

Fiume Tirso (Sardegna)



Fiume della Sardegna, il più lungo dell'isola; 150 km; bacino: 3.375 km². Nasce sull'altopiano granitico di Buddusò, a 800 m d'altezza; scende (dapprima con il nome di Riu de su Campu) attraverso il Goceano, con direzione NE-SO, ricevendo le acque di numerosi provenienti dal massiccio del Gennargentu dalle Barbagie, e dalla catena del Marghine. Il regime è torrentizio, caratterizzato da notevoli variazioni tra le massime invernali (febbraio) che raggiungono i 3.000 m³/s e le portate minime estive (agosto), ridottissime; proprio per regolare e disciplinare il regime del fiume, evitando le disastrose piene del passato, nel 1923 venne costruito il lago- serbatoio artificiale Omodeo, mediante sbarramento del fiume nel tratto mediano del suo corso (grandiosa diga del Tirso, detta di Santa Chiara, a ovest di Ula Tirso). La portata media attuale è di 4,28 m³/s. A valle di Fordongianus, il Tirso entra nel Campidano di Oristano, attraversando la sua vasta pianura alluvionale, bonificata; sfocia nel mar di Sardegna con un piccolo delta. Il bacino del Tirso, con 80.000 kW, fornisce la maggior potenza della Sardegna; le centrali più importanti sono quelle installate lungo il corso del Taloro (53.000 kW complessivi).



Sorgente fiume Tirso



Foce fiume Tirso

Analisi delle acque alla sorgente ed alla foce.

VALORI RILEVATI ALLA SORGENTE

Analisi a cura di: Azienda USL N. 1 Sassari.
Data prelevamento: 03.10.2002
Punto di prelievo: Comune di Buddusò(SS) Località:
Musculaios.

PARAMETRI CHIMICI	Valori/UM
Temperatura	°C 14
pH	6,69
Durezza totale	°F 5,3
Azoto nitroso	< 0,02 mg/l
Azoto nitrico	1 mg/l
Fosforo totale	< 0,1 mg/l
Cloruri	60 mg/l
Cadmio	< 0,001 mg/l
Piombo	< 0,01 mg/l
Nichel	< 0,005 mg/l
Fello	< 0,1 mg/l
Zinco	< 0,04 mg/l

VALORI RILEVATI ALLA FOCE

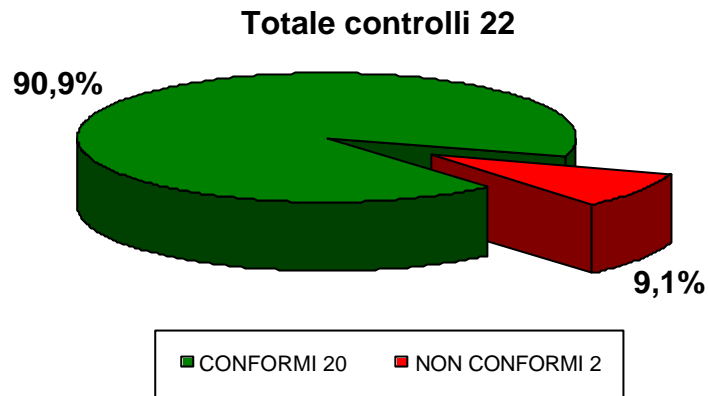
Analisi a cura di: Azienda USL N. 5 Oristano.
Data prelevamento: 07.05.2002
Punto di prelievo: Comune di Simaxis (OR).

PARAMETRI CHIMICI	Valori/UM
pH	7
Temperatura	19 àC
Conducibilità	872 µS/cm
Ossigeno disciolto	10 mg/l
Azoto ammoniacale	0 mg/l
Durezza CaCo3	240 mg/l
Solidi sospesi	6 mg/l
BOD ₅	7 mg/l
COD	13 mg/l
Azoto totale	1 mg/l
Fosforo totale	0,08 mg/l
Azoto nitrico	0,9 mg/l
Ortofosfato	0,03 mg/l
Clorun	151 mg/l
Solfati	52 mg/l

