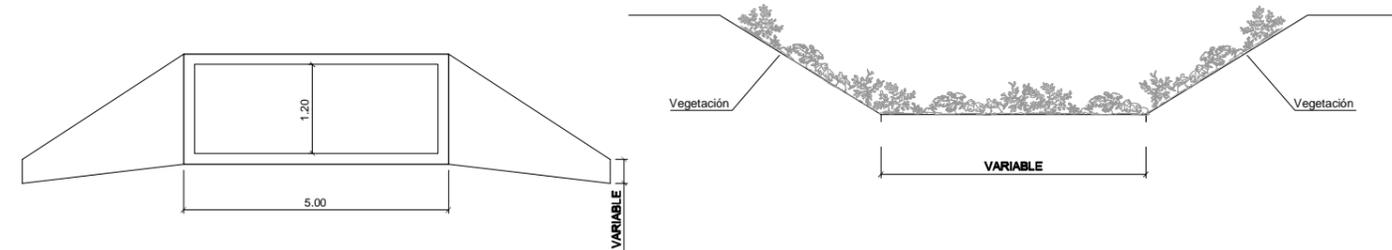


FICHA DE CAUCE FLUVIAL N°:	03-C2.4	FECHA:	13-02-08	CUENCA:	C2.4
NOMBRE DEL CAUCE:	Arroyo Somera	TIPO:	PRINCIPAL	X	
			SECUNDARIO	-	

