTICA**

In polistirolo assolutamente atossico, tipo antiurto, di colore bianco lucido con colorante idoneo al contatto alimentare. Bordi allineati, stabili e facilmente divisibili uno dall'altro. Conforme a quanto previsto dal D.M. 21/03/1973 e s.m.i.

- Fondo: Diametro mm 230
- Piano: Diametro mm 240
- Coppetta: Diametro mm 150
- Bicchiere: Capacità 200 cc., bocca diametro 73 mm ca, base diametro 48 mm ca.

### **POSATE DI PLASTICA**

Posate (forchetta, coltello, cucchiaio, cucchiaino) in polistirolo assolutamente atossico, tipo antiurto, di colore bianco lucido con colorante idoneo al contatto alimentare. Il coltello deve presentare la lama seghettata. Conforme a quanto previsto dal D.M. 21/03/1973 e s.m.i.

Peso medio di ogni posata gr. 6

### **STOVIGLIE IN MELAMINA**

Piatto in melamina; materiale idoneo al contatto coi cibi; lavabile in lavastoviglie; superficie resistente all'usura e ai graffi; profilo dal bordo piatto con aletta e fondo rinforzati.

- Fondo: diametro mm 230
- Piano: diametro mm 240
- Dolce/frutta: diametro mm 190
- Bicchieri: Capacità 200 cc

### **STOVIGLIE IN CERAMICA**

In ceramica inattaccabile da qualunque tipo di spugna abrasiva, resistente agli urti ed alle punte acuminate di forchette e coltelli; lavabile in lavastoviglie.

- Fondo: Diametro mm 230
- Piano: Diametro mm 240
- Dolce/frutta: Diametro mm 190

### **STOVIGLIE IN PORCELLANA**

In in porcellana; resistente a shock termici e alla abrasione; lavabile in lavastoviglie.

- Fondo: Diametro mm 230
- Piano: Diametro mm 240
- Dolce/frutta: Diametro mm 190
- Coppetta: Diametro mm 150
- Tazzina da caffè con piattino: Capacità 50 cc ca.

### **STOVIGLIE IN VETRO**

In vetro temperato e trasparente, resistente agli urti e all'acqua bollente; lavabile in lavastoviglie.

- Coppetta: Diametro mm 150
- Bicchiere: Capacità 200 cc.
- Caraffa per acqua/ vino

### **BICCHIERI DURALEX**

Bicchieri realizzati in vetro infrangibile (duraless), resistente agli urti, all'acqua bollente della lavastoviglie, al calore del forno a micro-onde.  
Capacità 200 cc.

### **BICCHIERI ACQUA / VINO IN CRISTALLO**

Bicchiere in cristallo, resistente agli urti e all'acqua bollente; lavabile in lavastoviglie.

### **POSATE IN ACCIAIO INOX**

Posate in acciaio inox lavabili in lavastoviglie.

- Forchetta
- Coltello
- Cucchiaino
- Cucchiaino
- Forchetta dolce/frutta

### **TOVAGLIAME DI CARTA**

Tovagliolo composto da ovatta di cellulosa assolutamente atossica, a doppio velo, tinta unita di colore bianco.

- Tovaglia: Dimensioni mm 1200x1800
- Tovagliette: Dimensioni mm 300x450
- Tovagliolo: Dimensioni mm 330x330

### **CARAFFA IN POLICARBONATO PER ACQUA**

Caraffa in policarbonato resistente all'usura e ai graffi; lavabile in lavastoviglie; impugnatura con profilo sagomato; base ampia a garanzia di stabilità; diametro superiore mm. 110/140, diametro della base mm. 70/110; altezza mm. 170/230.

### **CESTINO PORTAPANE IN ACCIAIO INOX**

Cestino portatane in acciaio inox; lavabile in lavastoviglie.

Dimensioni diametro mm 120 (per 1 utente).

### **CESTINO PORTAPANE IN POLICARBONATO**

Cestino portatane in policarbonato; lavabile in lavastoviglie.

Dimensioni diametro mm 200 (per 4 utenti).