



**ISPRA**

Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca Ambientale

Sito di Bonifica di Interesse Nazionale del Sulcis-Iglesiente-Guspinese  
Piano operativo di campionamento dei sedimenti dell'arenile di Portoscuso - Portovesme



▲ Carote da 2 m

▭ Arenile



Sigla stazione di campionamento	Coordinate WGS 84 delle stazioni di campionamento							Lunghezza della carota [m]	n. sezioni da prelevare	sezione [cm]	Codice campione	campione da analizzare	Tipo di analisi	Parametri standard	parametri microbiologici	diossine e furani	amianto
	EST UTM 32	NORD UTM 32	Long gradi decimali	Lat gradi decimali	Long Grad+min	Lat Grad+min											
PV01/0001	446975	4339232	8.385911	39.200730	8	23.1547	39	12.0438	2	4	0000-0020	PV01/0001/SC0000-0020	x	Parametri standard	x		
											0030-0050	PV01/0001/SC0030-0050	x	Parametri standard	x		
											0100-0120	PV01/0001/SC0100-0120	x	Parametri standard	x		
											0180-0200	PV01/0001/SC0180-0200	x	Parametri standard	x		
PV01/0002	447042	4339181	8.386685	39.200275	8	23.2011	39	12.0165	2	4	0000-0020	PV01/0002/SC0000-0020	x	Parametri standard, parametri microbiologici	x	x	
											0030-0050	PV01/0002/SC0030-0050	x	Parametri standard	x		
											0100-0120	PV01/0002/SC0100-0120	x	Parametri standard, parametri microbiologici	x	x	
											0180-0200	PV01/0002/SC0180-0200	x	Parametri standard	x		
PV01/0003	447131	4339127	8.387719	39.199798	8	23.2631	39	11.9879	2	4	0000-0020	PV01/0003/SC0000-0020	x	Parametri standard, diossine e furani, amianto	x		x
											0030-0050	PV01/0003/SC0030-0050	x	Parametri standard	x		
											0100-0120	PV01/0003/SC0100-0120	x	Parametri standard	x		
											0180-0200	PV01/0003/SC0180-0200	x	Parametri standard	x		
PV01/0004	447217	4339044	8.388725	39.199056	8	23.3235	39	11.9434	2	4	0000-0020	PV01/0004/SC0000-0020	x	Parametri standard, parametri microbiologici	x	x	
											0030-0050	PV01/0004/SC0030-0050	x	Parametri standard	x		
											0100-0120	PV01/0004/SC0100-0120	x	Parametri standard, parametri microbiologici	x	x	
											0180-0200	PV01/0004/SC0180-0200	x	Parametri standard	x		
PV01/0005	447300	4339046	8.389685	39.199077	8	23.3811	39	11.9446	2	4	0000-0020	PV01/0005/SC0000-0020	x	Parametri standard, diossine e furani, amianto	x		x
											0030-0050	PV01/0005/SC0030-0050	x	Parametri standard	x		
											0100-0120	PV01/0005/SC0100-0120	x	Parametri standard	x		
											0180-0200	PV01/0005/SC0180-0200	x	Parametri standard	x		
PV01/0006	447358	4338928	8.390364	39.198015	8	23.4218	39	11.8809	2	4	0000-0020	PV01/0006/SC0000-0020	x	Parametri standard	x		
											0030-0050	PV01/0006/SC0030-0050	x	Parametri standard	x		
											0100-0120	PV01/0006/SC0100-0120	x	Parametri standard	x		
											0180-0200	PV01/0006/SC0180-0200	x	Parametri standard	x		

**LEGENDA**

Parametri standard	Parametri aggiuntivi
Granulometria	Parametri microbiologici (Streptococchi fecali, Salmonella, Spore di clostridi solfitoriduttori, Miceti e Lieviti, Escherichia Coli)
pH	
Potenziale redox	Diossine e Furani, Amianto
Pacchetto metalli: (Al, As, Cd, Cr tot, Fe, Hg, Ni, Pb, Cu, V, Zn)	
PCB	
IPA: (Naftalene, Acenaftene, Acenaftilene, Fluorene, Fenantrene, Antracene, Fluorantene, Pirene, Benzo(a)antracene, Crisene, Benzo(b)fluorantene, Benzo(k)fluorantene, Benzo(a)pirene, Dibenzo(a,h)antracene, Benzo(g,h,i)perilene, Indeno(1,2,3-cd)pirene)	
Idrocarburi totali <= C12	
Idrocarburi totali > C12	
Azoto totale	
Fosforo totale	
Cianuri	
Carbonio organico totale (TOC)	