Esito dei controlli

IMPIANTO	COMUNE	PROV	ESITO	NOTE / SANZIONE
DEPURATORE	OSIDDA Località: Tirso	NU	CONFORME	
DEPURATORE	OSIDDA Località: S.P. 15 km 113	NU	NON CONFORME	Art. 52/2 D.L.vo 22/97
DEPURATORE	BOLOTTANA Località: Tuvunuvole	NU	CONFORME	
DEPURATORE	ORANI Località: Ischereddu	NU	CONFORME	
DEPURATORE	OROTELLI Località: Su Pradu	NU	CONFORME	
DEPURATORE	OTTANA Località: zona Industriale	NU	CONFORME	
DEPURATORE	BUSACHI Località: tancas	OR	CONFORME	
DEPURATORE	ULA' TIRSO Località: Nabras	OR	CONFORME	
DEPURATORE	SEDILO Località: Putzola	OR	CONFORME	
DEPURATORE	BIDONI Località: Pitticone	OR	CONFORME	
DEPURATORE	FORDOGIANUS Località: Martiri del Tripoli	OR	CONFORME	
DEPURATORE	VILLANOVA TRUSCHEDU	OR	CONFORME	
DEPURATORE	ORISTANO Località: zona industriale	OR	NON CONFORME	Art. 52/4 D.L.vo 22/97
DEPURATORE	SANTA GIUSTA Località: via Garibaldi	OR	CONFORME	
DEPURATORE	SANTA GIUSTA Località: Cirras	OR	CONFORME	
DEPURATORE	SOLARUSSA Località: Corso F.lli Cervi	OR	CONFORME	
DEPURATORE	ZEFALIU Località: piazza Roma	OR	CONFORME	
DEPURATORE	BENETUTTI Località: Sa Mandra e Joso	SS	CONFORME	
DEPURATORE	ANELA Località: Antoni Meloni	SS	CONFORME	
DISCARICA	BONO Località: Monte Pazza	SS	CONFORME	
DEPURATORE	BULTEI Località: Puddichinos	SS	CONFORME	
DEPURATORE	ILLORAI Località: via Veneto	SS	CONFORME	

In relazione ai controlli effettuati, sono state accertate **2 infrazioni alla normativa ambientale** che definiscono un livello di **illegalità pari allo 9,09%**.



Indicatori di pressione ambientale

OSIDDA (NU)

Abitanti nr. **268** massima presenza turistica **268**
Superficie **Kmq 2,5**

Depuratore:

Località: **Tirso CONFORME**

inizio attività:1985

potenzialità per abitanti equivalenti:270

consumo E.E. in Kwh	1.693	anno 2000
	2.108	anno 2001
costi in euro	1.016	anno 2000
	1.265	anno 2001

Località: **SP 15 km 113 NON CONFORME art. 52/2 D.L.vo 22/97**

Impianto di discarica:

quantità rifiuti smaltiti (ton):	25	anno 2000
	30	anno 2001
importo ricavato in euro	11.620	anno 2000
	11.620	anno 2001
importo sostenuto in euro	11.900	anno 2000
	12.520	anno 2001

I rifiuti vengono conferiti alla discarica Chilivani Ambiente di Ozieri.

BOLOTTANA (NU)

Abitanti nr. **3.250** massima presenza turistica **3.250**

Superficie **Kmq 10,85**

Depuratore:

Località: **Tuvunuvole CONFORME**

inizio attività: 1982

potenzialità per abitanti equivalenti: 3.625

consumo E.E. in Kwh	3.085	anno 2000
---------------------	-------	-----------

	2.666	anno 2001
--	-------	-----------

costi in euro	1.925,75	anno 2000
---------------	----------	-----------

	1.664,12	anno 2001
--	----------	-----------

Periodi di interruzione dell'impianto:

Aprile/novembre 2001 per ristrutturazione impianto

Impianto di scarica:

quantità rifiuti smaltiti (ton)	1.077	anno 2000
---------------------------------	-------	-----------

	906	anno 2001
--	-----	-----------

importo ricavato in euro	36.148,37	anno 2000
--------------------------	-----------	-----------

	138.868,55	anno 2001
--	------------	-----------

importo sostenuto in euro	136.092,07	anno 2000
---------------------------	------------	-----------

	136.826,48	anno 2001
--	------------	-----------

I rifiuti vengono conferiti all'inceneritore di Macomer.

