

DATI METEOCLIMATICI

PARAMETRI METEOCLIMATICI - SOMMA PRECIPITAZIONI GIORNALIERE E MENSILI ANNO 2016

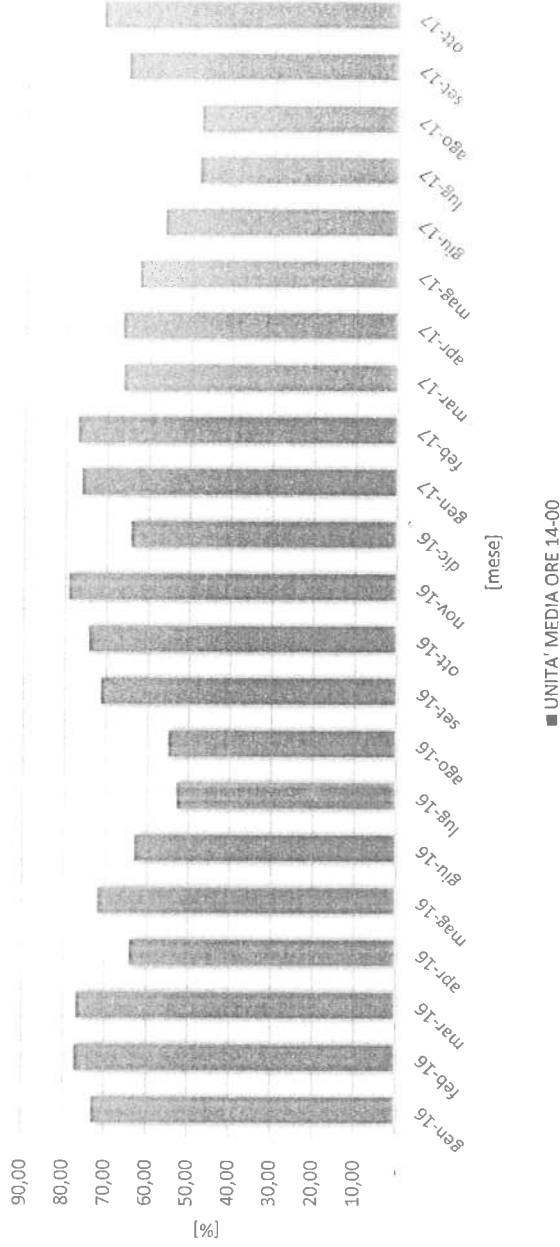
giorno / mese	gennaio 2016	febbraio 2016	marzo 2016	aprile 2016	maggio 2016	giugno 2016	luglio 2016	agosto 2016	settembre 2016	ottobre 2016	novembre 2016	dicembre 2016
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
1	4,00	-	0,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	0,20	-	-	-	0,60	-	-	-	-	-	-	-
3	0,20	-	5,40	0,20	0,60	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	0,80	-	2,40	-	-	-	-	0,20	0,20	-
5	0,20	-	-	0,20	0,20	-	-	-	-	-	-	-
6	0,20	-	0,40	0,20	-	-	-	-	7,00	-	-	-
7	0,40	-	3,60	-	-	-	-	0,20	-	-	-	-
8	-	-	-	0,80	-	21,80	-	-	66,00	-	-	-
9	0,20	-	-	0,20	-	-	-	-	16,40	-	0,60	0,20
10	-	-	-	1,20	-	-	-	-	7,60	16,60	0,20	-
11	-	-	5,20	-	-	-	-	-	4,80	5,80	-	0,20
12	-	-	10,80	-	-	-	-	-	7,00	-	9,60	0,20
13	-	-	4,00	-	0,20	-	-	-	0,40	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	-	-	0,20	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00	-
16	-	-	1,00	-	-	-	-	-	0,20	-	-	-
17	-	-	24,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	-	3,80	1,00	-	-	-	-	-	-	-	0,20	-
19	-	0,60	0,40	-	-	0,20	-	-	0,40	0,20	-	-
20	-	2,00	-	-	10,80	-	-	-	2,80	4,20	25,00	-
21	-	-	0,20	-	0,20	-	-	-	0,40	4,00	0,20	-
22	-	-	0,20	-	-	-	-	-	5,40	-	0,20	-
23	-	0,40	2,80	-	-	-	-	0,20	-	10,80	0,20	-
24	-	3,60	2,00	-	-	-	-	-	-	0,20	0,20	-
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,20	1,20	-
26	-	-	2,00	-	-	-	10,80	-	-	0,20	1,60	-
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42,00	1,60	-
28	-	0,40	-	-	-	-	-	-	-	13,40	0,20	0,40
29	-	0,20	-	-	-	-	-	-	-	-	0,40	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,40	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,20	-	-

PARAMETRI METEOClimATICI - MEDIA PERCENTUALE MENSILE UMIDITA' ATMOSFERICA 14 h CET

T14:00:00

mese	anno	14 h CET [%]
gennaio	2016	73,08
febbraio	2016	77,31
marzo	2016	76,89
aprile	2016	64,29
maggio	2016	71,77
giugno	2016	63,05
luglio	2016	52,91
agosto	2016	55,00
settembre	2016	71,50
ottobre	2016	74,40
novembre	2016	79,21
dicembre	2016	64,43
gennaio	2017	76,23
febbraio	2017	77,37
marzo	2017	66,61
aprile	2017	66,80
maggio	2017	62,69
giugno	2017	56,86
luglio	2017	48,57
agosto	2017	47,98
settembre	2017	65,94
ottobre	2017	71,97

MEDIA PERCENTUALE MENSILE UMIDITA' ATMOSFERICA - ORE 14:00

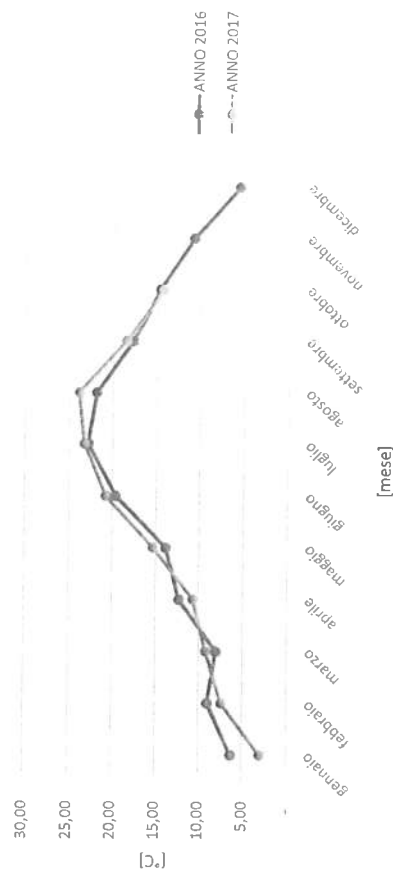


PARAMETRI METEOClimATICI - MEDIA MENSILE TEMPERATURA (min, max, 14 h CET)

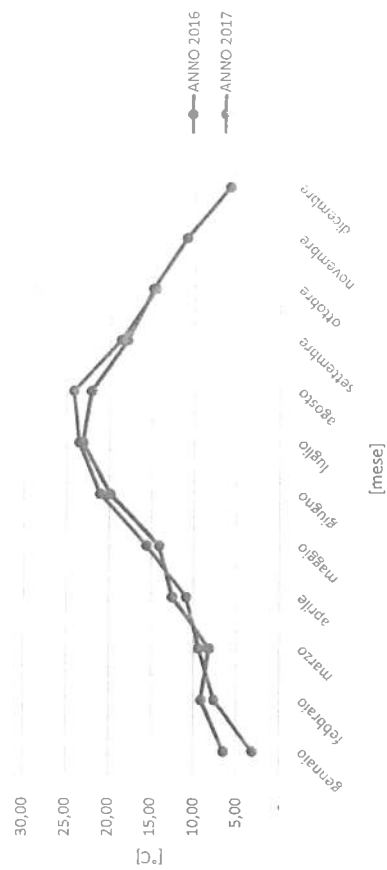
T14:00:00

mese	anno	Min [°C]	Max [°C]	Variazione	
				max-min [°C]	ore 14:00 [°C]
gennaio	2016	6,28	6,46	0,19	9,29
febbraio	2016	8,97	9,13	0,16	11,67
marzo	2016	8,02	8,20	0,19	10,86
aprile	2016	12,27	12,49	0,22	16,11
maggio	2016	13,84	14,06	0,21	16,75
giugno	2016	19,62	19,85	0,23	23,30
luglio	2016	22,83	23,08	0,25	26,88
agosto	2016	21,86	22,10	0,24	26,31
settembre	2016	17,71	17,93	0,22	21,16
ottobre	2016	14,73	14,91	0,19	18,08
novembre	2016	10,82	11,00	0,18	13,79
dicembre	2016	5,69	5,92	0,23	10,29
gennaio	2017	2,96	3,16	0,20	6,27
febbraio	2017	7,45	7,65	0,20	10,87
marzo	2017	9,24	9,47	0,23	13,41
aprile	2017	10,71	10,92	0,21	14,04
maggio	2017	15,35	15,59	0,25	18,94
giugno	2017	20,83	21,08	0,25	24,73
luglio	2017	23,28	23,55	0,27	27,48
agosto	2017	23,91	24,19	0,27	28,83
settembre	2017	18,62	18,73	0,21	21,96
ottobre	2017	14,33	14,56	0,23	17,79

