

# UTENZA SERT PIEMONTE

## Bollettino 2001

Informazioni contenute  
nelle schede ministeriali 1991-2000



## Osservatorio Epidemiologico delle Dipendenze - Regione Piemonte

ASL 5 – Servizio di Epidemiologia

Via Sabaudia 164

10095 – Grugliasco (TO)

Tel.: 011 4017.679/698

Fax: 011 4017.687

E-mail: [oad@galactica.it](mailto:oad@galactica.it)

---

### A cura di:

Roberto Diecidue  
Enrica Galvani  
Maurizio Ruschena  
Giuseppe Salamina

Osservatorio Epidemiologico delle Dipendenze  
Assessorato alla Sanità  
SerT. ASL 19  
Osservatorio Epidemiologico delle Dipendenze

### Segreteria:

Valentina Bongiovanni

### Ringraziamenti

Si ringrazia il dr. Alessandro Migliardi del Servizio Sovrazonale di Epidemiologia dell'ASL 5 per la consulenza nell'elaborazione statistica.

# Indice

EDITORIALE .....	3
UTENTI TOSSICODIPENDENTI.....	5
Andamento temporale .....	7
Distribuzione per sesso.....	8
Distribuzione per età .....	9
Andamento temporale delle età medie .....	10
Utilizzo di sostanze .....	11
Andamento temporale dei trattamenti.....	12
Tabelle	
Distribuzione utenti tossicodipendenti per SerT.. .....	13
Distribuzione trattamenti per tossicodipendenti per SerT.....	15
UTENTI ALCOLDIPENDENTI.....	17
Andamento temporale .....	189
Distribuzione per sesso.....	20
Distribuzione per età .....	21
Distribuzione dei trattamenti. ....	22
Andamento temporale dei trattamenti.....	23
Andamento temporale del numero di trattamenti.. .....	24
Tabelle	
Distribuzione utenti alcoldipendenti per ASL e per Distretto. ....	25
Distribuzione trattamenti per utenti alcoldipendenti per Distretto.....	27
MATERIALI E METODI.....	28
REFERENTI SISTEMA INFORMATIVO E DIRETTORI SERT.....	301



## Editoriale

Questo secondo numero del Bollettino dell'OED presenta alcune novità: la più importante è l'aggiunta dei dati relativi all'utenza dipendente da alcol. Fin dall'inizio dell'attività dell'OED, una particolare attenzione è stata concentrata nella raccolta, elaborazione e interpretazione dei flussi ministeriali dei dati sugli utenti alcolisti, nella convinzione che questo settore richiedesse un supplemento di 'sorveglianza epidemiologica'.

Questo lavoro ha permesso di costruire una prima serie di dati che, seppure limitata a 5 anni, può essere di stimolo per una riflessione sulle modalità dell'accesso al Sistema dei Servizi piemontese da parte dei soggetti con problemi di dipendenza da alcol.

La seconda novità consiste in un complesso di interventi effettuati sulla presentazione dei dati con l'obiettivo di renderli più completi e fruibili, così come suggerito da diversi operatori dei servizi, sempre mantenendo la caratteristica sobrietà di questa pubblicazione.

Oltre ai collaboratori dell'OED che hanno curato questa pubblicazione, gran parte del merito del risultato del lavoro va però data a quegli operatori che, individuati come Referenti per il Sistema Informativo del proprio SerT, si sono impegnati nel garantire un flusso di dati più rapido e di qualità rispetto a quanto avvenuto negli anni passati. A questi operatori, così come a tutti coloro che hanno contribuito a questo prodotto, va la nostra gratitudine.

Fabrizio Faggiano  
Responsabile  
Osservatorio Epidemiologico delle Dipendenze



# UTENTI TOSSICODIPENDENTI

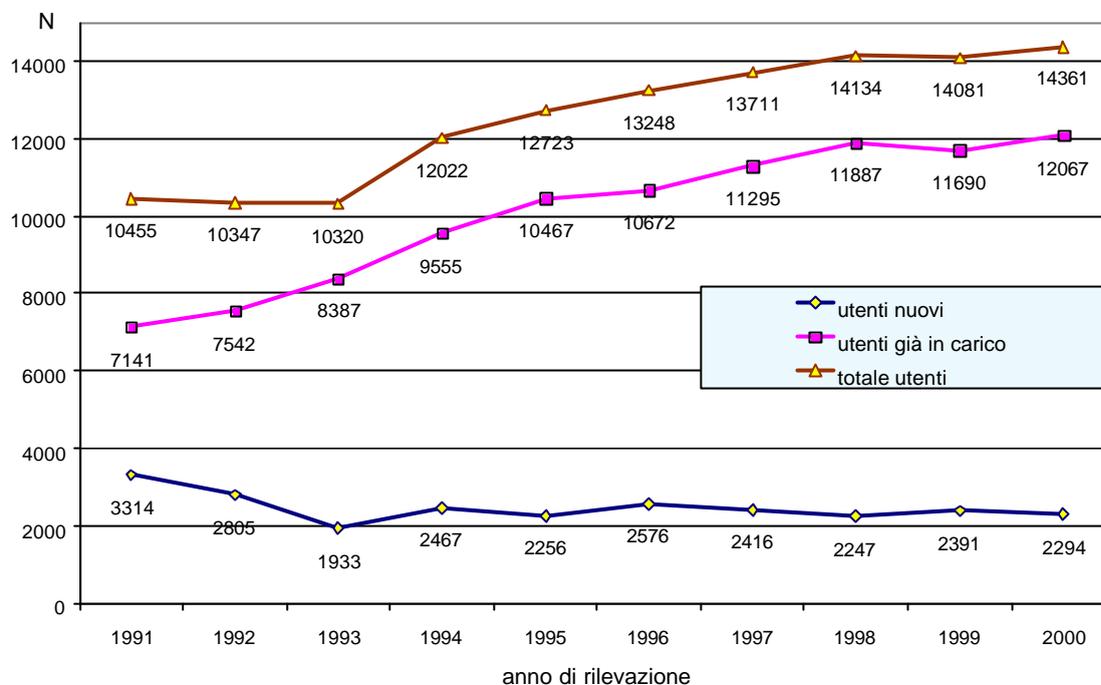


## Andamento Temporale

Numero di utenti tossicodipendenti (nuovi e già in carico) per anno di osservazione.

Piemonte 1991-2000.

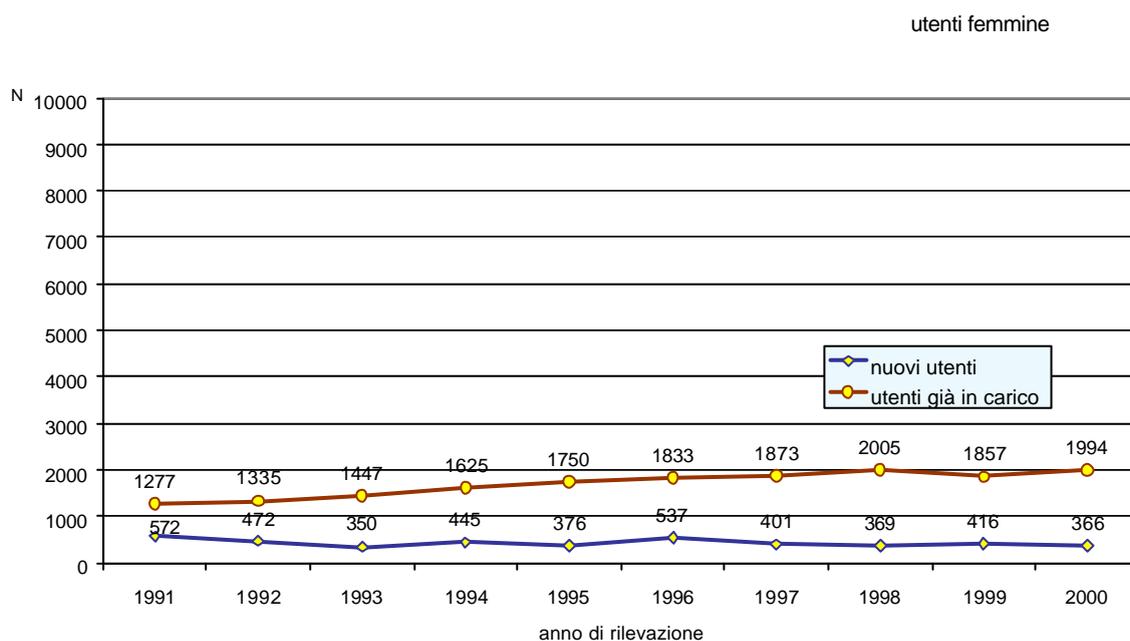
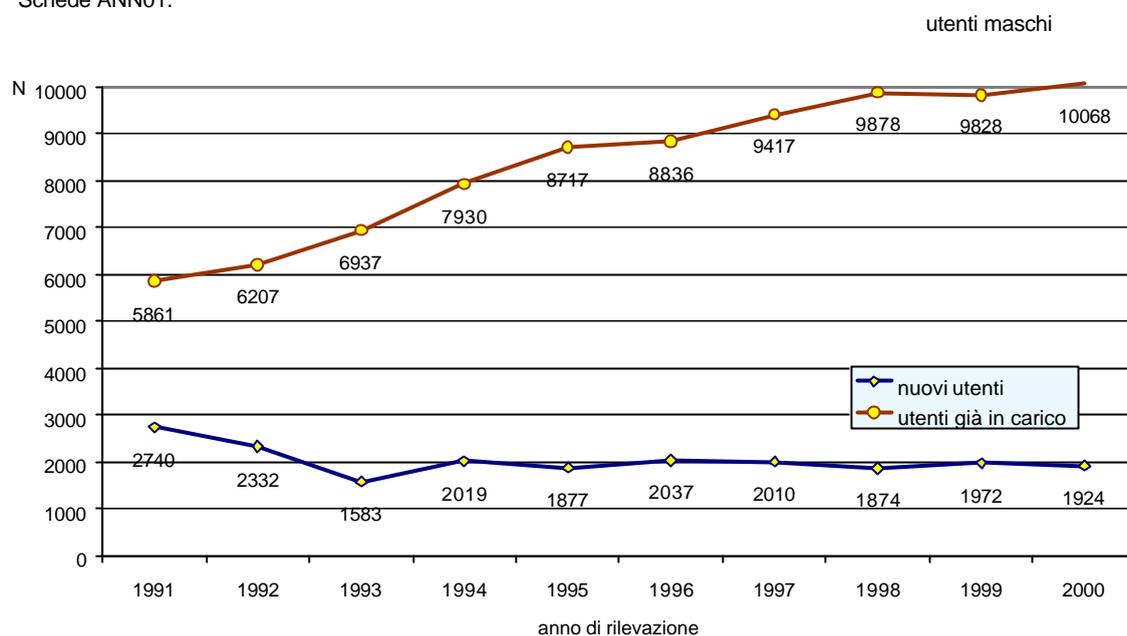
Schede ANN01.



Dopo la flessione del 1999, si registra un incremento del numero totale di utenti nel 2000 sia rispetto all'anno precedente che al 1998. Questo andamento è esclusivamente legato al numero degli utenti già in carico, mentre si assiste ad una leggera flessione nel numero dei nuovi utenti. Questa flessione sembra inserirsi in una tendenza alla stabilizzazione, che dura almeno dal 1994, caratterizzata dall'oscillazione intorno alle 2300-2400 unità.

## Distribuzione per Sesso

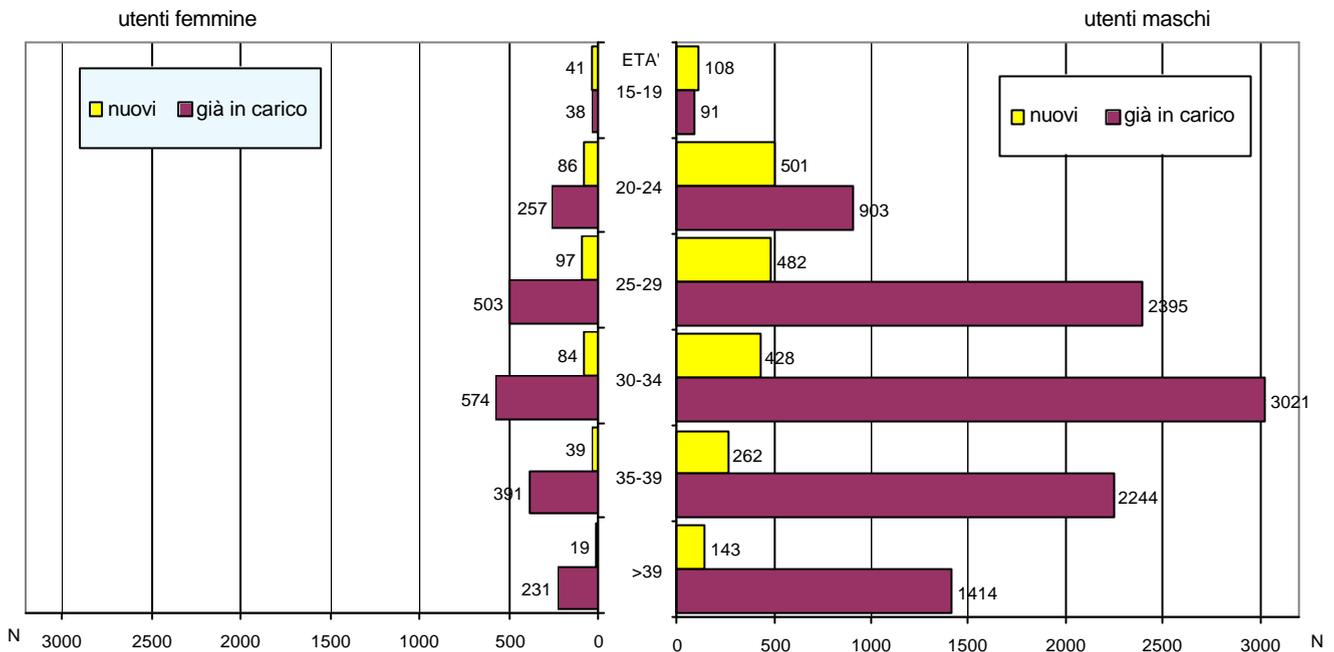
Numero di utenti tossicodipendenti nuovi e già in carico per sesso e anno di osservazione.  
Piemonte 1991-2000.  
Schede ANN01.