ORANI (NU)

Abitanti nr. **3.151** massima presenza turistica **3.151**
Superficie **Kmq 1,45**

Depuratore:

Località: **Ischereddu CONFORME**

L'impianto è in corso di realizzazione

Impianto di scarica:

quantità rifiuti smaltiti (ton):	992	anno 2000
	1.047	anno 2001
importo ricavato in euro	129.752,05	anno 2000
	131.696,51	anno 2001
importo sostenuto in euro	141.890,67	anno 2000
	163.610,45	anno 2001

I rifiuti vengono conferiti all'inceneritore di Macomer.

NORAGUGUME (NU)

Abitanti nr. **380** massima presenza turistica **380**
Superficie **Kmq 2,6**

Depuratore:

Le acque reflue vengono convogliate al depuratore consortile di Dualchi.

Impianto di scarica:

quantità rifiuti smaltiti (ton):	158	anno 2000
	149	anno 2001
importo ricavato in euro	9.586,40	anno 2000
	11.307,82	anno 2001
importo sostenuto in euro	17.014,67	anno 2000
	17.783,60	anno 2001

I rifiuti vengono conferiti all'inceneritore di Macomer.

OROTELLI (NU)

Abitanti nr. **2.315** massima presenza turistica **2.315**
Superficie **Kmq 6,1**

Depuratore:

Località: **Su Pradu CONFORME**

inizio attività: 1997

potenzialità per abitanti equivalenti: 2.500

consumo E.E. in Kwh	4.120	anno 2000
	4.155	anno 2001
costi in euro	2.870	anno 2000
	2.950	anno 2001

Impianto di discarica:

quantità rifiuti smaltiti (ton):	619	anno 2000
	750	anno 2001
importo ricavato in euro	88.272,29	anno 2000
	88.272,29	anno 2001
importo sostenuto in euro	108.455,94	anno 2000
	106.390,12	anno 2001

I rifiuti vengono conferiti all'inceneritore di Macomer.

OTTANA (NU)

Abitanti nr. **2.560** massima presenza turistica **2.560**
Superficie **Kmq 45,16**

Depuratore:

Località: **zona industriale CONFORME**

Le acque reflue vengono convogliate all'impianto di depurazione del consorzio industriale di Ottana

Impianto di discarica:

quantità rifiuti smaltiti (ton):	878	anno 2000
	857	anno 2001
importo ricavato in euro	74.719,43	anno 2000
	91.748,56	anno 2001
importo sostenuto in euro	103.552,70	anno 2000
	100.175,00	anno 2001

I rifiuti vengono conferiti all'inceneritore di Macomer.

BUSACHI (OR).

Abitanti nr. **1.650** massima presenza turistica **1.650**
Superficie **Kmq 5,9**

Depuratore:

Località: **Tancas CONFORME**

inizio attività: 1994

potenzialità per abitanti equivalenti: 2.735

consumo E.E. in Kwh	98.981	anno 2000
	93.767	anno 2001
costi in euro	18.258,22	anno 2000
	17.926,78	anno 2001

Impianto di discarica:

quantità rifiuti smaltiti (ton):	1.200	anno 2000
	1.230	anno 2001
importo ricavato in euro	190.750	anno 2000
	205.777,50	anno 2001
importo sostenuto in euro	204.610,30	anno 2000
	230.019,50	anno 2001

I rifiuti vengono conferiti alla discarica Vittadiello in Località: Bau Carboni di Oristano.

CABRAS (OR)

Abitanti nr. **810** massima presenza turistica **810**
Superficie **Kmq 5,1**

Depuratore:

Dal 10.12.99 le acque reflue confluiscono al depuratore consortile di Oristano

Impianto di discarica:

quantità rifiuti smaltiti (ton):	228,27	anno 2000
	243,37	anno 2001
importo ricavato in euro	18.039,99	anno 2000
	20.450,15	anno 2001
importo sostenuto in euro	20.036,99	anno 2000
	21.515,85	anno 2001

I rifiuti vengono conferiti alla discarica Vittadiello in Località: Bau Carboni di Oristano.

