

## TABELLA DI SINTESI

*Piano di monitoraggio del Centro Olio Val d'Agri -  
Protocollo operativo verifica dello stato di qualità ambientale  
MESE DI NOVEMBRE 2021*



	unità di misura	PZ1	PZ2	Risultati		Tabella 2 All.5 Titolo V alla parte IV D.Lgs. 152/06 - valore limite	Metodo di prova
				PZ3	PZ4		
Sommatoria Organoalogenati	µg/l	0,005	<b>N O N E S E G U I T O P E R A S S E N Z A D I A C Q U A</b>	1	0,5	≤10	EPA 5030C 2003+EPA 8260C 2006
1,1,1-Tricloroetano	µg/l	<0,05		<0,05	<0,05		EPA 5030C 2003+EPA 8260C 2006
Alluminio	µg/l	<5		<5	<5	≤200	EPA 200.8 1994
Antimonio	µg/l	<0,5		<0,5	<0,5	≤5	EPA 200.8 1994
Argento	µg/l	<1		<1	<1	≤10	EPA 200.8 1994
Arsenico	µg/l	<1		<1	<1	≤50	EPA 200.8 1994
Berillio	µg/l	<0,4		<0,4	<0,4	≤4	EPA 200.8 1994
Cadmio	µg/l	<0,02		<0,02	0,02	≤5	EPA 200.8 1994
Cobalto	µg/l	<0,3		<0,3	0,7	≤50	EPA 200.8 1994
Cromo Totale	µg/l	2		<1	<1	≤50	EPA 200.8 1994
Cromo VI	µg/l	1,5		0,6	<0,5	≤5	EPA 7199 1996
Ferro	µg/l	19		17	39	≤200	EPA 200.8 1994
Mercurio	µg/l	<0,1		<0,1	<0,1	≤1	EPA 200.8 1994
Nichel	µg/l	3		<2	9	≤20	EPA 200.8 1994
Piombo	µg/l	<0,5		<0,5	<0,5	≤10	EPA 200.8 1994
Rame	µg/l	<1		<1	<1	≤1.000	EPA 200.8 1994
Selenio	µg/l	<1		<1	<1	≤10	EPA 200.8 1994
Manganese	µg/l	3		<1	32	≤50	EPA 200.8 1994
Tallio	µg/l	<0,2		<0,2	<0,2	≤2	EPA 200.8 1994
Zinco	µg/l	18		7	9	≤3.000	EPA 200.8 1994
Benzene	µg/l	<0,1		<0,1	<0,1	≤1	EPA 5030C 2003+EPA 8260C 2006
Etilbenzene	µg/l	<1		<1	<1	≤50	EPA 5030C 2003+EPA 8260C 2006
Stirene	µg/l	<1		<1	<1	≤25	EPA 5030C 2003+EPA 8260C 2006
Toluene	µg/l	<1		<1	<1	≤15	EPA 5030C 2003+EPA 8260C 2006
m+p-Xilene	µg/l	<1		<1	<1		EPA 5030C 2003+EPA 8260C 2006
Clorometano	µg/l	<0,1		<0,1	<0,1	≤1,5	EPA 5030C 2003+EPA 8260C 2006
Triclorometano	µg/l	<0,1		<b>1</b>	<b>0,4</b>	≤0,15	EPA 5030C 2003+EPA 8260C 2006
Cloruro di vinile	µg/l	<0,05		<0,05	<0,05	≤0,5	EPA 5030C 2003+EPA 8260C 2006
Tetracloroetilene	µg/l	0,2		<0,1	0,1	≤1,1	EPA 5030C 2003+EPA 8260C 2006
Esaclobutadiene	µg/l	<0,01		<0,01	<0,01	≤0,15	EPA 5030C 2003+EPA 8260C 2006
Tricloroetilene	µg/l	<0,1		<0,1	<0,1	≤1,5	EPA 5030C 2003+EPA 8260C 2006
1,2-Dicloroetano	µg/l	<0,1		<0,1	<0,1	≤3	EPA 5030C 2003+EPA 8260C 2006
1,1-Dicloroetilene	µg/l	<0,05		<0,005	<0,005	≤0,05	EPA 5030C 2003+EPA 8260C 2006
1,1-Dicloroetano	µg/l	<1		<1	<1	≤810	EPA 5030C 2003+EPA 8260C 2006
1,2-Dicloroetilene	µg/l	<1		<1	<1	≤60	EPA 5030C 2003+EPA 8260C 2006
1,2-Dicloropropano	µg/l	<0,01		<0,01	<0,01	≤0,15	EPA 5030C 2003+EPA 8260C 2006
1,1,2-Tricloroetano	µg/l	<0,02		<0,02	<0,02	≤0,2	EPA 5030C 2003+EPA 8260C 2006
1,2,3-Tricloropropano	µg/l	<0,001		<0,001	<0,001	≤0,001	EPA 5030C 2003+EPA 8260C 2006
1,1,2,2-Tetracloroetano	µg/l	<0,005		<0,005	<0,005	≤0,05	EPA 5030C 2003+EPA 8260C 2006
Tribromometano	µg/l	<0,02		0,03	<0,002	≤0,3	EPA 5030C 2003+EPA 8260C 2006
1,2-Dibromoetano	µg/l	<0,001		<0,001	<0,001	≤0,001	EPA 5030C 2003+EPA 8260C 2006
Dibromoclorometano	µg/l	<0,001		<0,001	0,12	≤0,13	EPA 5030C 2003+EPA 8260C 2006
Bromodichlorometano	µg/l	<0,001		<b>0,9</b>	<b>0,24</b>	≤0,17	EPA 5030C 2003+EPA 8260C 2006
Idrocarburi Frazione estraibile (C10- C40)	µg/l	<50		<50	<50		ISPRA Manuali e linee guida 123/2015 B
Idrocarburi Frazione volatile (C6 - C10)	µg/l	<50		<50	<50		ISPRA Manuali e linee guida 123/2015 A
Idrocarburi Totali (espressi come n-esano)	µg/l	<50	<50	<50	≤350	ISPRA Manuali e linee guida 123/2015 A+B	
Ammine filmanti da inibitori di corrosione	mg/l	<1	<1	<1		MI - LS 06	
Benzo (b) Fluorantene	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	≤0,1	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270D 2007	
Benzo (k) Fluorantene	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	≤0,05	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270D 2007	
Benzo (g,h,i) Perilene	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	≤0,01	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270D 2007	
Indeno (1,2,3-c,d) Pirene	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	≤0,1	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270D 2007	
Sommatoria policiclici aromatici	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	≤0,1	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270D 2007	
Benzo (a) Antracene	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	≤0,1	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270D 2007	
Benzo (a) Pirene	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	≤0,01	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270D 2007	
Crisene	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	≤5	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270D 2007	
Dibenzo (a,h) Antracene	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	≤0,01	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270D 2007	
Pirene	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	≤50	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270D 2007	
Solfati	mg/l SO4	11	15	<b>360</b>	≤250	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	

### LEGENDA

- Pz indica i piezometri
- I valori in grassetto con sfondo giallo rappresentano dei superamenti delle CSC