Si osserva un aumento, in entrambi i sessi, del numero degli utenti già in carico rispetto al 1999. I nuovi utenti diminuiscono leggermente in ambedue i sessi, anche se il fenomeno sembra meglio definibile come una situazione stabile caratterizzata da piccole oscillazioni intorno alle 400 unità per le donne e a 2000 per i maschi. Il rapporto maschi/femmine è passato, per gli utenti già in carico, da 4.6 nel 1991 a 5.0 nel 2000. Per i nuovi utenti è di 4.8 nel 1991 e di 5.3 nel 2000 (il più basso valore osservato è di 3.8 nel 1996).

# Distribuzione per Età

Utenti tossicodipendenti nuovi e già in carico divisi per classi di età e per sesso - Piemonte 2000.  
 Schede ANN01.



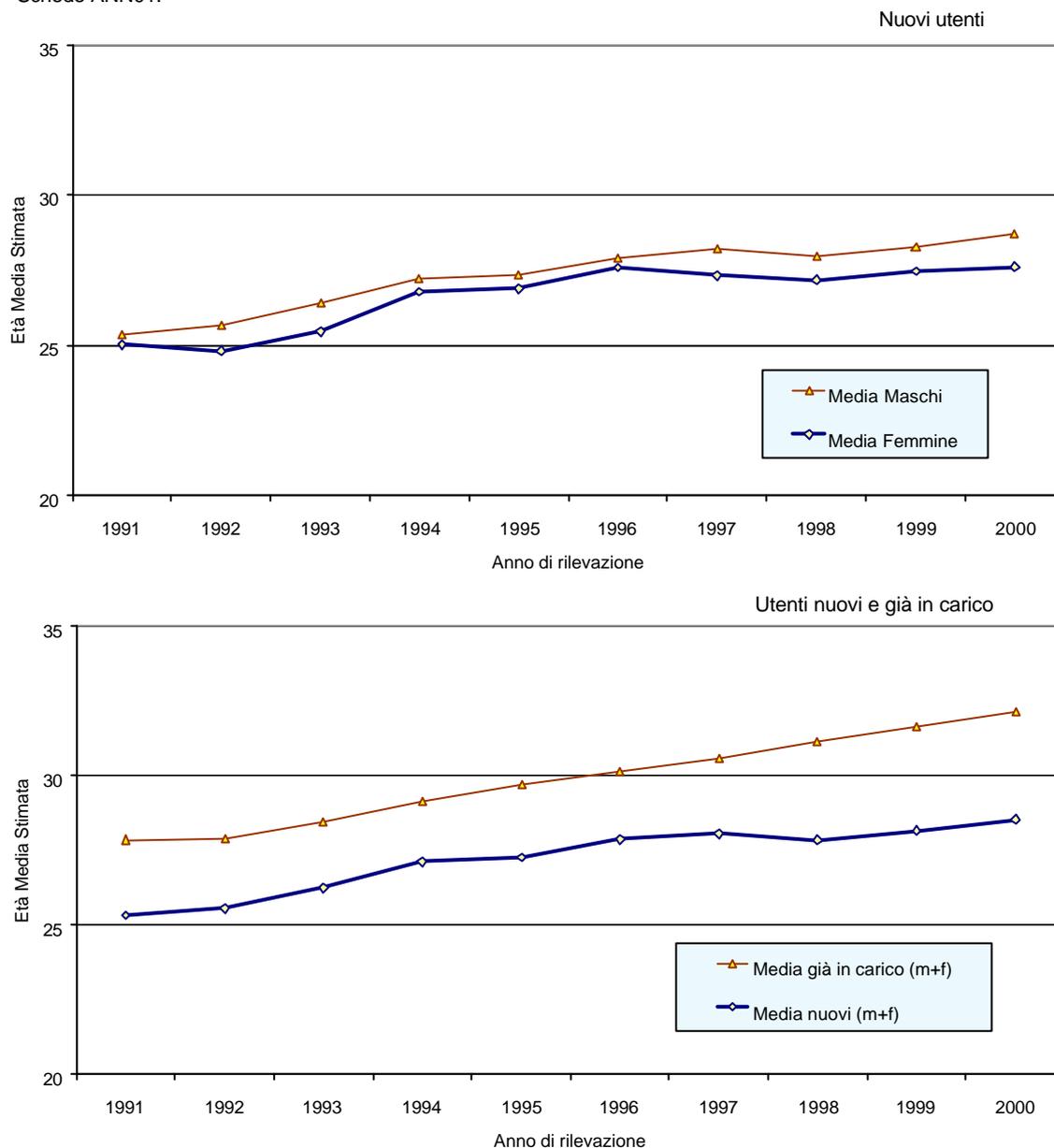
La classe di età in cui si concentra il maggior numero di utenti già in carico è quella 30-34 anni, sia per i maschi (30%) che per le femmine (29%).

Tra i nuovi sono maggiormente rappresentate le classi 20-24 e 25-29, sia tra i maschi (26% e 25% rispettivamente) che tra le femmine (23% e 27% rispettivamente).

La proporzione di nuovi utenti sotto i 20 anni rappresenta una frazione piccola (5.6% nei maschi e 12% nelle femmine) del totale dei nuovi.

## Andamento temporale delle età medie

Stima delle età medie degli utenti tossicodipendenti per anno di osservazione. Piemonte 1991-2000.  
Schede ANN01.



L'età media stimata è andata progressivamente aumentando sia tra i nuovi utenti che tra quelli già in carico e in entrambi i sessi.

Negli utenti già in carico l'aumento dell'età media potrebbe essere considerato un indicatore della capacità di ritenzione in trattamento dei SerT.

Per quanto riguarda l'aumento di età media nei nuovi utenti si possono ipotizzare almeno due fattori determinanti che possono anche aver agito contemporaneamente:

1. E' aumentata l'età di inizio della tossicodipendenza e permane invariato il periodo di latenza (intervallo tra la data di inizio della tossicodipendenza e la data di presentazione al SerT).
2. Permane invariata l'età di inizio della tossicodipendenza e aumenta il periodo di latenza, suggerendo che i servizi siano in grado di richiamare pazienti con lunga storia di tossicodipendenza e che non si siano avvicinati in precedenza al SerT.

## Utilizzo di Sostanze

Proporzione di Uso Primario, Secondario ed Endovena di sostanze: Piemonte 2000.  
Schede ANN02.

<b>Anno di riferimento Piemonte 2000</b>					
<b>Sostanze</b>	<b>Uso Primario</b>	<b>%</b>	<b>Uso Secondario</b>	<b>%</b>	<b>Proporzione di utilizzo endovena (uso primario)</b>
Allucinogeni	15	0.1	30	0.2	--
Amfetamine	21	0.2	73	0.5	0.0
Ecstasy	62	0.5	199	1.5	--
Barbiturici	2	0.0	6	0.0	0.0
Benzodiazepine	41	0.3	697	5.1	19.5
Cannabinoidi	538	4.0	1911	14.1	--
Cocaina	471	3.5	2081	15.3	29.5
Crack	1	0.0	3	0.0	--
Eroina	12330	90.9	191	1.4	71.3
Metadone	35	0.3	94	0.7	0.0
Morfina	2	0.0	0	0.0	50.0
Opiacei	6	0.0	4	0.0	33.3
Inalanti	1	0.0	4	0.0	--
Alcool	--	--	888	6.5	--
Altro	40	0.3	26	0.2	0.0
<b>Totale</b>	<b>13565</b>	<b>100</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>--</b>

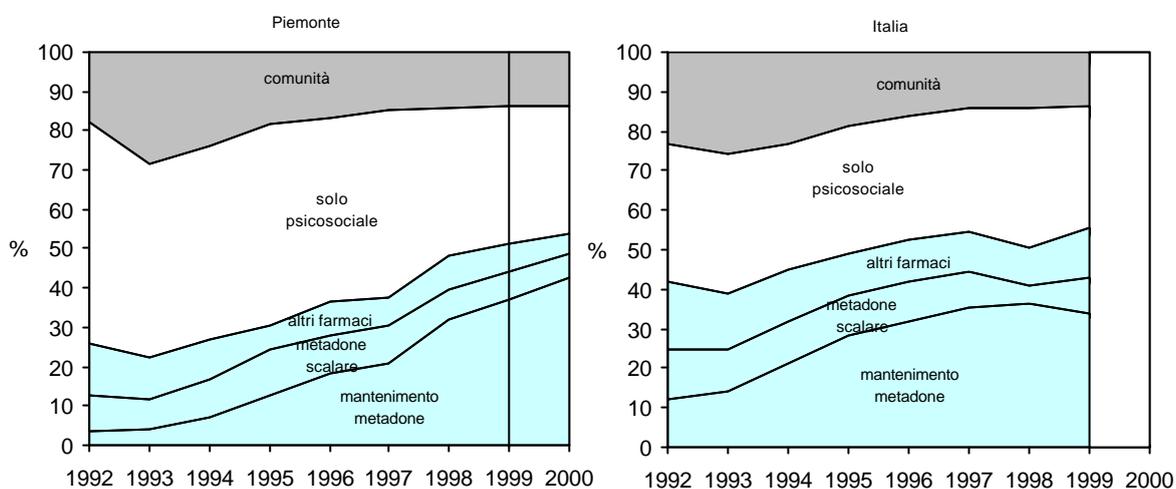
Nota: mancano i 796 utenti dell'ASL 2, per i quali non è stata riportata l'informazione relativa alla sostanza di abuso primario.

Si rileva che oltre il 90% dell'utenza SerT è costituita da soggetti tossicodipendenti da eroina. Di questi, una rilevante proporzione, circa il 30%, utilizzano la sostanza per via diversa da quella endovenosa.

## Andamento temporale dei trattamenti

Andamento temporale della distribuzione dei trattamenti per utenti tossicodipendenti in Piemonte e in Italia. 1992-2000

(schede SEM01 del 15 giugno 1992-2000 per il Piemonte, 1992-1999 per l'Italia)



Si osserva un progressivo aumento nell'utilizzo dei trattamenti farmacologici all'interno di un programma multimodale integrato, legato esclusivamente all'aumento dell'utilizzo del mantenimento metadonico, ed una progressiva diminuzione dell'utilizzo dei trattamenti solo psicosociali.

# Distribuzione Utenti Tossicodipendenti per SerT. ASL 1-10.

Anno 2000. Schede ANN01.

