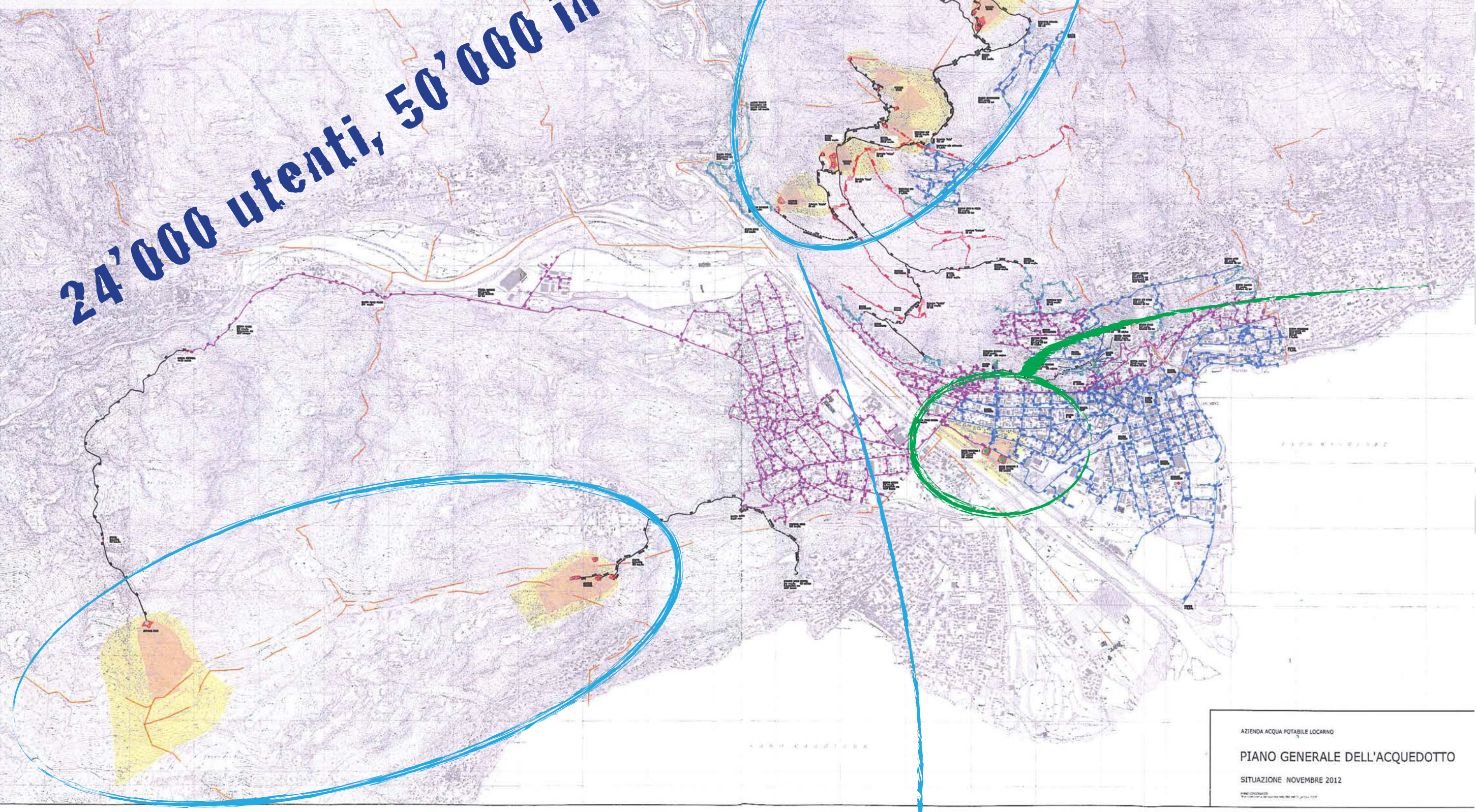
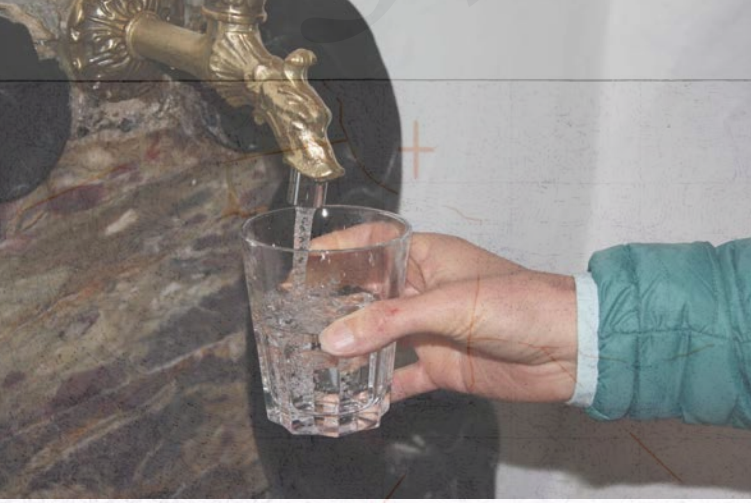




