



Regione Piemonte

Assessorato alla Sanità e Assistenza – Direzione Programmazione Sanitaria

UTENZA SERT PIEMONTE

Bollettino 2000

Informazioni contenute

nelle schede ministeriali 1991-1999





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: OED@galactica.it

A cura di:

Alberto Borraccino

Roberto Diecidue

Giuseppe Salamina

Scuola di Specializzazione in Igiene e Medicina preventiva – Torino

Osservatorio Epidemiologico delle Dipendenze

Osservatorio Epidemiologico delle Dipendenze

Segreteria:

Barbara Zunino

Valentina Bongiovanni

Via Sabaudia 164

10095 – Grugliasco (TO)

Tel.: 011 4017.679/698

Fax: 011 4017.687

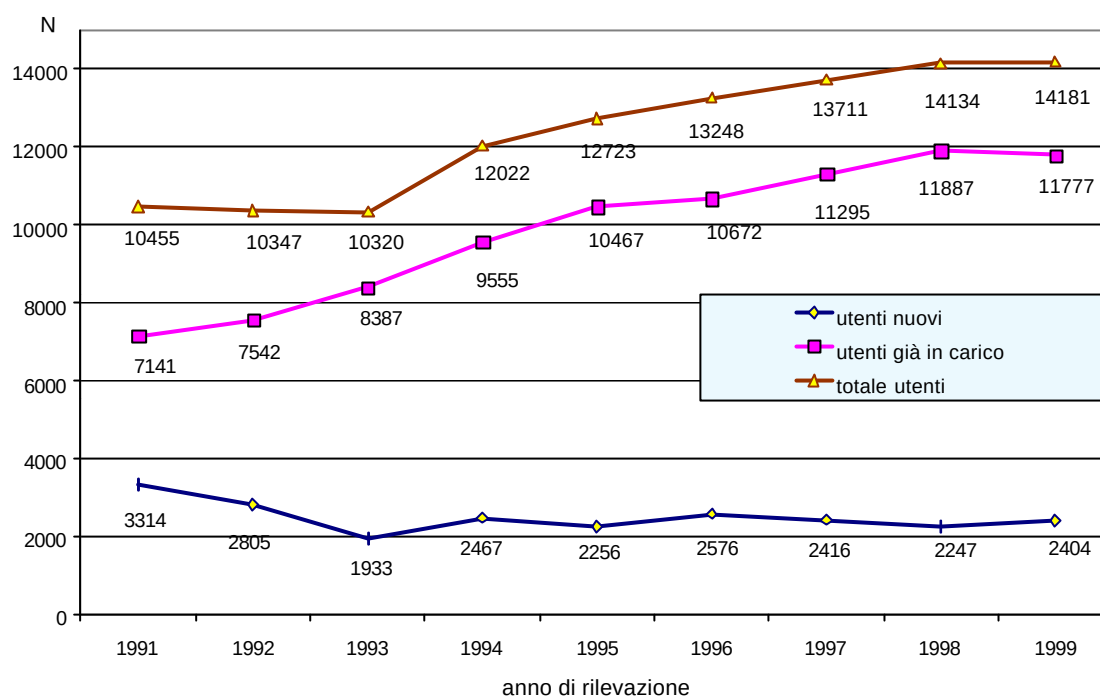
E-mail: OED@galactica.it

Stampato in proprio

26.6.2000

Andamento Temporale

Numero di utenti SERT (nuovi e già in carico) per anno di osservazione.
Piemonte 1991-1999.

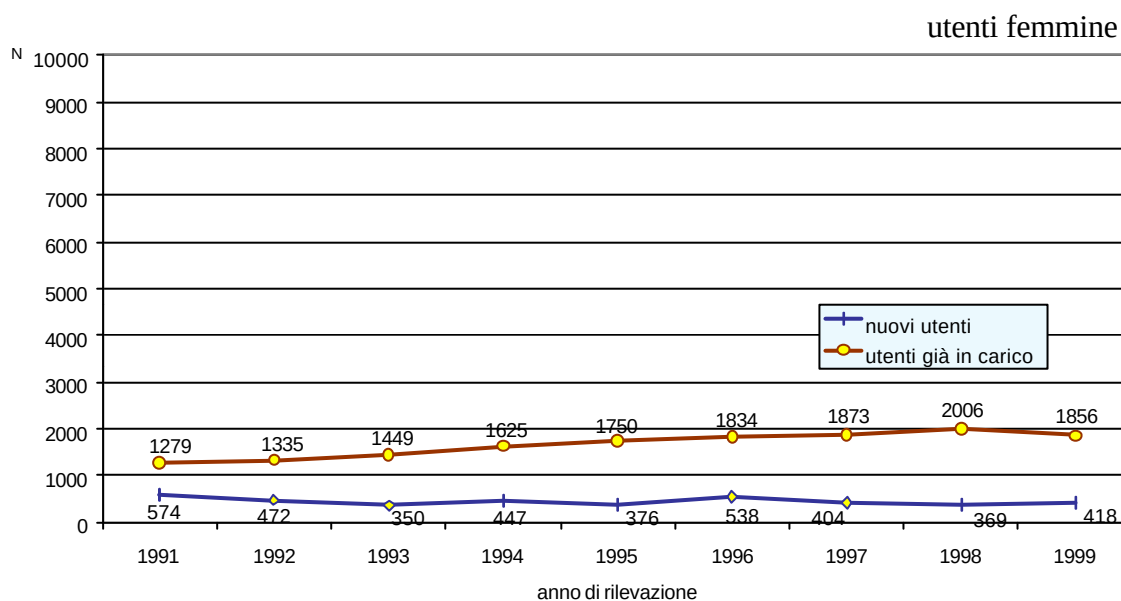
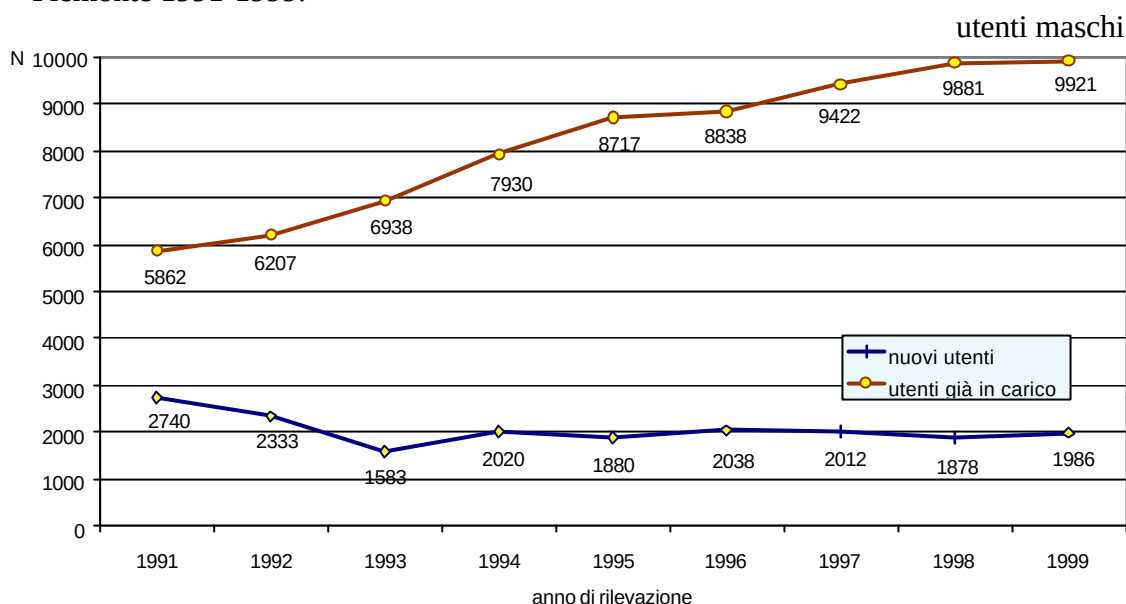