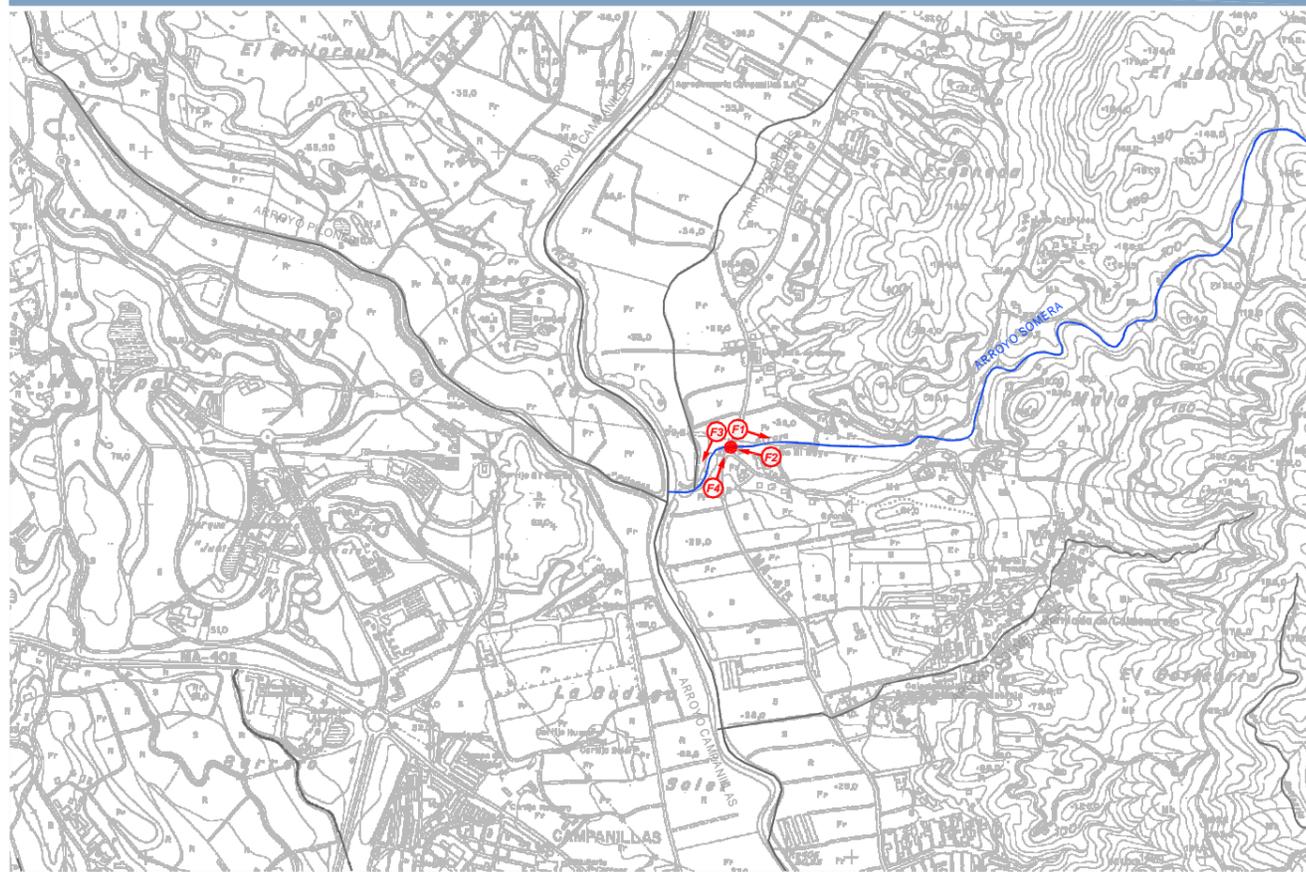
CROQUIS DEL CAUCE

OBRA DE DRENAJE TRANSVERSAL

SECCION DEL CAUCE



SITUACION



FOTOS DEL CAUCE



F1
Sección cauce aguas arriba



F2
Sección obra de drenaje transversal aguas arriba



F3
Sección cauce aguas abajo



F4
Sección obra de drenaje transversal aguas abajo

AFECCIONES:

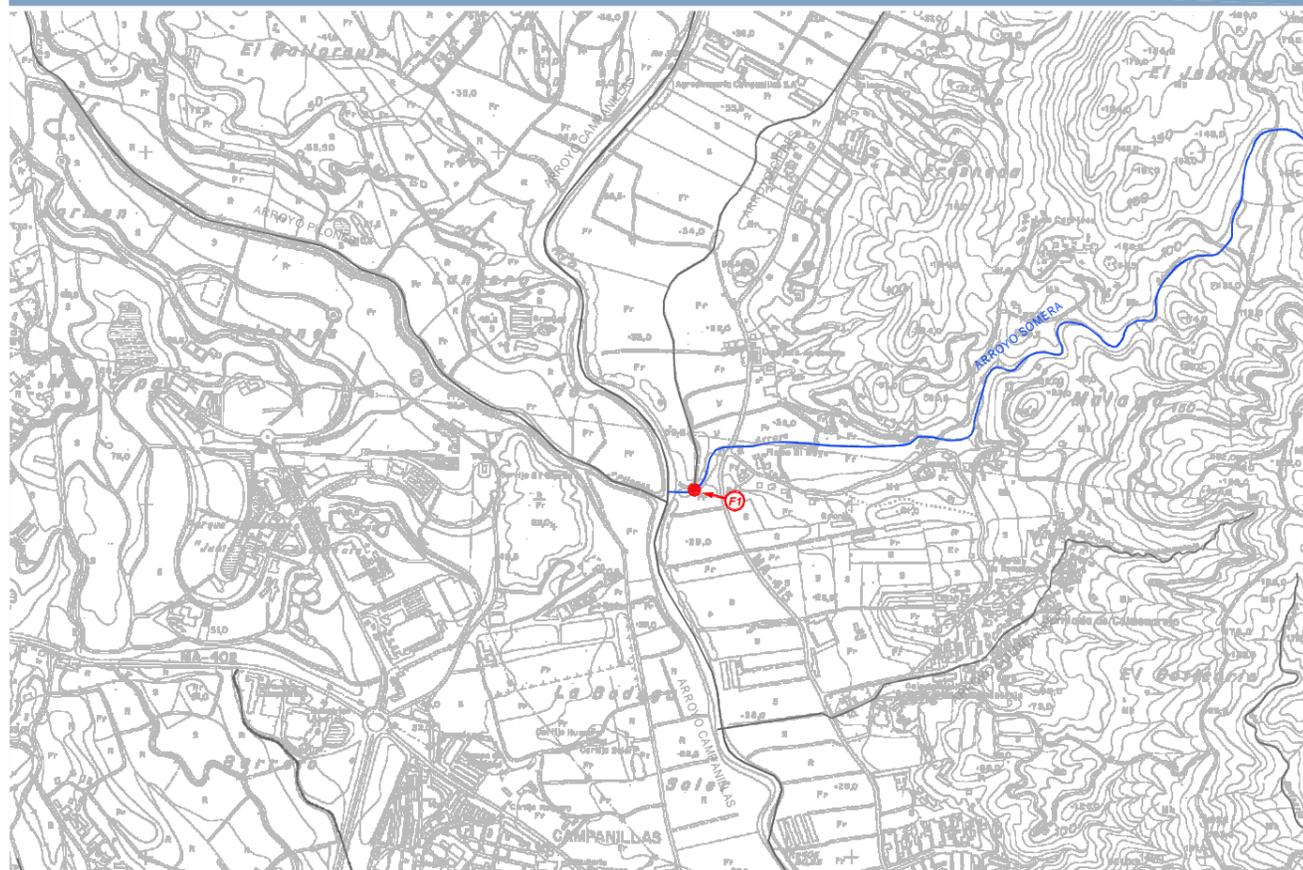
Cruce con carretera Campanillas-Colmenarejo MA-415 mediante cajón. Sección insuficiente para T= 10 años la sección va llena .