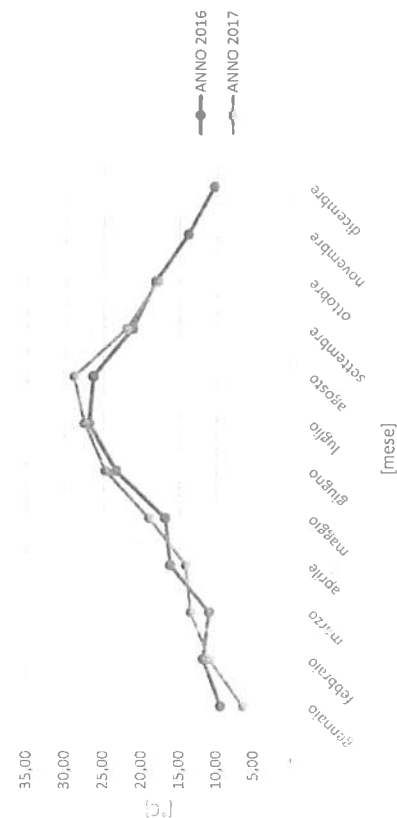
MEDIA MENSILE TEMPERATURA MINIMA



MEDIA MENSILE TEMPERATURA MASSIMA



MEDIA MENSILE TEMPERATURA 14 h



DIREZIONE DEL VENTO-MEDIA GIORNALIERA

DATA	Media Bisettrice	Media Direzione
07/27/16	133	135
07/28/16	127	130
07/29/16	88	88
07/30/16	84	82
07/31/16	89	91
08/01/16	156	157
08/02/16	105	106
08/03/16	39	36
08/04/16	52	52
08/05/16	157	160
08/06/16	129	129
08/07/16	8	8
08/08/16	58	55
08/09/16	89	86
08/10/16	161	160
08/11/16	174	171
08/12/16	95	95
08/13/16	0	0
08/14/16	19	23
08/15/16	90	92
08/16/16	133	133
08/17/16	214	214
08/18/16	163	162
08/19/16	113	116
08/20/16	60	60
08/21/16	118	121
08/22/16	181	180
08/23/16	8	8
08/24/16	18	18
08/25/16	7	8
08/26/16	71	71
08/27/16	61	61
08/28/16	93	100
08/29/16	131	131
08/30/16	112	113
08/31/16	197	197
09/01/16	88	88
09/02/16	26	26
09/03/16	43	45
09/04/16	105	105
09/05/16	144	144
09/06/16	154	147
09/07/16	204	203
09/08/16	104	104
09/09/16	105	105
09/10/16	238	238
09/11/16	182	182
09/12/16	165	160
09/13/16	199	204
09/14/16	233	232
09/15/16	228	228
09/16/16	169	169

DIREZIONE DEL VENTO-MEDIA GIORNALIERA

DATA	Media Bisettrice	Media Direzione
09/17/16	179	180
09/18/16	229	229
09/19/16	216	215
09/20/16	236	234
09/21/16	208	208
09/22/16	62	62
09/23/16	87	92
09/24/16	145	150
09/25/16	33	33
09/26/16	114	114
09/27/16	88	91
09/28/16	15	15
09/29/16	125	125
09/30/16	288	291
10/01/16	235	235
10/02/16	91	88
10/03/16	220	220
10/04/16	218	215
10/05/16	149	149
10/06/16	106	106
10/07/16	61	61
10/08/16	59	59
10/09/16	82	82
10/10/16	123	124
10/11/16	136	138
10/12/16	119	114
10/13/16	81	81
10/14/16	141	141
10/15/16	165	165
10/16/16	146	145
10/17/16	196	187
10/18/16	203	203
10/19/16	185	188
10/20/16	146	145
10/21/16	198	199
10/22/16	209	212
10/23/16	189	189
10/24/16	228	228
10/25/16	291	291
10/26/16	213	210
10/27/16	215	212
10/28/16	63	56
10/29/16	81	79
10/30/16	94	99
10/31/16	216	216
11/01/16	232	229
11/02/16	231	231
11/03/16	240	240
11/04/16	170	170
11/05/16	171	170
11/06/16	173	173
11/07/16	172	172

DIREZIONE DEL VENTO-MEDIA GIORNALIERA

DATA	Media Bisettrice	Media Direzione
11/08/16	178	179
11/09/16	302	302
11/10/16	258	257
11/11/16	244	244
11/12/16	264	264
11/13/16	319	316
11/14/16	192	192
11/15/16	106	99
11/16/16	212	215
11/17/16	209	210
11/18/16	148	148
11/19/16	154	154
11/20/16	158	158
11/21/16	161	161
11/22/16	253	253
11/23/16	282	282
11/24/16	211	211
11/25/16	162	162
11/26/16	224	224
11/27/16	320	320
11/28/16	194	194
11/29/16	202	197
11/30/16	125	118
12/01/16	317	322
12/02/16	291	291
12/03/16	264	264
12/04/16	138	139
12/05/16	65	65
12/06/16	33	35
12/07/16	12	12
12/08/16	93	96
12/09/16	189	187
12/10/16	176	174
12/11/16	299	294
12/12/16	152	152
12/13/16	42	42
12/14/16	199	199
12/15/16	132	130
12/16/16	44	41
12/17/16	167	164
12/18/16	231	231
12/19/16	153	153
12/20/16	117	116
12/21/16	175	175
12/22/16	81	81
12/23/16	107	102
12/24/16	164	162
12/25/16	231	223
12/26/16	162	162
12/27/16	197	197
12/28/16	9	9
12/29/16	56	56

DIREZIONE DEL VENTO-MEDIA GIORNALIERA

DATA	Media Bisettrice	Media Direzione
12/30/16	129	124
12/31/16	67	67
01/01/17	278	278
01/02/17	300	300
01/03/17	151	150
01/04/17	151	149
01/05/17	201	201
01/06/17	318	315
01/07/17	344	343
01/08/17	247	244
01/09/17	202	199
01/10/17	221	221
01/11/17	177	167
01/12/17	285	285
01/13/17	141	140
01/14/17	185	185
01/15/17	204	204
01/16/17	95	95
01/17/17	156	156
01/18/17	207	204
01/19/17	153	153
01/20/17	196	196
01/21/17	226	226
01/22/17	168	168
01/23/17	53	52
01/24/17	48	47
01/25/17	61	59
01/26/17	200	206
01/27/17	240	240
01/28/17	233	230
01/29/17	87	87
01/30/17	132	128
01/31/17	296	296
02/01/17	226	227
02/02/17	178	178
02/03/17	185	185
02/04/17	212	213
02/05/17	194	194
02/06/17	179	180
02/07/17	200	200
02/08/17	215	213
02/09/17	144	143
02/10/17	122	121
02/11/17	184	187
02/12/17	238	238
02/13/17	208	208
02/14/17	85	91
02/15/17	187	184
02/16/17	293	293
02/17/17	260	263
02/18/17	233	231
02/19/17	158	153

DIREZIONE DEL VENTO-MEDIA GIORNALIERA

DATA	Media Bisettrice	Media Direzione
02/20/17	225	228
02/21/17	172	174
02/22/17	235	233
02/23/17	163	163
02/24/17	29	29
02/25/17	106	105
02/26/17	126	126
02/27/17	184	184
02/28/17	229	230
03/01/17	182	182
03/02/17	240	240
03/03/17	253	254
03/04/17	195	195
03/05/17	182	182
03/06/17	215	215
03/07/17	100	101
03/08/17	134	129
03/09/17	290	291
03/10/17	266	266
03/11/17	117	112
03/12/17	212	202
03/13/17	278	266
03/14/17	267	260
03/15/17	160	153
03/16/17	103	98
03/17/17	258	261
03/18/17	246	246
03/19/17	291	291
03/20/17	237	237
03/21/17	239	237
03/22/17	282	282
03/23/17	277	278
03/24/17	244	248
03/25/17	256	256
03/26/17	233	235
03/27/17	146	149
03/28/17	120	120
03/29/17	137	140
03/30/17	106	104
03/31/17	213	216
04/01/17	220	220
04/02/17	184	185
04/03/17	96	94
04/04/17	190	189
04/05/17	260	260
04/06/17	285	285
04/07/17	152	154
04/08/17	198	196
04/09/17	189	187
04/10/17	231	231
04/11/17	281	281
04/12/17	127	125

DIREZIONE DEL VENTO-MEDIA GIORNALIERA

DATA	Media Bisettrice	Media Direzione
04/13/17	199	199
04/14/17	140	145
04/15/17	94	94
04/16/17	108	108
04/17/17	47	47
04/18/17	54	54
04/19/17	28	28
04/20/17	18	18
04/21/17	27	28
04/22/17	20	20
04/23/17	297	297
04/24/17	205	206
04/25/17	165	165
04/26/17	209	216
04/27/17	165	166
04/28/17	165	165
04/29/17	103	101
04/30/17	124	126
05/01/17	152	152
05/02/17	192	195
05/03/17	129	134
05/04/17	218	218
05/05/17	135	136
05/06/17	101	101
05/07/17	241	241
05/08/17	257	255
05/09/17	171	168
05/10/17	149	149
05/11/17	22	22
05/12/17	78	78
05/13/17	175	176
05/14/17	126	131
05/15/17	65	65
05/16/17	3	3
05/17/17	19	17
05/18/17	122	122
05/19/17	175	175
05/20/17	162	162
05/21/17	3	3
05/22/17	83	86
05/23/17	160	160
05/24/17	167	167
05/25/17	71	71
05/26/17	11	11
05/27/17	93	93
05/28/17	50	50
05/29/17	194	194
05/30/17	189	189
05/31/17	188	188
06/01/17	267	267
06/02/17	201	201
06/03/17	189	189