Si registra un lieve incremento del numero di nuovi utenti nel 1999 rispetto all'anno precedente.

Per la prima volta, nel 1999, si osserva un arresto nella crescita del numero degli utenti già in carico ai SERT. Tale cifra sembra stabilizzarsi attorno agli 11.800 pazienti per tutto il Piemonte.

Distribuzione per Sesso

Numero di utenti SERT nuovi e già in carico per sesso e anno di osservazione.
Piemonte 1991-1999.

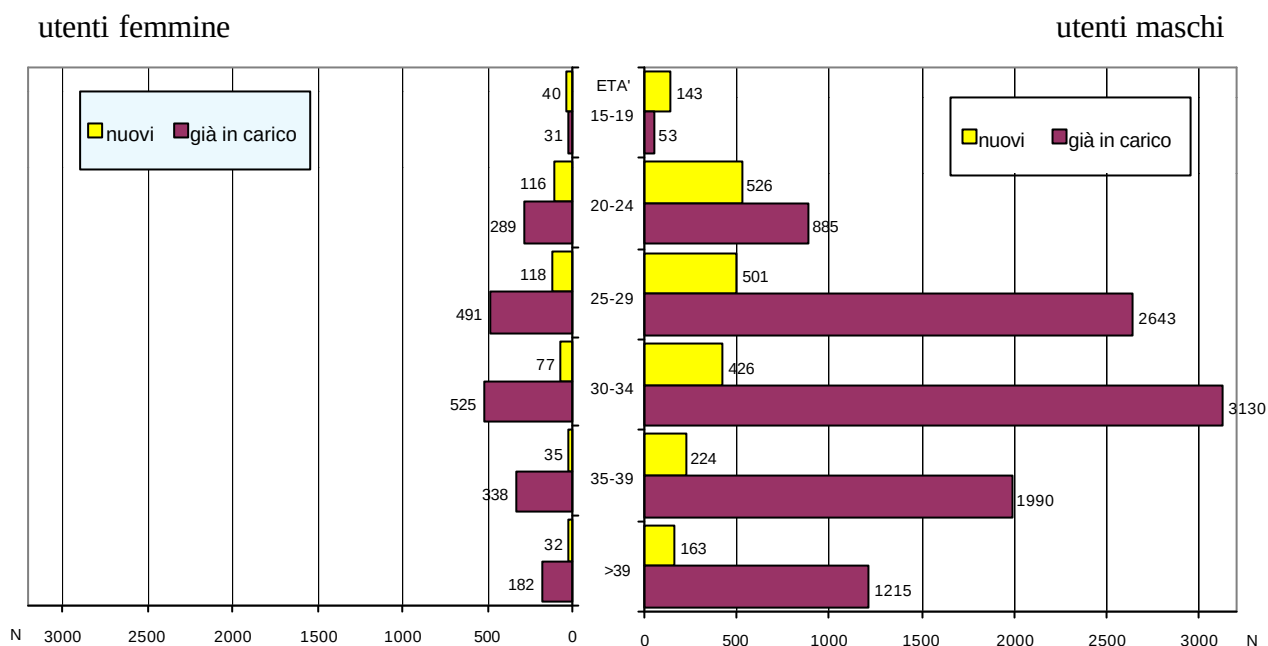


L'aumento dei nuovi utenti si osserva in entrambi i sessi, mentre una diminuzione degli utenti già in carico si osserva solo tra le donne e non tra gli utenti maschi che continuano ad aumentare seppur leggermente.

Il rapporto maschi/femmine è passato, per gli utenti già in carico, da 4.6 nel 1991 a 5.3 nel 1999. Per i nuovi utenti è di 4.8 nel 1991 come nel 1999 (il più basso valore osservato è di 3.8 nel 1996, quello superiore di 5.1 nel 1998).

Distribuzione per Età

Utenti SERT nuovi e già in carico divisi per classi di età e per sesso - Piemonte 1999.



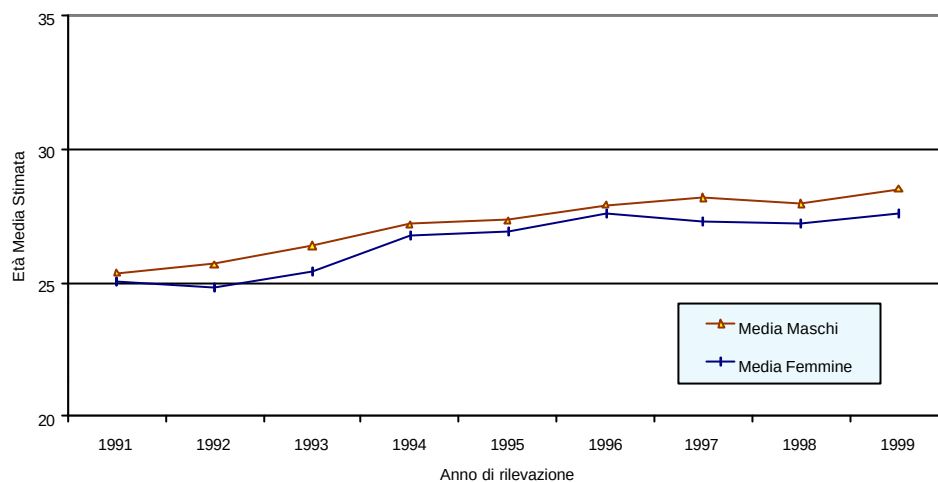
La classe di età in cui si concentra il maggior numero di utenti già in carico è quella 30-34 anni, sia per i maschi sia per le femmine.

