

## **APPENDICE 9**

**DATI DI PRECIPITAZIONE, TEMPERATURA,  
EVAPOTRASPIRAZIONE REALE, PRECIPITAZIONE  
EFFICACE, DEFLUSSO E PORTATA UTILIZZATI PER LA  
STIMA DELLA VARIABILITA' CLIMATICA. STAZIONE PER  
STAZIONE (PERIODO DI OSSERVAZIONE 1970-1999)**

<b>Stazione n° 1</b>		<b>GUINAIDI (371 m s.l.m.)</b>		
<b>Bacino del Fiume</b>		<b>MAGRA</b>		
<b>Anno R</b>	<b>PTOT</b>	<b>TMED</b>	<b>ER</b>	<b>PE</b>
1970	1389,00	11,77	613,59	775,41
1971	1306,40	11,66	603,07	703,33
1972	1875,50	11,58	631,99	1243,51
1973	1368,60	11,94	617,80	750,80
1974	1299,00	11,62	601,01	697,99
1975	1819,60	11,94	644,00	1175,60
1976	1481,00	11,57	613,00	868,00
1977	2276,20	11,71	647,96	1628,24
1978	1497,60	11,31	605,00	892,60
1979	2382,20	11,80	653,80	1728,40
1980	1612,60	11,12	604,36	1008,24
1981	1081,20	11,49	573,19	508,01
1982	1896,40	12,40	665,14	1231,26
1983	996,80	12,11	577,61	419,19
1984	1565,25	11,41	612,35	952,90
1985	1343,00	12,11	621,31	721,69
1986	1244,40	12,23	615,76	628,64
1987	1676,00	11,98	639,18	1036,82
1988	1523,10	12,76	659,08	864,02
1989	1240,00	12,82	634,46	605,54
1990	1530,80	12,82	661,83	868,97
1991	1252,00	11,67	598,22	653,78
1992	1909,40	12,95	688,05	1221,35
1993	1365,00	12,11	623,24	741,76
1994	1462,80	12,73	653,24	809,56
1995	1415,80	11,63	610,75	805,05
1996	2060,30	11,37	629,38	1430,92
1997	1912,80	12,50	669,82	1242,98
1998	1644,40	11,94	636,00	1008,40
1999	1821,60	12,62	671,04	1150,56
<b>PERIODO 1970-1999</b>				
<b>N</b>	29,00	29,00	29,00	29,00
<b>MA</b>	1574,96	11,99	629,17	945,78
<b>MAX</b>	2382,20	12,95	688,05	1728,40
<b>MIN</b>	996,80	11,12	573,19	419,19
<b>SQM</b>	333,23	0,51	28,18	314,50
<b>CV</b>	0,21	0,04	0,04	0,33
<b>SQMMR</b>	8,54	3,83	3,93	10,71

Stazione n° 2

VILLAFRANCA (133 m s.l.m.)

Bacino del Fiume

MAGRA

Anno R	PTOT	TMED	ER	PE
1970	1906,20	11,85	643,65	1262,55
1971	1513,80	11,97	629,58	884,22
1972	1872,40	11,42	625,81	1246,59
1973	1168,50	12,01	600,00	568,50
1974	1363,50	11,66	607,77	755,73
1975	1521,80	12,70	656,70	865,10
1976	1426,20	11,44	605,03	821,17
1977	2095,20	11,64	640,85	1454,35
1978	1267,60	11,48	593,61	673,99
1979	2100,20	11,90	651,42	1448,78
1980	1558,60	11,15	603,01	955,59
1981	1336,20	11,75	608,58	727,62
1982	2012,46	12,68	680,69	1331,78
1983	1060,26	12,82	608,63	451,62
1984	1765,98	11,10	610,20	1155,78
1985	1259,58	12,19	616,02	643,56
1986	1284,57	12,10	615,54	669,02
1987	1470,56	11,86	622,59	847,97
1988	971,45	12,46	582,44	389,02
1989	1279,39	12,45	626,68	652,70
1990	1408,20	12,75	649,55	758,65
1991	1251,20	11,66	597,83	653,37
1992	1784,47	12,87	679,06	1105,40
1993	1521,88	12,38	645,06	876,82
1994	2168,63	13,67	729,12	1439,52
1995	1601,80	11,92	632,78	969,02
1996	2168,63	12,43	675,03	1493,61
1997	1346,90	13,37	665,63	681,27
1998	1479,80	13,03	665,71	814,09
1999	1501,85	12,59	651,33	850,52
<b>PERIODO 1970-1999</b>				
<b>N</b>	29,00	29,00	29,00	29,00
<b>MA</b>	1548,93	12,18	634,00	914,93
<b>MAX</b>	2168,63	13,67	729,12	1493,61
<b>MIN</b>	971,45	11,10	582,44	389,02
<b>SQM</b>	332,45	0,64	32,49	310,84
<b>CV</b>	0,21	0,05	0,05	0,34
<b>SQMMR</b>	8,60	4,25	4,20	10,82

Stazione n° 3

ROCCHETTA (426 m s.l.m.)

Bacino del Fiume

MAGRA

Anno R	PTOT	TMED	ER	PE
1970	1589,80	11,88	630,89	958,91
1971	1527,60	11,87	626,60	901,00
1972	2048,40	11,64	639,84	1408,56
1973	1449,20	12,23	634,39	814,81
1974	1435,20	11,91	621,85	813,35
1975	2077,80	12,00	654,99	1422,81
1976	1819,20	11,74	636,27	1182,93
1977	2465,20	11,74	652,85	1812,35
1978	1668,40	11,32	614,12	1054,28
1979	2616,60	11,58	648,58	1968,02
1980	1725,80	10,86	599,92	1125,88
1981	1525,80	11,44	611,33	914,47
1982	2025,80	12,38	669,06	1356,74
1983	1389,80	11,97	620,40	769,40
1984	1981,60	11,17	619,59	1362,01
1985	1476,00	11,84	622,37	853,63
1986	1487,00	11,94	626,67	860,33
1987	1794,00	11,88	640,71	1153,29
1988	1539,20	12,87	664,33	874,87
1989	1531,40	12,80	661,37	870,03
1990	1826,20	12,82	678,99	1147,21
1991	1509,80	11,66	618,13	891,67
1992	2177,20	12,93	696,96	1480,24
1993	1424,40	12,53	642,86	781,54
1994	1979,00	13,41	710,55	1268,45
1995	1998,00	12,18	659,66	1338,34
1996	2335,20	12,19	669,21	1665,99
1997	2078,20	13,21	705,69	1372,51
1998	1676,20	12,94	676,20	1000,00
1999	1864,40	12,60	672,04	1192,36
PERIODO 1970-1999				
N	29,00	29,00	29,00	29,00
MA	1801,41	12,12	647,55	1153,87
MAX	2616,60	13,41	710,55	1968,02
MIN	1389,80	10,86	599,92	769,40
SQM	329,01	0,62	28,64	316,16
CV	0,18	0,05	0,04	0,27
SQMMR	7,94	4,20	3,91	9,72

