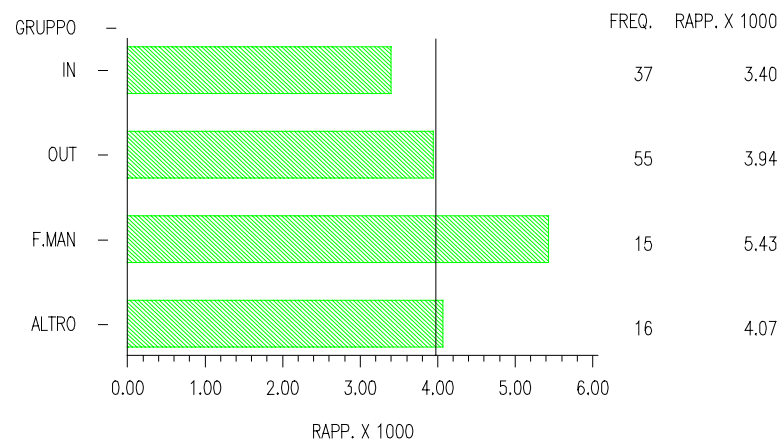


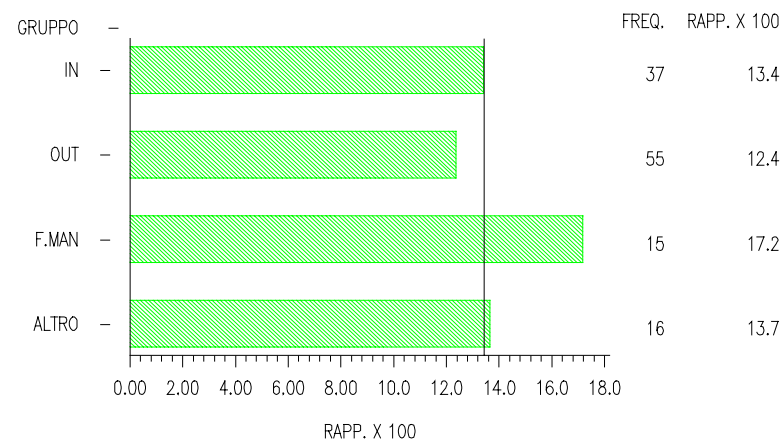
COSTI EAD 1998

PRINCIPALI INDICATORI PER TIPOLOGIA DI GESTIONE DEL S.I.

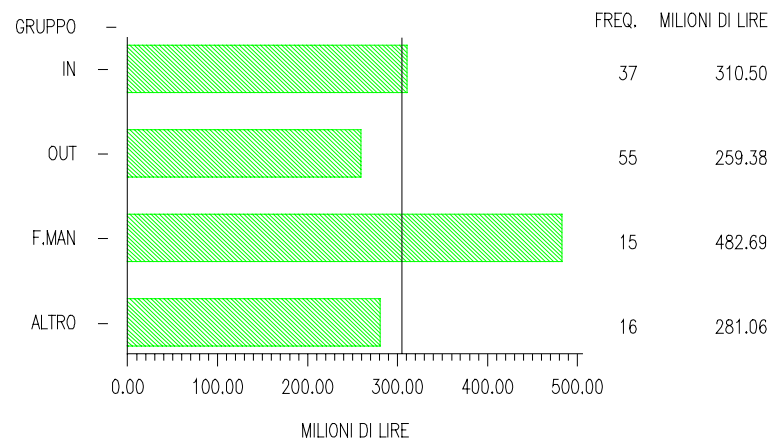
RAPPORTO COSTI EAD / FONDI INTERMEDIATI



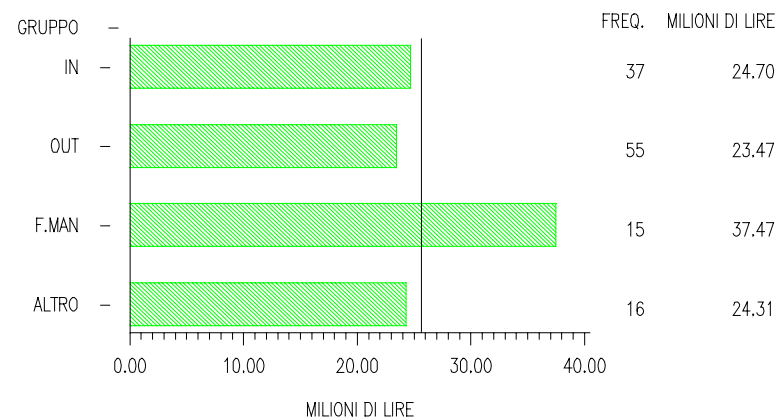
RAPPORTO COSTI EAD / COSTI OPERATIVI



RAPPORTO COSTI EAD / SPORTELLI



*RAPPORTO COSTI EAD / DIPENDENTI
(al netto degli esattoriali)*

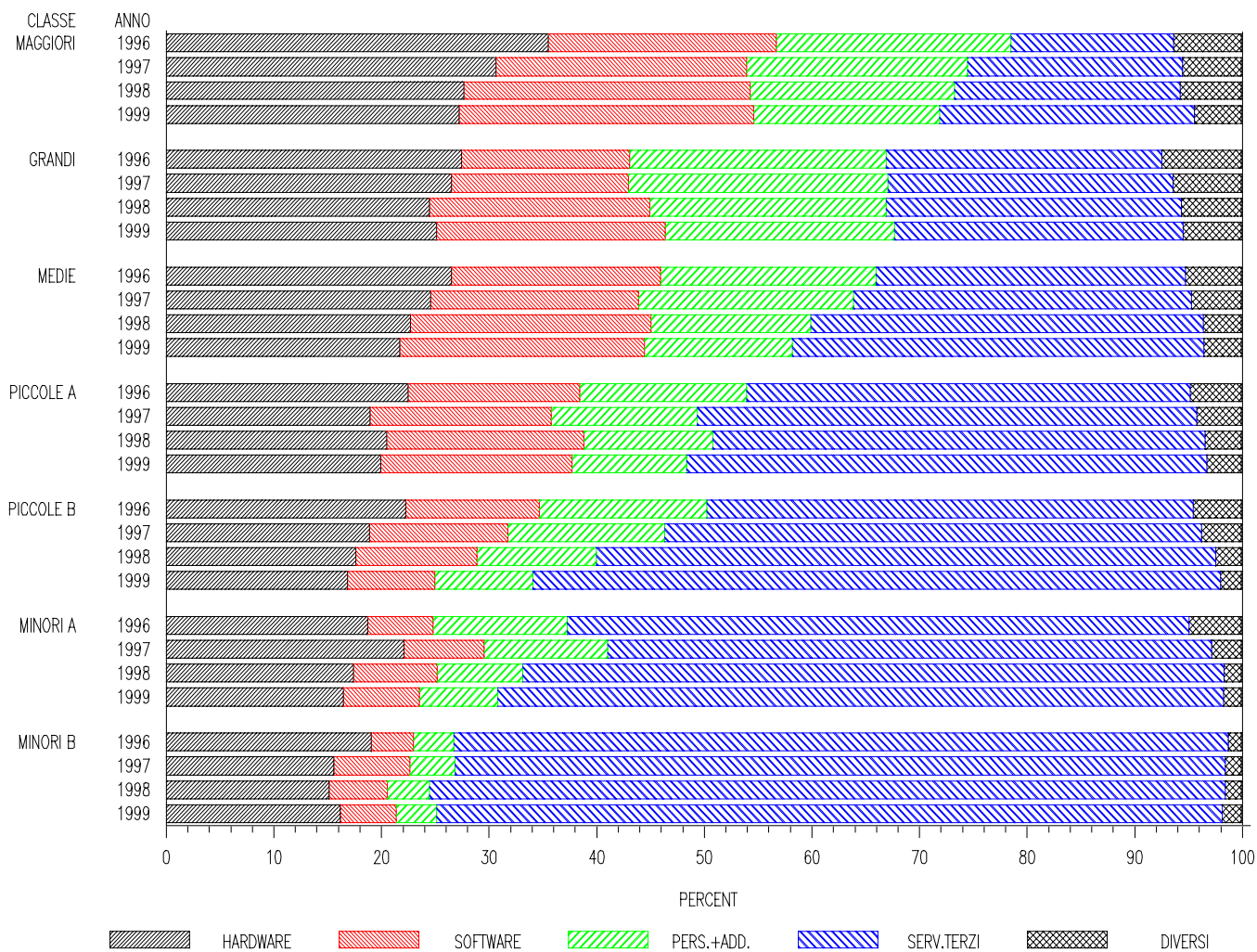


LA DISTRIBUZIONE DEI COSTI

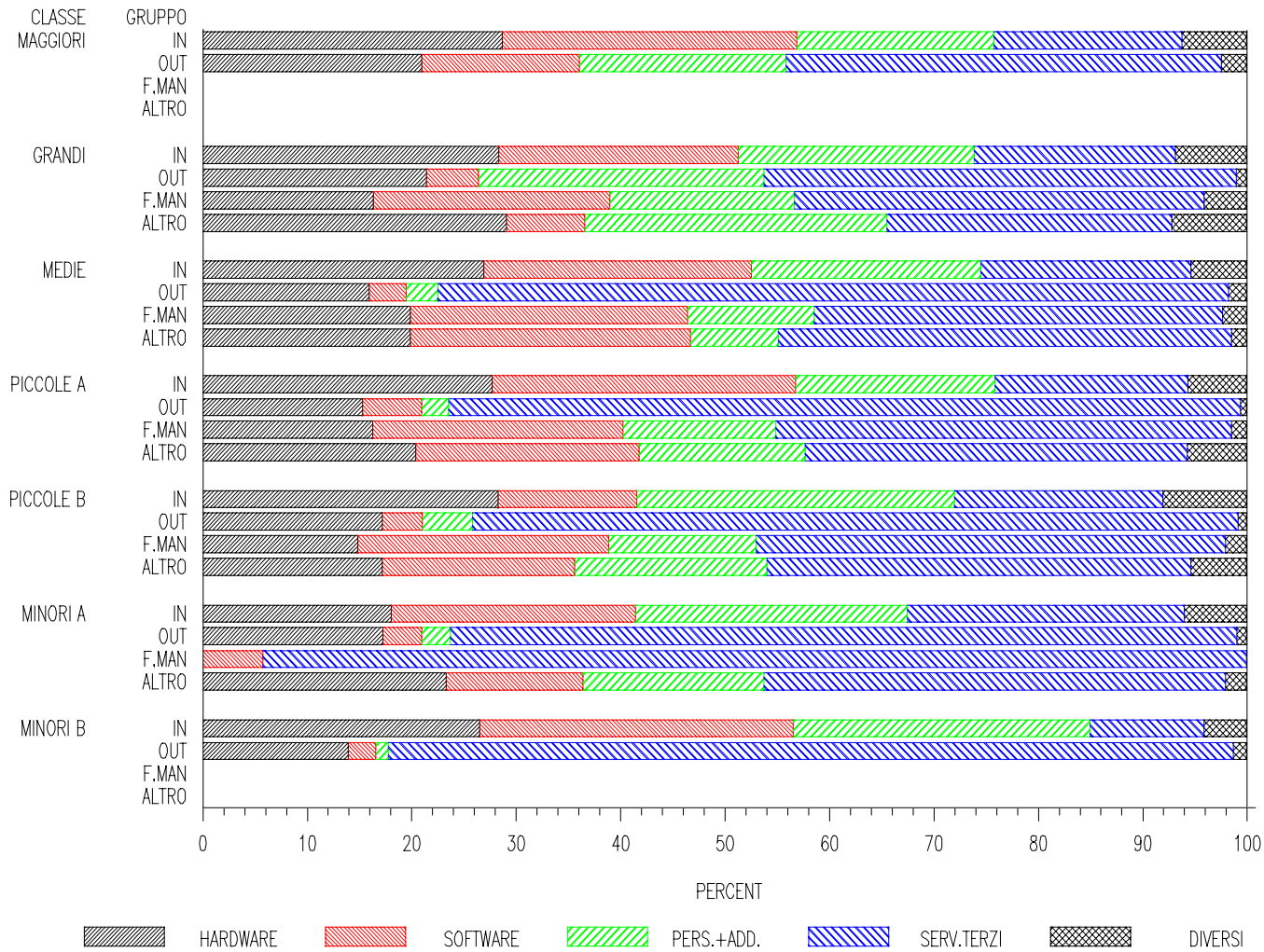
VALORI MEDI (MILIONI DI LIRE)

