

All.2 Tariffario Laboratorio analisi del latte

| NUMERO | NOME_PROVA | SETTORE | CATEGORIA MERCEOLOGICA | PRODOTTO | METODO | TECNICA | UNITA_MISURA | ACCREDITATO | PREZZO |
|--------|------------------------------------|---------|------------------------|--------------------------------|----------------------------------|-------------------------|--------------------|-------------|--------|
| P001 | Grasso | PQL | Latte | Tutte le specie | ISO 9622/IDF | FT Infrarosso | g/100 g - g/100 ml | SI | 0,3 |
| P002 | Proteine | PQL | Latte | Tutte le specie | ISO 9622/IDF | FT Infrarosso | g/100 g - g/100 ml | SI | 0,3 |
| P003 | Lattosio | PQL | Latte | Tutte le specie | ISO 9622/IDF | FT Infrarosso | g/100 g - g/100 ml | SI | 0,3 |
| P004 | Cellule somatiche | PQL | Latte | Tutte le specie | FIL IDF 148-2:2006 / ISO 13366-2 | Citometria di flusso | cell/μl | SI | 0,6 |
| P005 | Cellule somatiche differenziali | PQL | Latte | Tutte le specie | P02 rev 1:2024 | Citometria di flusso | cell/μl | NO | 0,6 |
| P006 | Inibenti | PQL | Latte | Tutte le specie | P08 rev. 18: 2023 | Metodo microbiologico | ++/+-/-- | SI | 1 |
| P007 | Snap test per richieste specifiche | PQL | Latte | Tutte le specie | P08 rev. 18 del 2023 | Metodo immunoenzimatico | ++/+-/-- | NO | 1 |
| P008 | Carica batterica totale | PQL | Latte crudo | Tutte le specie | P03 rev. 19 del 2023 | Citometria di flusso | UFC/μl | SI | 1,5 |
| P009 | pH | PQL | Latte | Tutte le specie | P05 rev. 17 del 2024 | Metodo potenziometrico | pH | SI | 5 |
| P010 | Urea | PQL | Latte | Tutte le specie | ISO 14637 / IDF | PHmetria differenziale | mg/dl | SI | 10 |
| P011 | Caseina | PQL | Latte | Latte ovino e vaccino | ISO 9622/IDF | FT Infrarosso | g/100 g - g/100 ml | SI | 0,3 |
| P012 | Caseina | PQL | Latte | Latte caprino | ISO 9622/IDF | FT Infrarosso | g/100 g - g/100 ml | NO | 0,3 |
| P013 | Punto crioscopico | PQL | Latte | Latte caprino, ovino e vaccino | ISO 9622/IDF 141:2013 | FT Infrarosso | °H | SI | 0,3 |
| P014 | pH | PQL | Latte | Latte caprino, ovino e vaccino | ISO 9622/IDF 141:2013 | FT Infrarosso | pH | SI | 0,3 |
| P015 | Punto crioscopico | PQL | Latte | Tutte le specie | P04 rev. 11 del 2024 | Crioscopio a termistori | °H | NO | 5 |
| P016 | Acidi grassi saturi | PQL | Latte | Latte caprino, ovino e vaccino | ISO 9622/IDF 141:2013 | FT Infrarosso | g/100 g | NO | 0,1 |
| P017 | Acidi grassi insaturi | PQL | Latte | Latte caprino, ovino e vaccino | ISO 9622/IDF 141:2013 | FT Infrarosso | g/100 g | NO | 0,1 |
| P018 | Acidi grassi monoinsaturi | PQL | Latte | Latte caprino, ovino e vaccino | ISO 9622/IDF 141:2013 | FT Infrarosso | g/100 g | NO | 0,1 |
| P019 | Urea | PQL | Latte | Latte caprino, ovino e vaccino | ISO 9622/IDF 141:2013 | FT Infrarosso | mg/dl | NO | 0,3 |
| P020 | Acidi grassi polinsaturi | PQL | Latte | Latte caprino, ovino e vaccino | ISO 9622/IDF 141:2013 | FT Infrarosso | g/100 g | NO | 0,1 |
| P021 | Cloruro di sodio | PQL | Latte | Tutte le specie | ISO 9622/IDF 141:2013 | FT Infrarosso | mg/100ml | NO | 0,3 |
| P022 | C-18-1 | PQL | Latte | Latte ovino | ISO 9622/IDF 141:2013 | FT Infrarosso | % | NO | 0,3 |