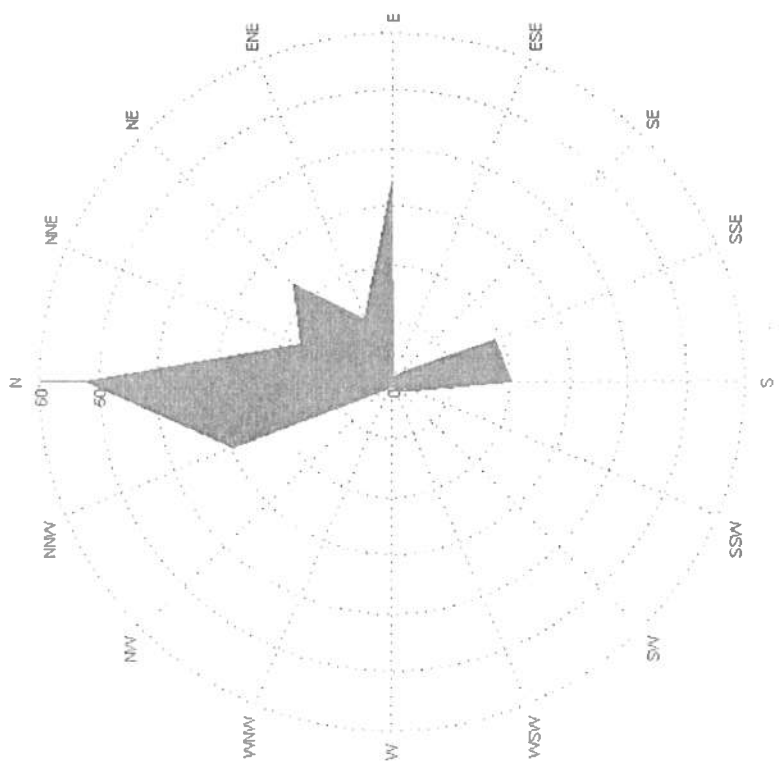
DIREZIONE DEL VENTO-MEDIA GIORNALIERA

DATA	Media Bisettrice	Media Direzione
06/05/17	131	132
06/06/17	87	87
06/07/17	207	206
06/08/17	70	67
06/09/17	168	169
06/10/17	202	202
06/11/17	68	70
06/12/17	108	107
06/13/17	223	222
06/14/17	156	157
06/15/17	107	107
06/16/17	130	133
06/17/17	199	201
06/18/17	0	0
06/19/17	3	3
06/20/17	52	55
06/21/17	184	184
06/22/17	235	235
06/23/17	221	221
06/24/17	157	157
06/25/17	122	122
06/26/17	180	180
06/27/17	182	182
06/28/17	67	68
06/29/17	84	84
06/30/17	140	140
07/01/17	99	99
07/02/17	127	127
07/03/17	38	35
07/04/17	44	42
07/05/17	110	111
07/06/17	39	44
07/07/17	81	81
07/08/17	176	179
07/09/17	166	164
07/10/17	156	156
07/11/17	143	144
07/12/17	237	236
07/13/17	90	90
07/14/17	79	79
07/15/17	64	64
07/16/17	0	0
07/17/17	0	0
07/18/17	6	6
07/19/17	66	66
07/20/17	158	158
07/21/17	83	83
07/22/17	85	85
07/23/17	43	41
07/24/17	27	29
07/25/17	60	63
07/26/17	12	12

DIREZIONE DEL VENTO-MEDIA GIORNALIERA

DATA	Media Bisettrice	Media Direzione
07/27/17	19	19
07/28/17	77	77
07/29/17	110	112
07/30/17	104	104
07/31/17	73	73
08/01/17	3	3
08/02/17	14	14
08/03/17	13	13
08/04/17	40	40
08/05/17	52	52
08/06/17	86	86
08/07/17	110	110
08/08/17	80	77
08/09/17	202	204
08/10/17	234	234
08/11/17	130	132
08/12/17	91	91
08/13/17	195	195
08/14/17	231	233
08/15/17	230	227
08/16/17	172	172
08/17/17	136	131
08/18/17	126	124
08/19/17	255	258
08/20/17	219	217
08/21/17	202	200
08/22/17	279	276
08/23/17	225	220
08/24/17	156	153
08/25/17	194	194
08/26/17	167	168
08/27/17	126	131
08/28/17	236	236
08/29/17	196	206
08/30/17	140	133
08/31/17	239	238
09/01/17	174	174
09/02/17	209	210
09/03/17	266	264
09/04/17	235	238
09/05/17	238	243
09/06/17	248	248
09/07/17	199	200
09/08/17	163	163
09/09/17	193	194
09/10/17	172	173
09/11/17	185	185
09/12/17	265	264
09/13/17	224	224
09/14/17	201	201
09/15/17	239	239
09/16/17	307	307

Rose dei venti



Rose dei venti Classe 1



Rapporto di calcolo: evapotraspirazione

PERIODO ELABORAZIONE: 01 GENNAIO - 31 GENNAIO 2017

1. Impostazioni generali

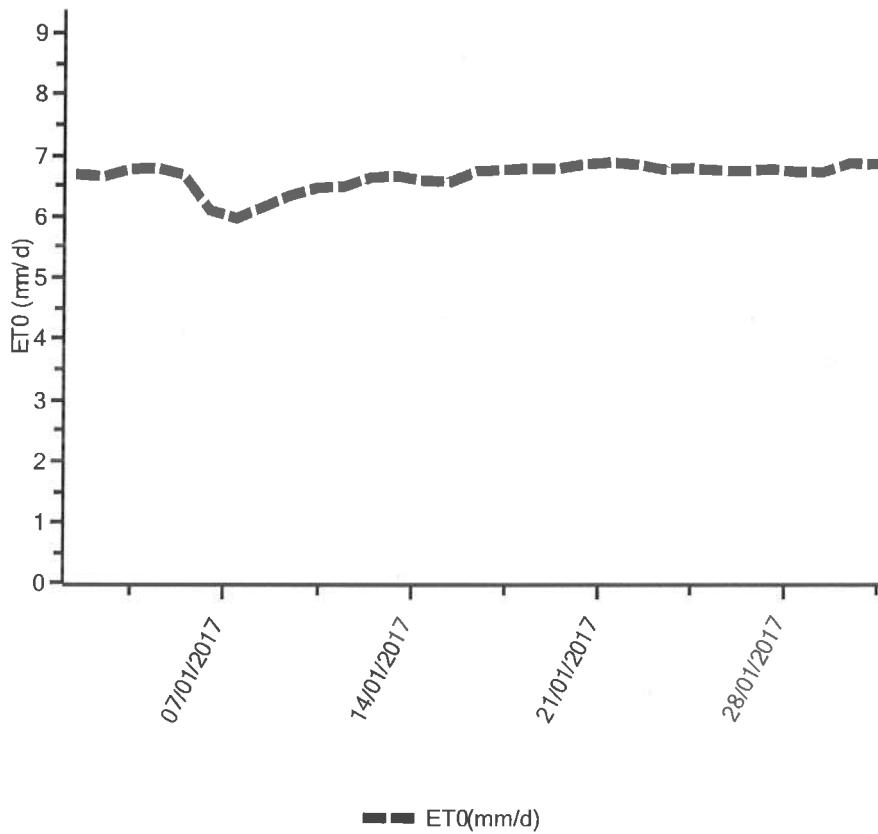
Il calcolo è stato eseguito con il programma LSI Evapotranspiration (BSZ420) che calcola l'indice di evapotraspirazione di riferimento secondo l'equazione FAO Penman-Monteith

Descrizione: ELABORAZIONE DATI

Tipo di elaborazione:	Giornaliera
Località:	UGENTO - LOCALITA' BURGESI
Latitudine (gradi decimali):	40°0" Nord
Altitudine s.l.m. (m):	4
Altezza del sensore sul livello del suolo (m):	4

2. Risultati

2.1 Grafico temporale



2.2 Tabella dei risultati

Data	ETO	Tmin	Tmax	RHmin	RHmax	Rn	u2
01/01/2017	6,66	-2,74	9,32	57,71	100	199,87	0,87
02/01/2017	6,63	-4,16	9,39	50,88	100	198,59	0,52
03/01/2017	6,75	-2,28	11,46	70,25	100	202,6	1,22
04/01/2017	6,77	,62	8,27	69,68	100	202,01	0,63
05/01/2017	6,66	-1,31	9,13	75,76	100	202,96	2,16
06/01/2017	6,07	-4,22	1,08	73,07	100	201,65	5,39
07/01/2017	5,94	-6,1	-3,2	66,63	100	201,48	4,75
08/01/2017	6,13	-6,04	-,91	61,73	100	200,69	3,79
09/01/2017	6,32	-5,88	1,1	54,09	97,12	199,39	2,38
10/01/2017	6,44	-4,13	-,64	64,7	91,03	200,24	1,35
11/01/2017	6,46	-5,46	2,34	60,25	100	200,17	1,44
12/01/2017	6,61	-7,23	7,73	55,45	100	199,45	0,38
13/01/2017	6,64	-,95	10,08	78,83	100	203,75	3,03
14/01/2017	6,56	,22	9,73	47,33	90,74	197,39	2,32
15/01/2017	6,54	-4,77	7,68	44,27	100	197,42	0,9
16/01/2017	6,72	1,73	8,57	67,86	100	201,94	1,5
17/01/2017	6,74	,32	7,3	84,09	100	203,87	1,39
18/01/2017	6,76	3,07	6,48	81,14	100	203,73	1,41
19/01/2017	6,75	-1,1	10,65	63,28	100	201,17	0,61
20/01/2017	6,83	,8	9,88	73,18	100	202,93	0,47
21/01/2017	6,86	1,72	9,06	76,58	100	203,4	0,27
22/01/2017	6,82	2,56	10,43	69,76	100	202,78	0,8
23/01/2017	6,74	5,44	9,78	70,48	97,07	203,13	2,68
24/01/2017	6,77	4,37	6,67	92,8	100	205,56	2,1
25/01/2017	6,73	2,11	9,59	67,75	100	202,17	1,71
26/01/2017	6,71	,85	7,9	80,11	100	203,52	1,79
27/01/2017	6,75	-1,13	7,25	72,68	100	202,11	0,49
28/01/2017	6,7	-1,56	8,32	58,41	100	199,98	0,36
29/01/2017	6,7	-1,11	9,16	62,8	100	200,84	0,96
30/01/2017	6,84	3,89	8,04	81,16	100	204,26	0,95



