

REGIONE PIEMONTE



PROVINCIA DI TORINO

CITTA' DI GIAVENO

PIANO REGOLATORE GENERALE COMUNALE

PRIMA REVISIONE

(art. 17 1° comma L.R. 56/77 e s.m.i. come sostituito all'art. 1 L.R. 29 Luglio 1997 n°41)

PROGETTO DEFINITIVO

con modifiche ex officio di cui alla D.G.R. 28/11/2011 n°28-2935 pubblicata sul B.U.R. n°49 del 7/12/2011

**SCHEDE DI RILEVAMENTO
DEI CONOIDI**

G12

Dicembre 2011

Progetto : **arch. Enrico Bonifetto**
Via BruNONE n° 12 - 10126 Torino
tel/fax 0116693203

Consulenza geologica: **geol. Giuseppe Genovese**

geol. Pietro Campantico

Studio Genovese & Associati
Via Camogli n. 10 – 10134 Torino
tel/fax 0113199507 e mail: genovese@iol.it

Il Sindaco

il Segretario Comunale

l'Assessore all'Urbanistica

il responsabile del procedimento

CONOIDE ID 1

CONOIDE DALMASSI

CODICE CLASSIFICATIVO CAb1

TRIBUTARIO SENZA NOME

CORSO D'ACQUA RICETTORE TORRENTE SANGONE

Posizione rispetto al corso d'acqua ricettore Destra Sinistra

Sezione/i C.T.R. di riferimento 155130

Conoide attivo 

Conoide reinciso, stabilizzato, talora con più ordini di terrazzi
Numero di ordini di terrazzo riconosciuti:



Conoide stabilizzato per interventi di regimazione



INQUADRAMENTO MORFOLOGICO

Conoide soggetto all'azione anche ordinaria del corso d'acqua ricettore



Conoide appoggiato su superfici di fondovalle terrazzate, non più interessato dall'azione del corso d'acqua ricettore



Conoide attualmente sospeso rispetto al fondovalle principale



Conoide costruito a valledi un precedente apparato di conoide, per approfondimento del corso d'acqua ricettore



OSSERVAZIONI SUL CANALE IMMEDIATAMENTE A MONTE DELL'APICE

Caratteristiche generali prevalenti

	Roccia	Depositi	Vegetazione
Alveo	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sponde	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Processi prevalenti

Erosione al fondo Erosione laterale Deposito

Granulometria prevalente dei materiali mobilizzati

Clasti	Alveo			Sponde		
	massi	ciottoli	ghiaie	massi	ciottoli	ghiaie
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Matrice fine						
	elevata	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	
	media	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	
bassa	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>		

APICE DEL CONOIDE

Quota m

Stima pendenza del tratto a:

monte (°) valle (°)

Sezione del canale in corrispondenza dell'apice (Codice scheda sezione)

Caratteristiche della soglia:

in roccia in materiale incoerente mista

Angolo di immissione del canale in conoide

a gomito curvo rettilineo



CONOIDE

Presenza sulla superficie del conoide di sedimenti di recente deposizione

prev. fini fini inglobanti pezz. maggiori prev. grossolani

Diametro medio dei massimi blocchi presenti < 1,0 m

Riconoscimento di uno o più antichi canali di scarico si no

Osservazioni:

CANALE DI SCARICO ATTIVO

Posizione del canale di scarico attivo

mediano



laterale in sinistra



laterale in destra



Migrazione presumibile avvenuta nel tempo del canale attivo:

da sinistra a destra



da destra a sinistra



da sinistra a centrale



da centrale a sinistra



da destra a centrale



da centrale a destra



Caratteristiche del canale di scarico attivo. Settori: (apicale, mediano, terminale)

Apicale

<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

Mediano

<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

Terminale

<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

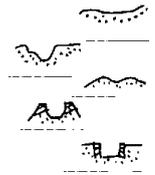
Canale poco inciso

Canale inciso

Canale di scarico pensile

Pensile per intervento antropico

Regimato con opere di difesa



Altezza minima delle sponde dal fondo alveo

	Apicale	Mediano	Terminale
Sinistra	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="0.5"/>
Destra	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="0.5"/>

Ampiezza media del canale di scarico attivo

Apicale	Mediano	Terminale
<input type="text" value="1.5"/>	<input type="text" value="1.5"/>	<input type="text" value="1.5"/>

Dimensione massima dei blocchi presenti nei settori apicale, mediano, terminale (diam. medio)

Apicale (m)

Mediano (m)

Terminale (m)

CONFLUENZA

Quota m

Attività prevalente del tributario rispetto al ricettore
(es l'apparato di conoide ha deviato il corso d'acqua ricettore)

Attività prevalente del corso d'acqua ricettore rispetto al tributario
(es. l'apparato di conoide è stato eroso dal corso d'acqua ricettore)

Attività del tributario e del ricettore in equilibrio

Valutazione non possibile

Sedimenti trasportati dal tributario nella zona di confluenza

Assenti

Presenti

INFRASTRUTTURE

Opere sul conoide

Opera viaria SC SP SS autostrada ferrovia altro
Attraversamenti ponte altro
manufatti edifici altro

Canale di scarico attivo:

• opere di difesa

Si (schede) No

• opere interferenti con il canale di scarico attivo

Opera viaria SC SP SS autostrada ferrovia altro
Attraversamenti ponte altro
manufatti edifici altro

Opere interferenti con il canale di scarico

Opera viaria SC SP SS autostrada ferrovia altro
Attraversamenti ponte altro
manufatti edifici altro

POSSIBILI PUNTI DI DISALVEAMENTO

Si No

DANNI (RILEVATI O DA TESTIMONIANZE LOCALI)

	Danno	Distruz.
Centro abitato	A <input type="checkbox"/>	B <input type="checkbox"/>
Singolo edificio (o nucleo abitato)	C <input type="checkbox"/>	D <input type="checkbox"/>
Viabilità	E <input type="checkbox"/>	F <input type="checkbox"/>
Attraversamenti	G <input type="checkbox"/>	H <input type="checkbox"/>
Opere idrauliche (difesa, regim, deriv)	I <input type="checkbox"/>	L <input type="checkbox"/>
Manufatti in genere	M <input type="checkbox"/>	N <input type="checkbox"/>

Anni (se conosciuti) e **danni associati** (riportare per anno la tipologia dei danni, ad es. 12/6/1993, C, G).

Tracce dell'altezza raggiunta dalla massa fluida di detriti (m)

da osservazioni di terreno, in base a :

depositi **P**; successioni di erosione correlabili **E**; terrazzamenti **Te**

sedimenti/tracce: su manufatti **Tm**; su vegetazione **Tv**

Punto/i misura (indicare il codice riportato sulla cartografia, l'altezza delle tracce dal fondo alveo ed il tipo di osservazione (ad es. T1, 5, Tv)

settore apicale

settore

mediano

settore

terminale

AI SENSI DELLA CLASSIFICAZIONE PAI IL CONOIDE È CLASSIFICATO **Cab1**

CONOIDE ID 2

CONOIDE DALMASSI

CODICE CLASSIFICATIVO CAb1

TRIBUTARIO SENZA NOME

CORSO D'ACQUA RICETTORE TORRENTE SANGONE

Posizione rispetto al corso d'acqua ricettore Destra Sinistra

Sezione/i C.T.R. di riferimento 155130

Conoide attivo 

Conoide reinciso, stabilizzato, talora con più ordini di terrazzi
Numero di ordini di terrazzo riconosciuti:



Conoide stabilizzato per interventi di regimazione



INQUADRAMENTO MORFOLOGICO

Conoide soggetto all'azione anche ordinaria del corso d'acqua ricettore



Conoide appoggiato su superfici di fondovalle terrazzate, non più interessato dall'azione del corso d'acqua ricettore



Conoide attualmente sospeso rispetto al fondovalle principale



Conoide costruito a valledi un precedente apparato di conoide, per approfondimento del corso d'acqua ricettore



OSSERVAZIONI SUL CANALE IMMEDIATAMENTE A MONTE DELL'APICE

Caratteristiche generali prevalenti

	Roccia	Depositi	Vegetazione
Alveo	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sponde	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Processi prevalenti

Erosione al fondo Erosione laterale Deposito

Granulometria prevalente dei materiali mobilizzati

Clasti	Alveo			Sponde		
	massi	ciottoli	ghiaie	massi	ciottoli	ghiaie
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Matrice fine						
	elevata	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	
	media	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	
bassa	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	

APICE DEL CONOIDE

Quota m

Stima pendenza del tratto a:

monte (°) valle (°)

Sezione del canale in corrispondenza dell'apice (Codice scheda sezione _____)

Caratteristiche della soglia:

in roccia in materiale incoerente mista

Angolo di immissione del canale in conoide

a gomito curvo rettilineo



CONOIDE

Presenza sulla superficie del conoide di sedimenti di recente deposizione

prev. fini fini inglobanti pezz. maggiori prev. grossolani

Diametro medio dei massimi blocchi presenti < 1,0 m

Riconoscimento di uno o più antichi canali di scarico sì no

Osservazioni:

CANALE DI SCARICO ATTIVO

Posizione del canale di scarico attivo

mediano



laterale in sinistra



laterale in destra



Migrazione presumibile avvenuta nel tempo del canale attivo:

da sinistra a destra



da destra a sinistra



da sinistra a centrale



da centrale a sinistra



da destra a centrale



da centrale a destra



Caratteristiche del canale di scarico attivo. Settori: (apicale, mediano, terminale)

Apicale

<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

Mediano

<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

Terminale

<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

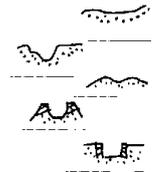
Canale poco inciso

Canale inciso

Canale di scarico pensile

Pensile per intervento antropico

Regimato con opere di difesa



Altezza minima delle sponde dal fondo alveo

	Apicale	Mediano	Terminale
Sinistra	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="0.5"/>
Destra	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="0.5"/>

Ampiezza media del canale di scarico attivo

Apicale	Mediano	Terminale
<input type="text" value="1.5"/>	<input type="text" value="1.5"/>	<input type="text" value="1.5"/>

Dimensione massima dei blocchi presenti nei settori apicale, mediano, terminale (diam. medio)

Apicale (m)

Mediano (m)

Terminale (m)

CONFLUENZA

Quota m

Attività prevalente del tributario rispetto al ricettore
(es l'apparato di conoide ha deviato il corso d'acqua ricettore)

Attività prevalente del corso d'acqua ricettore rispetto al tributario
(es. l'apparato di conoide è stato eroso dal corso d'acqua ricettore)

Attività del tributario e del ricettore in equilibrio

Valutazione non possibile

Sedimenti trasportati dal tributario nella zona di confluenza

Assenti

Presenti

INFRASTRUTTURE

Opere sul conoide

Opera viaria SC SP SS autostrada ferrovia altro
Attraversamenti ponte altro
manufatti edifici altro

Canale di scarico attivo:

• opere di difesa

Si (schede) No

• opere interferenti con il canale di scarico attivo

Opera viaria SC SP SS autostrada ferrovia altro
Attraversamenti ponte altro
manufatti edifici altro

Opere interferenti con il canale di scarico

Opera viaria SC SP SS autostrada ferrovia altro
Attraversamenti ponte altro
manufatti edifici altro

POSSIBILI PUNTI DI DISALVEAMENTO

Si No

DANNI (RILEVATI O DA TESTIMONIANZE LOCALI)

	Danno	Distruz.
Centro abitato	A <input type="checkbox"/>	B <input type="checkbox"/>
Singolo edificio (o nucleo abitato)	C <input type="checkbox"/>	D <input type="checkbox"/>
Viabilità	E <input type="checkbox"/>	F <input type="checkbox"/>
Attraversamenti	G <input type="checkbox"/>	H <input type="checkbox"/>
Opere idrauliche (difesa, regim, deriv)	I <input type="checkbox"/>	L <input type="checkbox"/>
Manufatti in genere	M <input type="checkbox"/>	N <input type="checkbox"/>

Anni (se conosciuti) e **danni associati** (riportare per anno la tipologia dei danni, ad es. 12/6/1993, C, G).