<b>Stazione n° 4</b>		<b>PRESA GORDANA (368 m s.l.m.)</b>		
<b>Bacino del Fiume</b>		<b>MAGRA</b>		
<b>Anno R</b>	<b>PTOT</b>	<b>TMED</b>	<b>ER</b>	<b>PE</b>
1970	1764,5	11,7	633,4	1131,1
1971	1528,4	11,7	621,0	907,4
1972	2033,4	11,4	629,3	1404,1
1973	1634,0	11,9	632,7	1001,3
1974	1443,9	11,6	612,6	831,3
1975	2049,6	12,1	657,9	1391,7
1976	2029,4	11,8	646,2	1383,2
1977	2649,6	11,8	657,4	1992,2
1978	1527,3	11,4	610,5	916,8
1979	2384,6	11,7	650,7	1733,8
1980	1596,3	11,1	601,8	994,5
1981	1445,2	11,6	610,1	835,1
1982	1705,8	12,5	659,5	1046,3
1983	1178,8	12,0	601,3	577,4
1984	1689,6	11,4	617,5	1072,1
1985	1408,6	12,1	627,4	781,2
1986	1382,4	12,3	629,6	752,8
1987	1959,0	12,0	651,4	1307,6
1988	1635,2	12,6	660,4	974,8
1989	1420,0	12,8	653,4	766,6
1990	1648,8	12,8	670,4	978,4
1991	1400,8	11,7	611,2	789,6
1992	2073,4	12,9	694,3	1379,1
1993	1648,2	12,4	652,6	995,6
1994	1540,6	13,0	669,5	871,1
1995	1607,4	11,9	631,2	976,2
1996	2113,6	11,7	644,5	1469,1
1997	2007,8	12,7	682,3	1325,5
1998	1614,2	12,4	652,5	961,7
1999	1739,2	12,6	667,3	1071,9
<b>PERIODO 1970-1999</b>				
<b>N</b>	29,00	29,00	29,00	29,00
<b>MA</b>	1728,65	12,05	641,34	1087,32
<b>MAX</b>	2649,60	13,00	694,31	1992,22
<b>MIN</b>	1178,75	11,07	601,34	577,41
<b>SQM</b>	324,14	0,52	24,32	312,34
<b>CV</b>	0,19	0,04	0,04	0,29
<b>SQMMR</b>	8,04	3,87	3,62	9,95

<b>Stazione n° 5</b>		<b>PONTREMOLI (215 m s.l.m.)</b>		
<b>Bacino del Fiume</b>		<b>MAGRA</b>		
<b>Anno R</b>	<b>PTOT</b>	<b>TMED</b>	<b>ER</b>	<b>PE</b>
1970	1597,00	12,43	651,79	945,21
1971	1385,40	12,25	629,88	755,52
1972	1849,80	12,38	662,27	1187,53
1973	1392,60	12,78	649,04	743,56
1974	1277,40	11,87	607,14	670,26
1975	1747,80	11,63	628,97	1118,83
1976	1594,60	10,85	594,12	1000,48
1977	2263,40	10,46	598,85	1664,55
1978	1378,20	10,86	582,21	795,99
1979	2284,20	10,83	613,47	1670,73
1980	1510,10	10,29	571,07	939,03
1981	1242,20	11,48	591,35	650,85
1982	1384,51	12,08	623,72	760,79
1983	895,17	11,88	552,20	342,97
1984	1387,42	11,74	612,48	774,93
1985	1047,43	12,25	590,09	457,34
1986	1159,83	12,13	602,53	557,29
1987	1665,51	11,88	634,61	1030,90
1988	944,10	13,77	611,46	332,64
1989	961,40	14,22	627,48	333,92
1990	1313,20	14,13	688,76	624,44
1991	1085,20	11,59	576,59	508,61
1992	1719,20	12,83	674,20	1045,00
1993	1250,40	14,07	678,13	572,27
1994	1650,70	14,59	741,86	908,84
1995	1398,00	12,69	646,56	751,44
1996	2031,80	11,67	640,37	1391,43
1997	1821,60	12,83	679,50	1142,10
1998	1532,60	12,56	652,29	880,31
1999	1724,20	12,52	662,20	1062,00
<b>PERIODO 1970-1999</b>				
<b>N</b>	29,00	29,00	29,00	29,00
<b>MA</b>	1483,17	12,25	629,17	853,99
<b>MAX</b>	2284,20	14,59	741,86	1670,73
<b>MIN</b>	895,17	10,29	552,20	332,64
<b>SQM</b>	355,93	1,10	40,99	345,16
<b>CV</b>	0,24	0,09	0,07	0,40
<b>SQMMR</b>	9,10	5,57	4,74	11,81

<b>Stazione n° 6</b>		<b>BAGNONE (215 m s.l.m.)</b>		
<b>Bacino del Fiume</b>		<b>MAGRA</b>		
<b>Anno R</b>	<b>PTOT</b>	<b>TMED</b>	<b>ER</b>	<b>PE</b>
1970	1575,60	13,88	706,67	868,93
1971	1266,00	13,91	674,84	591,16
1972	1713,70	13,70	709,16	1004,54
1973	1180,70	14,12	669,12	511,58
1974	1222,70	13,82	665,61	557,09
1975	1545,00	13,95	706,76	838,24
1976	1545,00	13,59	692,66	852,34
1977	1967,00	13,77	725,63	1241,37
1978	1310,60	13,28	658,64	651,96
1979	2136,60	13,48	719,80	1416,80
1980	1316,10	12,96	647,93	668,17
1981	1217,90	13,44	652,38	565,52
1982	1838,30	14,23	739,47	1098,83
1983	1044,17	13,91	637,61	406,56
1984	1433,11	13,02	661,40	771,71
1985	884,03	13,72	594,51	289,52
1986	1182,99	13,85	660,76	522,23
1987	1354,10	13,82	682,72	671,38
1988	1122,74	15,08	689,54	433,20
1989	1373,63	15,04	730,37	643,26
1990	1221,60	15,01	706,16	515,44
1991	1174,57	13,57	650,21	524,36
1992	1702,03	15,18	771,20	930,83
1993	1465,97	14,64	726,14	739,83
1994	1836,59	15,71	806,06	1030,53
1995	1740,69	14,23	733,20	1007,49
1996	1617,67	13,37	689,40	928,28
1997	1772,24	14,61	751,76	1020,49
1998	1455,58	13,88	695,93	759,65
1999	1166,80	14,70	685,85	480,95
<b>PERIODO 1970-1999</b>				
<b>N</b>	29,00	29,00	29,00	29,00
<b>MA</b>	1446,12	14,05	694,72	751,41
<b>MAX</b>	2136,60	15,71	806,06	1416,80
<b>MIN</b>	884,03	12,96	594,51	289,52
<b>SQM</b>	297,02	0,67	43,34	264,96
<b>CV</b>	0,21	0,05	0,06	0,35
<b>SQMRR</b>	8,42	4,06	4,64	11,03

