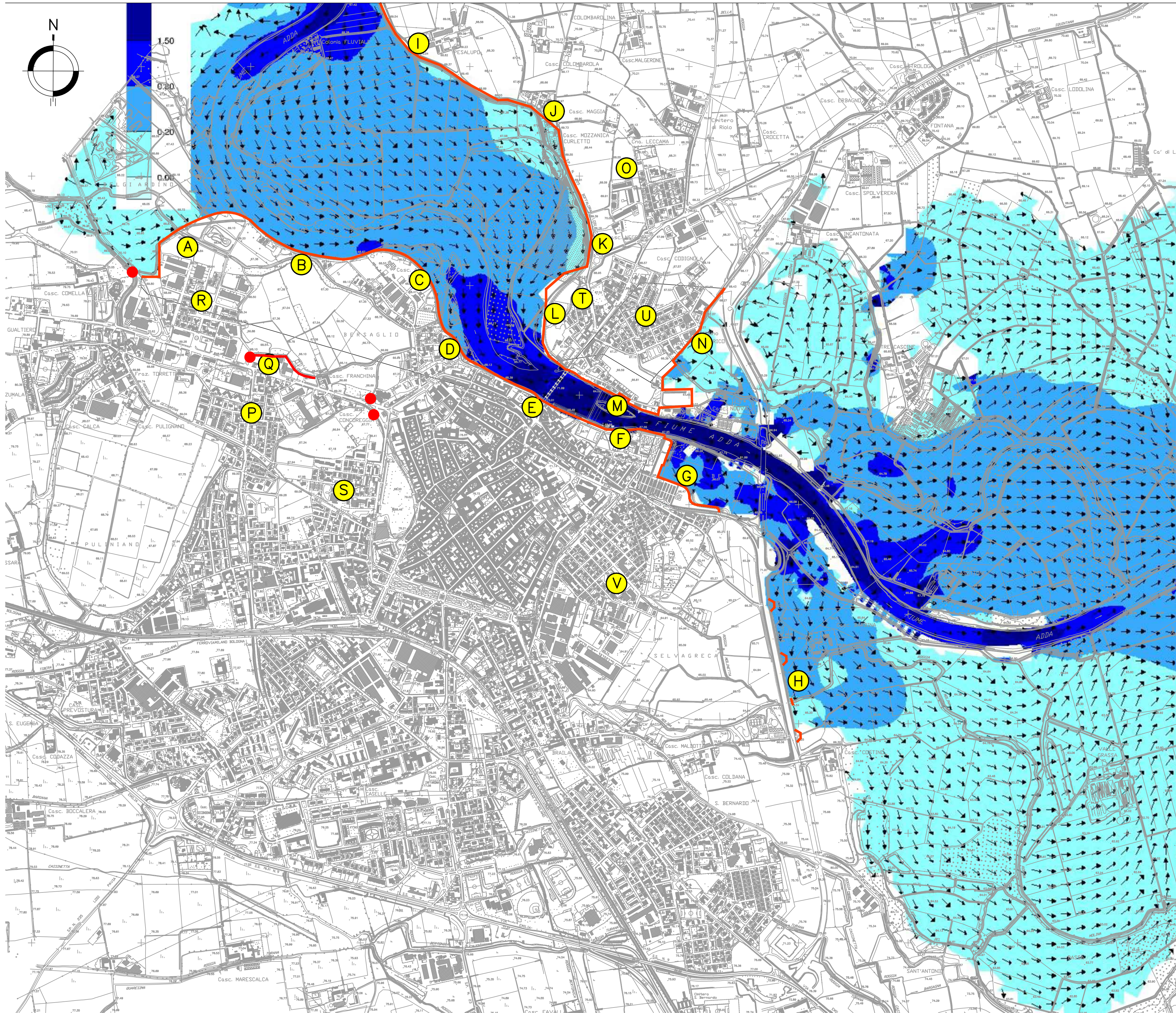


TABELLA DEGLI SCENARI

punto	grandezza	scenario 0	scenario 1	scenario 2	scenario 3	scenario 4	scenario 5	scenario 6
A	Quota Idrica (m s.m.)	69.35	69.41	69.36	69.41	***	***	***
	Quota Terreno	68.62	68.62	68.62	68.62	***	***	***
	Battente (m)	0.73	0.79	0.74	0.79	***	***	***
B	Quota Idrica (m s.m.)	69.35	69.41	69.36	69.41	***	***	***
	Quota Terreno	68.45	68.45	68.45	68.45	***	***	***
	Battente (m)	0.90	0.96	0.91	0.96	***	***	***
C	Quota Idrica (m s.m.)	69.34	69.39	69.34	69.39	***	***	***
	Quota Terreno	68.28	68.28	68.28	68.28	***	***	***
	Battente (m)	1.06	1.11	1.06	1.11	***	***	***
D	Quota Idrica (m s.m.)	69.33	69.39	69.33	69.38	***	***	***
	Quota Terreno	66.66	66.66	66.66	66.66	***	***	***
	Battente (m)	3.67	3.73	3.67	3.72	***	***	***
E	Quota Idrica (m s.m.)	69.29	69.33	69.28	69.33	***	***	***
	Quota Terreno	68.84	68.84	68.84	68.84	***	***	***
	Battente (m)	0.45	0.49	0.44	0.49	***	***	***
F	Quota Idrica (m s.m.)	67.56	***	***	***	***	***	***
	Quota Terreno	66.70	66.70	66.70	66.70	***	***	***
	Battente (m)	0.86	***	***	***	***	***	***
G	Quota Idrica (m s.m.)	67.57	67.56	67.46	67.46	67.48	67.48	***
	Quota Terreno	66.39	66.39	66.39	66.39	66.39	66.39	***
	Battente (m)	1.18	1.17	1.07	1.07	1.09	1.09	***
H	Quota Idrica (m s.m.)	67.52	67.41	67.41	67.40	67.42	67.42	***
	Quota Terreno	66.81	66.81	66.81	66.81	66.81	66.81	***
	Battente (m)	0.71	0.60	0.60	0.59	0.61	0.61	***
I	Quota Idrica (m s.m.)	69.39	69.43	69.39	***	***	***	***
	Quota Terreno	69.03	69.03	69.03	***	***	***	***
	Battente (m)	0.36	0.40	0.36	***	***	***	***
J	Quota Idrica (m s.m.)	69.34	69.37	69.34	***	***	***	***
	Quota Terreno	69.30	69.30	69.30	***	***	***	***
	Battente (m)	0.04	0.07	0.04	***	***	***	***
K	Quota Idrica (m s.m.)	69.30	69.33	69.30	***	***	***	***