Tracce dell'altezza raggiunta dalla massa fluida di detriti (m)

da osservazioni di terreno, in base a :

depositi **P**; successioni di erosione correlabili **E**; terrazzamenti **Te**

sedimenti/tracce: su manufatti **Tm**; su vegetazione **Tv**

Punto/i misura (indicare il codice riportato sulla cartografia, l'altezza delle tracce dal fondo alveo ed il tipo di osservazione (ad es. T1, 5, Tv)

settore apicale

settore

mediano

settore

terminale

AI SENSI DELLA CLASSIFICAZIONE PAI IL CONOIDE È CLASSIFICATO **Cab1**

CONOIDE ID 3

CONOIDE RIO ROMAROLO

CODICE CLASSIFICATIVO CAb1

TRIBUTARIO RIO ROMAROLO

CORSO D'ACQUA RICETTORE TORRENTE SANGONE

Posizione rispetto al corso d'acqua ricettore Destra Sinistra

Sezione/i C.T.R. di riferimento 155130

Conoide attivo



Conoide reinciso, stabilizzato, talora con più ordini di terrazzi
Numero di ordini di terrazzo riconosciuti:



Conoide stabilizzato per interventi di regimazione



INQUADRAMENTO MORFOLOGICO

Conoide soggetto all'azione anche ordinaria del corso d'acqua ricettore



Conoide appoggiato su superfici di fondovalle terrazzate, non più interessato dall'azione del corso d'acqua ricettore



Conoide attualmente sospeso rispetto al fondovalle principale



Conoide costruito a valledi un precedente apparato di conoide, per approfondimento del corso d'acqua ricettore



OSSERVAZIONI SUL CANALE IMMEDIATAMENTE A MONTE DELL'APICE

Caratteristiche generali prevalenti

	Roccia	Depositi	Vegetazione
Alveo	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sponde	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Processi prevalenti

Erosione al fondo Erosione laterale Deposito

Granulometria prevalente dei materiali mobilizzati

Clasti	Alveo			Sponde		
	massi	ciottoli	ghiaie	massi	ciottoli	ghiaie
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Matrice fine						
elevata		<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	
media		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	
bassa		<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	

APICE DEL CONOIDE

Quota m

Stima pendenza del tratto a:

monte (°) valle (°)

Sezione del canale in corrispondenza dell'apice (1.5 m)

Caratteristiche della soglia:

in roccia in materiale incoerente mista

Angolo di immissione del canale in conoide

a gomito curvo rettilineo



CONOIDE

Presenza sulla superficie del conoide di sedimenti di recente deposizione

prev. fini fini inglobanti pezz. maggiori prev. grossolani

Diametro medio dei massimi blocchi presenti < 1,0 m

Riconoscimento di uno o più antichi canali di scarico si no

Osservazioni:

CANALE DI SCARICO ATTIVO

Posizione del canale di scarico attivo

mediano



laterale in sinistra



laterale in destra



Migrazione presumibile avvenuta nel tempo del canale attivo:

da sinistra a destra



da destra a sinistra



da sinistra a centrale



da centrale a sinistra



da destra a centrale



da centrale a destra



Caratteristiche del canale di scarico attivo. Settori: (apicale, mediano, terminale)

Apicale

X

Mediano

X

Terminale

X

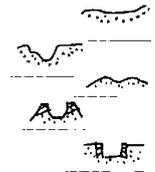
Canale poco inciso

Canale inciso

Canale di scarico pensile

Pensile per intervento antropico

Regimato con opere di difesa



Altezza minima delle sponde dal fondo alveo

	Apicale	Mediano	Terminale
Sinistra	1	1	1
Destra	1	1	1

Ampiezza media del canale di scarico attivo

Apicale	Mediano	Terminale
1.5	1.5	1.5

Dimensione massima dei blocchi presenti nei settori apicale, mediano, terminale (diam. medio)

Apicale (m)

Mediano (m)

Terminale (m)

CONFLUENZA

Quota m

Attività prevalente del tributario rispetto al ricettore (es. l'apparato di conoide ha deviato il corso d'acqua ricettore)

Attività prevalente del corso d'acqua ricettore rispetto al tributario (es. l'apparato di conoide è stato eroso dal corso d'acqua ricettore)

Attività del tributario e del ricettore in equilibrio

Valutazione non possibile

Sedimenti trasportati dal tributario nella zona di confluenza

Assenti

Presenti

INFRASTRUTTURE

Opere sul conoide

Opera viaria SC SP SS autostrada ferrovia altro
Attraversamenti ponte altro
manufatti edifici altro

Canale di scarico attivo:

• opere di difesa

Si (schede) No

• opere interferenti con il canale di scarico attivo

Opera viaria SC SP SS autostrada ferrovia altro
Attraversamenti ponte altro
manufatti edifici altro

Opere interferenti con il canale di scarico

Opera viaria SC SP SS autostrada ferrovia altro
Attraversamenti ponte altro
manufatti edifici altro

POSSIBILI PUNTI DI DISALVEAMENTO

Si No

DANNI (RILEVATI O DA TESTIMONIANZE LOCALI)

	Danno	Distruz.
Centro abitato	A <input type="checkbox"/>	B <input type="checkbox"/>
Singolo edificio (o nucleo abitato)	C <input type="checkbox"/>	D <input type="checkbox"/>
Viabilità	E <input type="checkbox"/>	F <input type="checkbox"/>
Attraversamenti	G <input type="checkbox"/>	H <input type="checkbox"/>
Opere idrauliche (difesa, regim, deriv)	I <input type="checkbox"/>	L <input type="checkbox"/>
Manufatti in genere	M <input type="checkbox"/>	N <input type="checkbox"/>

Anni (se conosciuti) e **danni associati** (riportare per anno la tipologia dei danni, ad es. 12/6/1993, C, G).

Tracce dell'altezza raggiunta dalla massa fluida di detriti (m)

da osservazioni di terreno, in base a :

depositi **P**; successioni di erosione correlabili **E**; terrazzamenti **Te**

sedimenti/tracce: su manufatti **Tm**; su vegetazione **Tv**

Punto/i misura (indicare il codice riportato sulla cartografia, l'altezza delle tracce dal fondo alveo ed il tipo di osservazione (ad es. T1, 5, Tv)

settore apicale

settore

mediano

settore

terminale

AI SENSI DELLA CLASSIFICAZIONE PAI IL CONOIDE È CLASSIFICATO **Cab1**

CONOIDE ID 4

CONOIDE POMERI

CODICE CLASSIFICATIVO CAb1

TRIBUTARIO SENZA NOME

CORSO D'ACQUA RICETTORE RIO TAONERA

Posizione rispetto al corso d'acqua ricettore Destra Sinistra

Sezione/i C.T.R. di riferimento 154160

Conoide attivo 

Conoide reinciso, stabilizzato, talora con più ordini di terrazzi
Numero di ordini di terrazzo riconosciuti:



Conoide stabilizzato per interventi di regimazione



INQUADRAMENTO MORFOLOGICO

Conoide soggetto all'azione anche ordinaria del corso d'acqua ricettore



Conoide appoggiato su superfici di fondovalle terrazzate, non più interessato dall'azione del corso d'acqua ricettore



Conoide attualmente sospeso rispetto al fondovalle principale



Conoide costruito a valledi un precedente apparato di conoide, per approfondimento del corso d'acqua ricettore



OSSERVAZIONI SUL CANALE IMMEDIATAMENTE A MONTE DELL'APICE

Caratteristiche generali prevalenti

	Roccia	Depositi	Vegetazione
Alveo	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sponde	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Processi prevalenti

Erosione al fondo Erosione laterale Deposito

Granulometria prevalente dei materiali mobilizzati

Clasti	Alveo			Sponde		
	massi	ciottoli	ghiaie	massi	ciottoli	ghiaie
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Matrice fine		<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	
	elevata	<input type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	
	media	<input checked="" type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	
bassa	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>		

APICE DEL CONOIDE

Quota m

Stima pendenza del tratto a:

monte (°) valle (°)

Sezione del canale in corrispondenza dell'apice (1.5 m)

Caratteristiche della soglia:

in roccia in materiale incoerente mista

Angolo di immissione del canale in conoide

a gomito curvo rettilineo



CONOIDE

Presenza sulla superficie del conoide di sedimenti di recente deposizione

prev. fini fini inglobanti pezz. maggiori prev. grossolani

Diametro medio dei massimi blocchi presenti < 1,0 m

Riconoscimento di uno o più antichi canali di scarico si no

Osservazioni:

CANALE DI SCARICO ATTIVO

Posizione del canale di scarico attivo

mediano



laterale in sinistra



laterale in destra



Migrazione presumibile avvenuta nel tempo del canale attivo:

da sinistra a destra



da destra a sinistra



da sinistra a centrale



da centrale a sinistra



da destra a centrale



da centrale a destra



Caratteristiche del canale di scarico attivo. Settori: (apicale, mediano, terminale)

