

ANALISI TAMPONI NASALI

IL LABORATORIO ARAER METTE A DISPOSIZIONE UN PACCHETTO DI ANALISI PER LA DETERMINAZIONE DEI PRINCIPALI AGENTI PATOGENI BATTERICI E VIRALI ASSOCIATI ALLE PRINCIPALI PATOLOGIE RESPIRATORIE DEL BOVINO (BRD) A SUPPORTO DELL'ATTIVITA' DIAGNOSTICA IN ALLEVAMENTO.

ELENCO DELLE ANALISI CHE POTRANNO ESSERE RICHIESTE:

A) ESAME BATTERIOLOGICO generico

(isolamento di importanti agenti patogeni batterici
es. *Pasteurella multocida*, *Mannheimia haemolytica*)

Eventuale antibiogramma

B) Ricerca agenti eziologici in PCR

Pacchetto principali patogeni respiratori:

- ✚ *Histophilus somni*
- ✚ *Mycoplasma bovis*
- ✚ *Pasteurella multocida*
- ✚ *Mannheimia haemolytica*
- ✚ Bovine Coronavirus
- ✚ Virus Respiratorio sinciziale Bovino (RSBV)
- ✚ Parainfluenza-3 (PI3)

Bovine herpesvirus 1 IBR (BHV)

Diarrea virale bovina (BVD)



L'ESITO DELL'ANALISI SARA' INVIATO IN MODO RISERVATO ALL'ALLEVATORE VIA E-MAIL.

IL RAPPORTO DI PROVA CONTERRA' TUTTE LE INFORMAZIONI NECESSARIE PER UNA CORRETTA INTERPRETAZIONE DEI RISULTATI.

IL PERSONALE DEL LABORATORIO ARAER RESTA A VOSTRA DISPOSIZIONE PER FORNIRE ULTERIORI CHIARIMENTI. PER INFO CONTATTARE IL NUMERO: **0522 271266**



WWW.ARAER.IT

DIAGNOSTICA DI LABORATORIO SETTORE BOVINO
INDICAZIONI PER IL PRELIEVO E L'INVIO DEI CAMPIONI

ANALISI A SUPPORTO DELLA DIAGNOSTICA DELLE PATOLOGIE RESPIRATORIE

PROVA	TIPO DI CAMPIONE	METODO DI PROVA	MODALITA' DI PRELIEVO	CONSERVAZIONE CAMPIONE	TEMPI DI CONSEGNA AL LABORATORIO	TEMPI DI RISPOSTA ANALISI
Esame batteriologico generico	Tamponi nasali	Microbiologia	Tampone sterile CON terreno di trasporto	Refrigerazione	Entro 24 ore dal prelievo (LUN, MAR, MER)	24-96 ore
Ricerca ag. eziologico Bovine herpes virus 1 IBR (BHV)	Tamponi nasali/ Latte/ Sangue	PCR Real Time	Tampone sterile SENZA terreno di trasporto / minimo 5 ml in contenitore sterile	Refrigerazione/ congelamento	Se refrigerato entro 24 ore dal prelievo	settimanale
Ricerca ag. eziologico Diarrea virale bovina (BVD) panpestivirus	Tamponi nasali/ Latte/ Sangue/ Biopsie	PCR Real Time	Tampone sterile SENZA terreno di trasporto / contenitore	Refrigerazione/ congelamento	Se refrigerato entro 24 ore dal prelievo	settimanale
Ricerca ag. eziologico -Virus Respiratorio sinciziale (RSBV) - Parainfluenza PI3 -Bovine Coronavirus -Mannheimia haemolitica -Pasteurella multocida -Histophilus somni - Mycoplasma bovis	Tamponi nasali/ Latte/ Tamponi nasali/ BAL	PCR Real Time	Tampone sterile SENZA terreno di trasporto / minimo 5 ml in contenitore sterile	Refrigerazione/ congelamento	Se refrigerato entro 24 ore dal prelievo	settimanale

Su richiesta dell'allevatore, il laboratorio può fornire il materiale idoneo per il prelievo.

Per maggiori informazioni contattare il personale del laboratorio al numero 0522 271266.

