

Centrale dell'Acqua



MI_an_01

CENTRALE DELL'ACQUA

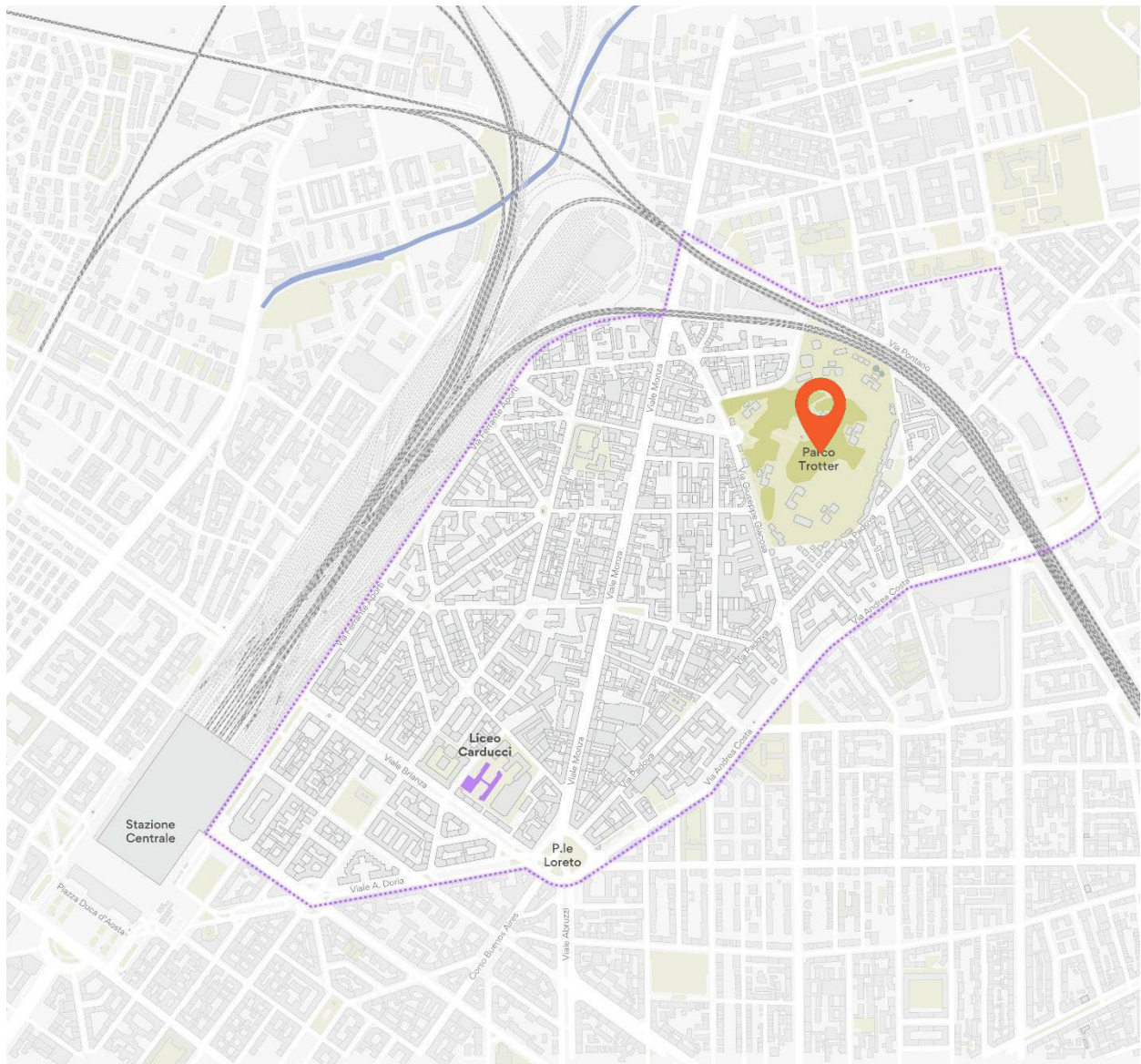
PAROLE CHIAVE

DISTRIBUZIONE, SOTTOSUOLO, RIUSO

CONOSCENZA DEL BENE/LUOGO

1. Localizzazione

[Parco Trotter](#)



Scala 1:20.000

2. Descrizione

La **Centrale dell'Acqua di Milano**, situata in Piazza Diocleziano, è un **museo pubblico** inaugurato **nel 2018 da MM Spa**, la società che gestisce il **servizio idrico** della città. L'edificio, un tempo centrale idrica attiva nota come Centrale Cenisio, è stato restaurato e riconvertito in uno spazio culturale e didattico che racconta la storia dell'approvvigionamento idrico milanese.