| P023 | C-18-3 | PQL | Latte | Latte ovino | ISO 9622/IDF 141:2013 | FT Infrarosso | % | NO | 0,3 |
| P024 | CLA | PQL | Latte | Latte ovino | ISO 9622/IDF 141:2013 | FT Infrarosso | % | NO | 0,3 |

| | | | | | | | | | |
|------|----------------|------|---------------------|---------------------|---------------------|--|-------|----|----|
| P025 | Aflatossina B1 | AFLA | Alimenti Zootecnici | Alimenti zootecnici | P16 rev. 8 del 2024 | Purificazione Aflatossina B1 con immunocromatografia e quantificazione con HPLC | µg/Kg | SI | 55 |
| P026 | Aflatossina B1 | AFLA | Alimenti Zootecnici | Alimenti zootecnici | P24 rev. 0 del 2014 | Lateral flow Test | µg/Kg | NO | 15 |
| P027 | Aflatossina M1 | AFLA | Latte | Tutte le specie | P38 rev. 0 del 2024 | ELISA - Metodo Immunoenzimatico | ng/l | NO | 15 |
| P028 | Aflatossina M1 | AFLA | Latte | Tutte le specie | ISO 14501 : 2021 | Purificazione Aflatossina M1 con immunocromatografia e quantificazione con HPLC | ng/l | SI | 50 |
| P029 | Aflatossina M1 | AFLA | Latte in polvere | Latte in polvere | ISO 14501 : 2021 | Purificazione Aflatossina M1 con immunocromatografia e quantificazione con HPLC | ng/kg | SI | 50 |
| P030 | Aflatossina M1 | AFLA | Derivati del latte | Derivati del latte | P38 rev. 0 del 2024 | ELISA - Metodo Immunoenzimatico | ng/Kg | NO | 15 |
| P031 | Aflatossina M1 | AFLA | Derivati del latte | Prodotti del latte | P17 rev. 1 del 2011 | Aflatossina M1 nei prodotti del latte con cromatografia di immunoaffinità e quantificazione con HPLC | ng/Kg | NO | 65 |

| | | | | | | | | | |
|------|--|---------------|----------------------------|-----------------|------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|----|----|
| P032 | Grasso (Estratto Etereo) | NIR | Carne | Carne | AOAC Official Method 2007.04 | Spettrometria nel vicino infrarosso | % sul T.Q. | SI | 10 |
| P033 | Proteine | NIR | Carne | Carne | AOAC Official Method 2007.04 | Spettrometria nel vicino infrarosso | % sul T.Q. | SI | 10 |
| P034 | Lattosio | EFA | Latte | Tutte le specie | ISO 26462 / IDF 214 : 2010 | pHmetria differenziale | g/100 g | SI | 15 |
| P035 | Lattosio | MASSA | Latte e derivati del latte | | P29 rev. 0 del 2015 | HPLC - MS/MS | g/100 g | NO | 40 |
| P036 | Conta Coliformi | MICROBIOLOGIA | Latte | Tutte le specie | ISO 4832 : 2006 | Semina in profondità | U.F.C. per millilitro | NO | 10 |
| P037 | Conta Coliformi | MICROBIOLOGIA | Derivati del latte | | ISO 4832 : 2006 | Semina in profondità | U.F.C. per grammo | NO | 10 |
| P038 | Conta Coliformi | MICROBIOLOGIA | Superficie campionata | | ISO 4832 : 2006 | Semina in profondità | U.F.C. per superficie campionata | NO | 10 |
| P039 | Conta E. coli β -glucuronidasi-positivi | MICROBIOLOGIA | Alimenti | | ISO 16649-2 : 2001 | Semina in profondità | U.F.C. per grammo/millilitro | NO | 10 |
| P040 | Conta E. coli β -glucuronidasi-positivi | MICROBIOLOGIA | Latte | Tutte le specie | ISO 16649-2 : 2001 | Semina in profondità | U.F.C. per millilitro | SI | 10 |
| P041 | Conta E. coli β -glucuronidasi-positivi | MICROBIOLOGIA | Derivati del latte | | ISO 16649-2 : 2001 | Semina in profondità | U.F.C. per grammo | SI | 10 |