ET0 (mm/d) = Evapotraspirazione calcolata secondo il metodo FAO Penman - Monteith

Tmin (°C) = Temperatura minima giornaliera o mensile

Tmax (°C) = Temperatura massima giornaliera o mensile

RHmin (%) = Umidità relativa minima giornaliera o mensile

RHmax (%) = Umidità relativa massima giornaliera o mensile

Rn (W/m²) = Radiazione netta giornaliera o mensile

u2 (m/s) = Velocità dell'aria media giornaliera o mensile

I valori si intendono giornalieri se il calcolo è stato fatto su base giornaliera;



Rapporto di calcolo: evapotraspirazione

PERIODO ELABORAZIONE: 01 FEBBRAIO - 28 FEBBRAIO 2017

1. Impostazioni generali

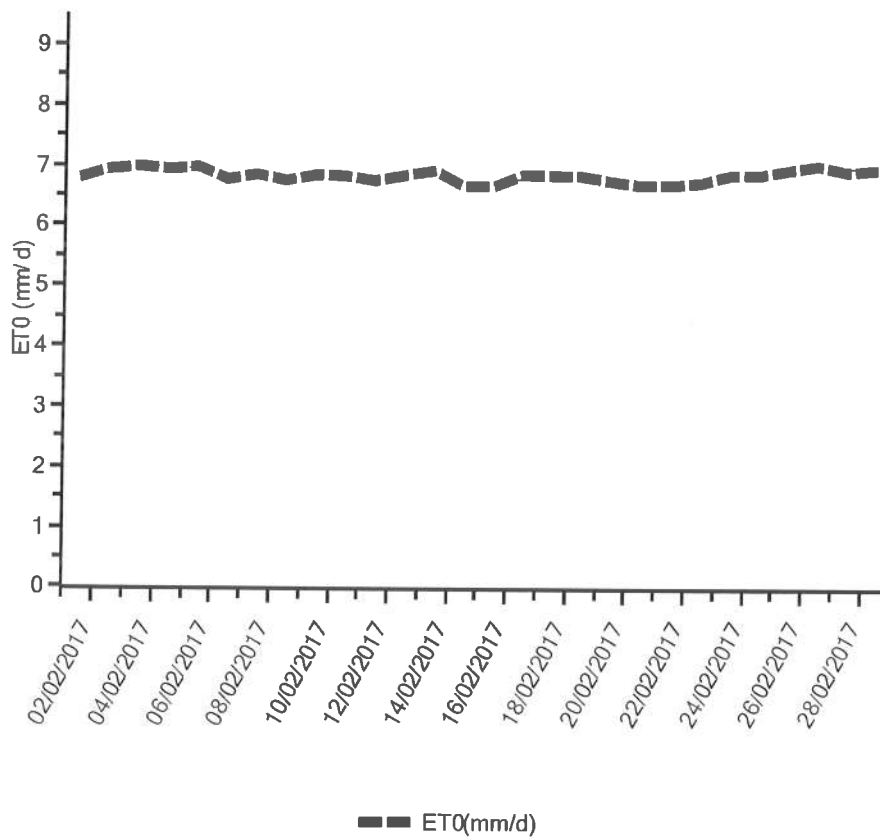
Il calcolo è stato eseguito con il programma LSI Evapotranspiration (BSZ420) che calcola l'indice di evapotraspirazione di riferimento secondo l'equazione FAO Penman-Monteith

Descrizione: ELABORAZIONE DATI

Tipo di elaborazione:	Giornaliera
Località:	UGENTO - LOCALITA' BURGESI
Latitudine (gradi decimali):	40°0" Nord
Altitudine s.l.m. (m):	4
Altezza del sensore sul livello del suolo (m):	4

2. Risultati

2.1 Grafico temporale



2.2 Tabella dei risultati

Data	ET0	Tmin	Tmax	RHmin	RHmax	Rn	u2
01/02/2017	6,78	,02	11,37	80,73	100	204,61	1,9
02/02/2017	6,92	8,11	11,69	89,7	100	208,17	2,79
03/02/2017	6,96	9,31	11,07	97,94	100	209,67	2,77
04/02/2017	6,92	6,29	13,02	76,38	100	205,78	1,79
05/02/2017	6,96	8,37	15,12	65,09	100	205,15	1,67
06/02/2017	6,75	6,68	11,26	73,78	100	204,82	3,91
07/02/2017	6,83	2,17	10,99	72,37	100	203,31	0,89
08/02/2017	6,74	2,54	10,98	57,73	100	200,74	1,35
09/02/2017	6,83	2,79	11,22	83,8	100	205,47	1,97
10/02/2017	6,81	5,94	9,68	73,88	100	204,16	2,03
11/02/2017	6,74	1,03	12,17	51,61	100	199,4	0,55
12/02/2017	6,83	2,15	11,68	66,23	100	202,38	0,71
13/02/2017	6,9	3,75	10,39	76,26	100	204,11	0,38
14/02/2017	6,65	,99	10,19	47,11	100	198,38	1,27
15/02/2017	6,65	-,4	10,58	69,31	100	202,31	2,75
16/02/2017	6,84	1,73	10,8	80,96	100	204,65	1,31
17/02/2017	6,83	,25	11,66	71,43	100	203,06	0,72
18/02/2017	6,81	-,39	11,83	69,17	100	202,62	0,74
19/02/2017	6,73	2,46	11,01	56,32	100	200,46	1,33
20/02/2017	6,66	-,69	10,01	50,18	100	198,7	0,77
21/02/2017	6,67	,21	10,33	55,6	100	199,85	1,55
22/02/2017	6,71	-,88	14,2	47,51	100	198,47	0,73
23/02/2017	6,83	1,72	12,29	69,2	100	203,04	0,96
24/02/2017	6,83	7,24	11,43	92,21	100	208,13	3,77
25/02/2017	6,92	9,65	11,87	96,78	100	210,06	3,8
26/02/2017	7	8,29	12,88	85,57	100	208,11	1,92
27/02/2017	6,89	5,2	15,78	58,34	100	202,67	1,06

ET0 (mm/d) = Evapotraspirazione calcolata secondo il metodo FAO Penman - Monteith

Tmin (°C) = Temperatura minima giornaliera o mensile

Tmax (°C) = Temperatura massima giornaliera o mensile

RHmin (%) = Umidità relativa minima giornaliera o mensile

RHmax (%) = Umidità relativa massima giornaliera o mensile

Rn (W/m2) = Radiazione netta giornaliera o mensile

u2 (m/s) = Velocità dell'aria media giornaliera o mensile

I valori si intendono giornalieri se il calcolo è stato fatto su base giornaliera;



Rapporto di calcolo: evapotraspirazione

PERIODO ELABORAZIONE: 01 MARZO - 31 MARZO 2017

1. Impostazioni generali

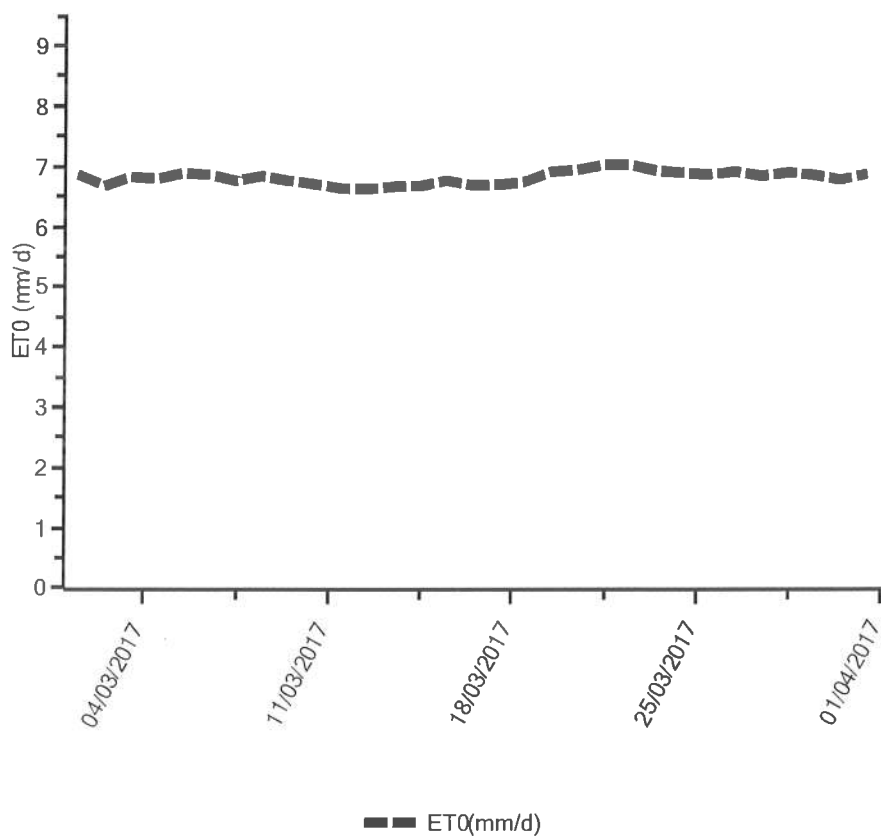
Il calcolo è stato eseguito con il programma LSI Evapotranspiration (BSZ420) che calcola l'indice di evapotraspirazione di riferimento secondo l'equazione FAO Penman-Monteith

