



## DATI STORICI REALI RIFERITI AGLI ECCEZIONALI EVENTI DI PIOGGIA DEL MESE DI SETTEMBRE 2014

(ESTRATTO DALL' "ANNALE IDROLOGICO 2014 PER I BACINI CON FOCE AL LITORALE ADRIATICO E JONICO DAL FIUME FORTORE AL FIUME LATO" DELLA REGIONE PUGLIA – SEZIONE PROTEZIONE CIVILE)

(a cura dell'Ing. Saverio Pio LONGO – Area Tecnica – Comune di San Giovanni Rotondo – FG)

Evento	Denominazione	5 min	15 min	30 min	1 h	3 h	6 h	12 h	24 h	Livello di Criticità
Settembre 2014	Staz. di San Giovanni Rotondo	10,2	25,6	39,6	50	86,8	139,2	187,6	282,2	ELEVATA
Settembre 2014	Staz. di San Marco in Lamis	14,8	23,4	34,2	60,6	107,4	159,8	242,2	331,6	ELEVATA

G i o r n o	SAN GIOVANNI ROTONDO											
	LAGO SALSO-LAGO SALPI-PALUDI DI CELENTANO											
	(Pe)						(627 m s.m.)					
	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	0,6	15,2	2,6	-	8,8	1,0	-	2,2	54,4	-	-	2,4
2	-	14,8	-	-	0,4	-	-	-	48,8	0,8	-	3,6
3	-	20,6	-	-	2,6	-	-	-	166,4	2,2	-	-
4	-	1,2	1,2	16,2	34,4	-	-	-	199,4	-	-	0,6
5	4,4	0,4	7,8	0,2	-	-	-	0,4	84,0	32,6	-	-
6	0,2	5,4	0,4	6,8	-	-	-	20,8	88,2	-	1,8	0,2
7	-	-	-	-	-	-	-	1,0	4,8	1,0	15,0	0,2
8	-	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	0,4	6,8
9	-	5,4	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	1,6	4,0	0,4	-	-	1,0	-	0,2	-	-	-
11	-	-	1,8	0,2	-	-	5,0	-	0,2	-	0,8	-
12	-	18,2	-	0,4	-	-	-	-	0,6	-	5,6	-
13	-	0,2	-	6,2	0,8	-	-	-	-	-	6,4	-
14	6,2	-	-	-	15,2	9,6	9,6	-	-	-	6,2	-
15	1,0	-	-	19,2	11,8	26,8	26,0	-	-	-	0,2	-
16	-	-	-	7,6	56,4	8,8	-	3,0	-	-	5,8	3,8
17	-	-	-	19,6	4,4	28,2	-	4,6	-	-	-	1,2
18	-	-	-	10,2	-	2,0	-	-	-	-	0,2	-
19	2,4	-	-	3,0	0,2	17,8	-	-	-	-	-	-
20	10,0	32,2	-	0,2	-	-	-	-	-	-	0,4	-
21	2,0	17,4	-	2,2	-	-	3,0	-	-	-	-	2,8
22	4,6	-	-	-	-	-	8,8	-	-	2,0	-	-
23	-	12,2	4,0	11,2	-	-	3,4	-	-	53,6	-	-
24	1,6	36,0	3,0	6,6	-	-	-	-	-	4,4	-	-
25	24,2	1,4	4,8	0,2	0,6	2,4	-	-	7,0	0,2	-	-
26	6,2	-	3,6	14,8	1,4	3,0	3,0	-	7,0	-	-	20,6
27	5,6	-	15,0	0,6	-	-	9,2	-	-	1,6	-	-
28	0,4	-	1,8	-	-	-	-	1,0	-	0,6	-	18,8
29	-	-	-	2,8	11,6	-	-	0,8	-	-	-	1,2
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,6	0,4	-
31	3,4	-	-	-	0,2	-	-	-	-	-	-	0,4
<b>tot. mens.</b>	72,8	182,2	50,2	129,4	148,8	99,6	69,0	33,8	661,0	109,6	43,2	62,6
<b>n° giorni piovosi</b>	12	13	11	13	9	9	9	6	9	8	6	9
	Totale annuo: 1662,2 mm						Giorni piovosi: 114					