ASL	SERT	Nuovi Utenti			Utenti in Carico				Totale Utenti			
		Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale	%	Maschi	Femmine	Totale	Tassi st.
1	<i>Totale</i>	98	32	130	963	256	1219	90.4	1061	288	1349	945.22
	VIA BERTOLA	32	20	52	351	88	439	89.4	383	108	491	1050.05
	VIA LOMBROSO	17	3	20	137	61	198	90.8	154	64	218	690.30
	VIA MONTEVIDEO	21	4	25	220	58	278	91.7	241	62	303	725.40
	VIA NEGARVILLE	28	5	33	255	49	304	90.2	283	54	337	1504.45
2	<i>Totale</i>	102	22	124	563	109	672	84.4	665	131	796	631.37
	VIA NOMIS DI COSSILLA	49	9	58	254	45	299	83.8	303	54	357	640.15
	VIA MONTE ORTIGARA	53	13	66	309	64	373	85.0	362	77	439	625.67
3	<i>Totale</i>	89	19	108	958	162	1120	91.2	1047	181	1228	1011.17
	VIA PACCHIOTTI	49	11	60	297	58	355	85.5	346	69	415	785.54
	CORSO LOMBARDIA	40	8	48	661	104	765	94.1	701	112	813	1191.67
4	<i>Totale</i>	103	24	127	971	202	1173	90.2	1074	226	1300	1239.80
	VIA GHEDINI	52	12	64	578	114	692	91.5	630	126	756	1330.19
	CORSO VERCELLI	51	12	63	393	88	481	88.4	444	100	544	1135.50
5	<i>Totale</i>	99	26	125	745	133	878	87.5	844	159	1003	513.65
	COLLEGNO	18	4	22	207	27	234	91.4	225	31	256	511.19
	RIVOLI	24	10	34	196	35	231	87.2	220	45	265	811.36
	ORBASSANO	32	4	36	199	42	241	87.0	231	46	277	535.88
	GIAVENO	9	2	11	42	11	53	82.8	51	13	64	459.88
	AVIGLIANA	16	6	22	101	18	119	84.4	117	24	141	302.39
6	<i>Totale</i>	52	11	63	279	36	315	83.3	331	47	378	341.80
	VENARIA	17	6	23	84	9	93	80.2	101	15	116	241.01
	CIRIE	27	4	31	160	21	181	85.4	187	25	212	433.14
	LANZO	8	1	9	35	6	41	82.0	43	7	50	374.66
7	<i>Totale</i>	55	13	68	646	109	755	91.7	701	122	823	761.49
	SETTIMO	26	8	34	329	40	369	91.6	355	48	403	864.97
	SAN MAURO	7	1	8	59	6	65	89.0	66	7	73	339.01
CHIVASSO	22	4	26	258	63	321	92.5	280	67	347	869.02	
8	<i>Totale</i>	134	23	157	602	88	690	81.5	736	111	847	515.19
	CHIERI	38	8	46	174	27	201	81.4	212	35	247	478.84
	CARMAGNOLA	18	2	20	77	9	86	81.1	95	11	106	411.13
	MONCALIERI	42	5	47	153	25	178	79.1	195	30	225	542.03
NICHELINO	36	8	44	198	27	225	83.6	234	35	269	598.15	
9	<i>Totale</i>	86	16	102	460	84	544	84.2	546	100	646	673.34
	CUORGNE	27	4	31	205	23	228	88.0	232	27	259	806.75
	IVREA	43	8	51	172	46	218	81.0	215	54	269	588.82
	CALUSO	16	4	20	83	15	98	83.1	99	19	118	644.39
10	<i>Totale</i>	43	9	52	233	48	281	84.4	276	57	333	494.83
	VILLAR P.	5	2	7	47	10	57	89.1	52	12	64	658.29
	TORRE P.	8	3	11	69	15	84	88.4	77	18	95	849.99
	PINEROLO	30	4	34	117	23	140	80.5	147	27	174	376.21
TOTALE PIEMONTE		1926	368	2294	10071	1996	12067	84.0	11997	2364	14361	618.12

# Distribuzione Utenti Tossicodipendenti per SerT. ASL 11-22. Anno 2000. Schede ANN01. (segue)

ASL	SERT	Nuovi Utenti			Utenti in Carico				Totale Utenti			
		Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale	%	Maschi	Femmine	Totale	Tassi st.
11	<i>Totale</i>	152	29	181	373	66	439	70.8	525	95	620	655.75
	VERCELLI	97	24	121	150	27	177	59.4	247	51	298	801.77
	SANTHIA	28	0	28	71	18	89	76.1	99	18	117	632.48
	BORGOSIESIA	15	4	19	86	13	99	83.9	101	17	118	523.95
	GATTINARA	12	1	13	66	8	74	85.1	78	9	87	526.15
12	<i>Totale</i>	71	17	88	401	87	488	84.7	472	104	576	606.39
	BIELLA	50	10	60	284	57	341	85.0	334	67	401	645.72
	COSSATO	21	7	28	117	30	147	84.0	138	37	175	529.42
13	<i>Totale</i>	161	23	184	358	78	436	70.3	519	101	620	359.36
	NOVARA	95	12	107	161	33	194	64.5	256	45	301	421.29
	TRESCATE	25	1	26	60	16	76	74.5	85	17	102	346.45
	ARONA	13	5	18	60	15	75	80.6	73	20	93	259.46
	BORGOMANERO	28	5	33	77	14	91	73.4	105	19	124	349.84
14	<i>Totale</i>	34	5	39	381	53	434	91.8	415	58	473	476.77
	VERBANIA	15	3	18	154	17	171	90.5	169	20	189	492.71
	DOMODOSSOLA	13	2	15	178	27	205	93.2	191	29	220	593.31
	GRAVELLONA	6	0	6	49	9	58	90.6	55	9	64	270.37
15	<i>Totale</i>	111	12	123	243	66	309	71.5	354	78	432	528.19
	CUNEO	75	5	80	151	34	185	69.8	226	39	265	706.10
	DRONERO	20	2	22	44	20	64	74.4	64	22	86	418.17
	BORGO S.D.	16	5	21	48	12	60	74.1	64	17	81	338.88
16	<i>Totale</i>	25	7	32	158	32	190	85.6	183	39	222	515.65
	MONDOVI	18	6	24	107	22	129	84.3	125	28	153	485.45
	CEVA	7	1	8	51	10	61	88.4	58	11	69	596.25
17	<i>Totale</i>	220	29	249	301	40	341	57.8	521	69	590	682.38
	SAVIGLIANO	43	6	49	77	13	90	64.7	120	19	139	500.38
	FOSSANO	68	3	71	67	5	72	50.3	135	8	143	722.17
	SALUZZO	109	20	129	157	22	179	58.1	266	42	308	792.86
18	<i>Totale</i>	83	6	89	164	38	202	69.4	247	44	291	342.80
	BRA	29	3	32	64	18	82	71.9	93	21	114	354.97
	ALBA	54	3	57	100	20	120	67.8	154	23	177	333.50
19	<i>Totale</i>	77	16	93	515	92	607	86.7	592	108	700	683.91
	ASTI	48	9	57	403	72	475	89.3	451	81	532	716.20
	NIZZA M.	29	7	36	112	20	132	78.6	141	27	168	595.95
20	<i>Totale</i>	60	17	77	282	98	380	83.2	342	115	457	476.77
	ALESSANDRIA	44	10	54	225	78	303	84.9	269	88	357	548.74
	TORTONA	16	7	23	57	20	77	77.0	73	27	100	325.16
21	<i>Totale</i>	33	3	36	266	74	340	90.4	299	77	376	627.17
	VALENZA	9	0	9	79	21	100	91.7	88	21	109	706.62
	CASALE M.	24	3	27	187	53	240	89.9	211	56	267	605.51
22	<i>Totale</i>	38	9	47	209	45	254	84.4	247	54	301	425.83
	NOVI LIGURE	25	8	33	60	16	76	69.7	85	24	109	299.38
	OVADA	10	0	10	46	14	60	85.7	56	14	70	515.23
	ACQUI TERME	3	1	4	103	15	118	96.7	106	16	122	587.86
TOTALE PIEMONTE		1926	368	2294	10071	1996	12067	84.0	11997	2364	14361	618.12

# Distribuzione trattamenti per Tossicodipendenti per SerT.

Schede SEM01. 15 giugno 2000.

ASL	SERT	psico - sociale		metadone breve		metadone medio		metadone lungo		naltrexone		clonidina		altri farmaci		strutture riabilitative		totale pz. in carico
		n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	
1	VIA BERTOLA	0	0.0	97	26.3	0	0.0	163	44.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	69	18.7	369
	VIA LOMBROSO	66	34.7	4	2.1	23	12.1	70	36.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	21	11.1	190
	VIA MONTEVIDEO	61	22.3	13	4.7	35	12.8	118	43.1	1	0.4	0	0.0	0	0.0	33	12.0	274
	VIA NEGARVILLE	66	29.1	19	8.4	0	0.0	96	42.3	2	0.9	0	0.0	0	0.0	44	19.4	227
2	VIA NOMIS DI COSSILLA	50	18.2	17	6.2	23	8.4	99	36.1	6	2.2	0	0.0	7	2.6	37	13.5	274
	VIA MONTE ORTIGARA	50	15.2	7	2.1	28	8.5	171	51.8	2	0.6	0	0.0	0	0.0	45	13.6	330
3	VIA PACCHIOTTI	125	39.9	12	3.8	41	13.1	82	26.2	7	2.2	0	0.0	0	0.0	46	14.7	313
	CORSO LOMBARDIA	241	36.5	32	4.8	40	6.1	288	43.6	1	0.2	0	0.0	1	0.2	57	8.6	661
4	VIA GHEDINI	29	5.7	71	13.8	296	57.7	0	0.0	2	0.4	0	0.0	0	0.0	115	22.4	513
	CORSO VERCELLI	65	17.2	52	13.8	160	42.3	0	0.0	3	0.8	0	0.0	0	0.0	98	25.9	378
5	COLLEGGNO	84	43.1	8	4.1	33	16.9	16	8.2	15	7.7	2	1.0	1	0.5	15	7.7	195
	RIVOLI	28	13.9	7	3.5	16	7.9	64	31.7	10	5.0	0	0.0	1	0.5	36	17.8	202
	ORBASSANO	71	34.6	11	5.4	6	2.9	59	28.8	6	2.9	0	0.0	10	4.9	27	13.2	205
	GIAVENO	19	34.5	0	0.0	9	16.4	16	29.1	3	5.5	0	0.0	0	0.0	7	12.7	55
	AVIGLIANA	12	11.2	8	7.5	6	5.6	48	44.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	23	21.5	107
6	VENARIA	24	28.6	2	2.4	11	13.1	29	34.5	3	3.6	0	0.0	2	2.4	7	8.3	84
	CIRIE	22	15.2	5	3.4	15	10.3	52	35.9	5	3.4	1	0.7	8	5.5	15	10.3	145
	LANZO	5	14.3	0	0.0	6	17.1	17	48.6	1	2.9	0	0.0	0	0.0	3	8.6	35
7	SETTIMO	74	19.4	19	5.0	28	7.3	113	29.7	14	3.7	1	0.3	23	6.0	56	14.7	381
	SAN MAURO	33	34.0	5	5.2	9	9.3	13	13.4	6	6.2	2	2.1	17	17.5	10	10.3	97
	CHIVASSO	233	76.4	13	4.3	17	5.6	17	5.6	0	0.0	0	0.0	2	0.7	20	6.6	305
8	CHIERI	38	25.2	9	6.0	18	11.9	44	29.1	0	0.0	2	1.3	2	1.3	38	25.2	151
	CARMAGNOLA	90	52.0	0	0.0	0	0.0	35	20.2	11	6.4	0	0.0	38	22.0	62	35.8	173
	MONCALIERI	23	22.5	13	12.7	1	1.0	14	13.7	10	9.8	3	2.9	25	24.5	11	10.8	102
	NICHELINO	0	0.0	24	9.9	34	14.0	70	28.8	28	11.5	15	6.2	0	0.0	55	22.6	243
9	CUORGNE	33	17.0	4	2.1	27	13.9	101	52.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	23	11.9	194
	IVREA	36	16.8	2	0.9	15	7.0	94	43.9	7	3.3	0	0.0	22	10.3	11	5.1	214
	CALUSO	33	37.1	1	1.1	5	5.6	34	38.2	0	0.0	0	0.0	1	1.1	7	7.9	89
10	VILLAR P.	8	22.9	2	5.7	3	8.6	14	40.0	0	0.0	0	0.0	2	5.7	4	11.4	35
	TORRE P.	40	57.1	3	4.3	1	1.4	10	14.3	6	8.6	0	0.0	2	2.9	5	7.1	70
	PINEROLO	36	24.5	11	7.5	10	6.8	65	44.2	6	4.1	0	0.0	0	0.0	14	9.5	147
11	VERCELLI	26	10.7	12	4.9	13	5.3	51	20.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	21	8.6	244
	SANTHIA	38	34.5	2	1.8	1	0.9	39	35.5	1	0.9	0	0.0	5	4.5	3	2.7	110
	BORGOSIESIA	50	59.5	5	6.0	13	15.5	7	8.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	9	10.7	84
	GATTINARA	52	57.8	8	8.9	1	1.1	15	16.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	10	11.1	90
12	BIELLA	119	37.7	0	0.0	68	21.5	64	20.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	38	12.0	316
	COSSATO	48	29.3	18	11.0	10	6.1	70	42.7	1	0.6	1	0.6	1	0.6	8	4.9	164
13	NOVARA	62	36.0	21	12.2	5	2.9	63	36.6	3	1.7	3	1.7	3	1.7	14	8.1	172
	TRECASTE	15	23.1	2	3.1	6	9.2	28	43.1	3	4.6	0	0.0	5	7.7	4	6.2	65
	ARONA	2	3.3	4	6.7	6	10.0	32	53.3	1	1.7	0	0.0	0	0.0	7	11.7	60
	BORGOMANERO	29	37.2	0	0.0	0	0.0	58	74.4	2	2.6	0	0.0	0	0.0	5	6.4	78
14	VERBANIA	15	9.8	27	17.6	16	10.5	59	38.6	2	1.3	0	0.0	0	0.0	27	17.6	153
	DOMODOSSOLA	49	28.3	5	2.9	13	7.5	66	38.2	1	0.6	0	0.0	0	0.0	34	19.7	173
	GRAVELLONA	13	22.4	0	0.0	5	8.6	31	53.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.7	58
15	CUNEO	19	11.3	5	3.0	10	6.0	62	36.9	2	1.2	1	0.6	35	20.8	22	13.1	168
	DRONERO	3	5.9	6	11.8	5	9.8	16	31.4	2	3.9	0	0.0	10	19.6	2	3.9	51
	BORGO S.D.	6	10.5	6	10.5	2	3.5	16	28.1	2	3.5	0	0.0	10	17.5	10	17.5	57
16	MONDOVI	35	55.6	6	9.5	6	9.5	8	12.7	1	1.6	0	0.0	1	1.6	5	7.9	63
	CEVA	55	44.7	2	1.6	10	8.1	31	25.2	3	2.4	0	0.0	0	0.0	18	14.6	123
17	SAVIGLIANO	18	36.0	1	2.0	4	8.0	12	24.0	2	4.0	0	0.0	2	4.0	11	22.0	50
	FOSSANO	17	32.7	2	3.8	1	1.9	10	19.2	0	0.0	0	0.0	1	1.9	4	7.7	52
	SALUZZO	80	39.6	4	2.0	0	0.0	60	29.7	0	0.0	0	0.0	2	1.0	15	7.4	202
18	BRA	35	38.0	7	7.6	11	12.0	24	26.1	1	1.1	0	0.0	0	0.0	8	8.7	92
	ALBA	61	44.9	0	0.0	3	2.2	42	30.9	3	2.2	7	5.1	0	0.0	19	14.0	136
19	ASTI	113	28.4	17	4.3	0	0.0	170	42.7	21	5.3	3	0.8	1	0.3	58	14.6	398
	NIZZA M.	47	51.1	1	1.1	8	8.7	26	28.3	1	1.1	0	0.0	0	0.0	9	9.8	92
20	ALESSANDRIA	54	24.4	0	0.0	92	41.6	0	0.0	13	5.9	0	0.0	0	0.0	31	14.0	221
	TORTONA	7	8.4	3	3.6	3	3.6	35	42.2	2	2.4	1	1.2	5	6.0	7	8.4	83
21	VALENZA	6	10.2	2	3.4	4	6.8	20	33.9	5	8.5	0	0.0	1	1.7	8	13.6	59
	CASALE M.	91	36.3	18	7.2	10	4.0	119	47.4	4	1.6	0	0.0	0	0.0	24	9.6	251
22	NOVI LIGURE	0	0.0	1	3.7	4	14.8	16	59.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	9	33.3	27
	OVADA	2	4.3	3	6.5	3	6.5	22	47.8	2	4.3	0	0.0	0	0.0	12	26.1	46
	ACQUI TERME	31	27.9	0	0.0	0	0.0	74	66.7	8	7.2	0	0.0	0	0.0	19	17.1	111
TOTALE PIEMONTE		2893	26.8	659	6.1	1249	11.6	3358	31.1	241	2.2	42	0.4	246	2.3	1486	13.8	10807