Descrizione: ELABORAZIONE DATI

Tipo di elaborazione:	Giornaliera
Località:	UGENTO - LOCALITA' BURGESI
Latitudine (gradi decimali):	40°0" Nord
Altitudine s.l.m. (m):	4
Altezza del sensore sul livello del suolo (m):	4

2. Risultati

2.1 Grafico temporale





2.2 Tabella dei risultati

Data	ETO	Tmin	Tmax	RHmin	RHmax	Rn	u2
01/03/2017	6,83	4,45	13,15	64,11	100	202,9	1,6
02/03/2017	6,65	1,71	14,02	38,38	100	196,66	1,33
03/03/2017	6,8	1,48	15,59	52,81	100	200,37	0,59
04/03/2017	6,77	2,77	12,6	77,33	100	204,88	3,04
05/03/2017	6,87	9,47	12,19	78,72	100	207,15	3,93
06/03/2017	6,84	7,08	13,95	53,03	100	201,7	1,65
07/03/2017	6,74	4,56	11,69	65,86	100	202,88	3,03
08/03/2017	6,82	5,37	11,52	79,34	100	205,44	2,77
09/03/2017	6,74	5,95	12,99	67,3	100	203,94	4,37
10/03/2017	6,68	5,05	13,22	61,3	86,81	200,97	4,49
11/03/2017	6,61	5,25	11,57	50,54	92,7	199,28	4,69
12/03/2017	6,6	1,77	11,06	52,42	93,69	198,94	3,13
13/03/2017	6,64	-,1	10,61	51,36	100	199,03	1,66
14/03/2017	6,65	2,68	11,98	49,5	100	199,28	2,77
15/03/2017	6,74	3,84	13,07	46,54	100	199,06	0,96
16/03/2017	6,67	3,06	13,52	43,12	100	198,11	2,57
17/03/2017	6,68	2,93	14,95	39,33	98,81	197,09	1,96
18/03/2017	6,73	,8	15,32	45,97	100	198,48	0,96
19/03/2017	6,89	4,25	15,29	61,08	100	202,87	0,9
20/03/2017	6,92	4,36	16,49	60,62	100	203,22	0,68
21/03/2017	7	6,02	15,21	73,6	100	206,11	0,85
22/03/2017	7	4,85	14,88	75,71	100	206,05	0,54
23/03/2017	6,91	4,46	17,62	55,07	100	202,26	0,54
24/03/2017	6,87	4,23	19,3	48,12	100	200,81	0,54
25/03/2017	6,84	5,22	16,88	48,22	100	200,47	0,75
26/03/2017	6,89	6,2	16,2	56,35	100	202,67	1,38
27/03/2017	6,82	4,96	14,68	53,51	100	201,18	1,38
28/03/2017	6,88	6,42	13,87	62,23	100	203,35	1,57
29/03/2017	6,84	6,52	15,54	55,63	95,2	201,81	2,29
30/03/2017	6,76	6,21	18,97	36,4	94,6	197,1	3,01



ET0 (mm/d) = Evapotraspirazione calcolata secondo il metodo FAO Penman - Monteith

Tmin (°C) = Temperatura minima giornaliera o mensile

Tmax (°C) = Temperatura massima giornaliera o mensile

RHmin (%) = Umidità relativa minima giornaliera o mensile

RHmax (%) = Umidità relativa massima giornaliera o mensile

Rn (W/m2) = Radiazione netta giornaliera o mensile

u2 (m/s) = Velocità dell'aria media giornaliera o mensile

I valori si intendono giornalieri se il calcolo è stato fatto su base giornaliera;



Rapporto di calcolo: evapotraspirazione

PERIODO ELABORAZIONE: 01 APRILE - 30 APRILE 2017

1. Impostazioni generali

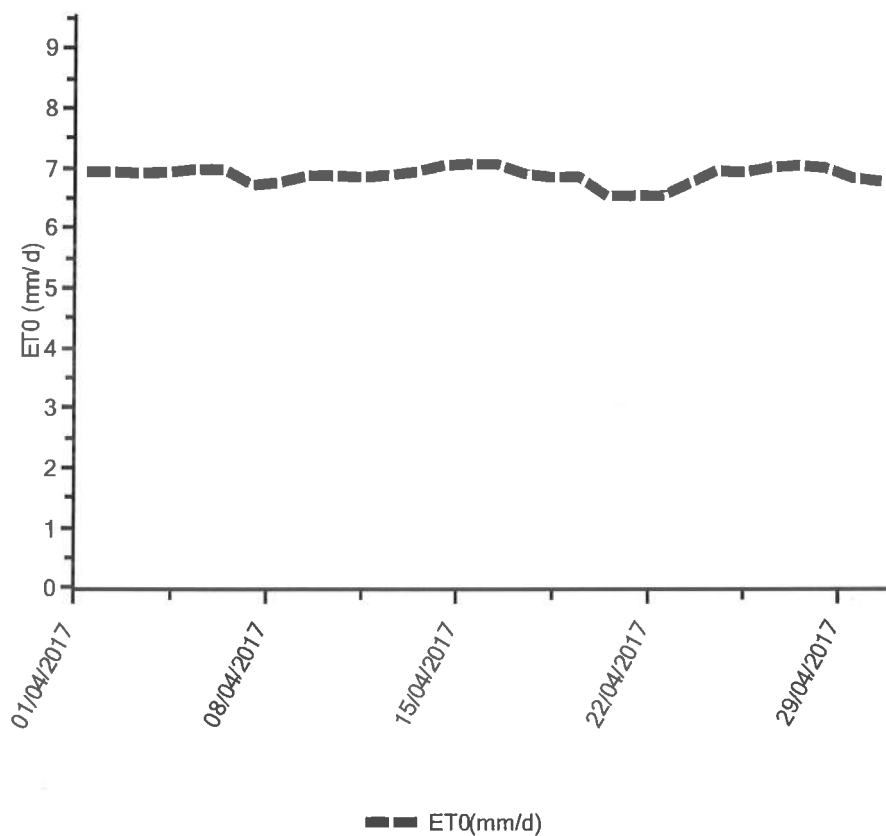
Il calcolo è stato eseguito con il programma LSI Evapotranspiration (BSZ420) che calcola l'indice di evapotraspirazione di riferimento secondo l'equazione FAO Penman-Monteith

Descrizione: ELABORAZIONE DATI

Tipo di elaborazione:	Giornaliera
Località:	UGENTO - LOCALITA' BURGESI
Latitudine (gradi decimali):	40°0" Nord
Altitudine s.l.m. (m):	4
Altezza del sensore sul livello del suolo (m):	4

2. Risultati

2.1 Grafico temporale



2.2 Tabella dei risultati

Data	ETO	Tmin	Tmax	RHmin	RHmax	Rn	u2
01/04/2017	6,93	6,27	15,44	62,49	100	203,86	1,18
02/04/2017	6,92	9,55	14,19	67,67	100	205,89	3,09
03/04/2017	6,9	6,85	12,38	78,24	100	206,05	2,21
04/04/2017	6,92	6,7	12,28	73,11	100	205,04	1,33
05/04/2017	6,97	6,08	13,53	68,72	100	204,43	0,23
06/04/2017	6,96	4,76	14,45	73,12	100	205,29	0,8
07/04/2017	6,71	3,63	13,45	46,41	100	199	2,12
08/04/2017	6,75	2,7	15,15	48,81	100	199,55	1,72
09/04/2017	6,86	6,47	16,35	49,64	100	201,17	0,99
10/04/2017	6,86	5,39	16,45	50,34	100	200,97	0,72
11/04/2017	6,83	3,48	16,7	50,68	100	200,56	0,68
12/04/2017	6,87	5,95	19,09	46,58	100	200,84	1,44
13/04/2017	6,92	6,8	18,34	51,41	100	202,31	0,78
14/04/2017	7,03	9,33	20,27	54	100	204,94	1,07
15/04/2017	7,06	8,43	16,04	79,13	100	208,61	1,92
16/04/2017	7,05	9,63	17,21	64,04	100	206,36	1,07
17/04/2017	6,89	7,64	14,28	60,1	100	203,5	1,82
18/04/2017	6,83	5,96	14,23	59,51	100	202,72	2,31
19/04/2017	6,84	6,59	12,36	65,25	100	203,59	2,13
20/04/2017	6,52	3	10,39	42,63	82,04	195,86	3,77
21/04/2017	6,53	1,85	10,63	39,2	89,92	195,89	3,3
22/04/2017	6,52	2,92	11,52	33,08	82,76	193,81	2,93
23/04/2017	6,72	,01	13,94	51,5	100	199,48	1,15
24/04/2017	6,94	5,9	14,2	72,65	100	205,42	1,46
25/04/2017	6,91	10,06	14,47	63,31	98,55	205,15	3,14
26/04/2017	7	10,62	14,73	76,96	100	208,5	3,26
27/04/2017	7,02	11,07	15,72	68,63	100	207,5	2,6
28/04/2017	6,99	11,15	16,32	65,12	100	207,04	3,57
29/04/2017	6,82	9,95	19,29	34,06	94,45	198,1	2,96

ETO (mm/d) = Evapotraspirazione calcolata secondo il metodo FAO Penman - Monteith

Tmin (°C) = Temperatura minima giornaliera o mensile

Tmax (°C) = Temperatura massima giornaliera o mensile

RHmin (%) = Umidità relativa minima giornaliera o mensile

RHmax (%) = Umidità relativa massima giornaliera o mensile

Rn (W/m2) = Radiazione netta giornaliera o mensile

u2 (m/s) = Velocità dell'aria media giornaliera o mensile

I valori si intendono giornalieri se il calcolo è stato fatto su base giornaliera;