ULÀ TIRSO (OR)

Abitanti nr. **680** massima presenza turistica **680**
Superficie **Kmq 1,8**

Depuratore:

Località: **Nabras CONFORME**

inizio attività: 1994

potenzialità per abitanti equivalenti: 656

consumo E.E. in Kwh 42.498 anno 2000

39.401 anno 2001

costi in euro 8.924,58 anno 2000

8.274,21 anno 2001

Impianto di discarica:

quantità rifiuti smaltiti (ton) 183,26 anno 2000

194 anno 2001

importo ricavato in euro 18.287,74 anno 2000

16.526,62 anno 2001

importo sostenuto in euro 17.495,76 anno 2000

17.043,08 anno 2001

I rifiuti vengono conferiti alla discarica Vittadiello in Località: Bau Carboni di Oristano.

NULE (SS)

Abitanti nr. **1.800** massima presenza turistica **1.800**
Superficie **Kmq 51**

Depuratore:

Le acque reflue vengono convogliate all'impianto consortile di BENETUTTI (SS).

Impianto di discarica:

quantità rifiuti smaltiti (ton): 370,10 anno 2000

482,94 anno 2001

importo ricavato in euro 36.151,98 anno 2000

40.800,10 anno 2001

importo sostenuto in euro 38.120,65 anno 2000

42.000,05 anno 2001

I rifiuti vengono conferiti alla discarica Tilocca Romolo Franceschino in Località: Monte Pazzo di Bono(SS).

SEDILO (OR)

Abitanti nr. **2.450** massima presenza turistica **2.450**

Superficie **Kmq 7**

Depuratore:

Località: **Putzola CONFORME**

inizio attività: 1994

potenzialità per abitanti equivalenti: 3.870

consumo E.E. in Kwh	121.759	anno 2000
---------------------	---------	-----------

	106.263	anno 2001
--	---------	-----------

costi in euro	22.499,26	anno 2000
---------------	-----------	-----------

	21.127,96	anno 2001
--	-----------	-----------

Periodi di interruzione dell'impianto:

dal 06.07.2001 al 06.07.2001 per guasto elettrico

dal 24.10.2001 al 24.10.2001 per manutenzione al sedimentatore

Impianto di discarica:

quantità rifiuti smaltiti (ton):	2.250,25	anno 2000
----------------------------------	----------	-----------

	2.132,05	anno 2001
--	----------	-----------

importo ricavato in euro	82.633,10	anno 2000
--------------------------	-----------	-----------

	82.633,10	anno 2001
--	-----------	-----------

importo sostenuto in euro	102.258,22	anno 2000
---------------------------	------------	-----------

	90.722,60	anno 2001
--	-----------	-----------

I rifiuti vengono conferiti alla discarica Vittadiello in Località: Bau Carboni di Oristano.

BIDONI (OR)

Abitanti nr. **669** massima presenza turistica **669**

Superficie **Kmq 3,7**

Depuratore:

Località: **Pitticone CONFORME**

inizio attività: 1994

potenzialità per abitanti equivalenti: 1.169

consumo E.E. in Kwh	58.501	anno 2000
---------------------	--------	-----------

	60.654	anno 2001
--	--------	-----------

costi in euro	12.403,23	anno 2000
---------------	-----------	-----------

	12.797,68	anno 2001
--	-----------	-----------

Impianto di discarica:

quantità rifiuti smaltiti (ton):	35,09	anno 2000
----------------------------------	-------	-----------

	48	anno 2001
--	----	-----------

importo ricavato in euro	5.823,05	anno 2000
--------------------------	----------	-----------

	5.823,05	anno 2001
--	----------	-----------

importo sostenuto in euro	6.470,17	anno 2000
---------------------------	----------	-----------

	6.470,17	anno 2001
--	----------	-----------

I rifiuti vengono conferiti alla discarica Vittadiello in Località: Bau Carboni di Oristano.