DESCRIPCION DEL CAUCE:

• GEOMETRIA:	Trapezoidal
• REGULARIDAD DE LA SECCION:	Media
• REVESTIMIENTO:	Cauce en tierra con abundante vegetación
• n (ESTIMADO):	0.045 en cauce 0.035 en ODT.

FICHA DE CAUCE FLUVIAL N°:	04-C2.4	FECHA:	13-02-08	CUENCA:	C2.4
NOMBRE DEL CAUCE:	Arroyo Somera	TIPO:	PRINCIPAL	X	
			SECUNDARIO	-	

SITUACION



AFECCIONES:

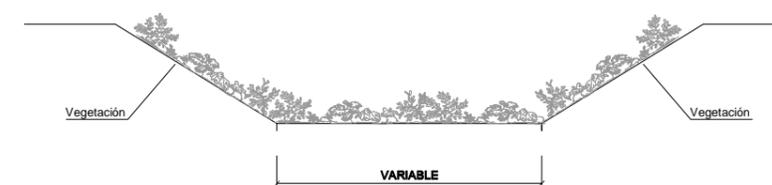
Desembocadura del arroyo Ciprés en el arroyo Somera.

DESCRIPCION DEL CAUCE:

• GEOMETRIA:	Trapezoidal
• REGULARIDAD DE LA SECCION:	Mala
• REVESTIMIENTO:	Cauce en tierra con abundante vegetación (cañizo)
• n (ESTIMADO):	0.045

CROQUIS DEL CAUCE

SECCION DEL CAUCE



FOTOS DEL CAUCE

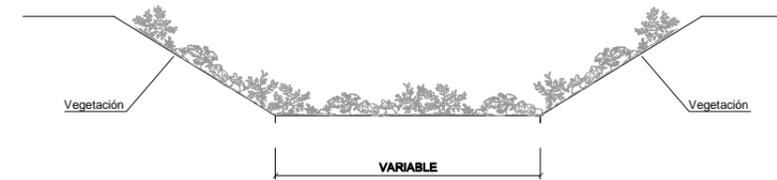


F1
Desembocadura del arroyo Ciprés en el arroyo Somera

FICHA DE CAUCE FLUVIAL N°:	05-C2.4	FECHA:	13-02-08	CUENCA:	C2.4
NOMBRE DEL CAUCE:	Arroyo Somera	TIPO:	PRINCIPAL	X	
			SECUNDARIO	-	