Apicale

X

Mediano

X

Terminale

X

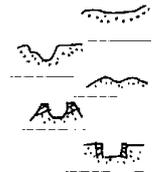
Canale poco inciso

Canale inciso

Canale di scarico pensile

Pensile per intervento antropico

Regimato con opere di difesa



Altezza minima delle sponde dal fondo alveo

	Apicale	Mediano	Terminale
Sinistra	1.5	1.5	1.5
Destra	1.5	1.5	1.5

Ampiezza media del canale di scarico attivo

Apicale	Mediano	Terminale
2.0	1.5	1.5

Dimensione massima dei blocchi presenti nei settori apicale, mediano, terminale (diam. medio)

Apicale (m)

Mediano (m)

Terminale (m)

CONFLUENZA

Quota m

Attività prevalente del tributario rispetto al ricettore
(es l'apparato di conoide ha deviato il corso d'acqua ricettore)

Attività prevalente del corso d'acqua ricettore rispetto al tributario
(es. l'apparato di conoide è stato eroso dal corso d'acqua ricettore)

Attività del tributario e del ricettore in equilibrio

Valutazione non possibile

Sedimenti trasportati dal tributario nella zona di confluenza

Assenti

Presenti

INFRASTRUTTURE

Opere sul conoide

Opera viaria SC SP SS autostrada ferrovia altro
Attraversamenti ponte altro
manufatti edifici altro

Canale di scarico attivo:

• opere di difesa

Si (schede) No

• opere interferenti con il canale di scarico attivo

Opera viaria SC SP SS autostrada ferrovia altro
Attraversamenti ponte altro
manufatti edifici altro

Opere interferenti con il canale di scarico

Opera viaria SC SP SS autostrada ferrovia altro
Attraversamenti ponte altro
manufatti edifici altro

POSSIBILI PUNTI DI DISALVEAMENTO

Si No

DANNI (RILEVATI O DA TESTIMONIANZE LOCALI)

	Danno	Distruz.
Centro abitato	A <input type="checkbox"/>	B <input type="checkbox"/>
Singolo edificio (o nucleo abitato)	C <input type="checkbox"/>	D <input type="checkbox"/>
Viabilità	E <input type="checkbox"/>	F <input type="checkbox"/>
Attraversamenti	G <input type="checkbox"/>	H <input type="checkbox"/>
Opere idrauliche (difesa, regim, deriv)	I <input type="checkbox"/>	L <input type="checkbox"/>
Manufatti in genere	M <input type="checkbox"/>	N <input type="checkbox"/>

Anni (se conosciuti) e **danni associati** (riportare per anno la tipologia dei danni, ad es. 12/6/1993, C, G).

Tracce dell'altezza raggiunta dalla massa fluida di detriti (m)

da osservazioni di terreno, in base a :

depositi **P**; successioni di erosione correlabili **E**; terrazzamenti **Te**

sedimenti/tracce: su manufatti **Tm**; su vegetazione **Tv**

Punto/i misura (indicare il codice riportato sulla cartografia, l'altezza delle tracce dal fondo alveo ed il tipo di osservazione (ad es. T1, 5, Tv)

settore apicale

settore

mediano

settore

terminale

AI SENSI DELLA CLASSIFICAZIONE PAI IL CONOIDE È CLASSIFICATO **Cab1**

CONOIDE ID 5

CONOIDE OSTORERA

CODICE CLASSIFICATIVO CAe1

TRIBUTARIO SENZA NOME

CORSO D'ACQUA RICETTORE TORRENTE SANGONE

Posizione rispetto al corso d'acqua ricettore Destra Sinistra

Sezione/i C.T.R. di riferimento 154160

Conoide attivo



Conoide reinciso, stabilizzato, talora con più ordini di terrazzi

Numero di ordini di terrazzo riconosciuti:



Conoide stabilizzato per interventi di regimazione



INQUADRAMENTO MORFOLOGICO

Conoide soggetto all'azione anche ordinaria del corso d'acqua ricettore



Conoide appoggiato su superfici di fondovalle terrazzate, non più interessato dall'azione del corso d'acqua ricettore



Conoide attualmente sospeso rispetto al fondovalle principale



Conoide costruito a valledi un precedente apparato di conoide, per approfondimento del corso d'acqua ricettore



OSSERVAZIONI SUL CANALE IMMEDIATAMENTE A MONTE DELL'APICE

Caratteristiche generali prevalenti

	Roccia	Depositi	Vegetazione
Alveo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sponde	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Processi prevalenti

Erosione al fondo Erosione laterale Deposito

Granulometria prevalente dei materiali mobilizzati

Clasti	Alveo			Sponde		
	massi	ciottoli	Ghiaie	massi	ciottoli	ghiaie
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Matrice fine		<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	
	elevata				<input checked="" type="checkbox"/>	
	media				<input checked="" type="checkbox"/>	
bassa		<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	

APICE DEL CONOIDE

Quota m

Stima pendenza del tratto a:

monte (°) valle (°)

Sezione del canale in corrispondenza dell'apice (1.8 m)

Caratteristiche della soglia:

in roccia in materiale incoerente mista

Angolo di immissione del canale in conoide

a gomito curvo rettilineo



CONOIDE

Presenza sulla superficie del conoide di sedimenti di recente deposizione

prev. fini fini inglobanti pezz. maggiori prev. grossolani

Diametro medio dei massimi blocchi presenti < 1,0 m

Riconoscimento di uno o più antichi canali di scarico si no

Osservazioni:

CANALE DI SCARICO ATTIVO

Posizione del canale di scarico attivo

mediano



laterale in sinistra



laterale in destra



Migrazione presumibile avvenuta nel tempo del canale attivo:

da sinistra a destra



da destra a sinistra



da sinistra a centrale



da centrale a sinistra



da destra a centrale



da centrale a destra



Caratteristiche del canale di scarico attivo. Settori: (apicale, mediano, terminale)

Apicale

X

Mediano

X

Terminale

X

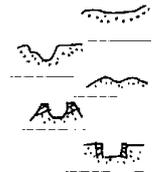
Canale poco inciso

Canale inciso

Canale di scarico pensile

Pensile per intervento antropico

Regimato con opere di difesa



Altezza minima delle sponde dal fondo alveo

	Apicale	Mediano	Terminale
Sinistra	1.5	1.5	1.5
Destra	1.5	1.5	1.5

Ampiezza media del canale di scarico attivo

Apicale	Mediano	Terminale
2.0	1.5	1.5

Dimensione massima dei blocchi presenti nei settori apicale, mediano, terminale (diam. medio)

Apicale (m)

Mediano (m)

Terminale (m)

CONFLUENZA

Quota m

Attività prevalente del tributario rispetto al ricettore
(es l'apparato di conoide ha deviato il corso d'acqua ricettore)

Attività prevalente del corso d'acqua ricettore rispetto al tributario
(es. l'apparato di conoide è stato eroso dal corso d'acqua ricettore)

Attività del tributario e del ricettore in equilibrio

Valutazione non possibile

Sedimenti trasportati dal tributario nella zona di confluenza

Assenti

Presenti

INFRASTRUTTURE

Opere sul conoide

Opera viaria SC SP SS autostrada ferrovia altro
Attraversamenti ponte altro
manufatti edifici altro

Canale di scarico attivo:

• opere di difesa

Si (schede) No

• opere interferenti con il canale di scarico attivo

Opera viaria SC SP SS autostrada ferrovia altro
Attraversamenti ponte altro
manufatti edifici altro

Opere interferenti con il canale di scarico

Opera viaria SC SP SS autostrada ferrovia altro
Attraversamenti ponte altro
manufatti edifici altro

POSSIBILI PUNTI DI DISALVEAMENTO

Si No

DANNI (RILEVATI O DA TESTIMONIANZE LOCALI)

	Danno	Distruz.
Centro abitato	A <input type="checkbox"/>	B <input type="checkbox"/>
Singolo edificio (o nucleo abitato)	C <input type="checkbox"/>	D <input type="checkbox"/>
Viabilità	E <input type="checkbox"/>	F <input type="checkbox"/>
Attraversamenti	G <input type="checkbox"/>	H <input type="checkbox"/>
Opere idrauliche (difesa, regim, deriv)	I <input type="checkbox"/>	L <input type="checkbox"/>
Manufatti in genere	M <input type="checkbox"/>	N <input type="checkbox"/>

Anni (se conosciuti) e **danni associati** (riportare per anno la tipologia dei danni, ad es. 12/6/1993, C, G).

Tracce dell'altezza raggiunta dalla massa fluida di detriti (m)

da osservazioni di terreno, in base a :

depositi **P**; successioni di erosione correlabili **E**; terrazzamenti **Te**

sedimenti/tracce: su manufatti **Tm**; su vegetazione **Tv**

Punto/i misura (indicare il codice riportato sulla cartografia, l'altezza delle tracce dal fondo alveo ed il tipo di osservazione (ad es. T1, 5, Tv)

settore apicale

settore

mediano

settore

terminale

AI SENSI DELLA CLASSIFICAZIONE PAI IL CONOIDE È CLASSIFICATO **CAe1**

CONOIDE ID 6

CONOIDE FORNO DI COAZZE

CODICE CLASSIFICATIVO CAe1

TRIBUTARIO SENZA NOME

CORSO D'ACQUA RICETTORE TORRENTE SANGONE

Posizione rispetto al corso d'acqua ricettore Destra Sinistra

Sezione/i C.T.R. di riferimento 154150-154160

Conoide attivo



Conoide reinciso, stabilizzato, talora con più ordini di terrazzi

Numero di ordini di terrazzo riconosciuti:



Conoide stabilizzato per interventi di regimazione



INQUADRAMENTO MORFOLOGICO

Conoide soggetto all'azione anche ordinaria del corso d'acqua ricettore



Conoide appoggiato su superfici di fondovalle terrazzate, non più interessato dall'azione del corso d'acqua ricettore



Conoide attualmente sospeso rispetto al fondovalle principale



Conoide costruito a valledi un precedente apparato di conoide, per approfondimento del corso d'acqua ricettore



OSSERVAZIONI SUL CANALE IMMEDIATAMENTE A MONTE DELL'APICE

Caratteristiche generali prevalenti

	Roccia	Depositi	Vegetazione
Alveo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sponde	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Processi prevalenti

Erosione al fondo Erosione laterale Deposito

Granulometria prevalente dei materiali mobilizzati

Clasti	Alveo			Sponde		
	massi	ciottoli	Ghiaie	massi	ciottoli	ghiaie
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Matrice fine		<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	
	elevata				<input checked="" type="checkbox"/>	
	media				<input checked="" type="checkbox"/>	
bassa					<input type="checkbox"/>	

APICE DEL CONOIDE

Quota m

Stima pendenza del tratto a:

monte (°) valle (°)

