

Piano Strutturale
2019

B Quadro conoscitivo
B3 Indagini geologiche e idrauliche

Sindaco
Alessandro Ghinelli

Assessore all'Urbanistica
Marco Sacchetti

Responsabile del Procedimento
Ing. Paolo Frescucci

RTI Raggruppamento Temporaneo di Professionisti
Studio D+RH Architetti associati
Arch. Sergio Dinaie
Criteria srl
Arch. Paolo Falqui
Arch. Luca Di Filgia
Dott. Pian. M. Matteo Scamporrino
Avv. Agostino Zanelli Quarantini

B3.3.2
scala 1:50.000

Studio idrologico-idraulico:
parametri morfologici e
idrologici dei bacini

B3_3_2_2020_06_10 Adozione: DCC n. 63/2019 Approvazione:

Garante dell'informazione e della partecipazione
Dott.ssa Daniela Farnetti

Direttore Servizio Pianificazione Urbanistica
Ing. Paolo Frescucci

Direttore Servizio Ambiente
Ing. Giovanni Baldini

Direttore Servizio Progettazione Opere Pubbliche
Ing. Antonella Fabbianelli

Direttore Progetto per lo sviluppo delle attività economiche negli ambiti Edilizia e SUAP e promozione del territorio
Ing. Paolo Frescucci

Direttore Ufficio Mobilità
Ing. Roberto Bernardini

Direttore Ufficio Programmazione e Sviluppo Economico del Territorio
Dott.ssa Stefania Guidelli

Direttore Ufficio Edilizia
Geom. Gianna Pezuoli

Ufficio del Piano
Arch. Omero Angeli
Dott.ssa Antonella Benocci
Sig. Matteo Borri
Dott.ssa Francesca Calabri
Arch. Fulvia Comanducci
Arch. Elisabetta Dreaasi
Geol. Alessandro Forzani
Geom. Valentina Mazzoni
Dott. Vincenzo Oliva
Arch. Laura Pagliani
Ing. Deborah Romei
Arch. Laura Roggiani
Geol. Annalisa Romizi
Pianificatore Territoriale Lorenzo Spadacconi
Sig.ra Fiorenza Verdelli

Gruppo di progettazione
Studio D+RH Architetti associati
Arch. Sergio Dinaie
Arch. Paolo Rigonati Hughes
Arch. Enrico Robazza
Arch. Kristiana D'Agnolo
Dott. Pian. G. Giulio Brecco

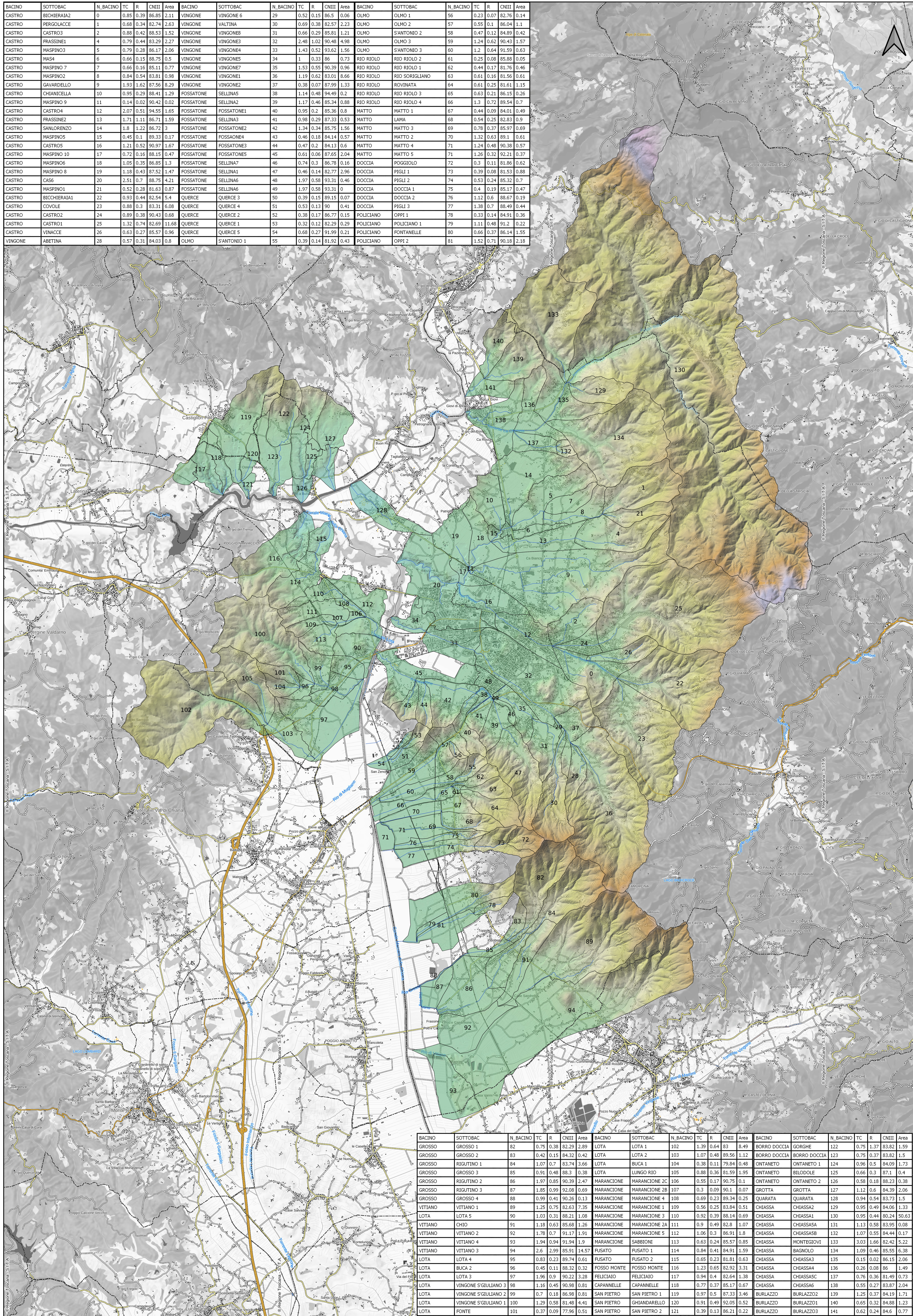
Criteria srl
Arch. Paolo Falqui
Ing. Paolo Bagliani
Ing. Roberto Ladda
Biol. Patrizia Carla Sechi
Geol. Andrea Soraga
Arch. Laura Zanini
Dott.ssa Giulia Cubadda
Dott. Riccardo Frau
Arch. Veronica Sardi
Ing. Gianfilippo Serra
Dott. Vittorio Serra
Dott.ssa Cinzia Marcella Orri
Arch. Salvatore Manca