All'interno della struttura sono esposti numerosi **macchinari originali**, ancora oggi utilizzati in altre centrali per l'estrazione dell'acqua dal **sottosuolo** e la sua **distribuzione** nella rete cittadina. Il processo avviene attraverso una **pompa** collegata a un filtro, che estrae l'acqua da falde sotterranee. Questa viene poi raccolta in grandi serbatoi, da cui parte il sistema di distribuzione che serve sia le abitazioni sia le caratteristiche "**vedovelle**", le fontanelle pubbliche milanesi. Il nome "vedovelle" deriva dal flusso continuo d'acqua che scorre dalla loro bocca, paragonato al pianto incessante di una vedova.

Il museo è oggi un punto di riferimento per la cittadinanza, le scuole e i visitatori interessati alla storia della città, alla scienza e alla sostenibilità. Ospita mostre, laboratori, visite guidate e incontri pubblici, con l'obiettivo di **valorizzare la cultura dell'acqua come bene comune e diritto di tutti**.

3. Lettura storico interpretativa

La nascita della Centrale dell'Acqua di Milano si colloca nel più ampio contesto di trasformazione urbana che la città visse alla **fine dell'Ottocento**, un periodo segnato da crescita demografica, industrializzazione e nuove sfide igienico-sanitarie. I pozzi privati, allora molto diffusi, non bastavano più a garantire un **rifornimento idrico sicuro e sufficiente**. Di fronte a questa necessità, l'amministrazione cittadina valutò diverse opzioni, tra cui il prelievo di acqua dalle fonti bergamasche, come il fiume Brembo, ma scelse infine di puntare sull'**acqua sotterranea**, data la presenza nel sottosuolo milanese di strati permeabili ricchi di falde acquifere.

Furono costruiti numerosi pozzi e impianti, tra cui la **Centrale Cenisio**. Questo sistema rappresentò un salto di qualità nel modo di pensare e gestire l'acqua pubblica: da risorsa individuale a servizio urbano collettivo, pianificato e distribuito con criteri di equità e sicurezza.

La storia della Centrale riflette anche **l'evoluzione dei servizi pubblici** in Italia, passando da impianti tecnici destinati alla produzione, all'abbandono e infine alla valorizzazione come **patrimonio culturale**. Il recupero della Centrale Cenisio da parte di MM nel 2018 e la sua trasformazione in museo rappresentano oggi un simbolo del riuso intelligente delle infrastrutture e della crescente attenzione verso la memoria industriale e ambientale della città.

4. Iconografia e cartografia storica



Gli impianti storici



La Centrale nel 1948



Il disegno di una vedovella

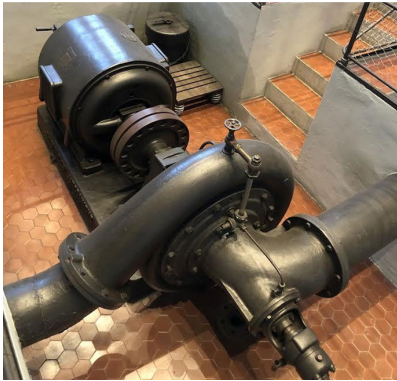
5. Interviste agli interlocutori istituzionali

Dato non disponibile

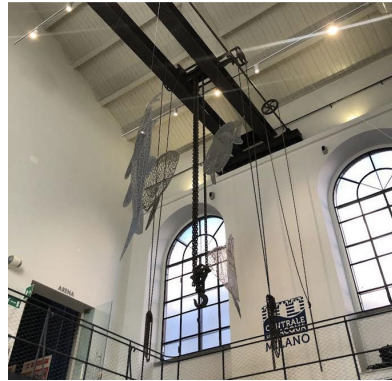
6. Testimonianze raccolte

Dato non disponibile

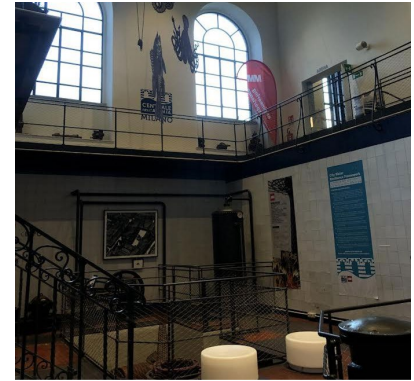
7. Fotografie/Disegni/Appunti dal sopralluogo



La pompa a pistone



Il Carroponte



L'interno della centrale idrica



Il timone



Il serbatoio



La vedovella

8. Elaborati grafici realizzati

Dato non disponibile

9. Ambientazioni e oggetti digitalizzati

Dato non disponibile

10. Fonti bibliografiche e sitografiche

- MM Spa. (2018). *Le fabbriche dell'acqua - MM e Centrale dell'Acqua Milano*. MM Spa.
- *Centrale dell'Acqua di Milano*. (n.d.). Centrale Parco. <https://www.centraleacquamilano.it/centrale-parco/>