

Tab. A.1

Elenco delle stazioni pluviometriche

N° SIMN	STAZIONE	N° SIMN	STAZIONE
4109	ACCETTURA	4127	MISSANELLO
4067	ACERENZA	4121	MOLITERNO
4428	ACQUAFREDDA	4134	MONTALBANO JONICO
4138	AGROMONTE C.C.	4122	MONTEMURRO
4426	AIETA	4089	MONTESCAGLIOSO
4100	ALBANO DI LUCANIA	4150	NOEPOLI
4128	ALIANO	4154	NOVA SIRI
4097	ANZI	4155	NOVA SIRI SCALO
4124	ARMENTO	4075	PALAZZO S. GERVASIO
4079	BASENTELLO C.C.	4106	PISTICCI
4108	BERNALDA	4078	POGGIORSINI
4102	CALCIANO	4136	POLICORO
4098	CALVELLO	4107	POMARICO
4071	CANCELLARA	4093	POTENZA
4144	CARBONE	4423	RIVELLO
4125	CASTELSARACENO	4129	ROCCANOVA
4149	CERSOSIMO	4130	S. ARCANGELO
4137	COGLIANDRINO	4115	S. BASILIO
4101	COGNATO	4086	S. CHIARA
4073	COLONNA C.C.	4126	S. CHIRICO RAPARO
4131	CORLETO PERTICARA	4151	S. GIORGIO LUCANO
4105	FERRANDINA	4123	S. MARTINO D'AGRI
4143	FRANCAVILLA SUL SINNI	4112	S. MAURO FORTE
4069	GENZANO DI LUCANIA	4065	S. NICOLA D'AVIGLIANO
4132	GORGOGNONE	4142	S. SEVERINO LUCANO
4095	GRANCIA	4110	SALANDRA
4103	GRASSANO	4147	SENISE
4085	GRAVINA DI PUGLIA	4133	STIGLIANO
4104	GROTTOLE	4145	TEANA
4074	IRSINA	4148	TERRANOVA DI POLLINO
4422	LAGONEGRO	4072	TOLVE
4099	LAURENZANA	4118	TRAMUTOLA
4425	LAURIA INFERIORE	4424	TRECCHINA
4427	MARATEA	4081	TRICARICO
4116	MARSICO NUOVO	4153	TURSI
4117	MARSICO VETERE	4094	VAGLIO DI LUCANIA
4088	MATERA	4152	VALSINNI
4091	METAPONTO	4087	VENUSIO SCALO
4082	MIGLIONICO	4120	VIGGIANO

Tab. A.2/1

Caratteristiche delle stazioni pluviometriche

N.S.I.I.	STAZIONE	BACINO	PROVINCIA	COMUNE	QUOTA	LAT.	LONG.	Str.
4109	ACCETTURA	Cavone (Salandrella)	Matera	Accettura	799	3°42'	40°30'	P
4067	ACERENZA	Bradano (F.lla Forenza)	Potenza	Acerenza	833	3°29'	40°48'	Pr
4428	ACQUAFREDDA	Abatemarco Lao Castrocuco e minori	Potenza	Maratea	86	3°13'	40° 2'	P
4138	AGROMONTE C.C.	Sinni	Potenza	Episcopia	500	3°36'	40° 4'	P
4426	AIETA	Abatemarco Lao Castrocuco e minori	Cosenza	Aieta	524	3°22'	39°55'	Pr
4100	ALBANO DI LUCANIA	Basento	Potenza	Albano di Lucania	899	3°35'	40°35'	P
4128	ALIANO	Agri (Nocito)	Matera	Aliano	497	3°47'	40°18'	P
4097	ANZI	Basento (Fra d'Anzi)	Potenza	Anzi	1066	3°28'	40°31'	Pr
4124	ARMENTO	Agri (Armento)	Potenza	Armento	640	3°37'	40°18'	P
4079	BASENTELO C.C.	Bradano (Basentello)	Matera	Irsina	350	3°52'	40°46'	P
4108	BERNALDA	Basento	Matera	Bernalda	127	4°14'	40°25'	P
4102	CALCIANO	Basento	Matera	Calciano	450	3°45'	40°35'	P
4098	CALVELLO	Basento (Piesco)	Potenza	Calvello	700	3°24'	40°28'	P
4071	CANCELLARA	Bradano (Alvo)	Potenza	Cancellara	620	3°28'	40°44'	P
4144	CARBONE	Sinni (Serrapotamo)	Potenza	Carbone	685	3°38'	40° 8'	Pr
4125	CASTELSARACENO	Agri (Nocito)	Potenza	Castelsaraceno	950	3°32'	40°10'	Pr
4149	CERSOSIMO	Sinni (Can. Loppio)	Potenza	Cersosimo	563	3°54'	40° 3'	P
4137	COGLIANDRINO	Sinni (Cogliandrino)	Potenza	Laurio	700	3°29'	40° 6'	Pr
4101	COGNATO	Basento	Matera	Calciano	557	3°41'	40°34'	P
4073	COLONNA C.C.	Bradano (F.lla Tolve)	Potenza	Tolve	350	3°40'	40°44'	P
4131	CORLETO PERTICARA	Agri (Fiumarella)	Potenza	Corleto Perticara	746	3°35'	40°23'	Pr
4105	FERRANDINA	Basento (Vella)	Matera	Ferrandina	496	4° 1'	40°29'	Pr
4143	FRANCAVILLA SUL SINNI	Sinni	Potenza	Francavilla sul Sin	421	3°45'	40° 5'	P
4069	GENZANO DI LUCANIA	Bradano (F.lla Genzano)	Potenza	Genzano di Lucania	591	3°35'	40°51'	Pr
4132	GORGOGNONE	Agri (Gorgoglione)	Matera	Gorgoglione	800	3°42'	40°25'	P
4095	GRANCIA	Basento	Potenza	Brindisi Montagna	747	3°29'	40°37'	P
4103	GRASSANO	Basento	Matera	Grassano	577	3°50'	40°38'	P
4085	GRAVINA DI PUGLIA	Bradano (Grav. di Pug.)	Bari	Gravina di Puglia	380	3°58'	40°49'	Pr
4104	GROTTOLE	Basento	Matera	Grottole	481	3°56'	40°36'	P
4074	IRSINA	Bradano	Matera	Irsina	549	3°48'	40°45'	Pr
4422	LAGONEGRO	Abatemarco Lao Castrocuco e minori	Potenza	Lagonegro	666	3°19'	40° 7'	Pr
4099	LAURENZANA	Basento (Camastra)	Potenza	Laurenzana	850	3°31'	40°28'	P
4425	LAURIA INFERIORE	Abatemarco Lao Castrocuco e minori	Potenza	Lauria	630	3°23'	40° 3'	Pr
4427	MARATEA	Abatemarco Lao Castrocuco e minori	Potenza	Maratea	300	3°16'	39°59'	Pr
4116	MARSICO NUOVO	Agri	Potenza	Marsico Nuovo	850	3°17'	40°25'	Pr
4117	MARSICO VETERE	Agri	Potenza	Marsico (Vetere)	1039	3°22'	40°22'	P
4088	MATERA	Bradano (Iesce)	Matera	Matera	401	4°10'	40°41'	Pr
4091	METAPONTO	Fra Bradano e Basento	Matera	Bernalda	3	4°22'	40°22'	Pr
4082	MIGLIONICO	Bradano	Matera	Miglionico	466	4° 3'	40°34'	P

Tab. A.2/2

Caratteristiche delle stazioni pluviometriche

N.S.I.I.	STAZIONE	BACINO	PROVINCIA	COMUNE	QUOTA	LAT.	LONG.	Str.
4127	MISSANELLO	Agri (Nocito)	Potenza	Missanello	566	3°43'	40°17'	P
4121	MOLITERNO	Agri (Sciaura)	Potenza	Moliterno	879	3°25'	40°14'	P
4134	MONTALBANO JONICO	Agri	Matera	Montalbano Jonico	292	4° 7'	40°17'	P
4122	MONTEMURRO	Agri	Potenza	Montemurro	710	3°32'	40°18'	P
4089	MONTESCAGLIOSO	Bradano (Fiumicello)	Matera	Montescaglioso	364	4°13'	40°34'	Pr
4150	NOEPOLI	Sinni (Sarmento)	Potenza	Noepoli	676	3°53'	40° 5'	P
4154	NOVA SIRI	Fra Sinni e Saraceno	Matera	Nova Siri	300	4° 5'	40° 9'	P
4155	NOVA SIRI SCALO	Fra Sinni e Saraceno	Matera	Nova Siri	2	4°11'	40° 8'	Pr
4075	PALAZZO S. GERVASIO	Bradano (Basentello)	Potenza	Palazzo San Gervasio	483	3°32'	40°56'	Pr
4106	PISTICCI	Basento	Matera	Pisticci	364	4° 6'	40°23'	P
4078	POGGIORSINI	Bradano (Roviniero)	Bari	Gravina di Puglia	461	3°48'	40°55'	Pr
4136	POLICORO	Agri	Matera	Policoro	31	4°14'	40°13'	Pr
4107	POMARICO	Basento (Canala)	Matera	Pomarico	455	4° 6'	40°31'	P
4093	POTENZA	Basento	Potenza	Potenza	826	3°19'	40°38'	Pr
4423	RIVELLO	Abatemarco Lao Castrocuco e minori	Potenza	Rivello	450	3°18'	40° 5'	P
4129	ROCCANOVA	Agri	Potenza	Roccanova	654	3°45'	40°13'	P
4130	S. ARCANGELO	Agri	Potenza	S. Arcangelo	370	3°49'	40°15'	Pr
4115	S. BASILIO	Cavone	Matera	Pisticci	67	4°15'	40°19'	P
4086	S. CHIARA	Bradano (Grav. di Mat.)	Bari	Altamura	462	4° 3'	40°54'	P
4126	S. CHIRICO RAPARO	Agri (Nocito)	Potenza	S. Chirico Raparo	750	3°37'	40°11'	Pr
4151	S. GIORGIO LUCANO	Sinni (Sarmento)	Matera	S. Giorgio Lucano	416	3°56'	40° 7'	P
4123	S. MARTINO D'AGRI	Agri	Potenza	S. Martino D'Agri	661	3°36'	40°14'	P
4112	S. MAURO FORTE	Cavone (Salandrella)	Matera	S. Mauro Forte	565	3°48'	40°29'	Pr
4065	S. NICOLA D'AVIGLIANO	Bradano (Rosso)	Potenza	Avigliano	848	3°21'	40°44'	Pr
4142	S. SEVERINO LUCANO	Sinni (T. Frida)	Potenza	S. Severino Lucano	884	3°41'	40° 1'	Pr
4110	SALANDRA	Cavone (Salandrella)	Matera	Salandra	598	3°52'	40°31'	P
4147	SENISE	Sinni (Serrapotamo)	Potenza	Senise	330	3°50'	40° 9'	Pr
4133	STIGLIANO	Agri (Gorgoglione)	Matera	Stigliano	909	3°46'	40°24'	P
4145	TEANA	Sinni (Serrapotamo)	Potenza	Teana	800	3°42'	40° 8'	P
4148	TERRANOVA DI POLLINO	Sinni (Sarmento)	Potenza	Terranova di Pollin	930	3°51'	39°59'	Pr
4072	TOLVE	Bradano (Bosco)	Potenza	Tolve	568	3°34'	40°42'	Pr
4118	TRAMUTOLA	Agri	Potenza	Tramutola	654	3°20'	40°19'	P
4424	TRECCHINA	Abatemarco Lao Castrocuco e minori	Potenza	Trecchina	500	3°20'	40° 1'	Pr
4081	TRICARICO	Bradano (Bilioso)	Matera	Tricarico	698	3°42'	40°37'	Pr
4153	TURSI	Sinni (Pescagrossa)	Matera	Tursi	348	4° 1'	40°15'	P
4094	VAGLIO DI LUCANIA	Basento	Potenza	Vaglio Basilicata	933	3°28'	40°40'	P
4152	VALSINNI	Sinni	Matera	Valsinni	250	3°59'	40°10'	Pr
4087	VENUSIO SCALO	Bradano (Iesce)	Matera	Matera	338	4° 7'	40°44'	P
4120	VIGGIANO	Agri (Casale)	Potenza	Viggiano	1023	3°26'	40°20'	P