Sezione del canale in corrispondenza dell'apice (1.8 m)

Caratteristiche della soglia:

in roccia in materiale incoerente mista

Angolo di immissione del canale in conoide

a gomito curvo rettilineo



CONOIDE

Presenza sulla superficie del conoide di sedimenti di recente deposizione

prev. fini fini inglobanti pezz. maggiori prev. grossolani

Diametro medio dei massimi blocchi presenti < 1,0 m

Riconoscimento di uno o più antichi canali di scarico sì no

Osservazioni:

CANALE DI SCARICO ATTIVO

Posizione del canale di scarico attivo

mediano



laterale in sinistra



laterale in destra



Migrazione presumibile avvenuta nel tempo del canale attivo:

da sinistra a destra



da destra a sinistra



da sinistra a centrale



da centrale a sinistra



da destra a centrale



da centrale a destra



Caratteristiche del canale di scarico attivo. Settori: (apicale, mediano, terminale)

Apicale

X

Mediano

X

Terminale

X

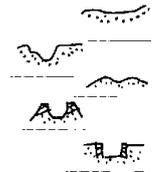
Canale poco inciso

Canale inciso

Canale di scarico pensile

Pensile per intervento antropico

Regimato con opere di difesa



Altezza minima delle sponde dal fondo alveo

	Apicale	Mediano	Terminale
Sinistra	1.5	1.5	1.5
Destra	1.5	1.5	1.5

Ampiezza media del canale di scarico attivo

Apicale	Mediano	Terminale
2.0	1.5	1.5

Dimensione massima dei blocchi presenti nei settori apicale, mediano, terminale (diam. medio)

Apicale (m)

Mediano (m)

Terminale (m)

CONFLUENZA

Quota m

Attività prevalente del tributario rispetto al ricettore
(es l'apparato di conoide ha deviato il corso d'acqua ricettore)

Attività prevalente del corso d'acqua ricettore rispetto al tributario
(es. l'apparato di conoide è stato eroso dal corso d'acqua ricettore)

Attività del tributario e del ricettore in equilibrio

Valutazione non possibile

Sedimenti trasportati dal tributario nella zona di confluenza

Assenti

Presenti

INFRASTRUTTURE

Opere sul conoide

Opera viaria SC SP SS autostrada ferrovia altro
Attraversamenti ponte altro
manufatti edifici altro

Canale di scarico attivo:

• opere di difesa

Si (schede) No

• opere interferenti con il canale di scarico attivo

Opera viaria SC SP SS autostrada ferrovia altro
Attraversamenti ponte altro
manufatti edifici altro

Opere interferenti con il canale di scarico

Opera viaria SC SP SS autostrada ferrovia altro
Attraversamenti ponte altro
manufatti edifici altro

POSSIBILI PUNTI DI DISALVEAMENTO

Si No

DANNI (RILEVATI O DA TESTIMONIANZE LOCALI)

	Danno	Distruz.
Centro abitato	A <input type="checkbox"/>	B <input type="checkbox"/>
Singolo edificio (o nucleo abitato)	C <input type="checkbox"/>	D <input type="checkbox"/>
Viabilità	E <input type="checkbox"/>	F <input type="checkbox"/>
Attraversamenti	G <input type="checkbox"/>	H <input type="checkbox"/>
Opere idrauliche (difesa, regim, deriv)	I <input type="checkbox"/>	L <input type="checkbox"/>
Manufatti in genere	M <input type="checkbox"/>	N <input type="checkbox"/>

Anni (se conosciuti) e **danni associati** (riportare per anno la tipologia dei danni, ad es. 12/6/1993, C, G).

Tracce dell'altezza raggiunta dalla massa fluida di detriti (m)

da osservazioni di terreno, in base a :

depositi **P**; successioni di erosione correlabili **E**; terrazzamenti **Te**

sedimenti/tracce: su manufatti **Tm**; su vegetazione **Tv**

Punto/i misura (indicare il codice riportato sulla cartografia, l'altezza delle tracce dal fondo alveo ed il tipo di osservazione (ad es. T1, 5, Tv)

settore apicale

settore

mediano

settore

terminale

AI SENSI DELLA CLASSIFICAZIONE PAI IL CONOIDE È CLASSIFICATO **CAe1**

CONOIDE ID 7

CONOIDE PROVONDA

CODICE CLASSIFICATIVO CAb1

TRIBUTARIO SENZA NOME

CORSO D'ACQUA RICETTORE RIO ROMAROLO

Posizione rispetto al corso d'acqua ricettore Destra Sinistra

Sezione/i C.T.R. di riferimento 154160

Conoide attivo 

Conoide reinciso, stabilizzato, talora con più ordini di terrazzi
Numero di ordini di terrazzo riconosciuti:



Conoide stabilizzato per interventi di regimazione



INQUADRAMENTO MORFOLOGICO

Conoide soggetto all'azione anche ordinaria del corso d'acqua ricettore



Conoide appoggiato su superfici di fondovalle terrazzate, non più interessato dall'azione del corso d'acqua ricettore



Conoide attualmente sospeso rispetto al fondovalle principale



Conoide costruito a valledi un precedente apparato di conoide, per approfondimento del corso d'acqua ricettore



OSSERVAZIONI SUL CANALE IMMEDIATAMENTE A MONTE DELL'APICE

Caratteristiche generali prevalenti

	Roccia	Depositi	Vegetazione
Alveo	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sponde	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Processi prevalenti

Erosione al fondo Erosione laterale Deposito

Granulometria prevalente dei materiali mobilizzati

Clasti	Alveo			Sponde		
	massi	ciottoli	Ghiaie	massi	ciottoli	ghiaie
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Matrice fine		<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	
	elevata	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	
	media	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	
bassa	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>		

APICE DEL CONOIDE

Quota m

Stima pendenza del tratto a:

monte (°) valle (°)

Sezione del canale in corrispondenza dell'apice (1.5 m)

Caratteristiche della soglia:

in roccia in materiale incoerente mista

Angolo di immissione del canale in conoide

a gomito curvo rettilineo



CONOIDE

Presenza sulla superficie del conoide di sedimenti di recente deposizione

prev. fini fini inglobanti pezz. maggiori prev. grossolani

Diametro medio dei massimi blocchi presenti < 1,0 m

Riconoscimento di uno o più antichi canali di scarico si no

Osservazioni:

CANALE DI SCARICO ATTIVO

Posizione del canale di scarico attivo

mediano



laterale in sinistra



laterale in destra



Migrazione presumibile avvenuta nel tempo del canale attivo:

da sinistra a destra



da destra a sinistra



da sinistra a centrale



da centrale a sinistra



da destra a centrale



da centrale a destra



Caratteristiche del canale di scarico attivo. Settori: (apicale, mediano, terminale)

Apicale

<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

Mediano

<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

Terminale

<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

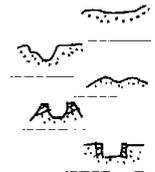
Canale poco inciso

Canale inciso

Canale di scarico pensile

Pensile per intervento antropico

Regimato con opere di difesa



Altezza minima delle sponde dal fondo alveo

	Apicale	Mediano	Terminale
Sinistra	<input type="text" value="1.0"/>	<input type="text" value="1.0"/>	<input type="text" value="1.0"/>
Destra	<input type="text" value="1.0"/>	<input type="text" value="1.0"/>	<input type="text" value="1.0"/>

Ampiezza media del canale di scarico attivo

Apicale	Mediano	Terminale
<input type="text" value="1.0"/>	<input type="text" value="1.0"/>	<input type="text" value="1.0"/>

Dimensione massima dei blocchi presenti nei settori apicale, mediano, terminale (diam. medio)

Apicale (m)

Mediano (m)

Terminale (m)

CONFLUENZA

Quota m

Attività prevalente del tributario rispetto al ricettore
(es l'apparato di conoide ha deviato il corso d'acqua ricettore)

Attività prevalente del corso d'acqua ricettore rispetto al tributario
(es. l'apparato di conoide è stato eroso dal corso d'acqua ricettore)

Attività del tributario e del ricettore in equilibrio

Valutazione non possibile

Sedimenti trasportati dal tributario nella zona di confluenza

Assenti

Presenti

INFRASTRUTTURE

Opere sul conoide

Opera viaria SC SP SS autostrada ferrovia altro
Attraversamenti ponte altro
manufatti edifici altro

Canale di scarico attivo:

• opere di difesa

Si (schede) No

• opere interferenti con il canale di scarico attivo

Opera viaria SC SP SS autostrada ferrovia altro
Attraversamenti ponte altro
manufatti edifici altro

Opere interferenti con il canale di scarico

Opera viaria SC SP SS autostrada ferrovia altro
Attraversamenti ponte altro
manufatti edifici altro

POSSIBILI PUNTI DI DISALVEAMENTO

Si No

DANNI (RILEVATI O DA TESTIMONIANZE LOCALI)

	Danno	Distruz.
Centro abitato	A <input type="checkbox"/>	B <input type="checkbox"/>
Singolo edificio (o nucleo abitato)	C <input type="checkbox"/>	D <input type="checkbox"/>
Viabilità	E <input type="checkbox"/>	F <input type="checkbox"/>
Attraversamenti	G <input type="checkbox"/>	H <input type="checkbox"/>
Opere idrauliche (difesa, regim, deriv)	I <input type="checkbox"/>	L <input type="checkbox"/>
Manufatti in genere	M <input type="checkbox"/>	N <input type="checkbox"/>

Anni (se conosciuti) e **danni associati** (riportare per anno la tipologia dei danni, ad es. 12/6/1993, C, G).