Stazione n° 7

ARLIA (385 m s.l.m.)

Bacino del Fiume

MAGRA

Anno R	PTOT	TMED	ER	PE
1970	1173,60	11,98	599,42	574,18
1971	1102,80	12,08	593,53	509,27
1972	1485,00	11,58	613,55	871,45
1973	1099,80	12,12	594,10	505,70
1974	1185,80	11,83	596,17	589,63
1975	1407,60	12,82	651,89	755,71
1976	1512,00	11,56	614,64	897,36
1977	1714,60	11,80	634,11	1080,49
1978	1398,80	11,62	609,07	789,73
1979	1630,20	11,99	637,12	993,08
1980	1358,60	11,28	594,56	764,04
1981	1170,80	11,83	594,69	576,11
1982	1662,30	12,34	652,07	1010,23
1983	927,20	12,44	573,01	354,19
1984	1492,40	11,42	608,46	883,94
1985	1033,50	12,18	585,92	447,58
1986	1107,00	12,50	606,64	500,36
1987	1259,80	12,31	619,89	639,91
1988	840,40	12,81	561,18	279,22
1989	1140,00	13,06	628,84	511,16
1990	1328,80	13,09	653,82	674,98
1991	1551,60	11,88	628,52	923,08
1992	2026,40	13,18	702,48	1323,92
1993	1741,20	12,33	655,46	1085,74
1994	1836,30	13,22	695,97	1140,33
1995	1922,60	11,83	643,23	1279,37
1996	1643,20	11,58	622,38	1020,82
1997	1222,40	13,19	644,68	577,72
1998	1129,60	12,58	612,48	517,12
1999	1525,80	12,41	646,25	879,55
PERIODO 1970-1999				
<b>N</b>	29,00	29,00	29,00	29,00
<b>MA</b>	1387,67	12,23	622,47	765,20
<b>MAX</b>	2026,40	13,22	702,48	1323,92
<b>MIN</b>	840,40	11,28	561,18	279,22
<b>SQM</b>	299,34	0,57	32,36	273,89
<b>CV</b>	0,22	0,05	0,05	0,36
<b>SQMMR</b>	8,62	4,01	4,23	11,11



Stazione n° 8

MINUCCIANO (792 m s.l.m.)

Bacino del Fiume

MAGRA

Anno R	PTOT	TMED	ER	PE
1971	1815,70	12,62	670,47	1145,23
1972	2166,10	12,33	671,12	1494,98
1973	1581,60	12,35	647,71	933,89
1974	1495,80	11,61	615,40	880,40
1975	2153,60	12,52	678,47	1475,13
1976	1965,00	12,41	668,02	1296,98
1977	2818,80	12,32	682,58	2136,22
1978	1826,80	11,38	622,94	1203,86
1979	2246,40	10,74	609,28	1637,12
1980	2063,20	11,13	620,11	1443,09
1981	1751,40	11,22	613,93	1137,47
1982	2434,17	12,30	675,99	1758,19
1983	1326,01	12,52	633,83	692,18
1984	1906,33	11,42	626,92	1279,41
1985	1475,67	12,32	639,60	836,07
1986	1871,47	12,62	673,20	1198,27
1987	2428,03	12,34	677,44	1750,59
1988	1856,41	12,80	679,63	1176,77
1989	1588,00	12,98	672,27	915,73
1990	1567,96	13,05	673,58	894,38
1991	1445,87	11,93	623,22	822,65
1992	1996,12	13,10	698,21	1297,91
1993	2311,02	12,38	676,67	1634,35
1994	2038,97	13,22	704,98	1333,99
1995	1896,61	11,87	644,20	1252,41
1996	2207,29	11,60	642,23	1565,06
1997	1825,37	12,74	676,01	1149,35
1998	1459,00	12,30	637,52	821,48
1999	2217,77	12,42	676,19	1541,59
<b>PERIODO 1970-1999</b>				
<b>N</b>	29,00	29,00	29,00	29,00
<b>MA</b>	1921,95	12,23	656,27	1265,68
<b>MAX</b>	2818,80	13,22	704,98	2136,22
<b>MIN</b>	1326,01	10,74	609,28	692,18
<b>SQM</b>	353,49	0,63	27,32	343,14
<b>CV</b>	0,18	0,05	0,04	0,27
<b>SQMMR</b>	7,96	4,21	3,79	9,67

Stazione n° 9

NOVEGINO (55 m s.l.m.)

Bacino del Fiume

MAGRA

Anno R	PTOT	TMED	ER	PE
1970	1158,40	12,42	611,28	547,12
1971	1168,80	12,53	616,05	552,75
1972	1438,30	11,78	617,70	820,60
1973	909,00	11,79	552,79	356,21
1974	1188,30	11,83	596,72	591,58
1975	1450,90	11,74	617,13	833,77
1976	1485,30	13,41	680,60	804,70
1977	2083,80	15,01	788,04	1295,76
1978	1499,40	16,20	793,54	705,86
1979	2010,30	14,36	754,13	1256,17
1980	1456,40	13,17	669,01	787,39
1981	1224,00	12,83	632,77	591,23
1982	1153,60	15,78	718,81	434,79
1983	1192,60	14,84	695,26	497,34
1984	1455,40	13,78	692,11	763,29
1985	1059,40	13,84	638,71	420,69
1986	1461,40	12,93	660,48	800,92
1987	1618,40	13,08	678,15	940,25
1988	1382,80	14,54	712,88	669,92
1989	1235,80	14,08	676,29	559,51
1990	1228,90	14,43	687,50	541,40
1991	1184,60	13,15	638,16	546,44
1992	1784,40	14,74	758,15	1026,25
1993	1326,40	14,28	696,19	630,21
1994	1501,60	15,48	764,22	737,38
1995	1190,20	13,99	666,53	523,67
1996	1948,60	13,66	720,06	1228,54
1997	1480,00	14,74	731,87	748,13
1998	1311,00	14,23	692,36	618,64
1999	1515,40	14,35	720,11	795,29
PERIODO 1970-1999				
<b>N</b>	29,00	29,00	29,00	29,00
<b>MA</b>	1403,45	13,77	682,59	720,86
<b>MAX</b>	2083,80	16,20	793,54	1295,76
<b>MIN</b>	909,00	11,74	552,79	356,21
<b>SQM</b>	275,81	1,20	58,30	239,32
<b>CV</b>	0,20	0,09	0,09	0,33
<b>SQMRR</b>	8,23	5,49	5,43	10,70

Stazione n° 10

VARESE LIGURE (347 m s.l.m.)

