



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
Assessorato dei Lavori Pubblici

**STUDI, INDAGINI, ELABORAZIONI ATTINENTI ALL'INGEGNERIA INTEGRATA,
NECESSARI ALLA REDAZIONE DELLO STUDIO DENOMINATO PROGETTO DI
PIANO STRALCIO DELLE FASCE FLUVIALI (PSFF)**

SUB BACINO 02 TIRSO

BACINO IDROGRAFICO TIRSO

FIUME TIRSO

ATLANTE CARTOGRAFICO DELLE FASCE FLUVIALI

CODICE DOCUMENTO										ELABORATO									
2	0	1	T	I	2	1	1	2.1											

1	LUG. 12	R. MALCOTTI	G. MININNI	I. FRESIA	
0	SET. 07	G. VALVASORI	G. MININNI	I. FRESIA	
REV.	DATA	REDAZIONE	VERIFICA	AUTORIZZAZIONE	MODIFICHE

DIREZIONE SCIENTIFICA DI PROGETTO

Prof. Ing. Marco Mancini

Dott. Geol. Giovanni Tilocca

SERVIZI DI INGEGNERIA

RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO DI IMPRESE





BACINO IDROGRAFICO 01 Fiume Tirso: fasce fluviali Fiume Tirso, Fiume Taloro, Fiume Massari, Riu Sant'Elena, Riu Canale Mannu, Riu Marcu, Riu Crabianas, Flumini Imbesu, Riu Canale Cannas, Riu Flumineddu, Riu Govossai, Riu Mannu 011, Riu Mannu 012, Riu Minore, Riu Alinos de Murru

asta principale aste secondarie limite comunale

SUB-BACINO 02 Tirso

BACINO IDROGRAFICO 01 Fiume Tirso

**REGIONE
AUTONOMA
DELLA SARDEGNA**

ASSESSORATO DEI LAVORI PUBBLICI

RTI: Intecno-dhi - HYDRODATA S.p.A. - ART Ambiente Risorse Territorio S.r.l.

Atlante cartografico delle fasce fluviali

LEGENDA:

A_2

A_50

B_100

B_200

C

**Progetto di Piano Stralcio
delle Fasce Fluviali**

ELABORATO:

2_01_Tinquadramento_2_1_0

SCALA:

BACINO IDROGRAFICO: 01

SUB-BACINO: 02

COMUNE DI:

C.T.R.:

REVISIONE:

DATA:

Settembre 2007

TAVOLA:

INQUADRAMENTO

CORSO D'ACQUA:

Fiume Tirso

OPERE IDRAULICHE

OPERE DI STABILIZZAZIONE
DEL PROFILO DI FONDO

- Traverse fluviali
- Briglie e soglie

OPERE DI STABILIZZAZIONE
DEL TRACCIATO PLANIMETRICO

- Difese di sponda longitudinali
- Difese di sponda trasversali
- Canalizzazioni artificiali e tombini

OPERE DI CONTENIMENTO
DEI LIVELLI IDRICI

- Muri o argini spondali
- Argini

OPERE DI REGOLAZIONE
DEI LIVELLI IDRICI

- Chiaviche
- Sfioratori laterali
- Opere di immissione non regolate

AREA DI SISTEMAZIONE IDRAULICA
CON ESTRAZIONE DI INERTI



ATTIVITA' ESTRATTIVA

- Cava dismessa
- Cava attiva

FASCE FLUVIALI

- Fascia A_2 (Tempo di ritorno $Tr = 2$ anni)
- Fascia A_50 (Tempo di ritorno $Tr = 50$ anni)
- Fascia B_100 (Tempo di ritorno $Tr = 100$ anni)
- Fascia B_200 (Tempo di ritorno $Tr = 200$ anni)
- Fascia C (Tempo di ritorno $Tr = 500$ anni)

01 Sezioni di rilievo topografico

Limite comunale



**REGIONE
AUTONOMA
DELLA SARDEGNA**
ASSESSORATO DEI LAVORI PUBBLICI

**Progetto di Piano Stralcio
delle Fasce Fluviali**
ELABORATO:
2_01_TILegenda_2_1_0

Atlante cartografico delle fasce fluviali
LEGENDA:

A_2

A_50

B_100

B_200

C

REVISIONE:
0

SUB-BACINO: **02**
Tirso
COMUNE DI:

C.T.R. :

CORSO D'ACQUA:
Fiume Tirso

SCALA:

BACINO IDROGRAFICO: **01**
Tirso

TAVOLA:

LEGENDA

DATA:
Settembre 2007

RTI: Intecno-dhi - HYDRODATA S.p.A. - ART Ambiente Risorse Territorio S.r.l.



