

Novembre/ 2013

**Report Circuito AQUA MA novembre-13 NEW
Schema microbiologia alimentare**

Report definitivo

1. Composizione e controllo dei campioni

Campione NEW:

Matrice carne

<i>Listeria monocytogenes</i>	ATCC 19111
<i>Salmonella agbeni</i>	CNRS 463/S03
<i>Staphylococcus aureus</i>	ATCC 25923
<i>Citrobacter freundii</i>	ATCC 8090

Le prove di omogeneità e stabilità sono state eseguite con le seguenti metodiche:

Ricerca di <i>Salmonella</i> spp.	ISO 6579:2002/Cor 1 2004
-----------------------------------	--------------------------

Omogeneità

Il campione NEW per la ricerca di *Salmonella* spp. risulta omogeneo in quanto concorde con i risultati attesi.

Stabilità

Il campione NEW per la ricerca di *Salmonella* spp. risulta stabile in quanto concorde con i risultati attesi.

2. Risospensione dei campioni

1. Risospendere il campione liofilizzato con 2 ml di diluente (Soluzione Triptone o altro diluente usato abitualmente in laboratorio).
2. Lasciare il campione a temperatura ambiente per 15-20 minuti.
3. Mescolare accuratamente il campione sul vortex.
4. Prelevare 1 ml ed aggiungerlo a 100 ml dello stesso diluente (totale 101 ml): la sospensione ottenuta rappresenta l'alimento tal quale da cui partire per le varie determinazioni. Mescolare accuratamente il campione. Prelevare 25 ml di ogni campione ed aggiungerli al pre-aricchimento.

Data inizio analisi dal 25/11/2013 al 27/11/2013.

Circuito interlaboratorio AQUA MA novembre-13 NEW

PTP accreditato ACCREDIA n. 0004

Data report definitivo 02/01/2014

Responsabile circuito interlaboratorio
Dr.ssa Maria Grimaldi



Responsabile Circuito interlaboratorio AQUA Microbiologia alimentare

Dr.ssa Maria Grimaldi Fax 049 8830484 Tel. 049 8084306 e-mail mgrimaldi@izsvenezie.it

Responsabile tecnico

Dr.ssa Romina Trevisan Fax 049 8830484 Tel. 049 8084303 e-mail rtrevisan@izsvenezie.it

Responsabile statistico

Dr.ssa Marzia Mancin Fax 049 8830268 Tel. 049 8084252 e-mail
crev.mmancin@izsvenezie.it

Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie

Centro Servizi alla Produzione

V.le dell'Università 10 – 35020 LEGNARO (PD)

www.izsvenezie.it

Circuito interlaboratorio AQUA MA novembre-13 NEW

PTP accreditato ACCREDIA n. 0004

Analisi qualitative

Circuito interlaboratorio AQUA MA novembre-13 NEW

PTP accreditato ACCREDIA n. 0004

RICERCA DI SALMONELLA SPP.

CAMPIONE NEW					
codice laboratorio	metodo	codice analista	n.repliche	Risultato atteso: presenza	
L000003	ISO 6579:2002/Cor 1 2004	11	1	presenza	
L000007	AFNOR BIO 12/16-09/05	VB	1	presenza	
	MP 2105 rev. 2013	VB	1	presenza	
L000010	ISO 6579:2002/Cor 1 2004	BS	1	presenza	
L000011	UNI EN ISO 6579:2008	EG	1	presenza	
		EL	1	presenza	
		AT	1	presenza	
		MO	1	presenza	
		FO	1	presenza	
	Real Time PCR	EG	1	presenza	
		EL	1	presenza	
		AT	1	presenza	
	AFNOR TEC 24/03-12/03	MO	1	presenza	
		EG	1	presenza	
		EL	1	presenza	
		AT	1	presenza	
		FO	1	presenza	
	L000013	ISO 6579: 2002	MO	1	presenza
			SA	1	presenza
AR			1	presenza	
BD			1	presenza	
SF			1	presenza	
AFNOR BIO 12/10 - 09/02		CN	1	presenza	
		SA	1	presenza	
		AR	1	presenza	
		BD	1	presenza	
		SF	1	presenza	
AFNOR BRD 07/6-07/04, AFNOR ABI 29/01-09/07		CN	1	presenza	
		VS	1	presenza	
		LM	1	presenza	
		AR	1	presenza	
L000014		ISO 6579:2002/Cor 1 2004	FF	1	presenza
	2			presenza	
	MM		1	presenza	
	KR		1	presenza	
	AP		1	presenza	
	BD		1	presenza	
L000015	ISO 6579:2002/Cor 1 2004	MCA	1	presenza	
L000019	ISO 6579:2008	MA	1	presenza	
		AC	1	presenza	
		MV	1	presenza	
L000020	ISO 6579:2002/Cor 1 2004	IC	1	presenza	
		AP	1	presenza	
L000021	ISO 6579:2002/Cor 1 2004	GP	1	presenza	
		ADP	1	presenza	
L000023	UNI EN ISO 6579:2008	Lu	1	presenza	
		Fa	1	presenza	