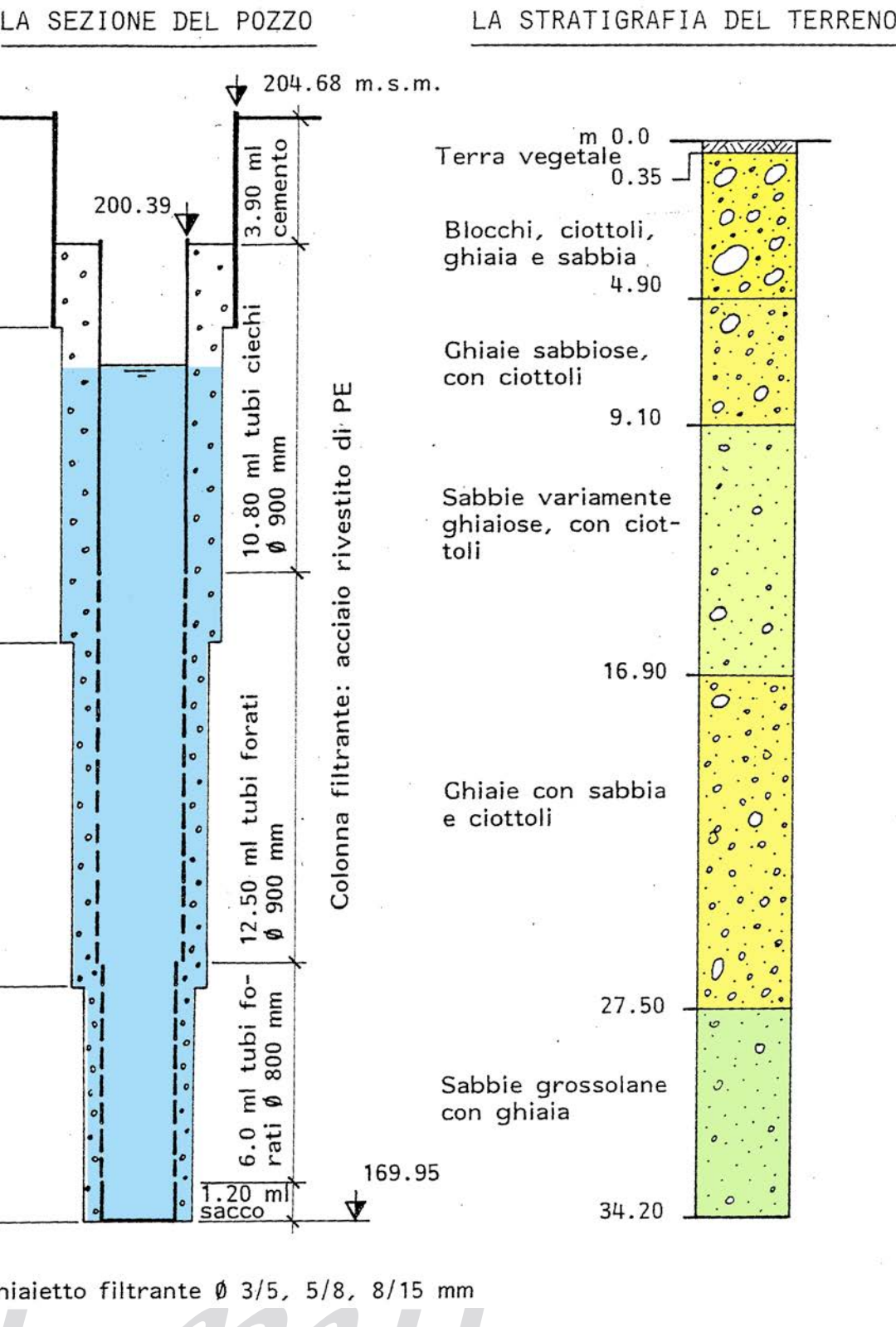
Cosa c'è dietro una fontana



Acque sotterranee dai depositi alluvionali della Maggia



LE CARATTERISTICHE DEL POZZO No. 1 (423.085)