classe	anno	freq.	HARDWARE				SOFTWARE				PERSON	SERVIZI	COSTI DIVERSI				TOTALE COSTI EAD			
			costo esercizio	di cui costo della manutenzione	di cui costo del noleggio, leasing e altre spese	di cui costo degli ammortamenti	costo esercizio	di cui costo della manutenzione	di cui costo del noleggio, leasing e altre spese	di cui costo degli ammortamenti	costo esercizio	costo esercizio	costo esercizio	di cui costo della manutenzione	di cui costo del noleggio, leasing e altre spese	di cui costo degli ammortamenti	costo esercizio	di cui costo della manutenzione	di cui costo del noleggio, leasing e altre spese	di cui costo degli ammortamenti
1	96	8	115.594	24.712	38.934	51.947	73.542	8.205	26.790	38.547	71.215	53.335	19.999	2.326	16.734	939	333.685	35.243	207.008	91.433
	97	8	102.473	24.000	29.562	48.911	80.606	11.655	22.628	46.324	65.711	69.517	16.982	1.762	14.181	1.040	335.290	37.417	201.598	96.274
	98	8	96.040	18.077	30.227	47.736	96.808	17.060	29.805	49.943	63.622	70.927	18.129	1.529	15.741	859	345.526	36.666	210.321	98.538
	99	8	98.810	16.091	37.794	44.926	102.127	17.647	28.587	55.893	61.731	79.609	15.369	1.491	13.144	734	357.648	35.229	220.865	101.554
2	96	15	30.278	6.035	10.966	13.277	17.586	3.482	5.293	8.812	26.051	29.576	7.849	768	6.471	610	111.341	10.285	78.291	22.765
	97	15	28.288	5.263	9.577	13.448	17.769	3.367	4.169	10.232	24.914	29.168	6.457	520	5.473	463	106.594	9.150	73.301	24.143
	98	14	28.185	5.554	8.381	14.249	25.032	4.137	6.758	14.138	24.319	33.112	6.191	494	5.326	371	116.839	10.185	77.896	28.758
	99	14	31.188	6.444	9.603	15.142	27.934	4.235	5.853	17.846	24.462	34.647	6.297	502	5.449	346	124.529	11.181	80.014	33.334
3	96	18	13.526	2.843	5.483	5.199	10.982	1.726	4.231	5.024	10.482	17.010	2.438	181	2.207	50	54.437	4.751	39.378	10.309
	97	18	12.901	2.865	4.863	5.174	11.365	2.385	3.968	5.012	10.589	17.973	2.405	240	2.137	28	55.235	5.490	39.530	10.214
	98	18	12.792	2.986	4.507	5.299	13.843	3.135	5.199	5.509	8.857	20.892	2.039	236	1.787	16	58.423	6.357	41.242	10.824
	99	17	14.763	3.381	4.934	6.448	16.612	3.185	5.779	7.648	9.447	24.517	2.297	220	2.068	9	67.637	6.786	46.746	14.105
4	96	23	5.660	1.165	2.068	2.428	4.331	880	1.294	2.157	4.122	10.390	1.171	116	1.012	42	25.675	2.161	18.830	4.684
	97	21	5.082	1.180	1.710	2.192	4.830	869	1.728	2.234	3.874	12.426	1.039	153	859	27	27.251	2.201	20.597	4.452
	98	22	6.430	1.391	1.974	3.065	6.520	1.706	1.658	3.156	4.029	13.568	1.017	117	857	43	31.564	3.215	22.085	6.263
	99	22	7.091	1.284	2.337	3.470	7.041	1.758	1.536	3.747	4.007	15.375	1.037	125	863	49	34.551	3.167	24.118	7.266
5	96	23	3.275	674	1.056	1.544	1.952	567	565	821	2.351	6.571	695	45	626	23	14.844	1.286	11.170	2.388
	97	26	2.528	592	711	1.225	1.913	631	446	836	1.999	6.927	500	33	457	10	13.866	1.255	10.540	2.071
	98	24	2.477	568	874	1.036	1.939	786	422	731	1.593	8.341	311	16	290	4	14.661	1.370	11.520	1.771
	99	24	2.425	520	909	996	1.255	377	282	596	1.336	9.259	269	18	246	5	14.543	915	12.032	1.597
6	96	12	1.165	275	495	394	409	136	66	207	796	3.567	308	19	247	42	6.245	430	5.172	643
	97	10	1.198	275	519	403	391	135	91	166	665	3.259	160	12	145	3	5.674	422	4.680	572
	98	17	1.240	252	540	448	623	144	134	344	623	4.511	120	5	113	2	7.117	401	5.921	795
	99	17	1.217	224	550	444	580	140	78	362	568	4.951	116	5	109	2	7.432	369	6.255	808
7	96	13	422	103	151	169	58	13	18	27	46	1.499	22	1	21	0	2.047	117	1.734	196
	97	7	346	80	110	156	117	42	17	57	52	1.168	31	0	30	0	1.713	122	1.377	214
	98	20	304	52	111	141	76	27	7	42	50	1.552	21	2	17	1	2.003	81	1.736	185
	99	20	380	62	157	161	91	30	19	43	53	1.758	29	3	23	3	2.310	95	2.009	206
8	96	5	1.588	507	199	882	4.126	328	1.130	2.668	3.609	1.383	674	100	558	16	11.381	935	6.880	3.566
	97	8	1.016	343	188	485	3.039	469	675	1.896	2.928	1.579	555	122	433	0	9.117	934	5.802	2.381
	98	14	788	206	310	273	2.064	476	866	722	1.831	2.269	451	61	390	0	7.403	743	5.666	994
	99	12	729	179	253	297	2.657	765	1.304	588	1.880	2.977	582	72	510	0	8.825	1.016	6.924	885
9	98	4	785	75	273	438	2.873	560	427	1.886	190	2.674	662	0	662	0	7.184	635	4.225	2.324
	99	4	1.241	216	607	418	3.152	171	1.872	1.108	215	5.002	621	0	621	0	10.230	387	8.317	1.526