	Quota Terreno	69.05	69.05	69.05	***	***	***	***
	Battente (m)	0.25	0.28	0.25	***	***	***	***
L	Quota Idrica (m s.m.)	69.27	***	***	***	***	***	***
	Quota Terreno	67.40	67.40	67.40	***	***	***	***
	Battente (m)	1.87	***	***	***	***	***	***
M	Quota Idrica (m s.m.)	68.03	67.84	67.72	67.71	67.79	67.79	68.00
	Quota Terreno	67.50	67.50	67.50	67.50	67.50	67.50	67.50
	Battente (m)	0.53	0.34	0.22	0.21	0.29	0.29	0.50
N	Quota Idrica (m s.m.)	68.18	67.56	67.52	67.47	67.48	67.48	67.65
	Quota Terreno	67.40	67.40	67.40	67.40	67.40	67.40	67.40
	Battente (m)	0.78	0.16	0.12	0.07	0.08	0.08	0.25
O	Quota Idrica (m s.m.)	68.91	68.62	68.56	***	***	***	***
	Quota Terreno	68.30	68.30	68.30	***	***	***	***
	Battente (m)	0.61	0.32	0.26	***	***	***	***
P	Quota Idrica (m s.m.)	69.31	***	***	***	***	***	***
	Quota Terreno	68.50	68.50	68.50	***	***	***	***
	Battente (m)	0.81	***	***	***	***	***	***
Q	Quota Idrica (m s.m.)	69.35	***	***	***	***	***	***
	Quota Terreno	68.70	68.70	68.70	***	***	***	***
	Battente (m)	0.65	***	***	***	***	***	***
R	Quota Idrica (m s.m.)	69.35	69.39	69.36	69.41	***	***	***
	Quota Terreno	68.95	68.95	68.95	68.95	***	***	***
	Battente (m)	0.40	0.44	0.41	0.46	***	***	***
S	Quota Idrica (m s.m.)	69.30	***	***	***	***	***	***
	Quota Terreno	68.00	68.00	68.00	***	***	***	***
	Battente (m)	1.30	***	***	***	***	***	***
T	Quota Idrica (m s.m.)	69.29	***	***	***	***	***	***
	Quota Terreno	67.50	67.50	67.50	***	***	***	***
	Battente (m)	1.79	***	***	***	***	***	***
U	Quota Idrica (m s.m.)	68.18	67.70	67.60	67.50	67.51	***	***
	Quota Terreno	67.05	67.05	67.05	67.05	67.05	***	***
	Battente (m)	1.13	0.65	0.55	0.45	0.46	***	***
V	Quota Idrica (m s.m.)	67.52	67.30	67.30	67.30	67.30	***	***
	Quota Terreno	66.45	66.45	66.45	66.45	66.45	***	***
	Battente (m)	1.07	0.85	0.85	0.85	0.85	***	***