Proprietario: _____ Indirizzo: _____

CAP: _____ Comune: _____ Prov: (____) P.IVA _____ C.F. _____

Cell.: _____; E-mail: _____; PEC: _____

 Socio ARAER SI NO Cod. AUA: _____ Cod. ASL: _____

Tecnico inviante: _____ E-mail (tecnico): _____

Fatturare a (se diverso da proprietario): _____ Indirizzo: _____

CAP: _____ Comune: _____ Prov: (____) P.IVA _____ C.F. _____

Serie	Matrice	Specie	N° Campioni	ID Campione	Data Campionamento
A					
B					
C					

ANALISI RICHIESTE
BIOLOGIA MOLECOLARE

Serie	Denominazione della Prova	Metodo di Prova	Matrice	Sub
	Diarrea Virale Bovina (BVD) (pan-pestivirus) - Agente eziologico *	PCR Real Time MI57 Rev.0/2024 MP09/085	Latte Sangue Tamponi Biopsie	NO SI
	Rinotracheite Infettiva Bovina IBR (BHV1) – Agente eziologico *	PCR Real Time MI62 Rev.0/2024-MP09/138	Tamponi BAL	NO SI
	Virus Respiratorio Sinciziale Bovino (RSBV) - Agente eziologico *	PCR Real Time MI63 Rev.0/2024- MP09/295	Tamponi BAL	NO SI
	Parainfluenza PI ₃ - Agente eziologico *	PCR Real Time MI63 Rev.0/2024- MP09/295	Tamponi BAL	NO SI
	Mycoplasma bovis - Agente eziologico *	PCR Real Time MI63 Rev.0/2024 MP09/201	Tamponi	NO SI
	Histophilus somni – Agente eziologico *	PCR Real Time MI63 Rev.0/2024	Tamponi	NO SI
	Pasteurella multocida – Agente eziologico *	PCR Real Time MI63 Rev.0/2024	Tamponi	NO SI
	Manneheimia haemolytica – Agente eziologico *	PCR Real Time MI63 Rev.0/2024	Tamponi	NO SI
	Coronavirus bovino – Agente eziologico *	PCR Real Time MI63 Rev.0/2024 MP 09/241	Tamponi	NO SI
	Gene/i codificanti fattori patogenicità ETEC*	PCR Multiplex MP 09/257 Rev.0 / 2015	Feci	SI
	Gene EAE/Escherichia coli	PCR MP 09/016 Rev.0 – 2008	Feci	SI



Modulo Accompagnamento Campioni

M-PG11/11
Rev.0 del 19/02/2024
Pagina 2 di 2

NOTA: PER INFORMAZIONI SU ANALISI NON IN ELENCO CONTATTARE IL LABORATORIO

Il Cliente dichiara di accettare i metodi analitici del Laboratorio ARAER e di averne preso visione attraverso l'elenco prove Accredia e l'elenco analisi disponibili sul sito web, attraverso un contratto quadro ove presente, e sottoscrivendo il modulo accompagnamento campioni anche se in revisione superata. Modalità di prelievo e conservazione dei campioni sono descritte nel documento "Condizioni generali di fornitura" a disposizione del Cliente in laboratorio e sul sito web. Nell'accettare i campioni, il Laboratorio ne controllerà le condizioni e, se non verranno ritenuti idonei, potrà rifiutare l'analisi o effettuarla riportando sul rapporto di prova il riferimento agli scostamenti riscontrati. Qualora i tempi di analisi cadano in giorni non feriali e il metodo di prova lo consenta, i campioni potranno essere congelati.

Il Cliente autorizza l'esecuzione delle prove in subappalto di cui il Laboratorio si assume la responsabilità.

Il Cliente accetta i tempi di evasione del contratto: per quanto riguarda le tempistiche di analisi, la comunicazione del dato, l'invio e/o la disponibilità del Rapporto di Prova si fa riferimento alle condizioni dettagliate nel documento "Condizioni generali di fornitura" ai paragrafi TEMPI DI EVASIONE DEL CONTRATTO e MODALITA' DI TRASMISSIONE DEI RAPPORTI DI PROVA dei quali il Cliente dichiara di aver preso visione e di accettarne le specifiche.

ARAER, in qualità di Titolare del trattamento dei dati personali e sensibili sopra riportati, dichiara che tali dati saranno utilizzati esclusivamente per scopi inerenti il presente contratto. Inoltre, ai fini della tutela della privacy, non si comunicano esiti telefonicamente. Firmando il presente modulo si dà ad ARAER il consenso tecnico, di natura obbligatoria, al trattamento dei dati sopra riportati (Regolamento UE n° 679/2016 o GDPR).

FIRMA DEL RICHIEDENTE : _____

DATA _____

SPAZIO RISERVATO AL LABORATORIO DA COMPILARE SOLO PER CAMPIONI CONSEGNATI IN LABORATORIO.

Pervenuto in Laboratorio il ____/____/____;

Temperatura al ricevimento: °C

Conforme SI NO

Firma operatore: _____

Verifica campioni secondo quanto previsto dal Sistema Qualità del laboratorio e sintetizzato nei documenti "Condizioni di fornitura" e "Note tecniche"