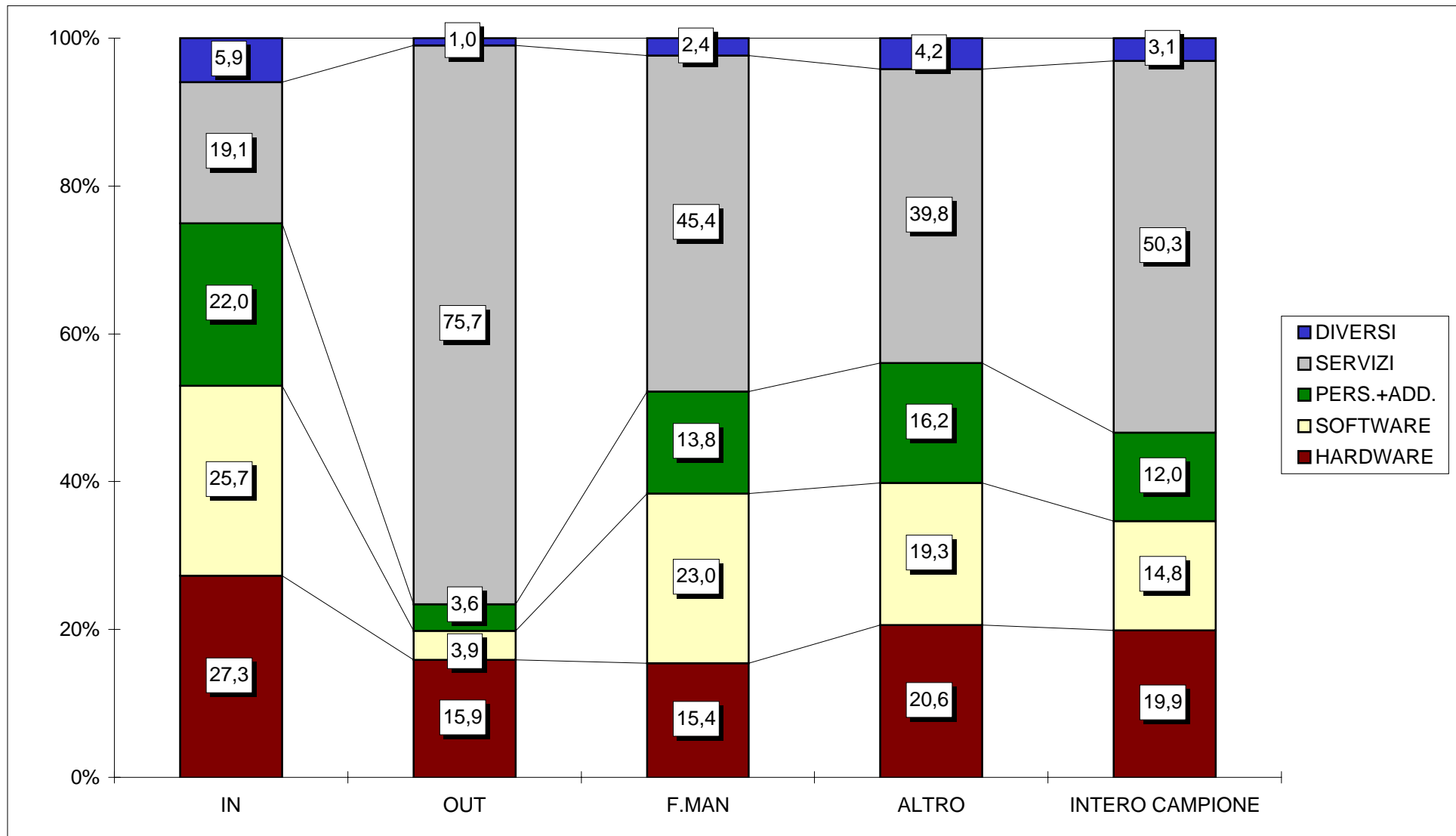
COSTI EAD
DISTRIBUZIONE DEI COSTI PER NATURA ECONOMICA



COSTI EAD
DISTRIBUZIONE DEI COSTI PER NATURA ECONOMICA - ANNO 1998



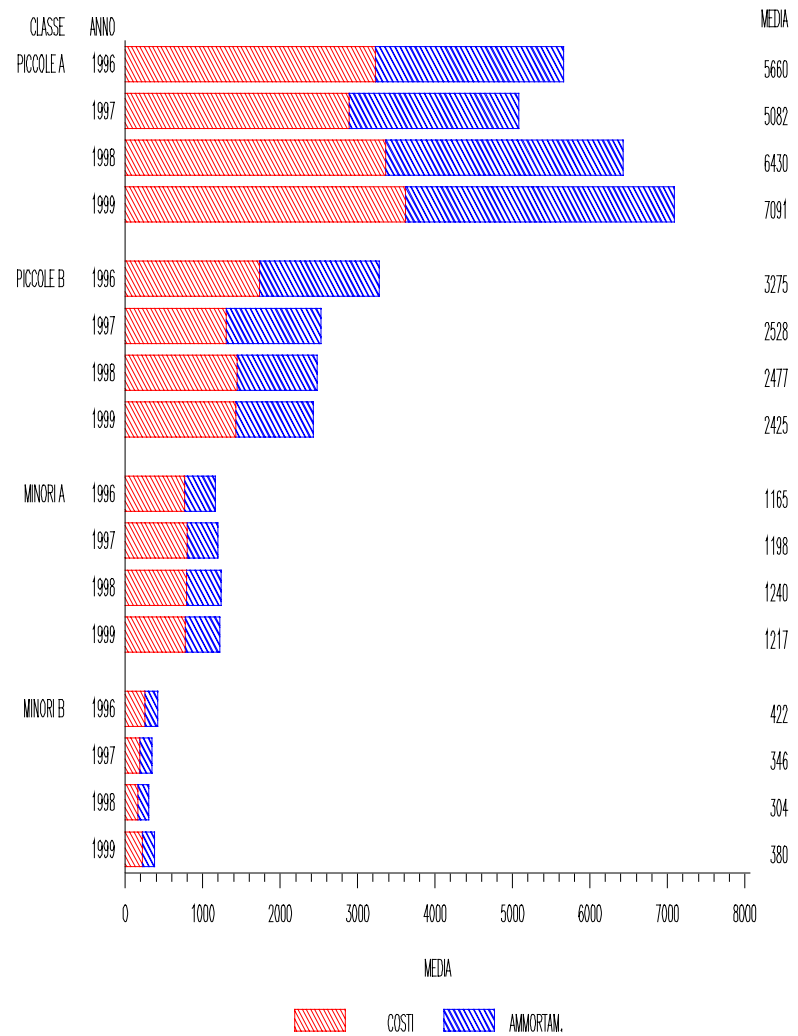
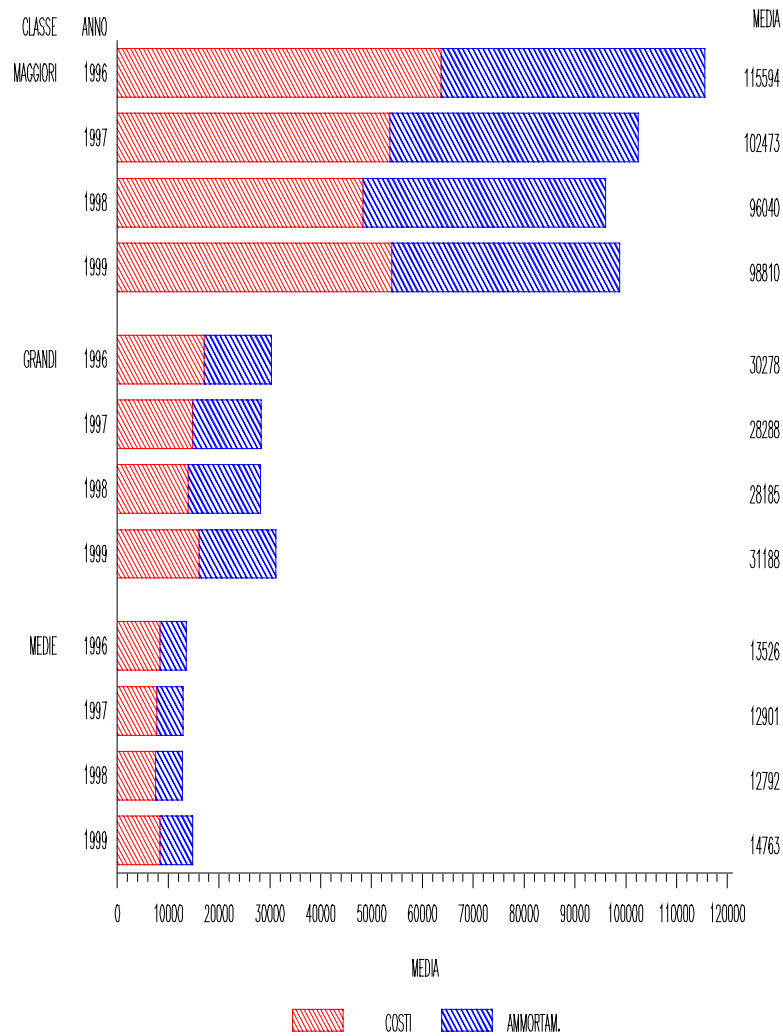
LA GESTIONE DEL SISTEMA INFORMATICO
DISTRIBUZIONE DEI COSTI EAD 1998 PER NATURA ECONOMICA
(Prime sette classi dimensionali)



I COSTI HARDWARE
VALORI MEDI (MILIONI DI LIRE)

classe	anno	freq.	SOTTOSISTEMA CENTRALE				SOTTOSISTEMA TRASMISSIVO				SOTTOSISTEMA PERIFERICO				SOTTOSISTEMA SPECIALIZZATO				TOTALE HARDWARE			
			costo esercizio	di cui costo della manutenzione	di cui costo del noleggio, leasing e altre spese	di cui costo degli ammortamenti	costo esercizio	di cui costo della manutenzione	di cui costo del noleggio, leasing e altre spese	di cui costo degli ammortamenti	costo esercizio	di cui costo della manutenzione	di cui costo del noleggio, leasing e altre spese	di cui costo degli ammortamenti	costo esercizio	di cui costo della manutenzione	di cui costo del noleggio, leasing e altre spese	di cui costo degli ammortamenti	costo esercizio	di cui costo della manutenzione	di cui costo del noleggio, leasing e altre spese	di cui costo degli ammortamenti
1	96	8	30.485	5.759	9.601	15.125	37.002	2.704	28.397	5.900	42.500	14.561	616	27.323	5.607	1.688	319	3.600	115.594	24.712	38.934	51.947
	97	8	24.823	4.831	7.196	12.796	28.898	2.759	20.936	5.202	44.667	15.564	1.160	27.942	4.085	846	269	2.970	102.473	24.000	29.562	48.911
	98	8	21.981	4.562	4.454	12.965	27.836	1.771	21.346	4.719	40.978	10.286	4.247	26.446	5.245	1.458	180	3.606	96.040	18.077	30.227	47.736
	99	8	19.660	4.458	3.644	11.558	28.598	1.365	23.420	3.813	44.853	9.559	10.290	25.004	5.700	708	440	4.551	98.810	16.091	37.794	44.926
2	96	15	8.572	1.810	3.320	3.442	8.158	354	6.976	828	12.961	3.602	577	8.782	586	269	92	225	30.278	6.035	10.966	13.277
	97	15	7.918	1.575	2.905	3.438	7.022	325	5.991	707	12.867	3.159	629	9.079	480	204	52	224	28.288	5.263	9.577	13.448
	98	14	5.975	1.443	2.138	2.394	6.607	267	5.612	729	15.061	3.680	588	10.793	542	164	44	334	28.185	5.554	8.381	14.249
	99	14	6.065	1.683	1.903	2.479	7.953	296	6.596	1.062	16.288	4.272	873	11.144	882	193	231	458	31.188	6.444	9.603	15.142
3	96	18	3.889	851	1.686	1.353	4.032	163	3.448	421	5.203	1.702	189	3.312	401	128	160	113	13.526	2.843	5.483	5.199
	97	18	3.197	693	1.700	804	3.164	106	2.718	340	6.219	2.008	342	3.869	321	57	103	161	12.901	2.865	4.863	5.174
	98	18	2.586	748	1.188	650	2.942	160	2.570	212	7.038	2.020	711	4.307	226	57	38	131	12.792	2.986	4.507	5.299
	99	17	2.768	791	1.168	810	3.204	148	2.679	377	8.533	2.371	1.058	5.104	258	71	29	157	14.763	3.381	4.934	6.448
4	96	23	1.661	389	822	450	1.275	37	1.092	145	2.616	709	144	1.762	109	29	9	71	5.660	1.165	2.068	2.428
	97	21	1.117	270	698	150	1.021	47	879	94	2.824	823	124	1.877	120	40	10	71	5.082	1.180	1.710	2.192
	98	22	1.366	344	639	383	1.161	36	1.016	109	3.721	968	302	2.451	182	45	16	122	6.430	1.391	1.974	3.065
	99	22	1.206	289	605	312	1.347	41	1.121	185	4.325	916	596	2.812	214	38	15	161	7.091	1.284	2.337	3.470
5	96	23	678	171	286	221	733	23	670	41	1.805	465	75	1.266	59	16	26	17	3.275	674	1.056	1.544
	97	26	357	104	131	121	597	23	539	36	1.538	447	30	1.061	36	17	12	7	2.528	592	711	1.225
	98	24	292	68	142	82	642	9	588	45	1.494	477	113	904	50	14	31	5	2.477	568	874	1.036
	99	24	205	62	108	36	728	32	629	67	1.440	411	141	888	52	14	32	6	2.425	520	909	996
6	96	12	214	85	10	119	456	13	435	8	454	172	17	265	41	5	34	1	1.165	275	495	394
	97	10	251	94	75	82	324	2	314	8	600	179	110	311	23	1	20	3	1.198	275	519	403
	98	17	111	51	18	42	333	7	323	3	795	193	198	404	1	0	1	0	1.240	252	540	448
	99	17	100	40	19	41	390	8	367	15	726	175	163	387	2	1	1	0	1.217	224	550	444
7	96	13	11	5	0	6	121	3	115	4	282	94	29	159	8	1	7	0	422	103	151	169
	97	7	16	7	0	9	118	4	107	6	210	67	3	140	2	1	0	0	346	80	110	156
	98	20	18	3	7	7	99	4	90	6	187	45	13	129	1	0	1	0	304	52	111	141
	99	20	18	3	8	7	121	17	97	7	225	42	50	134	16	0	3	13	380	62	157	161
8	96	5	624	208	32	383	175	15	143	17	575	190	17	367	214	93	6	115	1.588	507	199	882
	97	8	335	134	23	178	101	14	83	4	480	175	26	279	100	21	55	24	1.016	343	188	485
	98	14	255	77	87	91	80	5	71	5	405	106	153	146	49	18	0	30	788	206	310	273
	99	12	200	44	109	48	76	6	65	4	400	115	79	205	54	14	0	40	729	179	253	297

