

UnichimASSOCIAZIONE PER L'UNIFICAZIONE
NEL SETTORE DELL'INDUSTRIA CHIMICA

ENTE FEDERATO ALL'UNI

P.le R. Morandi 2, 20121 Milano

**Sezione Prove
Interlaboratorio****ACCREDIA**

PTP N° 0003

PROVA INTERLABORATORIO

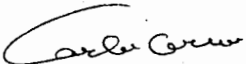

"IDROCARBURI IN MATRICI AMBIENTALI"

3° CICLO

(IDRO-3)

Anno 2013

RAPPORTO DI PROVA VALUTATIVA INTERLABORATORIO

<p>Coordinatore</p> <p>Dott. Carlo Corno</p> 	<p>Responsabile Sezione</p> <p>Dott. Giovanni Perego</p> 
--	---

PROVA		IDRO			
MATERIALE		SE-1-13			
PARAMETRO DI PROVA		Fraz idrocarb C12-C40			
UNITA' DI MISURA		mg/kg			
Parametri	Valori	Codice	x_i	z-score	Segnale
Laboratori iscritti	249	0816	68	-0,95	-
Laboratori partecipanti	179	0819	70	-0,89	-
Media robusta (x^*)	90,9	0823	85	-0,36	-
Scarto tipo robusto (s^*)	39,7	0826	62	-1,18	-
Coeff. di variaz robusto ($CV^*%$)	43,6	0830			
Coeff. di variaz assegnato ($CV_a%$)	30,0	0838	188	3,23	A
Valore assegnato (X_a)	95,3	0844			
Scarto tipo assegnato (s_a)	28,6	0846	87	-0,29	-
Incertezza del valore assegnato (u_{X_a})	5,6	0847	76	-0,68	-
$u_{X_a}^2/s_a^2$	0,038	0848	47	-1,70	-
N° dati per calcolo X_a ⁽¹⁾	20	0850			
Sc. tipo dati per calcolo X_a	25,1	0852	52	-1,53	-
Coeff. di variaz. dati per calcolo X_a	26,3	0856	133	1,32	-
N° A (segnali di intervento)	10	0859			
N° W (segnali di attenzione)	15	0860			
		0863			
⁽¹⁾ N° lab. esperti (o N° lab. partecio.)		0866	104	0,29	-
		0868			
		0879	24	-2,48	W
		0883	90	-0,20	-
		0891			
		0895			
		0900	236	4,91	A
		0904	94	-0,04	-
		0914			
		0917			
		0921	19	-2,67	W
		0924	82	-0,48	-
		0932			
		0943			
		0958			
		0959	126	1,06	-
		0965			
		0968			
		0969			
		0970	79	-0,56	-
		0978	166	2,47	W
		0979	86	-0,33	-
		0980	72	-0,82	-
		0991	214	4,16	A
		0993	112	0,59	-
		0995			
		0998	17	-2,75	W
		0999			
		1000	147	1,81	-
		1002	79	-0,59	-
		1003	87	-0,30	-
		1013	114	0,65	-
		1015	11	-2,95	W