Bacino del Fiume

MAGRA

<b>Anno R</b>	<b>PTOT</b>	<b>TMED</b>	<b>ER</b>	<b>PE</b>
1970	1745,80	10,86	600,66	1145,14
1971	1777,20	10,93	604,51	1172,69
1972	2551,20	10,63	609,33	1941,87
1973	1448,80	10,98	590,63	858,17
1974	1630,60	10,78	593,11	1037,49
1975	2059,60	10,75	605,81	1453,79
1976	2022,40	10,60	599,36	1423,04
1977	2219,20	10,67	605,94	1613,26
1978	1388,40	10,41	568,22	820,18
1979	2385,20	10,51	602,63	1782,57
1980	1614,10	9,64	553,94	1060,16
1981	1830,80	10,57	593,01	1237,79
1982	2187,60	11,43	635,02	1552,58
1983	1327,60	11,04	584,54	743,06
1984	1847,40	10,32	584,56	1262,84
1985	1384,40	11,02	587,85	796,55
1986	1379,40	11,20	593,59	785,81
1987	1943,80	11,11	616,32	1327,48
1988	1467,00	11,80	620,29	846,71
1989	1335,20	11,64	604,91	730,29
1990	1459,60	11,68	615,42	844,18
1991	1227,80	10,69	565,25	662,55
1992	2372,40	11,77	652,30	1720,10
1993	1558,44	11,84	627,55	930,89
1994	1802,62	12,93	682,32	1120,30
1995	1990,08	11,58	635,77	1354,31
1996	2450,01	12,10	667,59	1782,42
1997	1777,80	11,37	620,61	1157,19
1998	1507,02	11,69	619,06	887,96
1999	1556,20	11,53	616,33	939,87
<b>PERIODO 1970-1999</b>				
<b>N</b>	29,00	29,00	29,00	29,00
<b>MA</b>	1774,92	11,13	608,55	1166,38
<b>MAX</b>	2551,20	12,93	682,32	1941,87
<b>MIN</b>	1227,80	9,64	553,94	662,55
<b>SQM</b>	373,59	0,65	27,87	361,07
<b>CV</b>	0,21	0,06	0,05	0,31
<b>SQMMR</b>	8,52	4,50	3,97	10,33

<b>Stazione n° 11</b>		<b>TAVARONE (603 m s.l.m.)</b>		
<b>Bacino del Fiume</b>		<b>MAGRA</b>		
<b>Anno R</b>	<b>PTOT</b>	<b>TMED</b>	<b>ER</b>	<b>PE</b>
1970	1358,80	12,09	622,13	736,67
1971	841,00	12,09	544,84	296,16
1972	1579,10	11,40	612,79	966,31
1973	1075,28	12,42	599,34	475,94
1974	1300,00	12,13	618,16	681,84
1975	1865,50	12,56	670,29	1195,21
1976	958,20	11,89	564,86	393,34
1977	1553,80	11,88	628,50	925,30
1978	1454,20	12,04	627,94	826,26
1979	2570,80	12,09	669,29	1901,51
1980	1521,40	11,39	609,31	912,09
1981	1378,60	11,88	616,64	761,96
1982	2212,60	12,89	696,17	1516,43
1983	1368,40	12,53	638,29	730,11
1984	1692,20	11,54	623,45	1068,75
1985	1247,60	12,38	620,75	626,85
1986	1320,00	12,35	627,41	692,59
1987	1477,40	12,23	636,17	841,23
1988	1340,60	12,82	645,54	695,06
1989	1321,20	13,16	655,58	665,62
1990	1406,00	13,14	663,54	742,46
1991	1393,20	11,98	621,01	772,19
1992	1975,80	13,31	706,16	1269,64
1993	1478,70	12,27	637,77	840,93
1994	1494,80	13,19	673,19	821,61
1995	1683,40	11,56	623,66	1059,74
1996	2050,00	11,98	653,18	1396,82
1997	1791,80	12,62	669,37	1122,43
1998	1294,60	12,21	620,15	674,45
1999	1589,40	12,97	671,63	917,77
<b>PERIODO 1970-1999</b>				
<b>N</b>	29,00	29,00	29,00	29,00
<b>MA</b>	1519,81	12,30	635,57	884,24
<b>MAX</b>	2570,80	13,31	706,16	1901,51
<b>MIN</b>	841,00	11,39	544,84	296,16
<b>SQM</b>	357,08	0,54	34,34	332,37
<b>CV</b>	0,23	0,04	0,05	0,38
<b>SQMMR</b>	9,00	3,87	4,32	11,38

