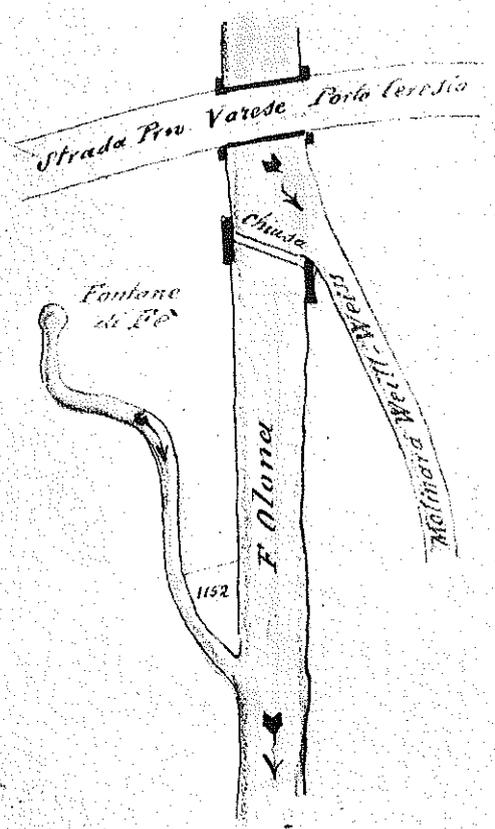


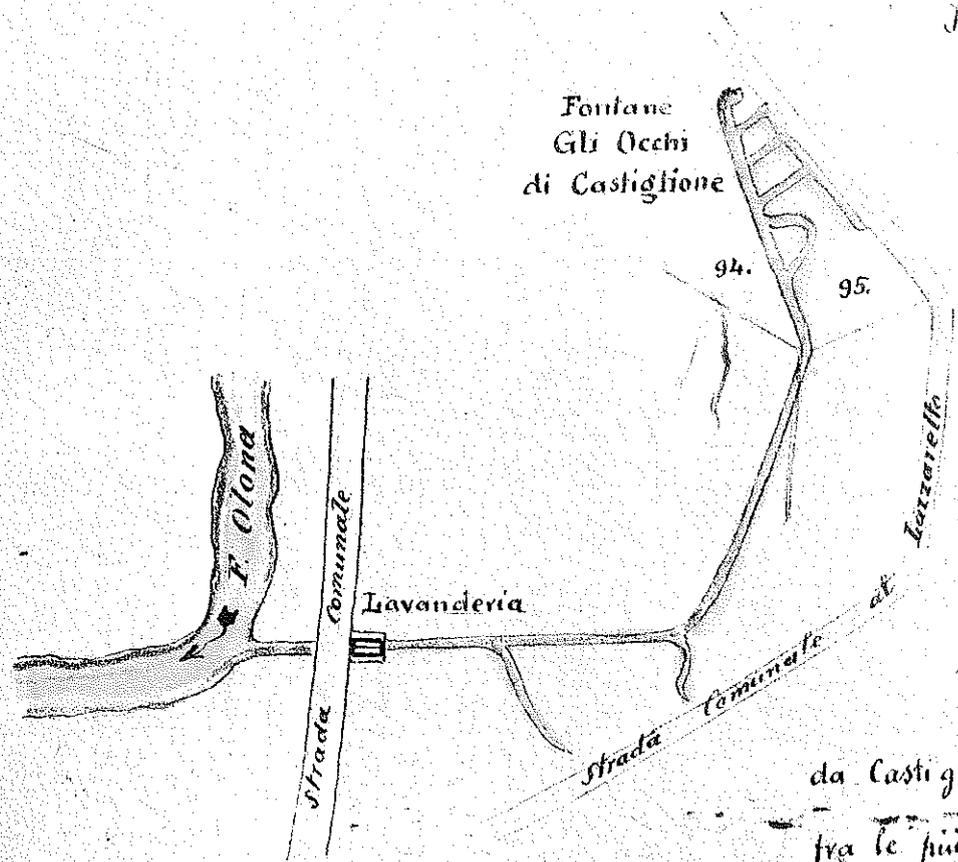
FONTANE DI FE'

Sono le Fontane di Fe' di proprietà del Consorzio al quale le espurga ogni anno. Le acque a mezzo di un collettore lungo 240 metri, si scaricano in sponda destra d' Olona, percorrendo i mappali del Comune di Varese ai N. 1528. 6418. 6419. 5457. 5741.