Circuito interlaboratorio AQUA MA novembre-13 NEW

PTP accreditato ACCREDIA n. 0004

RICERCA DI SALMONELLA SPP.

CAMPIONE NEW				
codice laboratorio	metodo	codice analista	n.repliche	Risultato atteso: presenza
L000026	ISO 6579:2002/Cor 1 2004	SA	1	presenza
		VP	1	presenza
L000027	USDA FSIS MLG 4.06:2013	JZ	1	presenza
L000029	UNI EN ISO 6579:2008	CB	1	presenza
		MF	1	presenza
L000031	ISO 6579:2002/Cor 1 2004	CB	1	presenza
		SM	1	presenza
	USDA/FSIS MLG 4.07 del 2013	CB	1	presenza
		SM	1	presenza
L000035	ISO 6579:2002/Cor 1 2004	CE	1	presenza
		RS	1	presenza
L000037	UNI EN ISO 6579	FL	1	presenza
			2	presenza
L000038	UNI EN ISO 6579:2008	MS	1	presenza
			2	presenza
L000040	ISO 6579	GB	1	presenza
	AFNOR BIO 12/10-09-02	GB	1	presenza
L000041	ISO 6579:2002/Cor 1 2004	LM	1	presenza
	AFNOR BIO 12/10-09/02	LM	1	presenza
	AFNOR BRD 07/6-07/04	LM	1	presenza
L000043	ISO 6579:2002/Cor 1 2004	CG	1	presenza
			2	presenza
		GG	1	presenza
			2	presenza
	AFNOR BIO 12/10-09/02 - ISO 6579:2002 - METODO ELFA	GC	1	presenza
			2	presenza
		GG	1	presenza
			2	presenza
L000045	ISO 6579:2002/Cor 1 2004	MG	1	presenza
		MGR	1	presenza
		SV	1	presenza
		PP	1	presenza
		RV	1	presenza
		MG	1	presenza
		MGR	1	presenza
		SV	1	presenza
		PP	1	presenza
		RV	1	presenza
		MG	1	presenza
		MGR	1	presenza
		SV	1	presenza
		PP	1	presenza
		RV	1	presenza
		L000049	6579:2002/Cor 1 2004	GC
NC	1			presenza
AFNOR BRD 07/6-07/04, AFNOR ABI 29/01-09/07	GC		1	presenza
	NC		1	presenza

Circuito interlaboratorio AQUA MA novembre-13 NEW

PTP accreditato ACCREDIA n. 0004

RICERCA DI SALMONELLA SPP.