# Distribuzione trattamenti per Tossicodipendenti per SerT.

Schede SEM01. 15 dicembre 2000.

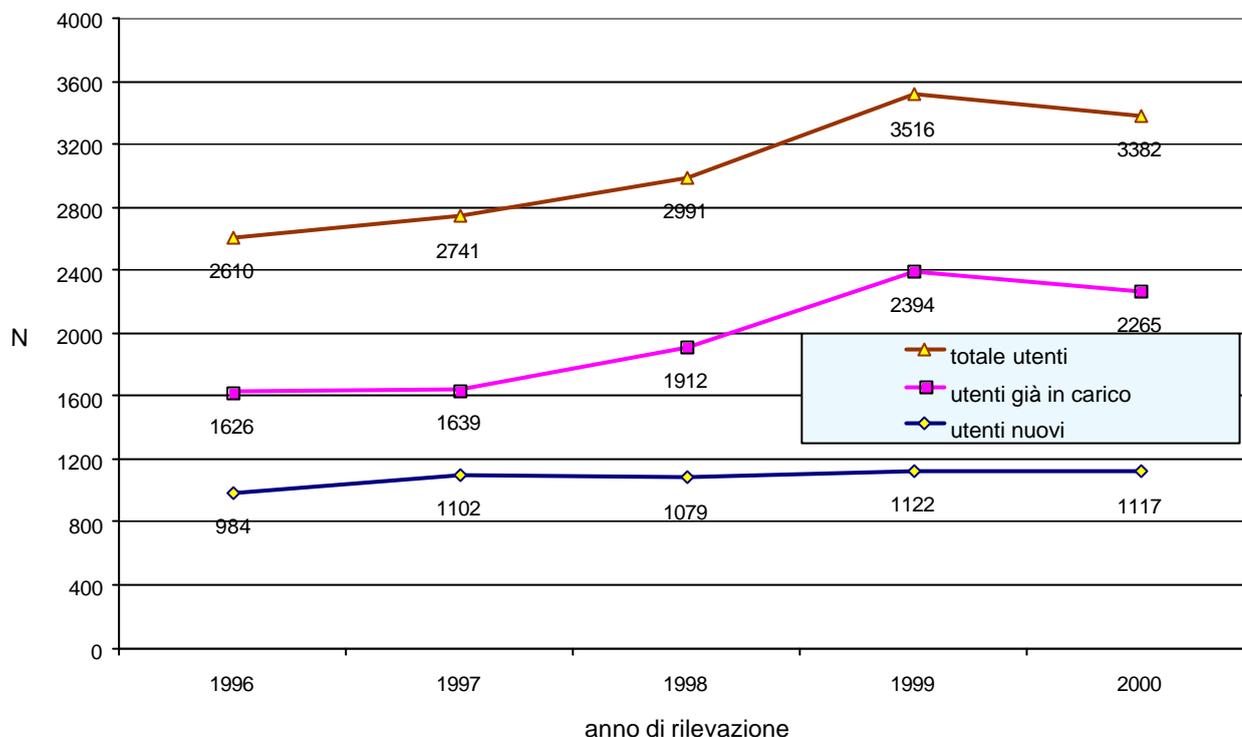
ASL	SERT	psico - sociale		metadone breve		metadone medio		metadone lungo		naltrexone		clonidina		altri farmaci		buprenorfina		strutture riabilitative		totale n
		n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	
1	VIA BERTOLA	107	25.0	85	19.9	50	11.7	113	26.4	1	0.2	0	0.0	0	0.0	2	0.5	70	16.4	428
	VIA LOMBROSO	48	28.1	7	4.1	17	9.9	62	36.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	37	21.6	171
	VIA MONTEVIDEO	26	10.4	11	4.4	23	9.2	141	56.6	2	0.8	0	0.0	0	0.0	8	3.2	38	15.3	249
	VIA NEGARVILLE	60	29.4	5	2.5	11	5.4	79	38.7	1	0.5	0	0.0	0	0.0	3	1.5	45	22.1	204
2	VIA NOMIS DI COSSILLA	29	15.3	5	2.6	10	5.3	111	58.7	0	0.0	0	0.0	4	2.1	0	0.0	30	15.9	189
	VIA MONTE ORTIGARA	34	11.4	6	2.0	15	5.1	203	68.4	1	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	38	12.8	297
3	VIA PACCHIOTTI	99	32.0	17	5.5	42	13.6	94	30.4	3	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	54	17.5	309
	CORSO LOMBARDIA	245	36.8	36	5.4	42	6.3	264	39.7	1	0.2	0	0.0	3	0.5	0	0.0	74	11.1	665
4	VIA GHEDINI	57	11.5	338	68.4	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0	0	0.0	1	0.2	97	19.6	494
	CORSO VERCELLI	45	13.9	193	59.8	0	0.0	0	0.0	3	0.9	0	0.0	0	0.0	10	3.1	72	22.3	323
5	COLLEGNO	101	52.1	7	3.6	37	19.1	19	9.8	12	6.2	0	0.0	1	0.5	0	0.0	17	8.8	194
	RIVOLI	16	10.2	9	5.7	13	8.3	66	42.0	5	3.2	0	0.0	1	0.6	8	5.1	39	24.8	157
	ORBASSANO	56	29.0	12	6.2	14	7.3	65	33.7	6	3.1	0	0.0	2	1.0	6	3.1	32	16.6	193
	GIAVENO	16	33.3	3	6.3	6	12.5	14	29.2	1	2.1	0	0.0	0	0.0	2	4.2	6	12.5	48
	AVIGLIANA	13	12.4	2	1.9	9	8.6	39	37.1	7	6.7	0	0.0	0	0.0	15	14.3	20	19.0	105
6	VENARIA	34	38.6	5	5.7	11	12.5	21	23.9	1	1.1	0	0.0	3	3.4	6	6.8	7	8.0	88
	CIRIE	17	12.7	7	5.2	20	14.9	51	38.1	11	8.2	1	0.7	1	0.7	7	5.2	19	14.2	134
	LANZO	7	18.9	1	2.7	3	8.1	22	59.5	1	2.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	8.1	37
7	SETTIMO	89	30.5	29	9.9	27	9.2	98	33.6	10	3.4	0	0.0	7	2.4	0	0.0	32	11.0	292
	SAN MAURO	29	40.8	3	4.2	4	5.6	10	14.1	3	4.2	0	0.0	14	19.7	1	1.4	7	9.9	71
	CHIVASSO	200	65.8	30	9.9	15	4.9	20	6.6	1	0.3	1	0.3	11	3.6	4	1.3	22	7.2	304
8	CHIERI	59	40.4	7	4.8	22	15.1	15	10.3	2	1.4	0	0.0	3	2.1	0	0.0	38	26.0	146
	CARMAGNOLA	12	14.1	11	12.9	7	8.2	8	9.4	4	4.7	2	2.4	29	34.1	0	0.0	12	14.1	85
	MONCALIERI	39	25.5	2	1.3	12	7.8	56	36.6	3	2.0	2	1.3	1	0.7	2	1.3	36	23.5	153
9	NICHELINO	31	15.2	2	1.0	27	13.2	105	51.5	6	2.9	0	0.0	3	1.5	0	0.0	30	14.7	204
	CUORGNE	34	18.4	5	2.7	26	14.1	99	53.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	1.6	18	9.7	185
	IVREA	15	6.6	5	2.2	14	6.1	121	53.1	2	0.9	1	0.4	2	0.9	55	24.1	13	5.7	228
10	CALUSO	31	33.3	0	0.0	9	9.7	29	31.2	1	1.1	0	0.0	0	0.0	16	17.2	7	7.5	93
	VILLAR P.	8	25.0	1	3.1	1	3.1	14	43.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	12.5	4	12.5	32
	TORRE P.	35	50.0	1	1.4	1	1.4	15	21.4	4	5.7	0	0.0	11	15.7	0	0.0	3	4.3	70
11	PINEROLO	30	20.5	5	3.4	15	10.3	71	48.6	2	1.4	0	0.0	0	0.0	6	4.1	17	11.6	146
	VERCELLI	17	17.2	0	0.0	14	14.1	59	59.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	2.0	7	7.1	99
	SANTHIA	16	22.5	1	1.4	0	0.0	41	57.7	0	0.0	0	0.0	4	5.6	4	5.6	5	7.0	71
	BORGOSIESIA	66	70.2	4	4.3	3	3.2	14	14.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7	7.4	94
12	GATTINARA	37	52.1	0	0.0	0	0.0	17	23.9	0	0.0	0	0.0	6	8.5	0	0.0	11	15.5	71
	BIELLA	103	35.3	2	0.7	56	19.2	92	31.5	0	0.0	0	0.0	3	1.0	0	0.0	36	12.3	292
	COSSATO	26	19.3	10	7.4	9	6.7	74	54.8	1	0.7	5	3.7	1	0.7	0	0.0	9	6.7	135
13	NOVARA	29	19.6	21	14.2	7	4.7	64	43.2	1	0.7	1	0.7	5	3.4	0	0.0	20	13.5	148
	TRECCATE	6	12.5	3	6.3	6	12.5	24	50.0	0	0.0	0	0.0	6	12.5	0	0.0	3	6.3	48
	ARONA	13	16.5	6	7.6	7	8.9	43	54.4	1	1.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	9	11.4	79
	BORGOMANERO	9	12.5	1	1.4	2	2.8	56	77.8	1	1.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	4.2	72
14	VERBANIA	14	10.1	31	22.3	0	0.0	67	48.2	1	0.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	26	18.7	139
	DOMODOSSOLA	34	19.7	4	2.3	31	17.9	64	37.0	2	1.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	38	22.0	173
	GRAVELLONA	1	2.0	0	0.0	1	2.0	44	89.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	6.1	49
15	CUNEO	47	31.5	8	5.4	10	6.7	56	37.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	11	7.4	17	11.4	149
	DRONERO	16	29.6	5	9.3	7	13.0	22	40.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	5.6	1	1.9	54
	BORGO S.D.	10	17.2	4	6.9	8	13.8	17	29.3	2	3.4	0	0.0	0	0.0	7	12.1	10	17.2	58
16	MONDOVI	55	43.0	0	0.0	6	4.7	39	30.5	2	1.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	26	20.3	128
	CEVA	40	60.6	5	7.6	0	0.0	12	18.2	1	1.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	8	12.1	66
17	SAVIGLIANO	31	40.8	7	9.2	0	0.0	23	30.3	0	0.0	0	0.0	7	9.2	0	0.0	8	10.5	76
	FOSSANO	26	54.2	0	0.0	0	0.0	12	25.0	0	0.0	0	0.0	5	10.4	0	0.0	5	10.4	48
	SALUZZO	75	43.9	13	7.6	16	9.4	52	30.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	15	8.8	171
18	BRA	25	32.5	4	5.2	11	14.3	25	32.5	3	3.9	1	1.3	0	0.0	0	0.0	8	10.4	77
	ALBA	33	31.4	4	3.8	4	3.8	40	38.1	3	2.9	1	1.0	1	1.0	0	0.0	19	18.1	105
19	ASTI	75	19.4	17	4.4	0	0.0	195	50.4	19	4.9	11	2.8	6	1.6	0	0.0	64	16.5	387
	NIZZA M.	38	45.2	3	3.6	9	10.7	22	26.2	3	3.6	1	1.2	0	0.0	0	0.0	8	9.5	84
20	ALESSANDRIA	47	21.0	0	0.0	5	2.2	135	60.3	2	0.9	0	0.0	2	0.9	21	9.4	12	5.4	224
	TORTONA	17	23.6	1	1.4	2	2.8	28	38.9	2	2.8	0	0.0	0	0.0	16	22.2	6	8.3	72
21	VALENZA	9	14.5	0	0.0	0	0.0	25	40.3	4	6.5	0	0.0	1	1.6	21	33.9	2	3.2	62
	CASALE M.	53	23.3	3	1.3	13	5.7	103	45.4	5	2.2	3	1.3	9	4.0	29	12.8	9	4.0	227
22	NOVI LIGURE	11	17.7	0	0.0	7	11.3	13	21.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	12	19.4	19	30.6	62
	OVADA	9	17.6	1	2.0	4	7.8	14	27.5	3	5.9	0	0.0	0	0.0	8	15.7	12	23.5	51
	ACQUI TERME	15	12.9	16	13.8	17	14.7	57	49.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	11	9.5	116
TOTALE PIEMONTE		2625	26.3	1024	10.3	758	7.6	3574	35.8	151	1.5	30	0.3	152	1.5	293	2.9	1374	13.8	9981