<b>SAN MARCO IN LAMIS</b>												<b>G i o r n o</b>
<b>CANDELARO</b>												
(Pe)						(564 m s.m.)						
<b>G</b>	<b>F</b>	<b>M</b>	<b>A</b>	<b>M</b>	<b>G</b>	<b>L</b>	<b>A</b>	<b>S</b>	<b>O</b>	<b>N</b>	<b>D</b>	
1,8	19,0	3,4	-	16,4	1,4	-	-	34,2	-	-	1,6	1
-	16,2	-	-	0,2	-	-	-	37,4	1,2	-	3,6	2
-	20,2	-	-	21,6	-	-	-	<b>277,8</b>	4,2	-	-	3
-	0,8	0,6	15,8	<b>38,6</b>	-	-	-	182,8	-	-	4,6	4
5,0	0,4	3,0	-	-	-	-	7,2	12,4	34,6	-	0,2	5
1,6	5,4	0,2	3,4	-	-	-	<b>12,8</b>	67,6	0,2	1,8	-	6
0,2	0,2	-	-	-	-	-	0,4	0,4	-	<b>15,0</b>	0,6	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,2	-	6,6	8
-	5,2	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	1,2	9
-	2,0	2,6	-	-	-	1,6	-	2,0	-	-	0,2	10
0,2	0,2	3,6	2,0	-	-	5,2	-	-	-	0,2	0,2	11
-	19,6	-	0,2	-	-	-	-	0,4	-	7,4	-	12
-	-	-	5,6	0,8	-	-	-	-	-	6,8	-	13
8,4	-	-	-	21,4	16,6	4,4	-	-	-	13,6	-	14
1,2	-	-	<b>23,8</b>	11,2	<b>59,0</b>	<b>32,8</b>	-	-	-	0,2	-	15
-	-	-	9,6	32,8	8,6	1,8	-	-	-	5,6	5,8	16
-	-	-	15,0	9,0	33,0	-	2,6	-	-	-	1,6	17
-	-	-	17,0	-	4,8	-	-	-	-	-	-	18
0,4	-	-	3,2	0,2	24,0	-	-	-	-	-	-	19
8,4	21,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
1,8	10,4	-	3,2	-	-	3,4	0,4	-	-	-	1,8	21
7,2	-	-	-	-	-	4,6	-	-	2,8	-	-	22
-	5,2	5,8	10,6	0,4	-	14,0	-	-	<b>45,6</b>	-	-	23
2,0	<b>39,8</b>	9,0	9,0	-	-	-	-	-	2,6	-	-	24
<b>32,8</b>	6,8	14,2	0,4	-	2,6	-	-	7,4	1,0	-	-	25
6,4	-	2,8	8,0	2,4	0,2	3,2	-	11,2	0,6	-	12,0	26
7,0	-	<b>16,6</b>	2,8	-	-	20,6	-	-	1,4	-	-	27
-	-	4,2	0,4	-	-	-	-	-	7,2	-	<b>16,0</b>	28
0,2	-	0,2	4,0	5,6	-	-	0,6	-	0,2	0,2	1,0	29
-	-	-	0,6	-	0,6	-	-	-	16,4	0,4	-	30
3,6	-	-	-	0,2	-	0,2	-	-	-	-	1,6	31
88,2	173,0	66,2	135,2	160,8	150,8	91,8	24,0	633,6	118,2	51,2	58,6	<b>tot. mens.</b>
13	12	10	15	9	8	10	3	9	10	6	12	<b>n° giorni piovosi</b>
Totale annuo: 1751,6 mm										Giorni piovosi: 117		



