



SEMICURVA	RAGGIO DI CURVATURA (m)	LUNGHEZZA DEL PERICOLO (L) (m)	SEMI LUNGHEZZA FONDA (LV) (m)	SEMI AMPIEZZA D'ONDA (LA) (m)	LV/LA	ANGOLO DI FLESSO DI FONTE E DI VALLE (°)
11	500	751.96	682.62	134.61	5,1	43,05
12						
13	500	306.57	301.78	23.33	12,9	17,56
14	400	500.07	468.15	75.63	6,2	35,81
15	450	518.05	489.93	72.52	6,8	32,98
16						
17	500	308.92	304.02	23.67	12,8	17,7
18	400	754.26	647.36	164.99	3,9	54,02
19	500	521.85	498.5	66.55	7,5	29,9
20	400	297.89	291.05	27.41	10,6	21,34
21						

SINUOMETRIA

LEGENDA

- Asse dell'alveo di progetto (15 n. semicurva)
- Cerchi di curvatura asse dell'alveo di progetto
- Asse dell'alveo 2008
- Cerchi di curvatura asse dell'alveo 2008
- Asse della valle (38 distanze in Km)

CONSORZIO DI BONIFICA
 VAL DI CHIANA ROMANA E VAL DI PAGLIA
 (Chiana Stazione - Siena)

Consulenza specialistica di carattere geologico-geomorfologico sulla dinamica fluviale del Paglia, definizione del master plan per la sistemazione del tratto inferiore del fiume Paglia
 (Delibera Commissionariale 144 del 18 agosto 2014)

Emissione: Dicembre/2014

IPOTESI DI MASTER PLAN PLANIMETRIA
 Scala 1:5.000

Foglio n.: **12**

Prof. Corrado Cencetti
 Dott. Andrea Fredduzzi
 Ing. Pierluigi De Rosa
 Università di Perugia

Prof. Paolo Tacconi
 Dott. Giovanni Cazzaroli

GEOconsul
 GEOTECNICA AMBIENTE
 FIRENZE

Archivio Geoconsul n. 550

LEGENDA

IPOTESI DI MASTER PLAN

- Asse dell'alveo di progetto
- Traverse
- Fascia di naturale divagazione

OPERE ESISTENTI

- Soglia/guado
- Ponte
- Pennelli
- Argine longitudinale/trasversale
- Muro
- Scogliera
- Altri rilevati

DATI STORICI

- Asse della valle
- Asse dell'alveo 2008
- Alveo 1823
- Alveo 1954
- Alveo di piena 2012