FORDOGIANUS (OR)

Abitanti nr. **650** massima presenza turistica **650**

Superficie **Kmq 6,5**

Depuratore:

Località: **Martiri del Tripoli CONFORME**

inizio attività: 1999

potenzialità per abitanti equivalenti: 1.100

consumo E.E. in Kwh	121.759	anno 2000
---------------------	---------	-----------

	106.263	anno 2001
--	---------	-----------

costi in euro	22.499,26	anno 2000
---------------	-----------	-----------

	21.127,96	anno 2001
--	-----------	-----------

Impianto di discarica:

quantità rifiuti smaltiti (ton):	887,48	anno 2000
----------------------------------	--------	-----------

	950,16	anno 2001
--	--------	-----------

importo ricavato in euro	24.331,83	anno 2000
--------------------------	-----------	-----------

	28.823,18	anno 2001
--	-----------	-----------

importo sostenuto in euro	29.731,39	anno 2000
---------------------------	-----------	-----------

	33.502,56	anno 2001
--	-----------	-----------

I rifiuti vengono conferiti alla discarica Vittadiello in Località: Bau Carboni di Oristano.

VILLANOVA TRUSCHEDU (OR)

Abitanti nr. **340** massima presenza turistica **340**
Superficie **Kmq 16,56**

Depuratore:

Località: **via dei Martiri del Tripoli (Sarroch) CONFORME**

inizio attività: 1995

potenzialità per abitanti equivalenti: 600

consumo E.E. in Kwh	30.527	anno 2000
---------------------	--------	-----------

	26.646	anno 2001
--	--------	-----------

costi in euro	5.684,77	anno 2000
---------------	----------	-----------

	4.962,08	anno 2001
--	----------	-----------

Impianto di discarica:

quantità rifiuti smaltiti (ton):	97,24	anno 2000
----------------------------------	-------	-----------

	108,34	anno 2001
--	--------	-----------

importo ricavato in euro	6.282,19	anno 2000
--------------------------	----------	-----------

	17.338,96	anno 2001
--	-----------	-----------

importo sostenuto in euro	6.282,19	anno 2000
---------------------------	----------	-----------

	17.338,96	anno 2001
--	-----------	-----------

I rifiuti vengono conferiti alla discarica Vittadiello in Località: Bau Carboni di Oristano.

ORISTANO (OR)

Abitanti nr. **40.000** massima presenza turistica **60.000**
Superficie Km² 8,463

Depuratore:

Località: **zona industriale NON CONFORME art. 52/4 D.L.vo 22/97**

inizio attività: 1988

potenzialità per abitanti equivalenti: 80.000

consumo E.E. in Kwh 881.260 anno 2000

1.491.250 anno 2001

costi in euro 123.106 anno 2000

196.706 anno 2001

Impianto di discarica:

quantità rifiuti smaltiti (ton): 88.578,4 anno 2000

84.224,96 anno 2001

importo ricavato in euro 3.125.382,39 anno 2000

3.174.838,02 anno 2001

spese sostenute in euro : 4.273.832,12 anno 2000

5.297.216,69 anno 2001

SANTA GIUSTA (OR)

Abitanti nr. **1.270** massima presenza turistica **1.270**
Superficie Km² **21,95**

Depuratore:

Località: **via Garibaldi CONFORME**

Località: **Cirras CONFORME**

Le acque reflue vengono convogliate all'impianto consortile di Oristano.

Impianto di discarica:

quantità rifiuti smaltiti (ton): 427,52 anno 2000

450,36 anno 2001

importo ricavato in euro 37.311,43 anno 2000

40.283,64 anno 2001

importo sostenuto in euro 24.273,45 anno 2000

33.499,98 anno 2001

I rifiuti vengono conferiti alla discarica Vittadiello in Località: Bau Carboni di Oristano.

