

## TABELLA DI SINTESI

*Piano di monitoraggio del Centro Olio Val d'Agri -  
Protocollo operativo verifica dello stato di qualità ambientale  
MESE DI MARZO 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	NON ES G U I T O P E R A S S E N Z A D I A C Q U A	1,6	0,1	≤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	11		<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	2	≤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	0,05	≤5		EPA 200.8 1994
Cobalto	µg/l	1,4		0,8	3,6	≤50		EPA 200.8 1994
Cromo Totale	µg/l	1		<1	<1	≤50		EPA 200.8 1994
Cromo VI	µg/l	0,6		<0,5	0,5	≤5		EPA 7199 1996
Ferro	µg/l	30		9	51	≤200		EPA 200.8 1994
Mercurio	µg/l	<0,1		<0,1	<0,1	≤1		EPA 200.8 1994
Nichel	µg/l	3		<2	14	≤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	5		2	<b>345</b>	≤50		EPA 200.8 1994
Tallio	µg/l	<0,2		<0,2	<0,2	≤2		EPA 200.8 1994
Zinco	µg/l	<5		<5	<5	≤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>1,6</b>	<0,1	≤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	<0,1		<0,1	0,1	≤1,1		EPA 5030C 2003+EPA 8260C 2006
Esaclorobutadiene	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	<0,005		<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		0,05	0,05	≤0,3		EPA 5030C 2003+EPA 8260C 2006
1,2-Dibromometano	µg/l	<0,001		<0,001	<0,001	≤0,001		EPA 5030C 2003+EPA 8260C 2006
Dibromoclorometano	µg/l	<0,01		<0,01	<0,01	≤0,13		EPA 5030C 2003+EPA 8260C 2006
Bromodichlorometano	µg/l	<0,01		<b>1,04</b>	<0,01	≤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	0,002	0,001	≤50		EPA 3510 C 1996 + EPA 8270D 2007	
Solfati	mg/l SO4	12	18	<b>452</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