Indagini geologiche e idrauliche
Geol. Maurizio Costa
Geol. Antonio Pitalis
Ing. Nicola Buchignani (Prima STP)
Ing. Pietro Chivacconi
Ing. Elisa Fornica

Dott. Pian. M. Matteo Scamporrino
Arch. Luca Di Filgia
Avv. Agostino Zanelli Quarantini

B3.3.2

BACINO	SOTTOBAC	N_BACINO	TC	R	CNII	Area	BACINO	SOTTOBAC	N_BACINO	TC	R	CNII	Area
CASTRO	BICHERIAI2	0	0,85	0,39	86,85	2,11	VINGONE	VINGONE 6	29	0,52	0,15	86,5	0,06
CASTRO	FERGOLACCE	1	0,68	0,34	82,74	2,63	VINGONE	VALTINA	29	0,69	0,38	82,57	2,23
CASTRO	CASTRO3	2	0,88	0,42	88,53	1,52	VINGONE	VINGONE8	31	0,66	0,29	85,81	1,21
CASTRO	FRASSINEI1	4	0,79	0,44	83,29	2,27	VINGONE	VINGONE3	32	2,48	1,02	90,48	4,98
CASTRO	MASPINO3	5	0,79	0,28	86,17	2,06	VINGONE	VINGONE4	33	1,43	0,52	93,62	1,56
CASTRO	MAS4	6	0,66	0,15	88,75	0,5	VINGONE	VINGONE5	34	1	0,33	86	0,73
CASTRO	MASPINO 7	7	0,66	0,16	85,11	0,77	VINGONE	VINGONE7	35	1,53	0,55	90,39	0,96
CASTRO	MASPINO2	8	0,84	0,54	83,81	0,98	VINGONE	VINGONE1	36	1,19	0,62	83,01	8,66
CASTRO	GAVARDELLO	9	1,93	1,62	87,56	8,23	VINGONE	VINGONE2	37	0,38	0,07	87,99	1,33
CASTRO	CHIANICELLA	10	0,95	0,29	88,41	1,29	FOSSATONE	SELLINA	38	1,14	0,48	94,99	0,2
CASTRO	MASPINO 9	11	0,14	0,02	90,42	0,02	FOSSATONE	SELLINA2	39	1,17	0,46	85,34	0,88
CASTRO	CASTRO4	12	2,07	0,51	94,55	1,65	FOSSATONE	FOSSATONE1	40	0,95	0,2	85,36	0,8
CASTRO	FRASSINEI2	13	1,71	1,11	88,71	1,59	FOSSATONE	SELLINA3	41	0,98	0,39	87,33	0,53
CASTRO	SANLORENZO	14	1,8	1,22	88,72	3	FOSSATONE	FOSSATONE2	42	1,34	0,34	85,75	1,56
CASTRO	MASPINO5	15	0,45	0,1	89,33	0,17	FOSSATONE	FOSSAONE4	43	0,46	0,18	84,14	0,57
CASTRO	CASTROS	16	1,21	0,52	90,97	1,67	FOSSATONE	FOSSATONE3	44	0,47	0,2	84,13	0,6
CASTRO	MASPINO 10	17	0,72	0,16	88,15	0,47	FOSSATONE	FOSSATONE5	45	0,61	0,06	87,65	2,04
CASTRO	MASPINO6	18	1,05	0,35	86,85	1,3	FOSSATONE	SELLINA7	46	0,74	0,3	86,78	0,16
CASTRO	MASPINO 8	19	1,18	0,43	87,52	1,47	FOSSATONE	SELLINA1	47	0,46	0,14	82,77	2,96
CASTRO	CAS6	20	2,51	0,7	88,75	4,21	FOSSATONE	SELLINA6	48	1,97	0,58	93,31	0,46
CASTRO	MASPINO1	21	0,52	0,28	81,63	0,87	FOSSATONE	SELLINA3	49	1,97	0,58	93,31	0
CASTRO	BICHERIAI1	22	0,93	0,44	82,54	5,4	QUERCE	QUERCE 3	50	0,39	0,15	89,15	0,07
CASTRO	COVOLE	23	0,88	0,3	83,31	6,08	QUERCE	QUERCE 4	51	0,53	0,13	90	0,41
CASTRO	CASTRO2	24	0,89	0,38	90,43	0,68	QUERCE	QUERCE 2	52	0,38	0,17	86,77	0,15
CASTRO	CASTRO1	25	1,32	0,74	82,69	11,68	QUERCE	QUERCE 1	53	0,32	0,12	82,29	0,29
CASTRO	VINACCE	26	0,63	0,27	85,57	0,96	QUERCE	QUERCE 5	54	0,68	0,27	91,99	0,21
VINGONE	ABETTINA	28	0,57	0,31	84,03	0,8	OLMO	SANTONIO 1	55	0,39	0,14	81,92	0,43