<b>Stazione n° 12</b>		<b>S.MARGHERITA (200 m s.l.m.)</b>		
<b>Bacino del Fiume</b>		<b>MAGRA</b>		
<b>Anno R</b>	<b>PTOT</b>	<b>TMED</b>	<b>ER</b>	<b>PE</b>
1970	1709,00	12,26	651,30	1057,70
1971	1549,60	11,80	625,53	924,07
1972	2020,60	12,01	653,65	1366,95
1973	1459,90	11,69	616,00	843,90
1974	1476,80	11,49	610,11	866,69
1975	1948,10	11,05	614,24	1333,86
1976	1589,20	10,79	591,83	997,37
1977	2327,40	12,78	694,42	1632,98
1978	1485,00	11,95	626,83	858,17
1979	2383,80	12,25	672,68	1711,12
1980	1713,20	12,02	642,25	1070,95
1981	1386,40	11,74	612,22	774,18
1982	2197,40	12,55	681,08	1516,32
1983	1311,80	11,98	613,98	697,82
1984	1602,00	11,33	611,58	990,42
1985	1348,70	11,80	611,34	737,36
1986	1209,20	12,06	606,20	603,00
1987	1689,40	11,86	635,13	1054,27
1988	1493,40	12,51	647,64	845,76
1989	1405,40	12,96	656,70	748,70
1990	1498,00	12,98	665,36	832,64
1991	1276,40	11,83	605,82	670,58
1992	2135,00	13,09	702,46	1432,54
1993	1393,40	12,83	650,90	742,50
1994	1712,20	12,48	659,86	1052,34
1995	1948,60	11,99	650,68	1297,92
1996	2116,00	11,98	655,02	1460,98
1997	1737,40	13,22	690,76	1046,64
1998	1488,80	12,87	660,53	828,27
1999	1494,00	12,78	657,79	836,21
<b>PERIODO 1970-1999</b>				
<b>N</b>	29,00	29,00	29,00	29,00
<b>MA</b>	1670,20	12,16	642,46	1027,74
<b>MAX</b>	2383,80	13,22	702,46	1711,12
<b>MIN</b>	1209,20	10,79	591,83	603,00
<b>SQM</b>	322,42	0,61	29,45	304,20
<b>CV</b>	0,19	0,05	0,05	0,30
<b>SQMMR</b>	8,16	4,15	3,98	10,10

<b>Stazione n° 13</b>		<b>MATTARANA (465 m s.l.m.)</b>		
<b>Bacino del Fiume</b>		<b>MAGRA</b>		
<b>Anno R</b>	<b>PTOT</b>	<b>TMED</b>	<b>ER</b>	<b>PE</b>
1970	1353,40	13,29	663,64	689,76
1971	1353,40	12,80	646,23	707,17
1972	1724,20	11,98	641,50	1082,70
1973	1032,00	13,80	631,95	400,05
1974	1220,10	12,90	634,75	585,35
1975	1741,40	12,28	653,85	1087,55
1976	1258,40	12,28	618,64	639,76
1977	1955,80	11,43	629,06	1326,74
1978	1361,50	12,40	633,01	728,49
1979	1942,60	12,73	680,20	1262,40
1980	1305,50	12,58	633,81	671,69
1981	1050,10	12,46	596,67	453,44
1982	1517,35	13,37	681,67	835,68
1983	1505,02	12,70	655,74	849,28
1984	1505,02	12,08	632,80	872,22
1985	1443,46	12,57	646,19	797,26
1986	1171,44	12,76	623,68	547,76
1987	1228,86	12,72	629,79	599,06
1988	1241,80	13,34	652,32	589,48
1989	1077,40	13,86	642,78	434,62
1990	1615,40	13,34	688,12	927,28
1991	1362,80	12,56	638,86	723,94
1992	1937,20	14,02	735,49	1201,71
1993	981,79	13,70	618,26	363,53
1994	1305,58	13,89	679,44	626,14
1995	1311,34	12,82	642,53	668,82
1996	1528,73	12,64	654,93	873,80
1997	1582,37	13,80	703,91	878,46
1998	1146,04	13,56	645,48	500,56
1999	1424,21	13,62	682,73	741,48
<b>PERIODO 1970-1999</b>				
<b>N</b>	29,00	29,00	29,00	29,00
<b>MA</b>	1406,14	12,94	650,60	755,54
<b>MAX</b>	1955,80	14,02	735,49	1326,74
<b>MIN</b>	981,79	11,43	596,67	363,53
<b>SQM</b>	265,24	0,66	28,71	249,52
<b>CV</b>	0,19	0,05	0,04	0,33
<b>SQMRR</b>	8,06	4,18	3,90	10,67

Stazione n° 14

CALICE AL CORNOVIGLIO (402 m s.l.m.)

Bacino del Fiume

MAGRA

Anno R	PTOT	TMED	ER	PE
1970	1507,40	14,30	717,18	790,22
1971	1427,00	14,48	715,89	711,11
1972	1821,60	14,89	767,59	1054,01
1973	1155,40	14,73	684,88	470,52
1974	1420,80	14,89	730,91	689,89
1975	1917,60	14,90	774,03	1143,57
1976	1605,00	16,58	823,06	781,94
1977	2310,00	14,01	749,42	1560,58
1978	1453,01	12,92	659,47	793,54
1979	2279,50	14,13	754,32	1525,18
1980	1821,60	12,76	676,46	1145,14
1981	1201,70	12,62	623,20	578,50
1982	1786,10	14,34	740,98	1045,12
1983	1328,60	13,34	662,72	665,88
1984	1757,60	12,79	674,70	1082,90
1985	1645,00	13,74	706,24	938,76
1986	1356,50	14,77	717,94	638,56
1987	1421,30	14,27	707,00	714,30
1988	1409,30	14,73	723,40	685,90
1989	1045,00	15,51	684,76	360,24
1990	1384,70	15,51	750,20	634,50
1991	1228,20	13,99	672,41	555,79
1992	1762,40	15,73	801,24	961,16
1993	1288,80	15,43	732,12	556,68
1994	1567,80	15,44	769,94	797,86
1995	1528,60	13,49	687,44	841,16
1996	1917,10	13,47	710,35	1206,75
1997	1633,00	14,69	744,59	888,41
1998	1540,80	14,26	718,67	822,13
1999	1740,80	15,18	774,71	966,09
<b>PERIODO 1970-1999</b>				
<b>N</b>	29,00	29,00	29,00	29,00
<b>MA</b>	1575,41	14,40	721,86	853,55
<b>MAX</b>	2310,00	16,58	823,06	1560,58
<b>MIN</b>	1045,00	12,62	623,20	360,24
<b>SQM</b>	299,71	0,97	44,96	281,04
<b>CV</b>	0,19	0,07	0,06	0,33
<b>SQMMR</b>	8,10	4,82	4,63	10,66