Tab. A3/1

Massimi annuali delle piogge giornalieri. Anni di funzionamento delle stazioni pluviometriche

N° SIMN	STAZIONE	1	1	1	1	1	1	1	1	Anni Funz.				
		9	9	9	9	9	9	9	9					
		2	3	4	5	6	7	8	9					
		0	1	2	3	4	5	6	7		8	9	0	1
4109	Accettura	-- *****_****_*_*****_**_*-----												54
4067	Acerenza	-- ****_*****_**_*-----												55
4428	Acquafredda	-- *****_**_*_*****_*****_-----												61
4138	Agromonte C.C.	-- *****_**_*_*****_*****_-----												60
4426	Aieta	_*****_*__****_*_*****_--*****_-----												58
4100	Albano di Lucania	_*****_*__****_*__*****_*****												65
4128	Aliano	-- *****_**_*_*****_**_*_*****												61
4097	Anzi	-----*****_*****_*****_-----												47
4124	Armento	-- *****_*****_****_*_*****_**_*_*****_*												62
4079	Basentello c.c.	-- *****_****_*_*****_-----												53
4108	Bernalda	-- *****_****_*_*****_-----												66
4102	Calciano	-- *_*****_**_*_*****_*****												65
4098	Calvello	-- *****_**_*-----*****												62
4071	Cancellara	-- *****_****_*-----*****_*****_--												61
4144	Carbone	-- *****_*****_*****_*****_-----												62
4125	Castelsaraceno	-- *****_**_*_*****_**_*_**_*-----												55
4149	Cersosimo	-- *_*_*****_****_*-----*****												64
4137	Cogliandrino	-----*****_***_*_*****_-----												57
4101	Cognato	-- *****_****_*-----*****												67
4073	Colonna c.c.	-- *****_****_*-----												45
4131	Corleto Perticara	_*****_****_*-----*												52
4105	Ferrandina	-- ***_*****_*__*****_**_*_*****_-----												47
4143	Francavilla sul Sinni	-- *****_*****_****_*-----*****_***_-----												57
4069	Genzano di Lucania	_****_*-----*****_-----												42
4132	Gorgoglione	-- *****_-----*****_**_*-----												48
4095	Grancia	-- *****_**_*_*****_-----												63

Tab. A3/2

Massimi annuali delle piogge giornalieri. Anni di funzionamento delle stazioni pluviometriche

N° SIMN	STAZIONE	1	1	1	1	1	1	1	1	Anni Funz.
		9	9	9	9	9	9	9	9	
		2	3	4	5	6	7	8	9	
		0	1	2	3	4	5	6	7	
4103	Grassano	-	-	-	*	*	*	*	*	55
4085	Gravina di Puglia	-	*	*	*	*	*	*	*	58
4104	Grottole	-	-	-	*	*	*	*	*	51
4074	Irsina	-	*	*	*	*	*	*	*	51
4422	Lagonegro	-	-	-	*	*	*	*	*	63
4099	Laurenzana	-	*	*	*	*	*	*	*	51
4425	Lauria Inferiore	-	-	-	*	*	*	*	*	59
4427	Maratea	-	-	-	*	*	*	*	*	66
4116	Marsico Nuovo	-	*	*	*	*	*	*	*	61
4117	Marsico Vetere	-	*	*	*	*	*	*	*	53
4088	Matera	-	*	*	*	*	*	*	*	56
4091	Metaponto	-	*	*	*	*	*	*	*	56
4082	Miglionico	-	*	*	*	*	*	*	*	55
4127	Missanello	-	-	-	*	*	*	*	*	63
4121	Moliterno	-	*	*	*	*	*	*	*	54
4134	Montalbano Jonico	-	-	-	*	*	*	*	*	51
4122	Montemurro	-	*	*	*	*	*	*	*	55
4089	Montescaglioso	-	*	*	*	*	*	*	*	55
4150	Noepoli	-	-	-	*	*	*	*	*	61
4154	Nova Siri	-	-	-	*	*	*	*	*	66
4155	Nova Siri Scalo	-	-	-	*	*	*	*	*	53
4075	Palazzo S. Gervasio	-	*	*	*	*	*	*	*	61
4106	Pisticci	-	*	*	*	*	*	*	*	71
4078	Poggiorsini	-	-	-	*	*	*	*	*	48
4136	Policoro	-	-	-	*	*	*	*	*	59
4107	Pomarico	-	-	-	*	*	*	*	*	66

Tab. A3/3

Massimi annuali delle piogge giornalieri. Anni di funzionamento delle stazioni pluviometriche

N° SIMN	STAZIONE	1	1	1	1	1	1	1	1	Anni Funz.
		9	9	9	9	9	9	9	9	
		2	3	4	5	6	7	8	9	
		0	1	2	3	4	5	6	7	
4093	Potenza	-	*	*	*	*	*	*	*	66
4423	Rivello	-	*	*	*	*	*	*	*	60
4129	Roccanova	-	*	*	*	*	*	*	*	64
4130	S.Arcangelo	-	*	*	*	*	*	*	*	53
4115	S.Basilio	-	*	*	*	*	*	*	*	45
4086	S.Chiera	-	*	*	*	*	*	*	*	57
4126	S.Chirico Raparo	-	*	*	*	*	*	*	*	48
4151	S.Giorgio Lucano	-	*	*	*	*	*	*	*	66
4123	S.Martino D'Agri	-	*	*	*	*	*	*	*	65
4112	S.Mauro Forte	-	*	*	*	*	*	*	*	62
4065	S.Nicola di Avigliano	-	*	*	*	*	*	*	*	60
4142	S.Severino Lucano	-	*	*	*	*	*	*	*	64
4110	Salandra	-	*	*	*	*	*	*	*	51
4147	Senise	-	*	*	*	*	*	*	*	63
4133	Stigliano	-	*	*	*	*	*	*	*	53
4145	Teana	-	*	*	*	*	*	*	*	55
4148	Terranova del Pollino	-	*	*	*	*	*	*	*	53
4072	Tolve	-	*	*	*	*	*	*	*	62
4118	Tramutola	-	*	*	*	*	*	*	*	59
4424	Trecchina	-	*	*	*	*	*	*	*	61
4081	Tricarico	-	*	*	*	*	*	*	*	62
4153	Tursi	-	*	*	*	*	*	*	*	63
4094	Vallo di Lucania	-	*	*	*	*	*	*	*	62
4152	Valsinni	-	*	*	*	*	*	*	*	67
4087	Venusio Scalo	-	*	*	*	*	*	*	*	47
4120	Viggiano	-	*	*	*	*	*	*	*	54