BACINO	SOTTOBAC	N_BACINO	TC	R	CNII	Area	BACINO	SOTTOBAC	N_BACINO	TC	R	CNII	Area
GROSSO	GROSSO 1	82	0,75	0,38	82,29	2,89	LOTA	LOTA 1	102	1,39	0,64	83	8,49
GROSSO	GROSSO 2	83	0,42	0,15	84,32	0,42	LOTA	LOTA 2	103	1,07	0,48	89,56	1,12
GROSSO	RIGUTTINO 1	84	1,07	0,7	83,74	3,66	LOTA	BUCA 1	104	0,38	0,11	79,84	0,48
GROSSO	GROSSO 3	85	0,91	0,48	88,3	0,38	LOTA	LUNGO RIO	105	0,88	0,36	81,59	1,95
GROSSO	RIGUTTINO 2	86	1,97	0,85	90,39	2,47	MARANZIONE	MARANZIONE 2C	106	0,55	0,17	90,75	0,1
GROSSO	RIGUTTINO 3	87	1,85	0,99	92,08	0,69	MARANZIONE	MARANZIONE 2B	107	0,3	0,09	90,1	0,07
GROSSO	GROSSO 4	88	0,99	0,41	90,26	0,13	MARANZIONE	MARANZIONE 4	108	0,69	0,23	89,34	0,25
VITTIANO	VITTIANO 1	89	1,25	0,75	82,63	7,35	MARANZIONE	MARANZIONE 1	109	0,56	0,25	83,84	0,51
VITTIANO	LOTA 5	90	1,03	0,31	88,21	1,08	MARANZIONE	MARANZIONE 3	110	0,92	0,39	88,14	0,69
VITTIANO	CHIO	91	1,18	0,63	85,68	1,26	MARANZIONE	MARANZIONE 2A	111	0,9	0,49	82,8	1,07
VITTIANO	VITTIANO 2	92	1,78	0,7	91,17	1,91	MARANZIONE	MARANZIONE 5	112	1,06	0,3	86,91	1,8
VITTIANO	VITTIANO 3	93	1,94	0,94	91,94	1,9	MARANZIONE	SABBIONI	113	0,63	0,24	85,57	0,85
VITTIANO	VITTIANO 4	94	2,6	2,99	85,91	14,57	FUSATO	FUSATO 1	114	0,84	0,41	84,91	1,59
LOTA	LOTA 4	95	0,83	0,23	89,74	0,61	FUSATO	FUSATO 2	115	0,65	0,23	81,81	0,62
LOTA	BUCA 2	96	0,45	0,11	88,32	0,32	FOSSO MONTE	FOSSO MONTE	116	1,23	0,65	82,82	3,31
LOTA	LOTA 3	97	1,96	0,9	90,22	3,28	FELICIAIO	FELICIAIO	117	0,94	0,4	82,64	1,38
LOTA	VINGONE S'GIULIANO 3	98	1,16	0,45	90,98	0,81	CAPANNELLE	CAPANNELLE	118	0,77	0,37	85,17	0,67
LOTA	VINGONE S'GIULIANO 2	99	0,7	0,18	86,98	0,81	SAN PIETRO	SAN PIETRO 1	119	0,97	0,5	87,33	3,46
LOTA	VINGONE S'GIULIANO 1	100	1,29	0,58	81,48	4,41	SAN PIETRO	GHIANARELLO	120	0,91	0,49	92,05	0,52
LOTA	FRONTE	101	0,37	0,09	77,96	0,51	SAN PIETRO	SAN PIETRO 2	121	0,39	0,13	86,21	0,22