<b>Stazione n° 15</b>		<b>SARZANA (26 m s.l.m.)</b>		
<b>Bacino del Fiume</b>		<b>MAGRA</b>		
<b>Anno R</b>	<b>PTOT</b>	<b>TMED</b>	<b>ER</b>	<b>PE</b>
1970	1178,80	13,13	636,54	542,26
1971	1304,00	12,08	616,87	687,13
1972	1413,80	11,78	615,92	797,88
1973	951,00	13,36	602,14	348,86
1974	1065,60	12,80	609,05	456,55
1975	1443,60	13,31	673,13	770,47
1976	1204,60	11,55	589,65	614,95
1977	1649,40	14,34	731,27	918,13
1978	1312,20	13,29	659,11	653,09
1979	1717,60	15,16	771,73	945,87
1980	1340,00	13,66	675,29	664,71
1981	755,50	13,57	551,32	204,18
1982	990,90	13,93	626,58	364,32
1983	1150,60	13,89	656,83	493,77
1984	1158,60	12,08	600,94	557,66
1985	883,40	15,22	630,42	252,98
1986	1098,00	15,09	684,65	413,35
1987	1234,40	14,73	698,70	535,70
1988	1008,00	15,66	679,29	328,71
1989	948,60	14,27	625,76	322,84
1990	1192,80	15,46	716,07	476,73
1991	998,70	13,32	611,42	387,28
1992	1524,00	14,99	746,66	777,34
1993	1139,40	14,84	685,32	454,08
1994	1385,20	15,56	751,98	633,22
1995	1434,00	14,37	712,19	721,81
1996	1726,40	15,05	767,67	958,73
1997	1132,60	15,17	694,37	438,23
1998	979,80	15,38	663,64	316,16
1999	1344,80	14,53	707,71	637,09
<b>PERIODO 1970-1999</b>				
<b>N</b>	29,00	29,00	29,00	29,00
<b>MA</b>	1222,21	14,05	666,41	555,80
<b>MAX</b>	1726,40	15,66	771,73	958,73
<b>MIN</b>	755,50	11,55	551,32	204,18
<b>SQM</b>	244,27	1,19	56,58	206,22
<b>CV</b>	0,20	0,08	0,08	0,37
<b>SQMRR</b>	8,30	5,40	5,41	11,31



**Stazione n° 16****LA SPEZIA (5 m s.l.m.)****Bacino del Fiume****ENTELLA E MAGRA**

<b>Anno R</b>	<b>PTOT</b>	<b>TMED</b>	<b>ER</b>	<b>PE</b>
1970	929,80	16,26	671,30	258,50
1971	1138,60	16,51	738,89	399,71
1972	1211,80	13,43	650,98	560,82
1973	758,40	15,28	585,55	172,85
1974	825,40	14,37	591,84	233,56
1975	1145,70	15,33	702,46	443,24
1976	708,00	15,89	573,95	134,05
1977	1032,80	15,07	668,84	363,96
1978	954,00	14,48	632,69	321,31
1979	1174,60	15,73	721,35	453,25
1980	708,40	15,13	561,32	147,08
1981	693,20	15,56	561,45	131,75
1982	989,60	16,47	696,21	293,39
1983	723,20	15,98	582,70	140,50
1984	1037,80	15,17	672,97	364,83
1985	625,50	16,00	532,86	92,64
1986	1148,40	15,98	723,91	424,49
1987	956,20	16,39	683,50	272,70
1988	722,60	16,28	587,47	135,13
1989	734,65	16,31	593,77	140,88
1990	870,32	17,66	681,24	189,08
1991	689,40	15,15	553,13	136,27
1992	1065,30	17,12	737,96	327,34
1993	783,78	17,03	629,67	154,11
1994	939,68	17,77	712,29	227,39
1995	1057,57	16,46	716,07	341,50
1996	1145,80	17,26	765,00	380,80
1997	705,21	17,34	595,36	109,86
1998	826,01	17,62	660,67	165,34
1999	937,85	16,62	683,07	254,79
<b>PERIODO 1970-1999</b>				
<b>N</b>	29,00	29,00	29,00	29,00
<b>MA</b>	907,99	16,05	648,95	259,04
<b>MAX</b>	1211,80	17,77	765,00	560,82
<b>MIN</b>	625,50	13,43	532,86	92,64
<b>SQM</b>	178,74	1,04	65,55	124,59
<b>CV</b>	0,20	0,06	0,10	0,48
<b>SQMMR</b>	8,24	4,73	5,90	12,88

Stazione n° 17

LEVANTO(120 m s.l.m.)

Bacino del Fiume

ENTELELLA E MAGRA

Anno R	PTOT	TMED	ER	PE
1970	806,80	15,81	615,76	191,04
1971	1079,60	15,32	687,42	392,18
1972	1111,00	14,72	675,69	435,31
1973	843,40	15,10	614,24	229,16
1974	943,00	14,66	634,35	308,65
1975	1395,00	14,85	726,09	668,91
1976	1007,40	14,67	651,20	356,20
1977	1236,20	14,92	705,35	530,85
1978	877,80	16,37	655,36	222,44
1979	1541,60	14,98	747,80	793,80
1980	913,90	14,53	622,80	291,10
1981	863,80	16,37	650,06	213,74
1982	1143,81	15,71	714,22	429,59
1983	964,40	15,47	661,71	302,69
1984	1233,30	14,72	697,95	535,35
1985	777,30	15,58	599,28	178,02
1986	874,40	15,87	642,60	231,80
1987	833,00	16,11	632,44	200,56
1988	873,60	15,80	640,78	232,82
1989	668,60	16,12	557,76	110,84
1990	962,00	16,15	679,06	282,94
1991	968,80	14,94	648,92	319,88
1992	1238,20	16,95	777,22	460,98
1993	822,20	16,77	641,87	180,33
1994	1116,40	17,53	765,42	350,98
1995	1103,30	16,22	720,93	382,37
1996	1360,40	17,02	804,46	555,94
1997	1078,40	17,11	741,45	336,95
1998	946,00	15,49	656,92	289,08
1999	930,00	16,42	675,28	254,72
<b>PERIODO 1970-1999</b>				
<b>N</b>	29,00	29,00	29,00	29,00
<b>MA</b>	1017,12	15,74	674,81	342,31
<b>MAX</b>	1541,60	17,53	804,46	793,80
<b>MIN</b>	668,60	14,53	557,76	110,84
<b>SQM</b>	201,32	0,84	56,30	155,50
<b>CV</b>	0,20	0,05	0,08	0,45
<b>SQMRR</b>	8,26	4,29	5,36	12,52

