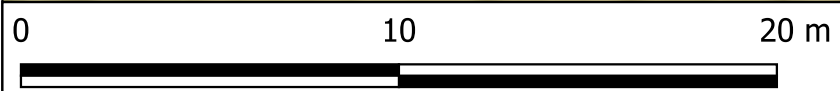
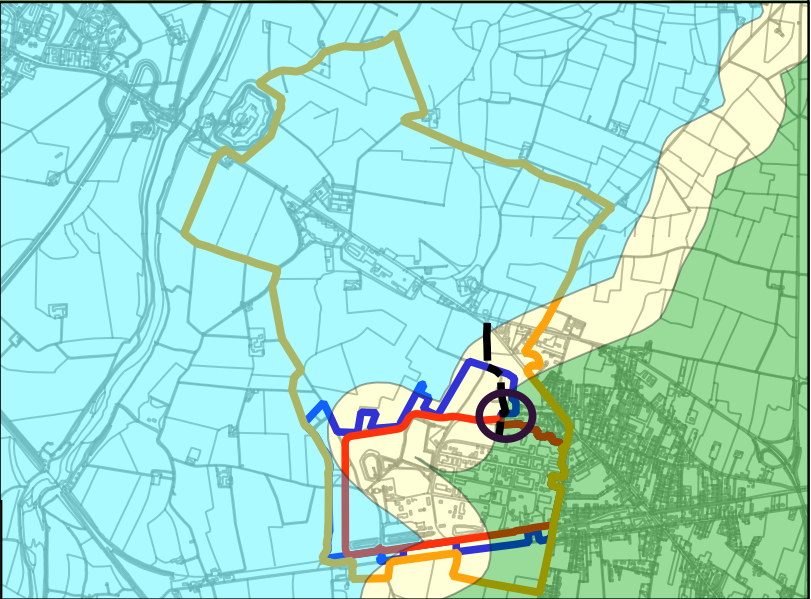
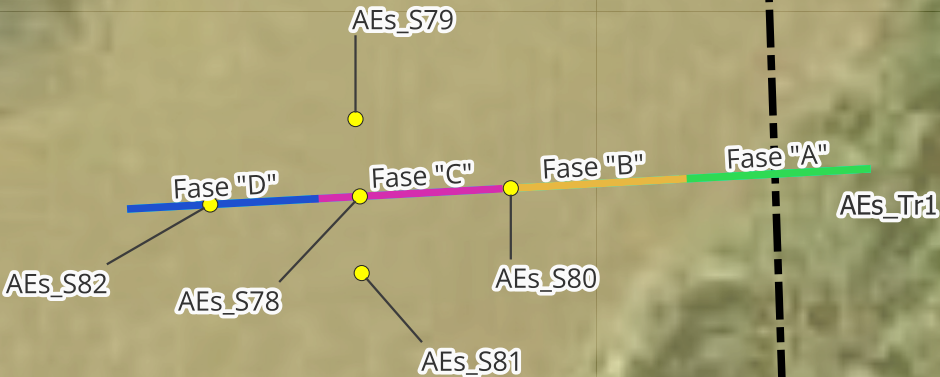




Legenda

- Area di indagine
- Confine dell'area industriale
- Confine delle aree di proprietà Solvay
- Ubicazione sondaggi ambientali realizzati in corrispondenza dell’area storicamente interessata dal percorso del canale Oleum
- Teorico percorso del canale Oleum sulla base di quanto riportato nel "libretto nero" del Prof. Conti
- Trincea esplorativa AEs\_TR1
- Depositi del fiume Orba
- Depositi del fiume Scrivia
- Fascia deposizionale comune ai fiumi Orba e Scrivia

			Fase di scavo ‘A’			Fase di scavo ‘B’			Fase di scavo ‘C’			Fase di scavo ‘D’		
			AES_TR1_A (0-1)	AES_TR1_A (1-2)	AES_TR1_A (2-3)	AES_TR1_B (0-1)	AES_TR1_B_ EV (1-2)	AES_TR1_B (2-3)	AES_TR1_C (0-1)	AES_TR1_C (1-2)	AES_TR1_C (2-3)	AES_TR1_D (0-1)	AES_TR1_D (1-2)	AES_TR1_D (2-3)
Analita	CSC Col. A (mg/kg)	BTV Orba (mg/kg)	08/11/2022	08/11/2022	08/11/2022	08/11/2022	08/11/2022	08/11/2022	08/11/2022	08/11/2022	08/11/2022	08/11/2022	08/11/2022	08/11/2022
Somma DDx	0,01	-	0,048454	0,008484	0,000231	0,036743	0,07891	0,004826	0,5448	0,04657	0,08616	0,0151	0,003927	0,000719
2,4'-DDD	-	-	0,00083	0,000234	<0,000071	0,0008	0,00356	0,000259	0,0252	0,0022	0,00119	0,00049	0,000271	0,0001
2,4'-DDE	-	-	0,000215	<0,000083	<0,000068	0,00028	0,00202	0,000169	0,0093	0,00116	0,00107	<0,00020	<0,00010	<0,000086
2,4'-DDT	-	-	0,00238	0,000258	<0,000072	0,00098	0,00258	0,000143	0,038	0,00176	0,00142	0,00064	<0,00011	0,000164
4,4'-DDD	-	-	0,00203	0,00072	<0,000040	0,00192	0,0058	0,00091	0,0488	0,0055	0,0331	0,00126	0,00077	0,000085
4,4'-DDE	-	-	0,0346	0,0061	0,000207	0,0279	0,055	0,00265	0,336	0,0294	0,0163	0,0107	0,00234	0,000314
4,4'-DDT	-	-	0,0041	0,00037	<0,000063	0,00134	0,00241	0,000246	0,04	0,00222	0,0274	0,0006	0,000166	<0,000079
Antimonio	10	-	4,1	0,6	0,168	3,76	4,1	3,8	4,8	4,4	22,4	1,97	0,6	1,45
Arsenico	20	-	38,9	8,3	3,67	76	280	69	183	317	375	38,6	46,4	27,8
Cadmio	2	-	0,585	0,18	0,107	0,83	0,89	0,581	0,97	1,33	2,37	0,504	0,308	0,27
Cobalto	20	44,46	23,9	9,1	5,21	29,9	46	18,4	32,7	59,1	68,3	22	13,2	11,7
Cromo (VI)	2	-	2,08	0,55	0,241	4,32	4,71	1,8	7,4	4,47	3,65	3,11	1,37	0,84
Cromo totale	150	846,1	250	85	47,8	325	691	184	575	479	414	235	155	61,1
Fluoruri	100	-	15,3	1,62	2,05	10,7	3,43	<1,1	7,9	3,7	<1,9	18,1	2,99	1,21
Nichel	120	710,8	159	64	34,2	122	113	58,1	109	91	92	154	60	34,9
Piombo	100	-	99	16,5	5,17	140	298	103	264	381	391	57,6	55,7	36,8
Selenio	3	-	1,32	0,377	0,156	2	4,76	1,16	3,12	4,31	4,2	1,75	0,91	0,473
Zinco	150	-	1250	66	231	211	246	262	306	315	530	140	93	201



Nota: nelle tabelle sono riportate solo le famiglie di contaminanti (Composti Inorganici, Composti Alifatici Clorurati e Fitofarmaci) in cui, per almeno un composto, sono state rilevate concentrazioni superiori ai rispettivi LDQ