Tracce dell'altezza raggiunta dalla massa fluida di detriti (m)

da osservazioni di terreno, in base a :

depositi **P**; successioni di erosione correlabili **E**; terrazzamenti **Te**

sedimenti/tracce: su manufatti **Tm**; su vegetazione **Tv**

Punto/i misura (indicare il codice riportato sulla cartografia, l'altezza delle tracce dal fondo alveo ed il tipo di osservazione (ad es. T1, 5, Tv)

settore apicale

settore

mediano

settore

terminale

AI SENSI DELLA CLASSIFICAZIONE PAI IL CONOIDE È CLASSIFICATO **Cab1**

CONOIDE ID 8

CONOIDE PROVONDA

CODICE CLASSIFICATIVO CAb1

TRIBUTARIO SENZA NOME

CORSO D'ACQUA RICETTORE RIO ROMAROLO

Posizione rispetto al corso d'acqua ricettore Destra Sinistra

Sezione/i C.T.R. di riferimento 154160

Conoide attivo



Conoide reinciso, stabilizzato, talora con più ordini di terrazzi
Numero di ordini di terrazzo riconosciuti:



Conoide stabilizzato per interventi di regimazione



INQUADRAMENTO MORFOLOGICO

Conoide soggetto all'azione anche ordinaria del corso d'acqua ricettore



Conoide appoggiato su superfici di fondovalle terrazzate, non più interessato dall'azione del corso d'acqua ricettore



Conoide attualmente sospeso rispetto al fondovalle principale



Conoide costruito a valledi un precedente apparato di conoide, per approfondimento del corso d'acqua ricettore



OSSERVAZIONI SUL CANALE IMMEDIATAMENTE A MONTE DELL'APICE

Caratteristiche generali prevalenti

	Roccia	Depositi	Vegetazione
Alveo	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sponde	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Processi prevalenti

Erosione al fondo Erosione laterale Deposito

Granulometria prevalente dei materiali mobilizzati

Clasti	Alveo			Sponde		
	massi	ciottoli	Ghiaie	massi	ciottoli	ghiaie
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Matrice fine	elevata	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	
	media	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	
	bassa	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	

APICE DEL CONOIDE

Quota m

Stima pendenza del tratto a:

monte (°) valle (°)

Sezione del canale in corrispondenza dell'apice (1.5 m)

Caratteristiche della soglia:

in roccia in materiale incoerente mista

Angolo di immissione del canale in conoide

a gomito curvo rettilineo



CONOIDE

Presenza sulla superficie del conoide di sedimenti di recente deposizione

prev. fini fini inglobanti pezz. maggiori prev. grossolani

Diametro medio dei massimi blocchi presenti < 1,0 m

Riconoscimento di uno o più antichi canali di scarico sì no

Osservazioni:

CANALE DI SCARICO ATTIVO

Posizione del canale di scarico attivo

mediano



laterale in sinistra



laterale in destra



Migrazione presumibile avvenuta nel tempo del canale attivo:

da sinistra a destra



da destra a sinistra



da sinistra a centrale



da centrale a sinistra



da destra a centrale



da centrale a destra



Caratteristiche del canale di scarico attivo. Settori: (apicale, mediano, terminale)

Apicale

<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

Mediano

<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

Terminale

<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

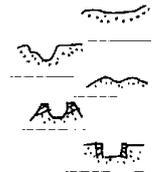
Canale poco inciso

Canale inciso

Canale di scarico pensile

Pensile per intervento antropico

Regimato con opere di difesa



Altezza minima delle sponde dal fondo alveo

	Apicale	Mediano	Terminale
Sinistra	<input type="text" value="1.0"/>	<input type="text" value="1.0"/>	<input type="text" value="1.0"/>
Destra	<input type="text" value="1.0"/>	<input type="text" value="1.0"/>	<input type="text" value="1.0"/>

Ampiezza media del canale di scarico attivo

Apicale	Mediano	Terminale
<input type="text" value="1.0"/>	<input type="text" value="1.0"/>	<input type="text" value="1.0"/>

Dimensione massima dei blocchi presenti nei settori apicale, mediano, terminale (diam. medio)

Apicale (m)

Mediano (m)

Terminale (m)

CONFLUENZA

Quota m

Attività prevalente del tributario rispetto al ricettore
(es l'apparato di conoide ha deviato il corso d'acqua ricettore)

Attività prevalente del corso d'acqua ricettore rispetto al tributario
(es. l'apparato di conoide è stato eroso dal corso d'acqua ricettore)

Attività del tributario e del ricettore in equilibrio

Valutazione non possibile

Sedimenti trasportati dal tributario nella zona di confluenza

Assenti

Presenti

INFRASTRUTTURE

Opere sul conoide

Opera viaria SC SP SS autostrada ferrovia altro
Attraversamenti ponte altro
manufatti edifici altro

Canale di scarico attivo:

• opere di difesa

Si (schede) No

• opere interferenti con il canale di scarico attivo

Opera viaria SC SP SS autostrada ferrovia altro
Attraversamenti ponte altro
manufatti edifici altro

Opere interferenti con il canale di scarico

Opera viaria SC SP SS autostrada ferrovia altro
Attraversamenti ponte altro
manufatti edifici altro

POSSIBILI PUNTI DI DISALVEAMENTO

Si No

DANNI (RILEVATI O DA TESTIMONIANZE LOCALI)

	Danno	Distruz.
Centro abitato	A <input type="checkbox"/>	B <input type="checkbox"/>
Singolo edificio (o nucleo abitato)	C <input type="checkbox"/>	D <input type="checkbox"/>
Viabilità	E <input type="checkbox"/>	F <input type="checkbox"/>
Attraversamenti	G <input type="checkbox"/>	H <input type="checkbox"/>
Opere idrauliche (difesa, regim, deriv)	I <input type="checkbox"/>	L <input type="checkbox"/>
Manufatti in genere	M <input type="checkbox"/>	N <input type="checkbox"/>

Anni (se conosciuti) e **danni associati** (riportare per anno la tipologia dei danni, ad es. 12/6/1993, C, G).

Tracce dell'altezza raggiunta dalla massa fluida di detriti (m)

da osservazioni di terreno, in base a :

depositi **P**; successioni di erosione correlabili **E**; terrazzamenti **Te**

sedimenti/tracce: su manufatti **Tm**; su vegetazione **Tv**

Punto/i misura (indicare il codice riportato sulla cartografia, l'altezza delle tracce dal fondo alveo ed il tipo di osservazione (ad es. T1, 5, Tv)

settore apicale

settore

mediano

settore

terminale

AI SENSI DELLA CLASSIFICAZIONE PAI IL CONOIDE È CLASSIFICATO **Cab1**

CONOIDE ID 9

CONOIDE NANOT

CODICE CLASSIFICATIVO CAb1

TRIBUTARIO SENZA NOME

CORSO D'ACQUA RICETTORE RIO ROMAROLO

Posizione rispetto al corso d'acqua ricettore Destra Sinistra

Sezione/i C.T.R. di riferimento 154160

Conoide attivo 

Conoide reinciso, stabilizzato, talora con più ordini di terrazzi
Numero di ordini di terrazzo riconosciuti:



Conoide stabilizzato per interventi di regimazione



INQUADRAMENTO MORFOLOGICO

Conoide soggetto all'azione anche ordinaria del corso d'acqua ricettore



Conoide appoggiato su superfici di fondovalle terrazzate, non più interessato dall'azione del corso d'acqua ricettore



Conoide attualmente sospeso rispetto al fondovalle principale



Conoide costruito a valledi un precedente apparato di conoide, per approfondimento del corso d'acqua ricettore



OSSERVAZIONI SUL CANALE IMMEDIATAMENTE A MONTE DELL'APICE

Caratteristiche generali prevalenti

	Roccia	Depositi	Vegetazione
Alveo	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sponde	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Processi prevalenti

Erosione al fondo Erosione laterale Deposito

Granulometria prevalente dei materiali mobilizzati

Clasti	Alveo			Sponde		
	massi	ciottoli	Ghiaie	massi	ciottoli	ghiaie
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Matrice fine		<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	
	elevata	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	
	media	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	
bassa	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>		

APICE DEL CONOIDE

Quota m

Stima pendenza del tratto a:

monte (°) valle (°)

Sezione del canale in corrispondenza dell'apice (1.5 m)

Caratteristiche della soglia:

in roccia in materiale incoerente mista

Angolo di immissione del canale in conoide

a gomito curvo rettilineo



CONOIDE

Presenza sulla superficie del conoide di sedimenti di recente deposizione

prev. fini fini inglobanti pezz. maggiori prev. grossolani

Diametro medio dei massimi blocchi presenti < 1,0 m

Riconoscimento di uno o più antichi canali di scarico sì no

Osservazioni:

CANALE DI SCARICO ATTIVO

Posizione del canale di scarico attivo

mediano



laterale in sinistra



laterale in destra



Migrazione presumibile avvenuta nel tempo del canale attivo:

da sinistra a destra



da destra a sinistra



da sinistra a centrale



da centrale a sinistra



da destra a centrale



da centrale a destra



Caratteristiche del canale di scarico attivo. Settori: (apicale, mediano, terminale)

Apicale

<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

Mediano

<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

Terminale

<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

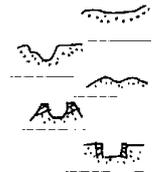
Canale poco inciso

Canale inciso

Canale di scarico pensile

Pensile per intervento antropico

Regimato con opere di difesa



Altezza minima delle sponde dal fondo alveo

	Apicale	Mediano	Terminale
Sinistra	1.0	1.0	1.0
Destra	1.0	1.0	1.0

Ampiezza media del canale di scarico attivo

Apicale	Mediano	Terminale
1.0	1.0	1.0

Dimensione massima dei blocchi presenti nei settori apicale, mediano, terminale (diam. medio)

Apicale (m)

Mediano (m)

Terminale (m)

CONFLUENZA

Quota m

Attività prevalente del tributario rispetto al ricettore
(es l'apparato di conoide ha deviato il corso d'acqua ricettore)

Attività prevalente del corso d'acqua ricettore rispetto al tributario
(es. l'apparato di conoide è stato eroso dal corso d'acqua ricettore)

Attività del tributario e del ricettore in equilibrio

Valutazione non possibile

Sedimenti trasportati dal tributario nella zona di confluenza

Assenti

Presenti

INFRASTRUTTURE

Opere sul conoide

Opera viaria SC SP SS autostrada ferrovia altro
Attraversamenti ponte altro
manufatti edifici altro

Canale di scarico attivo:

• opere di difesa

Si (schede) No

• opere interferenti con il canale di scarico attivo

Opera viaria SC SP SS autostrada ferrovia altro
Attraversamenti ponte altro
manufatti edifici altro

Opere interferenti con il canale di scarico

Opera viaria SC SP SS autostrada ferrovia altro
Attraversamenti ponte altro
manufatti edifici altro

POSSIBILI PUNTI DI DISALVEAMENTO

Si No

DANNI (RILEVATI O DA TESTIMONIANZE LOCALI)

	Danno	Distruz.
Centro abitato	A <input type="checkbox"/>	B <input type="checkbox"/>
Singolo edificio (o nucleo abitato)	C <input type="checkbox"/>	D <input type="checkbox"/>
Viabilità	E <input type="checkbox"/>	F <input type="checkbox"/>
Attraversamenti	G <input type="checkbox"/>	H <input type="checkbox"/>
Opere idrauliche (difesa, regim, deriv)	I <input type="checkbox"/>	L <input type="checkbox"/>
Manufatti in genere	M <input type="checkbox"/>	N <input type="checkbox"/>

Anni (se conosciuti) e **danni associati** (riportare per anno la tipologia dei danni, ad es. 12/6/1993, C, G).