In queste sorgenti vennero dal Consorzio infissi N. 31 acquiferi del diametro parte di 70 e parte di 90 millim. i quali diedero complessivamente dopo un biennio di prova un deflusso di litri 26.19 al secondo, alla temp. di 11.25 in gennaio e di 13.° in settembre col grado idrotimetrico fr. pressochè costante di 25.



FONTANA denominata
GLI OCCHI DI CASTIGLIONE



Importante gruppo di sorgenti alla sinistra d' Olona in territorio di Castiglione fra loro allacciate in un unico collettore che le traduce al fiume sottopassando la strada comunale

da Castiglione a Vedano. Sono fra le più costanti e copiose sorgenti del Consorzio. In esse furono impiantati nel 1881 N. 41 tubi acquiferi i quali dopo un biennio di prova diedero complessivamente una portata di litri 57. 86 al secondo alla temperatura di 12° C in gennaio e di 12° 50 in luglio col grado idrotimetrico fr. da 13 a 15 mentre l'acqua d' Olona raggiungeva i gradi idrotimetrici di 19 e di 21.

Una misurazione di tutte le acque raccolte da quelle sorgenti fatta nel maggio 1881 diede un deflusso di litri 120 al secondo.

Per maggior comodità di accesso e di

espurgo di queste sorgenti furono dal Consorzio acquistati i prati da cui esse scaturiscono i quali in corso sono così distinti

N. 94. Ett. 0. 16 60

" 95. " 0. 21 00

Ett. 0. 37 60

Prima del loro scarico in Olona le acque degli Occhi di Castiglione servono per una lavanderia Comunale.

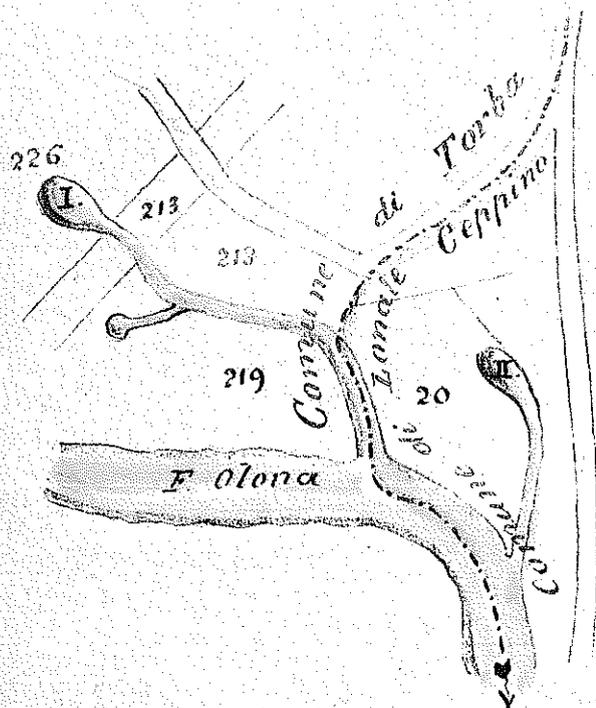
L' Ing. Raggi nella sua Relazione sulla visita al fiume nel 1772 scrive: » queste fonti dovrebbero essere tenute di mira dalli sig. Utenti del Fiume, procurando il loro libero sfogo nell' Olona. »

Egli parla di un esperimento fatto quattro anni or sono da molinari di Poggiana, » quali secondo l'asserito in atto di visita da Giovanni Battista Guidali, molinaro all' infrascritto secondo molino, avendo fatto qualche spurgo a queste fonti di Castiglione ne hanno riscosso due rodiggini d'acqua a beneficio dell' Utenti Inferiori. »

Il Contratto per l'acquisto del prato Lischè dalla Congregazione di Carità di Varese è a rogito Zanzi in data 3 gennaio 1884. Que terreno costò al Consorzio £ 2660. 64.

FONTANE REFREDDO

Presso il confine fra i Comuni di Torba e di Lonate Ceppino in Prov. di Como vi sono due sorgenti le cui acque, per due distinti cavi, si scaricano in sponda sinistra d'Olona.