Tabella II - Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazioni

Anno 2014

BACINO E STAZIONE	G mm	F mm	M mm	A mm	M mm	G mm	L mm	A mm	S mm	O mm	N mm	D mm	Anno mm
<b>FORTORE</b>													
Carlantino	48,8	58,8	31,0	80,6	42,8	76,6	19,0	<u>6,0</u>	<b>120,6</b>	67,4	51,4	50,4	653,4
Celenza Valfortore	45,4	56,6	42,4	96,0	32,0	79,2	<u>15,8</u>	27,0	<b>132,2</b>	76,8	50,4	52,4	706,2
Volturara Appula	56,2	88,2	61,2	<b>103,4</b>	34,6	78,2	23,8	<u>8,2</u>	[80,0]	82,8	57,2	56,8	[730,6]
Casalnuovo Monterotaro	40,6	75,4	42,0	<b>93,2</b>	68,2	61,6	37,0	<u>23,2</u>	84,0	60,6	53,6	53,6	693,0
Ripalta	26,8	48,0	25,4	53,6	39,6	35,8	37,4	<u>11,6</u>	69,2	<b>70,6</b>	[33,4]	[39,2]	[490,6]
<b>LAGO DI LESINA</b>													
Lesina	38,2	67,4	<u>22,4</u>	61,6	77,0	37,2	49,6	35,6	<b>105,4</b>	70,0	35,0	68,8	673,2
Poggio Imperiale	31,6	57,8	<u>22,8</u>	59,0	51,6	48,2	70,2	45,4	<b>127,6</b>	70,2	34,2	59,6	683,2
Sannicandro Garganico	52,6	97,2	29,0	76,4	59,4	100,4	110,6	95,8	135,8	<b>142,0</b>	<u>26,2</u>	68,6	994,0
<b>LAGO DI VARANO</b>													
Cagnano Varano	<u>30,0</u>	102,6	47,2	86,0	82,4	47,8	60,6	63,0	<b>411,8</b>	103,8	33,8	54,4	1123,4
<b>BACINI VARI</b>													
Isole Tremiti (San Nicola)	28,6	26,6	6,0	21,8	50,6	<b>110,8</b>	67,4	<u>4,4</u>	95,6	102,6	14,0	97,0	625,4
Vico del Gargano	<u>42,6</u>	154,8	<u>42,6</u>	93,6	96,6	58,0	57,8	97,2	<b>403,6</b>	111,4	54,8	85,2	1298,2
Vieste	<u>12,2</u>	97,6	37,0	54,6	64,0	100,2	52,2	40,0	<b>196,0</b>	88,0	37,0	34,0	812,8
Bosco Umbra	<u>52,2</u>	236,0	70,2	98,0	137,0	133,2	88,6	133,6	<b>389,0</b>	136,6	84,6	79,8	1643,8
Monte Sant'Angelo	38,8	274,4	42,4	44,4	51,4	82,4	<u>19,2</u>	36,4	<b>369,6</b>	73,8	60,0	20,2	1113,0
<b>CANDELARO</b>													