Tracce dell'altezza raggiunta dalla massa fluida di detriti (m)

da osservazioni di terreno, in base a :

depositi **P**; successioni di erosione correlabili **E**; terrazzamenti **Te**

sedimenti/tracce: su manufatti **Tm**; su vegetazione **Tv**

Punto/i misura (indicare il codice riportato sulla cartografia, l'altezza delle tracce dal fondo alveo ed il tipo di osservazione (ad es. T1, 5, Tv)

settore apicale

settore

mediano

settore

terminale

AI SENSI DELLA CLASSIFICAZIONE PAI IL CONOIDE È CLASSIFICATO **Cab1**

CONOIDE ID 10

CONOIDE MERLERA

CODICE CLASSIFICATIVO CAm1

TRIBUTARIO SENZA NOME

CORSO D'ACQUA RICETTORE RIO ROMAROLO

Posizione rispetto al corso d'acqua ricettore Destra Sinistra

Sezione/i C.T.R. di riferimento 154160

Conoide attivo 

Conoide reinciso, stabilizzato, talora con più ordini di terrazzi
Numero di ordini di terrazzo riconosciuti:



Conoide stabilizzato per interventi di regimazione



INQUADRAMENTO MORFOLOGICO

Conoide soggetto all'azione anche ordinaria del corso d'acqua ricettore



Conoide appoggiato su superfici di fondovalle terrazzate, non più interessato dall'azione del corso d'acqua ricettore



Conoide attualmente sospeso rispetto al fondovalle principale



Conoide costruito a valledi un precedente apparato di conoide, per approfondimento del corso d'acqua ricettore



OSSERVAZIONI SUL CANALE IMMEDIATAMENTE A MONTE DELL'APICE

Caratteristiche generali prevalenti

	Roccia	Depositi	Vegetazione
Alveo	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sponde	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Processi prevalenti

Erosione al fondo Erosione laterale Deposito

Granulometria prevalente dei materiali mobilizzati

Clasti	Alveo			Sponde		
	massi	ciottoli	Ghiaie	massi	ciottoli	ghiaie
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Matrice fine		<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	
	elevata	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	
	media	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	
bassa	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>		

APICE DEL CONOIDE

Quota m

Stima pendenza del tratto a:

monte (°) valle (°)

Sezione del canale in corrispondenza dell'apice (1.5 m)

Caratteristiche della soglia:

in roccia in materiale incoerente mista

Angolo di immissione del canale in conoide

a gomito curvo rettilineo



CONOIDE

Presenza sulla superficie del conoide di sedimenti di recente deposizione

prev. fini fini inglobanti pezz. maggiori prev. grossolani

Diametro medio dei massimi blocchi presenti < 1,0 m

Riconoscimento di uno o più antichi canali di scarico si no

Osservazioni:

CANALE DI SCARICO ATTIVO

Posizione del canale di scarico attivo

mediano



laterale in sinistra



laterale in destra



Migrazione presumibile avvenuta nel tempo del canale attivo:

da sinistra a destra



da destra a sinistra



da sinistra a centrale



da centrale a sinistra



da destra a centrale



da centrale a destra



Caratteristiche del canale di scarico attivo. Settori: (apicale, mediano, terminale)

Apicale

<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

Mediano

<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

Terminale

<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

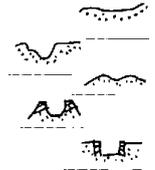
Canale poco inciso

Canale inciso

Canale di scarico pensile

Pensile per intervento antropico

Regimato con opere di difesa



Altezza minima delle sponde dal fondo alveo

	Apicale	Mediano	Terminale
Sinistra	<input type="text" value="1.0"/>	<input type="text" value="1.0"/>	<input type="text" value="1.0"/>
Destra	<input type="text" value="1.0"/>	<input type="text" value="1.0"/>	<input type="text" value="1.0"/>

Ampiezza media del canale di scarico attivo

Apicale	Mediano	Terminale
<input type="text" value="1.0"/>	<input type="text" value="1.0"/>	<input type="text" value="1.0"/>

Dimensione massima dei blocchi presenti nei settori apicale, mediano, terminale (diam. medio)

Apicale (m)

Mediano (m)

Terminale (m)

CONFLUENZA

Quota m

Attività prevalente del tributario rispetto al ricettore
(es l'apparato di conoide ha deviato il corso d'acqua ricettore)

Attività prevalente del corso d'acqua ricettore rispetto al tributario
(es. l'apparato di conoide è stato eroso dal corso d'acqua ricettore)

Attività del tributario e del ricettore in equilibrio

Valutazione non possibile

Sedimenti trasportati dal tributario nella zona di confluenza

Assenti

Presenti

INFRASTRUTTURE

Opere sul conoide

Opera viaria SC SP SS autostrada ferrovia altro
Attraversamenti ponte altro
manufatti edifici altro

Canale di scarico attivo:

• opere di difesa

Si (schede) No

• opere interferenti con il canale di scarico attivo

Opera viaria SC SP SS autostrada ferrovia altro
Attraversamenti ponte altro
manufatti edifici altro

Opere interferenti con il canale di scarico

Opera viaria SC SP SS autostrada ferrovia altro
Attraversamenti ponte altro
manufatti edifici altro

POSSIBILI PUNTI DI DISALVEAMENTO

Si No

DANNI (RILEVATI O DA TESTIMONIANZE LOCALI)

	Danno	Distruz.
Centro abitato	A <input type="checkbox"/>	B <input type="checkbox"/>
Singolo edificio (o nucleo abitato)	C <input type="checkbox"/>	D <input type="checkbox"/>
Viabilità	E <input type="checkbox"/>	F <input type="checkbox"/>
Attraversamenti	G <input type="checkbox"/>	H <input type="checkbox"/>
Opere idrauliche (difesa, regim, deriv)	I <input type="checkbox"/>	L <input type="checkbox"/>
Manufatti in genere	M <input type="checkbox"/>	N <input type="checkbox"/>

Anni (se conosciuti) e **danni associati** (riportare per anno la tipologia dei danni, ad es. 12/6/1993, C, G).

Tracce dell'altezza raggiunta dalla massa fluida di detriti (m)

da osservazioni di terreno, in base a :

depositi **P**; successioni di erosione correlabili **E**; terrazzamenti **Te**

sedimenti/tracce: su manufatti **Tm**; su vegetazione **Tv**

Punto/i misura (indicare il codice riportato sulla cartografia, l'altezza delle tracce dal fondo alveo ed il tipo di osservazione (ad es. T1, 5, Tv)

settore apicale

settore

mediano

settore

terminale

AI SENSI DELLA CLASSIFICAZIONE PAI IL CONOIDE È CLASSIFICATO **CAm1**

CONOIDE ID 11

CONOIDE RIO COMBA SECCA

CODICE CLASSIFICATIVO CAe1

TRIBUTARIO RIO COMBA SECCA

CORSO D'ACQUA RICETTORE TORRENTE SANGONE

Posizione rispetto al corso d'acqua ricettore Destra Sinistra

Sezione/i C.T.R. di riferimento 154150

Conoide attivo



Conoide reinciso, stabilizzato, talora con più ordini di terrazzi

Numero di ordini di terrazzo riconosciuti:



Conoide stabilizzato per interventi di regimazione



INQUADRAMENTO MORFOLOGICO

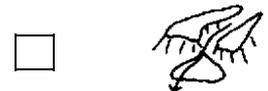
Conoide soggetto all'azione anche ordinaria del corso d'acqua ricettore



Conoide appoggiato su superfici di fondovalle terrazzate, non più interessato dall'azione del corso d'acqua ricettore



Conoide attualmente sospeso rispetto al fondovalle principale



Conoide costruito a valledi un precedente apparato di conoide, per approfondimento del corso d'acqua ricettore



OSSERVAZIONI SUL CANALE IMMEDIATAMENTE A MONTE DELL'APICE

Caratteristiche generali prevalenti

	Roccia	Depositi	Vegetazione
Alveo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sponde	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Processi prevalenti

Erosione al fondo Erosione laterale Deposito

Granulometria prevalente dei materiali mobilizzati

Clasti	Alveo			Sponde		
	massi	ciottoli	Ghiaie	massi	ciottoli	ghiaie
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Matrice fine						
elevata		<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	
media		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	
bassa		<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	

APICE DEL CONOIDE

Quota m

Stima pendenza del tratto a:

monte (°) valle (°)

Sezione del canale in corrispondenza dell'apice (1.8 m)

Caratteristiche della soglia:

in roccia in materiale incoerente mista

Angolo di immissione del canale in conoide

a gomito curvo rettilineo



CONOIDE

Presenza sulla superficie del conoide di sedimenti di recente deposizione

prev. fini fini inglobanti pezz. maggiori prev. grossolani

Diametro medio dei massimi blocchi presenti < 1,0 m

Riconoscimento di uno o più antichi canali di scarico sì no

Osservazioni:

CANALE DI SCARICO ATTIVO

Posizione del canale di scarico attivo

mediano



laterale in sinistra



laterale in destra



Migrazione presumibile avvenuta nel tempo del canale attivo:

da sinistra a destra



da destra a sinistra



da sinistra a centrale



da centrale a sinistra



da destra a centrale



da centrale a destra



Caratteristiche del canale di scarico attivo. Settori: (apicale, mediano, terminale)

Apicale

<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

Mediano

<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

Terminale

<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

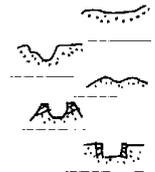
Canale poco inciso

Canale inciso

Canale di scarico pensile

Pensile per intervento antropico

Regimato con opere di difesa



Altezza minima delle sponde dal fondo alveo

	Apicale	Mediano	Terminale
Sinistra	<input type="text" value="1.5"/>	<input type="text" value="1.5"/>	<input type="text" value="1.5"/>
Destra	<input type="text" value="1.5"/>	<input type="text" value="1.5"/>	<input type="text" value="1.5"/>

Ampiezza media del canale di scarico attivo

Apicale	Mediano	Terminale
<input type="text" value="2.0"/>	<input type="text" value="1.5"/>	<input type="text" value="1.5"/>

Dimensione massima dei blocchi presenti nei settori apicale, mediano, terminale (diam. medio)

Apicale (m)

Mediano (m)

Terminale (m)

CONFLUENZA

Quota m

Attività prevalente del tributario rispetto al ricettore
(es l'apparato di conoide ha deviato il corso d'acqua ricettore)

Attività prevalente del corso d'acqua ricettore rispetto al tributario
(es. l'apparato di conoide è stato eroso dal corso d'acqua ricettore)