Nelle ampie teste di queste fontane furono infissi ben 70 tubi acquiferi i quali dopo un biennio di prova diedero un deflusso complessivo di litri 88.69 al secondo.

L'acqua si manteneva nelle diverse stagioni alla temperatura costante di 14° C.

Le due distinte Fontane sono chiamate Refreddo I e Refreddo II.. Questa seconda fontana venne acquistata dal Consorzio, col rogito D.^o Giovanni Bertolè, 7 maggio 1885, intervenutò col proprietario del terreno su cui essa sorge. La fontana e una zona di terreno all'ingiro di essa, pel deposito degli espurghi, fu pagata ai Sigr. Angelo e Tranquillo Fontana £. 1000. - La Superficie acquista fu distinta nelle mappe di Lonate Ceppino al N. 19. sub. 3 di Arq. 3.50. La zona anzidetta fu delimitata da 12 termini di pietra.

FONTANA PASCHELLI

La Fontana Paschelli o Paschelli in territorio di Fagnano consta di diverse sorgenti fra loro affacciate e che defluiscono in un unico collettore, il quale sottopassa

il fiume in due punti mediante tomba come indica lo schizzo visto qui a lato.

Quelle acque perenni e limpide sono a servizio della Sbianca.

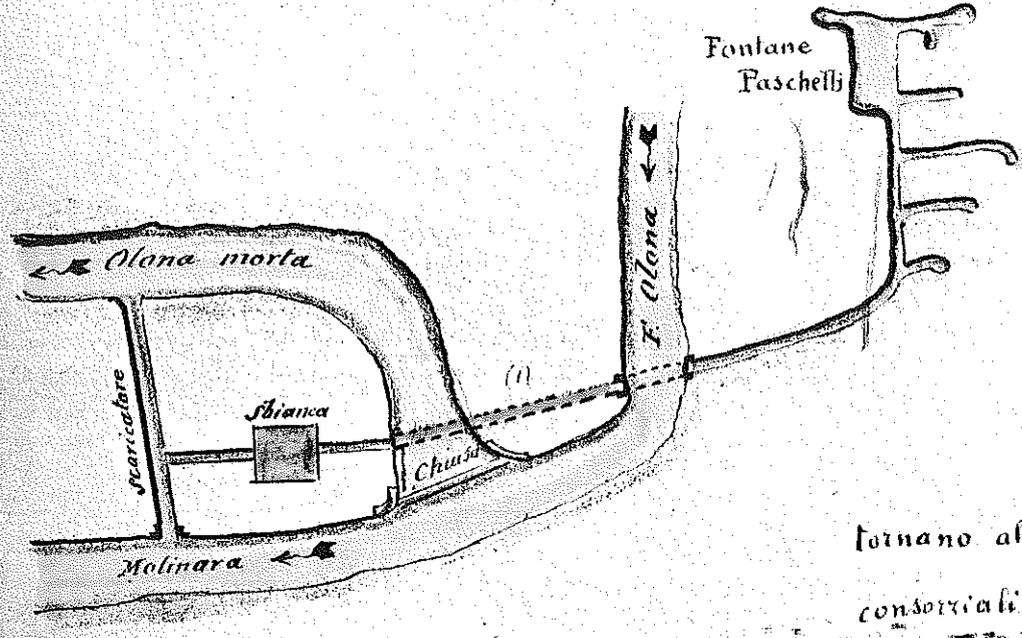
Minazzi e quindi ri-

tornano all' Olona. In queste sorgenti

consorziali furono infissi nel 1881

31 tubi acquiferi i quali diedero com-

pletivamente la portata di litri 35.19 al secondo.