Tab. A.4/1

Serie storiche dei massimi annuali delle piogge giornaliere

ANNO	ACCETTURA	ACERENZA	ACQUAFRED- DA	AGROMONTE C.C.	AIETA	ALBANO DI LUCANIA	ALIANO	ANZI	ARMENTO
1920	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1921	-	-	-	-	68,0	65,0	-	-	-
1922	50,0	26,7	115,0	-	88,0	51,0	-	-	49,0
1923	41,0	34,6	82,0	80,0	95,0	75,0	33,0	-	44,0
1924	46,0	25,3	65,0	70,0	86,0	53,0	55,0	-	58,0
1925	49,0	35,3	70,0	90,0	100,0	38,0	53,0	54,0	80,0
1926	85,0	-	45,0	42,0	80,0	54,0	37,0	60,0	77,0
1927	100,0	37,6	74,0	60,0	110,0	52,0	58,0	30,0	60,0
1928	111,2	40,5	80,0	51,0	114,0	58,0	60,5	35,0	40,0
1929	92,0	38,0	64,0	82,0	105,0	52,0	60,0	50,0	30,0
1930	58,0	65,0	113,0	99,0	85,1	114,0	85,0	31,0	-
1931	91,0	68,2	67,0	67,0	87,7	73,0	230,0	42,0	53,0
1932	76,0	62,0	62,0	61,4	62,7	171,0	90,9	60,0	165,2
1933	90,0	37,0	105,2	99,0	85,0	86,1	68,3	53,0	83,2
1934	76,0	46,2	82,0	55,0	55,5	63,2	66,1	48,6	75,3
1935	51,0	68,4	89,0	74,5	93,0	52,2	41,3	55,2	62,1
1936	99,6	66,4	58,0	67,4	55,0	108,1	65,1	36,0	62,1
1937	40,2	39,0	157,3	82,4	185,0	41,1	30,8	65,0	62,0
1938	80,6	35,0	100,4	42,1	53,2	132,2	42,2	89,3	42,5
1939	115,1	54,0	82,0	74,1	92,3	-	61,5	53,0	41,1
1940	122,0	53,0	69,4	87,9	-	105,3	64,0	40,0	87,6
1941	53,4	31,4	50,5	78,5	66,3	35,6	45,7	25,2	37,7
1942	-	22,0	-	-	-	-	-	48,2	52,0
1943	108,8	44,8	-	-	-	-	-	-	-
1944	99,0	67,2	159,0	142,4	80,5	108,6	127,2	47,5	106,9
1945	83,2	62,7	91,1	139,4	86,4	57,2	-	43,6	68,2
1946	103,7	66,0	-	-	78,2	-	96,0	50,8	72,2
1947	-	30,0	100,4	94,4	118,4	-	85,5	51,9	80,2
1948	-	101,5	-	83,7	-	67,2	-	38,6	-
1949	73,0	37,8	100,4	-	82,2	-	-	48,2	56,8
1950	-	27,0	97,1	107,4	-	-	88,8	-	-
1951	68,0	44,4	92,6	126,5	69,6	46,4	60,0	41,8	44,2
1952	53,6	59,2	65,2	74,7	122,3	37,1	36,0	25,4	42,0
1953	60,0	44,4	96,1	70,9	63,2	35,2	43,0	45,6	45,6
1954	79,0	82,0	61,1	65,3	69,8	72,1	59,0	39,0	85,6
1955	58,5	114,8	52,9	50,2	112,6	83,3	54,0	58,8	70,0
1956	60,0	38,8	42,2	57,4	55,5	76,3	59,0	52,4	57,5
1957	83,0	59,4	49,4	64,7	88,4	61,2	63,0	51,6	55,1
1958	40,0	55,2	93,4	60,4	56,6	35,3	36,4	27,8	38,0
1959	117,3	64,2	83,8	81,6	66,5	72,3	101,0	46,6	78,2
1960	40,0	23,6	65,6	41,7	118,8	76,5	32,5	29,4	48,3
1961	125,0	24,2	67,3	78,3	76,5	55,2	81,0	46,8	112,0
1962	67,3	30,1	60,4	49,2	83,0	74,3	51,0	42,8	41,0
1963	55,0	37,6	86,2	78,0	138,1	52,1	78,4	37,8	69,0
1964	95,3	37,0	50,7	49,1	88,1	67,3	50,0	40,8	58,6
1965	38,1	33,0	60,0	55,1	86,8	26,0	36,0	45,2	59,1
1966	40,0	35,4	76,6	85,4	95,4	41,0	51,0	28,0	54,7
1967	58,5	53,6	67,2	52,0	70,0	55,0	42,5	47,2	54,3
1968	80,8	36,4	113,0	67,1	111,4	98,0	76,0	43,8	114,0
1969	90,5	32,4	135,0	76,1	85,4	30,0	40,0	39,4	46,4
1970	55,0	85,0	60,0	68,3	64,2	78,0	56,0	51,4	43,7
1971	54,3	31,6	89,0	128,5	76,0	52,0	46,2	46,4	41,0
1972	265,0	70,0	52,0	69,4	50,8	98,0	114,5	93,6	90,0
1973	97,0	70,0	61,0	118,5	97,8	54,8	75,4	31,4	43,0
1974	52,0	34,8	74,6	75,9	-	34,0	72,4	-	57,3
1975	62,0	-	51,7	67,8	-	59,0	64,0	-	59,0
1976	114,2	57,4	133,0	90,1	-	81,0	94,2	-	70,0
1977	-	31,4	64,4	39,2	-	27,0	-	-	-
1978	54,0	-	54,5	67,2	77,4	48,0	-	-	-
1979	45,0	25,6	66,4	86,3	81,6	42,0	43,0	-	62,0
1980	-	-	-	-	107,8	35,0	-	-	-
1981	-	-	53,0	50,9	65,6	32,0	-	-	-
1982	90,0	-	57,3	38,0	45,8	32,0	28,1	-	31,0
1983	-	-	58,0	71,3	57,0	52,0	42,0	-	46,0
1984	-	-	73,0	72,0	83,6	95,0	43,0	-	51,0
1985	-	-	47,0	61,0	57,2	40,0	48,1	-	41,0
1986	-	-	90,0	48,0	61,8	19,0	52,0	-	54,0
1987	-	-	74,0	84,4	55,8	32,0	36,0	-	36,0
1988	-	-	-	-	-	35,0	33,0	-	43,0
1989	-	-	-	-	-	22,0	42,0	-	50,0
1990	-	-	-	-	-	80,0	156,0	-	80,0
1991	-	-	-	-	-	30,0	82,0	-	-
1992	-	-	-	-	-	32,0	32,0	-	32,0
1993									
1994									

Tab. A.4/2

Serie storiche dei massimi annuali delle piogge giornaliere

ANNO	BASENTELLO C.C.	BERNALDA	CALCIANO	CALVELLO	CANCELLARA	CARBONE	CASTELSARA- CENO	CERSOSIMO	COGLIANDRI- NO
1920	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1921	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1922	61,0	-	-	-	-	-	195,0	51,2	-
1923	23,0	39,0	150,0	80,0	45,5	56,0	87,0	-	-
1924	40,5	148,0	-	70,0	40,0	67,5	154,0	92,5	-
1925	37,0	56,0	-	150,0	41,0	94,0	116,0	-	-
1926	32,0	90,0	36,0	60,0	42,5	37,0	56,0	-	-
1927	45,0	46,0	50,0	75,0	38,2	41,0	95,0	106,0	-
1928	56,0	140,0	49,0	100,0	33,0	53,0	110,0	124,5	-
1929	55,0	70,0	70,0	80,0	168,0	56,0	104,7	127,0	86,0
1930	58,0	81,5	55,0	100,0	40,0	61,2	100,0	125,0	67,4
1931	72,0	80,0	80,0	70,0	40,5	66,7	183,2	187,0	74,6
1932	35,0	53,6	64,3	68,0	69,0	77,5	93,7	123,7	95,4
1933	94,6	148,7	52,7	130,0	57,0	76,2	77,8	101,0	71,6
1934	31,3	113,5	42,0	60,0	65,0	64,2	105,9	168,0	95,2
1935	43,5	49,3	27,4	71,0	62,0	77,5	146,0	132,0	104,8
1936	43,6	48,6	26,4	80,0	61,0	58,3	97,4	151,1	75,8
1937	42,4	108,3	24,5	65,0	58,0	60,5	115,0	48,2	87,2
1938	50,4	74,9	26,1	59,2	44,3	47,2	84,0	148,0	102,4
1939	52,9	79,8	90,0	55,0	51,5	36,8	102,5	79,5	88,0
1940	64,6	75,2	90,2	100,0	46,0	65,5	136,2	175,0	102,8
1941	43,1	80,7	50,0	43,0	29,2	38,4	80,2	87,3	83,6
1942	40,3	67,2	82,0	-	-	56,9	136,0	106,8	130,2
1943	-	-	97,0	-	43,0	64,2	-	-	53,2
1944	42,3	125,5	65,2	72,0	60,0	130,4	107,0	216,8	148,0
1945	42,9	70,2	95,0	-	53,0	70,2	112,5	164,2	93,4
1946	57,0	167,0	86,4	-	69,0	80,2	-	128,5	66,8
1947	-	70,6	-	-	-	63,7	117,3	140,4	137,6
1948	114,0	63,0	-	-	-	-	-	-	75,6
1949	47,3	-	73,0	-	-	-	-	-	73,2
1950	47,3	87,6	-	-	63,0	60,3	95,2	154,5	93,0
1951	63,1	102,0	65,0	100,0	44,1	83,9	84,8	78,4	156,6
1952	33,8	72,0	30,0	32,4	28,2	42,1	56,8	36,9	96,0
1953	28,0	64,0	32,0	64,5	44,8	64,0	119,0	148,7	91,0
1954	66,2	60,2	58,0	54,8	75,3	63,8	93,0	105,4	77,4
1955	55,8	44,0	50,0	38,7	51,0	45,2	46,0	79,6	72,6
1956	40,3	60,2	40,0	50,0	49,0	53,6	66,6	92,8	73,2
1957	75,4	72,0	48,8	58,0	80,5	44,6	61,8	113,6	92,6
1958	32,6	50,3	36,0	33,0	39,0	47,2	69,0	52,4	83,8
1959	118,7	55,0	52,0	56,0	51,0	84,8	90,0	169,8	101,0
1960	30,2	43,0	45,6	21,7	35,2	34,4	75,6	67,9	52,8
1961	34,0	40,0	56,3	95,8	50,2	62,6	79,0	222,3	76,4
1962	40,0	45,2	61,0	41,8	50,4	40,0	65,2	63,1	79,4
1963	62,0	61,0	43,0	83,0	38,5	55,3	85,0	80,2	81,5
1964	40,0	55,0	49,0	52,8	46,4	47,5	50,6	107,2	51,5
1965	38,0	55,0	26,9	66,4	24,3	67,6	77,4	167,0	92,0
1966	29,4	155,0	32,0	29,4	29,6	68,4	77,6	61,3	98,6
1967	41,0	32,0	34,2	42,3	34,0	53,0	70,0	80,6	85,4
1968	48,0	105,0	110,0	54,0	46,0	67,6	150,0	120,2	85,0
1969	46,0	70,5	42,3	58,5	60,0	58,7	83,8	113,0	81,6
1970	89,8	50,0	50,7	56,6	39,0	56,8	69,8	165,4	69,8
1971	26,5	37,5	46,2	75,4	48,0	53,1	107,0	51,0	106,4
1972	97,5	110,0	310,0	69,8	81,5	71,0	95,6	142,1	85,6
1973	37,5	85,0	37,0	51,5	90,0	153,1	63,2	133,0	65,4
1974	41,7	52,0	78,0	50,0	38,0	33,2	70,6	60,0	134,2
1975	56,4	42,0	66,3	46,0	35,0	110,3	-	93,0	73,6
1976	97,4	65,0	102,7	67,5	43,0	70,8	107,6	95,3	-
1977	-	50,0	27,2	31,7	23,0	33,2	-	90,2	78,2
1978	-	32,0	45,0	54,7	25,0	61,6	-	53,4	72,0
1979	-	50,5	60,0	34,7	23,0	53,2	96,6	72,1	96,6
1980	-	85,0	36,8	38,4	-	-	-	-	-
1981	-	25,0	18,5	72,0	-	-	-	60,1	132,6
1982	-	40,0	81,3	25,8	20,0	50,0	31,6	74,3	142,0
1983	-	45,0	48,6	43,8	43,3	54,4	-	65,4	-
1984	-	95,0	92,5	54,5	45,0	39,0	-	86,3	80,0
1985	-	45,0	61,4	64,0	90,0	50,0	-	94,0	63,4
1986	-	85,0	107,5	33,4	24,0	76,4	54,0	94,1	52,4
1987	-	54,5	61,6	73,5	22,8	83,2	58,6	70,3	81,4
1988	-	37,0	48,5	50,2	25,0	71,2	92,0	69,0	72,2
1989	-	30,5	57,4	88,3	36,0	-	-	43,0	-
1990	-	55,5	141,7	65,8	-	-	-	112,1	-
1991	-	-	66,1	51,4	-	-	-	95,0	-
1992	-	-	38,5	62,0	-	-	-	51,0	-
1993									
1994									