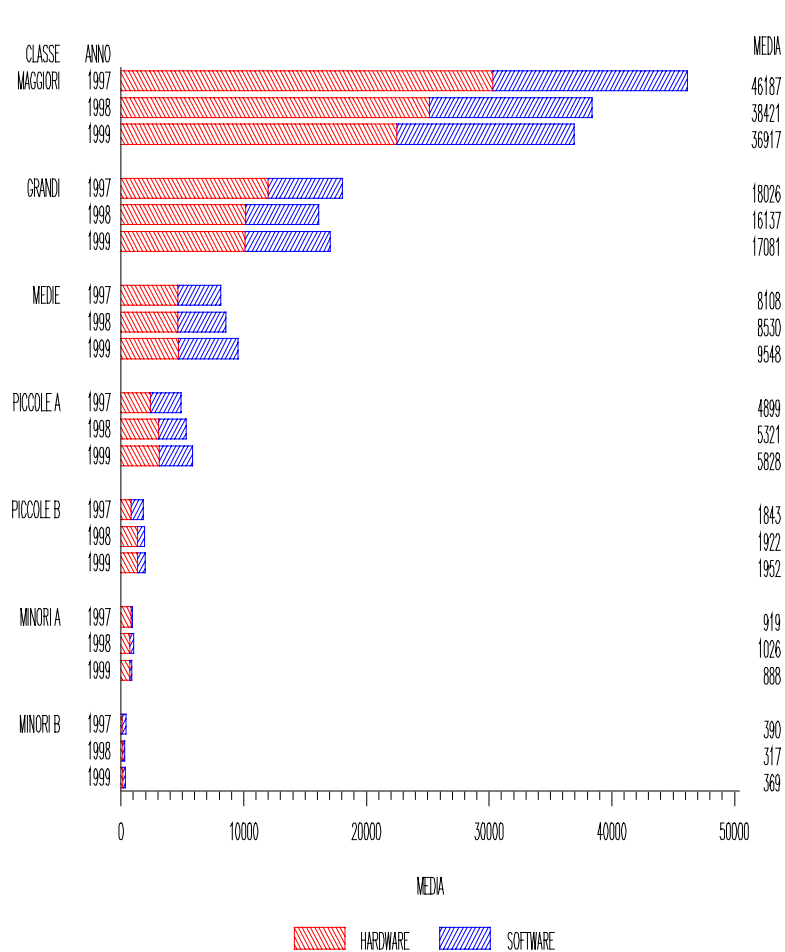
COSTI HARDWARE
MILIONI DI LIRE



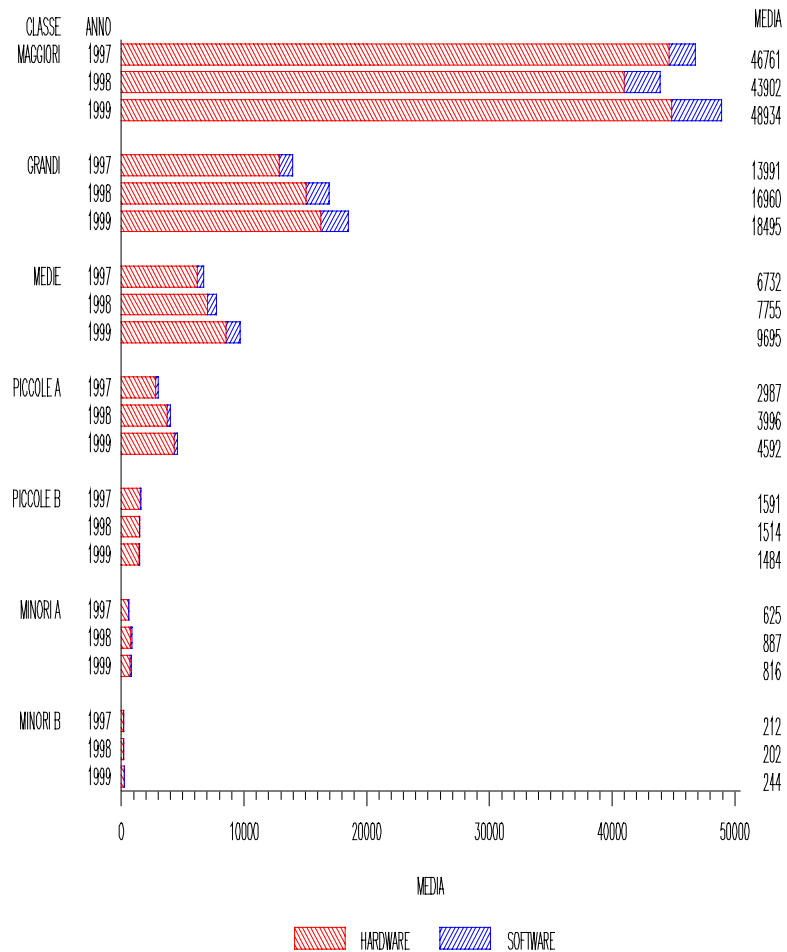
COSTI HARDWARE E SOFTWARE DI BASE

MILIONI DI LIRE

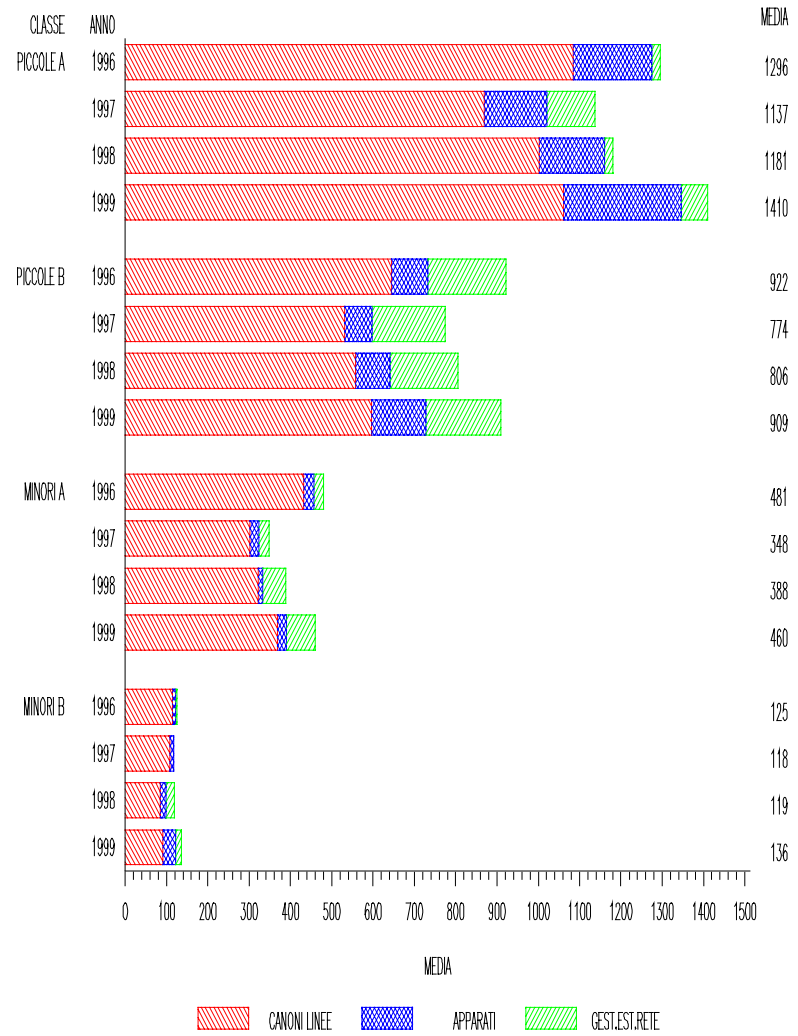
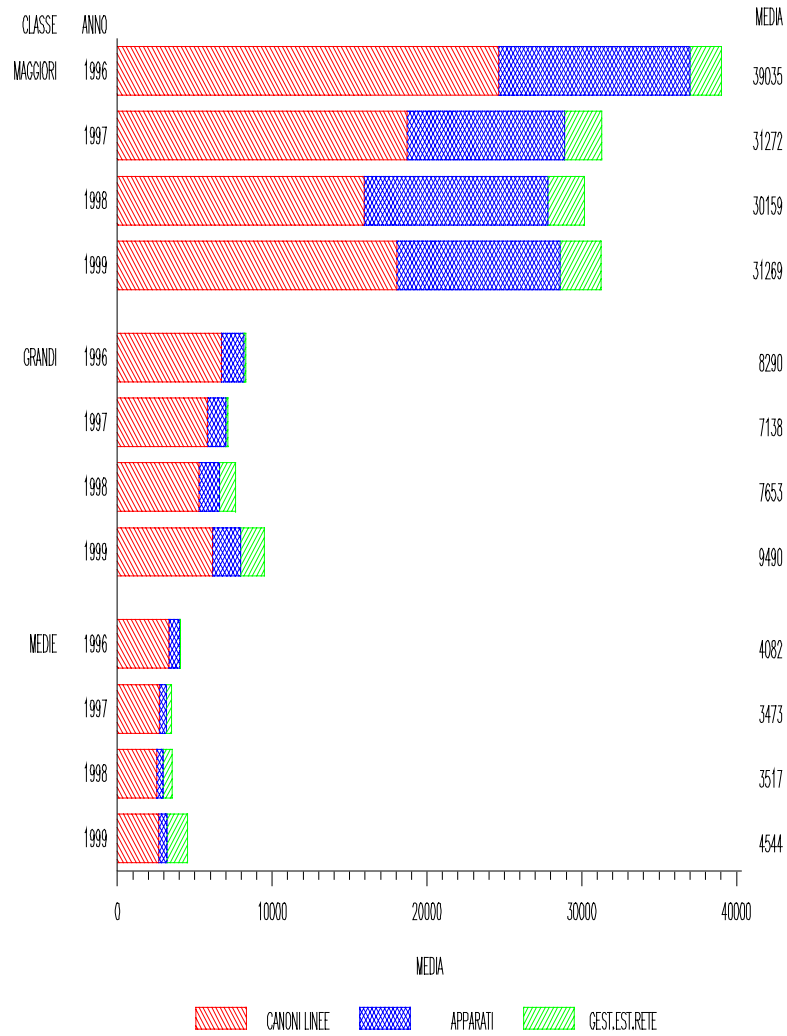
SOTTOSISTEMI CENTRALI (banche in insourcing)



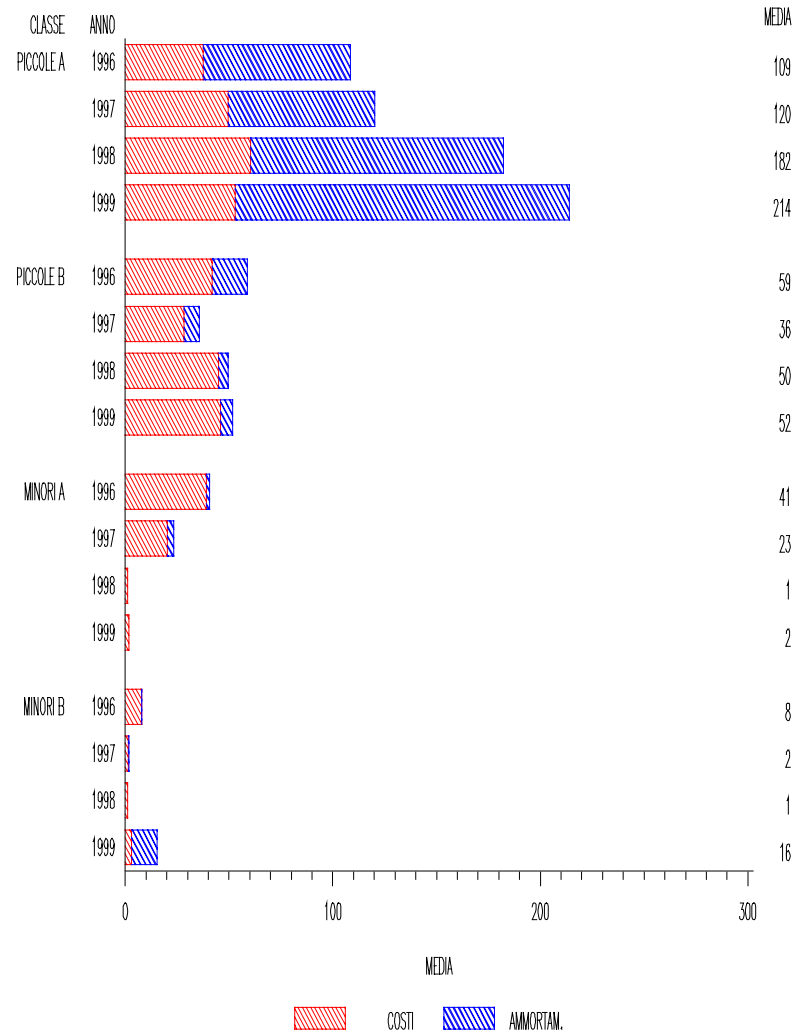
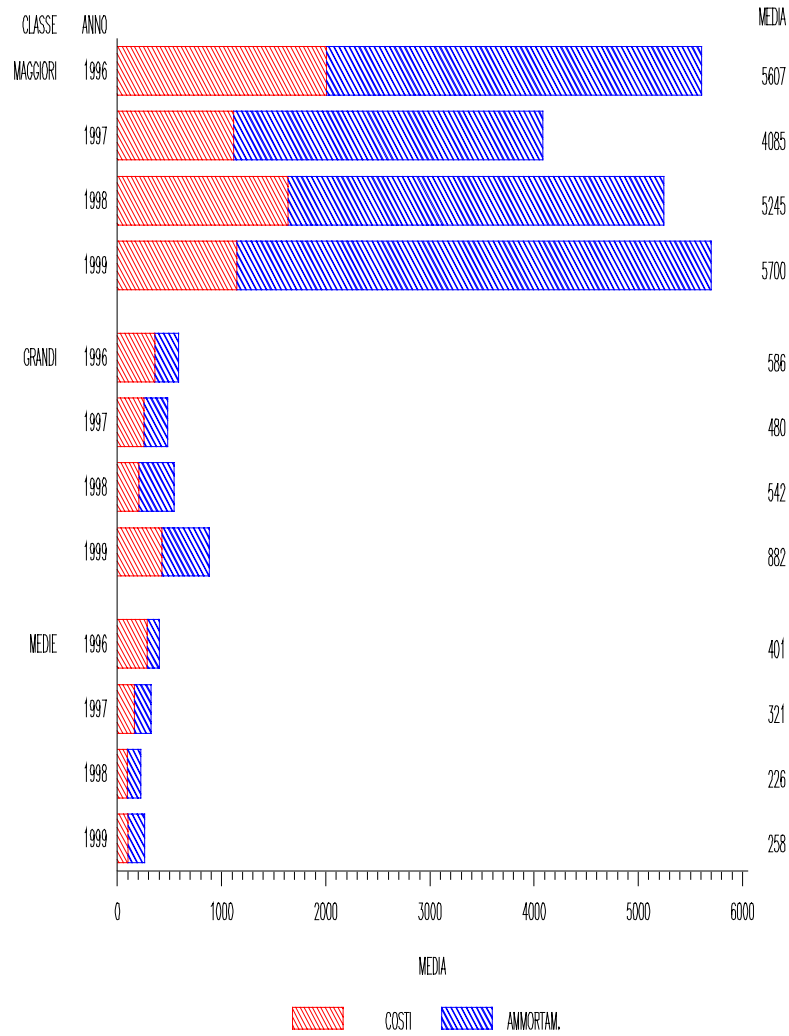
SOTTOSISTEMI PERIFERICI