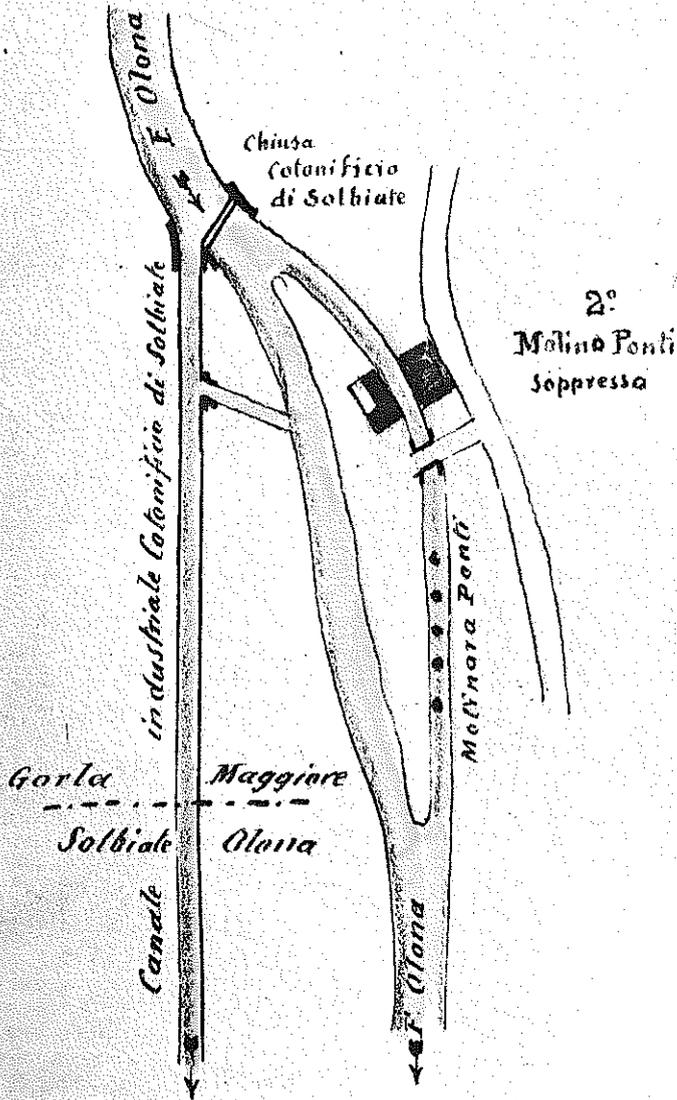


(1)
La Sbianca è qui.

FONTANA PONTI

Quando Andrea Ponti nel 1822 eresse lo stabilimento di Filatura del cotone a Solbiate Olona, divenuto di poi il cotonificio Furter e ultimamente il »cotonificio di Solbiate«, radunò il salto di due vecchi molini e aperse il lungo canale industriale alla destra d'Olona, come appare dallo schizzo visuale qui a lato.

I due molini vennero quindi soppressi. Nella molinara del 2° molino che ora riceve le sole acque di piena d'Olona furono dal Consorzio infissi N. 5. tubi acquiferi i quali all'atto del loro collaudo e cioè dopo un biennio di prova diedero un deflusso complessivo al secondo di litri 5.81



FONTANA BOZZONE

In territorio di Lonate Ceppino in Provincia di Como fra il Molino Zacchetto ed il Molino Lepori defluisce in sponda destra d'Olona le acque scaturienti dalla fonte chiamata Bozzone nella cui asta vennero dal Consorzio infissi nel 1881 N. 22. tubi acquiferi del diametro interno di 70 mm.