Tab. A.4/3

Serie storiche dei massimi annuali delle piogge giornaliere

ANNO	COGNATO	COLONNA C.C.	CORLETO PERTICARA	FERRANDINA	FRANCAVILLA SUL SINNI	GENZANO DI LUCANIA	GORGOGLIONE	GRANCIA	GRASSANO
1920	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1921	-	-	102,0	-	-	76,0	-	-	-
1922	78,0	-	33,0	50,0	86,0	26,0	58,0	-	-
1923	63,0	80,5	43,7	38,6	42,0	52,0	43,0	47,0	43,0
1924	130,0	38,5	40,7	49,3	50,0	31,0	31,7	68,0	90,0
1925	52,0	37,0	50,0	-	126,0	-	49,0	57,0	90,0
1926	78,0	25,0	38,2	59,7	64,0	31,0	31,2	60,0	69,0
1927	94,0	57,0	57,0	115,0	87,0	26,0	56,5	33,0	65,0
1928	83,0	54,0	68,0	60,0	60,0	31,0	43,5	52,0	43,0
1929	63,0	-	43,8	62,0	-	49,0	52,0	103,0	100,0
1930	89,0	44,0	52,2	63,0	95,0	55,0	78,0	58,0	65,0
1931	125,0	60,0	85,0	-	72,0	48,0	62,0	53,0	65,0
1932	168,2	40,0	68,8	51,8	70,0	45,0	129,0	53,3	57,3
1933	80,0	70,0	60,2	-	77,4	50,0	79,3	69,0	51,5
1934	94,3	36,0	35,6	-	100,0	40,0	44,0	63,8	50,0
1935	50,2	53,4	77,0	56,8	81,0	66,5	56,2	63,8	50,0
1936	160,3	41,5	59,2	59,8	49,9	50,0	109,4	44,0	41,1
1937	63,0	45,3	44,8	47,0	50,8	40,0	42,0	48,4	51,8
1938	127,3	61,9	48,6	64,4	58,1	50,4	43,6	103,0	44,0
1939	83,4	92,0	58,8	51,0	66,2	106,0	84,0	45,3	65,3
1940	95,0	61,0	44,2	89,8	83,5	52,6	86,0	49,0	80,3
1941	63,5	51,7	43,6	56,6	47,0	45,4	29,3	30,0	47,0
1942	-	66,3	60,4	31,8	90,0	-	78,6	102,0	-
1943	78,5	-	-	-	-	43,6	94,4	-	-
1944	101,3	-	107,8	-	222,7	46,6	118,0	82,6	76,5
1945	88,2	-	46,8	51,2	100,6	47,6	-	43,5	-
1946	86,0	57,2	43,0	68,4	80,3	64,4	-	-	87,5
1947	96,1	44,2	43,2	-	103,6	-	-	-	70,4
1948	-	-	-	-	67,0	55,7	-	-	74,5
1949	-	45,3	-	59,0	-	53,2	-	44,7	63,9
1950	-	46,8	51,6	-	102,8	-	-	-	-
1951	80,0	67,4	66,0	47,6	69,5	59,4	40,4	55,4	74,0
1952	40,5	40,5	37,6	65,5	40,2	32,6	21,0	30,0	36,4
1953	48,0	24,0	39,4	46,0	90,1	46,0	34,0	38,0	69,1
1954	105,0	83,0	56,0	61,6	60,1	61,2	57,0	56,0	57,0
1955	76,3	73,5	57,2	54,8	31,0	44,4	62,0	90,0	58,3
1956	71,3	59,5	43,4	82,2	69,8	31,4	54,6	36,0	43,1
1957	89,2	68,0	45,4	38,6	50,2	69,0	48,0	73,0	57,5
1958	46,3	31,0	31,0	39,0	30,2	123,0	34,0	40,0	42,3
1959	107,8	105,0	64,6	139,0	80,6	87,6	76,0	90,0	137,1
1960	63,0	28,5	33,2	28,6	30,1	21,0	37,0	32,3	41,5
1961	118,7	68,0	63,4	60,0	78,2	62,4	115,0	63,4	81,4
1962	88,5	53,2	31,5	37,0	50,5	36,0	63,0	40,0	80,0
1963	92,7	65,0	60,0	41,5	68,2	38,2	74,2	42,0	46,5
1964	58,2	47,0	38,1	50,2	79,8	31,2	68,0	35,0	50,0
1965	48,2	27,4	58,0	34,6	82,0	28,8	37,0	34,0	47,7
1966	42,5	46,0	36,8	31,4	75,6	25,2	59,0	40,0	39,0
1967	46,3	45,0	68,0	32,6	56,4	-	59,0	40,0	62,4
1968	66,3	34,0	45,8	57,6	66,0	-	122,0	54,0	49,6
1969	46,5	45,3	43,0	42,2	60,0	-	38,0	55,0	45,0
1970	106,9	85,7	33,0	33,8	75,0	-	42,6	55,0	48,0
1971	75,1	34,6	50,6	44,0	60,0	-	59,9	80,1	49,0
1972	254,9	125,2	90,0	85,4	92,0	-	97,0	95,0	72,0
1973	60,3	-	70,0	60,0	94,5	-	85,0	50,0	60,0
1974	59,8	-	42,6	50,2	64,0	-	-	62,0	45,0
1975	90,7	-	-	53,6	-	-	-	39,4	96,4
1976	100,2	-	55,0	93,2	70,0	-	82,0	57,4	-
1977	36,7	-	-	22,6	40,0	-	-	39,2	-
1978	71,2	-	-	-	58,0	-	-	39,0	-
1979	70,2	-	-	-	70,0	-	46,0	38,0	-
1980	72,0	-	-	-	-	-	-	45,0	-
1981	32,8	-	-	-	36,5	-	-	27,0	-
1982	76,8	-	-	-	38,0	-	-	23,2	-
1983	68,4	-	-	-	71,0	-	-	35,0	-
1984	112,5	-	-	-	-	-	-	56,0	-
1985	118,6	-	-	-	-	-	-	45,0	-
1986	91,4	-	-	-	-	-	-	22,3	85,4
1987	60,0	-	-	-	-	-	-	39,6	32,0
1988	30,0	-	-	-	-	-	-	49,8	37,4
1989	64,8	-	-	-	-	-	-	38,0	-
1990	126,5	-	-	-	-	-	-	74,0	110,0
1991	97,4	-	-	-	-	-	-	-	44,0
1992	40,0	-	-	-	-	-	-	-	44,0
1993									
1994									