OLLAstra (OR)

Abitanti nr. **1.275** massima presenza turistica **1.375**

Superficie **Kmq 2,15**

Depuratore:

Località: **Ollastra**

inizio attività: 1986

potenzialità per abitanti equivalenti: 2.000

consumo E.E. in Kwh	70.413	anno 2000
---------------------	--------	-----------

	77.263	anno 2001
--	--------	-----------

costi in euro	9.121,79	anno 2000
---------------	----------	-----------

	10.284,86	anno 2001
--	-----------	-----------

Periodi di interruzione dell'impianto:

dal 06.07.2001 al 06.07.2001 per guasto elettrico

dal 24.10.2001 al 24.10.2001 per manutenzione al sedimentatore

Impianto di discarica:

quantità rifiuti smaltiti (ton):	427,52	anno 2000
----------------------------------	--------	-----------

	450,36	anno 2001
--	--------	-----------

importo ricavato in euro	37.311,43	anno 2000
--------------------------	-----------	-----------

	4.028,36	anno 2001
--	----------	-----------

importo sostenuto in euro	2.427,35	anno 2000
---------------------------	----------	-----------

	33.499,98	anno 2001
--	-----------	-----------

I rifiuti vengono conferiti alla discarica Vittadiello in Località: Bau Carboni di Oristano.

SIMAXIS (OR)

Abitanti nr. **2.200** massima presenza turistica **2.400**

Superficie **Kmq 27**

Depuratore:

Località: **Simaxis**

inizio attività: 1965

potenzialità per abitanti equivalenti: 2.500

consumo E.E. in Kwh	27.850	anno 2000
---------------------	--------	-----------

	20.190	anno 2001
--	--------	-----------

costi in euro	5.186,23	anno 2000
---------------	----------	-----------

	3.759,85	anno 2001
--	----------	-----------

Impianto di discarica:

quantità rifiuti smaltiti (ton):	934,54	anno 2000
----------------------------------	--------	-----------

	934,54	anno 2001
--	--------	-----------

importo ricavato in euro	49.809,22	anno 2000
--------------------------	-----------	-----------

	49.809,22	anno 2001
--	-----------	-----------

importo sostenuto in euro	49.809,22	anno 2000
---------------------------	-----------	-----------

	49.809,22	anno 2001
--	-----------	-----------

I rifiuti vengono conferiti alla discarica Vittadiello in Località: Bau Carboni di Oristano.

SOLARUSSA (OR)

Abitanti nr. **2.564** massima presenza turistica **2.564**

Superficie **Kmq 3,26**

Depuratore:

Località: **corso f.lli Cervi CONFORME**

inizio attività: 1964

potenzialità per abitanti equivalenti: 2.600

consumo E.E. in Kwh	158.147	anno 2000
---------------------	---------	-----------

	156.381	anno 2001
--	---------	-----------

costi in euro	24.980	anno 2000
---------------	--------	-----------

	24.701	anno 2001
--	--------	-----------

Periodi di interruzione dell'impianto:

dal 07.08.2001 al 17.08.2001 per guasto staccio grigliatura

dal 28.01.2002 al 31.01.2002 per guasto staccio grigliatura

15.05.2002 per guasto staccio grigliatura

Impianto di discarica:

quantità rifiuti smaltiti (ton):	874,14	anno 2000
----------------------------------	--------	-----------

	858,02	anno 2001
--	--------	-----------

importo ricavato in euro	61.974,83	anno 2000
--------------------------	-----------	-----------

	62.735,05	anno 2001
--	-----------	-----------

importo sostenuto in euro	94.511,61	anno 2000
---------------------------	-----------	-----------

	102.299,78	anno 2001
--	------------	-----------

I rifiuti vengono conferiti alla discarica Vittadiello in Località: Bau Carboni di Oristano.

ZERFALIU (OR)

Abitanti nr. **1.177** massima presenza turistica **1.177**

Superficie **Kmq 15,55**

Depuratore:

Località: **piazza Roma CONFORME**

inizio attività: 1989

potenzialità per abitanti equivalenti: 1.500

consumo E.E. in Kwh	54.897	anno 2000
---------------------	--------	-----------

	45.867	anno 2001
--	--------	-----------

costi in euro	8.371,02	anno 2000
---------------	----------	-----------

	7.160,23	anno 2001
--	----------	-----------

Impianto di discarica:

quantità rifiuti smaltiti (ton):	371,15	anno 2000
----------------------------------	--------	-----------

	482,36	anno 2001
--	--------	-----------

importo ricavato in euro	18.287,74	anno 2000
--------------------------	-----------	-----------

	16.526,62	anno 2001
--	-----------	-----------

importo sostenuto in euro	17.495,76	anno 2000
---------------------------	-----------	-----------

	17.043,08	anno 2001
--	-----------	-----------

I rifiuti vengono conferiti alla discarica Vittadiello in Località: Bau Carboni di Oristano.