Attività del tributario e del ricettore in equilibrio

Valutazione non possibile

Sedimenti trasportati dal tributario nella zona di confluenza

Assenti

Presenti

INFRASTRUTTURE

Opere sul conoide

Opera viaria SC SP SS autostrada ferrovia altro
Attraversamenti ponte altro
manufatti edifici altro

Canale di scarico attivo:

• opere di difesa

Si (schede) No

• opere interferenti con il canale di scarico attivo

Opera viaria SC SP SS autostrada ferrovia altro
Attraversamenti ponte altro
manufatti edifici altro

Opere interferenti con il canale di scarico

Opera viaria SC SP SS autostrada ferrovia altro
Attraversamenti ponte altro
manufatti edifici altro

POSSIBILI PUNTI DI DISALVEAMENTO

Si No

DANNI (RILEVATI O DA TESTIMONIANZE LOCALI)

	Danno	Distruz.
Centro abitato	A <input type="checkbox"/>	B <input type="checkbox"/>
Singolo edificio (o nucleo abitato)	C <input type="checkbox"/>	D <input type="checkbox"/>
Viabilità	E <input type="checkbox"/>	F <input type="checkbox"/>
Attraversamenti	G <input type="checkbox"/>	H <input type="checkbox"/>
Opere idrauliche (difesa, regim, deriv)	I <input type="checkbox"/>	L <input type="checkbox"/>
Manufatti in genere	M <input type="checkbox"/>	N <input type="checkbox"/>

Anni (se conosciuti) e **danni associati** (riportare per anno la tipologia dei danni, ad es. 12/6/1993, C, G).

Tracce dell'altezza raggiunta dalla massa fluida di detriti (m)

da osservazioni di terreno, in base a :

depositi **P**; successioni di erosione correlabili **E**; terrazzamenti **Te**

sedimenti/tracce: su manufatti **Tm**; su vegetazione **Tv**

Punto/i misura (indicare il codice riportato sulla cartografia, l'altezza delle tracce dal fondo alveo ed il tipo di osservazione (ad es. T1, 5, Tv)

settore apicale

settore

mediano

settore

terminale

AI SENSI DELLA CLASSIFICAZIONE PAI IL CONOIDE È CLASSIFICATO **CAe1**

CONOIDE ID 12

CONOIDE RIO SCRAVASSONE

CODICE CLASSIFICATIVO CAe1

TRIBUTARIO RIO SCRAVASSONE

CORSO D'ACQUA RICETTORE TORRENTE SANGONE

Posizione rispetto al corso d'acqua ricettore Destra Sinistra

Sezione/i C.T.R. di riferimento 154150

Conoide attivo



Conoide reinciso, stabilizzato, talora con più ordini di terrazzi

Numero di ordini di terrazzo riconosciuti:



Conoide stabilizzato per interventi di regimazione



INQUADRAMENTO MORFOLOGICO

Conoide soggetto all'azione anche ordinaria del corso d'acqua ricettore



Conoide appoggiato su superfici di fondovalle terrazzate, non più interessato dall'azione del corso d'acqua ricettore



Conoide attualmente sospeso rispetto al fondovalle principale



Conoide costruito a valledi un precedente apparato di conoide, per approfondimento del corso d'acqua ricettore



OSSERVAZIONI SUL CANALE IMMEDIATAMENTE A MONTE DELL'APICE

Caratteristiche generali prevalenti

	Roccia	Depositi	Vegetazione
Alveo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sponde	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Processi prevalenti

Erosione al fondo Erosione laterale Deposito

Granulometria prevalente dei materiali mobilizzati

Clasti	Alveo			Sponde		
	massi	ciottoli	Ghiaie	massi	ciottoli	ghiaie
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Matrice fine						
elevata		<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	
media		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	
bassa		<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	

APICE DEL CONOIDE

Quota m

Stima pendenza del tratto a:

monte (°) valle (°)

Sezione del canale in corrispondenza dell'apice (1.5 m)

Caratteristiche della soglia:

in roccia in materiale incoerente mista

Angolo di immissione del canale in conoide

a gomito curvo rettilineo



CONOIDE

Presenza sulla superficie del conoide di sedimenti di recente deposizione

prev. fini fini inglobanti pezz. maggiori prev. grossolani

Diametro medio dei massimi blocchi presenti < 1,0 m

Riconoscimento di uno o più antichi canali di scarico sì no

Osservazioni:

CANALE DI SCARICO ATTIVO

Posizione del canale di scarico attivo

mediano



laterale in sinistra



laterale in destra



Migrazione presumibile avvenuta nel tempo del canale attivo:

da sinistra a destra



da destra a sinistra



da sinistra a centrale



da centrale a sinistra



da destra a centrale

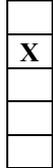


da centrale a destra

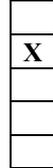


Caratteristiche del canale di scarico attivo. Settori: (apicale, mediano, terminale)

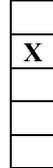
Apicale



Mediano



Terminale



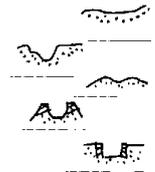
Canale poco inciso

Canale inciso

Canale di scarico pensile

Pensile per intervento antropico

Regimato con opere di difesa



Altezza minima delle sponde dal fondo alveo

	Apicale	Mediano	Terminale
Sinistra	1.5	1.5	1.5
Destra	1.5	1.5	1.5

Ampiezza media del canale di scarico attivo

Apicale	Mediano	Terminale
2.0	1.5	1.5

Dimensione massima dei blocchi presenti nei settori apicale, mediano, terminale (diam. medio)

Apicale (m)

Mediano (m)

Terminale (m)

CONFLUENZA

Quota m

Attività prevalente del tributario rispetto al ricettore
(es l'apparato di conoide ha deviato il corso d'acqua ricettore)

Attività prevalente del corso d'acqua ricettore rispetto al tributario
(es. l'apparato di conoide è stato eroso dal corso d'acqua ricettore)

Attività del tributario e del ricettore in equilibrio

Valutazione non possibile

Sedimenti trasportati dal tributario nella zona di confluenza

Assenti

Presenti

INFRASTRUTTURE

Opere sul conoide

Opera viaria SC SP SS autostrada ferrovia altro
Attraversamenti ponte altro
manufatti edifici altro

Canale di scarico attivo:

• opere di difesa

Si (schede) No

• opere interferenti con il canale di scarico attivo

Opera viaria SC SP SS autostrada ferrovia altro
Attraversamenti ponte altro
manufatti edifici altro

Opere interferenti con il canale di scarico

Opera viaria SC SP SS autostrada ferrovia altro
Attraversamenti ponte altro
manufatti edifici altro

POSSIBILI PUNTI DI DISALVEAMENTO

Si No

DANNI (RILEVATI O DA TESTIMONIANZE LOCALI)

	Danno	Distruz.
Centro abitato	A <input type="checkbox"/>	B <input type="checkbox"/>
Singolo edificio (o nucleo abitato)	C <input type="checkbox"/>	D <input type="checkbox"/>
Viabilità	E <input type="checkbox"/>	F <input type="checkbox"/>
Attraversamenti	G <input type="checkbox"/>	H <input type="checkbox"/>
Opere idrauliche (difesa, regim, deriv)	I <input type="checkbox"/>	L <input type="checkbox"/>
Manufatti in genere	M <input type="checkbox"/>	N <input type="checkbox"/>

Anni (se conosciuti) e **danni associati** (riportare per anno la tipologia dei danni, ad es. 12/6/1993, C, G).

Tracce dell'altezza raggiunta dalla massa fluida di detriti (m)

da osservazioni di terreno, in base a :

depositi **P**; successioni di erosione correlabili **E**; terrazzamenti **Te**

sedimenti/tracce: su manufatti **Tm**; su vegetazione **Tv**

Punto/i misura (indicare il codice riportato sulla cartografia, l'altezza delle tracce dal fondo alveo ed il tipo di osservazione (ad es. T1, 5, Tv)

settore apicale

settore

mediano

settore

terminale

AI SENSI DELLA CLASSIFICAZIONE PAI IL CONOIDE È CLASSIFICATO **CAe1**

CONOIDE ID 13

CONOIDE BRANCARD

CODICE CLASSIFICATIVO CAb1

TRIBUTARIO SENZA NOME

CORSO D'ACQUA RICETTORE TORRENTE SANGONE

Posizione rispetto al corso d'acqua ricettore Destra Sinistra

Sezione/i C.T.R. di riferimento 154160

Conoide attivo 

Conoide reinciso, stabilizzato, talora con più ordini di terrazzi
Numero di ordini di terrazzo riconosciuti:



Conoide stabilizzato per interventi di regimazione



INQUADRAMENTO MORFOLOGICO

Conoide soggetto all'azione anche ordinaria del corso d'acqua ricettore



Conoide appoggiato su superfici di fondovalle terrazzate, non più interessato dall'azione del corso d'acqua ricettore



Conoide attualmente sospeso rispetto al fondovalle principale



Conoide costruito a valledi un precedente apparato di conoide, per approfondimento del corso d'acqua ricettore



OSSERVAZIONI SUL CANALE IMMEDIATAMENTE A MONTE DELL'APICE

Caratteristiche generali prevalenti

	Roccia	Depositi	Vegetazione
Alveo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sponde	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Processi prevalenti

Erosione al fondo Erosione laterale Deposito

Granulometria prevalente dei materiali mobilizzati

Clasti	Alveo			Sponde		
	massi	ciottoli	ghiaie	massi	ciottoli	ghiaie
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Matrice fine						
	elevata	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	
	media	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	
bassa	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>		

APICE DEL CONOIDE

Quota m

Stima pendenza del tratto a:

monte (°) valle (°)

Sezione del canale in corrispondenza dell'apice (1.5 m)

Caratteristiche della soglia:

in roccia in materiale incoerente mista

Angolo di immissione del canale in conoide

a gomito curvo rettilineo



CONOIDE

Presenza sulla superficie del conoide di sedimenti di recente deposizione

prev. fini fini inglobanti pezz. maggiori prev. grossolani

Diametro medio dei massimi blocchi presenti < 1,0 m

Riconoscimento di uno o più antichi canali di scarico si no

Osservazioni:

CANALE DI SCARICO ATTIVO

Posizione del canale di scarico attivo

mediano



laterale in sinistra



laterale in destra



Migrazione presumibile avvenuta nel tempo del canale attivo:

da sinistra a destra



da destra a sinistra



da sinistra a centrale



da centrale a sinistra



da destra a centrale



da centrale a destra



Caratteristiche del canale di scarico attivo. Settori: (apicale, mediano, terminale)