| P042 | Conta E. coli β -glucuronidasi-positivi | MICROBIOLOGIA | Superficie campionata | | ISO 16649-2 : 2001 | Semina in profondità | U.F.C. per superficie campionata | NO | 10 |
| P043 | Conta di Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie) | MICROBIOLOGIA | Latte | Tutte le specie | UNI EN ISO 6888-2 : 2021 | Semina in profondità | U.F.C. per millilitro | SI | 10 |
| P044 | Conta di Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie) | MICROBIOLOGIA | Derivati del latte | | UNI EN ISO 6888-2 : 2021 | Semina in profondità | U.F.C. per grammo | SI | 15 |
| P045 | Conta di Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie) | MICROBIOLOGIA | Superficie campionata | | UNI EN ISO 6888-2 : 2021 | Semina in profondità | U.F.C. per superficie campionata | NO | 15 |
| P046 | Conta colonie a 30 °C | MICROBIOLOGIA | Alimenti | | ISO 4833 -1/ AMD1: 2022 | Semina in profondità | U.F.C. per grammo | NO | 10 |

| | | | | | | | | | |
|------|-----------------------------------|---------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------------------|--|---|----|----|
| P047 | Conta colonie a 30 °C | MICROBIOLOGIA | Latte | Tutte le specie | ISO 4833 –1/ AMD1 : 2022 | Semina in profondità | U.F.C. per millilitro | SI | 10 |
| P048 | Conta colonie a 30 °C | MICROBIOLOGIA | Derivati del latte | Derivati del latte | ISO 4833 –1/ AMD1 : 2022 | Semina in profondità | U.F.C. per grammo | SI | 10 |
| P049 | Conta colonie a 30 °C | MICROBIOLOGIA | Superficie campionata | Superficie campionata | ISO 4833 –1/ AMD1 : 2022 | Semina in profondità | U.F.C. per superficie campionata | NO | 10 |
| P050 | Conta Enterobacteriaceae | MICROBIOLOGIA | Latte | Tutte le specie | UNI EN ISO 21528-2:2017 | Semina in profondità | U.F.C. per millilitro | NO | 10 |
| P051 | Conta Enterobacteriaceae | MICROBIOLOGIA | Derivati del latte | Derivati del latte | UNI EN ISO 21528-2:2017 | Semina in profondità | U.F.C. per grammo | NO | 10 |
| P052 | Conta Enterobacteriaceae | MICROBIOLOGIA | Superficie campionata | Superficie campionata | UNI EN ISO 21528-2:2017 | Semina in profondità | U.F.C. per superficie campionata | NO | 10 |
| P053 | Ricerca di Listeria monocytogenes | MICROBIOLOGIA | Latte | Tutte le specie | UNI EN ISO 11290-1: 2017 | Arricchimento selettivo e semina in piastra | presenza / non rilevabile in 25 ml | SI | 15 |
| P054 | Ricerca di Listeria monocytogenes | MICROBIOLOGIA | Derivati del latte | Derivati del latte | UNI EN ISO 11290-1: 2017 | Arricchimento selettivo e semina in piastra | presenza / non rilevabile in 25 g | SI | 15 |
| P055 | Ricerca di Listeria monocytogenes | MICROBIOLOGIA | Superficie campionata | Superficie campionata | UNI EN ISO 11290-1: 2017 | Arricchimento selettivo e semina in piastra | presenza/non rilevabile | NO | 15 |
| P056 | Ricerca di Salmonella spp | MICROBIOLOGIA | Alimenti | | ISO 6579- 1:2017 AMD1: 2020 | Arricchimento selettivo e semina in piastra | presenza / non rilevabile in 25 g o ml | NO | 20 |
| P057 | Ricerca di Salmonella spp | MICROBIOLOGIA | Latte | Tutte le specie | ISO 6579- 1:2017 AMD1: 2020 | Arricchimento selettivo e semina in piastra | presenza / non rilevabile in 25 ml | SI | 20 |