# UTENTI ALCOLDIPENDENTI



## Andamento temporale

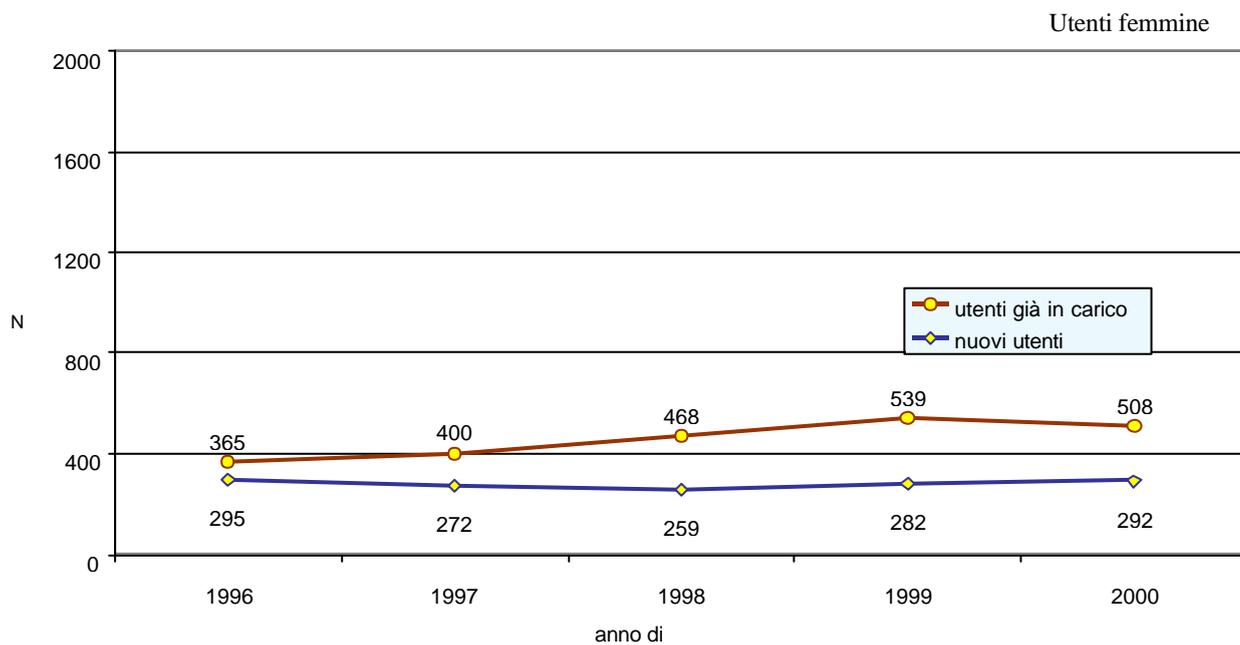
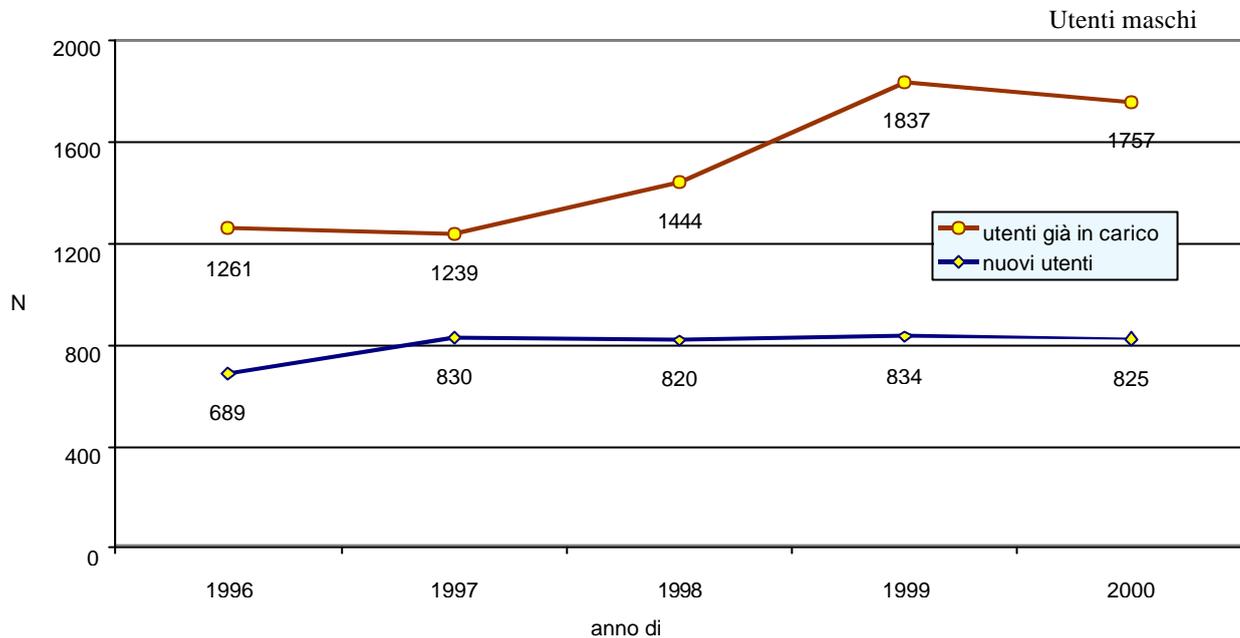
Numero utenti alcoldipendenti (nuovi e già in carico) per anno di osservazione.  
Piemonte (1996-2000).  
Scheda ALC01.



Dopo il costante aumento osservato nei primi quattro anni di rilevazione, nel 2000 il numero di utenti alcoldipendenti in carico ai servizi è leggermente diminuito rispetto all'anno precedente. Sono gli utenti già in carico a diminuire, mentre il numero di nuovi utenti rimane costante.

## Distribuzione per sesso

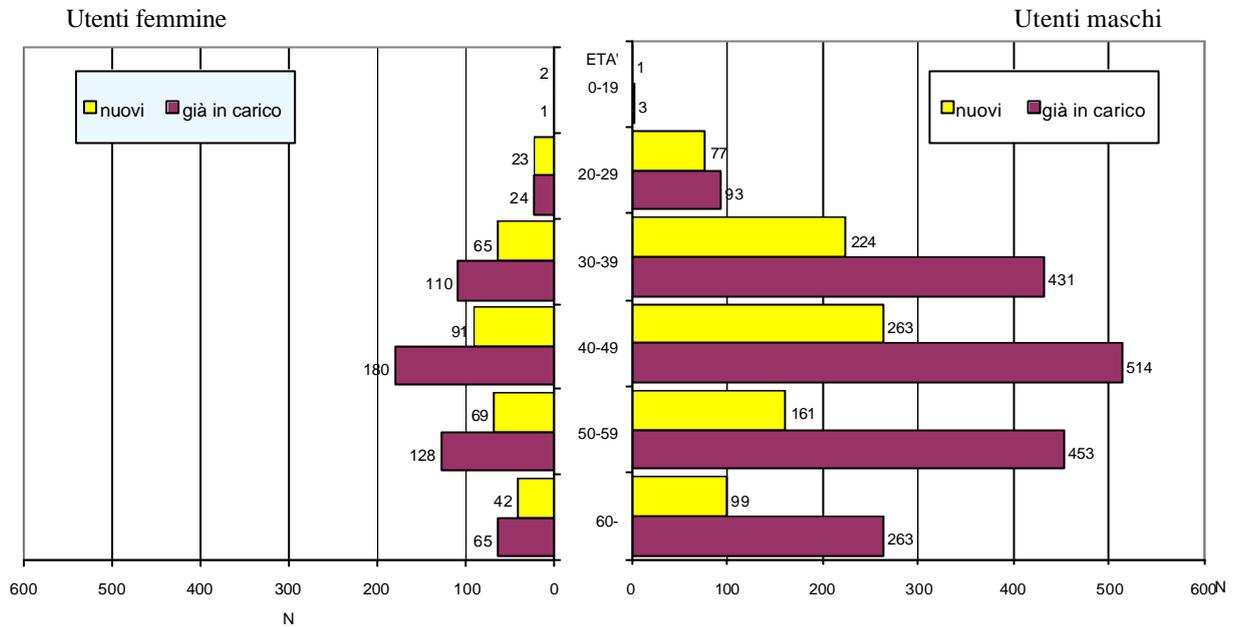
Numero utenti alcol dipendenti nuovi e già in carico per sesso e anno di osservazione. Piemonte 1996-2000.  
Scheda ALC01.



Tra gli utenti già in carico, la diminuzione del numero degli utenti verificatasi nell'ultimo anno interessa in eguale misura i maschi e le femmine. I nuovi rimangono stabili in entrambi i sessi.

# Distribuzione per età

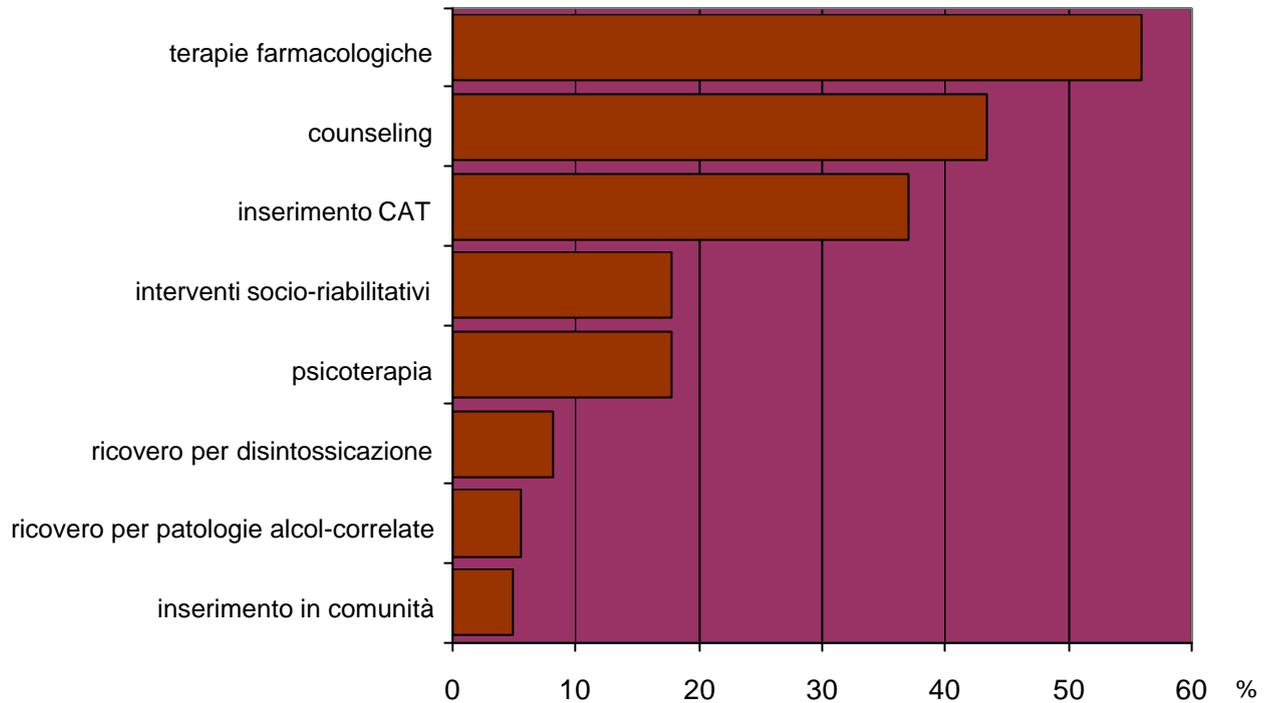
Utenti alcol dipendenti nuovi e già in carico divisi per classi di età e per sesso. Piemonte 2000.  
 Scheda ALC01.