Rapporto di calcolo: evapotraspirazione

PERIODO ELABORAZIONE: 01 MAGGIO - 31 MAGGIO 2017

1. Impostazioni generali

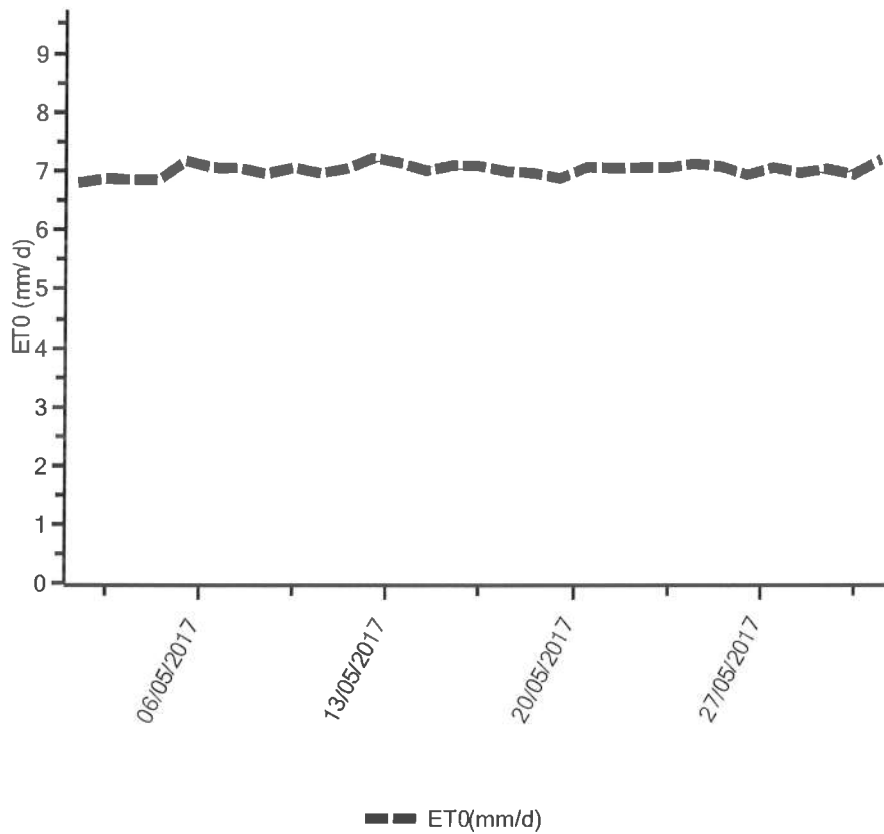
Il calcolo è stato eseguito con il programma LSI Evapotranspiration (BSZ420) che calcola l'indice di evapotraspirazione di riferimento secondo l'equazione FAO Penman-Monteith

Descrizione: ELABORAZIONE DATI

Tipo di elaborazione:	Giornaliera
Località:	UGENTO - LOCALITA' BURGESI
Latitudine (gradi decimali):	40°0" Nord
Altitudine s.l.m. (m):	4
Altezza del sensore sul livello del suolo (m):	4

2. Risultati

2.1 Grafico temporale





2.2 Tabella dei risultati

Data	ETO	Tmin	Tmax	RHmin	RHmax	Rn	u2
01/05/2017	6,79	6,82	19,36	35,46	100	197,84	1,88
02/05/2017	6,86	4,85	19,39	46,35	100	200,49	0,78
03/05/2017	6,84	7,65	21,25	36,66	98,86	198,75	1,17
04/05/2017	6,84	7,05	18,14	42,2	100	199,79	0,92
05/05/2017	7,16	11,91	17,75	72,21	100	209,8	1,48
06/05/2017	7,04	10,63	18,52	57,67	100	205,88	1,58
07/05/2017	7,04	12,19	20,15	48,12	100	204,84	2,04
08/05/2017	6,94	9,46	18,7	48,7	98,77	202,72	1,72
09/05/2017	7,05	8,96	17,59	65,11	100	206,47	1,25
10/05/2017	6,95	6,14	17,89	58,37	100	203,77	1,02
11/05/2017	7,03	11,14	15,65	80,78	100	210,02	3,85
12/05/2017	7,21	13,96	18,6	79,29	100	213,32	3,69
13/05/2017	7,13	12,35	25,42	44,49	100	205,98	1,02
14/05/2017	7	11,82	24,12	39,14	95,38	202,18	1,03
15/05/2017	7,08	11,25	23,81	46,73	98,91	205,13	2,01
16/05/2017	7,07	10,89	17,27	65,68	100	207,44	1,72
17/05/2017	6,98	10,77	21,96	41,86	100	202,57	2,95
18/05/2017	6,96	10,55	20,93	41,5	100	202,02	1,29
19/05/2017	6,86	7,88	21,8	37,12	100	199,3	1,19
20/05/2017	7,06	10,53	23,41	46,49	100	204,59	1,77
21/05/2017	7,04	11,13	16,68	67,1	100	207,63	2,77
22/05/2017	7,05	11,79	24,27	40,33	100	203,49	1,95
23/05/2017	7,04	10,36	22,9	46,6	100	204,3	1,11
24/05/2017	7,11	11,19	21,91	53,55	100	206,62	1,19
25/05/2017	7,07	9,87	19,16	61,23	100	206,7	1,58
26/05/2017	6,92	9,92	18,99	45,52	100	202,35	3,12
27/05/2017	7,05	12,56	22,78	41,04	100	203,74	3,52
28/05/2017	6,96	12,78	22,16	38,07	89,82	200,77	2,83
29/05/2017	7,03	11,5	21,69	44,59	100	203,84	1,16
30/05/2017	6,93	8,82	21,76	41,27	100	201,21	1,18



ET_0 (mm/d) = Evapotraspirazione calcolata secondo il metodo FAO Penman - Monteith

T_{min} ($^{\circ}C$) = Temperatura minima giornaliera o mensile

T_{max} ($^{\circ}C$) = Temperatura massima giornaliera o mensile

RH_{min} (%) = Umidità relativa minima giornaliera o mensile

RH_{max} (%) = Umidità relativa massima giornaliera o mensile

R_n (W/m²) = Radiazione netta giornaliera o mensile

u_2 (m/s) = Velocità dell'aria media giornaliera o mensile

I valori si intendono giornalieri se il calcolo è stato fatto su base giornaliera;



Rapporto di calcolo: evapotraspirazione

PERIODO ELABORAZIONE: 01 GIUGNO - 30 GIUGNO 2017

1. Impostazioni generali

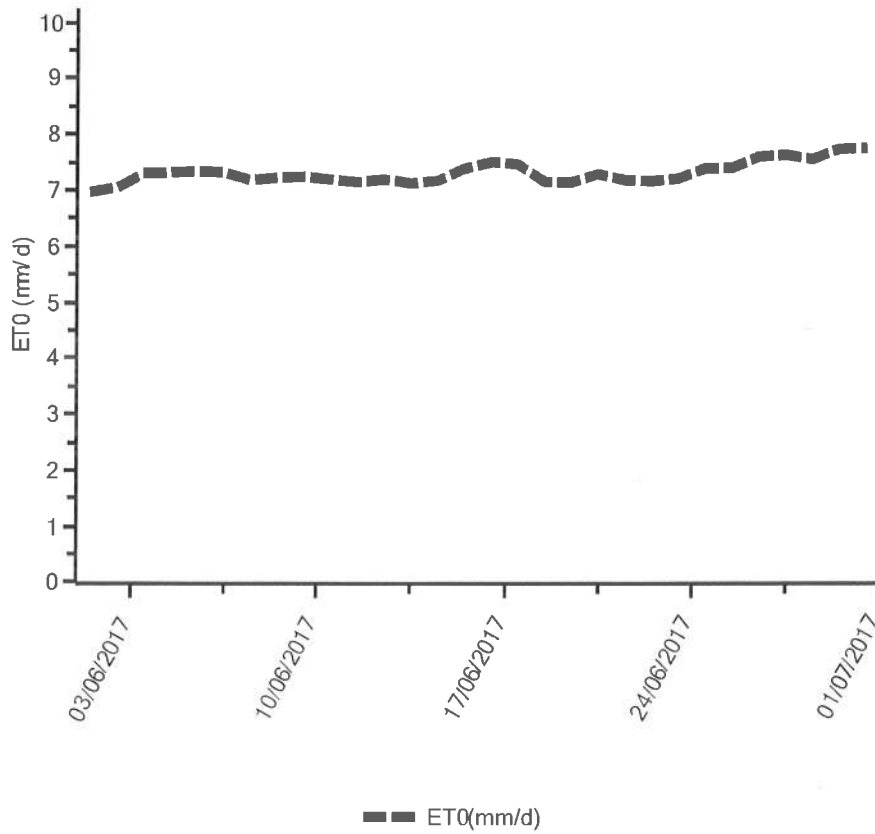
Il calcolo è stato eseguito con il programma LSI Evapotranspiration (BSZ420) che calcola l'indice di evapotraspirazione di riferimento secondo l'equazione FAO Penman-Monteith

Descrizione: ELABORAZIONE DATI

Tipo di elaborazione:	Giornaliera
Località:	UGENTO - LOCALITA' BURGESI
Latitudine (gradi decimali):	40°0" Nord
Altitudine s.l.m. (m):	4
Altezza del sensore sul livello del suolo (m):	4