COSTI SOTTOSISTEMI TRASMISSIVI MILIONI DI LIRE



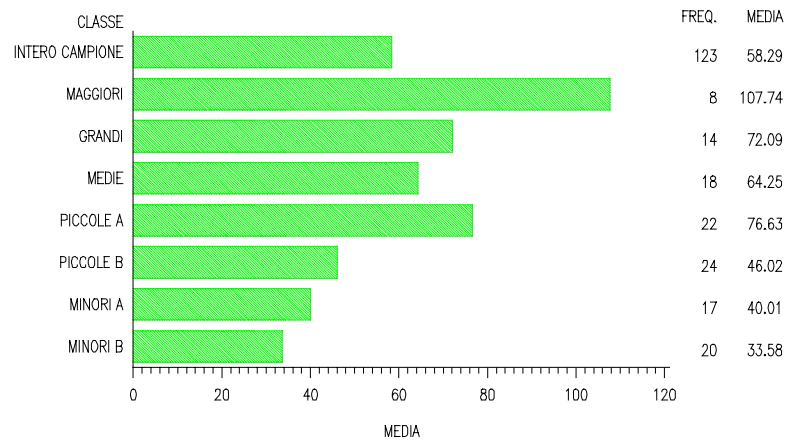
COSTI HARDWARE
SOTTOSISTEMI SPECIALIZZATI
MILIONI DI LIRE



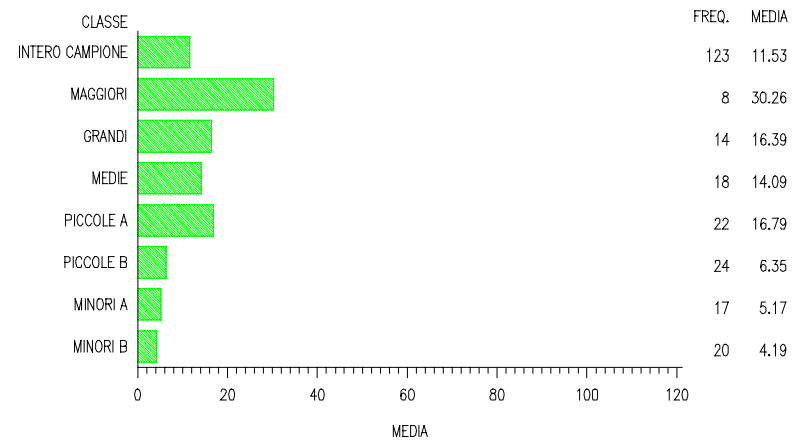
COSTO ANNUO HARDWARE PER SPORTELLLO

MILIONI DI LIRE

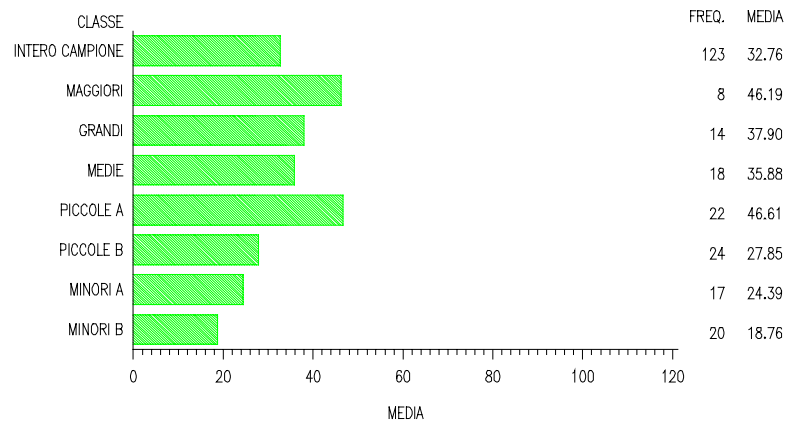
TOTALE COSTI HW/SPORTELLI



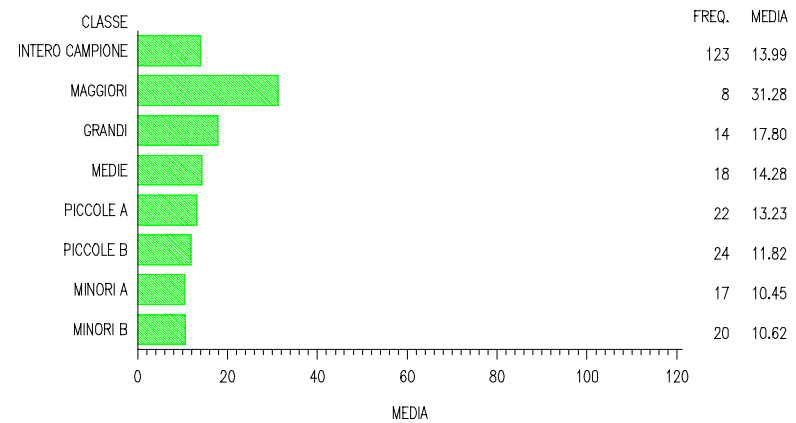
COSTI HW CENTRALI E SPECIALIZZATI/SPORTELLI



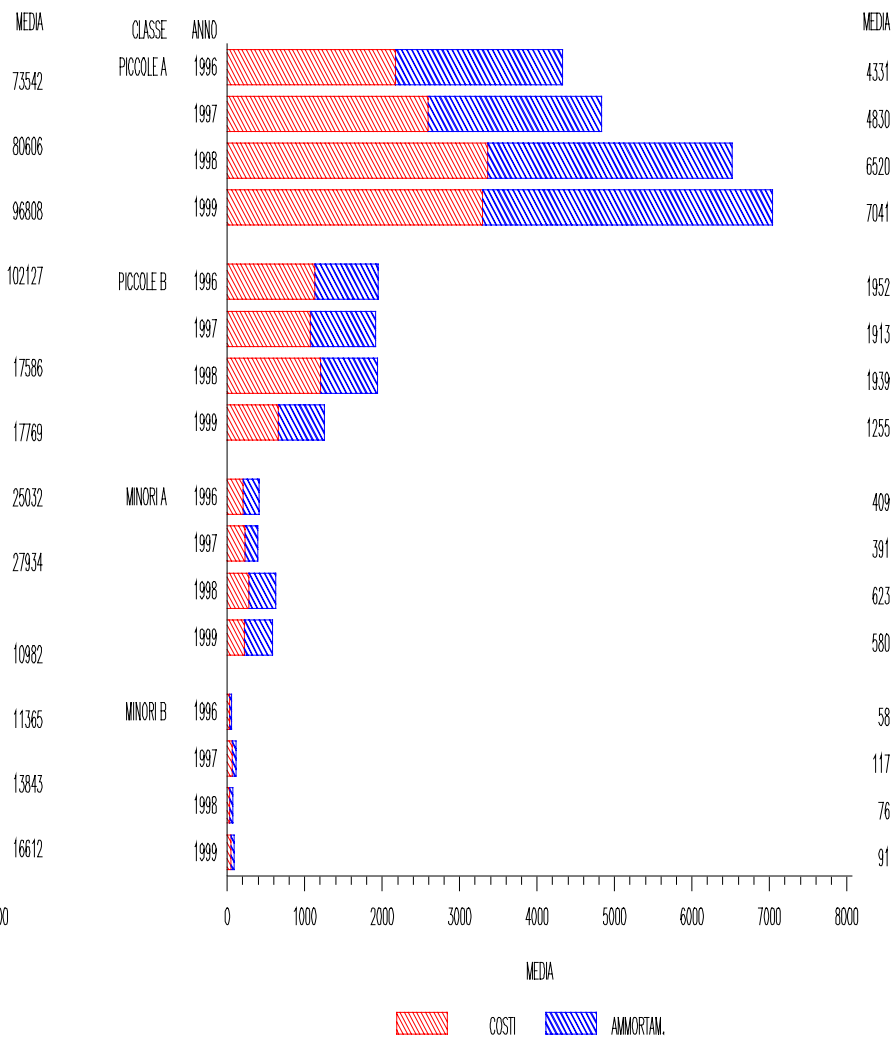
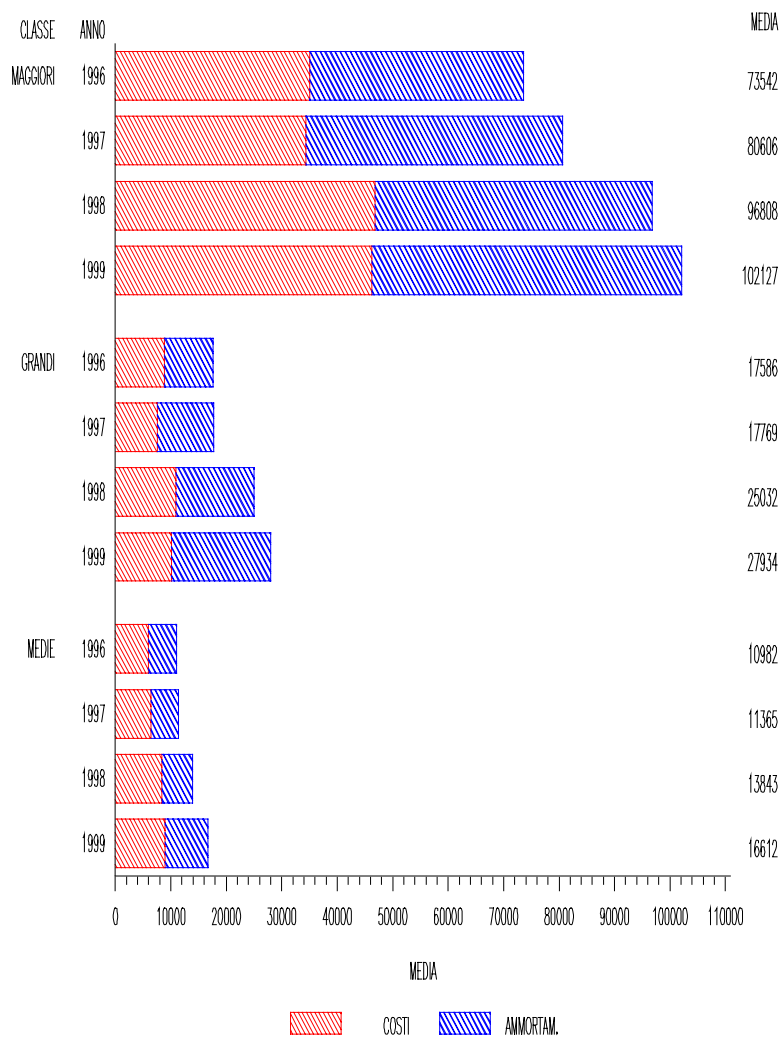
COSTI HW PERIFERICI/SPORTELLI