Tab. A.4/4

Serie storiche dei massimi annuali delle piogge giornaliere

ANNO	GRAVINA DI PUGLIA	GROTTOLE	IRSINA	LAGONEGRO	LAURENZANA	LAURIA INFERIORE	MARATEA	MARSICO NUOVO	MARSICO VETERE
1920	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1921	39,5	-	41,0	-	80,0	-	-	60,0	52,0
1922	36,0	-	-	87,0	90,4	90,0	115,0	60,0	114,0
1923	33,0	43,0	-	95,0	53,0	82,0	81,1	50,0	121,0
1924	38,5	51,0	-	63,0	55,0	62,0	72,5	250,0	93,2
1925	45,0	36,0	-	47,0	90,0	200,0	60,5	57,5	102,0
1926	70,0	38,0	-	99,0	106,0	45,0	53,6	67,5	133,2
1927	53,0	25,0	47,0	45,0	52,0	80,0	140,9	65,0	152,0
1928	46,0	37,0	49,0	122,4	55,0	107,0	108,0	55,0	72,1
1929	28,0	45,0	51,0	74,5	65,0	49,0	96,0	42,5	53,0
1930	45,0	31,0	51,2	92,0	50,0	68,0	83,3	67,5	53,1
1931	70,0	40,0	64,1	127,0	60,0	76,0	118,3	65,0	43,1
1932	37,7	103,0	38,8	85,3	81,5	99,0	68,4	48,0	52,0
1933	62,5	61,7	78,2	96,4	47,2	87,0	117,6	47,0	39,0
1934	52,5	53,0	30,0	107,6	40,0	74,8	117,4	55,0	46,1
1935	60,0	60,0	39,4	162,8	48,6	130,0	76,2	78,0	67,1
1936	48,0	50,0	38,4	73,0	62,3	46,0	73,6	69,0	69,1
1937	40,0	50,0	39,0	156,4	64,6	112,8	180,0	69,0	81,5
1938	43,0	50,1	21,6	84,6	73,3	86,6	80,0	40,0	45,0
1939	52,5	51,1	52,8	96,6	52,0	100,0	81,9	56,0	48,7
1940	62,0	99,0	38,0	95,2	68,0	74,4	65,2	45,0	62,8
1941	45,0	45,8	44,0	112,6	33,0	94,0	92,7	72,0	41,0
1942	-	48,0	-	93,6	90,0	-	60,0	59,8	101,0
1943	40,0	-	-	-	-	-	70,0	-	-
1944	-	57,6	-	-	120,0	106,6	90,0	70,2	111,0
1945	-	62,5	42,2	139,8	-	-	77,8	59,2	-
1946	-	68,1	48,6	135,3	-	82,4	80,3	-	-
1947	38,4	58,0	45,2	123,8	82,0	150,4	115,1	59,2	-
1948	-	48,0	57,8	-	61,9	98,8	57,1	-	-
1949	64,2	-	60,0	-	-	-	62,0	72,0	94,7
1950	45,2	46,1	41,0	120,4	73,4	-	66,4	65,8	123,3
1951	37,6	66,2	59,2	249,2	58,0	225,2	87,3	77,4	75,8
1952	47,6	69,0	34,4	84,2	32,7	111,5	64,5	54,2	64,3
1953	43,6	36,5	29,2	85,8	30,2	77,8	99,0	70,0	40,8
1954	54,2	62,7	77,2	75,7	55,3	127,1	74,8	59,2	83,2
1955	64,4	81,0	61,4	119,8	85,0	77,2	62,1	43,2	98,9
1956	37,8	50,0	51,2	82,4	41,0	70,6	50,9	42,4	64,5
1957	49,8	51,0	59,6	94,0	52,6	66,2	75,1	65,4	53,7
1958	51,0	36,0	31,0	97,1	34,8	118,2	71,5	56,0	43,0
1959	152,2	110,0	92,4	119,8	81,4	100,6	68,4	54,6	71,4
1960	52,8	39,0	24,8	72,4	39,2	82,4	90,2	38,0	43,9
1961	46,8	35,0	33,2	97,4	102,1	75,6	64,1	79,6	93,3
1962	41,8	50,0	40,8	86,8	50,0	80,2	71,4	68,0	37,3
1963	63,2	36,8	38,2	93,0	75,0	93,4	180,0	40,2	38,0
1964	73,6	43,0	40,0	130,8	47,0	112,0	54,0	70,2	48,0
1965	36,2	36,8	28,4	90,4	40,0	126,8	89,0	40,8	39,3
1966	39,8	35,3	25,0	146,0	36,0	178,8	80,0	43,6	47,8
1967	57,0	71,3	33,5	100,2	38,0	91,4	52,6	34,0	37,0
1968	31,8	56,4	37,0	190,0	58,0	99,2	105,4	44,6	55,0
1969	57,0	32,7	34,4	110,7	60,0	98,6	70,5	53,4	57,0
1970	81,6	87,7	100,6	102,1	30,0	78,5	63,4	70,2	35,0
1971	41,4	36,2	67,6	181,5	40,0	196,6	56,5	91,2	47,0
1972	81,2	100,0	85,2	77,4	54,0	76,3	55,6	66,4	73,0
1973	45,0	-	64,4	72,6	56,0	115,5	100,0	60,0	36,0
1974	44,0	-	68,4	121,0	50,0	115,3	72,0	50,6	64,0
1975	40,0	-	67,0	75,3	30,0	-	47,0	41,6	60,0
1976	37,0	-	60,0	104,7	-	106,9	60,0	54,6	54,5
1977	-	-	-	77,6	-	79,0	80,4	48,8	29,0
1978	41,0	-	-	90,6	-	-	61,8	-	-
1979	38,6	-	-	157,0	-	104,0	66,6	41,0	38,5
1980	-	-	-	105,2	-	109,8	78,0	-	-
1981	-	-	-	111,0	-	70,6	49,8	-	-
1982	31,8	-	-	78,6	-	143,6	59,0	46,0	-
1983	41,0	-	-	108,0	-	88,6	35,6	51,0	-
1984	-	-	-	149,0	-	110,0	51,4	55,0	-
1985	-	-	-	83,2	-	64,8	47,2	62,2	-
1986	22,6	-	87,4	67,2	-	122,0	65,4	59,4	-
1987	28,6	-	43,0	112,0	-	105,3	-	60,6	-
1988	34,2	52,2	43,4	113,2	-	-	72,0	-	-
1989	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1990	-	120,0	-	-	-	-	-	-	-
1991	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1992	-	46,7	-	-	-	-	-	-	-
1993									
1994									

Tab. A.4/5

Serie storiche dei massimi annuali delle piogge giornaliere

ANNO	MATERA	METAPONTO	MIGLIONICO	MISSANELLO	MOLITERNO	MONTALBANO JONICO	MONTEMURRO	MONTESCA- GLIOSO
1920	-	-	-	-	-	-	-	-
1921	71,0	71,0	87,0	-	25,0	-	-	70,0
1922	54,0	35,0	76,0	-	25,0	-	32,0	32,0
1923	33,5	-	59,0	34,0	25,0	41,0	33,5	58,0
1924	108,0	33,0	61,5	51,0	31,0	46,0	60,0	73,0
1925	76,0	40,0	45,0	75,0	25,0	52,0	70,0	64,0
1926	62,5	-	69,0	108,0	25,0	35,0	60,0	56,0
1927	64,0	51,0	120,0	104,0	-	66,0	42,0	80,0
1928	121,2	63,3	46,0	44,0	-	67,0	45,0	170,0
1929	59,2	98,0	81,0	46,0	25,0	78,0	62,0	60,0
1930	44,6	75,0	81,0	61,0	35,0	117,0	45,0	49,0
1931	-	56,0	128,0	54,0	55,0	90,0	70,5	55,6
1932	62,2	70,7	38,0	133,0	62,0	74,0	100,0	56,0
1933	58,4	124,0	54,0	51,4	62,0	90,0	102,0	62,6
1934	63,2	48,2	41,3	51,8	68,0	77,7	52,3	63,4
1935	46,8	27,8	62,2	50,0	72,8	56,4	84,4	54,0
1936	34,6	48,5	52,4	95,5	54,4	64,3	40,0	37,3
1937	47,0	37,6	43,2	41,5	67,0	52,0	68,1	54,2
1938	31,0	69,0	42,1	55,2	47,2	80,3	54,5	37,2
1939	33,4	119,2	52,4	41,0	58,8	58,5	-	33,0
1940	53,3	81,3	91,5	55,0	100,4	63,0	65,5	95,8
1941	36,6	32,2	92,9	44,0	64,0	41,0	40,0	36,4
1942	40,4	75,6	-	-	67,0	-	70,0	-
1943	76,8	56,2	57,9	-	66,0	-	62,4	82,0
1944	29,2	122,8	57,0	115,0	111,0	66,3	129,0	-
1945	31,8	44,2	82,1	-	77,4	77,0	-	-
1946	56,0	104,6	145,3	73,0	47,0	166,0	-	147,0
1947	47,4	69,8	58,3	123,0	73,0	-	101,5	58,3
1948	31,6	36,4	-	-	42,6	69,4	-	73,4
1949	60,2	55,4	61,2	64,5	47,2	-	-	100,2
1950	29,8	43,4	66,0	55,4	83,6	126,3	73,0	-
1951	48,0	62,2	56,7	37,4	67,4	50,0	50,0	76,4
1952	48,0	58,8	42,0	32,5	48,4	60,0	32,2	61,2
1953	45,6	83,0	32,0	77,9	68,0	65,0	50,0	82,3
1954	49,8	83,8	75,0	60,7	45,0	64,8	50,0	80,1
1955	44,6	55,8	87,0	50,0	39,4	85,4	41,5	66,2
1956	67,8	130,4	67,8	60,5	58,8	64,8	60,0	31,8
1957	94,8	66,2	73,0	51,0	61,4	61,0	48,0	48,4
1958	46,0	165,2	45,6	37,8	48,2	42,0	42,2	52,8
1959	149,4	70,0	248,9	62,5	77,2	262,0	81,0	117,2
1960	53,2	44,2	38,2	34,6	47,0	41,0	38,2	57,2
1961	36,8	64,8	96,4	58,0	65,6	63,8	57,0	47,4
1962	50,9	60,2	37,8	49,0	38,0	56,6	38,0	40,0
1963	83,6	51,0	30,7	49,2	68,6	82,0	68,4	52,5
1964	32,0	42,4	31,4	52,5	44,6	65,0	58,4	46,4
1965	46,8	25,4	35,0	58,7	44,8	52,0	51,0	48,8
1966	42,6	62,4	57,4	48,0	65,8	104,0	63,5	78,8
1967	31,8	30,2	47,5	44,2	41,8	37,0	66,3	50,0
1968	39,4	45,4	87,5	61,0	61,0	110,0	91,0	72,8
1969	43,0	45,2	62,0	50,0	49,0	47,0	41,5	37,8
1970	47,8	49,0	47,5	98,6	43,8	66,0	63,0	27,8
1971	29,2	45,4	48,0	60,0	104,2	60,0	53,0	44,8
1972	74,0	66,2	155,0	110,0	65,8	130,0	85,0	80,2
1973	-	52,6	67,0	140,0	58,3	120,0	89,5	58,2
1974	-	-	57,8	46,8	74,0	64,0	40,5	57,2
1975	-	40,0	-	69,2	-	150,0	54,7	63,2
1976	-	67,4	97,0	79,6	85,3	130,0	56,5	51,6
1977	-	29,2	-	-	51,0	-	28,0	55,2
1978	-	28,6	-	-	-	-	-	-
1979	-	53,2	27,0	45,0	-	65,0	37,0	51,8
1980	-	-	-	-	-	-	-	-
1981	-	-	-	34,3	-	-	-	-
1982	-	-	25,0	60,5	-	-	44,0	39,6
1983	-	-	-	32,2	-	-	50,0	-
1984	-	-	-	66,4	-	-	61,0	-
1985	32,4	-	-	70,0	-	-	-	-
1986	36,8	-	-	65,0	-	-	-	-
1987	65,6	-	-	90,6	-	-	-	-
1988	46,8	-	-	40,5	-	-	-	-
1989	-	-	-	39,0	-	-	-	-
1990	83,6	-	-	180,0	-	-	-	-
1991	-	-	-	86,0	-	-	-	-
1992	-	-	-	43,7	-	-	-	-
1993	-	-	-	-	-	-	-	-
1994	-	-	-	-	-	-	-	-