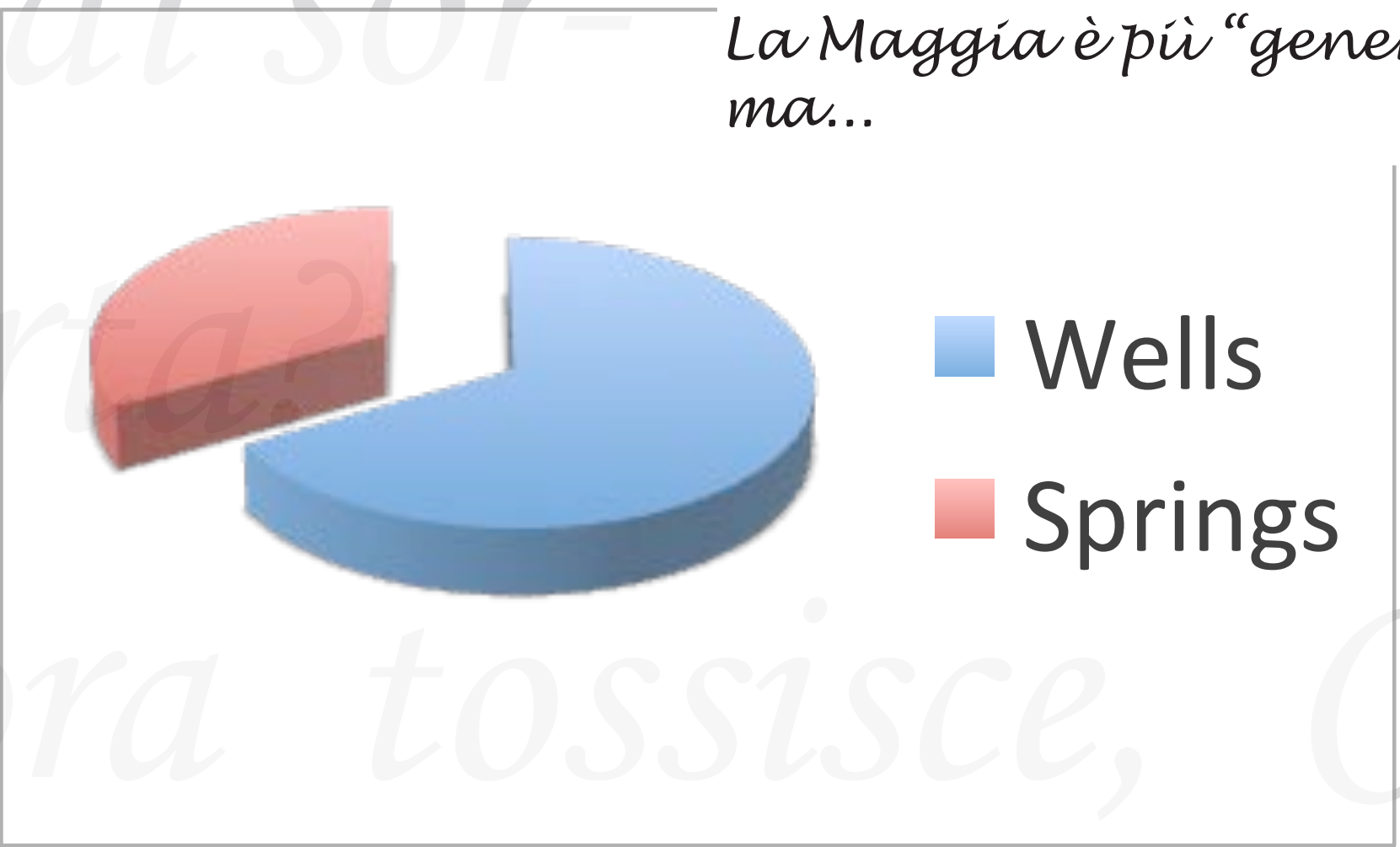


2 Pozzi nelle alluvioni del delta

Acque sotterranee dalle montagne



Erogazione 3.0 / 3.5 milioni m³ d'acqua all'anno



50 sorgenti dai versanti vallivi



Sorgente "Remo"