COSTI HW TRASMISSIVO/SPORTELLI



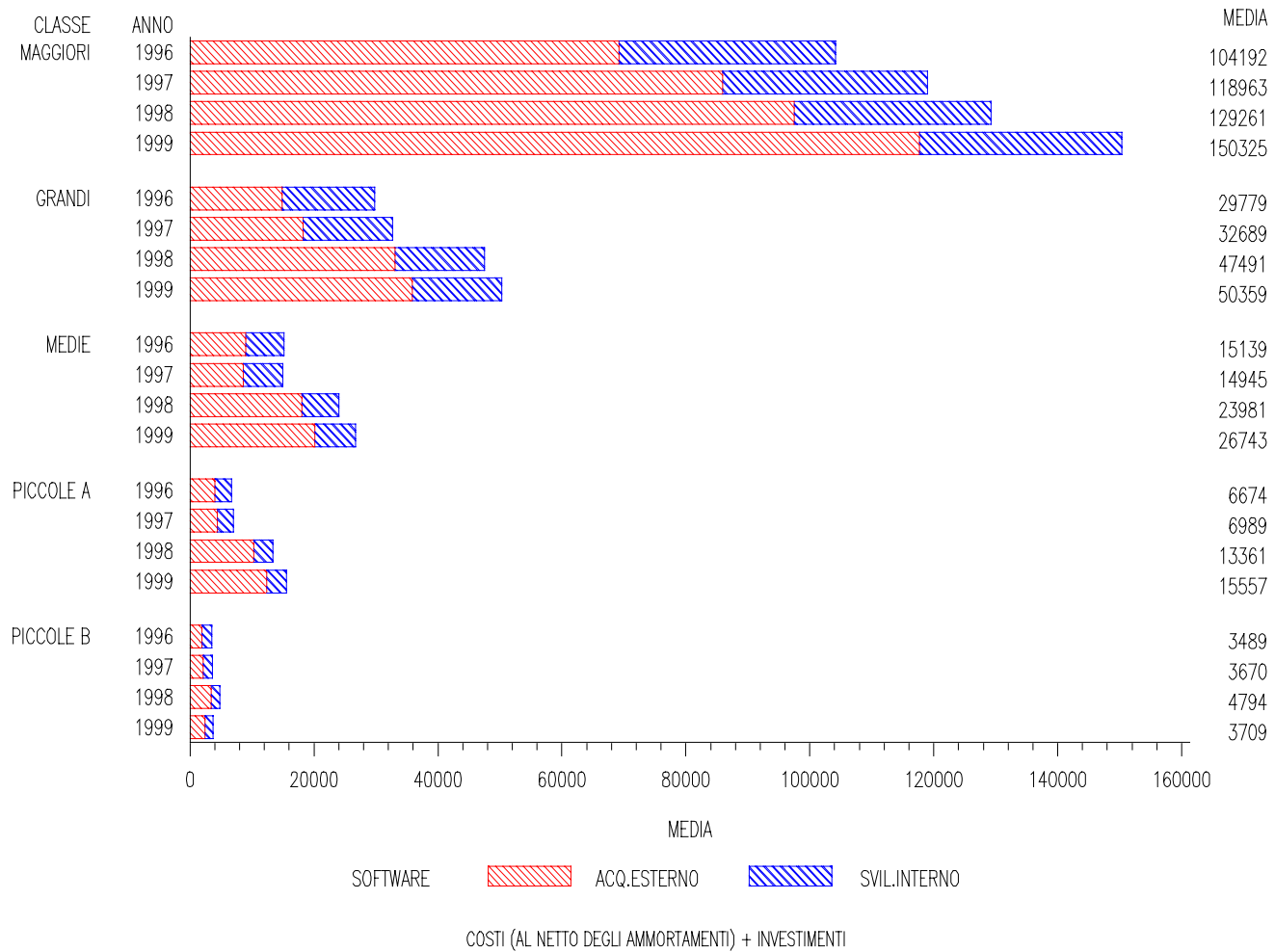
COSTI DEL SOFTWARE ACQUISITO DALL'ESTERNO MILIONI DI LIRE



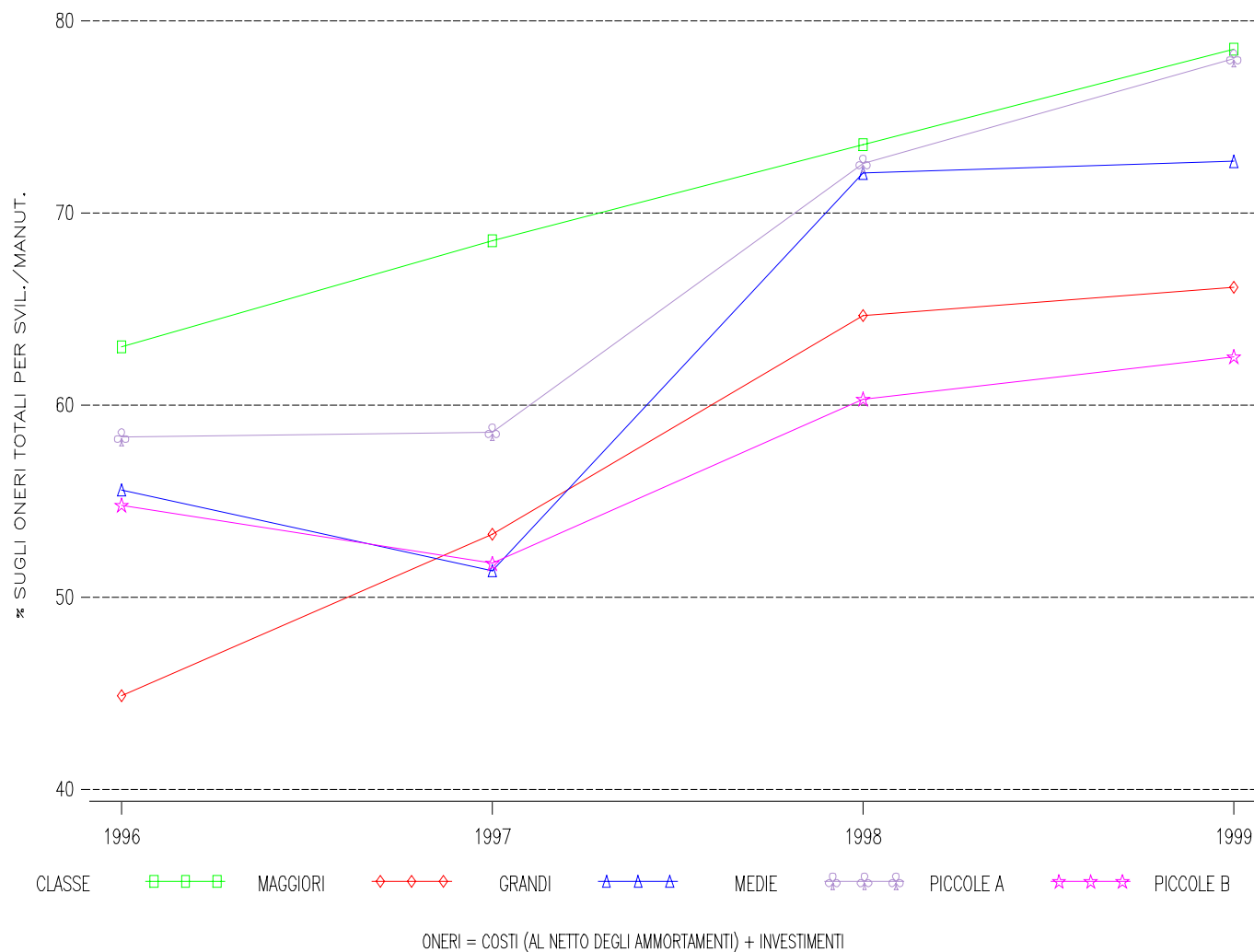
I COSTI DEL SOFTWARE ACQUISITO DALL'ESTERNO
VALORI MEDI (MILIONI DI LIRE)

Classe	anno	freq.	SOTTOSISTEMI CENTRALI				SOTTOSISTEMI TRASMISSIVI				SOTTOSISTEMI PERIFERICI				SOTTOSISTEMI SPECIALIZZATI				TOTALE SOFTWARE			
			costo esercizio	di cui costo della manutenzione	di cui costo del noleggio e altre spese	di cui costo degli ammortamenti	costo esercizio	di cui costo della manutenzione	di cui costo del noleggio e altre spese	di cui costo degli ammortamenti	costo esercizio	di cui costo della manutenzione	di cui costo del noleggio e altre spese	di cui costo degli ammortamenti	costo esercizio	di cui costo della manutenzione	di cui costo del noleggio e altre spese	di cui costo degli ammortamenti				
1	97	8	61.956	8.516	18.250	35.190	437	31	218	188	11.136	1.846	2.491	6.799	7.077	1.262	1.668	4.147	80.606	11.655	22.628	46.324
	98	8	71.102	12.826	23.461	34.815	468	65	202	202	13.678	2.621	2.670	8.387	11.560	1.549	3.472	6.539	96.808	17.060	29.805	49.943
	99	8	67.366	11.048	18.737	37.581	523	70	279	175	20.640	4.155	4.749	11.736	13.598	2.375	4.822	6.401	102.127	17.647	28.587	55.893
2	97	15	13.170	2.479	3.218	7.473	129	60	19	50	3.481	498	763	2.220	989	331	170	489	17.769	3.367	4.169	10.232
	98	14	19.459	3.083	6.330	10.046	112	14	29	69	4.251	680	322	3.249	1.211	359	78	774	25.032	4.137	6.758	14.138
	99	14	20.926	2.991	4.692	13.243	124	25	31	68	5.213	805	1.025	3.382	1.672	414	105	1.153	27.934	4.235	5.853	17.846
3	97	18	9.316	1.872	3.800	3.643	93	10	80	3	1.571	423	86	1.061	385	80	1	304	11.365	2.385	3.968	5.012
	98	18	11.542	2.490	4.918	4.133	40	14	17	9	2.024	547	260	1.217	237	83	4	149	13.843	3.135	5.199	5.509
	99	17	13.495	2.397	5.236	5.861	85	16	40	28	2.538	656	407	1.476	494	116	96	282	16.612	3.185	5.779	7.648
4	97	21	3.778	691	1.490	1.597	171	2	119	50	582	133	74	374	300	42	44	213	4.830	869	1.728	2.234
	98	22	4.369	1.316	1.281	1.772	24	0	7	16	1.550	299	216	1.034	578	90	154	334	6.520	1.706	1.658	3.156
	99	22	5.061	1.237	1.146	2.679	154	0	62	92	1.267	408	164	695	559	113	164	282	7.041	1.758	1.536	3.747
5	97	26	1.507	528	362	616	21	5	9	7	240	65	46	130	145	32	29	83	1.913	631	446	836
	98	24	1.595	688	369	539	21	5	10	6	304	89	41	174	18	5	1	12	1.939	786	422	731
	99	24	903	266	230	407	14	3	10	1	311	102	41	167	27	5	1	21	1.255	377	282	596
6	97	10	175	59	31	85	0	0	0	0	193	76	41	77	23	0	20	3	391	135	91	166
	98	17	481	120	85	276	0	0	0	0	137	24	44	68	5	0	5	0	623	144	134	344
	99	17	440	108	37	295	0	0	0	0	135	33	35	67	5	0	5	0	580	140	78	362
7	97	7	69	26	1	42	0	0	0	0	46	15	16	14	2	1	0	1	117	42	17	57
	98	20	44	21	0	23	0	0	0	0	27	6	6	15	5	1	0	4	76	27	7	42
	99	20	47	23	0	23	0	0	0	0	40	5	19	16	5	1	0	4	91	30	19	43
8	97	8	2.599	378	596	1.626	17	4	10	4	259	32	69	158	164	55	0	109	3.039	469	675	1.896
	98	14	1.809	415	766	628	5	2	3	0	224	46	92	87	26	14	5	7	2.064	476	866	722
	99	12	2.312	689	1.184	439	3	0	3	0	289	58	116	115	53	18	0	34	2.657	765	1.304	588

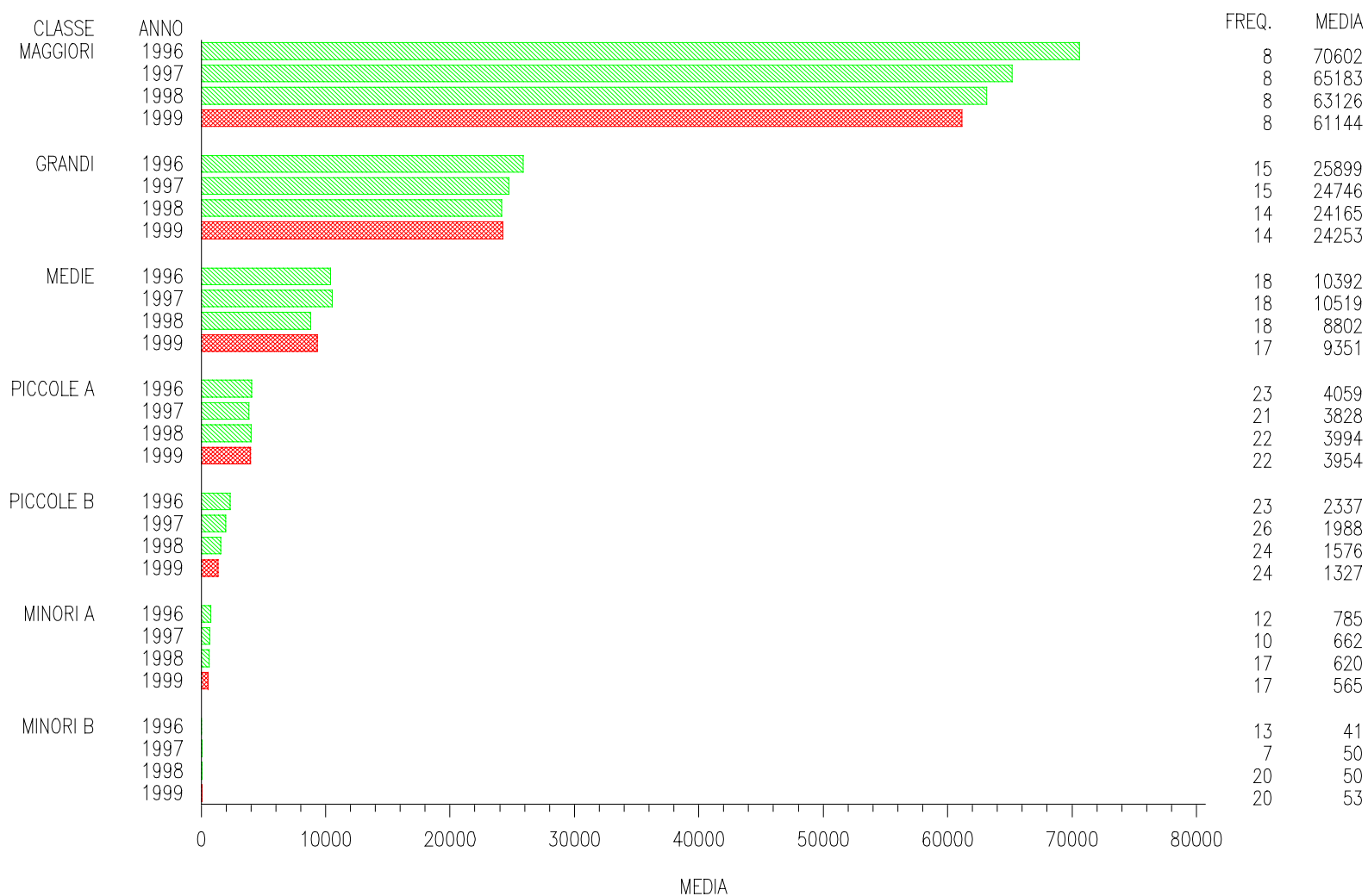
LO SVILUPPO APPLICATIVO
COSTO DEL SOFTWARE PER LE BANCHE NON IN OUTSOURCING
MILIONI DI LIRE



