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 07 FLUMENDOSA - CAMPIDANO - CIXERRI

BACINO IDROGRAFICO MINORI TRA IL FLUMINI MANNU ED IL PALMAS

RIU DI CHIA

ATLANTE CARTOGRAFICO DELLE FASCE FLUVIALI

CODICE DOCUMENTO: 7 _ 1 9 _ C H _ 2 _ 1 _ 0

ELABORATO: **2.1**

REV.	DATA	REDAZIONE	VERIFICA	AUTORIZZAZIONE	MODIFICHE
0	**APR. 08**	**G. VILLA**	**M. ANDREOLI**	**I. FRESIA**	

DIREZIONE SCIENTIFICA DI PROGETTO

Prof. Ing. Marco Mancini

Dott. Geol. Giovanni Tilocca

SERVIZI DI INGEGNERIA

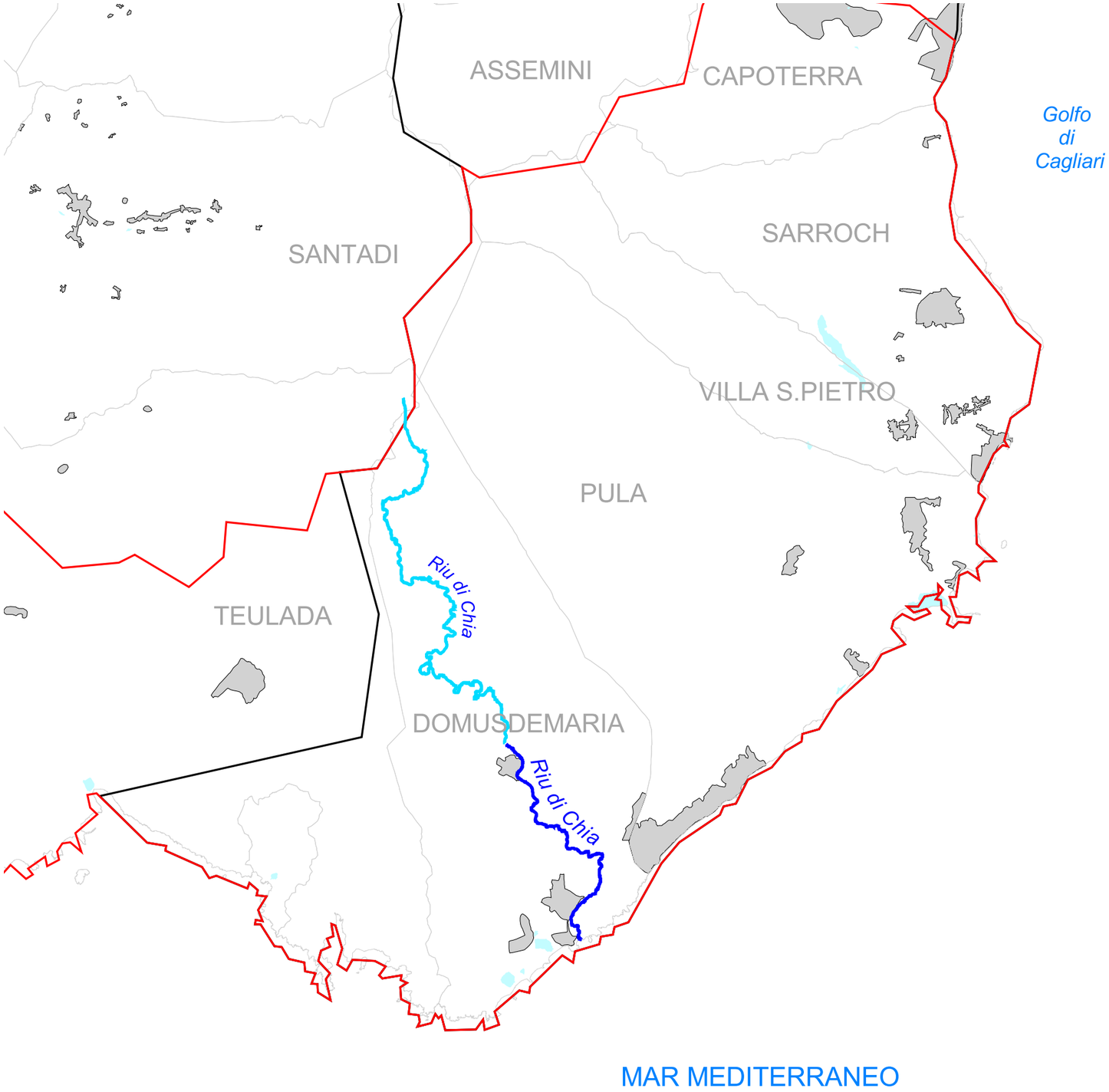
RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO DI IMPRESE

