

PCB's Results for Defra

Application no. MLP/DC9809

Applicant: Harwich Haven Authority
 Application Title: Harwich Channel Deepening
 Date Sampled: 01/09/2013



LOD= 0.0002ppm

mg/kg (ppm)
 Dry weight

LSN	Sample	Location	Dredge Area no.	Excluded	TS (%)	CB#101	CB#105	CB#110	CB#118	CB#128	CB#138	CB#141	CB#149	CB#151
2013/03251	65	Trial pit 17, 0m	Area i		79.90	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2013/03252	67	Trial pit 112, 0m	Area i		64.40	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2013/03253	72	Trial pit 4, 2m	Area i		80.00	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2013/03254	73	Trial pit 47, 0m	Area i		82.90	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2013/03255	75	Trial pit 101A, 0.5m	Area i		66.80	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2013/03256	76	Trial pit 93, 2m	Area i		79.60	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2013/03257	77	Trial pit 10, 2m	Area i		79.70	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2013/03258	78	Trial pit 3, 1m	Area i		82.80	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2013/03259	80	Trial pit 27, 1m	Area i		82.00	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2013/03260	81	Trial pit 24, 2m	Area i		79.00	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2013/03321	86	Trial pit 94, 1m	Area i		69.80	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
					Mean	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

mg/kg (ppm)
 Dry weight

LSN	Sample	Location	Dredge Area no.	Excluded	TS (%)	CB#153	CB#156	CB#158	CB#170	CB#18	CB#180	CB#183	CB#187	CB#194
2013/03251	65	Trial pit 17, 0m	Area i		79.90	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2013/03252	67	Trial pit 112, 0m	Area i		64.40	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2013/03253	72	Trial pit 4, 2m	Area i		80.00	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2013/03254	73	Trial pit 47, 0m	Area i		82.90	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2013/03255	75	Trial pit 101A, 0.5m	Area i		66.80	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2013/03256	76	Trial pit 93, 2m	Area i		79.60	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2013/03257	77	Trial pit 10, 2m	Area i		79.70	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2013/03258	78	Trial pit 3, 1m	Area i		82.80	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2013/03259	80	Trial pit 27, 1m	Area i		82.00	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2013/03260	81	Trial pit 24, 2m	Area i		79.00	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2013/03321	86	Trial pit 94, 1m	Area i		69.80	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
					Mean	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

mg/kg (ppm)
 Dry weight

LSN	Sample	Location	Dredge Area no.	Excluded	TS (%)	CB#28	CB#31	CB#44	CB#47	CB#49	CB#52	CB#66	TOT25CBS	TOTICES7
2013/03251	65	Trial pit 17, 0m	Area i		79.90	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2013/03252	67	Trial pit 112, 0m	Area i		64.40	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2013/03253	72	Trial pit 4, 2m	Area i		80.00	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2013/03254	73	Trial pit 47, 0m	Area i		82.90	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2013/03255	75	Trial pit 101A, 0.5m	Area i		66.80	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2013/03256	76	Trial pit 93, 2m	Area i		79.60	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2013/03257	77	Trial pit 10, 2m	Area i		79.70	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2013/03258	78	Trial pit 3, 1m	Area i		82.80	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2013/03259	80	Trial pit 27, 1m	Area i		82.00	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2013/03260	81	Trial pit 24, 2m	Area i		79.00	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2013/03321	86	Trial pit 94, 1m	Area i		69.80	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
					Mean	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

AL1 (ppm dry)	0.02	0.01
AL2 (ppm dry)	0.2	

Produced by: JL
 Date: 08/11/2013

