

TERAMO, 22-GIU-2015

ARPAB
 Via della Fisica, 18 C/D
 85100 POTENZA PZ
 spedito per e-mail

ANNO 2015 NRG 14481 Rapporto di prova

Si comunicano i risultati delle ricerche eseguite sul materiale inviato al nostro laboratorio in data 29-MAG-2015 ed esaminato dal 04-GIU-2015 al 19-GIU-2015

Campioni	Materiale	Specie	Data Prelievo	T. conferimento (°C)	Proprietario	Indirizzo
1	UOVA	POLLO	27-MAG-2015	Refrigerato	PACELLA GERARDO	CONTRADA OLIVENTO LAVELLO (PZ)

Campione: 15042 UOVA - Specie: POLLO

Accertamento	Risultato	Unità Misura	Tecnica di Prova
PCB non diossina-simili (su prodotto grasso) PCB-28	0,28	ng/g grasso	GC-HRMS
PCB non diossina-simili (su prodotto grasso) PCB-52	0,13	ng/g grasso	GC-HRMS
PCB non diossina-simili (su prodotto grasso) PCB-101	0,05	ng/g grasso	GC-HRMS
PCB non diossina-simili (su prodotto grasso) PCB-138	1,00	ng/g grasso	GC-HRMS
PCB non diossina-simili (su prodotto grasso) PCB-153	1,80	ng/g grasso	GC-HRMS
PCB non diossina-simili (su prodotto grasso) PCB-180	1,68	ng/g grasso	GC-HRMS
PCB NON DIOSSINA-SIMILI ICES-6 (SU PRODOTTO GRASSO) Somma lower bound	4,94	ng/g grasso	Calcolo
PCB NON DIOSSINA-SIMILI ICES-6 (SU PRODOTTO GRASSO) Somma medium bound	4,94	ng/g grasso	Calcolo
PCB NON DIOSSINA-SIMILI ICES-6 (SU PRODOTTO GRASSO) Somma upper bound	4,94 ± 0,69 (*)	ng/g grasso	Calcolo
PCB diossina-simili (su prodotto grasso) TeCB-77	11,54	pg/g grasso	GC-HRMS
PCB diossina-simili (su prodotto grasso) TeCB-81	Non Rivel. (<1,54)	pg/g grasso	GC-HRMS
PCB diossina-simili (su prodotto grasso) PeCB-126	9,82	pg/g grasso	GC-HRMS
PCB diossina-simili (su prodotto grasso) HxCB-169	2,38	pg/g grasso	GC-HRMS
PCB diossina-simili (su prodotto grasso) PeCB-105	209,44	pg/g grasso	GC-HRMS
PCB diossina-simili (su prodotto grasso) PeCB-114	11,85	pg/g grasso	GC-HRMS
PCB diossina-simili (su prodotto grasso) PeCB-118	529,80	pg/g grasso	GC-HRMS
PCB diossina-simili (su prodotto grasso) PeCB-123	8,88	pg/g grasso	GC-HRMS
PCB diossina-simili (su prodotto grasso) HxCB-156	125,75	pg/g grasso	GC-HRMS
PCB diossina-simili (su prodotto grasso) HxCB-157	25,24	pg/g grasso	GC-HRMS
PCB diossina-simili (su prodotto grasso) HxCB-167	80,64	pg/g grasso	GC-HRMS
PCB diossina-simili (su prodotto grasso) HpCB-189	25,47	pg/g grasso	GC-HRMS
PCB diossina-simili WHO-TEQ-05 (su prodotto grasso) PCB WHO-TEQ-05 somma lower bound	1,08	pg-TE/g grasso	Calcolo
PCB diossina-simili WHO-TEQ-05 (su prodotto grasso) PCB WHO-TEQ-05 somma medium bound	1,08	pg-TE/g grasso	Calcolo
PCB diossina-simili WHO-TEQ-05 (su prodotto grasso) PCB WHO-TEQ-05 somma upper bound	1,09 ± 0,17 (*)	pg-TE/g grasso	Calcolo
Diossine(su prodotto grasso): 2,3,7,8-T4CDD	0,07	pg/g grasso	GC-HRMS
Diossine(su prodotto grasso): 1,2,3,7,8-P5CDD	0,38	pg/g grasso	GC-HRMS