| P058 | Ricerca di Salmonella spp | MICROBIOLOGIA | Derivati del latte | Derivati del latte | ISO 6579- 1:2017 AMD1: 2020 | Arricchimento selettivo e semina in piastra | presenza / non rilevabile in 25 g | SI | 20 |
| P059 | Ricerca di Salmonella spp | MICROBIOLOGIA | Superficie campionata | Superficie campionata | ISO 6579- 1:2017 AMD1: 2020 | Arricchimento selettivo e semina in piastra | presenza/non rilevabile | NO | 20 |
| P060 | Conta di Clostridi butirrici | MICROBIOLOGIA | Latte | Tutte le specie | P27 rev 1 del 2021 | MPN | MPN equivalenti Spore / litro | NO | 10 |

| | | | | | | | | | |
|------|------------------------------|---------------|----------------------------|--|-----------------------------------|---|----------------------------|----|----|
| P061 | Conta di Clostridi butirrici | MICROBIOLOGIA | Derivati del latte | | P27 rev 1 del 2021 | MPN | MPN equivalenti Spore / Kg | NO | 10 |
| P062 | Conta di Clostridi butirrici | MICROBIOLOGIA | Alimenti zootecnici | | P27 rev 1 del 2021 | MPN | MPN equivalenti Spore / g | NO | 10 |
| P063 | Residuo secco | NIR | Derivati del latte | | ISO 21543:2020 | Spettrometria nel visibile- vicino infrarosso | % | SI | 5 |
| P064 | Umidità | NIR | Derivati del latte | | Metodo interno | Essiccazione a 103 °C | g/100 g | NO | 5 |
| P065 | pH | PQL | Derivati del latte | | P05 rev. 17 del 2024 | Metodo potenziometrico | pH | NO | 5 |
| P066 | Ricerca Latte vaccino | PQL | Latte e Derivati del latte | | P36 rev 0:2024 | ELISA - Metodo Immunoenzimatico. | ++ / -- | NO | 15 |
| P067 | Ricerca Latte caprino | PQL | Latte e Derivati del latte | | P37 rev 0:2024 | ELISA - Metodo Immunoenzimatico.LISA | ++ / -- | NO | 15 |
| P068 | NaCl | TITOLATORE | Derivati del latte | | ISO 5943 / IDF 88 : 2006 | Determinazione del contenuto di cloruri con titolazione potenziometrica | % sul T.Q. | SI | 15 |
| P069 | NaCl | NIR | Derivati del latte | | ISO 21543:2006(E) IDF 201:2006(E) | Spettrometria nel visibile- vicino infrarosso | % sul T.Q. | NO | 5 |
| P070 | Grasso | NIR | Derivati del latte | | ISO 21543:2020 | Spettrometria nel visibile- vicino infrarosso | g/100 g | SI | 10 |
| P071 | Proteine | NIR | Derivati del latte | | ISO 21543:2020 | Spettrometria nel visibile- vicino infrarosso | g/100 g | SI | 5 |
| P072 | Umidità | NIR | Derivati del latte | | ISO 21543:2020 | Spettrometria nel visibile- vicino infrarosso | % sul T.Q. | SI | 5 |

| | | | | | | | | | |
|------|--------------------------|-------|---------------------|---|---------------------|---|--------------|----|-----|
| P073 | Proteine | NIR | Derivati del latte | | ISO 21543:2020 | Spettrometria nel visibile- vicino infrarosso | % sulla S.S. | SI | 5 |
| P074 | Ricerca siero aggiunto | SIERO | Latte | Tutte le specie | Metodo interno | HPLC | % | NO | 30 |
| P075 | Umidità | NIR | Alimenti Zootecnici | Insilato di mais, d'erba, fieni vari, Unifeed, Erbe | ISO 12099 : 2017 | Parametro calcolato | | NO | 0,5 |
| P076 | Sostanza Secca | NIR | Alimenti Zootecnici | Insilato di mais, d'erba, fieni vari, Unifeed, Erbe | ISO 12099 : 2017 | NIR | | NO | 2 |
| P077 | Proteina grezza sul T.Q. | NIR | Alimenti Zootecnici | Insilato di mais, d'erba, fieni vari, Unifeed, Erbe | ISO 12099 : 2017 | Parametro calcolato | | NO | 0,5 |