CAMPIONE NEW				
codice laboratorio	metodo	codice analista	n.repliche	Risultato atteso: presenza
L000050	UNI EN ISO 6579:2008	C.P.	1	presenza
		A.L.	1	presenza
L000051	ISO 6579:2002/Cor 1 2004	SDB	1	presenza
		AP	1	presenza
L000052	PCR ADIAFOOD SYSTEM AOAC N° 070402	FP	1	presenza
			2	presenza
L000055	ISO 6579:2002/Cor 1 2004	AR	1	presenza
		CM	1	presenza
		GS	1	presenza
	PCR REAL TIME BIORAD	CM	1	presenza
		AR	1	presenza
		GS	1	presenza
L000146	UNI EN ISO 6579:2008	AB	1	presenza
L000161	ISO 6579:2002/Cor 1 2004	RS	1	presenza
		CG	1	presenza
		AR	1	presenza
		SN	1	presenza
		SP1	1	presenza
		SP2	1	presenza
L000163	uni en iso 6579:2008	LAB	1	presenza
L000169	UNI EN ISO 6579:2008	MR	1	presenza
			2	presenza
		AP	1	presenza
			2	presenza
L000171	AFNOR BIO 12/16 - 09/05 + UNI EN ISO 6579:2008	LC	1	presenza
		FG	1	presenza
		CR	1	presenza
L000183	ISO 6579:2002/Cor 1 2004	S1	1	presenza
L000185	ISO 6579:2002/Cor 1 2004	EA	1	presenza
		CP	1	presenza
	AFNOR UNI 03/06-12/07	EA	1	presenza
		CP	1	presenza
	MPI-059-R04.12	EA	1	presenza
		CP	1	presenza

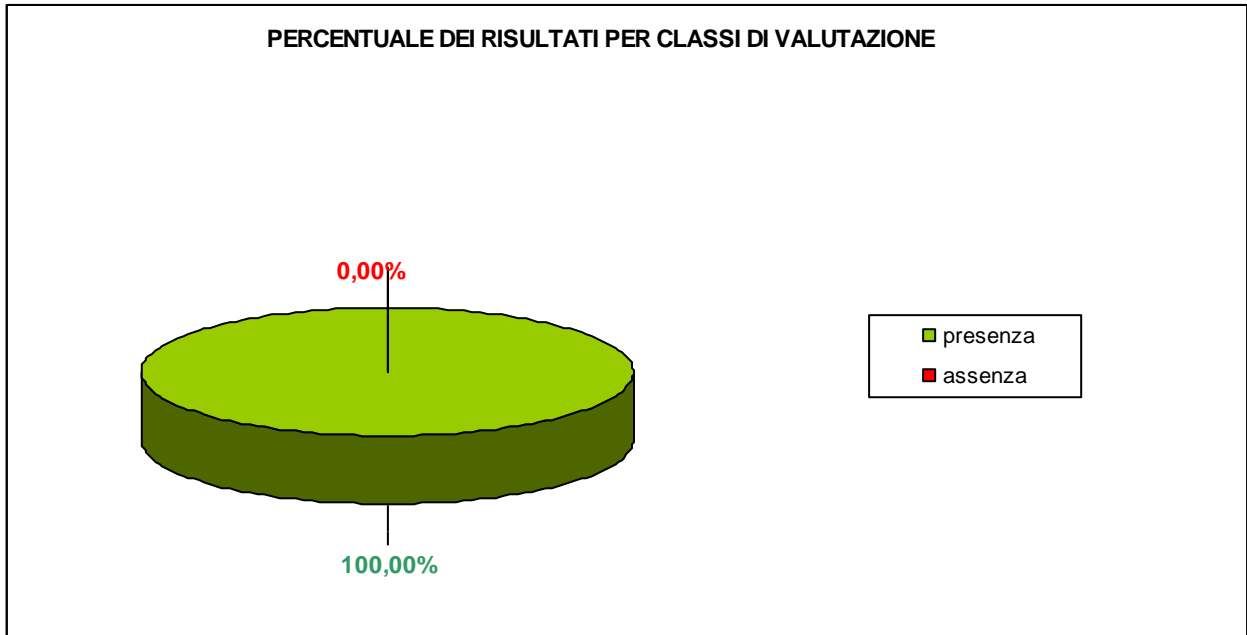
Nota relativa al metodo

Si sottolinea l'importanza di specificare correttamente il metodo utilizzato con sigla, numero e anno di edizione e di utilizzare la revisione vigente.

Circuito interlaboratorio AQUA MA novembre-13 NEW

PTP accreditato ACCREDIA n. 0004

RICERCA DI SALMONELLA SPP.



----- Fine report -----