BENETUTTI (SS).

Abitanti nr. **2.200** massima presenza turistica **2.200**

Superficie **Kmq 9,4**

Depuratore:

Località: **Sa Mandra e Joso CONFORME**

inizio attività: 1996

potenzialità per abitanti equivalenti: 500

consumo E.E. in Kwh	630.000	anno 2000
---------------------	---------	-----------

	630.000	anno 2001
--	---------	-----------

costi in euro	77.000	anno 2000
---------------	--------	-----------

	77.000	anno 2001
--	--------	-----------

Impianto di discarica:

quantità rifiuti smaltiti (ton):	479,43	anno 2000
----------------------------------	--------	-----------

	510	anno 2001
--	-----	-----------

importo ricavato in euro	58.582,73	anno 2000
--------------------------	-----------	-----------

	52.898,61	anno 2001
--	-----------	-----------

importo sostenuto in euro	58.582,73	anno 2000
---------------------------	-----------	-----------

	52.898,61	anno 2001
--	-----------	-----------

I rifiuti vengono conferiti alla discarica Tilocca Romolo Franceschino in Località: Monte Pazzo di Bono(SS).

ANELA (SS)

Abitanti nr. **810** massima presenza turistica **860**

Superficie **Kmq 36,96**

Depuratore:

Località: **Sae Antoni Meloni CONFORME**

inizio attività: 2000

potenzialità per abitanti equivalenti: 1.500

consumo E.E. in Kwh	1.154	anno 2000
---------------------	-------	-----------

	1.154	anno 2001
--	-------	-----------

costi in euro	1.360,37	anno 2000
---------------	----------	-----------

	1.360,37	anno 2001
--	----------	-----------

Impianto di discarica:

quantità rifiuti smaltiti (ton):	264,56	anno 2000
----------------------------------	--------	-----------

	275,96	anno 2001
--	--------	-----------

importo ricavato in euro	24.090,13	anno 2000
--------------------------	-----------	-----------

	23.796,41	anno 2001
--	-----------	-----------

importo sostenuto in euro	29.417,90	anno 2000
---------------------------	-----------	-----------

	30.398,65	anno 2001
--	-----------	-----------

I rifiuti vengono conferiti alla discarica Tilocca Romolo Franceschino in Località: Monte Pazzo di Bono(SS).

BONO (SS)

Abitanti nr. **3.838** massima presenza turistica **4.100**

Superficie **Kmq 7,47**

Depuratore:

Località: **Bono**

inizio attività: 1990

potenzialità per abitanti equivalenti: 5.000

consumo E.E. in Kwh	8.300	anno 2000
---------------------	-------	-----------

	10.286	anno 2001
--	--------	-----------

costi in euro	1.936,69	anno 2000
---------------	----------	-----------

	2.365,77	anno 2001
--	----------	-----------

Impianto di discarica:

Località: **Monte Pazza CONFORME**

quantità rifiuti smaltiti (ton):	1.201,65	anno 2000
----------------------------------	----------	-----------

	1.271,46	anno 2001
--	----------	-----------

importo ricavato in euro	233.000	anno 2000
--------------------------	---------	-----------

	233.000	anno 2001
--	---------	-----------

importo sostenuto in euro	307.797,44	anno 2000
---------------------------	------------	-----------

	322.789,89	anno 2001
--	------------	-----------

I rifiuti vengono conferiti alla discarica Tilocca Romolo Franceschino in Località: Monte Pazza di Bono(SS).