La classe di età in cui si concentra il maggior numero di utenti già in carico è quella 40-44 anni, sia per i maschi (29%) che per le femmine (35%). Anche tra i nuovi utenti la classe maggiormente rappresentata è la medesima, sia tra i maschi (32%) che tra le femmine (31%). Tra i nuovi, il 31.5% dei maschi e il 38% delle femmine ha più di 50 anni.

## Distribuzione dei trattamenti.

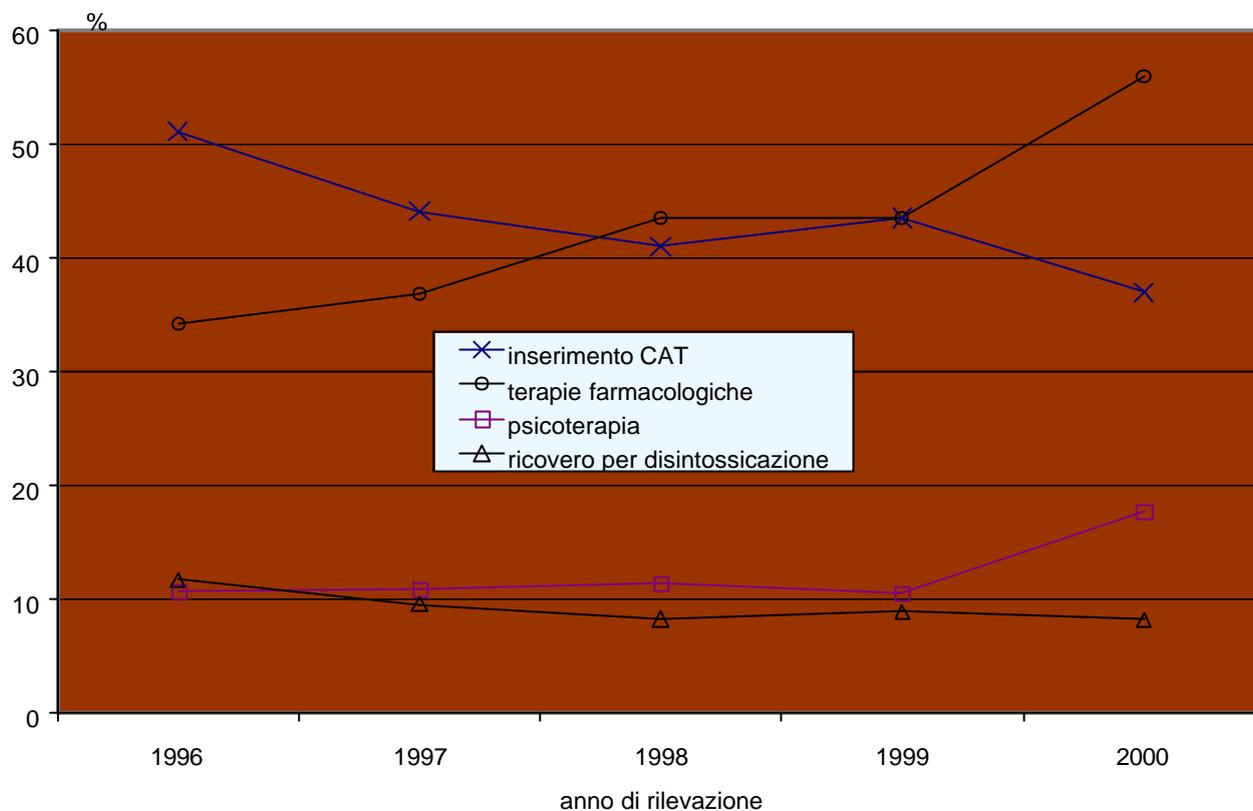
Distribuzione dei trattamenti per utenti alcol dipendenti - Piemonte 2000  
Scheda ALC03



La terapia farmacologica è la tipologia di trattamento con cui vengono più frequentemente trattati i pazienti alcol dipendenti. Seguono gli interventi di counseling e l'inserimento presso i Club Alcolisti in Trattamento (CAT).

## Andamento temporale dei trattamenti.

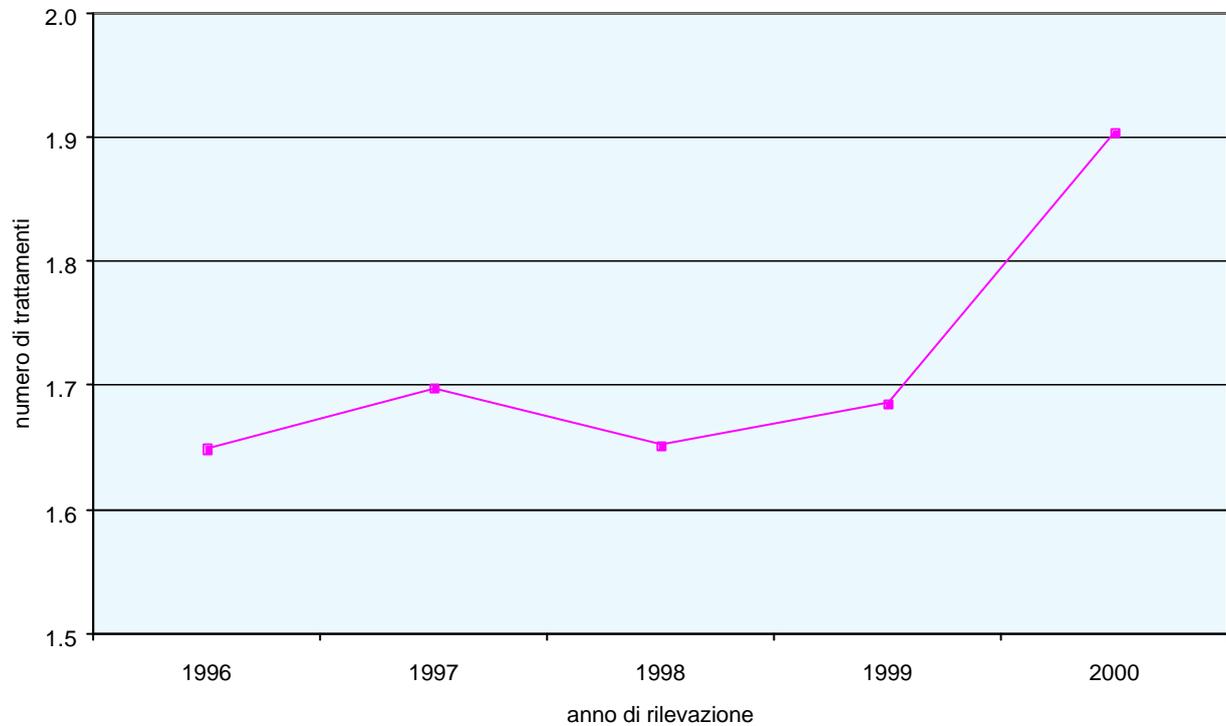
Distribuzione temporale dei trattamenti per alcoldipendenti - Piemonte 1996-2000.  
Scheda ALC03



Si osserva un progressivo aumento nella percentuale di utilizzo del trattamento farmacologico a fronte di una progressiva diminuzione di quella degli inserimenti presso i CAT. Nel 2000 è stato registrato un netto aumento della percentuale di utilizzo della psicoterapia. I ricoveri per disintossicazione rimangono sostanzialmente stabili nel tempo.

## Andamento temporale del numero di trattamenti

Utenti alcoldipendenti - Andamento temporale del numero medio di trattamenti per utente. Piemonte  
1996-2000.  
Scheda ALC03



Nel 2000 si è verificato un aumento dell'11.7%, del numero medio di differenti tipologie di trattamento che vengono prescritte contemporaneamente per ogni paziente.

# Distribuzione utenti alcol dipendenti per ASL e per Distretto.

## ASL 1-10. Anno 2000. Scheda ALC01.

Nota: per le ASL 4 e 16 è stato riportato il solo totale ASL poiché i dati sono stati trasmessi senza distinzione per distretto.

ASL	SERT	Nuovi Utenti			Utenti in Carico			Totale Utenti			Tassi st.
		Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale	
1	<i>Totale</i>	40	24	64	74	36	110	114	60	174	66.61
	VIA BERTOLA	13	7	20	21	10	31	34	17	51	60.72
	VIA LOMBROSO	18	8	26	6	18	24	24	26	50	84.33
	VIA MONTEVIDEO	7	5	12	21	7	28	28	12	40	51.04
	VIA NEGARVILLE	2	4	6	26	1	27	28	5	33	82.58
2	<i>Totale</i>	15	8	23	65	31	96	80	39	119	50.93
	VIA NOMIS DI COSSILLA	8	3	11	25	10	35	33	13	46	44.74
	VIA MONTE ORTIGARA	7	5	12	40	21	61	47	26	73	56.10
3	<i>Totale</i>	27	11	38	45	12	57	72	23	95	43.50
	VIA PACCHIOTTI	11	7	18	27	7	34	38	14	52	53.51
	CORSO LOMBARDIA	16	4	20	18	5	23	34	9	43	35.46
4	<i>Totale</i>	58	21	79	114	35	149	172	56	228	120.43
5	<i>Totale</i>	47	19	66	90	28	118	137	47	184	52.50
	COLLEGNO	7	4	11	23	8	31	30	12	42	45.95
	RIVOLI	12	8	20	32	10	42	44	18	62	104.40
	ORBASSANO	6	3	9	12	2	14	18	5	23	25.96
	GIAVENO	2	0	2	2	1	3	4	1	5	18.73
	AVIGLIANA	20	4	24	21	7	28	41	11	52	60.18
6	<i>Totale</i>	36	17	53	106	26	132	142	43	185	94.85
	VENARIA e LANZO	24	10	34	67	16	83	91	26	117	107.54
	CIRIE	12	7	19	39	10	49	51	17	68	78.47
7	<i>Totale</i>	10	3	13	68	27	95	78	30	108	55.95
	SETTIMO e SAN MAURO	2	0	2	25	6	31	27	6	33	28.70
	CHIVASSO	8	3	11	43	21	64	51	24	75	100.95
8	<i>Totale</i>	45	14	59	131	31	162	176	45	221	76.38
	CHIERI	16	2	18	53	11	64	69	13	82	87.74
	CARMAGNOLA	3	1	4	28	7	35	31	8	39	85.24
	MONCALIERI	16	5	21	11	3	14	27	8	35	46.41
	NICHELINO	10	6	16	39	10	49	49	16	65	88.21
9	<i>Totale</i>	52	15	67	139	41	180	191	56	247	131.76
	CUORGNE	25	7	32	90	30	120	115	37	152	253.83
	IVREA	15	2	17	39	9	48	54	11	65	71.43
	CALUSO	12	6	18	10	2	12	22	8	30	82.47
10	<i>Totale</i>	29	21	50	72	14	86	101	35	136	106.45
	VILLAR P.	6	0	6	10	0	10	16	0	16	86.77
	TORRE P.	12	9	21	27	8	35	39	17	56	250.07
	PINEROLO	11	12	23	35	6	41	46	18	64	73.87
<b>TOTALE PIEMONTE</b>		<b>825</b>	<b>292</b>	<b>1117</b>	<b>1757</b>	<b>508</b>	<b>2265</b>	<b>2582</b>	<b>800</b>	<b>3382</b>	<b>78.87</b>

# Distribuzione utenti alcol dipendenti per ASL e per Distretto.

## ASL 11-22. Anno 2000. Scheda ALC01. (segue)

Nota: per le ASL 4 e 16 è stato riportato il solo totale ASL poiché i dati sono stati trasmessi senza distinzione per distretto.