| P078 | Estratto Etereo sul T.Q. | NIR | Alimenti Zootecnici | Insilato di mais, d'erba, fieni vari, Unifeed, Erbe | ISO 12099 : 2017 | Parametro calcolato | | NO | 0,5 |
| P079 | Fibra grezza sul T.Q. | NIR | Alimenti Zootecnici | Insilato di mais, d'erba, fieni vari, Unifeed, Erbe | ISO 12099 : 2017 | Parametro calcolato | | NO | 0,5 |
| P080 | Ceneri sul T.Q. | NIR | Alimenti Zootecnici | Insilato di mais, d'erba, fieni vari, Unifeed, Erbe | ISO 12099 : 2017 | Parametro calcolato | | NO | 0,5 |
| P081 | Estrattivi inazotati | NIR | Alimenti Zootecnici | Insilato di mais, d'erba, fieni vari, Unifeed, Erbe | Parametro calcolato | Parametro calcolato | | NO | 0,5 |
| P082 | Cellulosa | NIR | Alimenti Zootecnici | Insilato di mais, d'erba, fieni vari, Unifeed, Erbe | Parametro calcolato | Parametro calcolato | | NO | 0,5 |
| P083 | Emicellulosa | NIR | Alimenti Zootecnici | Insilato di mais, d'erba, fieni vari, Unifeed, Erbe | Parametro calcolato | Parametro calcolato | | NO | 0,5 |
| P084 | NDF sul T.Q. | NIR | Alimenti Zootecnici | Insilato di mais, d'erba, fieni vari, Unifeed, Erbe | ISO 12099 : 2017 | Parametro calcolato | | NO | 0,5 |
| P085 | ADF sul T.Q. | NIR | Alimenti Zootecnici | Insilato di mais, d'erba, fieni vari, Unifeed, Erbe | ISO 12099 : 2017 | Parametro calcolato | | NO | 0,5 |
| P086 | ADL sul T.Q. | NIR | Alimenti Zootecnici | Insilato di mais, d'erba, fieni vari, Unifeed, Erbe | ISO 12099 : 2017 | Parametro calcolato | | NO | 0,5 |
| P087 | Amido sul T.Q. | NIR | Alimenti Zootecnici | Insilato di mais, Unifeed | ISO 12099 : 2017 | Parametro calcolato | | NO | 0,5 |

| | | | | | | | | | |
|------|----------------------------|-----|---------------------|---|----------------------|---------------------|--|----|-----|
| P088 | UFL | NIR | Alimenti Zootecnici | Insilato di mais, d'erba, fieni vari, Unifeed, Erbe | Parametro calcolato | Parametro calcolato | | NO | 0,5 |
| P089 | pH | NIR | Alimenti Zootecnici | Insilato di mais, insilato d'erba | P05 rev. 17 del 2024 | pHmetria | | NO | 2 |
| P090 | Proteina grezza sulla S.S. | NIR | Alimenti Zootecnici | Insilato di mais, d'erba, fieni vari, Unifeed, Erbe | ISO 12099 : 2017 | NIR | | NO | 2 |
| P091 | Estratto Etereo sulla S.S. | NIR | Alimenti Zootecnici | Insilato di mais, d'erba, fieni vari, Unifeed, Erbe | ISO 12099 : 2017 | NIR | | NO | 2 |
| P092 | Fibra grezza sulla S.S. | NIR | Alimenti Zootecnici | Insilato di mais, d'erba, fieni vari, Unifeed, Erbe | ISO 12099 : 2017 | NIR | | NO | 2 |
| P093 | Ceneri sulla S.S. | NIR | Alimenti Zootecnici | Insilato di mais, d'erba, fieni vari, Unifeed, Erbe | ISO 12099 : 2017 | NIR | | NO | 2 |
| P094 | NDF sulla S.S. | NIR | Alimenti Zootecnici | Insilato di mais, d'erba, fieni vari, Unifeed, Erbe | ISO 12099 : 2017 | NIR | | NO | 2 |
| P095 | ADF sulla S.S. | NIR | Alimenti Zootecnici | Insilato di mais, d'erba, fieni vari, Unifeed, Erbe | ISO 12099 : 2017 | NIR | | NO | 2 |
| P096 | ADL sulla S.S. | NIR | Alimenti Zootecnici | Insilato di mais, d'erba, fieni vari, Unifeed, Erbe | ISO 12099 : 2017 | NIR | | NO | 2 |
| P097 | Amido sulla S.S. | NIR | Alimenti Zootecnici | Insilato di mais, Unifeed | ISO 12099 : 2017 | NIR | | NO | 2 |