Tra i nuovi sono maggiormente rappresentate le classi 20-24 e 25-29, sia tra i maschi sia tra le femmine.

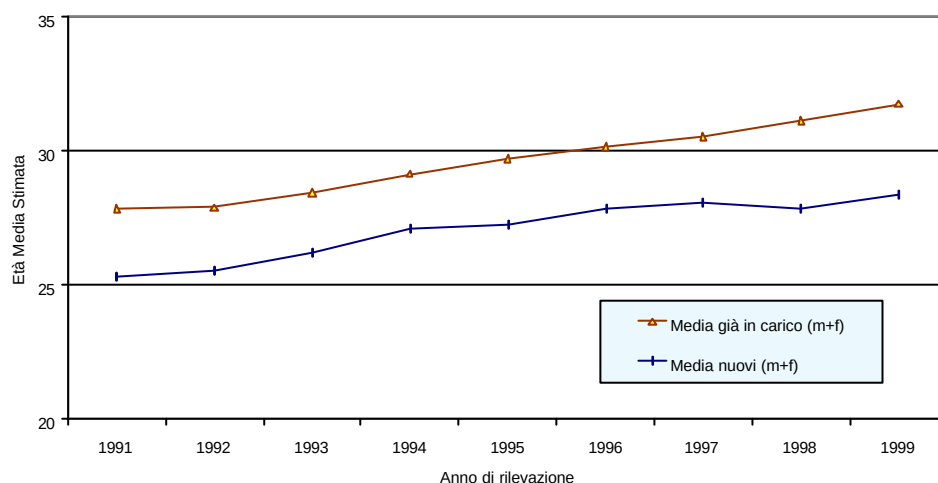
Andamento temporale delle età medie

Stima delle età medie degli utenti SERT per anno di osservazione.
Piemonte 1991-1999

Nuovi utenti maschi e femmine



Utenti nuovi e già in carico



L'età media stimata è andata progressivamente aumentando sia tra i nuovi utenti che tra quelli già in carico 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 formulare alcune ipotesi:

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

Tabella Uso Primario, Secondario ed Endovena: Piemonte 1999

Sostanze	Uso Primario	%	Uso Secondario	%	Proporzione di utilizzo endovena
Allucinogeni	12	0.1	25	0.4	
Amfetamine	27	0.2	90	1.5	0.0
Ecstasy	60	0.5	193	3.3	
Barbiturici	4	0.0	5	0.1	0.0
Benzodiazepine	54	0.4	643	10.9	13.0
Cannabinoidi	477	3.8	2180	37.1	
Cocaina	360	2.9	1736	29.5	21.4
Crack	1	0.0	4	0.1	
Eroina	11451	91.5	148	2.5	71.1
Metadone	4	0.0	10	0.2	0.0
Morfina	5	0.0	1	0.0	20.0
Oppiacei	6	0.0	9	0.2	0.0
Inalanti	1	0.0	2	0.0	
Alcool	-	-	797	13.6	
Altro	56	0.4	33	0.6	1.8
Totale	12518	100	5876	100	-

Nota: Mancano 1663 pazienti, per i quali non era 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%, di pazienti eroinomani utilizzano la sostanza per via diversa da quella endovenosa.

