



LEGENDA

Confine comunale: 22,49 kmq

Sistema SB1: 0,2533 kmq

Area di laminazione: A=25.000 mq; H_{max}=2 m

SS1, SS2: stazioni di sollevamento comunali verso il Depuratore

SC1: chiavica scolo Rivalto

Sistema SB2: 0,3437 kmq

SS3, SS4: stazioni di sollevamento comunali verso il Depuratore

SC2 e SC3: punti di sfioro acque meteoriche

Area di laminazione: lanca

Sistema SB3: 0,2608 kmq

SC4: installazione idrovore per allontanamento acque meteoriche nello scolmatore del Rio Cardanile (intervento Q)

Sistema SB4: 0,5159 kmq

SS5: stazione di sollevamento comunali verso il Depuratore

SC5: punti di sfioro acque meteoriche

SC6, SC7, SC8: sezione chiusura sottobacini

Opera di laminazione in progetto

Sistema SB5: 0,1547 kmq

SS6: stazione di sollevamento comunali verso il Depuratore

SC9: punto di sfioro verso collettore Cap Holding

SC10: sezione chiusura sottobacino

Collettore di fognatura mista in capo a Cap Holding
affidente al Depuratore

COMUNE
DI

ARENA PO

Provincia di PAVIA

Studio comunale di gestione
del rischio idraulico



settembre 2025

F02

Bacini scolanti contribuenti nel sistema di drenaggio comunale

SCALA 1:5.000

COMMITTENTE COMUNE DI ARENA PO (PV)
Piazza Vittorio Emanuele, 14
27040

PROGETTISTA IDRAULICO
ING. MICHELANGELO ALINETTI
C.F. 13081610150
P.IVA: 0224950150
Via Mantova, 11
27024 San Martino Siccomario (PV)
cell. 338.8242119
e-mail: m.alinetti@comuniarena.it