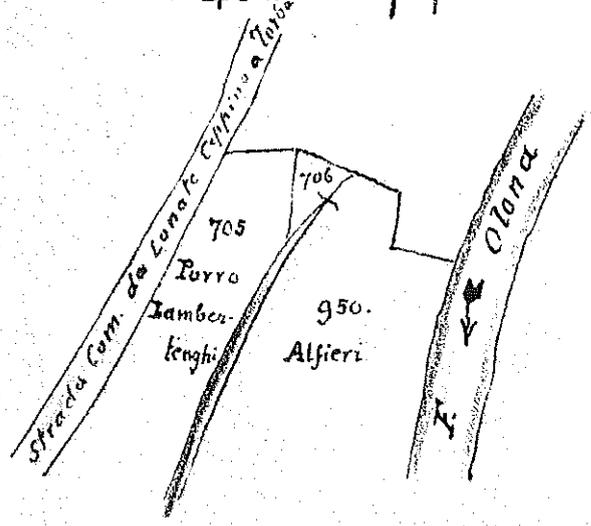
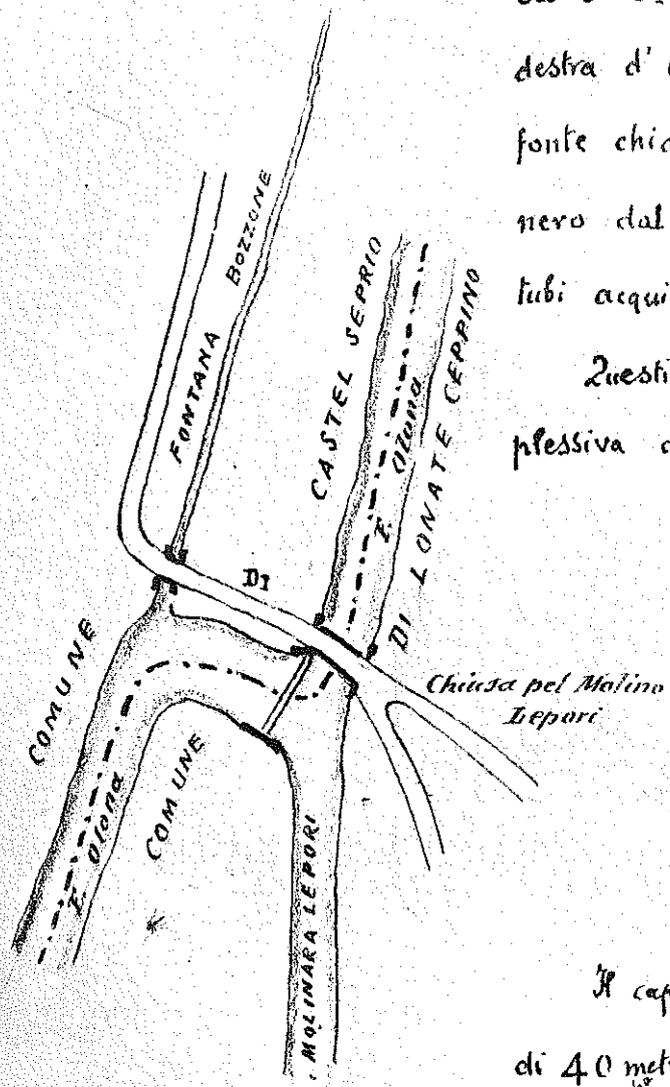
Questi tubi diedero una media portata complessiva di litri 21.06 al secondo