San Paolo Civitate	31,8	58,0	22,2	<b>112,0</b>	54,4	88,0	32,2	<u>6,2</u>	92,2	85,0	25,4	54,2	661,6
Torremaggiore	31,2	54,4	22,4	93,8	42,8	83,0	11,4	<u>3,0</u>	<b>104,4</b>	47,0	21,4	42,8	557,6
San Severo	35,8	69,2	23,0	74,8	58,6	72,4	13,4	<u>6,6</u>	<b>180,6</b>	77,0	41,6	53,0	706,0
Apricena	24,0	68,6	<u>18,2</u>	82,6	98,8	51,6	30,4	19,6	<b>241,4</b>	96,0	47,2	61,4	839,8
San Marco in Lamis	88,2	173,0	66,2	135,2	160,8	150,8	91,8	<u>24,0</u>	<b>633,6</b>	118,2	51,2	58,6	1751,6
Pietramontecorvino	53,6	69,0	44,2	<b>102,6</b>	50,6	63,8	21,2	<u>2,6</u>	59,8	47,6	53,8	64,0	637,8
Volturino	55,6	<b>97,8</b>	42,0	85,6	46,4	56,8	28,8	<u>9,4</u>	48,4	50,8	57,8	53,8	633,2
Alberona	75,2	<b>106,4</b>	52,4	104,2	38,8	66,0	60,0	<u>9,8</u>	34,0	44,8	44,4	60,8	696,8
Tertiveri	47,6	102,0	35,0	<b>110,8</b>	50,2	108,4	<u>29,0</u>	36,0	36,4	47,4	34,0	56,6	693,4
Orto di Zolfo	98,6	<b>131,8</b>	68,2	99,6	54,8	60,0	37,8	<u>23,8</u>	73,2	77,2	37,0	52,6	814,6
Lucera	35,8	66,2	18,4	78,4	46,8	<b>139,6</b>	<u>14,4</u>	51,6	56,4	43,2	18,2	39,2	608,2
Biccari	73,4	<b>107,6</b>	44,0	91,6	65,8	66,2	32,4	<u>28,2</u>	51,4	54,8	41,4	69,0	725,8
Faeto	83,2	<b>126,0</b>	66,4	123,6	57,4	83,0	99,4	64,4	50,0	88,6	<u>25,8</u>	59,4	927,2
Troia	41,0	82,6	31,0	87,6	42,4	<b>110,2</b>	94,2	32,8	51,6	51,0	<u>19,6</u>	35,2	687,2
Diga Torrebiana sul Torrente Celone	30,0	60,2	24,2	<b>92,8</b>	17,2	80,0	14,6	17,4	52,8	60,8	<u>13,4</u>	25,4	488,8
Foggia (Osservatorio)	27,2	58,2	16,8	83,2	42,0	65,0	6,8	<u>3,6</u>	<b>84,0</b>	46,6	21,6	25,4	480,4
Foggia (Ist. Sperim. per Cerealicoltura)	27,4	66,8	26,2	<b>95,2</b>	54,4	63,8	<u>10,0</u>	18,6	89,8	57,6	17,4	32,4	559,6
<b>LAGO SALSO-LAGO SALPI- PALUDI DI CELENTANO</b>													
San Giovanni Rotondo	72,8	182,2	50,2	129,4	148,8	99,6	69,0	<u>33,8</u>	<b>661,0</b>	109,6	43,2	62,6	1662,2



