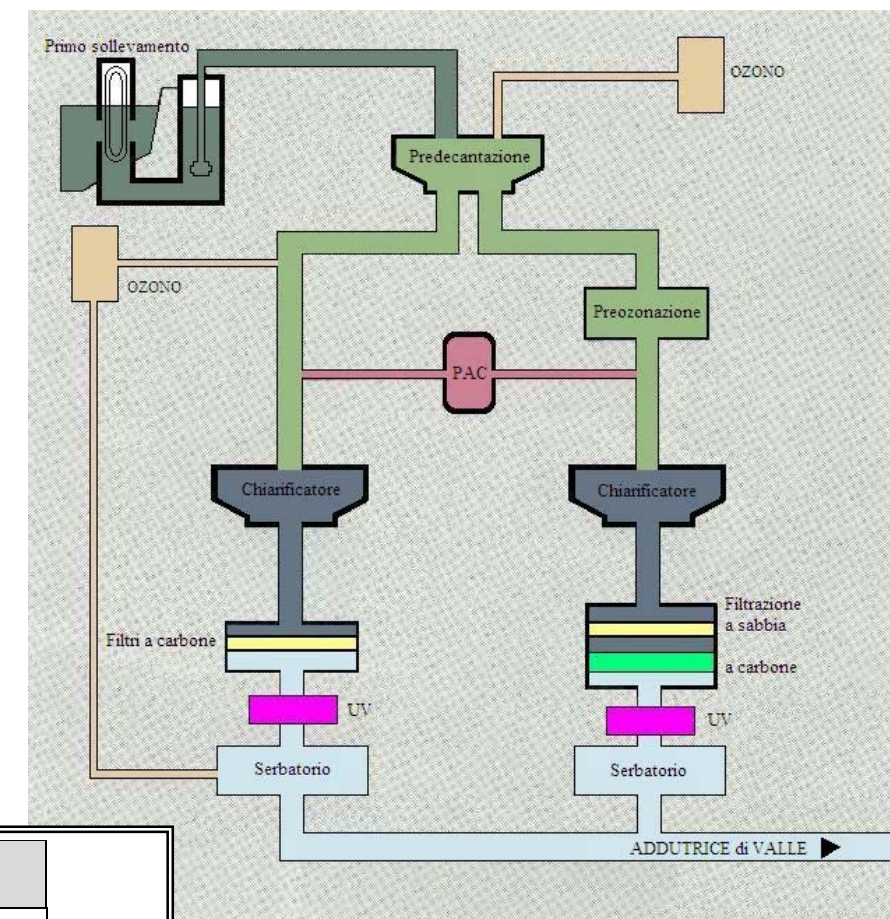
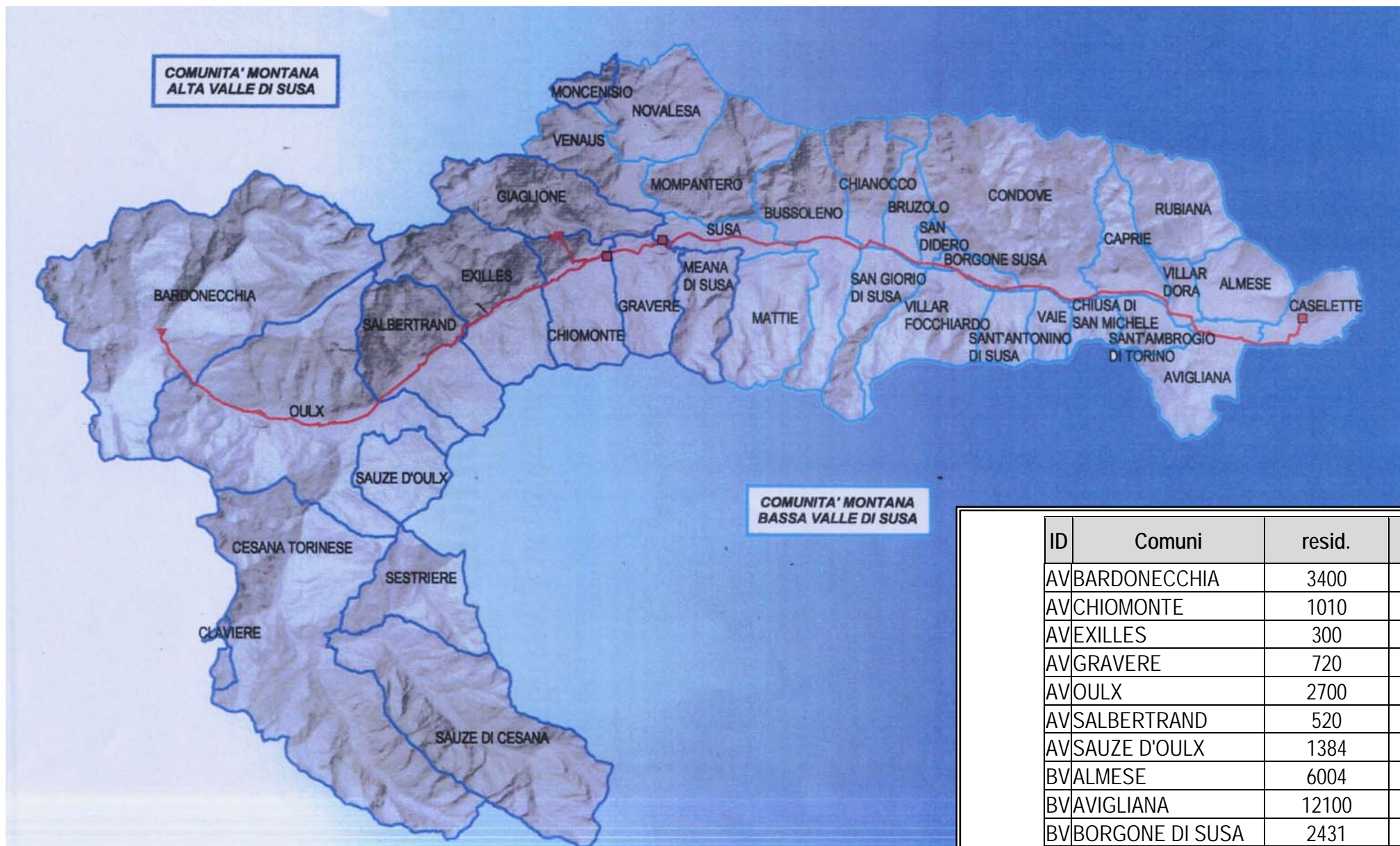