*LO SVILUPPO APPLICATIVO
RICORSO ALL'ESTERNO PER LE BANCHE NON IN OUTSOURCING*



COSTI DEL PERSONALE EAD
MILIONI DI LIRE



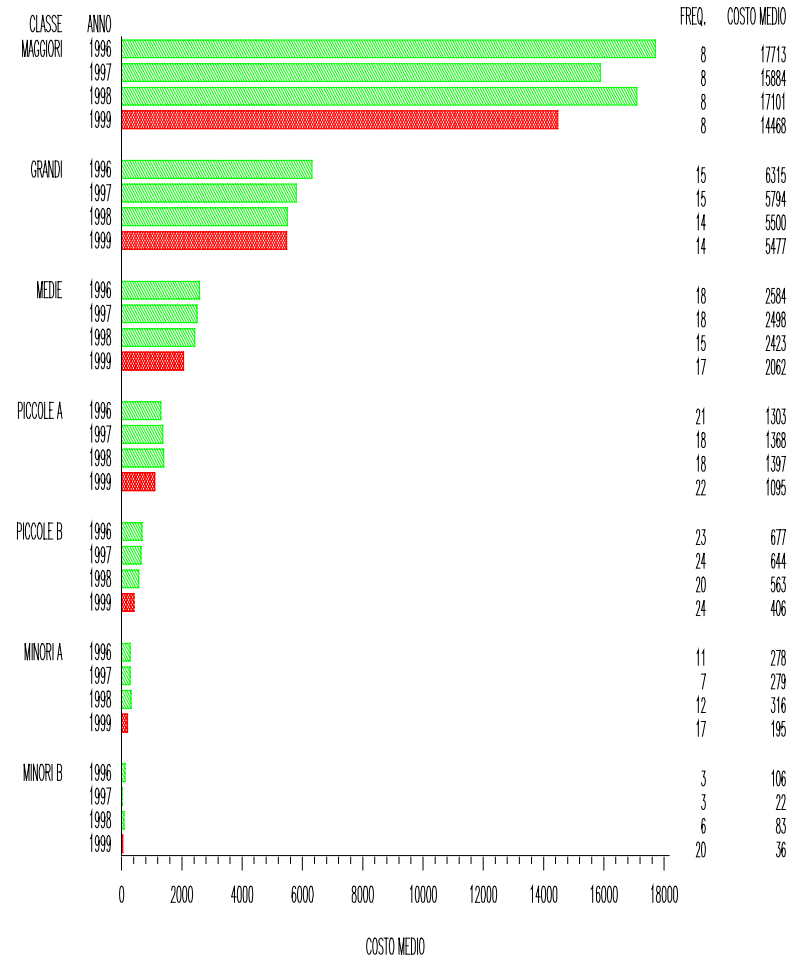
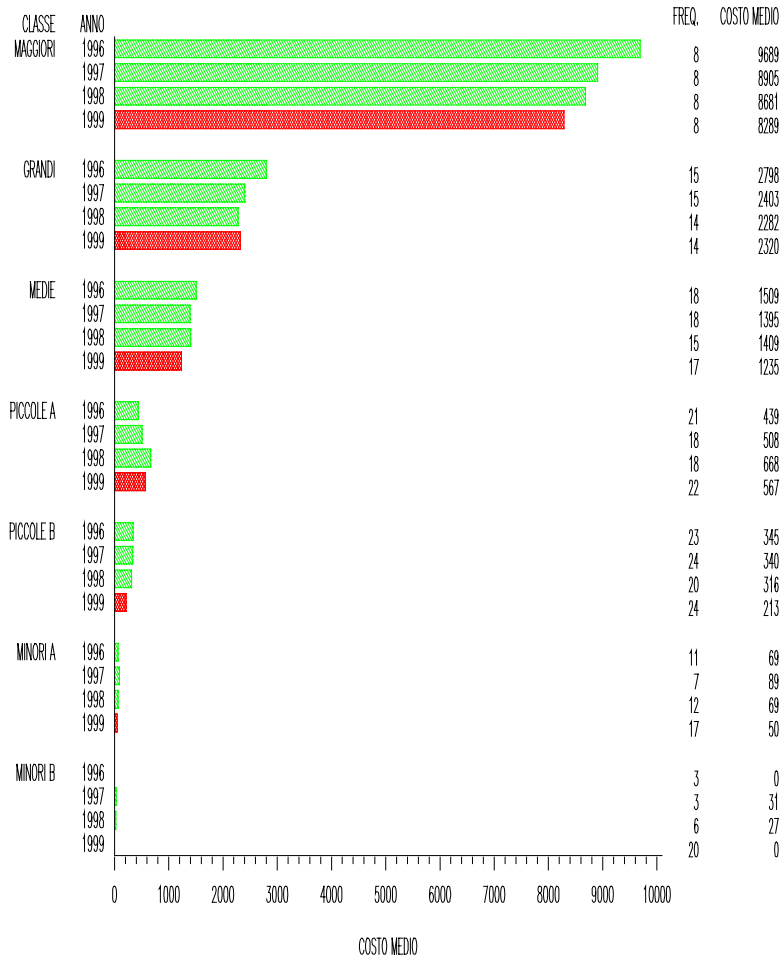
I COSTI DEL PERSONALE EAD E DELL'ADDESTRAMENTO
VALORI MEDI (MILIONI DI LIRE)

classe	anno	freq.	PERSONALE EAD INTERNO AL SERVIZIO					PERSONALE EAD ESTERNO AL SERVIZIO					TOTALE PERSONALE EAD					Addestramento del personale	TOTALE
			Addetti funzioni di sistema	Addetti funzioni applicative	Addetti funzioni di esercizio	Addetti funzioni di staff	Totale personale EAD interno	Addetti funzioni di sistema	Addetti funzioni applicative	Addetti funzioni di esercizio	Addetti funzioni di staff	Totale personale EAD esterno	Addetti funzioni di sistema	Addetti funzioni applicative	Addetti funzioni di esercizio	Addetti funzioni di staff	Totale personale EAD		
1	96	8	8.868	30.906	15.665	6.698	62.137	820	4.031	2.049	1.566	8.465	9.688	34.937	17.714	8.264	70.602	613	71.215
	97	8	8.335	30.035	14.569	6.317	59.256	570	3.409	1.315	632	5.927	8.905	33.444	15.884	6.949	65.183	528	65.711
	98	8	8.234	28.437	15.883	4.940	57.494	447	3.425	1.218	542	5.632	8.681	31.862	17.101	5.482	63.126	496	63.622
2	99	8	7.838	29.515	13.199	4.286	54.837	452	3.998	1.269	587	6.307	8.290	33.513	14.468	4.873	61.144	588	61.732
	96	15	2.798	14.199	6.301	1.719	25.017	0	721	14	147	882	2.798	14.920	6.315	1.866	25.899	152	26.051
	97	15	2.403	14.256	5.794	1.586	24.039	0	591	0	115	707	2.403	14.847	5.794	1.701	24.746	168	24.914
	98	14	2.282	13.914	5.492	1.477	23.165	0	835	9	155	999	2.282	14.749	5.501	1.632	24.164	155	24.319
3	99	14	2.320	14.096	5.469	1.496	23.381	0	722	7	143	872	2.320	14.818	5.476	1.639	24.253	208	24.461
	96	18	1.505	5.213	2.392	574	9.684	5	392	193	119	708	1.510	5.605	2.585	693	10.392	90	10.482
	97	18	1.383	5.536	2.341	622	9.882	12	294	157	174	637	1.395	5.830	2.498	796	10.519	71	10.590
	98	18	1.167	4.917	1.932	483	8.498	8	117	87	91	303	1.175	5.034	2.019	574	8.801	56	8.857
4	99	17	1.221	5.326	1.972	534	9.053	14	111	89	83	298	1.235	5.437	2.061	617	9.351	96	9.447
	96	23	397	2.239	1.078	151	3.865	4	44	112	35	194	401	2.283	1.190	186	4.059	63	4.122
	97	21	436	1.932	1.053	190	3.611	0	52	120	45	217	436	1.984	1.173	235	3.828	47	3.875
	98	22	509	1.941	1.046	210	3.706	38	112	98	41	288	547	2.053	1.144	251	3.994	35	4.029
5	99	22	518	1.853	991	214	3.576	49	167	104	59	379	567	2.020	1.095	273	3.955	53	4.008
	96	23	345	1.117	644	128	2.234	0	8	33	62	103	345	1.125	677	190	2.337	14	2.351
	97	26	294	922	563	124	1.903	20	19	31	15	85	314	941	594	139	1.988	11	1.999
	98	24	249	736	448	72	1.505	14	27	21	8	71	263	763	469	80	1.576	17	1.593
6	99	24	199	606	385	61	1.251	15	32	21	8	76	214	638	406	69	1.327	9	1.336
	96	12	63	410	243	46	763	0	0	11	11	23	63	410	254	57	786	11	797
	97	10	62	363	195	28	649	0	13	0	0	13	62	376	195	28	662	4	666
	98	17	39	297	223	35	594	10	16	0	0	26	49	313	223	35	620	3	623
7	99	17	37	258	192	25	513	13	30	3	8	53	50	288	195	33	566	2	568
	96	13	0	12	24	4	41	0	0	0	0	0	12	24	4	41	5	46	
	97	7	13	23	9	0	46	0	0	0	5	5	13	23	9	51	2	53	
	98	20	8	7	16	10	41	0	0	9	0	9	8	7	25	10	50	0	50
8	99	20	0	8	26	10	43	0	0	10	0	10	0	8	36	10	53	0	53
	96	5	654	1.729	814	395	3.591	0	0	0	0	654	1.729	814	395	3.591	18	3.609	
	97	8	566	1.512	586	249	2.914	0	0	0	0	566	1.512	586	249	2.914	14	2.928	
	98	14	348	1.010	288	156	1.803	0	14	0	6	20	348	1.024	288	162	1.823	9	1.832
99	12	388	1.045	235	181	1.850	0	17	0	0	17	388	1.062	235	181	1.867	13	1.880	