Tabella III - Precipitazioni di massima intensità registrate ai pluviometri

Anno 2014

BACINO E STAZIONE	INTERVALLO DI ORE									
	1		3		6		12		24	
	mm	INIZIO giorno - mese	mm	INIZIO giorno - mese	mm	INIZIO giorno - mese	mm	INIZIO giorno - mese	mm	INIZIO giorno - mese
<b>FORTORE</b>										
Carlantino	27,4	1-set	32,8	1-set	39,4	1-set	41,8	1-set	56,0	1-set
Celenza Valfortore	27,2	2-set	34,2	2-set	37,2	1-set	38,8	2-set	49,8	1-set
Volturara Appula	13,4	18-giu	17,8	11-feb	23,4	15-apr	34,2	15-apr	35,8	15-apr
Casalnuovo Monterotaro	33,4	26-mag	38,2	1-set	41,2	1-set	42,4	1-set	54,2	1-set
Ripalta	13,6	23-ott	17,0	23-ott	19,0	23-ott	25,2	23-ott	27,0	23-ott
<b>LAGO DI LESINA</b>										
Lesina	20,6	1-set	36,0	1-set	40,6	1-set	44,0	1-set	50,4	1-set
Poggio Imperiale	37,0	6-ago	37,0	6-ago	37,0	6-ago	38,0	1-set	43,2	1-set
Sannicandro Garganico	55,6	17-ago	81,0	17-ago	83,0	17-ago	83,0	17-ago	83,0	17-ago
<b>LAGO DI VARANO</b>										
Cagnano Varano	73,8	4-set	125,2	4-set	185,0	4-set	234,0	4-set	234,6	3-set
<b>BACINI VARI</b>										
Isole Tremiti (San Nicola)	39,2	27-lug	44,8	27-lug	45,0	27-lug	46,0	1-set	51,2	27-lug
Vico del Gargano	66,8	6-set	79,2	6-set	118,0	6-set	168,8	6-set	223,0	5-set
Vieste	46,4	5-set	90,4	5-set	97,2	5-set	97,6	5-set	136,4	5-set
Bosco Umbra	45,0	14-lug	73,6	5-set	116,4	5-set	137,4	5-set	199,6	5-set
Monte Sant'Angelo	36,4	3-set	73,6	2-set	74,4	2-set	78,4	2-set	131,4	3-set
<b>CANDELARO</b>										
San Paolo Civitate	22,8	1-set	31,4	1-set	34,8	1-set	36,2	1-set	45,0	1-set
Torremaggiore	41,2	1-set	47,8	1-set	50,2	1-set	51,2	1-set	58,4	1-set
San Severo	53,4	6-set	65,4	6-set	65,6	6-set	67,2	6-set	67,2	6-set
Apricena	48,4	4-set	78,0	4-set	86,8	4-set	100,4	3-set	111,2	3-set
San Marco in Lamis	60,6	3-set	107,4	3-set	159,8	3-set	242,2	3-set	331,6	3-set
Pietramontecorvino	14,0	28-dic	18,6	8-nov	20,2	8-nov	26,8	11-feb	28,2	11-feb
Volturino	11,2	28-dic	23,6	8-nov	24,8	8-nov	29,0	11-feb	39,4	11-feb
Alberona	26,6	24-lug	31,4	24-lug	31,4	24-lug	32,6	15-apr	37,6	11-feb
Tertiveri	24,6	5-ago	32,2	5-ago	34,0	5-ago	34,2	5-ago	46,4	11-feb
Orto di Zolfo	18,6	8-set	21,2	5-ott	25,4	11-feb	35,4	11-feb	40,0	11-feb
Lucera	43,4	15-giu	69,4	15-giu	70,4	15-giu	70,6	15-giu	78,8	15-giu
Biccari	23,0	30-mag	26,2	30-mag	27,8	5-ago	29,8	20-gen	34,2	11-feb
Faeto	47,4	22-lug	62,8	5-ago	63,2	5-ago	63,2	5-ago	63,2	5-ago
Troia	49,2	15-giu	55,0	15-giu	58,2	15-giu	58,4	15-giu	63,8	15-giu
Diga Torrebianca sul Torrente Celone	19,2	15-giu	29,8	15-giu	36,8	15-giu	36,8	15-giu	42,4	15-giu
Foggia (Osservatorio)	23,2	26-mag	23,2	26-mag	26,6	3-set	30,4	3-set	33,4	3-set
Foggia (Ist. Sperim. per Cerealicoltura)	29,6	26-mag	29,6	26-mag	29,8	26-mag	32,6	20-feb	36,4	3-set
<b>LAGO SALSO-LAGO SALPI-PALUDI DI CELENTANO</b>										
San Giovanni Rotondo	50,0	5-set	86,8	4-set	139,2	4-set	187,6	4-set	282,2	3-set



Tabella IV - Massime precipitazioni dell'anno per periodi di più giorni consecutivi