- **Volume acqua invasata dalla diga di Rochermolles** 3.8000.000 mc
- **Condotta principale dimensionata per 600 l/s**
 - lunghezza: 76.7 km
 - diametro: da 800 mm a 400 mm
- **Opere di presa e stazione di pompaggio per alimentazione impianto di potabilizzazione**
 - **Impianti di potabilizzazione**
 - Capacità totale: 800 l/s
- **Serbatoi di accumulo: Bardonecchia- Chiomonte- Caselette**
 - capacità: 25.000÷30.000 m³
- **Acqua erogata**
 - per uso civile: 490 l/s
 - per uso industriale: 110 l/s
- **Camere di intercettazione per allacciamento ai sistemi acquedottistici locali n° 27**
- **Tubazioni DN 150÷250 mm di collegamento agli acquedotti comunali Km 42**
- **Sistema di telecontrollo presso sede SMAT di Torino**

VALLE DI SUSA Acquedotto di Valle



Accordo di Programma
Torino, 11 giugno 2007



Schema dell'impianto di potabilizzazione

L'Acquedotto di Valle servirà 27 Comuni dell'Alta e Bassa Valle di Susa

ID	Comuni	resid.	flutt.
AV	BARDONECCHIA	3400	32400
AV	CHIOMONTE	1010	3000
AV	EXILLES	300	1800
AV	GRAVERE	720	4430
AV	OULX	2700	15500
AV	SALBERTRAND	520	1650
AV	SAUZE D'OULX	1384	20280
BV	ALMESE	6004	2220
BV	AVIGLIANA	12100	1380
BV	BORGONE DI SUSÀ	2431	540
BV	BRUZOLO	1400	516
BV	BUSSOLENO	7050	3000
BV	CAPRIE	1831	1176
BV	CASELETTE	3020	2760
BV	CHIANOCCO	1740	960
BV	CHIUSA S. MICHELE	1710	468
BV	CONDOVE	4050	960
BV	MATTIE	620	3360
BV	MEANA DI SUSÀ	890	3110
BV	S. AMBROGIO	4200	720
BV	S. ANTONINO	4620	120
BV	S. DIDERO	450	144
BV	S. GIORIO	825	530
BV	SUSÀ	7250	1476
BV	VAIE	1410	520
BV	VILLARDORA	3029	960
BV	VILLAR FOCCHIARDO	2130	1200
	Totale residenti	76.794	

Deficit idropotabile complessivo previsto a 2020: 490 l/s

Servizio per industrie e servizio per zootecnia/agricoltura: 110 l/s

TOTALE PORTATA: 600 l/s