COSTI DEL PERSONALE EAD
BANCHE CHE HANNO DICHIARATO LA PRESENZA DI PERSONALE EAD
MILIONI DI LIRE

FUNZIONI SISTEMISTICHE

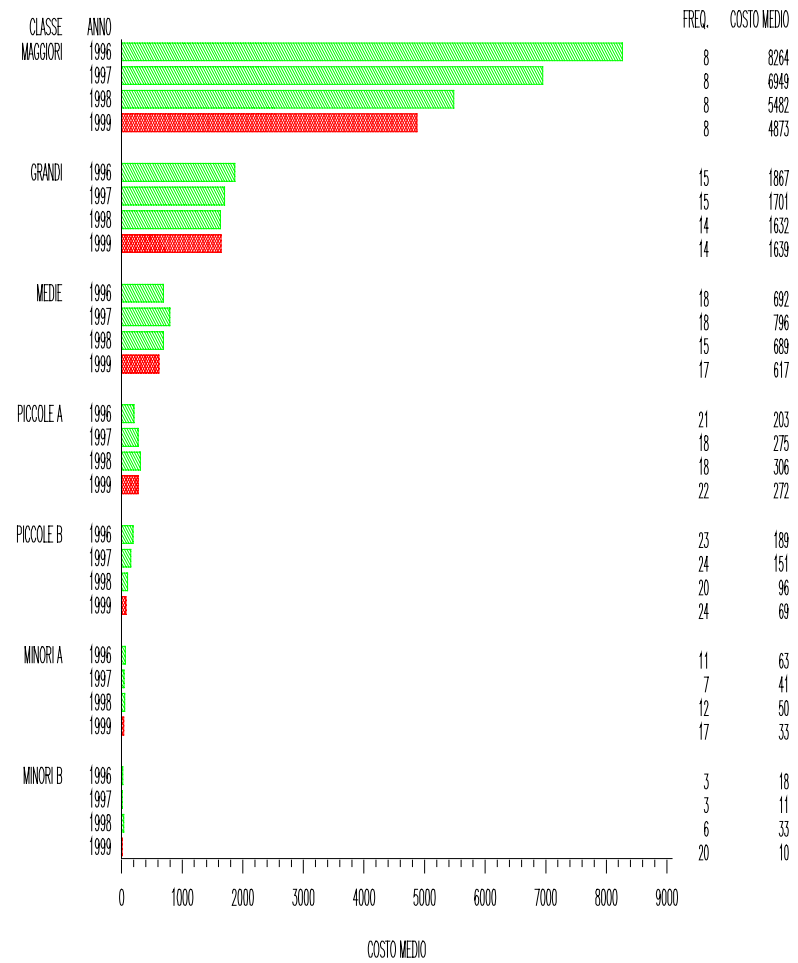
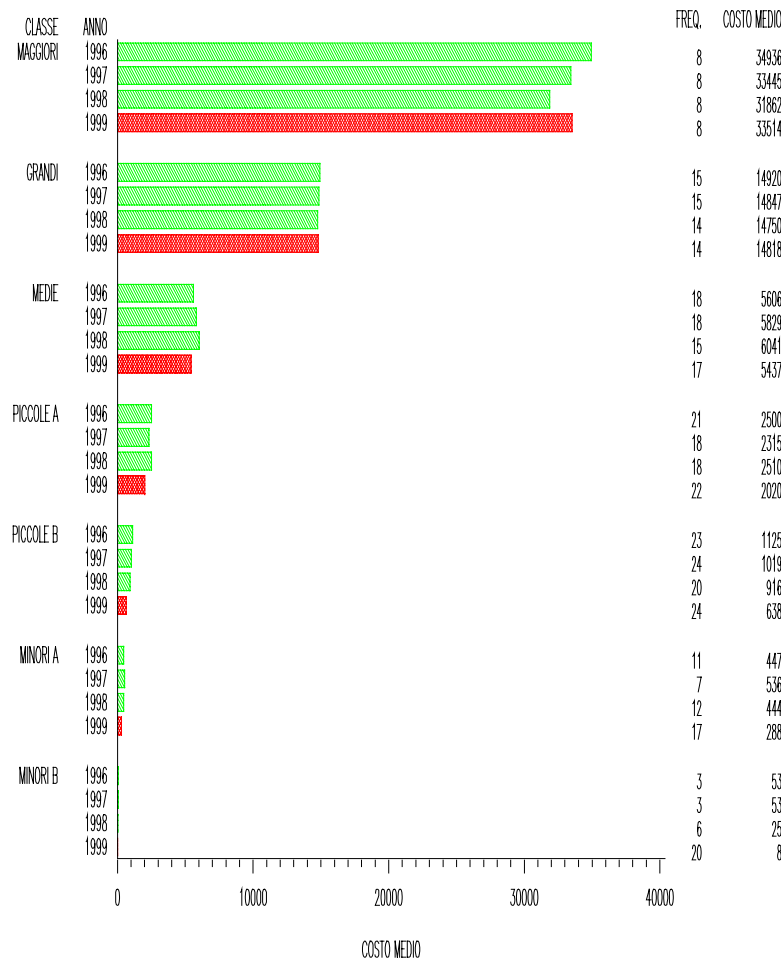
FUNZIONI DI ESERCIZIO



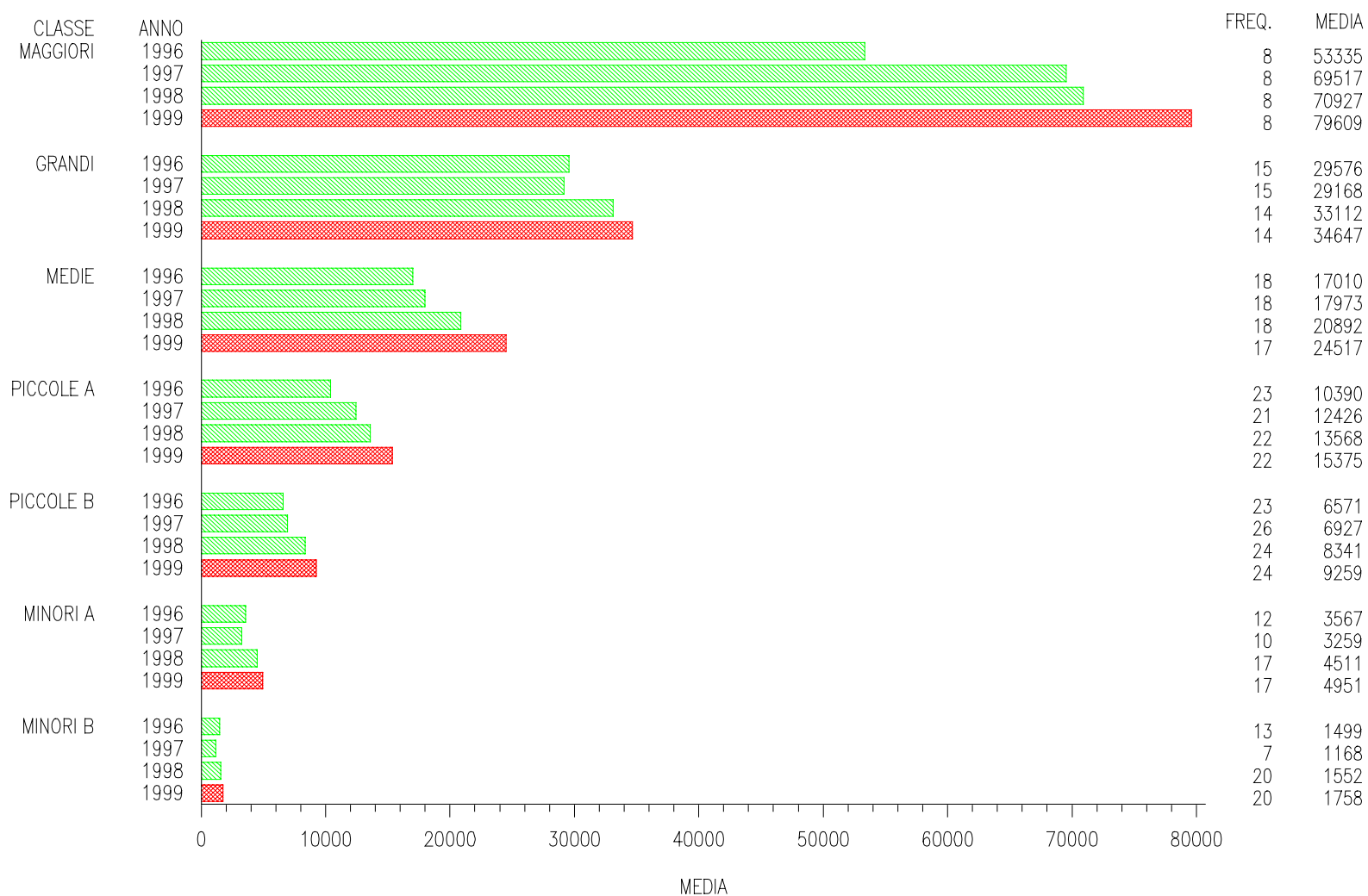
COSTI DEL PERSONALE EAD
BANCHE CHE HANNO DICHIARATO LA PRESENZA DI PERSONALE EAD
MILIONI DI LIRE

FUNZIONI APPLICATIVE

FUNZIONI DI STAFF



COSTI SERVIZI RICEVUTI DA TERZI
MILIONI DI LIRE



I COSTI DEI SERVIZI RICEVUTI DA TERZI
VALORI MEDI (MILIONI DI LIRE)

		SERVIZI DA TERZI															
classe	anno	freq.	Facility Management	Outsourcing	Disaster Recovery	Gest esterna reti TD	Gest esterna servizi vari	Assistenza sistemistica	Consulenza	Registrazione dati	Marcatura magnetica doc	Reti a valore aggiunto	Banche dati	Installazione apparecchiature	SWIFT	RNI	Totale costi
1	96	8	4.575	1.507	1.726	2.033	6.909	2.115	1.144	3.345	2.265	1.669	13.536	3.170	1.025	8.315	53.335
	97	8	4.026	8.377	1.355	2.374	9.762	4.346	2.695	2.808	3.253	1.860	15.866	3.673	1.100	8.022	69.517
	98	8	243	12.511	314	2.323	12.147	3.588	3.469	2.307	3.214	1.996	17.149	2.414	858	8.394	70.927
	99	8	197	25.428	642	2.671	11.816	4.443	1.907	3.164	3.180	993	14.188	2.757	891	7.334	79.609
2	96	15	5.822	1.034	702	132	5.396	319	517	1.204	3.611	553	6.090	778	336	3.082	29.576
	97	15	5.857	1.292	308	116	4.587	531	528	1.329	2.975	770	6.220	729	371	3.556	29.168
	98	14	7.747	1.767	386	1.046	3.211	487	514	1.274	2.817	831	6.437	2.027	530	4.036	33.112
	99	14	7.876	2.368	290	1.537	3.436	484	620	1.325	2.488	928	6.189	2.435	542	4.130	34.647
3	96	18	2.862	3.925	73	50	1.471	590	530	768	1.840	536	2.467	255	142	1.502	17.010
	97	18	2.174	5.012	106	309	1.525	485	417	878	1.680	472	2.926	262	151	1.578	17.973
	98	18	4.028	5.555	117	575	1.965	323	339	728	1.654	496	2.701	382	136	1.892	20.892
	99	17	4.799	5.624	169	1.340	2.817	377	356	785	1.840	756	2.856	431	175	2.193	24.517
4	96	23	317	5.250	26	21	555	73	325	268	919	99	1.507	51	91	888	10.390
	97	21	519	6.613	29	116	577	52	457	277	828	109	1.800	79	113	856	12.426
	98	22	1.801	5.733	14	21	618	139	1.081	223	862	113	1.934	71	85	873	13.568
	99	22	2.964	6.256	21	63	659	162	952	234	887	149	1.976	65	93	893	15.375
5	96	23	1.276	2.842	0	189	180	37	70	318	599	45	602	19	35	359	6.571
	97	26	1.157	3.278	5	177	273	28	81	276	568	46	571	29	33	407	6.927
	98	24	1.192	4.390	8	164	377	43	119	240	688	47	559	31	27	457	8.341
	99	24	1.084	5.151	5	181	442	103	125	267	722	56	617	42	29	436	9.259
6	96	12	0	2.582	1	24	105	3	24	55	396	21	175	7	19	155	3.567
	97	10	76	2.136	3	24	52	0	8	101	377	3	296	5	20	159	3.259
	98	17	405	2.752	0	55	194	6	75	98	424	19	269	21	18	174	4.511
	99	17	132	3.362	0	70	228	2	44	108	447	20	291	25	21	201	4.951
7	96	13	0	1.295	0	4	17	0	0	14	49	3	53	1	4	58	1.499
	97	7	0	951	0	0	23	0	1	56	42	5	64	5	2	19	1.168
	98	20	0	1.286	0	20	33	0	0	25	46	5	113	0	2	21	1.552
	99	20	0	1.421	0	15	47	0	0	21	65	8	154	0	3	25	1.758
8	96	5	392	65	36	46	0	18	13	21	15	0	628	0	5	145	1.383
	97	8	686	287	16	41	1	11	4	8	10	0	396	9	3	108	1.579
	98	14	1.011	559	33	37	4	6	77	8	5	41	372	6	15	95	2.269
	99	12	1.315	851	15	30	22	4	103	6	5	48	441	8	18	112	2.977