CROQUIS DEL CAUCE

SECCION DEL CAUCE



FOTOS DEL CAUCE



F1
Sección cauce aguas arriba

SITUACION



AFECCIONES:

Desembocadura del arroyo Somera en el río Campanillas

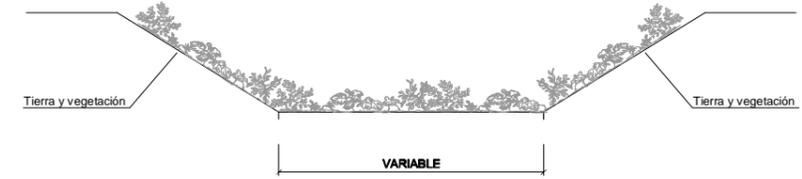
DESCRIPCION DEL CAUCE:

• GEOMETRIA:	Trapezoidal
• REGULARIDAD DE LA SECCION:	Media
• REVESTIMIENTO:	Cauce en tierra con abundante vegetación
• n (ESTIMADO):	0.045

FICHA DE CAUCE FLUVIAL N°:	01-C2.1	FECHA:	12-02-08	CUENCA:	C2.1
NOMBRE DEL CAUCE:	Arroyo Pilonos	TIPO:	PRINCIPAL	X	
			SECUNDARIO	-	

CROQUIS DEL CAUCE

SECCION DEL CAUCE



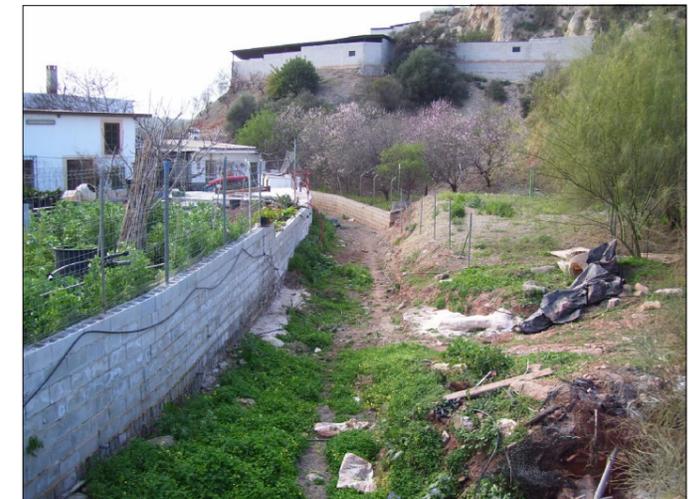
SITUACION



FOTOS DEL CAUCE



F1
Acequia aguas arriba



F2
Sección cauce aguas arriba

AFECCIONES:

Inicio del estudio del arroyo



F3
Sección cauce aguas arriba
(tramo en obra)



F4
Sección cauce aguas abajo

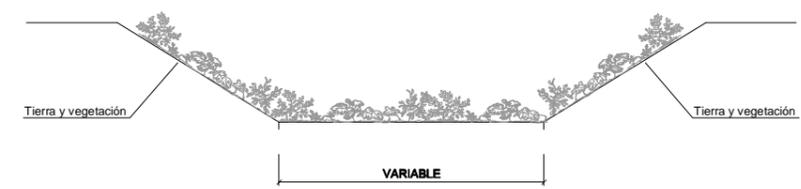
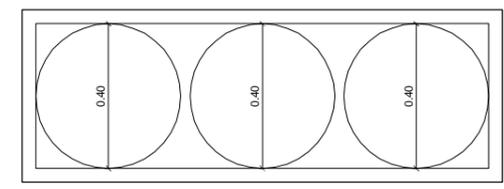
• GEOMETRIA:	Trapezoidal
• REGULARIDAD DE LA SECCION:	Mala
• REVESTIMIENTO:	Cauce en tierra con vegetación y gravas
• n (ESTIMADO):	0.045 en cauce natural 0.035 en ODT.