Distribuzione per SERT Utenti Nuovi

ASL	Sert	1991		1992		1993		1994		1995		1996		1997		1998		1999	
		T	F	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F
1	V. BERTOLA	109	15	100	17	45	8	46	13	53	15	54	17	51	15	46	11	88	15
	V.LOMBROSO	55	9	28	6	13	5	42	6	28	18	59	19	52	9	45	10	51	18
	V.MONTEVIDEO	74	16	41	7	28	7	37	10	26	11	51	17	53	12	49	6	42	11
	V.NEGARVILLE	66	9	38	4	38	6	34	12	48	15	61	19	31	11	31	7	44	15
2	V.NOMIS	108	22	55	4	19	3	63	10	34	3	63	16	14	1	34	6	23	3
	V.M. ORTIGARA	104	21	54	11	41	8	80	8	51	8	100	38	46	12	57	10	40	8
3	V.PACCHIOTTI	76	12	32	9	26	8	59	8	54	11	54	17	21	1	62	7	61	11
	CSO LOMBARDIA	158	16	82	12	55	6	92	11	73	9	85	13	96	12	72	12	59	9
4	V. GHEDINI	165	18	91	16	70	11	94	12	68	14	41	8	76	13	59	16	98	14
	CSO VERCELLI	113	20	66	13	29	5	54	13	57	9	55	18	72	15	51	6	53	9
5	COLLEGNO	81	10	85	10	43	5	45	7	47	5	49	14	41	3	40	5	51	5
	RIVOLI	70	13	52	6	29	9	27	4	33	11	39	6	36	6	37	7	75	11
	ORBASSANO	61	9	60	6	45	9	37	7	36	6	39	8	42	6	43	11	28	6
	GIAVENO	22	5	12	3	7	1	7	2	22	1	9	2	13	2	10	3	13	1
	AVIGLIANA	48	10	73	13	16	5	35	6	30	1	38	5	49	5	35	7	17	1
6	VENARIA	57	6	55	6	8	5	30	4	42	0	41	5	35	2	34	5	11	0
	CIRIE'	79	13	27	2	35	5	37	6	40	5	53	6	23	3	26	3	29	5
	LANZO	12	0	16	1	3	1	8	2	16	2	15	3	2	1	15	1	8	2
7	SETTIMO T.SE	91	15	95	16	32	3	64	8	44	6	69	7	53	8	44	3	30	6
	SAN MAURO	32	6	16	4	12	2	16	8	22	1	25	9	21	8	15	3	19	1
	CHIVASSO	89	11	41	7	43	11	46	28	70	7	53	20	55	14	32	6	45	7
8	CHIERI	78	8	63	6	40	4	48	6	49	4	55	12	76	10	37	10	26	4
	CARMAGNOLA	20	1	25	1	22	1	27	1	14	3	23	2	17	2	21	3	25	3
	MONCALIERI	51	7	45	7	20	6	25	3	26	6	32	6	38	5	57	5	31	6
	NICHELINO	84	16	60	6	39	5	84	4	32	5	31	6	33	8	56	6	41	5
9	CUORGNE'	48	4	22	1	37	9	37	4	33	6	25	2	45	8	42	9	49	6
	IVREA	77	20	67	7	57	12	35	10	52	6	42	6	49	11	45	6	47	6
	CALUSO	10	0	30	3	26	6	28	5	28	3	20	2	27	5	21	4	26	3
10	VILLARPEROSA	19	3	8	1	17	3	5	2	9	1	19	8	9	2	6	1	6	1
	TORRE PELLICE	26	7	23	9	21	5	12	1	22	0	28	5	10	3	13	3	8	0
	PINEROLO	64	7	50	6	60	12	54	2	21	5	44	7	50	8	20	3	36	5
11	VERCELLI	45	7	60	6	85	10	97	15	81	27	92	18	100	10	101	20	106	27
	SANTHIA'	18	3	45	15	18	4	32	4	46	2	25	6	30	4	23	10	25	2
	BORGOSIESIA	26	5	28	6	21	2	22	1	19	3	30	3	26	4	11	2	19	3
	GATTINARA	32	5	36	6	13	0	32	1	20	3	14	2	13	2	11	4	23	3
12	BIELLA	103	28	109	30	79	17	41	11	51	7	60	7	60	9	56	3	76	7
	COSSATO	113	30	27	9	30	7	44	9	26	9	73	14	22	7	31	4	33	9
13	NOVARA	33	6	53	6	33	8	24	7	16	8	22	4	56	7	71	5	73	8
	TRECAVE	13	4	22	7	11	4	11	1	11	5	10	1	12	2	43	5	37	5
	ARONA	37	7	21	4	31	3	21	1	16	4	21	5	17	8	22	3	16	4
	BORGOMANERO	18	3	12	1	11	2	24	1	12	2	44	6	13	1	14	1	18	2
14	VERBANIA	44	6	43	5	29	5	31	4	36	1	18	2	30	3	17	2	23	1
	DOMODOSSOLA	56	9	34	7	26	2	24	6	25	2	16	0	15	2	20	5	17	2
	GRAVELLONA	11	2	18	2	19	3	5	1	7	4	5	1	5	1	5	0	15	4
15	CUNEO	116	20	124	25	81	14	110	8	75	13	53	6	54	11	65	9	82	13
	DRONERO	20	5	11	3	10	3	15	2	16	6	23	3	33	7	20	5	22	6
	B.GO S. DALMAZZO	33	12	34	13	11	3	18	2	13	2	30	6	23	2	20	1	15	2
16	MONDOVI'	27	8	27	6	19	1	19	1	14	4	35	3	25	5	21	1	28	4
	CEVA	11	3	12	1	21	2	7	3	18	3	20	6	15	3	11	0	18	3
17	SAVIGLIANO	25	7	12	2	37	6	25	2	28	21	26	10	34	8	24	3	72	21
	FOSSANO	7	1	17	4	18	2	19	1	17	2	27	4	64	4	40	7	53	2
	SALUZZO	19	5	17	2	15	2	25	3	25	12	89	16	83	8	103	8	83	12
18	BRA	13	1	21	2	5	1	16	11	32	2	34	10	27	5	30	3	18	2
	ALBA	34	6	38	7	27	7	31	3	38	6	39	9	52	8	25	5	31	6
19	ASTI	77	10	126	17	80	6	141	15	145	21	140	20	130	18	80	13	98	21
	NIZZA MONF.	20	5	33	7	19	4	60	3	47	7	39	5	20	0	35	8	29	7
20	ALESSANDRIA	78	15	103	20	54	11	107	8	65	19	50	10	62	12	55	13	70	19
	TORTONA	17	5	36	9	18	2	21	4	25	6	19	1	21	4	15	3	22	6
21	VALENZA	12	3	19	5	8	2	13	0	15	5	13	2	11	0	24	3	23	5
	CASALE MONF.	31	5	32	8	26	6	30	6	25	5	73	23	63	16	48	11	28	5
22	NOVI LIGURE	30	9	18	1	11	3	23	4	19	3	25	4	16	4	7	3	11	3
	OVADA	21	5	37	7	17	5	8	3	30	2	21	2	16	3	13	5	9	2
	ACQUI TERME	27	5	68	9	74	17	63	12	63	3	18	6	32	5	31	9	18	3
Totale Piemonte		3314	574	2805	472	1933	350	2467	376	2256	416	2576	538	2416	404	2247	369	2391	416