Anno 2014

BACINO E STAZIONE	NUMERO DI GIORNI DEL PERIODO													
	1		2			3			4			5		
	mm	data	mm	dal	al	mm	dal	al	mm	dal	al	mm	dal	al
<b>FORTORE</b>														
Carlantino	43,8	2-set	85,8	1-set	2-set	93,4	1-set	3-set	95,6	1-set	4-set	96,0	1-set	5-set
Celenza Valfortore	46,8	2-set	84,6	1-set	2-set	92,0	1-set	3-set	95,0	1-set	4-set	95,4	1-set	5-set
Volturara Appula	34,2	15-apr	41,0	1-set	2-set	59,4	16-giu	18-giu	67,0	16-giu	19-giu	73,2	15-giu	19-giu
Casalnuovo Monterotaro	43,0	1-set	57,8	1-set	2-set	67,8	1-set	3-set	67,8	1-set	4-set	68,0	1-set	5-set
Ripalta	27,0	23-ott	29,2	15-giu	16-giu	30,0	15-giu	17-giu	44,4	1-set	4-set	44,6	1-set	5-set
<b>LAGO DI LESINA</b>														
Lesina	44,0	1-set	50,8	1-set	2-set	64,6	1-set	3-set	67,8	1-set	4-set	67,8	1-set	5-set
Poggio Imperiale	37,2	1-set	43,4	1-set	2-set	59,0	1-set	3-set	67,2	1-set	4-set	73,4	1-set	5-set
Sannicandro Garganico	83,0	17-ago	83,0	17-ago	18-ago	84,6	22-ott	24-ott	84,8	22-ott	25-ott	86,4	23-ott	27-ott
<b>LAGO DI VARANO</b>														
Cagnano Varano	234,0	4-set	259,0	4-set	5-set	333,6	4-set	6-set	341,0	4-set	7-set	347,6	3-set	7-set
<b>BACINI VARI</b>														
Isole Tremiti (San Nicola)	47,2	15-giu	51,6	27-lug	28-lug	71,6	15-giu	17-giu	84,8	15-giu	18-giu	108,2	15-giu	19-giu
Vico del Gargano	168,8	6-set	270,0	5-set	6-set	283,0	4-set	6-set	306,2	3-set	6-set	316,6	2-set	6-set
Vieste	98,6	5-set	140,6	5-set	6-set	149,2	4-set	6-set	154,2	3-set	6-set	164,2	2-set	6-set
Bosco Umbra	140,0	5-set	229,4	5-set	6-set	267,8	4-set	6-set	295,2	3-set	6-set	308,2	3-set	7-set
Monte Sant'Angelo	131,2	3-set	190,2	3-set	4-set	242,8	3-set	5-set	300,0	3-set	6-set	302,8	3-set	7-set
<b>CANDELARO</b>														
San Paolo Civitate	36,4	1-set	64,4	15-giu	16-giu	64,8	15-giu	17-giu	71,0	15-giu	18-giu	71,2	15-giu	19-giu
Torremaggiore	50,8	1-set	58,8	1-set	2-set	63,4	1-set	3-set	63,6	31-ago	3-set	63,6	31-ago	4-set
San Severo	67,2	6-set	67,2	6-set	7-set	111,6	4-set	6-set	122,0	3-set	6-set	122,6	2-set	6-set
Apricena	86,8	4-set	111,6	3-set	4-set	139,2	4-set	6-set	164,0	3-set	6-set	166,2	2-set	6-set
San Marco in Lamis	277,8	3-set	460,6	3-set	4-set	498,0	2-set	4-set	540,6	3-set	6-set	578,0	2-set	6-set
Pietramontecorvino	26,2	15-apr	31,6	15-apr	16-apr	45,8	16-giu	18-giu	56,2	16-giu	19-giu	62,6	15-giu	19-giu
Volturino	25,2	8-nov	39,8	11-feb	12-feb	42,8	16-giu	18-giu	49,2	15-giu	18-giu	54,4	15-giu	19-giu
Alberona	32,8	15-apr	39,2	15-apr	16-apr	53,4	15-apr	17-apr	62,2	15-giu	18-giu	65,4	15-giu	19-giu
Tertiveri	35,4	12-feb	47,6	15-giu	16-giu	63,2	14-giu	16-giu	83,4	15-giu	18-giu	99,0	14-giu	18-giu
Orto di Zolfo	28,0	20-gen	41,0	11-feb	12-feb	43,8	1-feb	3-feb	50,6	9-feb	12-feb	55,4	15-giu	19-giu
Lucera	70,6	15-giu	85,0	14-giu	15-giu	98,0	14-giu	16-giu	122,6	15-giu	18-giu	137,0	14-giu	18-giu
Biccari	32,6	20-gen	37,8	19-gen	20-gen	50,6	14-giu	16-giu	54,4	14-giu	17-giu	65,4	14-giu	18-giu
Faeto	63,2	5-ago	63,2	5-ago	6-ago	65,6	14-giu	16-giu	68,4	14-giu	17-giu	78,2	14-giu	18-giu
Troia	58,6	15-giu	76,4	15-giu	16-giu	81,0	14-giu	16-giu	111,4	15-giu	18-giu	116,0	14-giu	18-giu
Diga Torrebiana sul Torrente Celone	36,8	15-giu	56,8	15-giu	16-giu	58,6	15-giu	17-giu	73,2	15-giu	18-giu	73,8	15-giu	19-giu
Foggia (Osservatorio)	25,8	15-apr	41,6	15-giu	16-giu	52,0	15-giu	17-giu	58,2	1-set	4-set	58,2	1-set	5-set
Foggia (Ist. Sperim. per Cerealicoltura)	30,0	26-mag	39,6	15-giu	16-giu	48,6	15-giu	17-giu	59,0	1-set	4-set	59,0	1-set	5-set
<b>LAGO SALSO-LAGO SALPI-PALUDI DI CELENTANO</b>														
San Giovanni Rotondo	199,4	4-set	365,8	3-set	4-set	449,8	3-set	5-set	538,0	3-set	6-set	586,8	2-set	6-set