SEQUENZA DELL'INTERESSAMENTO DELLE DIVERSE ZONE DEL TERRITORIO COMUNALE DA PARTE DELLE ACQUE DI PIENA NELLE CONDIZIONI ATTUALI (SCENARIO 4)

Letture	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V
Idrometro Ponte Vecchio	68.62	68.45	68.28	67.80	68.84	66.70	66.39	66.81	69.03	69.30	69.05	67.40	67.50	67.40	68.30	68.50	68.70	68.95	68.00	67.50	67.05	66.45
m s.m. m sullo zero	m s.m.	m s.m.	m s.m.	m s.m.	m s.m.	m s.m.	m s.m.	m s.m.	m s.m.	m s.m.	m s.m.	m s.m.	m s.m.	m s.m.	m s.m.	m s.m.	m s.m.	m s.m.	m s.m.	m s.m.	m s.m.	m s.m.
66.60	1.80	Quota Idrica (m s.m.)	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
66.70	1.90	Quota Idrica (m s.m.)	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
66.80	2.00	Quota Idrica (m s.m.)	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
66.90	2.10	Quota Idrica (m s.m.)	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
67.00	2.20	Quota Idrica (m s.m.)	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
67.10	2.30	Quota Idrica (m s.m.)	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
67.20	2.40	Quota Idrica (m s.m.)	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
67.30	2.50	Quota Idrica (m s.m.)	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
67.40	2.60	Quota Idrica (m s.m.)	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
67.50	2.70	Quota Idrica (m s.m.)	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
67.60	2.80	Quota Idrica (m s.m.)	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
67.70	2.90	Quota Idrica (m s.m.)	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
67.80	3.00	Quota Idrica (m s.m.)	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
67.90	3.10	Quota Idrica (m s.m.)	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
68.00	3.20	Quota Idrica (m s.m.)	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
68.10	3.30	Quota Idrica (m s.m.)	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
68.20	3.40	Quota Idrica (m s.m.)	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
68.30	3.50	Quota Idrica (m s.m.)	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
68.40	3.60	Quota Idrica (m s.m.)	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***

AIP
Agenzia Interregionale per il fiume Po

PROGETTO ESECUTIVO

OPERE DI CONTENIMENTO DEI LIVELLI DI PIENA IN SPONDA SINISTRA DEL FIUME ADDA IN COMUNE DI LODI (LO)

II FASE DI INTERVENTO FUNZIONALE

CIG - 82254808D2
CUP - B13H19000480002

DICEMBRE 2022

Studio HYDRA s.r.l.
Via Trento 20 - 20151 SZAGLIA (MI)
Tel. (02) 2785071 - e-mail: studiohydramilano@studiodi.com

STUDIO MALERBA
STUDIO DI INGEGNERIA
Via Dante 17 - 20121 MILANO - Tel. (02) 3825051
Fax (02) 3825051 - e-mail: malerba@studiodi.com

GEOLAMBA
INGEGNERIA AMBIENTALE E GEOLOGICA
Via S. Rocco 1 - 20121 MILANO - Tel. (02) 3825051
Fax (02) 3825051 - e-mail: malerba@studiodi.com

I PROGETTISTI:
Dott. Ing. SILVIO ROSSETTI
Dott. Ing. ALESSANDRA BERTOLLO

Agli ambienti e utenti:
Prof. Ing. PIER GIORGIO MALERBA
Dott. Ing. LAURA PEZZONI

REDAZIONE: Lorenzo Sigo
VERIFICA: Lucia Rosati
APPROVAZIONE: Silvio Rosati

DESCRIZIONE: DATA: REDAZIONE: VERIFICA: APPROVAZIONE:

TITOLO: SCENARI DI INTERVENTO
CONFRONTO DELLE SIMULAZIONI DI PIENA PER DIFFERENTI CONFIGURAZIONI DI INTERVENTO E SEQUENZA DELL'INTERESSAMENTO DELLE DIVERSE ZONE DEL TERRITORIO COMUNALE DA PARTE DELLE ACQUE DI PIENA NELLE CONDIZIONI ATTUALI

ELABORATO: TIPO: COMMESSA: NUMERO: REV: SCALA:

PE DI 250-06 D.04.04 00 1:10.000