INTECNO-DHI WATER & ENVIRONMENT

HYDRODATA INGEGNERIA DELLE RISORSE IDRICHE

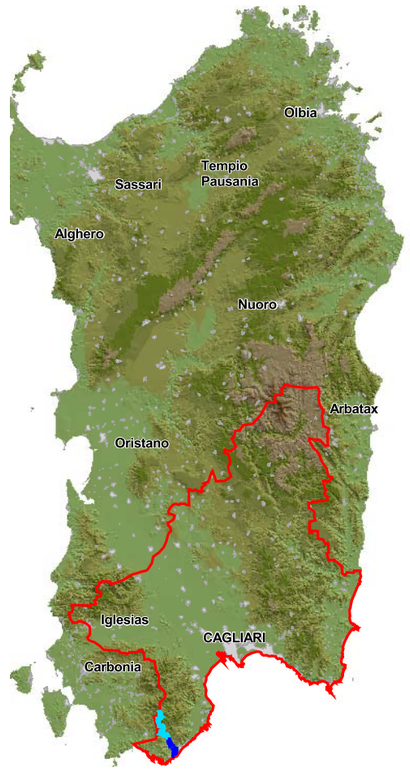
art ambiente risorse territorio

RIPRODUZIONE O CONSEGNA A TERZI SOLO DIETRO SPECIFICA AUTORIZZAZIONE

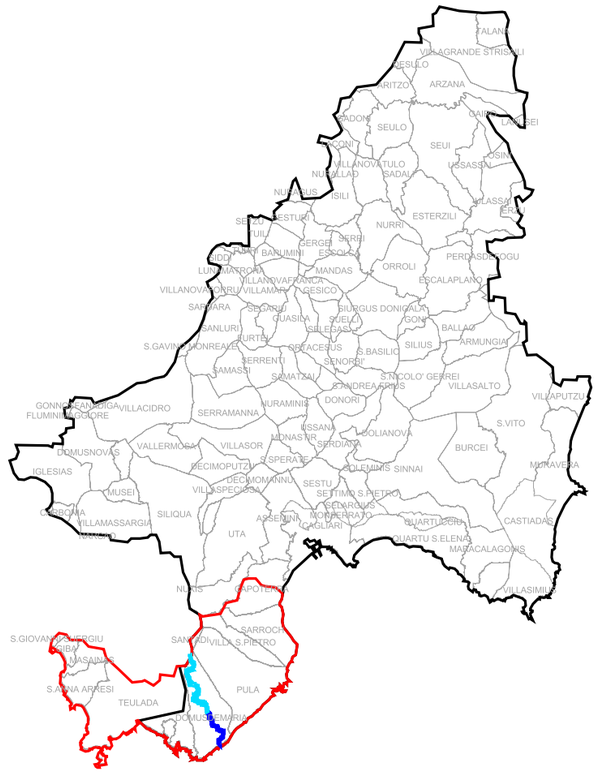


BACINO IDROGRAFICO 19 Minori tra il Flumini Mannu ed il Palmas: fasce fluviali Riu di Chia

asta principale — aste secondarie — limite comunale



SUB-BACINO 07 Flumendosa-Campidano-Cixerri



BACINO IDROGRAFICO 19
Minori tra il Flumini Mannu ed il Palmas

SCALA:

TAVOLA: **INQUADRAMENTO**

BACINO IDROGRAFICO: **19** Minori tra il Flumini Mannu ed il Palmas

CORSO D'ACQUA: Riu di Chia

SUB-BACINO: **07** Flumendosa-Campidano-Cixerri

C.T.R. :

COMUNE DI: Domusdemaria Teulada

Atlante cartografico delle fasce fluviali

LEGENDA: A_2 A_50 B_100 B_200 C

DATA: Aprile 2008

REVISIONE 0

Progetto di Piano Stralcio delle Fasce Fluviali

ELABORATO: 7_19_CHInquadramento_2_1_0

REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORATO DEI LAVORI PUBBLICI

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

ISTAT	COMUNE	CORSO D'ACQUA	TAVOLE
92018	DOMUSDEMARIA	Riu di Chia	CH001 CH002 CH003 CH004 CH005 CH006
92018 92084	DOMUSDEMARIA TEULADA	Riu di Chia	CH007

SCALA:

TAVOLA: **ELENCO**

BACINO IDROGRAFICO: **19** Minori tra il Flumini Mannu ed il Palmas

CORSO D'ACQUA: Riu di Chia

SUB-BACINO: **07** Flumendosa-Campidano-Cixerri

C.T.R. :

COMUNE DI:

Atlante cartografico delle fasce fluviali

LEGENDA: A_2 A_50 B_100 B_200 C

REVISIONE 0

DATA: Aprile 2008

Progetto di Piano Stralcio delle Fasce Fluviali

ELABORATO: 7_19_CHElenco_2_1_0

REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORATO DEI LAVORI PUBBLICI

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

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

SCALA:

TAVOLA: **LEGENDA**

BACINO IDROGRAFICO: **19** Minori tra il Flumini Mannu ed il Palmas

CORSO D'ACQUA: Riu di Chia

SUB-BACINO: **07** Flumendosa-Campidano-Cixerri

C.T.R. :

COMUNE DI:

Atlante cartografico delle fasce fluviali

LEGENDA: A_2 A_50 B_100 B_200 C

DATA: Aprile 2008

REVISIONE 0

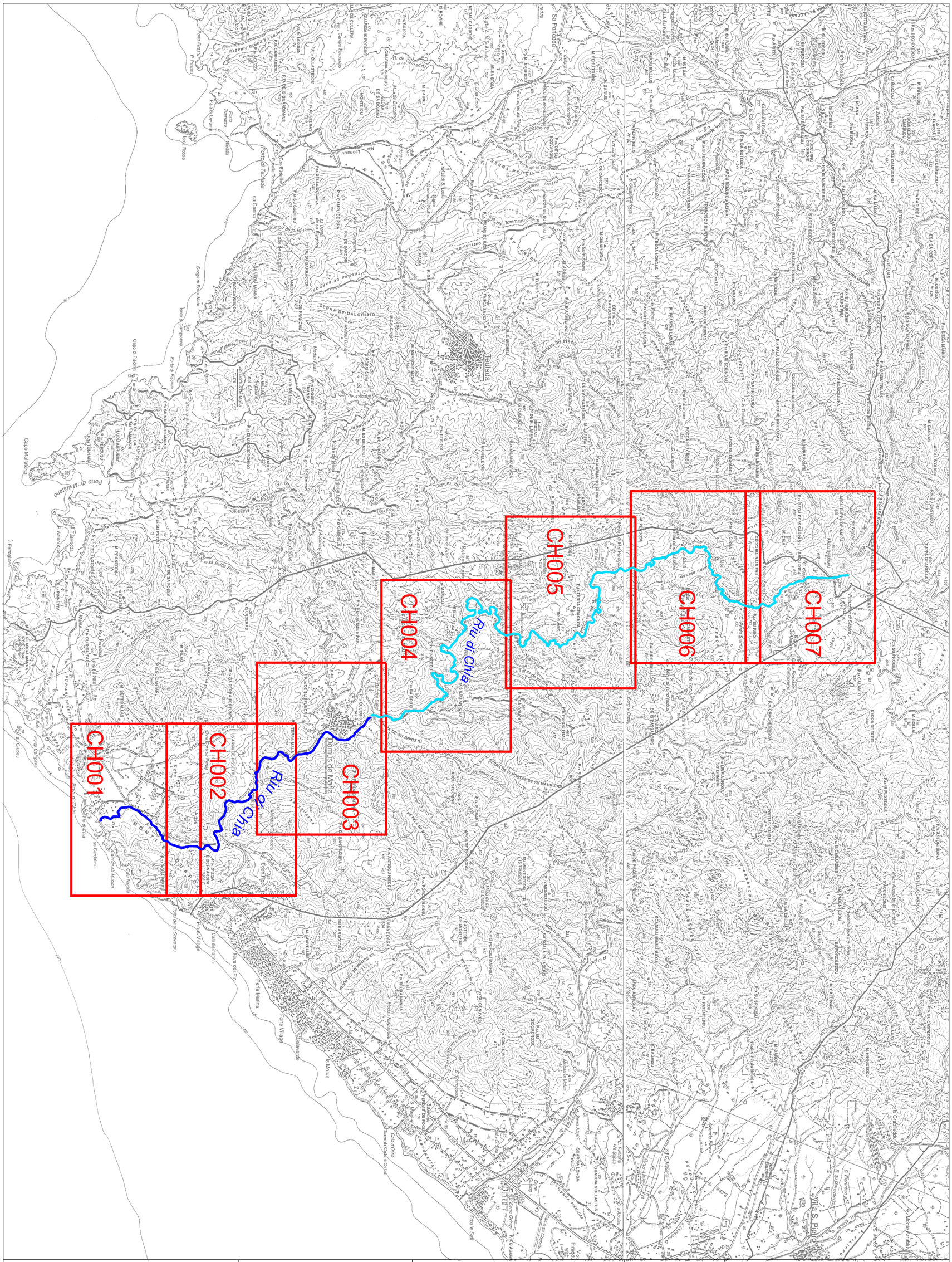
Progetto di Piano Stralcio delle Fasce Fluviali

ELABORATO: 7_19_CHLegenda_2_1_0

REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORATO DEI LAVORI PUBBLICI

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



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORATO DEI LAVORI PUBBLICI

Progetto di Piano Stralcio delle Fasce Fluviali

ELABORATO:

7_19_CHQuadrodiunione_2_1_0

Atlante cartografico delle fasce fluviali

LEGENDA:

A_2	A_50	B_100	B_200	C

DATA:	REVISIONE
Aprile 2008	0

SUB-BACINO: **07** Flumendosa-Campidano-Cixerri

BACINO IDROGRAFICO: **19** Minori tra il Flumini Mannu ed il Palmas

SCALA: 1:101.000

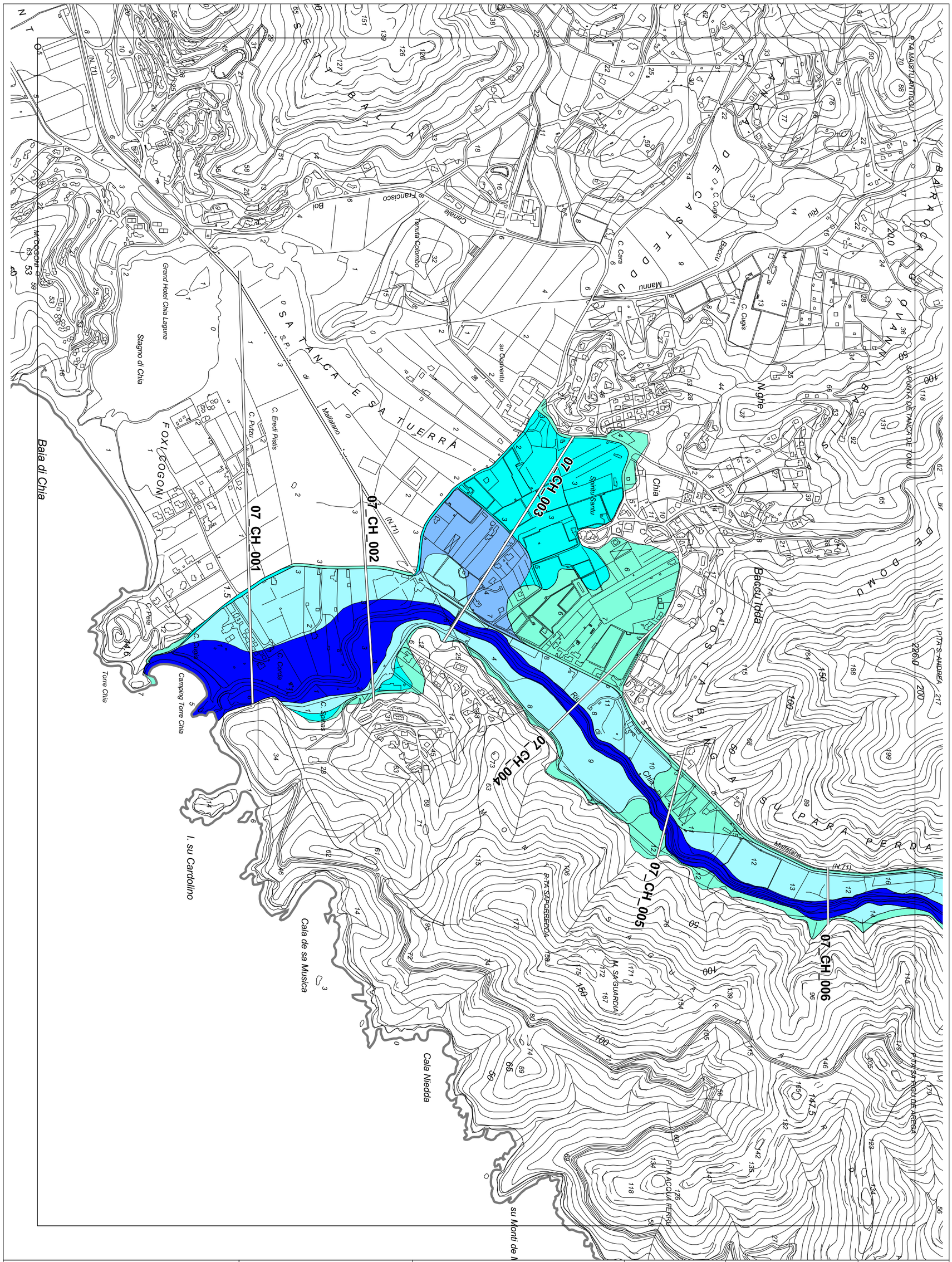
COMUNE DI: Domusdemaria Teulada

C.T.R. :