ASL	SERT	Nuovi Utenti			Utenti in Carico			Totale Utenti			Tassi st.
		Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale	
11	<i>Totale</i>	57	18	75	79	24	103	136	42	178	99.16
	VERCELLI	19	3	22	12	3	15	31	6	37	52.23
	SANTHIA	4	3	7	10	7	17	14	10	24	68.72
	BORGOSIESIA	22	8	30	40	10	50	62	18	80	184.96
	GATTINARA	12	4	16	17	4	21	29	8	37	121.14
12	<i>Totale</i>	51	15	66	52	19	71	103	34	137	76.58
	BIELLA	33	8	41	24	8	32	57	16	73	62.45
	COSSATO	18	7	25	28	11	39	46	18	64	103.65
13	<i>Totale</i>	55	15	70	97	19	116	152	34	186	60.51
	NOVARA	29	6	35	56	10	66	85	16	101	77.25
	TRECATÉ	9	4	13	6	2	8	15	6	21	41.76
	ARONA	6	0	6	21	5	26	27	5	32	50.64
	BORGOMANERO	11	5	16	14	2	16	25	7	32	50.72
14	<i>Totale</i>	47	13	60	79	14	93	126	27	153	85.16
	VERBANIA	10	1	11	14	0	14	24	1	25	35.59
	DOMODOSSOLA	27	8	35	46	10	56	73	18	91	132.48
	GRAVELLONA	10	4	14	19	4	23	29	8	37	87.09
15	<i>Totale</i>	61	17	78	123	38	161	184	55	239	160.39
	CUNEO	19	4	23	56	25	81	75	29	104	150.77
	DRONERO	12	4	16	36	6	42	48	10	58	160.87
	BORGO S.D.	30	9	39	31	7	38	61	16	77	176.05
16	<i>Totale</i>	14	8	22	41	16	57	55	24	79	96.53
17	<i>Totale</i>	34	8	42	166	37	203	200	45	245	157.46
	SAVIGLIANO	9	4	13	61	5	66	70	9	79	161.17
	FOSSANO	11	3	14	50	14	64	61	17	78	227.80
	SALUZZO	14	1	15	55	18	73	69	19	88	121.89
18	<i>Totale</i>	5	1	6	9	1	10	14	2	16	10.18
	BRA	3	0	3	6	1	7	9	1	10	16.90
	ALBA	2	1	3	3	0	3	5	1	6	6.23
19	<i>Totale</i>	37	8	45	66	16	82	103	24	127	65.84
	ASTI	30	4	34	41	12	53	71	16	87	62.77
	NIZZA M.	7	4	11	25	4	29	32	8	40	72.11
20	<i>Totale</i>	61	16	77	74	23	97	135	39	174	92.52
	ALESSANDRIA	34	9	43	46	10	56	80	19	99	78.34
	TORTONA	27	7	34	28	13	41	55	20	75	121.58
21	<i>Totale</i>	25	14	39	48	15	63	73	29	102	88.71
	VALENZA	2	0	2	22	6	28	24	6	30	104.91
	CASALE M.	23	14	37	26	9	35	49	23	72	83.15
22	<i>Totale</i>	19	6	25	19	5	24	38	11	49	35.56
	NOVI LIGURE	9	0	9	7	2	9	16	2	18	26.29
	OVADA	5	3	8	6	0	6	11	3	14	50.07
	ACQUI TERME	5	3	8	6	3	9	11	6	17	41.34
<b>TOTALE PIEMONTE</b>		<b>825</b>	<b>292</b>	<b>1117</b>	<b>1757</b>	<b>508</b>	<b>2265</b>	<b>2582</b>	<b>800</b>	<b>3382</b>	<b>78.87</b>

# Distribuzione trattamenti per utenti alcoldipendenti per Distretto. Anno 2000. Scheda ALC03.

ASL	SERT	terapie farmacologiche		psicoterapia		counselling		inserimento CAT		trattamento socio-riabilitativo		inserimento in comunità		ricovero per disintossicazione		ricovero per patologie alcol-correlate		totale trattamenti/utenti in carico	rapporto trattamenti/utenti	
		n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%			
1	VIA BERTOLA	48	94.7	10	19.6	15	29.4	11	21.6	44	86.3	10	19.6	1	2.0	0	0.0	139	51	2.7
	VIA LOMBROSO	32	64.0	1	2.0	6	12.0	19	38.0	2	4.0	7	14.0	5	10.0	3	6.0	75	50	1.5
	VIA MONTEVIDEO	23	57.5	4	10.0	24	60.0	24	60.0	7	17.5	5	12.5	8	20.0	1	2.5	96	40	2.4
	VIA NEGARVILLE	8	24.2	4	12.1	7	21.2	22	66.7	8	24.2	6	18.2	2	6.1	3	9.1	60	33	1.8
2	VIA NOMIS DI COSSILLA	8	17.4	8	17.4	12	26.1	46	100.0	16	34.8	8	17.4	2	4.3	0	0.0	100	46	2.2
	VIA MONTE ORTIGARA	9	12.3	11	15.1	0	0.0	53	72.6	5	6.8	5	6.8	1	1.4	4	5.5	88	73	1.2
3	VIA PACCHIOTTI	92	176.9	8	15.4	0	0.0	0	0.0	6	11.5	9	17.3	5	9.6	16	30.8	136	52	2.6
	CORSO LOMBARDBIA	34	79.1	4	9.3	35	81.4	2	4.7	6	14.0	2	4.7	4	9.3	2	4.7	89	43	2.1
4	V. GHEDINI e C. VERCELLI	61	26.8	1	0.4	129	56.6	66	28.9	8	3.5	4	1.8	5	2.2	0	0.0	274	228	1.2
5	COLLEGNO	20	47.6	5	11.9	12	28.6	7	16.7	3	7.1	1	2.4	0	0.0	0	0.0	48	42	1.1
	RIVOLI	25	40.3	0	0.0	18	29.0	13	21.0	3	4.8	6	9.7	3	4.8	16	25.8	84	62	1.4
	GIAVENO	2	40.0	0	0.0		0.0	1	20.0	1	20.0	0	0.0	1	20.0	0	0.0	5	5	1.0
	ORBASSANO	2	8.7	5	21.7	7	30.4	9	39.1	10	43.5	3	13.0	1	4.3	0	0.0	37	23	1.6
	AVIGLIANA	27	51.9	19	36.5	7	13.5	9	17.3	4	7.7	7	13.5	2	3.8	3	5.8	78	52	1.5
6	CIRIE	13	19.1	7	10.3	39	57.4	5	7.4	1	1.5	4	5.9	5	7.4	0	0.0	74	68	1.1
	VENARIA e LANZO	68	58.1	9	7.7	67	57.3	66	56.4	23	19.7	2	1.7	8	6.8	6	5.1	249	117	2.1
7	SETTIMO e S.MAURO	30	90.9	20	60.6	33	100.0	2	6.1	14	42.4	0	0.0	2	6.1	6	18.2	107	33	3.2
	CHIVASSO	75	100.0	78	104.0	45	60.0	20	26.7	4	5.3	1	1.3	0	0.0	0	0.0	223	75	3.0
8	CHIERI	17	20.7	12	14.6	3	3.7	47	57.3	20	24.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	99	82	1.2
	CARMAGNOLA	32	82.1	0	0.0	20	51.3	19	48.7	13	33.3	1	2.6	0	0.0	1	2.6	86	39	2.2
	MONCALIERI	15	42.9	6	17.1	24	68.6	19	54.3	4	11.4	4	11.4	12	34.3	5	14.3	89	35	2.5
	NICHELINO	19	29.2	2	3.1	16	24.6	15	23.1	0	0.0	8	12.3	3	4.6	2	3.1	65	65	1.0
9	CUORNGNE	152	100.0	4	2.6	49	32.2	75	49.3	27	17.8	4	2.6	5	3.3	1	0.7	317	152	2.1
	IVREA	63	96.9	14	21.5	21	32.3	2	3.1	3	4.6	2	3.1	13	20.0	1	1.5	119	65	1.8
	CALUSO	19	63.3	25	83.3	18	60.0	3	10.0	20	66.7	1	3.3	6	20.0	2	6.7	94	30	3.1
10	VILLAR P.	10	62.5	5	31.3	10	62.5	4	25.0	4	25.0	0	0.0	1	6.3	0	0.0	34	16	2.1
	PINEROLO	50	78.1	2	3.1	29	45.3	30	46.9	0	0.0	2	3.1	10	15.6	0	0.0	123	64	1.9
	TORRE P.	24	42.9	7	12.5	0	0.0	31	55.4	3	5.4	3	5.4	1	1.8	0	0.0	69	56	1.2
11	VERCELLI	37	100.0	13	35.1	37	100.0	30	81.1	24	64.9	1	2.7	0	0.0	1	2.7	143	37	3.9
	SANTHA	22	91.7	24	100.0	8	33.3	24	100.0	2	8.3	0	0.0	16	66.7	4	16.7	100	24	4.2
	BORGOSIESIA	60	75.0	12	15.0	30	37.5	36	45.0	15	18.8	2	2.5	9	11.3	12	15.0	176	80	2.2
	GATTINARA	37	100.0	3	8.1	37	100.0	13	35.1	18	48.6	0	0.0	2	5.4	0	0.0	110	37	3.0
12	BIELLA	50	68.5	8	11.0	45	61.6	45	61.6	10	13.7	7	9.6	6	8.2	15	20.5	186	73	2.5
	COSSATO	44	68.8	7	10.9	8	12.5	18	28.1	10	15.6	5	7.8	2	3.1	16	25.0	110	64	1.7
13	NOVARA	72	71.3	63	62.4	101	100.0	17	16.8	35	34.7	5	5.0	17	16.8	5	5.0	315	101	3.1
	TRECCATE	8	38.1	0	0.0	21	100.0	1	4.8	7	33.3	0	0.0	2	9.5	0	0.0	39	21	1.9
	ARONA	4	12.5	17	53.1	6	18.8	12	37.5	5	15.6	1	3.1	1	3.1	1	3.1	47	32	1.5
	BORGOMANERO	9	28.1	22	68.8	7	21.9	3	9.4	0	0.0	0	0.0	1	3.1	0	0.0	42	32	1.3
14	VERBANIA	21	84.0	3	12.0	14	56.0	4	16.0	1	4.0	4	16.0	3	12.0	2	8.0	52	25	2.1
	DOMODOSSOLA	80	87.9	26	28.6	43	47.3	21	23.1	6	6.6	2	2.2	0	0.0	6	6.6	184	91	2.0
	GRAVELLONA	29	78.4	8	21.6	22	59.5	3	8.1	1	2.7	1	2.7	2	5.4	1	2.7	67	37	1.8
15	CUNEO	0	0.0	1	1.0	0	0.0	82	78.8	0	0.0	2	1.9	10	9.6	5	4.8	100	104	1.0
	DRONERO	6	10.3	0	0.0	10	17.2	58	100.0	4	6.9	2	3.4	4	6.9	0	0.0	84	58	1.4
	BORGO S.D.	0	0.0	0	0.0	0	0.0	53	68.8	0	0.0	5	6.5	21	27.3	0	0.0	79	77	1.0
	MONDOVI e CEVA	17	21.5	6	7.6	53	67.1	40	50.6	11	13.9	1	1.3	2	2.5	3	3.8	133	79	1.7
17	SAVIGLIANO	13	16.5	40	50.6	79	100.0	6	7.6	2	2.5	4	5.1	8	10.1	3	3.8	155	79	2.0
	FOSSANO	26	33.3	2	2.6	12	15.4	58	74.4	4	5.1	0	0.0	9	11.5	2	2.6	113	78	1.4
	SALUZZO	61	69.3	0	0.0	3	3.4	1	1.1	41	46.6	2	2.3	12	13.6	2	2.3	122	88	1.4
18	BRA	1	10.0	2	20.0	6	60.0	2	20.0	1	10.0	2	20.0	4	40.0	0	0.0	18	10	1.8
	ALBA	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	50.0	3	50.0	0	0.0	0	0.0	6	6	1.0
19	ASTI	53	60.9	0	0.0	58	66.7	39	44.8	0	0.0	6	6.9	7	8.0	3	3.4	166	87	1.9
	NIZZA M.	4	10.0	1	2.5	12	30.0	7	17.5	0	0.0	1	2.5	0	0.0	3	7.5	28	40	0.7
20	ALESSANDRIA	85	85.9	12	12.1	50	50.5	35	35.4	67	67.7	0	0.0	18	18.2	30	30.3	297	99	3.0
	TORTONA	70	93.3	18	24.0	38	50.7	2	2.7	33	44.0	0	0.0	8	10.7	1	1.3	170	75	2.3
21	VALENZA	15	50.0	1	3.3	15	50.0	4	13.3	18	60.0	2	6.7	3	10.0	0	0.0	58	30	1.9
	CASALE M.	67	93.1	0	0.0	65	90.3	16	22.2	3	4.2	2	2.8	0	0.0	0	0.0	153	72	2.1
22	NOVI LIGURE	6	33.3	25	138.9	18	100.0	0	0.0	0	0.0	1	5.6	2	11.1	1	5.6	53	18	2.9
	OVADA	10	71.4	11	78.6	11	78.6	0	0.0	4	28.6	0	0.0	2	14.3	2	14.3	40	14	2.9
	ACQUI TERME	10	58.8	2	11.8	8	47.1	0	0.0	16	94.1	1	5.9	0	0.0	1	5.9	38	17	2.2
TOTALE PIEMONTE		2625	26.3	1024	10.3	758	7.6	3574	35.8	151	1.5	30	0.3	152	1.5	293	2.9	1374	14	1.9

## Materiali e metodi

I dati presentati in questo bollettino sono tratti:

1. per i soggetti tossicodipendenti:
  - dalle schede SEM01 (del 15 giugno dal 1991 al 1999, del 15 giugno e del 15 dicembre per il 2000), che registrano il numero degli utenti in trattamento e la loro distribuzione nelle diverse tipologie di trattamento alla data di rilevazione;
  - dalle schede ANN01 e ANN02 per gli anni 1998-2000, che registrano il numero degli utenti in trattamento, la loro distribuzione per fasce di età e la loro distribuzione nelle diverse tipologie di trattamento nell'intero anno solare;
  - dalle schede TSS01 per gli anni 1991-1997; che registrano il numero degli utenti in trattamento, la loro distribuzione per fasce di età e la loro distribuzione nelle diverse tipologie di trattamento nell'intero anno solare
2. per i soggetti alcolodipendenti
  - ‡ dalle schede ALC03, ALC06 dal 1996 al 2000; che registrano il numero degli utenti in trattamento, la loro distribuzione per fasce di età e la loro distribuzione nelle diverse tipologie di trattamento nell'intero anno solare;

predisposte dal Ministero della Sanità e compilate dai SerT e dai GLA piemontesi con periodicità semestrale (schede SEM) e annuale (schede ANN e ALC).

I grafici nelle pagg. 7, 8, 9, 19, 20, 21 e le tabelle alle pagg. 13, 14, 25, 26 presentano i numeri assoluti come riportati nelle schede.

