

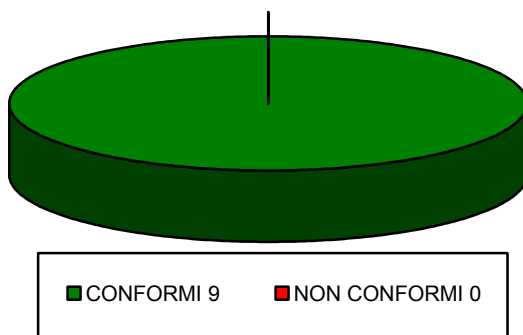
Lago Sauris (Friuli Venezia Giulia)



Sauris è situato nella valle del Lumiei, ampia e soleggiata, con un lago incorniciato da montagne. Sauris, nel locale dialetto tedesco "Zahre", è il comune più elevato della Carnia e del Friuli, collocato nella valle del Luniei, circondata da una corona montuosa che lo isola dalle altre località. Incastonato nel fondovalle il lago artificiale, Sin dalla fine XIII secolo, la località è abitata da genti di lingua tedesca originarie, con ogni probabilità dalla Carinzia, che hanno conservato fino ad oggi le proprie tradizioni sia nella parlata, un dialetto medioevale, che nella cultura, sia essa popolare, religiosa o gastronomica, acquisendo allo stesso tempo un senso di appartenenza alla Carnia e al Friuli.

In relazione ai controlli effettuati, non è stata accertata alcuna **infrazione alla normativa ambientale**.

Totale controlli 9



Analisi delle acque

Analisi a cura di: A.R.P.A. Friuli Venezia Giulia – Data: 04.06.2002
Punto di prelievo: Località Sauris (UD) La Maina

Parametri chimici	Valori
Piombo	2 µg/l
Rame	3 µg/l
Zinco	11 µg/l
Nichel	< 1 µg/l
Cromo totale	< 1 µg/l
Cadmio	< 1 µg/l
Mercurio	< 0,1 µg/l
PH	8,39
Ossigeno disciolto	129 % di saturazione
Azoto ammoniacale	< 0,04 N mg/l
Azoto nitroso	0,0015 N mg/l
Azoto nitrico	0,50 N mg/l
Azoto totale	< 0,5 N mg/l
Ortofosfati	< 0,02 P mg/l
Fosforo totale	< 0,02 P mg/l
Solidi sospesi totali	4,6 mg/l
BOD5	3,0 mg/l O2
COD	5 mg/l O2
Cloruri	3,1 mg/l
Solfati	143 mg/l SO4
Arsenico	< 1 µg/l

Analisi a cura di: A.R.P.A. Friuli Venezia Giulia – Data: 04.06.2002
Punto di prelievo: Località Sauris (UD) Est Rio Storto

Parametri chimici	Valori
Piombo	1 µg/l
Rame	15 µg/l
Zinco	16 µg/l
Nichel	< 1 µg/l
Cromo totale	< 1 µg/l
Cadmio	< 1 µg/l
Mercurio	< 0,1 µg/l
PH	8,19
Ossigeno disciolto	118 % di saturazione
Azoto ammoniacale	< 0,04 N mg/l
Azoto nitroso	0,0015 N mg/l
Azoto nitrico	0,49 N mg/l
Azoto totale	< 0,5 N mg/l
Ortofosfati	< 0,02 P mg/l
Fosforo totale	< 0,02 P mg/l
Solidi sospesi totali	5,4 mg/l
BOD5	2,2 mg/l O2
COD	4 mg/l O2
Cloruri	1,8 mg/l
Solfati	141 mg/l SO4
Arsenico	< 1 µg/l

Esito dei controlli

IMPIANTO	COMUNE	PROV	ESITO	NOTE / SANZIONE
DEPURATORE	AMPEZZO Località Rio Clap	UD	CONFORME	
DEPURATORE	AMPEZZO Località Ampezzo PIP	UD	CONFORME	
DEPURATORE	AMPEZZO Località Rio Faria	UD	CONFORME	
DEPURATORE	AMPEZZO Località Oltris Uno	UD	CONFORME	
DEPURATORE	AMPEZZO Località Oltris Due	UD	CONFORME	
DEPURATORE	AMPEZZO Località Voltosi	UD	CONFORME	
DEPURATORE	SAURIS Località Velt	UD	CONFORME	
DEPURATORE	SAURIS Località La Marina	UD	CONFORME	
DEPURATORE	SAURIS Località Sauris di Sotto	UD	CONFORME	

Indicatori di pressione ambientale

AMPEZZO (UD)

Abitanti nr. **1.175** massima presenza turistica **40**
Superficie **Kmq 7,361**

Depuratori:

Località: **Rio Clap**

inizio attività: 1981

potenzialità per abitanti equivalenti: 400

Esito: CONFORME

Località: **Ampezzo P.I.P**

inizio attività: 1983

potenzialità per abitanti equivalenti: 200

Esito: CONFORME

Località: **Rio Faria**

inizio attività: 1975

potenzialità per abitanti equivalenti: 1.500

Esito: CONFORME

Località: **Oltris Uno**

inizio attività: 1985

potenzialità per abitanti equivalenti: 100

Esito: CONFORME

Località: **Oltris Due**

inizio attività: 1985

potenzialità per abitanti equivalenti: 100

Esito: CONFORME

Località: **Voltosi**

inizio attività: 1985

potenzialità per abitanti equivalenti: 150

Esito: CONFORME

Impianto di discarica:

quantità rifiuti smaltiti (ton):	350,925	anno 2000
	354,703	anno 2001
importo sostenuto in euro:	86.143,08	anno 2000
	82.859,22	anno 2001

I rifiuti vengono conferiti presso le discariche di Trevignano Udinese (UD), San Giorgio di Nogaro e Campoformido.

SAURIS (UD)

Abitanti nr. **417** massima presenza turistica **1.232**

Superficie **Kmq 4,2**

Depuratori:

Località: **Velt**

inizio attività: 1994

potenzialità per abitanti equivalenti: 1.200

Esito: CONFORME

Località: **La Marina**

inizio attività: 1998

potenzialità per abitanti equivalenti: 75

consumo E.E. in Kwh:	5.494	anno 2000
	6.808	anno 2001
costi in euro:	609,00	anno 2000
	755,00	anno 2001

Esito: CONFORME

Località: **Sauris di Sotto**

Esito: CONFORME

Impianto di discarica:

quantità rifiuti smaltiti (ton):	333,9	anno 2000
	296	anno 2001
importo sostenuto in euro:	17.976,74	anno 2000
	3.220,27	anno 2001

I rifiuti vengono conferiti presso le discariche di Udine e S. Giorgio Nogaro (UD).