FICHA DE CAUCE FLUVIAL N°:	02-C2.1	FECHA:	12-02-08	CUENCA:	C2.1
NOMBRE DEL CAUCE:	Arroyo Pilonos	TIPO:	PRINCIPAL	X	
			SECUNDARIO	-	

CROQUIS DEL CAUCE

OBRA DE DRENAJE TRANSVERSAL

SECCION DEL CAUCE



SITUACION



AFECCIONES:

Cruce con carretera mediante obra de drenaje transversal (batería de tubos 3Ø400 mm). Sección insuficiente para T= 10 y T= 500 años.

FOTOS DEL CAUCE



F1
Sección cauce aguas arriba



F2
Sección de obra de drenaje transversal aguas arriba

• GEOMETRIA:	Trapezoidal
• REGULARIDAD DE LA SECCION:	Mala
• REVESTIMIENTO:	Cauce en tierra con vegetación y cantos rodados
• n (ESTIMADO):	0.045 en cauce natural 0.035 en ODT.



F3
Sección cauce aguas abajo

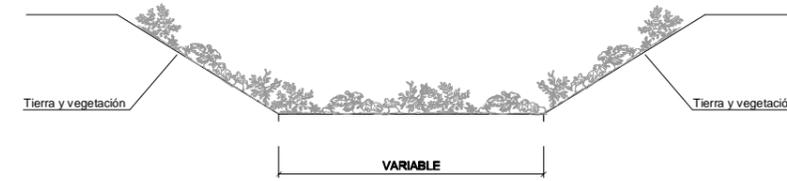


F4
Sección de obra de drenaje transversal aguas abajo

FICHA DE CAUCE FLUVIAL N°:	03-C2.1	FECHA:	12-02-08	CUENCA:	C2.1
NOMBRE DEL CAUCE:	Arroyo Pilonos	TIPO:	PRINCIPAL	X	
			SECUNDARIO	-	

CROQUIS DEL CAUCE

SECCION DEL CAUCE



SITUACION



FOTOS DEL CAUCE



F1
Sección cauce aguas arriba



F2
Sección cauce aguas abajo

AFECCIONES:

Cruce con camino de tierra (badén)



F3
Baden

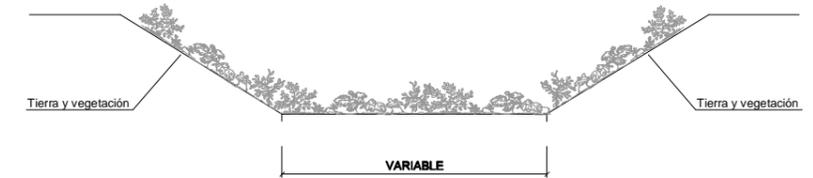
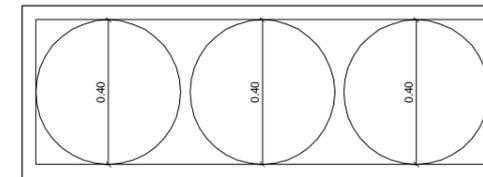
• GEOMETRIA:	Trapezial
• REGULARIDAD DE LA SECCION:	Media
• REVESTIMIENTO:	Cauce en tierra con vegetación y cantos rodados
• n (ESTIMADO):	0.045

FICHA DE CAUCE FLUVIAL N°:	04-C2.1	FECHA:	12-02-08	CUENCA:	C2.1
NOMBRE DEL CAUCE:	Arroyo Pilonos	TIPO:	PRINCIPAL	X	
			SECUNDARIO	-	