T= totale utenti

F= femmine

Distribuzione per SERT Utenti Già in carico

ASL	Sert	1991		1992		1993		1994		1995		1996		1997		1998		1999	
		T	F	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F
1	V. BERTOLA	201	46	223	44	299	58	347	75	390	40	424	102	397	74	412	82	406	40
	V.LOMBROSO	138	34	149	34	130	23	178	31	166	43	141	28	163	30	172	38	200	43
	V.MONTEVIDEO	218	49	262	61	225	56	353	58	266	57	259	68	257	52	296	65	276	57
	V.NEGARVILLE	201	24	197	24	201	24	184	35	240	40	233	31	285	43	290	48	277	40
2	V.NOMIS	229	42	260	56	282	53	357	62	358	52	305	57	308	52	305	53	304	52
	V.MONTE ORTIGARA	263	57	312	64	292	53	383	80	398	80	407	107	380	76	389	79	398	80
3	V.PACCHIOTTI	202	39	241	46	235	50	254	62	299	55	296	58	300	58	322	58	340	55
	CSO LOMBARDIA	461	61	435	56	500	62	756	96	703	64	727	98	767	99	793	97	664	64
4	V. GHEDINI	478	71	543	70	615	89	637	96	677	118	641	103	686	113	722	118	701	118
	CSO VERCELLI	322	58	373	60	427	69	616	145	713	86	485	113	489	108	539	117	481	86
5	COLLEGNO	205	43	199	35	217	32	213	34	226	30	252	33	244	36	219	27	216	30
	RIVOLI	144	24	172	29	167	28	165	22	169	35	184	26	194	29	209	31	223	35
	ORBASSANO	81	11	101	10	154	13	180	22	190	41	199	21	219	28	238	35	244	41
	GIAVENO	14	2	31	8	33	8	36	8	44	14	39	8	37	9	56	13	54	14
	AVIGLIANA	155	23	37	14	79	16	76	21	112	17	125	21	135	21	137	16	133	17
6	VENARIA	87	10	127	12	126	11	108	11	106	14	112	15	150	20	136	11	143	14
	CIRIE'	140	19	159	15	138	18	153	17	145	18	181	24	207	23	190	21	183	18
	LANZO	53	13	23	3	35	3	21	3	29	6	37	6	49	6	39	4	43	6
7	SETTIMO TORINESE	270	34	270	50	300	48	310	47	331	38	338	56	360	51	370	53	360	38
	SAN MAURO	12	1	36	4	33	4	37	7	50	15	64	10	65	10	79	15	90	15
	CHIVASSO	308	51	206	32	196	28	229	32	228	57	231	36	252	44	269	54	288	57
8	CHIERI	79	18	63	6	103	12	91	10	124	25	104	11	159	23	166	13	198	25
	CARMAGNOLA	65	4	68	2	79	5	81	6	89	13	114	10	87	7	106	8	99	13
	MONCALIERI	217	32	120	24	158	29	162	18	299	25	183	15	165	16	175	28	185	25
	NICHELINO	115	30	201	29	197	25	204	23	221	27	216	20	223	24	219	26	217	27
9	CUORGNE'	44	9	73	19	91	18	115	21	126	25	138	20	155	22	182	22	205	25
	IVREA	74	18	87	21	97	20	141	32	141	34	169	33	163	32	166	36	163	34
	CALUSO	9	3	28	6	40	5	48	11	60	12	70	12	85	13	89	13	80	12
10	VILLARPEROSA	30	9	41	9	36	5	33	10	53	16	57	12	65	14	69	16	70	16
	TORRE PELLICE	79	18	61	13	68	20	59	6	30	16	75	18	85	16	84	16	79	16
	PINEROLO	85	13	76	6	78	9	127	19	111	24	118	14	122	20	145	25	142	24
11	VERCELLI	108	17	96	18	78	10	69	20	158	17	157	21	140	18	153	20	148	17
	SANTHIA'	84	21	36	8	53	16	46	28	78	25	92	23	95	20	112	40	90	25
	BORGOSIESIA	44	11	71	14	64	13	76	15	84	14	86	14	93	14	101	13	89	14
	GATTINARA	36	6	41	7	72	11	82	17	108	11	126	18	125	15	114	15	90	11
12	BIELLA	166	30	163	39	232	64	257	55	244	62	259	64	294	61	319	66	322	62
	COSSATO	89	20	83	18	86	18	85	26	116	38	134	35	180	37	177	40	154	38
13	NOVARA	97	23	92	25	109	25	135	36	141	33	151	37	157	35	155	34	173	33
	TRECAVE	74	13	61	13	67	16	66	9	60	17	59	11	59	11	71	12	75	17
	ARONA	55	10	79	13	76	15	73	13	71	15	73	11	76	14	70	15	81	15
	BORGOMANERO	23	2	27	4	22	2	22	5	38	13	45	6	79	11	84	11	94	13
14	VERBANIA	84	16	105	12	112	17	140	28	156	22	168	27	154	23	163	24	162	22
	DOMODOSSOLA	164	21	166	28	178	22	199	25	178	31	229	33	221	30	217	32	204	31
	GRAVELLONA	40	6	52	12	56	8	68	12	62	9	62	11	64	9	58	9	58	9
15	CUNEO	129	31	145	37	155	45	148	41	161	36	179	36	174	35	171	36	170	36
	DRONERO	19	4	26	7	33	8	26	14	52	14	59	17	72	20	60	13	61	14
	BORGO SAN DALMA	21	3	46	12	63	20	59	15	60	10	58	12	63	14	60	11	62	10
16	MONDOVI'	50	16	61	19	73	19	74	16	83	18	80	15	95	18	105	19	117	18
	CEVA	12	2	13	4	18	4	34	7	25	9	35	8	40	9	50	12	48	9
17	SAVIGLIANO	24	4	29	6	19	3	40	6	57	10	65	8	55	8	62	9	60	10
	FOSSANO	9	4	9	4	23	6	37	4	27	11	31	3	32	5	64	8	76	11
	SALUZZO	35	9	51	9	53	11	30	8	56	12	54	8	112	11	120	17	121	12
18	BRA	19	3	25	5	44	7	33	8	48	20	62	13	71	18	81	20	92	20
	ALBA	59	18	74	21	82	21	111	19	100	21	124	18	103	16	160	31	129	21
19	ASTI	111	11	173	19	263	38	269	51	355	65	405	57	465	71	493	74	452	65
	NIZZA MONFERRATO	25	5	44	8	58	11	39	9	55	15	125	12	123	15	116	14	123	15
20	ALESSANDRIA	120	24	152	27	181	36	177	26	215	38	235	25	248	38	277	41	291	38
	TORTONA	57	9	65	13	75	16	60	14	73	16	75	14	69	13	71	13	80	16
21	VALENZA	70	5	84	13	92	16	91	12	97	13	71	8	83	7	92	10	102	13
	CASALE MONFERRATO	136	28	112	22	127	23	142	38	177	55	209	46	270	67	253	61	228	55
22	NOVI LIGURE	52	13	61	12	57	7	47	11	62	23	64	10	66	11	95	18	91	23
	OVADA	31	7	44	11	58	15	52	9	47	16	61	10	58	10	63	11	67	16
	ACQUI TERME	119	21	82	13	77	12	114	33	129	11	115	17	106	20	117	19	118	11
Totale Piemonte		7141	1279	7542	1335	8387	1449	9555	1750	10467	1857	10672	1834	11295	1873	11887	2006	11690	1857