2. Risultati

2.1 Grafico temporale



2.2 Tabella dei risultati

Data	ET0	Tmin	Tmax	RHmin	RHmax	Rn	u2
01/06/2017	6,94	10,61	24,72	34,55	100	200,58	1,07
02/06/2017	7,03	11,35	24,99	39,14	100	203,01	1,17
03/06/2017	7,28	15,16	23,48	54,61	100	210,63	0,87
05/06/2017	7,31	16,17	22,82	57,23	100	212,01	1,76
06/06/2017	7,29	15,65	22,14	58,75	100	211,71	1,93
07/06/2017	7,16	13,63	27,44	39,75	100	206,29	0,86
08/06/2017	7,2	15,95	26,36	36,18	100	206,37	3,15
09/06/2017	7,22	13,59	24,92	48,38	100	208,56	2,14
10/06/2017	7,17	13,17	24,21	46,73	100	207,36	1,14
11/06/2017	7,12	15,39	24,71	35,48	96,38	204,5	2,89
12/06/2017	7,17	14,75	24,53	41,65	99,08	206,84	1,63
13/06/2017	7,1	12,41	27,33	39,5	92,42	204,35	1,23
14/06/2017	7,15	14,83	26,19	41,65	89,87	205,89	1,12
15/06/2017	7,36	16,58	28,09	44,37	100	211,7	1,54
16/06/2017	7,48	17,39	26,27	56,17	100	215,84	1,52
17/06/2017	7,44	15,95	26,33	56,54	100	214,76	1,41
18/06/2017	7,12	16,91	21,73	40,31	88,96	205,25	4,3
19/06/2017	7,12	16,27	24,94	37,38	84,08	203,59	3,49
20/06/2017	7,26	15,61	27,01	41,16	100	208,93	1,82
21/06/2017	7,16	14,91	25,36	40,57	95,89	206,48	0,7
22/06/2017	7,13	14,95	27,31	40,58	84,91	205,19	1,12
23/06/2017	7,19	14,98	27,27	38,68	96,74	206,77	1,16
24/06/2017	7,36	17,17	30,17	40,82	96,62	211,26	1,28
25/06/2017	7,38	16,89	28,41	44,38	100	212,18	1,23
26/06/2017	7,58	17,78	27,88	58,79	100	218,47	1,17
27/06/2017	7,6	18,45	27,04	62,11	100	219,55	1,8
28/06/2017	7,53	19,22	26,65	53,91	100	216,96	2,18
29/06/2017	7,71	21	27,17	62,94	100	222,62	3,08

ET0 (mm/d) = Evapotraspirazione calcolata secondo il metodo FAO Penman - Monteith

Tmin (°C) = Temperatura minima giornaliera o mensile

Tmax (°C) = Temperatura massima giornaliera o mensile

RHmin (%) = Umidità relativa minima giornaliera o mensile

RHmax (%) = Umidità relativa massima giornaliera o mensile

Rn (W/m2) = Radiazione netta giornaliera o mensile

u2 (m/s) = Velocità dell'aria media giornaliera o mensile

I valori si intendono giornalieri se il calcolo è stato fatto su base giornaliera;



Rapporto di calcolo: evapotraspirazione

PERIODO ELABORAZIONE: 01 LUGLIO - 31 LUGLIO 2017

1. Impostazioni generali

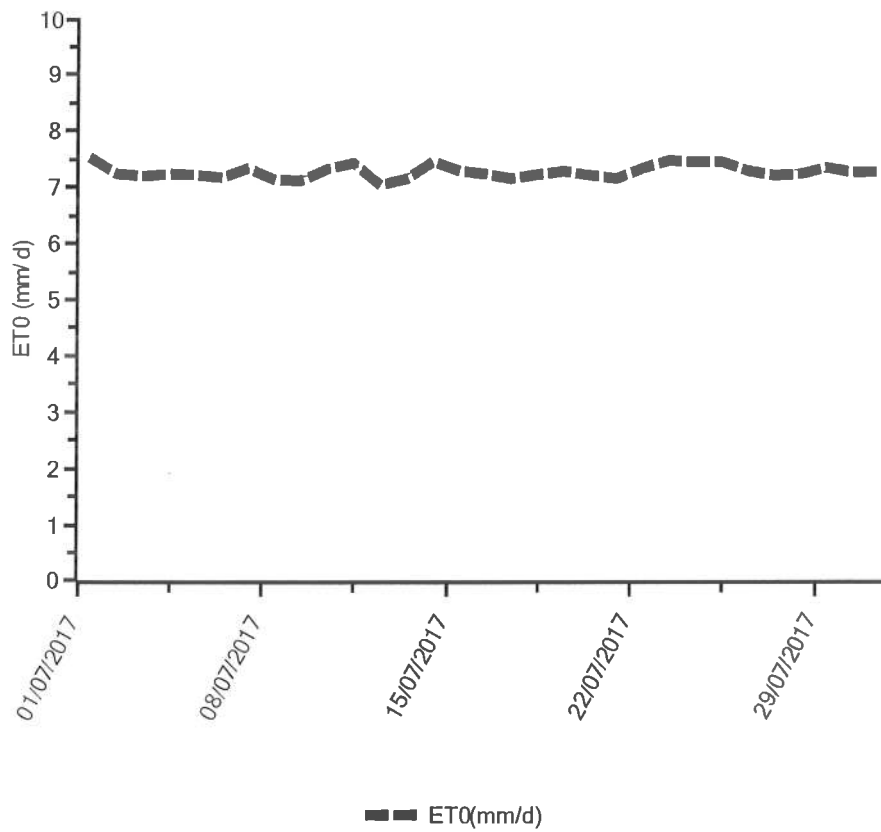
Il calcolo è stato eseguito con il programma LSI Evapotranspiration (BSZ420) che calcola l'indice di evapotraspirazione di riferimento secondo l'equazione FAO Penman-Monteith

Descrizione: ELABORAZIONE DATI

Tipo di elaborazione:	Giornaliera
Località:	UGENTO - LOCALITA' BURGESI
Latitudine (gradi decimali):	40°0" Nord
Altitudine s.l.m. (m):	4
Altezza del sensore sul livello del suolo (m):	4

2. Risultati

2.1 Grafico temporale





2.2 Tabella dei risultati

Data	ETO	Tmin	Tmax	RHmin	RHmax	Rn	u2
01/07/2017	7,5	19,67	30,23	41,54	100	214,68	2,32
02/07/2017	7,21	18,71	26,55	39,27	83,65	206,33	2,65
03/07/2017	7,17	16,94	24,9	42,94	82,81	205,25	4,37
04/07/2017	7,21	16,57	25,8	37,74	98,85	206,86	3,44
05/07/2017	7,19	16,91	27,26	40,34	87,62	206,23	2,06
06/07/2017	7,15	16,19	30,46	27,72	100	203,64	2,17
07/07/2017	7,31	18,53	31,58	34,69	92,05	208,41	2
08/07/2017	7,11	16,94	31,6	30,23	86,83	203,1	1,28
09/07/2017	7,09	18,47	31,68	27,48	84,09	202,22	1,45
10/07/2017	7,3	17,83	30,47	37,05	95,96	209,25	1,29
11/07/2017	7,4	18,77	29,54	40,82	100	212,47	1,36
12/07/2017	7,02	16,59	32,06	22,64	95,58	200,51	1,04
13/07/2017	7,13	18,96	33,51	26,3	79,44	201,41	2,26
14/07/2017	7,43	20,24	32,02	36,7	89,19	210,84	3,1
15/07/2017	7,27	19,63	30,32	35,98	79,17	206,03	3,17
16/07/2017	7,21	18,34	24,85	45,43	81,03	206,59	3,82
17/07/2017	7,13	17,05	24,76	42,58	77,39	203,57	4,47
18/07/2017	7,2	17,44	27,59	37,87	88,57	205,96	2,42
19/07/2017	7,26	15,24	27,21	45,8	97,2	209,19	1,24
20/07/2017	7,19	15,41	27,95	37,75	99,56	206,74	1,09
21/07/2017	7,13	15,81	29,69	33,98	91,63	204,4	1,18
22/07/2017	7,31	16,87	29,56	41,78	95,24	209,91	1,38
23/07/2017	7,45	20,09	31,66	36,69	100	213,32	1,23
24/07/2017	7,42	19,72	30,59	39,4	94,06	212,03	2,21
25/07/2017	7,43	20,84	28,44	45,56	86,16	212,51	2,52
26/07/2017	7,26	16,4	25,99	46,61	95,06	209,31	1,62
27/07/2017	7,18	16,36	26,36	40,81	91,53	206,38	1,87
28/07/2017	7,21	15,28	27,7	41,52	95,92	207,42	1,29
29/07/2017	7,32	17,07	29,37	40,34	100	210,36	1,14
30/07/2017	7,24	17,24	29,24	36,21	96,75	207,76	1,11



ET0 (mm/d) = Evapotraspirazione calcolata secondo il metodo FAO Penman - Monteith

Tmin (°C) = Temperatura minima giornaliera o mensile

Tmax (°C) = Temperatura massima giornaliera o mensile

RHmin (%) = Umidità relativa minima giornaliera o mensile

RHmax (%) = Umidità relativa massima giornaliera o mensile

Rn (W/m2) = Radiazione netta giornaliera o mensile

u2 (m/s) = Velocità dell'aria media giornaliera o mensile

I valori si intendono giornalieri se il calcolo è stato fatto su base giornaliera;