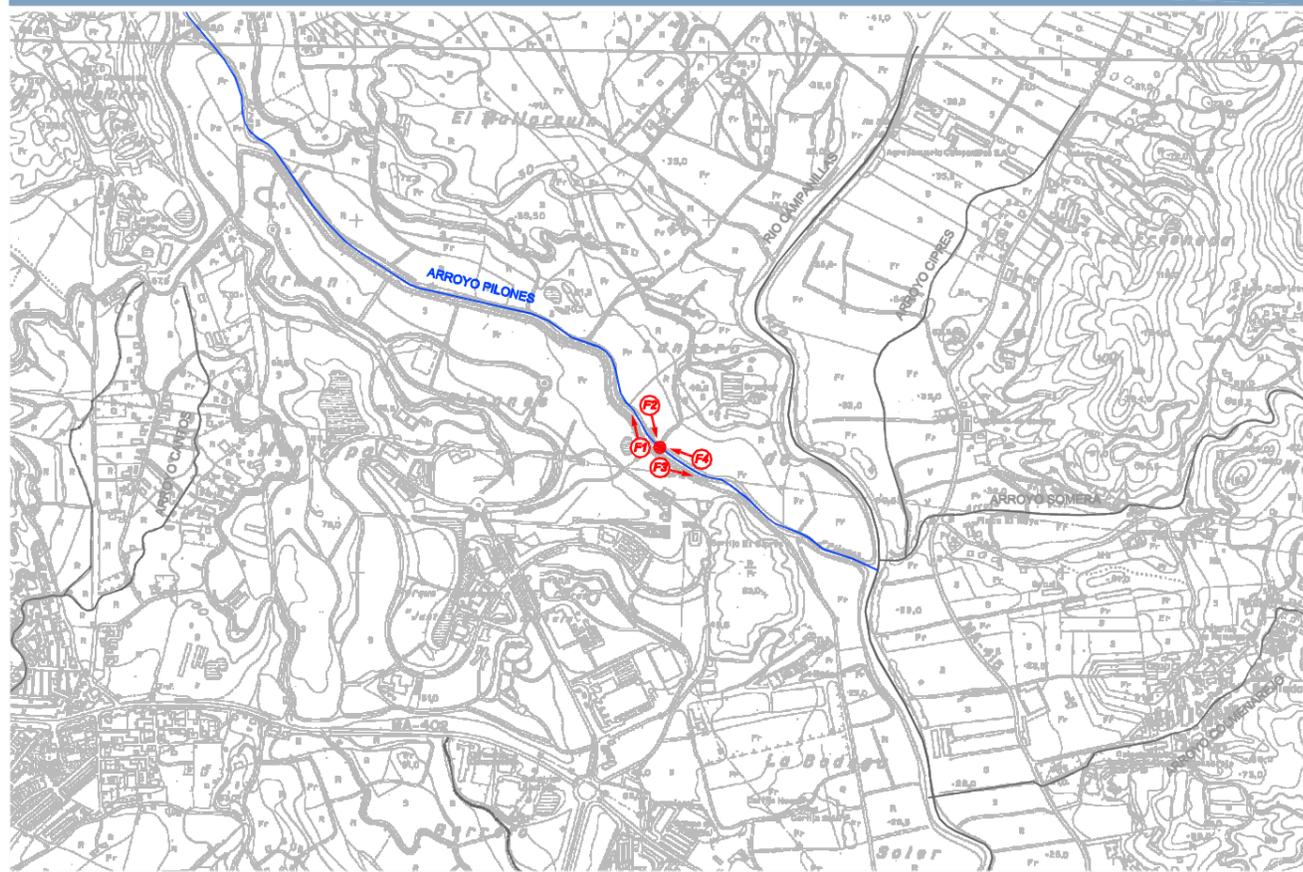
CROQUIS DEL CAUCE

OBRA DE DRENAJE TRANSVERSAL

SECCION DEL CAUCE



SITUACION



AFECCIONES:

Cruce con camino de tierra mediante obra de drenaje transversal (batería de tubos 3Ø400mm).
Sección insuficiente para T= 10 y T= 500 años

FOTOS DEL CAUCE



F1
Sección cauce aguas arriba



F2
Sección de obra de drenaje transversal aguas arriba



F3
Sección cauce aguas abajo



F4
Sección de obra de drenaje transversal aguas abajo

• GEOMETRIA:	Trapezoidal
• REGULARIDAD DE LA SECCION:	Media-Baja
• REVESTIMIENTO:	Cauce en tierra con abundante vegetación (cañizo)
• n (ESTIMADO):	0.045 en cauce natural 0.035 en ODT.