



ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ
 Dipartimento di Sanità Pubblica
 Veterinaria e Sicurezza Alimentare



CENTRO NAZIONALE DI RIFERIMENTO
 DI RIFERIMENTO
 PER IL BOTULISMO

SORVEGLIANZA DEL BOTULISMO ANIMALE

SCHEMA DI SEGNALAZIONE

Da inviare a Centro Nazionale di Riferimento per il Botulismo Tel. 06/4990 2254
 Fax 06/4990 2045 e-mail: cnr.botulismo@iss.it - fabrizio.anniballi@iss.it -
bruna.auricchio@iss.it

A) Caratteristiche generali

ANNO MESE REGIONE

ISTITUTO/LABORATORIO

Referente

Tel. Fax. E-mail:

LUOGO del ritrovamento:

SPECIE ANIMALE (uccelli, bovini, equini, ovini, conigli, cani, gatti)

.....

FONTE SOSPETTA DI CONTAGIO.....

B) Caratteristiche cliniche

N° APPROSSIMATIVO DI ANIMALI: Presenti malati..... morti.....

SINTOMATOLOGIA ANIMALI AMMALATI:

Sintomi neurologici:

Sintomi gastroenterici:

Sintomi sistemici:



ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ
 Dipartimento di Sanità Pubblica
 Veterinaria e Sicurezza Alimentare



CENTRO NAZIONALE DI RIFERIMENTO
 DI RIFERIMENTO
 PER IL BOTULISMO

RISCONTRI MASCROSCOPICI DURANTE L'ESAME AUTOPTICO:

- Presenza di ulcere gastriche (cavalli, bovini):
- Congestione e lesioni emorragiche nel digiuno prossimale (bovini):
- Coprostasi cecale (conigli):
- Altro (specificare):

C) Caratteristiche ambientali della zona interessata all'episodio di sospetto botulismo:

- Allevamento:
- Ambiente selvatico:
- Altro (specificare):
- Presenza zone umide:
- Presenza di carcasse di animali:
- Temperatura, umidità, etc.:
- Osservazioni:
-
-

D) Caratteristiche del suolo:

- Caratteristiche chimiche:
- Osservazioni:
-



ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ
 Dipartimento di Sanità Pubblica
 Veterinaria e Sicurezza Alimentare



CENTRO NAZIONALE DI RIFERIMENTO
 DI RIFERIMENTO
 PER IL BOTULISMO

E) Caratteristiche delle acque:

BOD dell'acqua stagnante: pH:

Osservazioni:

.....

F) Indagini di laboratorio per la conferma dell'episodio di botulismo

CAMPIONI BIOLOGICI ANALIZZATI:

Matrice	N. campioni analizzati	Metodo analitico	Risultato
Intestino/Stomaco			
Fegato			
Milza			
Altro (specificare)			
Altro (specificare)			
Altro (specificare)			

CAMPIONI ALIMENTARI ANALIZZATI:

Matrice	N. campioni analizzati	Metodo analitico	Risultato
Insilati			
Mangimi			
Altro (specificare)			
Altro (specificare)			
Altro (specificare)			



ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ
 Dipartimento di Sanità Pubblica
 Veterinaria e Sicurezza Alimentare



CENTRO NAZIONALE DI RIFERIMENTO
 DI RIFERIMENTO
 PER IL BOTULISMO

CAMPIONI AMBIENTALI ANALIZZATI:

Matrice	N. campioni analizzati	Metodo analitico	Risultato
Acqua			
Fango			
Larve/pupe			
Mat. in decomposizione			
Altro (specificare)			
Altro (specificare)			
Altro (specificare)			

LABORATORIO CHE HA EFFETTUATO L'ANALISI:

Laboratorio:

Referente per le analisi:

Indirizzo:

Tel.: Fax:

e-mail:

Data

IL COMPILATORE DELLA SCHEDA

.....
 (nome leggibile)