T= totale utenti

F= femmine

Distribuzione per SERT Totale utenti

ASL	Sert	1991		1992		1993		1994		1995		1996		1997		1998		1999	
		T	F	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F
1	V. BERTOLA	310	61	323	61	344	66	393	75	443	88	478	119	448	89	458	93	494	55
	V.LOMBROSO	193	43	177	40	143	28	220	36	194	37	200	47	215	39	217	48	251	61
	V.MONTEVIDEO	292	65	303	68	253	63	390	88	292	68	310	85	310	64	345	71	318	68
	V.NEGARVILLE	267	33	235	28	239	30	218	30	288	47	294	50	316	54	321	55	321	55
2	V.NOMIS	337	64	315	60	301	56	420	76	392	72	368	73	322	53	339	59	327	55
	V.M. ORTIGARA	367	78	366	75	333	61	463	87	449	88	507	145	426	88	446	89	438	88
3	V.PACCHIOTTI	278	51	273	55	261	58	313	63	353	70	350	75	321	59	384	65	401	66
	CSO LOMBARDIA	619	77	517	68	555	68	848	110	776	107	812	111	863	111	865	109	723	73
4	V. GHEDINI	643	89	634	86	685	100	731	104	745	108	682	111	762	126	781	134	799	132
	CSO VERCELLI	435	78	439	73	456	74	670	124	770	158	540	131	561	123	590	123	534	95
5	COLLEGNO	286	53	284	45	260	37	258	37	273	41	301	47	285	39	259	32	267	35
	RIVOLI	214	37	224	35	196	37	192	29	202	26	223	32	230	35	246	38	298	46
	ORBASSANO	142	20	161	16	199	22	217	28	226	29	238	29	261	34	281	46	272	47
	GIAVENO	36	7	43	11	40	9	43	10	66	10	48	10	50	11	66	16	67	15
	AVIGLIANA	203	33	110	27	95	21	111	20	142	27	163	26	184	26	172	23	150	18
6	VENARIA	144	16	182	18	134	16	138	19	148	15	153	20	185	22	170	16	154	14
	CIRIE'	219	32	186	17	173	23	190	24	185	23	234	30	230	26	216	24	212	23
	LANZO	65	13	39	4	38	4	29	4	45	5	52	9	51	7	54	5	51	8
7	SETTIMO T.SE	361	49	365	66	332	51	374	56	375	55	407	63	413	59	414	56	390	44
	SAN MAURO	44	7	52	8	45	6	53	4	72	15	89	19	86	18	94	18	109	16
	CHIVASSO	397	62	247	39	239	39	275	53	298	60	284	56	307	58	301	60	333	64
8	CHIERI	157	26	126	12	143	16	139	17	173	16	159	23	235	33	203	23	224	29
	CARMAGNOLA	85	5	93	3	101	6	108	7	103	7	137	12	104	9	127	11	124	16
	MONCALIERI	268	39	165	31	178	35	187	22	325	21	215	21	203	21	232	33	216	31
	NICHELINO	199	46	261	35	236	30	288	41	253	27	247	26	256	32	275	32	258	32
9	CUORGNÉ	92	13	95	20	128	27	152	26	159	25	163	22	200	30	224	31	254	31
	IVREA	151	38	154	28	154	32	176	35	193	42	211	39	212	43	211	42	210	40
	CALUSO	19	3	58	9	66	11	76	12	88	16	90	14	112	18	110	17	106	15
10	VILLARPEROSA	49	12	49	10	53	8	38	5	62	12	76	20	74	16	75	17	76	17
	TORRE PELLICE	105	25	84	22	89	25	71	20	52	7	103	23	95	19	97	19	87	16
	PINEROLO	149	20	126	12	138	21	181	28	132	21	162	21	172	28	165	28	178	29
11	VERCELLI	153	24	156	24	163	20	166	23	239	35	249	39	240	28	254	40	254	44
	SANTHIA'	102	24	81	23	71	20	78	28	124	32	117	29	125	24	135	50	115	27
	BORGOSIESA	70	16	99	20	85	15	98	18	103	16	116	17	119	18	112	15	108	17
	GATTINARA	68	11	77	13	85	11	114	17	128	18	140	20	138	17	125	19	113	14
12	BIELLA	269	58	272	69	311	81	298	77	295	66	319	71	354	70	375	69	398	69
	COSSATO	202	50	110	27	116	25	129	27	142	35	207	49	202	44	208	44	187	47
13	NOVARA	130	29	145	31	142	33	159	41	157	43	173	41	213	42	226	39	246	41
	TRECALE	87	17	83	20	78	20	77	15	71	10	69	12	71	13	114	17	112	22
	ARONA	92	17	100	17	107	18	94	16	87	14	94	16	93	22	92	18	97	19
	BORGOMANERO	41	5	39	5	33	4	46	7	50	6	89	12	92	12	98	12	112	15
14	VERBANIA	128	22	148	17	141	22	171	30	192	32	186	29	184	26	180	26	185	23
	DOMODOSSOLA	220	30	200	35	204	24	223	35	203	31	245	33	236	32	237	37	221	33
	GRAVELLONA	51	8	70	14	75	11	73	11	69	13	67	12	69	10	63	9	73	13
15	CUNEO	245	51	269	62	236	59	258	61	236	49	232	42	228	46	236	45	252	49
	DRONERO	39	9	37	10	43	11	41	11	68	16	82	20	105	27	80	18	83	20
	B.GO S. DALMAZZO	54	15	80	25	74	23	77	22	73	17	88	18	86	16	80	12	77	12
16	MONDOVI'	77	24	88	25	92	20	93	21	97	17	115	18	120	23	126	20	145	22
	CEVA	23	5	25	5	39	6	41	7	43	10	55	14	55	12	61	12	66	12
17	SAVIGLIANO	49	11	41	8	56	9	65	5	85	8	91	18	89	16	86	12	132	31
	FOSSANO	16	5	26	8	41	8	56	9	44	5	58	7	96	9	104	15	129	13
	SALUZZO	54	14	68	11	68	13	55	9	81	11	143	24	195	19	223	25	204	24
18	BRA	32	4	46	7	49	8	49	6	80	19	96	23	98	23	111	23	110	22
	ALBA	93	24	112	28	109	28	142	31	138	22	163	27	155	24	185	36	160	27
19	ASTI	188	21	299	36	343	44	410	62	500	66	545	77	595	89	573	87	550	86
	NIZZA MONF.	45	10	77	15	77	15	99	8	102	12	164	17	143	15	151	22	152	22
20	ALESSANDRIA	198	39	255	47	235	47	284	47	280	34	285	35	310	50	332	54	361	57
	TORTONA	74	14	101	22	93	18	81	16	98	18	94	15	90	17	86	16	102	22
21	VALENZA	82	8	103	18	100	18	104	13	112	12	84	10	94	7	116	13	125	18
	CASALE MONF.	167	33	144	30	153	29	172	39	202	44	282	69	333	83	301	72	256	60
22	NOVI LIGURE	82	22	79	13	68	10	70	12	81	15	89	14	82	15	102	21	102	26
	OVADA	52	12	81	18	75	20	60	12	77	12	82	12	74	13	76	16	76	18
	ACQUI TERME	146	26	150	22	151	29	177	46	192	45	133	23	138	25	148	28	136	14
Totale Piemonte		10455	1853	10347	1807	10320	1799	12022	2072	12723	2126	13248	2372	13711	2277	14134	2375	14081	2273