**Stazione n° 18****CASARZA LIGURE (18 m s.l.m.)****Bacino del Fiume****ENTELLA E MAGRA**

<b>Anno R</b>	<b>PTOT</b>	<b>TMED</b>	<b>ER</b>	<b>PE</b>
1970	943,16	14,39	627,47	315,68
1971	1165,62	13,96	661,55	504,07
1972	1360,07	13,40	668,37	691,70
1973	989,98	13,77	622,12	367,86
1974	1005,29	13,34	613,50	391,79
1975	1479,95	13,53	684,62	795,33
1976	1304,64	13,35	660,19	644,45
1977	1373,36	13,59	676,67	696,69
1978	811,94	14,90	598,82	213,11
1979	1517,35	13,66	692,94	824,41
1980	1076,51	13,27	624,77	451,74
1981	997,51	14,90	655,40	342,11
1982	1090,24	14,30	658,66	431,58
1983	1115,06	14,08	656,60	458,46
1984	1427,87	13,40	675,02	752,85
1985	1062,40	15,14	678,13	384,27
1986	860,00	14,90	615,31	244,69
1987	980,60	15,03	654,54	326,06
1988	932,20	14,53	627,92	304,28
1989	870,19	13,98	596,98	273,21
1990	1223,20	14,74	696,99	526,21
1991	963,40	13,62	612,07	351,33
1992	1542,00	15,41	765,71	776,29
1993	1276,80	14,60	700,64	576,16
1994	1184,00	16,01	732,83	451,17
1995	1095,60	15,22	687,99	407,61
1996	1340,20	15,35	737,44	602,76
1997	1083,60	14,93	676,63	406,97
1998	1038,60	15,00	668,30	370,30
1999	1276,40	14,93	712,33	564,07
<b>PERIODO 1970-1999</b>				
<b>N</b>	29,00	29,00	29,00	29,00
<b>MA</b>	1146,26	14,37	664,68	481,57
<b>MAX</b>	1542,00	16,01	765,71	824,41
<b>MIN</b>	811,94	13,27	596,98	213,11
<b>SQM</b>	203,85	0,76	41,65	173,82
<b>CV</b>	0,18	0,05	0,06	0,36
<b>SQMMR</b>	7,83	4,28	4,65	11,16

<b>Stazione n° 19</b>		<b>STATALE (570 m s.l.m.)</b>		
<b>Bacino del Fiume</b>		<b>ENTE LLA</b>		
<b>Anno R</b>	<b>PTOT</b>	<b>TMED</b>	<b>ER</b>	<b>PE</b>
1970	1929,80	12,45	668,63	1261,17
1971	2148,40	12,73	687,51	1460,89
1972	2583,00	10,87	619,17	1963,83
1973	1897,00	12,08	652,51	1244,49
1974	1845,80	12,05	649,26	1196,54
1975	2237,20	12,36	673,99	1563,21
1976	2444,40	12,66	691,53	1752,87
1977	3139,20	12,40	689,83	2449,37
1978	1666,60	12,48	657,75	1008,85
1979	2582,60	12,88	703,82	1878,78
1980	1140,80	11,99	595,87	544,93
1981	1487,90	13,59	687,81	800,09
1982	2918,64	13,15	721,73	2196,91
1983	1900,45	12,92	686,39	1214,06
1984	2463,15	11,90	659,21	1803,95
1985	1650,16	13,40	692,79	957,37
1986	1780,40	14,12	730,91	1049,49
1987	2045,40	13,69	725,66	1319,74
1988	1837,60	13,23	696,66	1140,94
1989	1545,80	13,60	693,08	852,72
1990	2025,31	13,58	719,77	1305,54
1991	2098,09	12,33	669,23	1428,85
1992	2819,48	13,73	748,05	2071,44
1993	1865,80	12,13	653,31	1212,49
1994	1876,20	12,62	673,10	1203,10
1995	2350,20	12,34	675,88	1674,32
1996	2320,10	11,91	657,06	1663,04
1997	2295,20	13,81	739,65	1555,55
1998	1798,80	13,05	687,23	1111,57
1999	2265,94	13,37	718,77	1547,17
<b>PERIODO 1970-1999</b>				
<b>N</b>	29,00	29,00	29,00	29,00
<b>MA</b>	2098,65	12,78	684,21	1414,44
<b>MAX</b>	3139,20	14,12	748,05	2449,37
<b>MIN</b>	1140,80	10,87	595,87	544,93
<b>SQM</b>	444,28	0,74	34,13	433,85
<b>CV</b>	0,21	0,06	0,05	0,31
<b>SQMRR</b>	8,54	4,47	4,15	10,28

Stazione n° 20

CASSAGNA (432 m s.l.m.)

Bacino del Fiume

ENTELELLA E MAGRA

<b>Anno R</b>	<b>PTOT</b>	<b>TMED</b>	<b>ER</b>	<b>PE</b>
1970	1697,95	13,78	711,58	986,37
1971	1909,66	13,76	722,44	1187,22
1972	2170,60	12,98	698,77	1471,83
1973	1554,40	14,10	713,45	840,95
1974	1514,80	13,86	700,55	814,25
1975	1957,40	14,35	751,33	1206,07
1976	1889,60	13,89	727,37	1162,23
1977	2453,80	14,99	801,73	1652,07
1978	1587,20	13,69	699,94	887,26
1979	2774,10	13,21	722,32	2051,78
1980	1440,00	10,98	590,23	849,77
1981	1580,90	12,50	653,36	927,54
1982	2338,82	14,16	757,63	1581,19
1983	1275,00	10,58	565,87	709,13
1984	1736,71	13,17	688,80	1047,91
1985	1221,81	14,05	673,24	548,58
1986	1531,19	14,00	707,60	823,58
1987	1871,24	13,91	727,06	1144,19
1988	1666,10	14,64	745,03	921,07
1989	1462,60	15,06	742,61	719,99
1990	2629,18	14,99	806,74	1822,44
1991	1268,00	13,59	664,10	603,90
1992	2629,18	15,24	819,54	1809,64
1993	1245,80	12,98	640,71	605,09
1994	1552,00	14,07	712,01	839,99
1995	2035,70	13,91	734,92	1300,78
1996	2248,00	13,93	743,58	1504,42
1997	1808,00	14,76	760,72	1047,28
1998	1395,60	14,49	712,54	683,06
1999	2087,41	14,75	776,02	1311,39
<b>PERIODO 1970-1999</b>				
<b>N</b>	29,00	29,00	29,00	29,00
<b>MA</b>	1817,76	13,81	715,73	1102,03
<b>MAX</b>	2774,10	15,24	819,54	2051,78
<b>MIN</b>	1221,81	10,58	565,87	548,58
<b>SQM</b>	438,12	1,06	56,33	399,40
<b>CV</b>	0,24	0,08	0,08	0,36
<b>SQMMR</b>	9,12	5,14	5,21	11,18