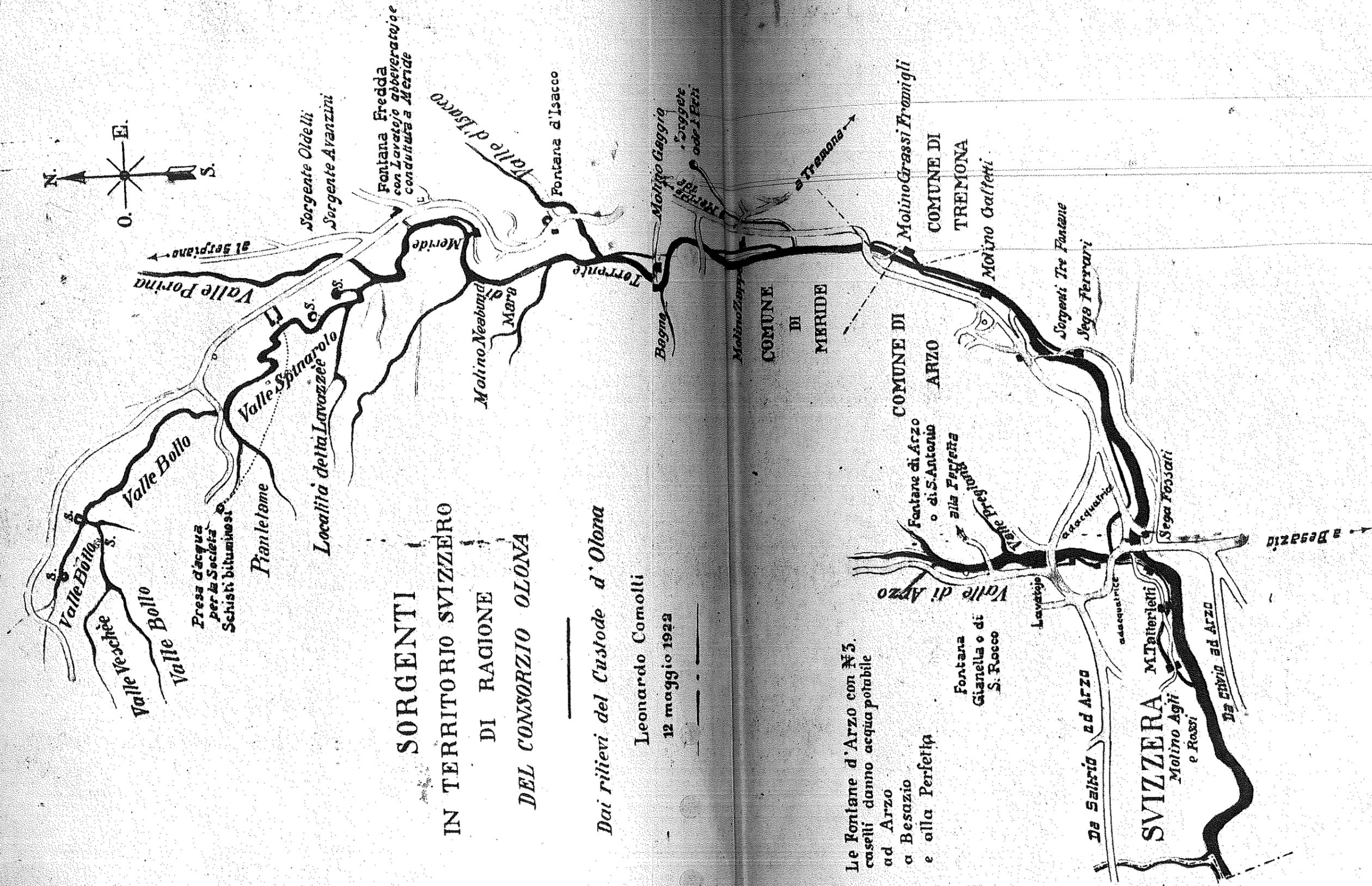
Essendo poi sorti dei dubbi sulla proprietà di questa sorgente il Consorzio ne fece acquisto dal proprietario del fondo Antonio Alfieri col rogito D. Tito Rosnati 7 aprile 1909 per la somma di £. 200.

Il capofonte così acquistata misura la lunghezza di 40 metri e fa parte dei mappali N. 706. e 950.

Nel detto rogito questa fontana viene anche chiamata

Rafreggio





SORGENTI
IN TERRITORIO SVIZZERO
DI RAGIONE
DEL CONSORZIO OLONA

Dai rilievi del Custode d'Olona

Leonardo Comolli

12 maggio 1922

Le Fontane d'Arzo con N.3.
 caselli danno acqua potabile
 ad Arzo
 a Besazio
 e alla Perfetta

ITALIA

SVIZZERA

Molino Agli
 e Rossi

M. Tarterelli

Da Salscio ad Arzo

Da Arzo ad Arzo

a Besazio

Sega Foscati

Lavatoio

Fontana
 Gianella e di
 S. Rocco

Valle di Arzo

Fontane di Arzo
 di S. Antonio
 alla Perfetta

COMUNE DI
 ARZO

COMUNE
 DI
 MERIDE

Molino Grassi Fremigli
 COMUNE DI
 TREMONA

Molino Gallotti

Sorgenti Tre Fontane
 Segg Ferrari

a Tremona

Bagna
 Molino Zapp
 Molino Gaggia
 Sorgente
 Fontana

Fontana d'Isacco

Fontana Fredda
 con Lavatoio abbeveratoio e
 conduttura a Meride

Sorgente Oldelli
 Sorgente Avanzini

Valle d'Isarco

Meride

Molino Neabund
 Mera

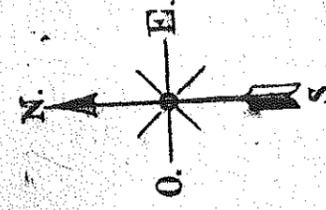
Località della Lavazza
 Valle Spinarolo

Pianletome

Pressa d'acqua
 per la Società
 Schisti bituminosi

Valle Veschie
 Valle Bollo
 Valle Bollo

Valle Porina



CONSORZIO DEL FIUME OLONA

Tipo planimetrico dimostrativo = Scala 1:2000

unito alla Convenzione in data

