

I.00.00

INDAGINI IDROLOGICHE IDRAULICHE  
ELENCO ELABORATI



# COMUNE DI VECCHIANO PIANO STRUTTURALE

maggio 2025

**Sindaco:**

Massimiliano Angori

**Dirigente:**

Manuela Riccomini

**Responsabile del Procedimento:**

Simona Coli

**Gruppo di lavoro interno:**

Oriana Carrano

Federico Carbognani

Federico Carmignani

Daniel Del Carlo

Katiussica Fruzzetti

Anita Giannarelli

Gabriele Leone

Maurizio Marchetti

Alessio Tramonti

**Progettazione:**

Studio Associato di Urbanistica e Architettura

Gianni Maffei Cardellini, Alberto Montemagni

**Collaborazioni specialistiche di supporto:**

**Supporto progetto urbanistico:** Dario Franchini

**Studi geologici:** Studio GS - Geologia Sostenibile, Roberto Balatri

**Studi idrologici idraulici:** Società Hydrogeo Ingegneria srl, Giacomo Gazzini

**Studi agronomici:** Enrico Bonari

**Valutazione Ambientale Strategica:** Elisabetta Norci

**Garante dell'Informazione e Partecipazione:** Luigi Josi

**Supporto alla partecipazione:** Sociolab S.c.a.r.l.- Impresa Social

**Supporto amministrativo:** Francesca Falconi – Claudia Strusi

**INDAGINI IDROLOGICHE IDRAULICHE DI SUPPORTO  
AL PIANO STRUTTURALE DEL COMUNE di VECCHIANO (PI)**

Cartella	Gruppo	Elaborato	Quadro	Revisione	scala	descrizione
I	00	00		00	---	Elenco Elaborati
<b>I.00 - Elaborati Generali</b>						
I	00	01		00	---	Relazione Idrologia Idraulica Generale
I	00	02	01	00	1:10.000	Carta dei Battenti - Quadro Ovest
I	00	02	02	00	1:10.000	Carta dei Battenti - Quadro Est
I	00	03	01	00	1:10.000	Carta delle Velocità - Quadro Ovest
I	00	03	02	00	1:10.000	Carta delle Velocità - Quadro Est
I	00	04	01	00	1:10.000	Carta della Magnitudo Idraulica - Quadro Ovest
I	00	04	02	00	1:10.000	Carta della Magnitudo Idraulica - Quadro Est
I	00	05	01	00	1:10.000	Pericolosità da Alluvioni - Quadro Ovest
I	00	05	02	00	1:10.000	Pericolosità da Alluvioni - Quadro Est
I	00	06	01	00	1:10.000	Aree presidiate da sistemi arginali e Aree di fondovalle - Quadro Ovest
I	00	06	02	00	1:10.000	Aree presidiate da sistemi arginali e Aree di fondovalle - Quadro Est
<b>I.01 - MODELLO 01 - RETICOLO SECONDARIO VECCHIANO NODICA MIGLIARINO ZONA INDUSTRIALE</b>						
I	01	01		00	---	Relazione Idrologica Idraulica
I	01	02		00	1:10.000	Planimetria Modello Idraulico
I	01	03		00	1:10.000	Battenti Idrometrici massimi TR 30 anni
I	01	04		00	1:10.000	Battenti Idrometrici massimi TR 200 anni
I	01	05		00	1:10.000	Velocità massime TR 200 anni
<b>I.02 - MODELLO 02 - RETICOLO SECONDARIO AVANE FILETTOLE</b>						
I	02	01		00	---	Relazione Idrologica Idraulica
I	02	02		00	1:5.000	Planimetria Modello Idraulico
I	02	03		00	1:5.000	Battenti Idrometrici massimi TR 30 anni
I	02	04		00	1:5.000	Battenti Idrometrici massimi TR 200 anni
I	02	05		00	1:5.000	Velocità massime TR 200 anni
<b>I.03 - MODELLO 03 - RETICOLO PRINCIPALE</b>						
I	03	01		00	---	Relazione Idrologica Idraulica
I	03	02	01	00	1:10.000	Battenti Idrometrici massimi TR 200 anni F. Serchio (scenario solo sormonto) - Quadro Ovest
I	03	02	02	00	1:10.000	Battenti Idrometrici massimi TR 200 anni F. Serchio (scenario solo sormonto) - Quadro Est
I	03	03	01	00	1:10.000	Velocità massime di transito TR 200 anni F. Serchio (scenario solo sormonto) - Quadro Ovest
I	03	03	02	00	1:10.000	Velocità massime di transito TR 200 anni F. Serchio (scenario solo sormonto) - Quadro Est
I	03	04		00	1:10.000	Battenti Idrometrici massimi TR 200 anni lago Massaciuccoli (scenario rottura arginale)
I	03	05		00	1:10.000	Battenti Idrometrici massimi TR 200 anni lago Massaciuccoli e F. Serchio (scenario rottura arginale)