T= totale utenti

F= femmine

Distribuzione per SERT Totale utenti tassi standardizzati

ASL	Sert	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
		TSD	TSD	TSD	TSD	TSD	TSD	TSD	TSD	TSD
ASL 1	V. BERTOLA	619.21	687.74	735.28	839.17	948.76	1003.14	922.79	933.25	998.48
	V.LOMBROSO	562.50	538.86	439.30	692.06	620.23	626.82	683.15	664.81	772.85
	V.MONTEVIDEO	609.96	647.54	544.29	854.18	643.28	685.05	680.70	764.57	708.45
	V.NEGARVILLE	941.69	865.23	889.36	829.68	1128.31	1161.38	1275.72	1300.31	1322.53
ASL 2	V.SAN MARINO	503.67	491.13	479.64	672.65	629.50	586.92	518.59	554.35	539.28
	V.MONTE ORTIGARA	475.23	484.44	442.78	621.16	600.84	660.96	563.52	583.34	569.56
ASL 3	V.PACCHIOTTI	472.31	474.16	458.01	552.52	625.45	604.31	557.86	672.49	703.67
	CSO LOMBARDIA	805.62	679.38	720.11	1103.30	1027.13	1079.29	1145.62	1162.87	969.82
ASL 4	V. GHEDINI	955.82	971.05	1058.52	1148.71	1199.47	1107.19	1231.74	1263.48	1311.94
	CSO VERCELLI	799.51	833.17	862.58	1292.29	1490.41	1029.75	1061.12	1156.74	1036.66
ASL 5	COLLENO	544.04	536.40	495.74	493.36	525.04	567.28	545.11	491.73	504.61
	RIVOLI	612.84	635.03	548.53	545.42	574.18	638.25	666.60	716.00	863.41
	ORBASSANO	267.33	298.89	369.53	402.19	417.48	438.73	480.02	511.89	493.22
	GIAVENO	278.07	312.56	281.75	302.23	486.72	337.91	345.63	460.80	470.25
	AVIGLIANA	429.60	228.83	197.54	233.85	296.98	335.06	375.55	359.21	302.33
ASL 6	VENARIA	327.20	405.97	295.51	301.59	315.41	315.65	378.09	335.56	294.75
	CIRIE'	470.41	394.81	362.55	388.87	374.21	470.34	458.18	422.80	414.17
	LANZO	475.52	279.29	267.74	202.66	324.43	384.09	387.25	420.67	404.55
ASL 7	SETTIMO TORINESE	732.63	728.18	656.80	739.70	747.41	811.10	825.46	833.36	782.63
	SAN MAURO	215.25	251.30	214.01	245.95	335.73	404.25	397.28	424.46	479.30
	CHIVASSO	965.83	600.39	579.05	671.57	721.89	688.07	742.34	729.89	833.00
ASL 8	CHIERI	300.52	235.42	263.71	258.58	328.13	306.65	458.36	392.03	424.05
	CARMAGNOLA	307.35	334.29	368.20	394.24	374.57	497.25	385.25	475.91	459.58
	MONCALIERI	612.95	376.16	408.35	425.92	745.78	495.92	471.85	538.82	508.23
	NICHELINO	444.18	595.99	536.76	650.45	546.04	528.55	559.43	587.83	552.49
ASL 9	CUORGNE'	278.45	284.21	368.70	452.86	472.74	485.94	597.58	668.63	768.95
	IVREA	309.83	311.84	318.35	360.01	391.88	440.49	446.62	443.49	443.06
	CALUSO	101.00	300.62	334.30	386.77	455.71	469.21	592.57	580.82	574.41
ASL 10	VILLARPEROSA	473.60	468.11	507.14	371.73	591.90	733.17	702.19	711.51	730.10
	TORRE PELLICE	904.56	706.97	762.53	600.64	468.26	854.81	793.63	811.17	727.34
	PINEROLO	319.62	264.33	285.87	373.78	273.35	336.21	355.40	342.80	367.15
ASL 11	VERCELLI	382.02	393.14	420.78	434.31	614.64	656.57	630.73	688.93	669.78
	SANTHIA'	540.36	423.74	360.83	406.07	661.68	610.14	687.11	691.46	594.69
	BORGOSIESA	298.29	414.91	357.37	414.01	436.12	504.58	524.25	492.32	482.46
	GATTINARA	388.59	441.68	501.67	668.57	774.49	839.42	825.80	750.39	681.84
ASL 12	BIELLA	421.44	424.54	480.83	459.60	454.61	490.41	539.24	570.71	600.99
	COSSATO	598.00	325.25	342.43	375.88	416.09	610.66	596.33	605.67	563.34
ASL 13	NOVARA	174.81	193.14	187.57	209.08	209.72	233.81	289.34	310.84	339.63
	TRECCATE	294.77	277.09	255.30	251.97	232.17	222.32	231.09	379.91	385.64
	ARONA	258.39	276.81	290.79	252.78	234.49	250.29	239.13	237.90	252.73
	BORGOMANERO	118.61	110.94	93.04	130.20	141.14	253.35	258.20	275.14	303.34
ASL 14	VERBANIA	327.84	373.77	354.65	430.01	484.84	463.13	448.90	443.92	459.55
	DOMODOSSOLA	538.69	488.22	499.21	545.65	495.68	594.68	580.16	594.09	545.35
	GRAVELLONA	214.24	285.78	306.07	293.11	276.12	267.19	279.38	247.69	286.42
ASL 15	CUNEO	607.02	665.10	585.53	646.25	596.07	581.30	583.37	602.21	656.30
	DRONERO	199.34	187.59	213.58	202.68	339.47	401.73	507.11	391.83	421.56
	BORG SAN DALMAZZO	221.36	325.26	294.46	307.75	293.51	350.49	339.89	315.12	305.70
ASL 16	MONDOVI'	245.06	277.69	285.30	285.98	297.60	355.05	372.57	382.50	440.12
	CEVA	198.78	218.24	343.91	354.23	368.49	468.54	469.88	512.62	558.05
ASL 17	SAVIGLIANO	178.13	147.60	201.99	234.31	306.74	323.59	319.99	313.61	492.02
	FOSSANO	81.52	130.31	204.29	280.61	217.39	284.09	472.84	517.34	624.09
	SALUZZO	135.53	170.28	170.74	140.49	204.88	366.04	517.50	576.12	540.78
ASL 18	BRA	100.35	143.15	151.89	152.37	251.70	306.12	303.30	350.29	336.38
	ALBA	176.20	212.48	206.37	265.60	259.65	308.86	298.15	342.91	287.14
ASL 19	ASTI	251.17	397.53	451.18	544.17	666.82	733.93	798.06	766.23	735.67
	NIZZA MONFERRATO	156.20	260.53	262.77	344.29	353.67	572.14	500.78	539.85	553.76
ASL 20	ALESSANDRIA	303.16	391.16	358.20	423.63	415.58	409.50	451.16	485.69	531.48
	TORTONA	230.68	313.17	283.69	250.33	301.04	287.72	280.46	265.54	315.35
ASL 21	VALENZA	496.10	600.92	587.67	613.03	657.04	489.15	549.52	704.35	772.73
	CASALE MONFERRATO	359.83	310.05	326.97	362.13	422.34	599.61	712.94	657.21	558.75
ASL 22	NOVI LIGURE	217.49	208.87	177.25	182.35	211.66	227.63	214.32	271.12	270.74
	OVADA	387.49	594.75	544.25	439.15	556.38	598.76	525.47	541.35	537.54
	ACQUI TERME	705.63	711.69	711.44	824.41	888.99	619.00	647.98	698.26	1102.22
Totale Piemonte		431.02	426.22	423.88	494.16	523.83	543.60	564.30	580.63	583.31