La stima delle età medie (grafico a pag. 10), è effettuata a partire dai dati aggregati in classi quinquennali, assegnando a tutti i pazienti di ogni singola classe l'età corrispondente al punto centrale di quella fascia (es.: classe 15-19: 17,5 anni per tutti i pazienti). Vengono quindi sommate tutte le età dei singoli soggetti e divise per il totale degli utenti. Il calcolo delle età medie, per il SerT dell'ASL 2 (v. Monte Ortigara e v. Nomis di Cossilla) che non hanno riportato, per il 2000, la suddivisione in fasce di età degli utenti, è stato effettuato applicando ai totali la distribuzione per età relativa al 1998 (ultimo anno in cui è stata riportata).

Le percentuali di uso primario e di uso secondario della tabella a pag. 11 (Utilizzo di sostanze) sono calcolate sul totale dei soggetti per i quali è presente l'informazione (13565). La proporzione di utilizzo per via endovenosa è calcolata sull'uso primario della riga corrispondente. Le percentuali relative al consumo secondario del 1999 (1) sono state calcolate sul totale dei pazienti con consumo secondario. Questo rende le percentuali dei due anni non comparabili.

I dati riportati dalle schede in relazione ai trattamenti erano spesso incongruenti, seppure per piccole cifre. Per permettere il calcolo di percentuali comparabili, il grafico a pag. 12 (andamento temporale dei trattamenti) presenta, per il Piemonte, le percentuali ricalcolate secondo il seguente schema: laddove il numero totale di trattamenti superava il numero di utenti trattati si è ridotto il numero di trattamenti solo psicosociali per riportare le percentuali di trattamenti a 100, nell'ipotesi che, essendo questi spesso associati a trattamenti farmacologici, fosse il computo dei trattamenti solo psicosociali a determinare l'eccesso del numero di trattamenti rispetto a quello degli utenti. Quando il numero totale di trattamenti era invece inferiore a quello degli utenti si è eseguita l'operazione inversa, aggiungendo trattamenti solo psicosociali per riportare la percentuale a 100. Per i trattamenti farmacologici si sono accorpate le voci secondo lo schema seguente:

1. metadone mantenimento. Comprende le dizioni: metadone integrato protratto (1992-1997), metadone medio termine e metadone lungo termine (1998-2000);
2. metadone scalare. Comprende: metadone integrato a breve termine (1992-1997) e metadone breve termine (1998-2000);
3. altri farmaci. Comprende: farmacologico non sostitutivo integrato e non integrato (1992-1997), naltrexone, clonidina e altri farmaci non sostitutivi (1998-2000).

Non sono riportati, in questo grafico, i dati relativi al trattamento con buprenorfina poiché sono stati richiesti ai SerT solamente a partire dai modelli del mese di dicembre 2000 (i dati del 2000 fanno riferimento, per congruità con quelli relativi agli anni precedenti, al solo modello SEM01 del 15 giugno).

Le tabelle a pagg. 15 e 16 presentano i dati come riportati nelle schede.

Nella tabella a pag. 15 (distribuzione dei trattamenti per SerT, giugno 2000) la somma delle percentuali (di riga) può non corrispondere a 100 e la somma dei numeri assoluti può non corrispondere al totale dei pazienti in carico (ultima colonna). In questa tabella, a differenza di quella

a pag. 13, non è riportata la colonna relativa al trattamento con buprenorfina poiché i dati relativi a questo trattamento sono stati richiesti ai SerT solamente a partire dai modelli del mese di dicembre 2000.

Nella tabella a pag. 16 (distribuzione dei trattamenti per SerT, dicembre 2000) la somma delle percentuali di riga corrisponde a 100 e quella dei numeri assoluti corrisponde al totale dei pazienti in carico (ultima colonna) perché, per la prima volta, i dati trasmessi presentano una perfetta corrispondenza interna, e di questo ringraziamo i referenti per il sistema informativo, i direttori dei SerT e quanti con loro hanno collaborato per garantire l'invio di dati il più possibile precisi. Permangono alcune incongruenze minori. E' necessario riportare per esempio che nei dati relativi all'ASL 4, tutti i pazienti in terapia con metadone sono stati classificati erroneamente fra le terapie a breve termine, a differenza degli anni precedenti, in cui venivano registrati correttamente. Questo dato sovrastima, al livello dell'intero territorio regionale, la percentuale dei pazienti trattati con metadone scalare e sottostima quella dei pazienti in mantenimento con metadone.

I grafici alle pag. 22 (distribuzione alcolodipendenti per tipologia di trattamento) e 23 (andamento temporale di alcune tipologie di trattamento) presentano le percentuali ottenute dai dati come inviati dai SerT. Poiché la rilevazione ministeriale prevede che un paziente possa essere assegnato a più di un trattamento nel corso dell'anno, la somma delle percentuali è superiore a 100. Le medesime osservazioni valgono per la tabella a pag. 27 (distribuzione dei trattamenti per SerT).

Il grafico a pag. 24 (andamento temporale del numero di trattamenti per utente) è stato ottenuto dividendo la somma delle diverse tipologie di trattamento erogate per ciascun paziente per il numero totale di pazienti in carico. Le medesime osservazioni valgono per l'ultima colonna della tabella a pag. 27.

I tassi standardizzati delle tabelle (distribuzione per ASL e per distretto utenti tossicodipendenti) a pag. 13 e 14 (espressi come numero di utenti ogni 100.000 abitanti) sono calcolati utilizzando come popolazione di riferimento quella residente nella zona analizzata (singolo SerT (ex USL), singola ASL, Regione Piemonte). Per i motivi descritti nel Primo Rapporto 1998 (2), le classi di età poste a denominatore sono le seguenti: 15-19, 20-24, 25-29, 30-34, 35-39, 39-54 e dal numeratore sono stati esclusi gli utenti SerT di età inferiore ai 15 anni.

I tassi standardizzati delle tabelle a pag. 25 e 26 (distribuzione per ASL e per distretto utenti alcolodipendenti) sono invece calcolati ponendo a numeratore e a denominatore tutte le classi di età, in quanto il problema alcol attraversa tutte le classi di età.

#### Bibliografia

1. Osservatorio Epidemiologico delle Dipendenze Regione Piemonte. Utenza SerT Piemonte. Bollettino 2000.
2. G. Salamina, A. Borraccino, F. Faggiano, M. Ruschena. Le tossicodipendenze in Piemonte: descrizione del fenomeno mediante l'uso di dati correnti. In: Faggiano F., Ruschena M. (a cura di) Osservatorio Epidemiologico delle Dipendenze della Regione Piemonte – Primo rapporto 1998.

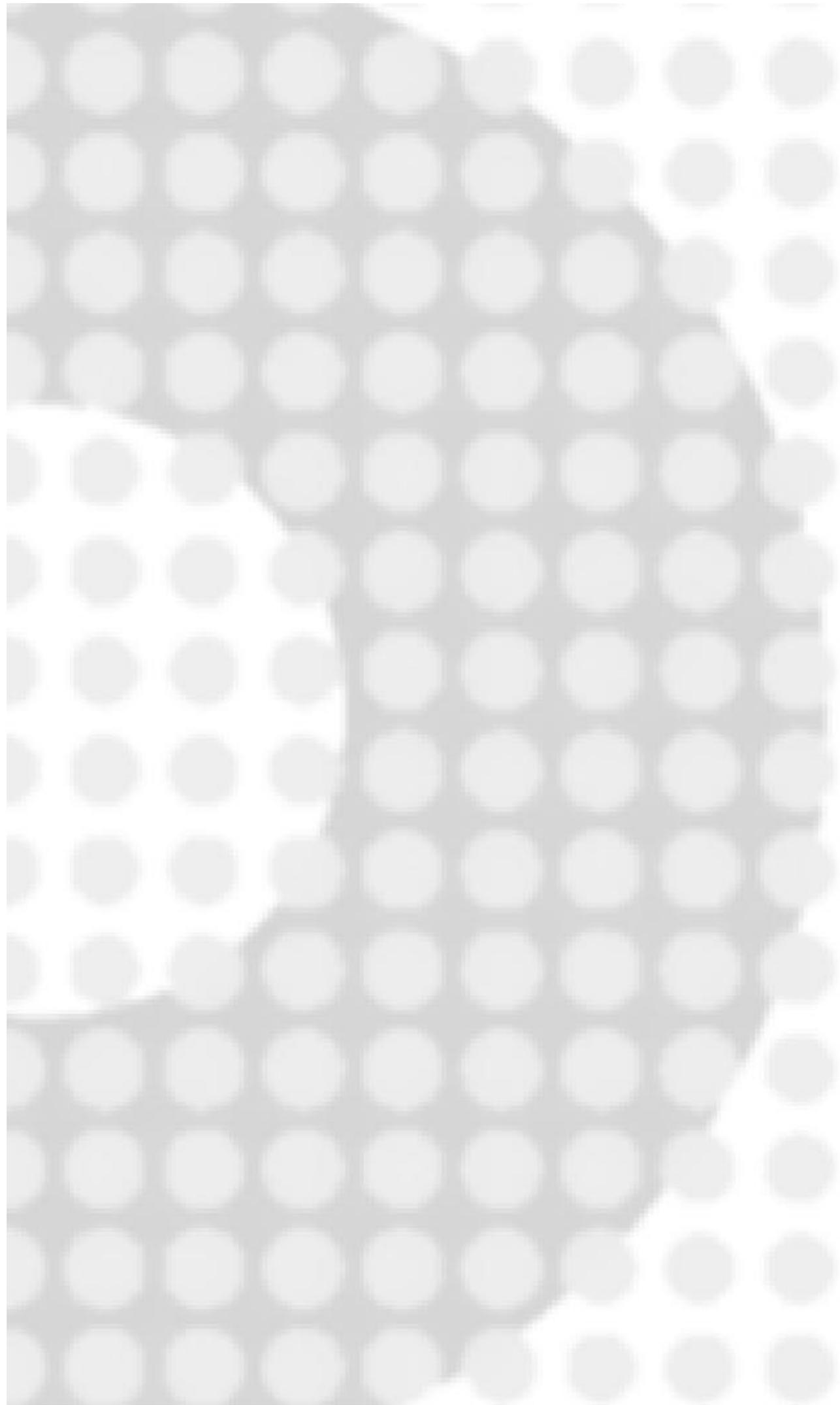


## Referenti Sistema Informativo e Direttori SerT.

<b>ASL</b>	<b>REFERENTE SISTEMA INFORMATIVO</b>	<b>DIRETTORE SERT</b>
ASL 1	Sig. Savino DAGOSTINO 011.5661566	Dr. Paola BURRONI
ASL 1	Dr. Antonio IANNACCONI 011.5662278-3298-3299	
ASL 2	Dr. Anna ROMANO 011.7094711	Dr. Antonino MATAROZZO
ASL 3	Dr. Bruno TORTIA 011.7714751	Dr. Emanuele BIGNAMINI
ASL 4	Sig. Paolo BRACCO 011.2484508	Dr. Augusto CONSOLI
ASL 5	Dr. Rocco MERCURI 011.9551742	Dr. Paolo JARRE
ASL 6	Dr. Maurizio AZZALINI 011.9206488	Dr. Angela DE BERNARDIS
ASL 7	Sig. Pietro CAROSSO 011.8212510	Dr. Federica CARMAZZI
ASL 7	Sig.ra Giuseppina VAIRA 011.9176327	Dr. Maria Grazia MARTIN
ASL 8	Dr. Paolo DADONE 011.9719484	Dr. Paolo BARCUCCI
ASL 9	Dr. Gianluigi GASPARINI 0125.414373	Dr. Carlo ZARMATI
ASL 10	Sig. Antonio POTOSNJAK 0121.315649	Dr. Angelino REMO
ASL 11	Sig.ra Paola GAVIOLI 0161.929226	Dr. Vittorio PETRINO
ASL 12	Dr. Vincenzo LECCESE 015.3503620	Dr. Michele SARTORE
ASL 13	Dr. Maria Cristina VALLONE 0321.374354	Dr. Liborio Martino CAMMARATA
ASL 14	Dr. Chiara CROSA LENZ 0323.491335	Dr. Anna Maria BUZIO
ASL 15	Sig.ra Sabrina GIGLIO 0171.693552	Dr. Alberto ARNAUDO

<b>ASL</b>	<b>REFERENTE SISTEMA INFORMATIVO</b>	<b>DIRETTORE SERT</b>
ASL 16	Sig.ra MariaLuisa CREPALDI 0174.552544	Dr. Nadia FERRERO
ASL 17	Sig. Giancarlo SERRA 0172.21151	Dr. Silvana DUTTO
ASL 18	Sig.ra Carla DEL BOSCO 0172.420344	Dr. Giuseppe SACCHETTO
ASL 19	Sig. Giuseppe PAVAN 0141.392487	Dr. Maurizio RUSCHENA
ASL 20	Dr. Graziano FISCELLA 0131.306317	Dr. Costantino GIRARDENGO
ASL 21	Sig. Vincenzo POMILLO 0142.434529	Dr. Damiana MARTINELLI
ASL 22	Dr. Emanuela CAVAZZA 0143.744890	Dr. Riccardo CAVALIERE
ASL 22	Dr. Eleonora MONTINARO 0143.826248	
ASL 22	Sig.ra Marina FONTANA 0144.777438	Dr. Carlo BOIDI





SCSERVATOPRIC