Tab. A.4/6
Serie storiche dei massimi annuali delle piogge giornaliere

ANNO	NOEPOLI	NOVA SIRI	NOVA SIRI SCALO	PALAZZO S.GERVASIO	PISTICCI	POGGIORSINI	POLICORO	POMARICO	POTENZA
1920	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1921	-	-	-	25,0	-	-	-	-	120,0
1922	80,0	-	-	20,4	92,0	-	-	65,0	68,0
1923	43,0	72,0	-	35,4	53,0	-	56,0	42,8	70,0
1924	83,0	93,0	-	-	64,0	-	46,0	48,5	123,0
1925	60,0	60,0	-	34,1	57,0	-	40,0	44,0	63,5
1926	32,0	32,0	-	-	62,0	-	42,5	75,0	140,0
1927	70,0	76,0	-	34,1	62,0	30,0	51,5	112,0	59,0
1928	35,7	52,0	-	29,0	52,0	40,0	94,0	60,0	87,0
1929	65,0	63,0	-	48,5	54,0	24,6	70,7	70,0	75,0
1930	68,3	67,0	-	43,6	98,0	35,2	65,0	67,5	55,5
1931	60,0	78,0	68,0	62,4	100,0	48,6	81,3	80,0	54,0
1932	61,0	68,2	61,8	27,0	100,0	42,5	95,4	85,0	43,5
1933	79,0	67,1	55,4	69,2	95,0	30,0	97,4	97,3	32,0
1934	112,2	85,0	59,8	50,0	70,0	42,6	87,0	78,0	63,4
1935	62,0	45,2	33,5	47,8	64,0	37,4	45,6	70,5	55,4
1936	50,4	100,0	125,6	44,0	62,0	28,4	64,8	64,0	44,8
1937	36,7	43,9	58,0	43,8	65,0	32,1	71,8	51,6	40,5
1938	83,3	95,0	64,2	43,4	33,8	61,0	71,3	69,0	69,4
1939	54,4	82,4	114,6	126,0	61,0	26,1	88,8	61,2	52,5
1940	110,3	88,3	50,2	50,4	142,0	46,0	59,1	108,0	41,0
1941	47,3	60,0	110,6	35,0	40,2	32,6	55,6	63,5	31,8
1942	66,0	80,0	68,0	61,2	101,9	65,6	75,6	-	27,6
1943	-	76,2	-	-	68,7	31,2	76,5	-	23,9
1944	187,2	86,5	-	44,0	70,2	43,0	75,3	69,4	76,8
1945	91,8	102,4	90,4	-	137,5	34,9	68,6	63,2	56,0
1946	95,0	109,5	-	48,4	239,2	47,1	86,9	184,1	34,0
1947	76,3	85,2	-	38,5	47,3	45,5	-	-	24,0
1948	67,3	89,8	70,2	-	72,1	35,7	71,8	83,2	26,2
1949	-	-	-	47,2	78,6	59,2	-	63,6	43,0
1950	129,9	156,1	80,2	68,9	118,4	53,1	77,2	80,4	36,2
1951	62,3	50,2	43,2	52,2	46,6	38,2	38,0	57,2	49,8
1952	66,7	21,6	41,2	46,2	41,9	35,2	30,4	55,3	33,8
1953	91,9	64,2	51,0	40,1	52,4	27,6	36,8	55,0	32,2
1954	67,2	68,8	45,3	63,2	82,4	35,4	53,2	92,5	51,5
1955	44,6	86,8	87,0	45,4	116,4	28,5	28,2	65,3	48,2
1956	61,4	92,1	65,8	36,4	53,2	29,2	53,6	62,0	36,0
1957	73,9	98,9	125,0	81,6	45,8	47,5	79,6	60,4	62,0
1958	32,3	48,8	47,6	49,0	40,3	25,4	35,8	42,0	38,4
1959	114,0	199,3	202,0	78,4	314,6	36,4	165,2	272,0	57,2
1960	45,3	41,9	44,4	33,3	44,3	19,7	43,6	58,0	26,2
1961	102,1	55,2	52,0	45,2	112,0	28,5	55,2	90,0	68,8
1962	50,6	68,1	81,2	35,0	70,5	44,4	94,8	57,0	49,6
1963	89,5	102,1	83,6	37,0	61,4	18,8	51,8	64,8	29,8
1964	71,4	120,2	65,0	37,0	95,2	67,4	56,4	56,1	43,4
1965	100,6	82,0	97,3	21,9	36,3	24,6	73,0	28,4	33,8
1966	68,5	67,8	67,4	88,0	48,2	45,6	56,4	43,0	37,0
1967	78,6	45,2	37,2	53,0	41,0	16,8	31,4	25,0	36,0
1968	96,5	78,3	87,8	38,8	100,5	40,0	81,8	72,0	37,2
1969	88,4	75,9	69,2	36,0	41,3	-	63,0	50,0	35,2
1970	96,3	153,5	76,8	92,3	55,2	-	67,8	63,0	44,8
1971	52,3	34,1	22,3	57,2	42,5	43,4	25,0	34,8	61,5
1972	117,2	125,0	92,4	60,6	84,2	39,8	92,4	96,5	69,6
1973	92,3	128,0	91,3	74,4	51,3	40,0	69,0	50,2	40,4
1974	65,0	100,1	63,2	51,0	39,3	-	40,0	42,5	55,0
1975	-	106,2	169,5	66,0	84,2	-	-	38,5	33,2
1976	97,5	158,0	136,5	91,6	89,2	48,0	134,1	43,5	49,0
1977	-	37,0	24,0	27,0	26,2	-	-	21,5	24,4
1978	34,6	62,1	34,4	36,6	32,1	-	37,6	50,0	-
1979	75,3	96,3	157,0	62,8	69,8	35,8	93,3	54,2	25,6
1980	-	-	-	-	78,4	-	-	-	-
1981	-	42,0	44,0	-	37,4	-	37,4	-	-
1982	45,0	46,6	40,8	70,0	40,3	-	33,8	56,7	33,0
1983	51,6	125,0	63,4	48,5	44,9	-	-	25,8	33,6
1984	61,0	110,0	67,0	31,4	98,9	-	-	51,0	37,2
1985	75,6	58,0	59,2	53,0	35,7	-	43,2	25,0	36,8
1986	45,5	56,3	33,2	38,2	27,2	-	42,2	20,5	22,8
1987	40,0	35,0	38,6	40,5	45,5	31,0	20,6	43,0	30,2
1988	40,0	74,0	59,4	62,3	77,2	-	52,2	59,3	46,0
1989	-	-	-	-	35,6	-	-	28,6	-
1990	-	120,0	57,2	-	128,3	-	-	52,1	47,8
1991	-	-	-	-	83,5	-	-	36,0	-
1992	-	36,0	-	-	24,2	-	-	26,0	-
1993									
1994									

Tab. A.4/7

Serie storiche dei massimi annuali delle piogge giornaliere

ANNO	RIVELLO	ROCCANOVA	S.ARCANGELO	S.BASILIO	S.SCHIARA	S.SCHIRICO RAPARO	S.GIORGIO LUCANO	S.MARTINO D'AGRI	S.MAURO FORTE
1920	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1921	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1922	137,0	52,5	34,0	-	-	28,0	75,0	68,0	50,0
1923	148,0	33,5	31,0	-	87,5	53,0	54,0	32,0	36,0
1924	135,0	57,2	58,2	62,0	72,0	85,0	93,0	37,0	57,0
1925	171,0	41,0	34,6	71,0	93,5	58,0	78,0	28,0	55,5
1926	72,0	46,0	42,9	90,0	79,0	40,0	55,0	90,0	90,0
1927	135,0	41,0	46,5	43,0	54,5	33,0	72,0	32,0	92,5
1928	173,0	26,0	39,6	145,0	57,0	50,0	73,0	33,0	67,0
1929	111,0	-	39,2	50,0	100,0	50,0	85,0	43,0	68,5
1930	117,0	34,0	71,0	72,0	60,0	60,0	90,0	57,0	76,8
1931	172,0	50,3	67,2	63,0	51,0	53,0	100,0	56,0	125,0
1932	111,4	45,0	80,0	83,5	57,0	60,0	109,0	103,1	93,0
1933	136,4	40,0	87,0	152,0	50,3	80,0	123,0	67,2	67,2
1934	224,1	60,0	40,4	70,0	64,2	55,0	145,0	62,0	52,4
1935	160,3	25,0	39,8	40,0	70,2	97,0	56,0	45,2	52,4
1936	91,0	25,0	66,4	47,3	43,0	42,0	100,9	39,0	67,0
1937	187,3	42,0	24,8	83,2	45,3	37,0	46,0	57,2	69,8
1938	109,3	80,7	53,4	47,8	60,1	63,0	74,2	45,4	78,6
1939	117,0	25,0	53,8	-	45,2	46,5	96,7	34,0	111,6
1940	188,2	75,0	58,6	64,0	39,2	55,0	133,5	74,8	88,0
1941	145,0	70,0	32,2	110,0	57,4	30,4	85,8	37,8	54,6
1942	-	-	-	61,4	-	54,0	101,3	-	67,0
1943	-	-	-	52,3	58,4	86,2	-	52,1	59,6
1944	-	130,0	115,6	-	68,7	100,6	150,2	107,3	61,6
1945	130,4	92,8	75,4	-	62,0	75,6	110,4	45,9	61,4
1946	131,5	67,6	60,4	-	-	-	99,2	46,1	76,2
1947	150,4	83,0	63,4	-	-	-	156,3	83,7	-
1948	-	45,0	51,2	-	-	-	83,8	-	-
1949	-	80,4	42,4	-	95,0	95,0	-	81,0	72,0
1950	143,4	110,0	100,0	56,1	-	-	151,6	-	-
1951	190,4	40,0	39,2	52,3	32,0	44,8	61,2	40,0	64,0
1952	108,2	63,0	36,6	42,5	44,0	46,4	54,2	31,0	31,6
1953	78,4	50,0	51,4	46,8	36,3	59,2	80,3	47,7	53,4
1954	144,1	90,0	51,6	66,9	102,0	56,4	77,1	46,6	105,4
1955	94,5	54,5	51,4	46,4	100,0	44,8	61,5	44,7	68,8
1956	90,3	53,2	41,8	50,4	44,0	50,6	67,6	43,0	56,2
1957	103,6	55,0	48,8	45,4	52,0	38,8	66,8	29,9	73,4
1958	89,5	35,0	33,4	87,2	34,0	53,6	53,2	61,6	39,4
1959	117,4	75,2	96,4	57,4	95,6	79,2	105,5	86,3	124,0
1960	95,3	46,0	29,2	59,7	41,0	36,5	45,8	52,2	74,4
1961	96,2	60,0	57,0	47,0	67,0	68,4	97,2	77,7	129,8
1962	96,2	39,8	36,8	40,7	50,0	45,7	66,0	45,0	61,0
1963	99,4	62,0	61,2	61,2	100,0	56,0	92,0	60,0	60,4
1964	98,8	58,4	45,2	65,8	55,6	44,8	68,0	46,8	47,4
1965	105,4	52,6	60,0	32,1	30,0	57,6	111,8	47,0	35,3
1966	136,3	47,7	71,2	105,0	31,4	52,6	50,4	49,9	32,4
1967	107,6	40,0	48,2	31,0	31,5	51,6	70,0	49,7	38,8
1968	165,7	72,8	68,0	110,0	30,0	75,8	100,0	60,4	85,0
1969	107,6	50,0	33,8	50,2	36,4	39,8	80,0	31,0	61,4
1970	84,2	100,0	62,6	50,0	40,0	65,4	110,0	48,0	78,0
1971	106,5	60,5	37,8	30,0	48,3	49,4	35,0	40,0	65,0
1972	106,2	100,0	43,0	98,0	47,0	69,8	210,0	94,0	173,8
1973	86,4	96,0	70,0	67,8	40,0	70,0	75,0	50,0	70,0
1974	85,6	46,5	41,0	48,2	49,3	-	80,0	40,0	69,8
1975	-	75,3	-	-	40,2	-	71,0	50,0	61,0
1976	105,4	60,0	44,5	64,0	37,5	-	308,0	90,0	120,0
1977	87,5	-	-	-	-	-	40,0	30,0	33,8
1978	95,6	-	-	-	-	-	60,0	-	-
1979	93,0	43,0	43,0	-	27,3	-	90,0	32,6	54,0
1980	94,1	-	-	-	-	-	-	-	-
1981	94,1	-	-	-	-	-	55,0	-	41,0
1982	94,1	27,0	-	-	18,6	-	40,0	45,7	58,0
1983	94,1	36,5	-	-	19,0	-	-	62,3	55,0
1984	93,1	50,0	-	-	24,0	-	100,0	70,0	98,0
1985	84,1	50,0	-	-	28,7	-	85,0	60,0	66,0
1986	84,1	40,5	-	-	18,5	-	110,0	50,0	79,0
1987	74,1	34,0	-	-	26,3	-	60,0	35,0	48,0
1988	-	54,5	-	-	27,5	-	40,0	44,0	70,0
1989	-	32,5	-	-	-	-	-	37,0	-
1990	-	112,0	-	-	-	-	110,0	52,0	-
1991	-	63,0	-	-	-	-	100,0	64,0	-
1992	-	63,5	-	-	-	-	40,0	60,0	-
1993									
1994									