Accertamento	Risultato	Unità Misura	Tecnica di Prova
Diossine(su prodotto grasso): 1,2,3,4,7,8-H6CDD	Non Rivel. (<0,12)	pg/g grasso	GC-HRMS
Diossine(su prodotto grasso): 1,2,3,6,7,8-H6CDD	0,98	pg/g grasso	GC-HRMS
Diossine(su prodotto grasso): 1,2,3,7,8,9-H6CDD	0,29	pg/g grasso	GC-HRMS
Diossine(su prodotto grasso): 1,2,3,4,6,7,8-H7CDD	4,28	pg/g grasso	GC-HRMS
Diossine(su prodotto grasso): O8CDD	13,06	pg/g grasso	GC-HRMS
Diossine(su prodotto grasso): 2,3,7,8-T4CDF	1,10	pg/g grasso	GC-HRMS
Diossine(su prodotto grasso): 1,2,3,7,8-P5CDF	0,76	pg/g grasso	GC-HRMS
Diossine(su prodotto grasso): 2,3,4,7,8-P5CDF	1,63	pg/g grasso	GC-HRMS
Diossine(su prodotto grasso): 1,2,3,4,7,8-H6CDF	0,86	pg/g grasso	GC-HRMS
Diossine(su prodotto grasso): 1,2,3,6,7,8-H6CDF	0,64	pg/g grasso	GC-HRMS
Diossine(su prodotto grasso): 1,2,3,7,8,9-H6CDF	Non Rivel. (<0,01)	pg/g grasso	GC-HRMS
Diossine(su prodotto grasso): 2,3,4,6,7,8-H6CDF	0,70	pg/g grasso	GC-HRMS
Diossine(su prodotto grasso): 1,2,3,4,6,7,8-H7CDF	1,21	pg/g grasso	GC-HRMS
Diossine(su prodotto grasso): 1,2,3,4,7,8,9-H7CDF	Non Rivel. (<0,01)	pg/g grasso	GC-HRMS
Diossine(su prodotto grasso): O8CDF	0,68	pg/g grasso	GC-HRMS
DIOSsINE WHO-TEQ-05 (su prodotto grasso) WHO-TEQ-05 somma lower bound	1,48	pg-TE/g grasso	Calcolo
DIOSsINE WHO-TEQ-05 (su prodotto grasso) WHO-TEQ-05 somma medium bound	1,49	pg-TE/g grasso	Calcolo
DIOSsINE WHO-TEQ-05 (su prodotto grasso) WHO-TEQ-05 somma upper bound	1,49 ± 0,25 (*)	pg-TE/g grasso	Calcolo
DIOSsINE+PCB diossina-simili WHO-TEQ-05 (su prodotto grasso) WHO-TEQ-05 somma lower bound	2,56	pg-TE/g grasso	Calcolo
DIOSsINE+PCB diossina-simili WHO-TEQ-05 (su prodotto grasso) WHO-TEQ-05 somma medium bound	2,57	pg-TE/g grasso	Calcolo
DIOSsINE+PCB diossina-simili WHO-TEQ-05 (su prodotto grasso) WHO-TEQ-05 somma upper bound	2,58 ± 0,30 (*)	pg-TE/g grasso	Calcolo
Frazione Lipidica	10,28	%	Gravimetrico

Legenda

(*) Incertezza della misura espressa con fattore di copertura k=2 e probabilità p=95%

Prova	Tecnica di Prova	Procedura	Sede Esecuzione
PCB NON DIOSsINA-SIMILI ICES-6 (SU PRODOTTO GRASSO)	Calcolo	IZS TE B3.1.4 SOP087 2012 Rev. 2	IZSAM - Sede Centrale Via Campo Boario, 1 TERAMO (TE)
PCB diossina-simili WHO-TEQ-05 (su prodotto grasso)	Calcolo	Regolamento (UE) n. 1259/2011 della Commissione del 02/12/2011**	IZSAM - Sede Centrale Via Campo Boario, 1 TERAMO (TE)
Diossine(su prodotto grasso):	GC-HRMS	EPA 1613-Rev.B:1994	IZSAM - Sede Centrale Via Campo Boario, 1 TERAMO (TE)
Frazione Lipidica	Gravimetrico	IZS TE B3.1.4 SOP090-Rev4-09**	IZSAM - Sede Centrale Via Campo Boario, 1 TERAMO (TE)
PCB non diossina-simili (su prodotto grasso)	GC-HRMS	IZS TE B3.1.4 SOP087 2012 Rev. 2	IZSAM - Sede Centrale Via Campo Boario, 1 TERAMO (TE)
PCB diossina-simili (su prodotto grasso)	GC-HRMS	IZS TE B3.1.4 SOP119-Rev0-05	IZSAM - Sede Centrale Via Campo Boario, 1 TERAMO (TE)
DIOSsINE WHO-TEQ-05 (su prodotto grasso)	Calcolo	Regolamento (UE) n. 1259/2011 della Commissione del 02/12/2011**	IZSAM - Sede Centrale Via Campo Boario, 1 TERAMO (TE)
DIOSsINE+PCB diossina-simili WHO-TEQ-05 (su prodotto grasso)	Calcolo	Regolamento (UE) n. 1259/2011 della Commissione del 02/12/2011**	IZSAM - Sede Centrale Via Campo Boario, 1 TERAMO (TE)
DIOSsINE+PCB diossina-simili WHO-TEQ-05 (su prodotto grasso)	Calcolo	Regolamento (UE) n. 1259/2011 della Commissione del 02/12/2011**	IZSAM - Sede Centrale Via Campo Boario, 1 TERAMO (TE)

F.to per il Responsabile di Reparto'

Antonio Ricci

F.to il Responsabile di Laboratorio'

Giacomo Migliorati

1. La firma autografa è sostituita dall'indicazione del/i soggetto/i responsabile/i ai sensi del decreto legislativo n.39 del 12/02/1993.