Fisico - chimica

Electric Cond.

pH

Ca

Mg

Na

K

NH₄

Cl

NO₂

NO₃

SO₄

As

Batteriologia

E. coli

Enterococchi

Mesophile

128

8.2

21.3

3

1.7

1

<0.05

0.3

<0.01

2.3

10.3

9.0

0

0

<10

Il gusto dell'acqua

in concentrazioni
Sorgenti e pozzi, acque a confronto

Acque leggermente mineralizzate

perché più alti? Sorgente carsica
L'acqua scorre in rocce carbonatiche

Na + Cl:? Il contributo dalle strade.
Inverni Freddi e tante auto



Acque d'eccellente qualità

Pozzi "Morettina"

Fisico - chimica

Electric Cond.

pH

Ca

Mg

Na

K

NH₄

Cl

NO₂

NO₃

SO₄

Batteriologia

E. coli

Enterococchi

Mesophile

83

7.05

9.9

4

2.1

1.6

<0.05

1.2

<0.01

4.8

7.1

0

0

<10

Locarno (TI) WV
Situazione idraulica

Lo schema idraulico

Acqua dalle sorgenti

Acque in caduta...

Acque dai pozzi

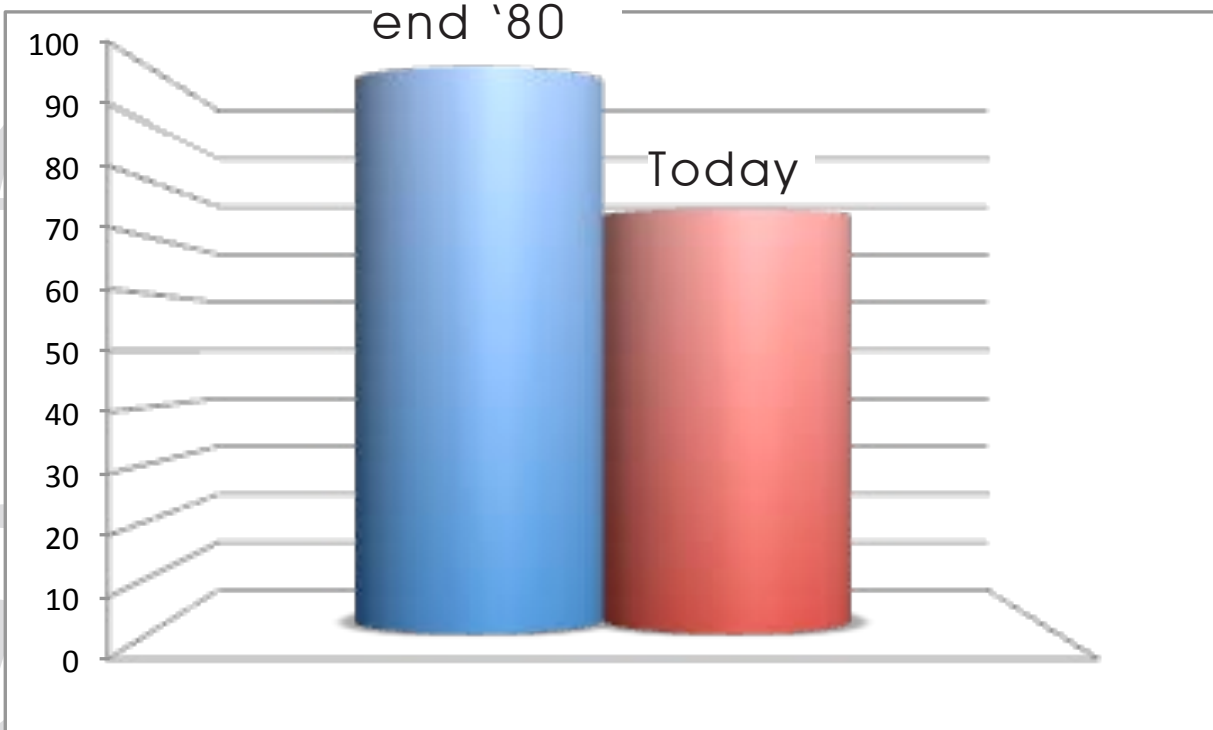
Acque in salita...

si fa pagare il pompaggio



della città di Locarno?

Consumo acqua
l/er oggi



4.5 milioni CHF
entrate annue