Tab. A.4/8

Serie storiche dei massimi annuali delle piogge giornaliere

ANNO	S.NICOLA D'AVIGLIANO	S.SEVERINO LUCANO	SALANDRA	SENISE	STIGLIANO	TEANA	TERRANOVA DI POLLINO	TOLVE	TRAMUTOLA
1920	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1921	-	-	-	-	-	77,0	-	51,0	-
1922	-	71,0	-	42,0	48,0	40,0	98,0	36,0	-
1923	31,0	63,0	36,0	41,0	35,0	60,0	67,0	42,0	48,0
1924	85,0	62,0	132,5	65,0	60,0	59,0	100,0	43,0	67,0
1925	41,5	81,0	50,5	55,0	45,0	57,6	80,0	53,0	86,0
1926	58,0	52,0	55,5	31,1	43,0	24,3	50,0	48,0	36,0
1927	34,0	52,0	95,0	45,0	91,0	30,0	90,0	46,0	47,0
1928	40,5	63,0	63,5	45,0	78,0	50,8	145,0	-	87,0
1929	238,0	55,0	82,5	63,1	53,0	100,0	140,0	52,8	61,0
1930	54,0	30,0	64,0	83,2	93,0	140,0	120,0	43,5	63,0
1931	44,5	56,0	102,5	98,7	97,0	95,0	160,0	40,5	49,0
1932	43,6	61,0	62,2	70,5	102,0	62,3	175,2	60,0	53,3
1933	57,5	48,0	80,0	98,0	82,0	36,2	167,3	40,0	68,2
1934	56,8	44,0	58,0	95,1	72,0	65,2	129,2	75,1	70,2
1935	39,6	103,0	56,0	55,0	55,0	50,4	55,4	50,0	92,1
1936	28,0	62,0	55,0	67,3	148,0	58,6	63,4	59,4	81,9
1937	35,0	74,0	50,0	35,0	40,0	64,0	45,0	38,0	100,2
1938	31,4	84,5	87,3	74,0	58,0	84,0	69,5	59,4	65,0
1939	38,7	77,8	78,5	40,0	91,0	37,6	-	52,4	62,3
1940	35,2	90,4	63,0	90,0	104,0	83,0	150,6	46,2	97,3
1941	34,8	55,0	38,0	73,9	65,2	29,0	34,6	34,8	74,7
1942	-	90,1	-	60,0	113,0	-	-	57,6	68,0
1943	-	62,4	-	-	128,3	63,6	-	-	-
1944	50,2	242,5	53,5	203,0	106,7	169,1	253,6	64,0	95,8
1945	45,0	107,0	55,2	92,3	-	83,4	-	43,0	-
1946	49,8	104,4	75,0	72,8	112,0	-	-	68,2	-
1947	37,2	115,8	-	137,8	70,0	79,0	-	-	82,0
1948	41,4	-	-	64,5	-	-	-	90,0	90,0
1949	-	-	-	-	82,6	61,3	-	66,2	-
1950	36,6	141,8	60,0	138,4	67,0	77,3	-	43,8	106,0
1951	32,8	107,4	63,0	74,5	83,0	73,3	109,5	53,8	125,0
1952	31,6	47,6	33,6	70,2	38,0	34,2	26,6	23,6	55,0
1953	36,8	156,6	58,0	80,1	70,0	93,1	172,1	29,6	48,0
1954	63,0	84,2	103,6	48,8	105,0	70,9	110,2	72,0	42,0
1955	79,6	54,6	186,3	43,0	61,6	35,0	81,2	73,2	50,0
1956	43,6	53,4	56,3	63,2	79,0	47,8	69,2	39,0	55,0
1957	85,6	44,6	57,3	66,7	47,5	50,8	69,8	63,2	70,0
1958	30,2	56,8	52,4	29,4	40,0	38,2	45,4	34,6	42,5
1959	58,4	99,0	76,8	113,4	95,0	80,8	120,0	74,4	82,0
1960	31,2	46,0	56,8	40,0	50,0	41,2	39,4	26,1	50,0
1961	56,6	64,4	56,8	83,0	94,0	75,7	155,8	49,2	105,0
1962	34,0	92,4	42,8	39,6	95,0	48,7	51,2	33,9	42,0
1963	30,2	87,0	51,6	68,3	92,0	63,1	75,0	46,0	76,0
1964	24,4	58,5	72,0	75,2	96,7	56,2	109,6	91,6	41,0
1965	34,2	90,0	43,6	86,9	47,0	58,2	110,4	29,5	52,8
1966	35,6	133,6	59,3	65,4	65,0	63,6	80,2	34,0	76,4
1967	26,6	78,6	66,8	46,2	75,0	64,5	157,0	37,0	46,3
1968	48,4	55,8	74,0	91,6	106,0	70,2	138,6	57,8	63,2
1969	29,4	69,0	47,7	61,5	85,0	47,4	87,3	31,4	56,4
1970	36,2	64,5	62,8	87,5	72,9	84,2	102,0	60,6	64,2
1971	36,0	59,8	51,8	35,3	56,0	68,0	58,0	46,8	90,9
1972	51,8	80,0	115,0	88,1	305,0	45,2	175,8	81,2	76,4
1973	90,0	119,6	12,0	63,2	110,0	123,0	100,7	62,0	56,0
1974	50,2	61,2	45,8	51,4	72,0	45,3	87,5	51,4	43,6
1975	42,8	74,2	58,3	-	75,0	-	95,8	89,8	52,4
1976	55,6	107,3	42,6	72,1	117,0	52,1	100,0	80,2	89,0
1977	23,8	42,2	-	30,2	-	52,1	97,3	24,8	61,8
1978	-	57,3	-	42,1	-	42,1	87,3	-	-
1979	45,0	91,0	63,0	50,6	-	43,2	95,0	54,2	57,6
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1981	-	98,1	-	34,3	-	-	-	-	-
1982	25,0	82,7	30,6	21,6	-	-	86,0	68,4	56,4
1983	26,4	92,0	-	41,0	-	-	97,0	41,2	86,2
1984	23,0	102,0	-	54,6	-	-	100,0	75,6	73,8
1985	36,0	105,0	-	49,8	-	-	145,0	68,2	148,6
1986	25,6	62,3	-	50,8	-	-	-	31,4	49,6
1987	36,8	80,5	-	40,5	-	-	-	45,5	41,0
1988	49,0	90,0	-	28,6	-	-	-	40,0	81,0
1989	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1990	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1991	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1992	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1993	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1994	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Tab. A.4/9