CORSO D'ACQUA: Riu di Chia

TAVOLA: **QUADRO DI UNIONE**

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



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORATO DEI LAVORI PUBBLICI

Progetto di Piano Stralcio delle Fasce Fluviali

ELABORATO: 7_19_CH001_2_1_0

Atlante cartografico delle fasce fluviali

LEGENDA: A_2 | A_50 | B_100 | B_200 | C

DATA: Aprile 2008

REVISIONE: 0

SUB-BACINO: 07 Flumendosa-Campidano-Cixerri

BACINO IDROGRAFICO: 19 Minori tra il Flumini Mannu ed il Palmas

SCALA: 1:10.000

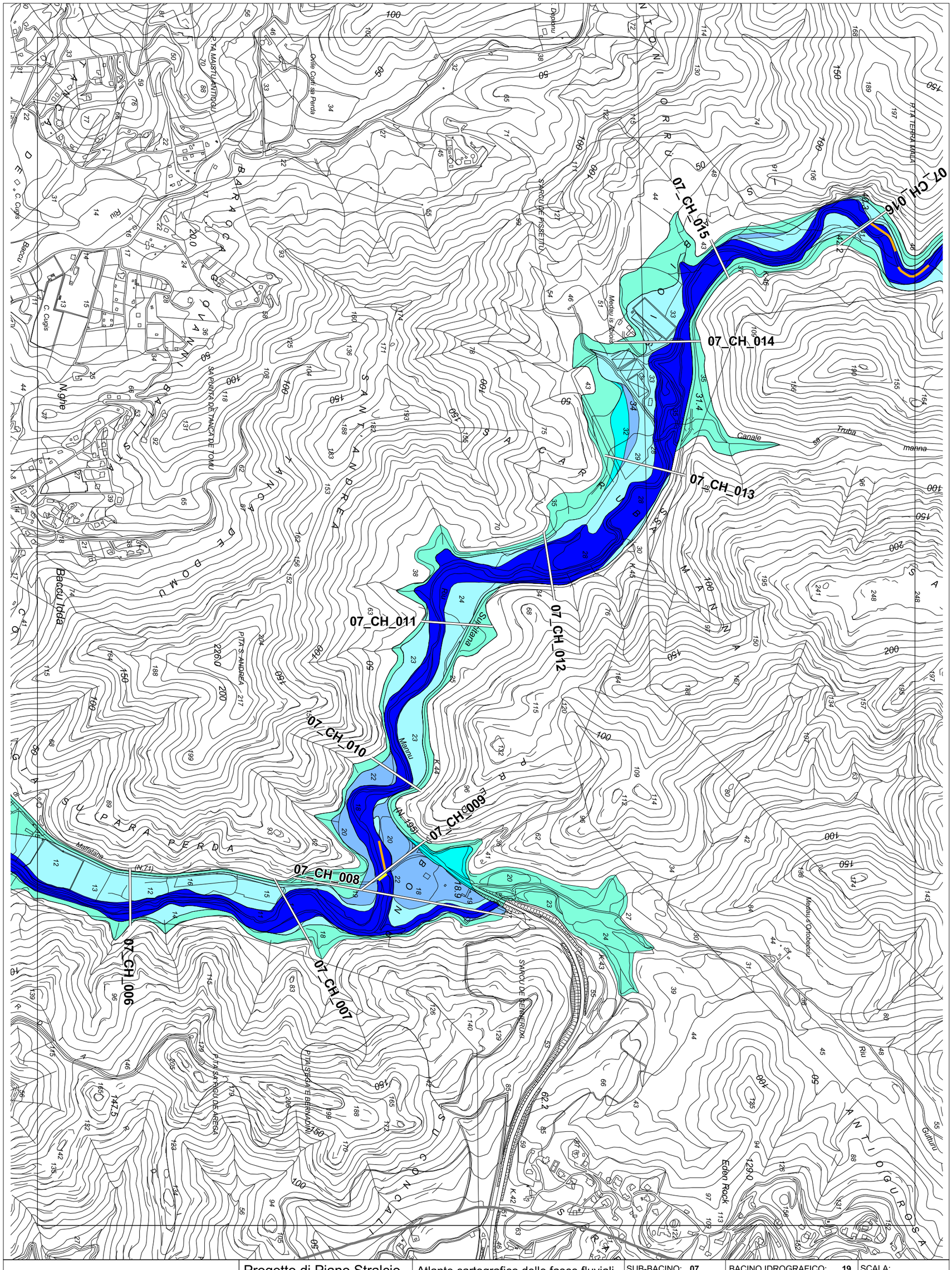
COMUNE DI: Domusdemaria

C.T.R. : 573110 573070

CORSO D'ACQUA: Riu di Chia

TAVOLA: **CH001**

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



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORATO DEI LAVORI PUBBLICI

Progetto di Piano Stralcio delle Fasce Fluviali

ELABORATO:

7_19_CH002_2_1_0

Atlante cartografico delle fasce fluviali

LEGENDA:

A_2 | A_50 | B_100 | B_200 | C

DATA:	REVISIONE
Aprile 2008	0

SUB-BACINO: 07 Flumendosa-Campidano-Cixerri

BACINO IDROGRAFICO: 19 Minori tra il Flumini Mannu ed il Palmas

SCALA: 1:10.000

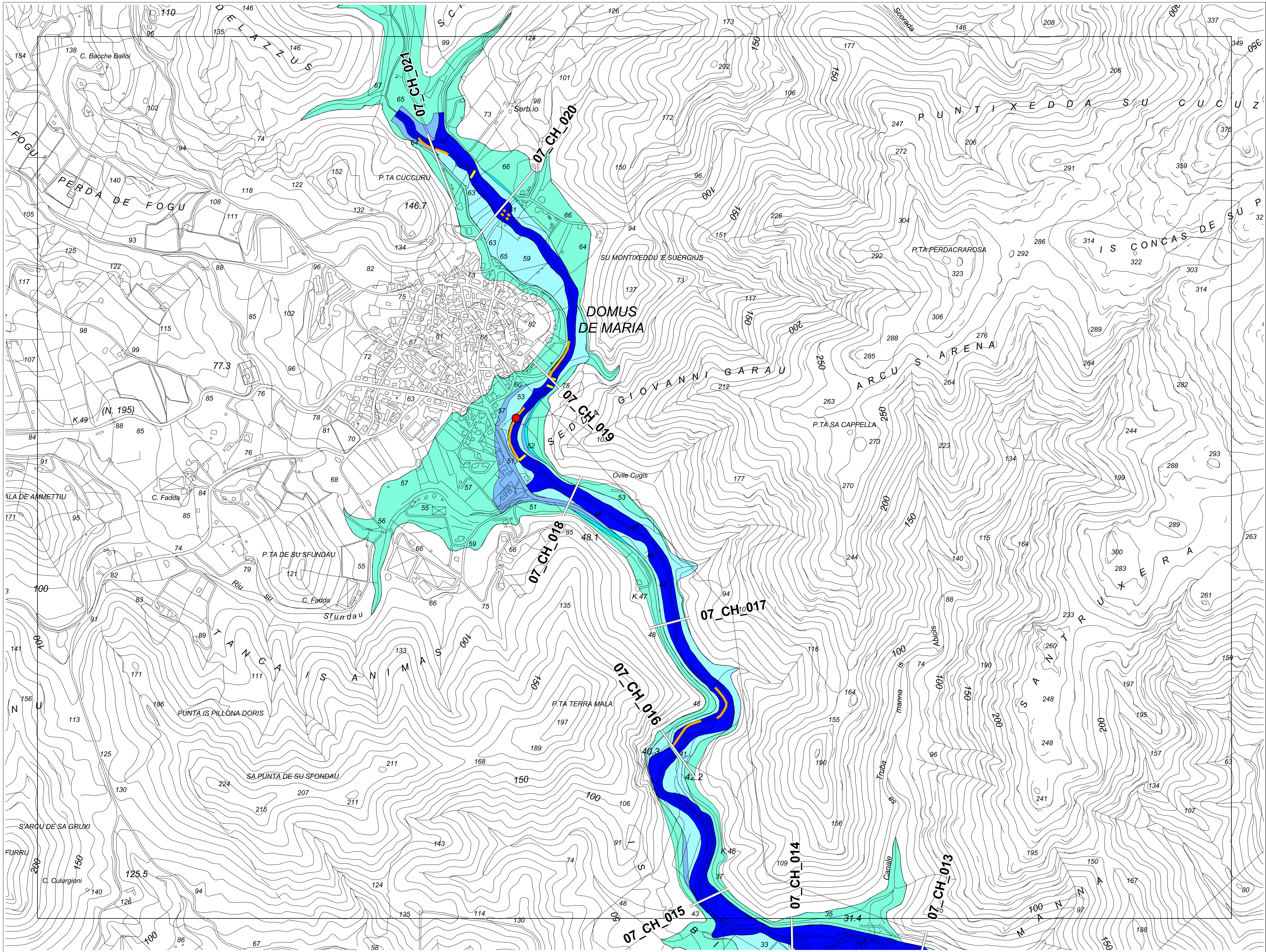
COMUNE DI: Domusdemaria

C.T.R. : 573070

CORSO D'ACQUA: Riu di Chia

TAVOLA: **CH002**

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



Progetto di Piano Stralcio delle Fasce Fluviali

Atlante cartografico delle fasce fluviali

LEGENDA:

A_2	A_50	B_100	B_200	C

SUB-BACINO: 07 Flumendosa-Campidano-Cixerri

BACINO IDROGRAFICO: 19 Minori tra il Flumini Mannu ed il Palmas

SCALA: 1:10.000

COMUNE DI: Domusdemaria

C.T.R. : 573070 573030

CORSO D'ACQUA: Riu di Chia

TAVOLA: CH003

ELABORATO: 7_19_CH003_2_1_0

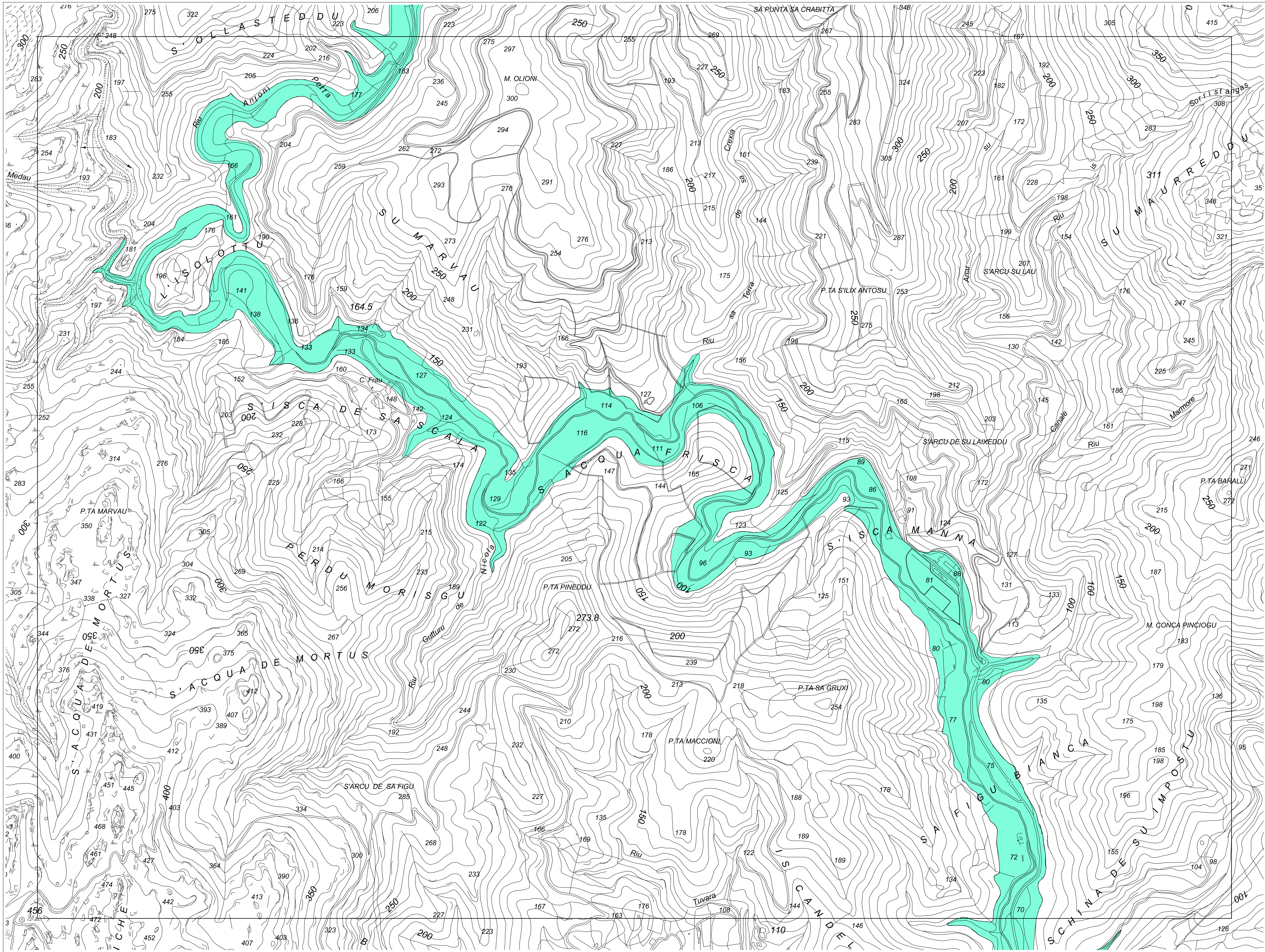
DATA: Aprile 2008

REVISIONE: 0

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

DATA: Aprile 2008

REVISIONE: 0

SUB-BACINO: 07 Flumendosa-Campidano-Cixerri

BACINO IDROGRAFICO: 19 Minori tra il Flumini Mannu ed il Palmas

SCALA: 1:10.000

COMUNE DI: Domusdemaria

C.T.R.: 573020 573030

CORSO D'ACQUA: Riu di Chia

TAVOLA: **CH004**

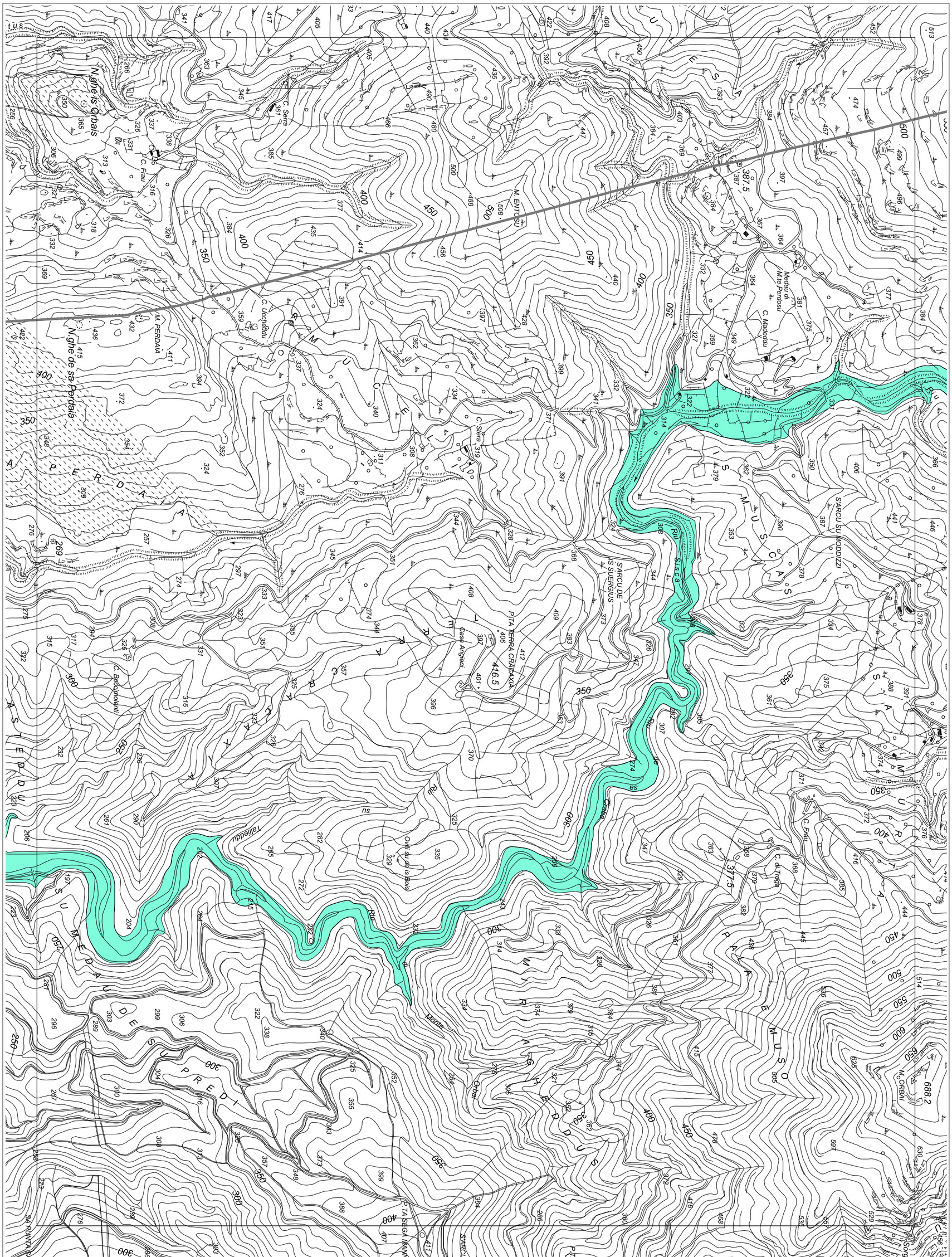
Progetto di Piano Stralcio delle Fasce Fluviali

ELABORATO: 7_19_CH004_2_1_0

REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORATO DEI LAVORI PUBBLICI

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



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORATO DEI LAVORI PUBBLICI

Progetto di Piano Stralcio delle Fasce Fluviali

ELABORATO:

7_19_CH005_2_1_0

Atlante cartografico delle fasce fluviali

LEGENDA:

A_2	A_50	B_100	B_200	C

DATA:	REVISIONE
Aprile 2008	0

SUB-BACINO: **07** Flumendosa-Campidano-Cixerri

BACINO IDROGRAFICO: **19** Minori tra il Flumini Mannu ed il Palmas

SCALA: 1:10.000

COMUNE DI: Domusdemaria

C.T.R. : 573020, 573030, 565140, 565150

CORSO D'ACQUA: Riu di Chia

TAVOLA: **CH005**

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

REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORATO DEI LAVORI PUBBLICI

Progetto di Piano Stralcio delle Fasce Fluviali

ELABORATO: 7_19_CH006_2_1_0

Atlante cartografico delle fasce fluviali

LEGENDA: A_2 | A_50 | B_100 | B_200 | C

DATA:	REVISIONE
Aprile 2008	0

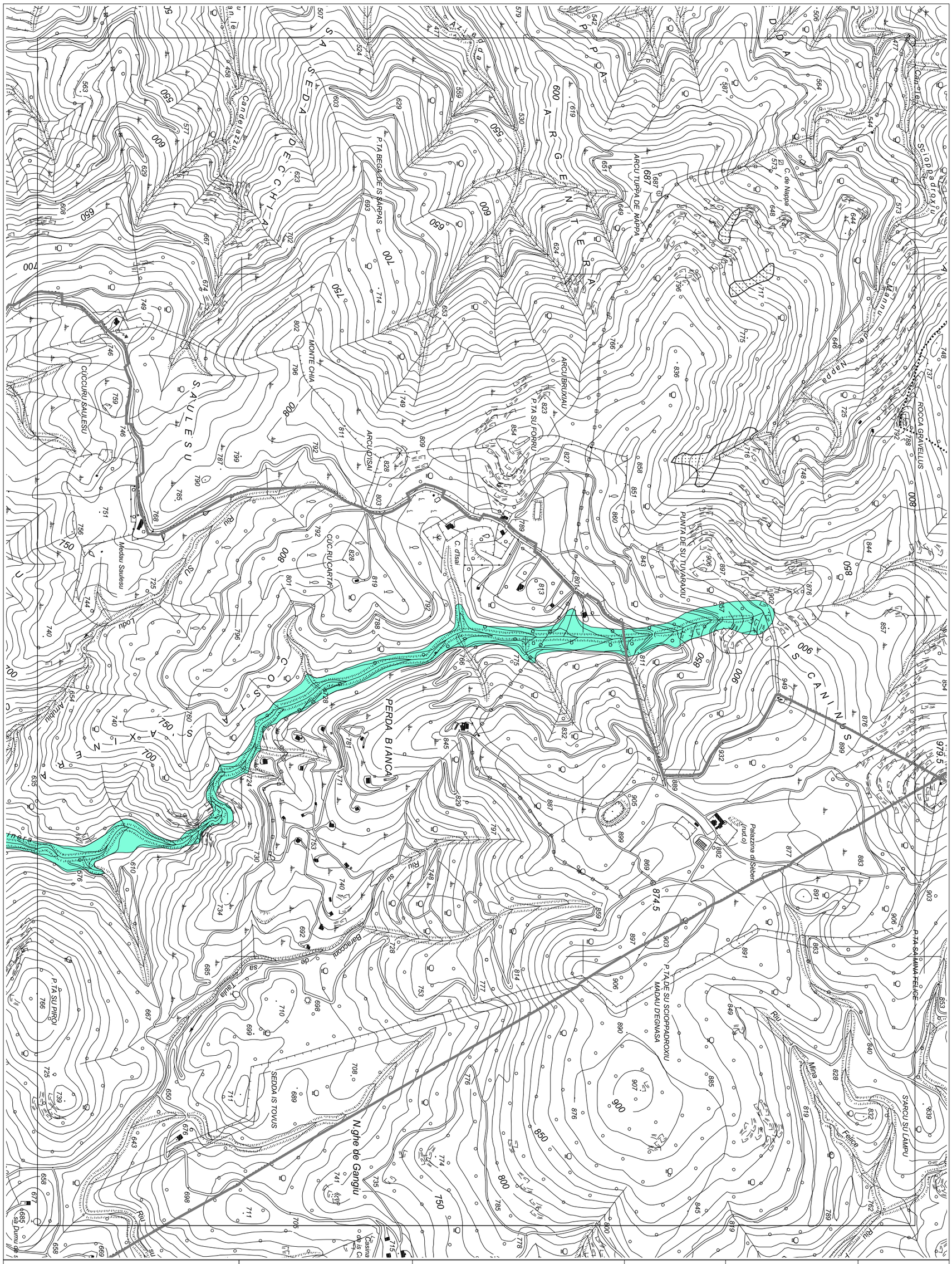
SUB-BACINO: 07 Flumendosa-Campidano-Cixerri

BACINO IDROGRAFICO: 19 Minori tra il Flumini Mannu ed il Palmas

SCALA: 1:10.000

COMUNE DI:	C.T.R. :	CORSO D'ACQUA:	TAVOLA:
Domusdemaria	565140 565150	Riu di Chia	**CH006**

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



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORATO DEI LAVORI PUBBLICI

Progetto di Piano Stralcio delle Fasce Fluviali

ELABORATO:

7_19_CH007_2_1_0

Atlante cartografico delle fasce fluviali

LEGENDA:

A_2	A_50	B_100	B_200	C

DATA:	REVISIONE
Aprile 2008	0

SUB-BACINO: **07** Flumendosa-Campidano-Cixerri

BACINO IDROGRAFICO: **19** Minori tra il Flumini Mannu ed il Palmas

SCALA: 1:10.000

COMUNE DI: Domusdemaria Teulada

C.T.R. : 565140 565150

CORSO D'ACQUA: Riu di Chia

TAVOLA: **CH007**

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