Apicale

X

Mediano

X

Terminale

X

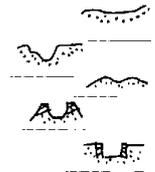
Canale poco inciso

Canale inciso

Canale di scarico pensile

Pensile per intervento antropico

Regimato con opere di difesa



Altezza minima delle sponde dal fondo alveo

	Apicale	Mediano	Terminale
Sinistra	1	1	1
Destra	1	1	1

Ampiezza media del canale di scarico attivo

Apicale	Mediano	Terminale
1.5	1.5	1.5

Dimensione massima dei blocchi presenti nei settori apicale, mediano, terminale (diam. medio)

Apicale (m)

Mediano (m)

Terminale (m)

CONFLUENZA

Quota m

Attività prevalente del tributario rispetto al ricettore (es. l'apparato di conoide ha deviato il corso d'acqua ricettore)

Attività prevalente del corso d'acqua ricettore rispetto al tributario (es. l'apparato di conoide è stato eroso dal corso d'acqua ricettore)

Attività del tributario e del ricettore in equilibrio

Valutazione non possibile

Sedimenti trasportati dal tributario nella zona di confluenza

Assenti

Presenti

INFRASTRUTTURE

Opere sul conoide

Opera viaria SC SP SS autostrada ferrovia altro
Attraversamenti ponte altro
manufatti edifici altro

Canale di scarico attivo:

• opere di difesa

Si No

• opere interferenti con il canale di scarico attivo

Opera viaria SC SP SS autostrada ferrovia altro
Attraversamenti ponte altro
manufatti edifici altro

Opere interferenti con il canale di scarico

Opera viaria SC SP SS autostrada ferrovia altro
Attraversamenti ponte altro
manufatti edifici altro

POSSIBILI PUNTI DI DISALVEAMENTO

Si No

DANNI (RILEVATI O DA TESTIMONIANZE LOCALI)

	Danno	Distruz.
Centro abitato	A <input type="checkbox"/>	B <input type="checkbox"/>
Singolo edificio (o nucleo abitato)	C <input type="checkbox"/>	D <input type="checkbox"/>
Viabilità	E <input type="checkbox"/>	F <input type="checkbox"/>
Attraversamenti	G <input type="checkbox"/>	H <input type="checkbox"/>
Opere idrauliche (difesa, regim, deriv)	I <input type="checkbox"/>	L <input type="checkbox"/>
Manufatti in genere	M <input type="checkbox"/>	N <input type="checkbox"/>

Anni (se conosciuti) e **danni associati** (riportare per anno la tipologia dei danni, ad es. 12/6/1993, C, G).

Tracce dell'altezza raggiunta dalla massa fluida di detriti (m)

da osservazioni di terreno, in base a :

depositi **P**; successioni di erosione correlabili **E**; terrazzamenti **Te**

sedimenti/tracce: su manufatti **Tm**; su vegetazione **Tv**

Punto/i misura (indicare il codice riportato sulla cartografia, l'altezza delle tracce dal fondo alveo ed il tipo di osservazione (ad es. T1, 5, Tv)

settore apicale

settore

mediano

settore

terminale

AI SENSI DELLA CLASSIFICAZIONE PAI IL CONOIDE È CLASSIFICATO **Cab1**

APPENDICE

Matrice di calcolo della metodologia proposta da H. Aulitzky "Preliminary two fold classification of torrents" (1980) relativa alle sole domande di valutazione della pericolosità dei conoidi rilevati

CONOIDE			Domande Metodologia Aulitzky (1980)						Punteggio e Pericolosità	
ID	CODICE	LOCALITA'	AUL 1	AUL 2	AUL 3	AUL 4	AUL 5	AUL 6	PUNTEGGIO	PERICOLOSITA'
1	CAb1	Dalmassi	3	2	3	2	3	3	2,7	elevata
2	CAb1	Dalmassi	3	2	3	2	3	3	2,7	elevata
3	CAb1	rio Romarolo	4	3	3	2	3	2	2,8	elevata
4	CAb1	Pomeri	3	3	4	2	3	2	2,8	elevata
5	CAe1	Ostorera	4	4	4	4	3	2	3,5	elevata
6	CAe1	Forno di Coazze	3	3	4	3	3	2	3,0	elevata
7	CAb1	Provonda	2	2	4	3	3	2	2,7	elevata
8	CAb1	Provonda	2	2	4	3	3	2	2,7	elevata
9	CAb1	Nanot	2	2	4	3	3	2	2,7	elevata
10	CAm1	Merlera	3	2	4	2	2	2	2,5	media
11	CAe1	rio Comba Secca	4	3	4	3	3	2	3,2	elevata
12	CAe1	rio Scravassone	4	3	4	4	3	3	3,5	elevata
13	CAb1	Brancard	3	3	4	2	2	3	2,8	elevata

CONOIDE ID 14

CONOIDE CANDRELLI RE

CODICE CLASSIFICATIVO CS

TRIBUTARIO SENZA NOME

NOTA: CONOIDE MISTO DETRITICO-VALANGHIVO

CORSO D'ACQUA RICETTORE TORRENTE FRONTEGLIO

Posizione rispetto al corso d'acqua ricettore Destra Sinistra

Sezione/i C.T.R. di riferimento 154160

Conoide attivo 

Conoide reinciso, stabilizzato, talora con più ordini di terrazzi
Numero di ordini di terrazzo riconosciuti:



Conoide stabilizzato per interventi di regimazione



INQUADRAMENTO MORFOLOGICO

Conoide soggetto all'azione anche ordinaria del corso d'acqua ricettore



Conoide appoggiato su superfici di fondovalle terrazzate, non più interessato dall'azione del corso d'acqua ricettore



Conoide attualmente sospeso rispetto al fondovalle principale



Conoide costruito a valledi un precedente apparato di conoide, per approfondimento del corso d'acqua ricettore



OSSERVAZIONI SUL CANALE IMMEDIATAMENTE A MONTE DELL'APICE

Caratteristiche generali prevalenti

	Roccia	Depositi	Vegetazione
Alveo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Sponde	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Processi prevalenti

Erosione al fondo Erosione laterale Deposito

Granulometria prevalente dei materiali mobilizzati

Clasti	Alveo			Sponde		
	massi	ciottoli	ghiaie	massi	ciottoli	ghiaie
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Matrice fine						
	elevata	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	
	media	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	
bassa	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>		

APICE DEL CONOIDE

Quota m

Stima pendenza del tratto a:

monte (°) valle (°)

Sezione del canale in corrispondenza dell'apice (1.5 m)

Caratteristiche della soglia:

in roccia in materiale incoerente mista

Angolo di immissione del canale in conoide

a gomito curvo rettilineo



CONOIDE

Presenza sulla superficie del conoide di sedimenti di recente deposizione

prev. fini fini inglobanti pezz. maggiori prev. grossolani

Diametro medio dei massimi blocchi presenti < 1,0 m

Riconoscimento di uno o più antichi canali di scarico si no

Osservazioni:

CANALE DI SCARICO ATTIVO

Posizione del canale di scarico attivo

mediano



laterale in sinistra



laterale in destra



Migrazione presumibile avvenuta nel tempo del canale attivo:

da sinistra a destra



da destra a sinistra



da sinistra a centrale



da centrale a sinistra



da destra a centrale



da centrale a destra



Caratteristiche del canale di scarico attivo. Settori: (apicale, mediano, terminale)

Apicale

<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

Mediano

<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

Terminale

<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

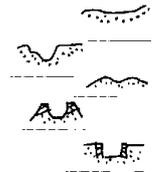
Canale poco inciso

Canale inciso

Canale di scarico pensile

Pensile per intervento antropico

Regimato con opere di difesa



Altezza minima delle sponde dal fondo alveo

	Apicale	Mediano	Terminale
Sinistra	1.5	1.5	1.5
Destra	1.5	1.5	1.5

Ampiezza media del canale di scarico attivo

Apicale	Mediano	Terminale
15	15	15

Dimensione massima dei blocchi presenti nei settori apicale, mediano, terminale (diam. medio)

Apicale (m)

Mediano (m)

Terminale (m)

CONFLUENZA

Quota m

Attività prevalente del tributario rispetto al ricettore (es. l'apparato di conoide ha deviato il corso d'acqua ricettore)

Attività prevalente del corso d'acqua ricettore rispetto al tributario (es. l'apparato di conoide è stato eroso dal corso d'acqua ricettore)

Attività del tributario e del ricettore in equilibrio

Valutazione non possibile

Sedimenti trasportati dal tributario nella zona di confluenza

Assenti

Presenti

INFRASTRUTTURE

Opere sul conoide

Opera viaria SC SP SS autostrada ferrovia altro
Attraversamenti ponte altro
manufatti edifici altro

Canale di scarico attivo:

• opere di difesa

Si No

• opere interferenti con il canale di scarico attivo

Opera viaria SC SP SS autostrada ferrovia altro
Attraversamenti ponte altro
manufatti edifici altro

Opere interferenti con il canale di scarico

Opera viaria SC SP SS autostrada ferrovia altro
Attraversamenti ponte altro
manufatti edifici altro

POSSIBILI PUNTI DI DISALVEAMENTO

Si No

DANNI (RILEVATI O DA TESTIMONIANZE LOCALI)

	Danno	Distruz.
Centro abitato	A <input type="checkbox"/>	B <input type="checkbox"/>
Singolo edificio (o nucleo abitato)	C <input type="checkbox"/>	D <input type="checkbox"/>
Viabilità	E <input type="checkbox"/>	F <input type="checkbox"/>
Attraversamenti	G <input type="checkbox"/>	H <input type="checkbox"/>
Opere idrauliche (difesa, regim, deriv)	I <input type="checkbox"/>	L <input type="checkbox"/>
Manufatti in genere	M <input type="checkbox"/>	N <input type="checkbox"/>

Anni (se conosciuti) e **danni associati** (riportare per anno la tipologia dei danni, ad es. 12/6/1993, C, G).

Tracce dell'altezza raggiunta dalla massa fluida di detriti (m)

da osservazioni di terreno, in base a :

depositi **P**; successioni di erosione correlabili **E**; terrazzamenti **Te**

sedimenti/tracce: su manufatti **Tm**; su vegetazione **Tv**

Punto/i misura (indicare il codice riportato sulla cartografia, l'altezza delle tracce dal fondo alveo ed il tipo di osservazione (ad es. T1, 5, Tv)

settore apicale

settore

mediano

settore

terminale

AI SENSI DELLA CLASSIFICAZIONE PAI IL CONOIDE DETRITICO-VALANGHIVO È CLASSIFICATO **CS**