MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA DELLA RETE IDRICA DI DISTRIBUZIONE DELL'ACQUA POTABILE

CITTA' DI TORINO

VI COMMISSIONE CONSILIARE PERMANENTE E COMMISSIONE SPECIALE SPL

Paolo ROMANO, Presidente
Marco RANIERI, Amministratore Delegato

smat gruppo

TORINO, 24 GENNAIO 2020

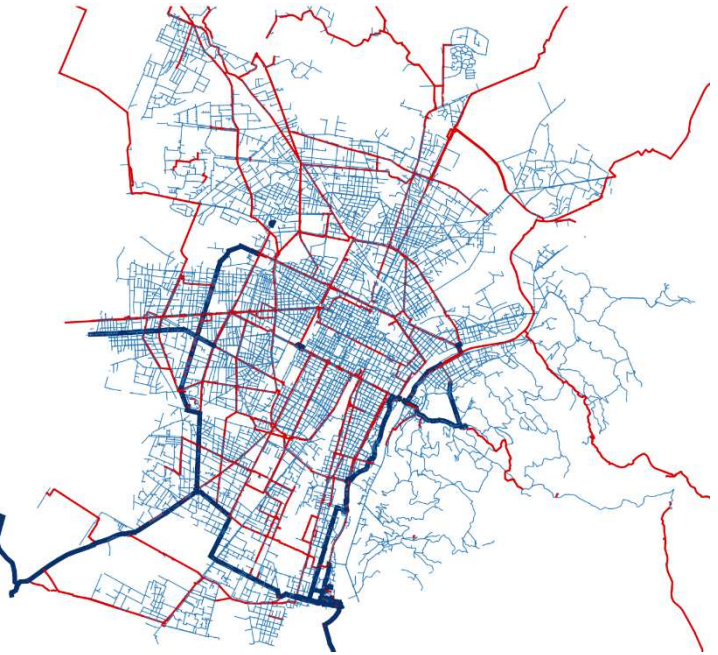
CONSISTENZA DELLA RETE

1.507,92 km di rete di distribuzione

nel Comune di Torino

848,47 km	(56,27 %)	d ≤ 100 mm
453,84 km	(30,10 %)	100 < d ≤ 250 mm
110,21 km	(7,31 %)	250 < d ≤ 500 mm
95,40 km	(6,33 %)	500 < d ≤ 1700 mm

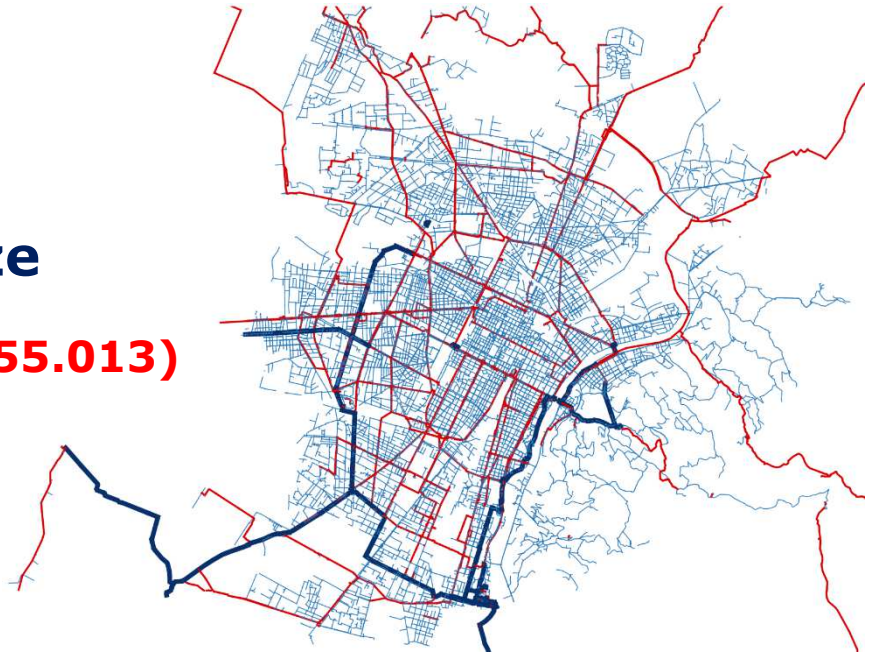
878,48 km	(58,26 %)	→ GHISA GRIGIA
440,10 km	(29,19 %)	→ GHISA SFEROIDALE
136,93 km	(9,08 %)	→ ACCIAIO
29,14 km	(1,93 %)	→ CEMENTO AMIANTO
23,27 km	(1,54 %)	→ ALTRI MATERIALI



CONSISTENZA DELLA RETE

327,11 km di prese utenze

nel Comune di Torino (n° 55.013)



DISCONNESSIONI DI RETE

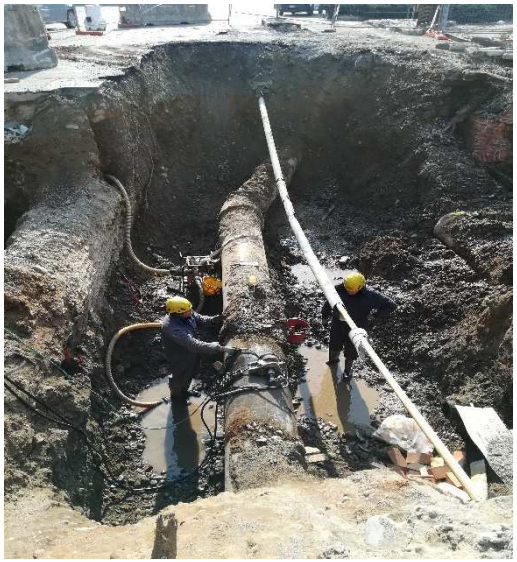
Sulla rete idrica di adduzione e distribuzione della Città di Torino sono presenti