Tabella V - Precipitazioni di notevole intensità e breve durata registrate ai pluviometri

Anno 2014

BACINO E STAZIONE	INTERVALLO DI MINUTI					
	5 minuti		15 minuti		30 minuti	
	mm	INIZIO giorno - mese	mm	INIZIO giorno - mese	mm	INIZIO giorno - mese
<b>FORTORE</b>						
Carlantino	10,4	1-set	20,8	1-set	26,4	1-set
Celenza Valfortore	8,6	15-giu	18,0	1-set	25,0	1-set
Volturara Appula	5,4	8-nov	10,0	18-giu	11,6	18-giu
Casalnuovo Monterotaro	12,0	1-set 26-mag	23,4	26-mag	25,2	1-set 26-mag
Ripalta	4,6	10-set	6,8	23-ott	9,6	10-set
<b>LAGO DI LESINA</b>						
Lesina	5,0	10-set 22-lug	10,2	10-set	15,0	6-set
Poggio Imperiale	8,4	10-set 10-lug	19,8	10-lug	29,6	10-lug
Sannicandro Garganico	10,0	15-giu	22,8	17-ago	41,0	17-ago
<b>LAGO DI VARANO</b>						
Cagnano Varano	14,0	4-set	32,0	4-set	50,2	4-set
<b>BACINI VARI</b>						
Isole Tremiti (San Nicola)	7,6	27-lug	21,2	27-lug	32,6	27-lug
Vico del Gargano	13,6	6-set	31,6	6-set	43,2	6-set
Vieste	10,4	5-set	24,4	5-set	30,0	5-set
Bosco Umbra	11,8	14-lug	23,0	14-lug	36,4	14-lug
Monte Sant'Angelo	6,4	3-set 15-giu	15,0	3-set	26,8	3-set
<b>CANDELARO</b>						
San Paolo Civitate	7,2	12-apr	14,0	12-apr	17,0	1-set
Torremaggiore	16,4	1-set	33,6	1-set	37,6	1-set
San Severo	19,0	1-set	30,8	1-set	37,8	6-set
Apricena	7,2	4-set	16,8	4-set	29,6	4-set
San Marco in Lamis	14,8	3-set	23,4	3-set	34,2	3-set
Pietramontecorvino	7,4	25-set	9,2	8-nov 25-set	12,4	8-nov
Volturino	5,6	24-lug	7,2	24-lug	8,8	18-giu
Alberona	11,2	24-lug	24,6	24-lug	26,6	24-lug
Tertiveri	11,0	18-giu	17,0	5-ago	22,6	5-ago
Orto di Zolfo	7,6	8-set	15,8	8-set	18,2	8-set
Lucera	10,2	26-mag	17,2	15-giu 26-mag	26,6	16-ago
Biccari	5,4	9-apr	13,2	9-apr	15,4	5-ago 30-mag
Faeto	10,0	5-ago	24,2	5-ago	35,0	22-lug
Troia	9,6	18-giu	21,8	15-giu	33,8	15-giu
Diga Torrebiana sul Torrente Celone	4,6	15-giu	8,6	15-giu	11,2	15-giu
Foggia (Osservatorio)	7,4	26-mag	15,6	26-mag	23,2	26-mag
Foggia (Ist. Sperim. per Cerealicoltura)	13,2	26-mag	25,4	26-mag	29,4	26-mag
<b>LAGO SALSO-LAGO SALPI-PALUDI DI CELENTANO</b>						
San Giovanni Rotondo	10,2	5-set	25,6	5-set	39,6	5-set