<b>Stazione n° 21</b>		<b>MASSA (65 m s.l.m.)</b>		
<b>Bacino del Fiume</b>		<b>FRIGIDO</b>		
<b>Anno R</b>	<b>PTOT</b>	<b>TMED</b>	<b>ER</b>	<b>PE</b>
1970	1010,10	15,23	667,65	342,45
1971	985,70	15,23	661,16	324,54
1972	1012,00	14,98	661,06	350,94
1973	902,20	15,30	638,51	263,69
1974	1018,00	14,96	662,08	355,92
1975	1352,50	15,18	732,99	619,51
1976	1080,50	15,18	683,31	397,19
1977	1430,90	15,82	768,58	662,32
1978	1374,70	15,03	730,10	644,60
1979	1729,50	15,18	773,80	955,70
1980	1351,00	14,96	724,35	626,65
1981	909,10	16,35	666,38	242,72
1982	1021,00	15,93	690,43	330,57
1983	1162,30	15,89	724,26	438,04
1984	1327,20	15,03	723,75	603,45
1985	995,80	15,32	666,43	329,37
1986	1043,10	15,47	683,06	360,04
1987	1180,80	15,61	718,73	462,07
1988	1158,10	15,86	722,25	435,85
1989	977,50	15,93	677,86	299,64
1990	1099,20	16,21	719,59	379,61
1991	1305,30	15,35	732,06	573,24
1992	1493,20	16,08	787,53	705,67
1993	947,00	15,80	665,23	281,77
1994	1252,90	16,78	774,08	478,82
1995	1264,70	15,79	741,18	523,52
1996	1565,00	15,65	778,43	786,57
1997	888,60	16,29	657,62	230,98
1998	880,60	16,18	651,98	228,62
1999	1231,20	16,15	747,48	483,72
<b>PERIODO 1970-1999</b>				
<b>N</b>	29,00	29,00	29,00	29,00
<b>MA</b>	1164,99	15,62	707,73	457,26
<b>MAX</b>	1729,50	16,78	787,53	955,70
<b>MIN</b>	880,60	14,96	638,51	228,62
<b>SQM</b>	218,97	0,49	43,79	179,89
<b>CV</b>	0,19	0,03	0,06	0,39
<b>SQMMR</b>	8,05	3,30	4,62	11,65

Stazione n° 22

BOSCO (784 m s.l.m.)

Bacino del Fiume

PARMA

<b>Anno R</b>	<b>PTOT</b>	<b>TMED</b>	<b>ER</b>	<b>PE</b>
1970	1811,20	9,19	544,96	1266,24
1971	1558,80	8,89	527,89	1030,91
1972	2060,80	8,57	529,17	1531,63
1973	1660,00	8,53	519,82	1140,18
1974	1401,80	9,30	534,01	867,79
1975	2056,40	9,28	553,15	1503,25
1976	1995,00	8,55	527,57	1467,43
1977	2248,60	9,86	576,51	1672,09
1978	1946,40	9,21	548,53	1397,87
1979	2753,20	9,69	576,11	2177,09
1980	2202,40	8,81	539,22	1663,18
1981	1566,40	9,77	556,22	1010,18
1982	2458,00	10,28	595,11	1862,89
1983	1362,80	10,08	556,27	806,53
1984	2081,60	7,94	509,29	1572,31
1985	1845,40	12,12	652,03	1193,37
1986	1591,40	9,03	533,48	1057,92
1987	2027,80	9,25	551,50	1476,30
1988	1464,40	9,84	554,13	910,27
1989	1907,40	10,16	580,54	1326,86
1990	1696,60	10,17	574,55	1122,05
1991	1696,20	9,50	552,02	1144,18
1992	2620,80	10,17	592,60	2028,20
1993	1741,40	13,61	707,25	1034,15
1994	2377,20	11,00	621,52	1755,68
1995	1800,60	10,06	574,27	1226,33
1996	2164,20	10,02	581,13	1583,07
1997	1844,20	10,02	574,15	1270,05
1998	1741,20	10,25	579,12	1162,08
1999	1708,20	11,24	613,08	1095,12
<b>PERIODO 1970-1999</b>				
<b>N</b>	29,00	29,00	29,00	29,00
<b>MA</b>	1913,01	9,81	567,84	1345,17
<b>MAX</b>	2753,20	13,61	707,25	2177,09
<b>MIN</b>	1362,80	7,94	509,29	806,53
<b>SQM</b>	346,22	1,13	41,20	341,45
<b>CV</b>	0,18	0,11	0,07	0,25
<b>SQMMR</b>	7,90	6,29	5,00	9,36

<b>Stazione n° 23</b>		<b>BEDONIA (544 m s.l.m.)</b>		
<b>Bacino del Fiume</b>		<b>TARO</b>		
<b>Anno R</b>	<b>PTOT</b>	<b>TMED</b>	<b>ER</b>	<b>PE</b>
1970	1521,40	10,54	580,00	941,40
1971	1292,40	10,63	568,78	723,62
1972	1862,40	10,04	575,26	1287,14
1973	1428,20	10,91	587,12	841,08
1974	1105,80	11,22	568,35	537,45
1975	1573,60	11,40	612,50	961,10
1976	1547,40	10,85	591,83	955,57
1977	1832,20	11,34	621,56	1210,64
1978	1184,20	10,86	566,31	617,89
1979	1895,20	10,97	609,58	1285,62
1980	1210,80	10,30	551,94	658,86
1981	1065,20	11,13	560,57	504,63
1982	1562,00	11,50	615,45	946,55
1983	957,40	11,39	551,60	405,80
1984	1513,40	10,37	573,73	939,67
1985	1217,00	11,03	574,83	642,17
1986	1077,00	11,67	577,69	499,31
1987	1732,00	11,17	611,33	1120,67
1988	1049,00	10,58	543,34	505,66
1989	1129,80	10,93	562,85	566,95
1990	1213,40	9,48	527,78	685,62
1991	910,40	8,13	463,91	446,49
1992	1614,20	8,92	530,75	1083,45
1993	1193,80	8,54	499,86	693,94
1994	1298,60	9,55	535,75	762,85
1995	1338,20	8,14	496,54	841,66
1996	1720,80	7,49	489,30	1231,50
1997	1264,00	8,59	505,67	758,33
1998	988,00	8,57	483,34	504,66
1999	1226,00	10,34	554,35	671,65
<b>PERIODO 1970-1999</b>				
<b>N</b>	29,00	29,00	29,00	29,00
<b>MA</b>	1350,79	10,22	556,40	794,40
<b>MAX</b>	1895,20	11,67	621,56	1287,14
<b>MIN</b>	910,40	7,49	463,91	405,80
<b>SQM</b>	282,29	1,19	42,04	263,11
<b>CV</b>	0,21	0,12	0,08	0,33
<b>SQMMR</b>	8,49	6,33	5,10	10,69



