



PROVA INTERLABORATORIO
“IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI IN MATRICI
AMBIENTALI”

15° CICLO

(IPAS-15)

Anno 2015

RAPPORTO DI PROVA
VALUTATIVA
INTERLABORATORIO

<p>Coordinatore</p> <p>Dott. Maurizio Bettinelli</p> 	<p>Responsabile Sezione</p> <p>Dott. Giovanni Perego</p> 
--	---

PROVA		IPAS-15			
MATERIALE		SU-1-15			
PARAMETRO DI PROVA		Crysene			
UNITA' DI MISURA		µg/kg			
Parametri	Valori	Codice	x_i	z-score	Segnale
Laboratori iscritti	257	0866	1372,6	0,02	-
Laboratori partecipanti	154	0868	1017,7	-0,85	-
Media robusta (x^*)	1288,3	0872			
Scarto tipo robusto (s^*)	415,8	0874			
Coeff. di variaz robusto ($CV^{*}\%$)	32,3	0883	1111,1	-0,62	-
Coeff. di variaz assegnato ($CV_a\%$)	30,0	0895			
Valore assegnato (X_a)	1366,0	0900	1107,0	-0,63	-
Scarto tipo assegnato (s_a)	409,8	0904	2939,3	3,84	A
Incertezza del valore assegnato (u_{x_a})	54,0	0915			
$u_{x_a}^2/s_a^2$	0,017	0932			
N° dati per calcolo X_a (*)	31	0959			
Sc. tipo dati per calcolo X_a	300,7	0965	2403,5	2,53	W
Coeff. di variaz. dati per calcolo X_a	22,0	0968			
N° A (segnali di intervento)	5	0969	859,4	-1,24	-
N° W (segnali di attenzione)	9	0970	1526,5	0,39	-
		0974			
(*) N° lab. esperti (o N° lab. partecip.)		0975			
		0978	798,0	-1,39	-
		0979			
		0980	2031,8	1,62	-
		0991			
		0993	726,4	-1,56	-
		0995			
		0997	1697,7	0,81	-
		0999			
		1000			
		1004			
		1013	1520,3	0,38	-
		1018			
		1023			
		1027			
		1029			
		1035			
		1036	735,7	-1,54	-
		1038			
		1040	1145,5	-0,54	-
		1054			
		1056	1884,3	1,26	-
		1058	1120,2	-0,60	-
		1061			
		1063	1127,0	-0,58	-
		1070			
		1072	942,0	-1,03	-
		1073	1034,7	-0,81	-
		1074			
		1075	1163,7	-0,49	-
		1076			
		1079			
		1086			
		1093	1454,0	0,21	-