## PLUVIOMETRIA

### CONTENUTO DELLE TABELLE

Ogni stazione è costituita da un sensore pluviometrico. Il sensore pluviometrico è costituito da un imbuto captativo avente una superficie interna di 1000 cmq e da una coppia di vaschette basculanti della capacità di 20 g, corrispondente a 0.2 mm di pioggia, che è la quantità minima di precipitazione rilevabile dalla strumentazione. Ad ogni basculamento delle vaschette un magnete a queste collegato chiude un contatto reed, che trasferisce il segnale alla centralina di acquisizione dati.

TABELLA I - Per le stazioni che hanno funzionato durante l'anno sono riportate le quantità di pioggia caduta giornalmente ed i totali mensili ed annui della precipitazione, oltre al numero dei giorni piovosi. Il dato giornaliero è riferito alla quantità di pioggia registrata nelle 24 ore con ora solare. Con il carattere grassetto è stampato il massimo quantitativo giornaliero misurato per ogni mese.

TABELLA II - Sono riportati i totali mensili ed annui delle quantità di precipitazione. Per ciascuna stazione è riportato in grassetto il più elevato dei valori ed in corsivo il più basso.

TABELLA III - Sono riportati le precipitazioni di massima intensità registrate nell'anno, per 1, 3, 6, 12 e 24 ore consecutive, appartenenti o meno allo stesso giorno. Sono considerati solamente i periodi il cui inizio ricade entro l'anno, anche se eventualmente terminati nell'anno successivo.

TABELLA IV - Sono riportati i massimi valori delle precipitazioni registrate in 1, 2, 3, 4 e 5 giorni consecutivi, appartenenti o meno allo stesso mese. Sono considerati solamente i periodi il cui inizio cade entro l'anno, anche se eventualmente terminati nell'anno successivo.

TABELLA V - Sono riportate le precipitazioni di maggiore intensità registrate nell'anno e di durata inferiore all'ora (5, 15, 30 minuti). Sono considerati solamente i periodi il cui inizio cade entro l'anno, anche se eventualmente terminati nell'anno successivo.

### CONSISTENZA DELLA RETE TERMOMETRICA

al 31 dicembre 2014

ZONA DI ALTTUDINE (m)	Numero stazioni
0- 200	71
201 - 500	41
501 - 1000	39
<b>TOTALI</b>	<b>151</b>