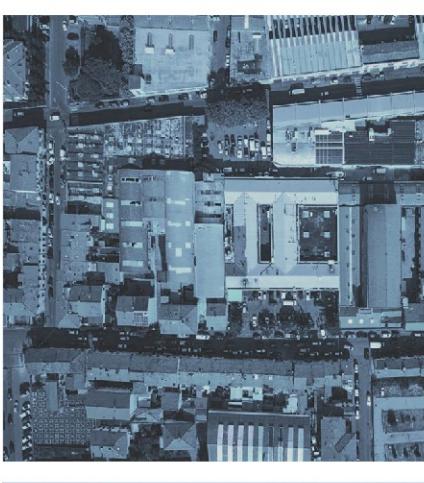
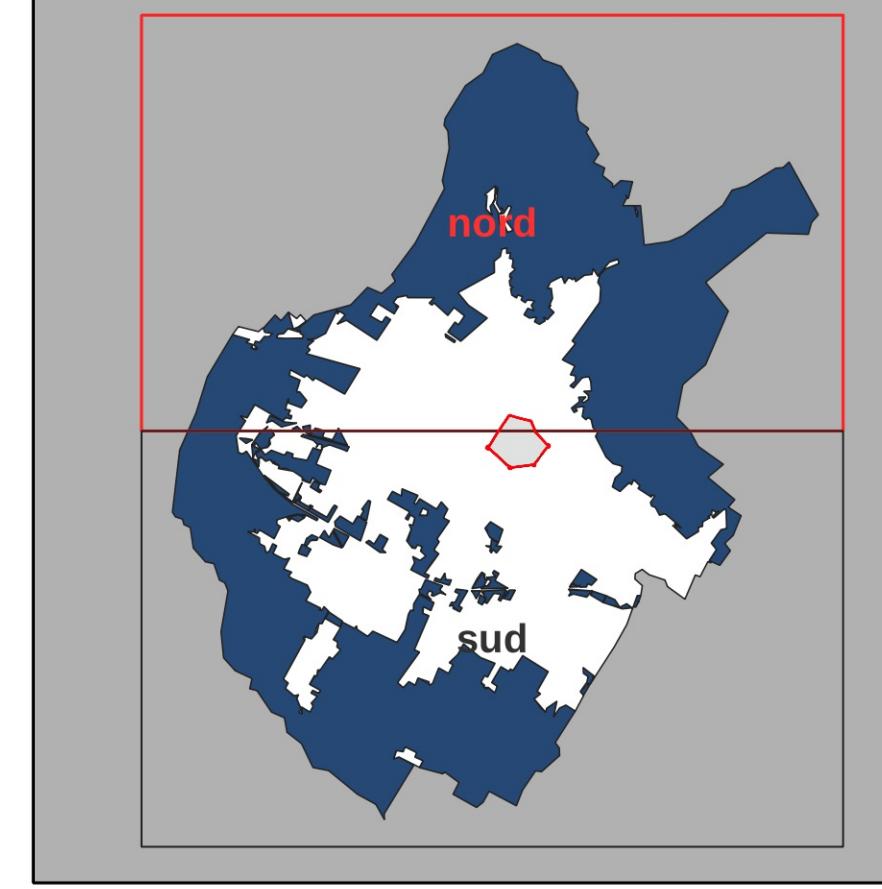


ST_AF_4

Carta dei battenti idraulici per TR 200 anni



SCALA 1:10000

comune di
PRATO

Approvazione 2024

Battenti idraulici per eventi con tempo di ritorno Tr di 200 anni *

Alteze d'acqua in metri definite con lo studio idrologico- idraulico riferite alla quota p.c.

0,00 - 0,10 metri

0,10 - 0,20 metri

0,20 - 0,30 metri

0,30 - 0,50 metri

0,50 - 1,00 metri

1,00 - 1,50 metri

1,50 - 2,00 metri

> 2,00 metri

Altezza d'acqua della cella idraulica del PGRA in metri s.l.m.

39,7 quota raggiunta dalle acque di esondazione da confrontare con la quota del p.c. definita dal rilievo LIDAR

Il battente idraulico ricavato all'interno della cella idraulica del PGRA definisce anche la magnitudo idraulica ai sensi dei comma h1) h2) e h3) dell'art.2 della LR. n.41/2018

* il battente da considerare sarà quello maggiore tra i due valori laddove si sovrappongano

Per la corretta individuazione del livello di sicurezza idraulica occorre consultare anche la

"Carta dei ristagni con tempo di ritorno Tr di 200 anni" in quanto in alcune zone

indipendentemente dalla classe di pericolosità idraulica, l'altezza d'acqua dovuta al ristagno

può superare quella dovuta agli eventi alluvionali