1.160.000 punti di disconnessione

pari a 770/km



LA TIPOLOGIA DELLE CONDOTTE – materiali



ghisa grigia 58,26%



ghisa sferoidale 29,19%



cemento amianto 1,93%



acciaio 9,08%



altri materiali 1,54%

LA TIPOLOGIA DELLE CONDOTTE – pezzi speciali

















LA MANUTENZIONE ORDINARIA – fughe



fuga stradale



fuga su condotta



fuga su presa utenza

LA MANUTENZIONE ORDINARIA – fughe



fuga stradale



fuga su condotta



fuga su presa utenza

LA MANUTENZIONE ORDINARIA – riparazioni



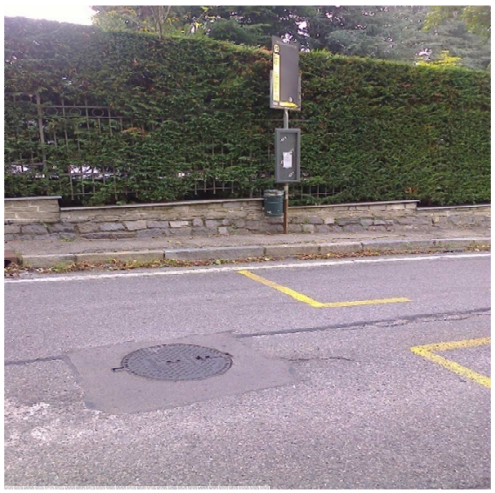
riparazione condotta



chiusino da riquotare



prima dell'intervento



dopo l'intervento

LA MANUTENZIONE ORDINARIA – fontanelle







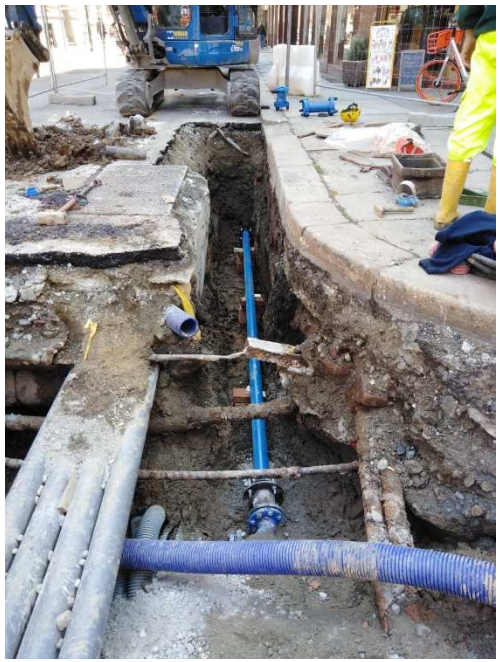
LA MANUTENZIONE STRAORDINARIA - modifiche di tracciato





LA MANUTENZIONE STRAORDINARIA - potenziamenti







MANUTENZIONE STRAORDINARIA – sostituzione condotte in cemento amianto





MANUTENZIONE STRAORDINARIA – risanamento condotte







MANUTENZIONE STRAORDINARIA – risanamento condotte





MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA

Interventi manutenzione ordinaria 2019	n. 7086 € 4.600.000	+ 31%
Interventi manutenzione straordinaria 2019	n. 2733 € 10.000.000	+ 300%

Segnalazioni ricevute via mail o telefono da utenti, circoscrizioni, Enti vari:

2018: n. 1.300

2019: n. 5.638



Risanamento condotte in cemento amianto 2019: + 1.800.000 € (+ 33%)

Risanamento condotte in ghisa grigia 2019: + 1.900.000 € (+ 16%)

INTERVENTI SMAT

La SMAT opera e interviene a seguito di programmazione e segnalazioni che pervengono:

- **dal cittadino**
- **dalle Circoscrizioni e Città di Torino** CITTA' DI TORINO
- **per via telefonica al** Numero Verde 800 - 060 060
- **dal Corpo dei Vigili Urbani, ecc.**



smat gruppo

GRAZIE PER L'ATTENZIONE



8 Il costo dei servizi

SPESA MEDIA MENSILE IN ITALIA

9,22 €/mese x 12.500 l di acqua potabile
(esclusi i servizi di fognatura e depurazione)

In Italia la spesa media mensile per una famiglia (fonte ISTAT spesa delle famiglie, 2016) in Euro è:

- **50,14** per il gas naturale e il gas di città
- **49,58** per l'energia
- **44,90** per la pay-tv (fonte Il Sole 24 Ore 2016)
- **31,09** per i servizi di telefonia mobile
- **19,40** per la raccolta rifiuti
- **17,79** per i prodotti di pulizia e manutenzione della casa
- **16,12** per l'acquisto di 30 litri di acqua minerale
- **13,59** (**9,22** smat) per la fornitura di 12.500 litri di acqua potabile

CONOSCI SMAT

SCARICA



www.smatorino.it