BULTEI (SS)

Abitanti nr. **1.200** massima presenza turistica **1.200**

Superficie **Kmq 9,662**

Depuratore:

Località: **Puddichinos CONFORME**

inizio attività: 2001

consumo E.E. in Kwh	2.635	anno 2000
	2.635	anno 2001
costi in euro	7.620	anno 2000
	7.620	anno 2001

Impianto di discarica:

quantità rifiuti smaltiti (ton):	445,29	anno 2000
	453,27	anno 2001
importo ricavato in euro	73.207,46	anno 2000
	74.320,56	anno 2001
importo sostenuto in euro	80.867,32	anno 2000
	67.225,03	anno 2001

I rifiuti vengono conferiti alla discarica Tilocca Romolo Franceschino in Località: Monte Pazzo di Bono(SS).

ESPORLATAU (SS)

Abitanti nr. **495** massima presenza turistica **495**

Superficie **Kmq 18,32**

Depuratore:

Località: **Esporlatau**

inizio attività: 1998

potenzialità per abitanti equivalenti: 1.000

consumo E.E. in Kwh	6.900	anno 2000
---------------------	-------	-----------

	6.900	anno 2001
--	-------	-----------

costi in euro	13.944,33	anno 2000
---------------	-----------	-----------

	13.944,33	anno 2001
--	-----------	-----------

Impianto di discarica:

quantità rifiuti smaltiti (ton):	182,91	anno 2000
----------------------------------	--------	-----------

	194,60	anno 2001
--	--------	-----------

importo ricavato in euro	11.878,51	anno 2000
--------------------------	-----------	-----------

	13.427,88	anno 2001
--	-----------	-----------

importo sostenuto in euro	21.067,06	anno 2000
---------------------------	-----------	-----------

	21.458,40	anno 2001
--	-----------	-----------

I rifiuti vengono conferiti alla discarica Tilocca Romolo Franceschino in Località: Monte Pazzo di Bono(SS).

BOTTIDDA (SS)

Abitanti nr. **808** massima presenza turistica **808**

Superficie **Kmq 33,66**

Depuratore:

Località: **Bottidda**

inizio attività: 1982

potenzialità per abitanti equivalenti: 1.500

consumo E.E. in Kwh	1.154	anno 2000
---------------------	-------	-----------

	1.154	anno 2001
--	-------	-----------

costi in euro	1.360	anno 2000
---------------	-------	-----------

	1.360	anno 2001
--	-------	-----------

Periodi di interruzione dell'impianto:

dal 15.02.2001 al 25.02.2001 per rottura motore ossigenazione

Impianto di discarica:

quantità rifiuti smaltiti (ton):	320,30	anno 2000
----------------------------------	--------	-----------

	294,09	anno 2001
--	--------	-----------

importo ricavato in euro	21.677,08	anno 2000
--------------------------	-----------	-----------

	22.681,75	anno 2001
--	-----------	-----------

importo sostenuto in euro	35.330,67	anno 2000
---------------------------	-----------	-----------

	35.076,71	anno 2001
--	-----------	-----------

I rifiuti vengono conferiti alla discarica Tilocca Romolo Franceschino in Località: Monte Pazzo di Bono(SS).

ILLORAI (SS)

Abitanti nr. **1.210** massima presenza turistica **1.260**

Superficie **Kmq 57,4**

Depuratore:

Località: **via Veneto nr. 7 CONFORME**

inizio attività: 1982

potenzialità per abitanti equivalenti: 5.000

consumo E.E. in Kwh	2.400	anno 2000
---------------------	-------	-----------

	2.400	anno 2001
--	-------	-----------

costi in euro	12.888	anno 2000
---------------	--------	-----------

	12.888	anno 2001
--	--------	-----------

Impianto di discarica:

quantità rifiuti smaltiti (ton):	383,68	anno 2000
----------------------------------	--------	-----------

	365,65	anno 2001
--	--------	-----------

importo ricavato in euro	29.353,96	anno 2000
--------------------------	-----------	-----------

	26.855,75	anno 2001
--	-----------	-----------

importo sostenuto in euro	45.879,96	anno 2000
---------------------------	-----------	-----------

	46.468,62	anno 2001
--	-----------	-----------

I rifiuti vengono conferiti alla discarica Tilocca Romolo Franceschino in Località: Monte Pazzo di Bono(SS).