Distribuzione per ASL

Totale utenti

ASL	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
01	1061	1038	979	1221	1217	1282	1289	1341	1384
02	703	681	634	883	841	875	748	785	765
03	897	790	816	1161	1129	1162	1179	1249	1124
04	1078	1073	1141	1401	1514	1222	1323	1366	1330
05	881	822	790	821	909	973	1010	1024	1052
06	428	407	345	357	378	439	466	440	417
07	802	664	616	702	745	780	805	809	832
08	708	645	658	722	854	757	798	836	821
09	262	307	348	404	440	464	524	545	570
10	303	259	280	289	246	341	340	337	341
11	391	413	403	456	594	622	622	626	590
12	471	382	427	426	437	526	555	583	585
13	350	367	359	376	365	425	469	530	567
14	399	418	420	467	464	498	489	480	478
15	338	386	353	376	377	402	419	395	412
16	100	113	131	134	140	170	175	187	211
17	119	135	165	176	210	290	380	412	464
18	125	158	158	191	218	259	253	296	270
19	233	375	419	508	601	708	737	724	702
20	272	356	328	365	378	379	400	418	463
21	249	247	253	276	313	365	427	417	381
22	280	310	294	307	350	304	293	326	314
Totale Piemonte	10450	10346	10317	12019	12720	13243	13701	14126	14073

Distribuzione per ASL

Totale utenti - Tassi standardizzati

ASL	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
01	662.88	676.10	642.92	811.34	816.10	853.44	853.29	881.51	913.22
02	489.67	488.07	459.61	643.92	613.86	627.47	544.04	570.27	555.57
03	662.64	591.86	609.89	868.11	854.82	877.32	893.19	948.44	851.75
04	887.20	910.47	972.07	1214.78	1332.76	1074.48	1158.51	1213.32	1185.98
05	439.33	403.59	387.28	403.40	446.14	473.77	494.32	499.78	510.37
06	410.65	384.19	321.80	328.57	342.73	392.15	413.91	382.36	357.94
07	723.12	592.79	544.97	621.51	658.08	687.04	711.04	714.15	739.84
08	422.10	383.31	390.27	425.35	501.53	445.54	477.08	495.70	486.36
09	260.10	300.13	338.80	395.73	431.36	461.08	525.43	544.68	579.15
10	441.24	370.31	399.33	411.20	352.63	483.57	480.80	476.74	480.61
11	394.70	413.88	408.47	464.03	610.95	644.10	652.41	652.53	614.62
12	482.50	390.63	433.06	430.80	441.53	532.20	559.75	582.82	588.63
13	201.49	208.37	201.55	209.71	204.90	239.14	262.14	299.22	321.30
14	384.12	397.15	399.59	442.03	438.66	466.05	458.58	454.28	448.70
15	399.77	453.89	412.57	441.44	444.86	469.45	492.98	465.71	495.16
16	232.27	261.68	300.16	303.96	316.93	385.38	398.54	416.82	471.05
17	136.74	154.23	188.27	202.28	239.90	333.61	444.07	479.03	543.62
18	147.78	186.16	185.88	223.14	257.53	308.61	300.05	346.81	306.80
19	224.91	359.45	399.53	488.83	580.43	689.34	716.18	704.21	685.87
20	279.41	365.35	333.70	367.05	377.91	369.64	395.91	414.54	462.50
21	394.74	390.07	395.79	427.91	482.99	570.55	669.36	668.54	612.88
22	389.09	427.71	401.55	415.85	471.76	410.21	399.66	445.92	429.25
Totale Piemonte	431.02	426.22	423.88	494.16	523.83	543.60	564.30	580.63	579.01

Materiali e metodi

I dati presentati in questo bollettino sono estratti dalle schede ANN01 e ANN02 (tabella a pag.7) per gli anni 1998-1999 e dalle schede TSS01 per gli anni 1991-1997, predisposte dal Ministero della sanità e compilate dai SERT piemontesi con periodicità annuale.

I grafici nelle pagg. 3, 4 e 5 presentano i numeri assoluti come riportati nelle schede.

Il calcolo della stima delle età medie, a partire dai dati aggregati (pag. 6), è effettuato 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 i tre SERT (v. Bertola, v. Monte Ortigara e v. Nomis di Cossilla) che non hanno riportato, per il 1999, la suddivisione in fasce di età degli utenti è stato effettuato estrapolandola dai totali secondo la distribuzione per età relativa al 1998.

La tabella a pag. 7 (Utilizzo di sostanze) è relativa al solo anno 1999 poiché i dati rilevati in precedenza non sono confrontabili. Nelle prime due colonne viene riportata la percentuale di colonna mentre nella terza (proporzione di utilizzo endovena) viene riportata quella di riga relativa alla sola sostanza di abuso primario.

Per gli utenti nuovi e già in carico vengono riportati i numeri assoluti (totale utenti e femmine) suddivisi per SERT (tabelle alle pagg. 8-9). Per il totale degli utenti vengono riportati i numeri assoluti e i tassi standardizzati suddivisi per SERT e per ASL (pagg. 10-12). Per gli anni precedenti al 1995 sono stati accorpati, per ottenere il totale ASL, i dati relativi ai SERT che sono successivamente confluiti nelle rispettive Aziende Sanitarie Locali.

I tassi standardizzati (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 (1), 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.

Bibliografia

1. 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

Indice

Andamento Temporale.....	1
Distribuzione per Sesso.....	2
Distribuzione per Età.....	3
Andamento temporale delle età medie.....	4
Utilizzo di Sostanze.....	5
Distribuzione per SERT Utenti Nuovi.....	6
Distribuzione per SERT Utenti Già in carico.....	7
Distribuzione per SERT Totale utenti.....	8
Distribuzione per ASL.....	10
Materiali e metodi.....	11