Serie storiche dei massimi annuali delle piogge giornaliere

ANNO	TRECCHINA	TRICARICO	TURSI	VAGLIO DI LUCANIA	VALSINNI	VENUSIO SCALO	VIGGIANO
1920	-	-	-	-	-	-	-
1921	-	42,0	-	-	90,0	-	44,7
1922	-	-	-	53,2	55,0	-	60,9
1923	102,0	67,1	64,0	60,4	80,0	-	35,0
1924	138,0	47,7	92,3	70,2	95,0	82,0	45,1
1925	194,5	37,9	55,5	42,0	65,0	120,0	61,2
1926	65,2	45,5	84,2	57,2	55,0	113,0	50,3
1927	134,5	67,2	68,8	45,0	60,0	60,0	35,7
1928	160,5	49,1	72,0	36,4	85,0	-	47,0
1929	110,3	62,0	54,0	100,7	55,0	63,0	49,0
1930	151,3	66,2	90,0	57,0	105,4	50,1	42,0
1931	226,2	69,2	182,0	71,4	133,0	86,9	86,3
1932	112,7	38,8	148,0	86,5	113,0	71,5	70,3
1933	157,7	61,0	90,0	49,4	102,6	86,5	51,0
1934	142,5	42,6	102,0	68,2	127,6	51,3	45,9
1935	162,8	45,8	42,5	46,2	100,4	53,5	51,4
1936	84,5	74,4	89,0	51,6	115,4	44,8	42,0
1937	162,7	41,0	33,0	127,8	41,6	31,7	71,0
1938	114,3	58,0	75,8	79,8	71,6	46,0	40,0
1939	119,7	64,2	46,0	47,6	61,6	45,5	62,0
1940	167,2	65,8	104,7	64,1	159,0	53,0	54,0
1941	177,4	37,8	50,7	30,1	61,2	33,1	42,1
1942	-	36,4	-	-	81,0	-	46,2
1943	-	22,2	-	-	55,6	-	-
1944	120,6	63,0	-	70,0	124,2	-	82,4
1945	124,8	59,4	111,5	50,0	149,8	-	57,6
1946	142,3	61,0	107,5	-	144,9	61,2	-
1947	190,6	49,0	108,6	-	92,5	66,8	-
1948	-	45,0	-	-	86,4	-	72,4
1949	-	52,4	-	-	48,2	-	-
1950	114,4	32,6	149,3	-	197,0	-	62,5
1951	155,2	47,8	55,8	47,1	60,2	62,0	45,0
1952	110,6	34,2	47,1	28,0	31,4	51,0	43,5
1953	90,2	27,4	58,3	35,5	77,0	34,0	40,0
1954	140,1	72,4	92,4	54,1	75,4	52,0	68,5
1955	123,1	47,6	73,3	22,4	36,0	41,0	44,0
1956	66,2	36,8	66,7	32,7	84,6	32,0	48,6
1957	101,9	48,6	89,9	81,8	102,8	92,0	50,4
1958	104,9	23,2	44,7	37,3	40,4	43,0	55,0
1959	151,8	93,2	162,4	62,0	114,0	151,0	71,2
1960	97,9	34,4	32,5	27,8	45,2	40,0	55,0
1961	111,2	35,6	97,6	66,3	118,1	73,0	62,5
1962	165,0	34,2	58,6	34,5	54,2	42,0	40,0
1963	133,7	38,2	116,1	44,5	90,6	41,0	47,5
1964	131,4	41,4	136,9	40,9	96,6	50,0	40,0
1965	147,6	33,0	53,4	33,5	72,8	35,0	46,7
1966	112,6	34,8	53,3	39,6	70,8	40,0	37,0
1967	101,0	45,2	72,9	29,0	62,8	46,0	45,0
1968	164,6	66,6	129,3	38,4	190,6	22,2	35,0
1969	96,6	32,8	75,9	58,2	74,6	78,0	40,0
1970	80,1	84,6	98,7	52,6	149,7	35,2	75,0
1971	165,6	51,0	48,0	62,4	51,9	42,3	73,0
1972	70,4	184,2	194,8	90,4	77,0	73,5	40,0
1973	84,6	45,0	73,2	31,3	92,6	72,4	65,1
1974	100,2	60,0	73,1	41,4	57,0	64,0	52,4
1975	70,5	52,6	64,0	44,2	110,0	112,4	34,6
1976	95,6	87,4	230,1	64,3	159,0	62,0	48,2
1977	96,0	-	30,0	35,5	42,4	46,0	-
1978	-	-	70,0	38,4	70,0	-	70,0
1979	113,4	-	72,1	62,0	81,4	42,6	53,2
1980	84,8	-	-	-	-	-	-
1981	107,8	-	24,1	54,0	50,0	-	-
1982	127,0	41,0	30,0	31,3	39,0	-	-
1983	131,6	99,0	112,1	74,0	94,6	-	-
1984	110,0	78,8	112,1	40,0	114,6	-	-
1985	96,8	48,8	60,1	11,0	88,8	-	-
1986	172,4	42,8	42,0	29,0	97,4	-	-
1987	107,2	37,2	62,0	82,3	60,6	-	-
1988	95,8	27,2	98,0	50,0	-	-	-
1989	-	-	-	-	-	-	-
1990	-	-	140,0	87,0	128,6	-	-
1991	-	-	70,0	41,0	-	-	-
1992	-	-	56,0	53,0	-	-	-
1993							
1994							

Tab. B.5/1

Elementi caratteristici delle serie dei massimi giornalieri

Stazione	num. dati	media	scarto	Cv	g
ACCETTURA	54	77.652	35.977	0.463	2.653
ACERENZA	55	47.893	20.050	0.419	1.122
ACQUAFREDDA	61	77.974	25.964	0.333	1.221
AGROMONTE C.C.	60	74.185	23.550	0.317	0.989
AIETA	58	83.671	24.732	0.296	1.336
ALBANO DI LUCANIA	65	60.265	28.700	0.476	1.274
ALIANO	61	63.190	33.126	0.524	2.608
ANZI	47	46.151	13.622	0.295	1.333
ARMENTO	62	60.479	23.434	0.387	1.858
BASENTELLO C.C.	53	51.723	21.834	0.422	1.420
BERNALDA	66	70.411	32.194	0.457	1.219
CALCIANO	65	62.735	41.279	0.658	3.595
CALVELLO	62	62.618	23.815	0.380	1.110
CANCELLARA	61	48.341	22.670	0.469	2.616
CARBONE	62	62.342	21.330	0.342	1.816
CASTELSARACENO	55	93.735	32.319	0.345	0.937
CERSOSIMO	64	105.761	43.300	0.409	0.629
COGLIANDRINO	57	88.241	23.691	0.268	1.079
COGNATO	67	82.728	35.785	0.433	1.915
COLONNA C.C.	45	54.787	21.202	0.387	1.106
CORLETO PERTICARA	52	53.208	17.077	0.321	1.250
FERRANDINA	47	55.702	21.765	0.391	1.664
FRANCAVILLA SUL SINNI	57	71.410	29.050	0.407	2.461
GENZANO DI LUCANIA	42	49.509	20.758	0.419	1.538
GORGOGNONE	48	62.717	26.600	0.424	0.805
GRANCIA	63	52.818	19.606	0.371	0.991
GRASSANO	55	61.494	20.934	0.340	1.220
GRAVINA DI PUGLIA	58	48.926	18.847	0.385	3.026
GROTTOLE	51	54.892	21.475	0.391	1.361
IRSINA	51	49.729	18.295	0.368	0.874
LAGONEGRO	63	105.527	34.598	0.328	1.503
LAURENZANA	51	59.422	21.120	0.355	0.771
LAURIA INFERIORE	59	100.024	35.393	0.354	1.500
MARATEA	66	78.688	27.420	0.349	1.742
MARSICO NUOVO	61	60.633	27.405	0.452	5.496
MARSICO VETERE	53	66.041	28.863	0.437	1.074
MATERA	56	54.179	23.597	0.435	1.831
METAPONTO	56	61.918	28.604	0.462	1.466
MIGLIONICO	55	67.773	37.400	0.552	2.498

Tab. B.5/2

Elementi caratteristici delle serie dei massimi giornalieri

Stazione	num. dati	media	scarto	Cv	g
MISSANELLO	63	64.432	29.287	0.454	1.710
MOLITERNO	54	56.756	18.894	0.350	0.446
MONTALBANO JONICO	51	77.502	39.531	0.510	2.428
MONTEMURRO	55	59.147	20.555	0.347	1.085
MONTESCAGLIOSO	55	62.474	26.081	0.417	2.003
NOEPOLI	61	72.166	27.832	0.386	1.269
NOVA SIRI	66	80.067	34.011	0.425	0.964
NOVA SIRI SCALO	53	72.338	36.533	0.505	1.486
PALAZZO S. GERVASIO	61	50.138	19.502	0.389	1.341
PISTICCI	71	72.342	45.120	0.624	2.978
POGGIORSINI	48	37.908	11.439	0.302	0.595
POLICORO	59	63.263	26.343	0.416	1.174
POMARICO	66	63.356	36.547	0.577	3.369
POTENZA	66	49.000	22.934	0.468	1.907
RIVELLO	60	118.063	33.794	0.286	1.043
ROCCANOVA	64	57.313	23.124	0.403	0.993
S. ARCANGELO	53	53.058	18.959	0.357	1.170
S. BASILIO	45	64.880	26.959	0.415	1.495
S. CHIARA	57	52.202	22.933	0.439	0.743
S. CHIRICO RAPARO	48	57.177	17.311	0.303	0.745
S. GIORGIO LUCANO	66	88.265	42.504	0.481	2.509
S. MARTINO D'AGRI	65	53.275	18.751	0.352	1.027
S. MAURO FORTE	62	69.890	26.429	0.378	1.417
S. NICOLA D'AVIGLIANO	60	45.878	29.454	0.642	4.842
S. SEVERINO LUCANO	64	79.655	32.895	0.413	2.172
SALANDRA	51	64.594	27.479	0.425	2.040
SENISE	63	65.483	30.468	0.465	1.808
STIGLIANO	53	82.500	40.281	0.488	3.217
TEANA	55	63.742	26.690	0.419	1.619
TERRANOVA DI POLLINO	53	102.447	44.273	0.432	0.810
TOLVE	62	52.018	16.952	0.326	0.502
TRAMUTOLA	59	68.781	22.424	0.326	1.053
TRECCHINA	61	124.461	34.409	0.276	0.522
TRICARICO	62	52.763	24.058	0.456	2.838
TURSI	63	84.109	41.528	0.494	1.256
VAGLIO DI LUCANIA	62	52.476	20.981	0.400	0.981
VALSINNI	67	87.682	36.804	0.420	0.880
VENUSIO SCALO	47	59.479	26.103	0.439	1.446
VIGGIANO	54	52.489	12.959	0.247	0.730