Rapporto di calcolo: evapotraspirazione

PERIODO ELABORAZIONE: 01 AGOSTO - 31 AGOSTO 2017

1. Impostazioni generali

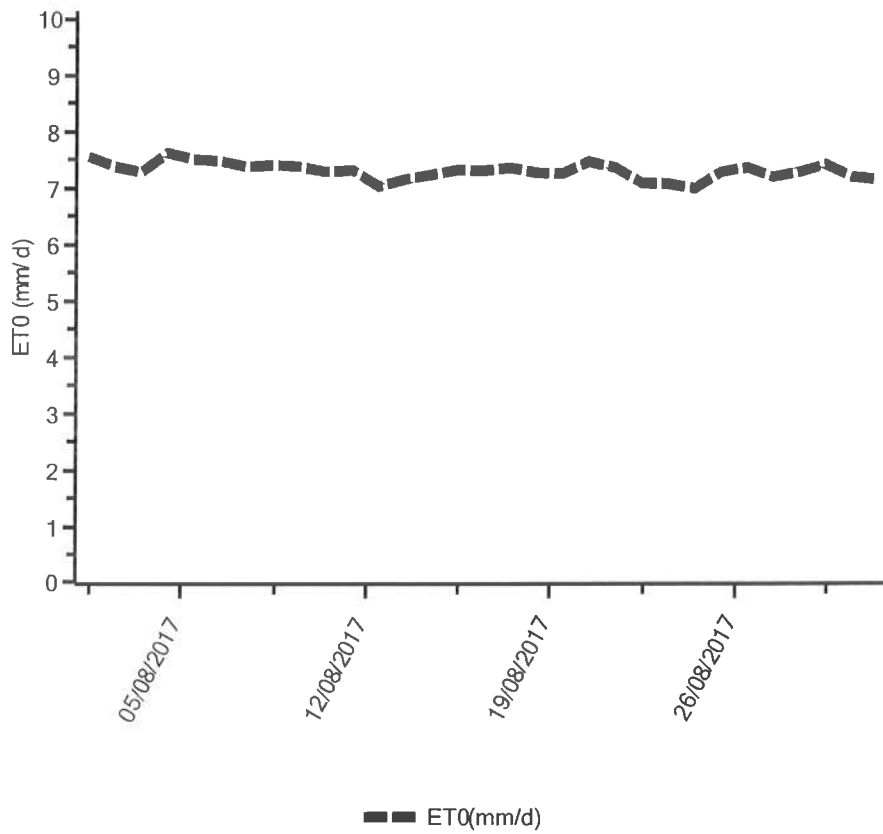
Il calcolo è stato eseguito con il programma LSI Evapotranspiration (BSZ420) che calcola l'indice di evapotraspirazione di riferimento secondo l'equazione FAO Penman-Monteith

Descrizione: ELABORAZIONE DATI

Tipo di elaborazione:	Giornaliera
Località:	UGENTO - LOCALITA' BURGESI
Latitudine (gradi decimali):	40°0" Nord
Altitudine s.l.m. (m):	4
Altezza del sensore sul livello del suolo (m):	4

2. Risultati

2.1 Grafico temporale





2.2 Tabella dei risultati

Data	ET0	Tmin	Tmax	RHmin	RHmax	Rn	u2
01/08/2017	7,55	21,45	32,7	40,95	89,71	215,15	2,31
02/08/2017	7,38	20,22	34,58	30,83	92,98	210,02	1,59
03/08/2017	7,29	19,46	31,39	35,26	86,52	208,11	1,46
04/08/2017	7,63	21,38	32,67	42,27	99,02	218,33	1,35
05/08/2017	7,51	19,36	31,81	43,33	97,48	215,37	1,07
06/08/2017	7,48	19,39	32,17	41,19	96,92	214,44	1,07
07/08/2017	7,38	19,9	34,61	30,83	93,47	209,8	1,76
08/08/2017	7,41	21,64	35,69	24,3	100	210,18	1,91
09/08/2017	7,38	19,53	34,64	30,36	100	210,82	1,03
10/08/2017	7,29	20,59	32,65	31,51	87,65	208,24	1,18
11/08/2017	7,32	18,78	34,62	27,25	100	207,9	1,94
12/08/2017	7,03	17,17	27,97	28,89	79,49	199,37	3,16
13/08/2017	7,16	16,85	25,63	42,82	79,24	204,39	4,26
14/08/2017	7,24	17,76	26,89	42,24	85,16	206,95	3,37
15/08/2017	7,32	17,64	28,92	40,22	93,78	209,17	3,06
16/08/2017	7,31	17,93	29,5	39,75	88,57	208,33	3,11
17/08/2017	7,36	19,1	30,88	37,75	87,77	209,1	3,14
18/08/2017	7,27	18,49	31	38,23	81,06	207,15	2,19
19/08/2017	7,26	17,12	29,45	37,99	95,42	208,3	1,18
20/08/2017	7,47	17,49	28,33	51,57	100	215	1,53
21/08/2017	7,36	18,75	27,16	45,67	91,34	210,96	3,52
22/08/2017	7,09	15,77	24,37	39,48	86,31	203,34	3,31
23/08/2017	7,07	14,23	26,1	39,73	85,37	202,88	2,5
24/08/2017	6,99	13,8	28,94	27	95,39	199,64	1,96
25/08/2017	7,28	16,46	29,27	38,57	100	208,88	1,66
26/08/2017	7,36	15,91	27,94	48,62	100	212	1,23
27/08/2017	7,19	16,35	32,14	28,78	100	205,05	1,76
28/08/2017	7,28	19,03	32,26	33,16	86,24	206,94	2,23
29/08/2017	7,41	20,3	29,24	38,22	93,56	211,16	3,52
30/08/2017	7,2	16,57	28,47	35,6	93,57	205,73	2,39



ET0 (mm/d) = Evapotraspirazione calcolata secondo il metodo FAO Penman - Monteith

Tmin (°C) = Temperatura minima giornaliera o mensile

Tmax (°C) = Temperatura massima giornaliera o mensile

RHmin (%) = Umidità relativa minima giornaliera o mensile

RHmax (%) = Umidità relativa massima giornaliera o mensile

Rn (W/m2) = Radiazione netta giornaliera o mensile

u2 (m/s) = Velocità dell'aria media giornaliera o mensile

I valori si intendono giornalieri se il calcolo è stato fatto su base giornaliera;



Rapporto di calcolo: evapotraspirazione

PERIODO ELABORAZIONE: 01 SETTEMBRE - 16 SETTEMBRE 2017

1. Impostazioni generali

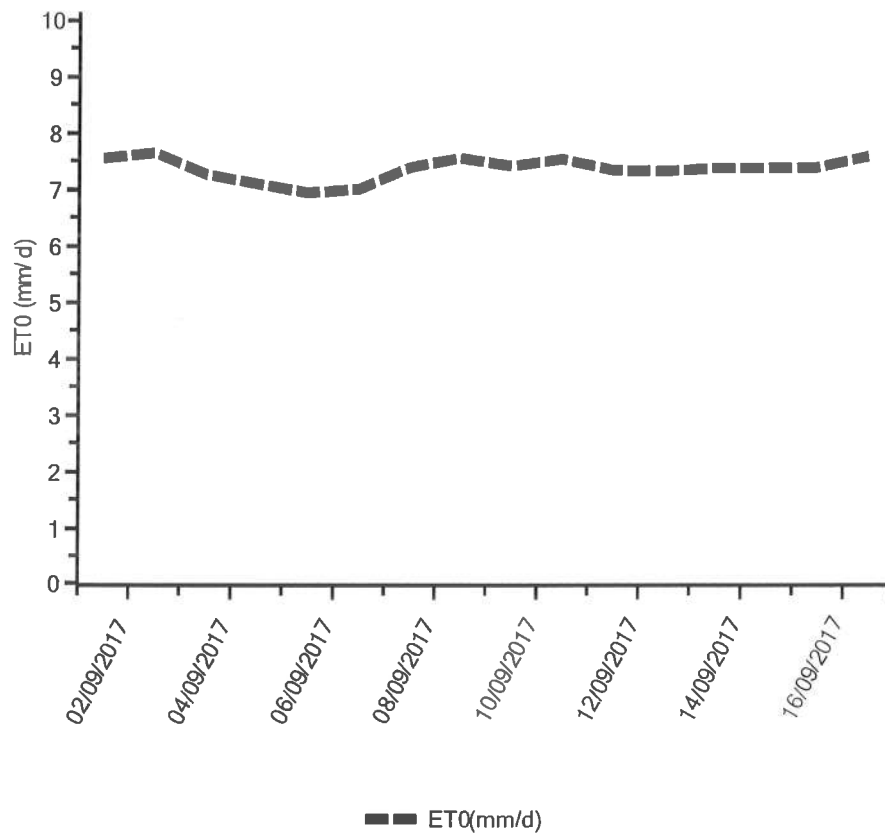
Il calcolo è stato eseguito con il programma LSI Evapotranspiration (BSZ420) che calcola l'indice di evapotraspirazione di riferimento secondo l'equazione FAO Penman-Monteith

Descrizione: ELABORAZIONE DATI

Tipo di elaborazione:	Giornaliera
Località:	UGENTO - LOCALITA' BURGESI
Latitudine (gradi decimali):	40°0" Nord
Altitudine s.l.m. (m):	4
Altezza del sensore sul livello del suolo (m):	4

2. Risultati

2.1 Grafico temporale



2.2 Tabella dei risultati

Data	ET0	Tmin	Tmax	RHmin	RHmax	Rn	u2
01/09/2017	7,53	17,65	25,62	64,81	100	217,84	1,45
02/09/2017	7,63	17,99	25,56	73,53	100	221,03	1,66
03/09/2017	7,25	17,9	25,1	39,14	100	208,6	2,37
04/09/2017	7,08	14,16	23,03	45,3	90,68	204,67	1,7
05/09/2017	6,92	13,61	25,15	31,26	87,59	198,97	1,48
06/09/2017	6,99	12,79	24,88	38,32	88,55	201,49	1,22
07/09/2017	7,37	15,62	23,8	62,65	100	213,84	2,03
08/09/2017	7,54	19,08	24,1	66,89	100	218,61	2,42
09/09/2017	7,4	17,02	23,2	63,13	100	214,74	2,4
10/09/2017	7,52	18,86	23,59	72,48	98,54	219,32	3,77
11/09/2017	7,32	16,55	22,08	64,54	100	213,95	4,01
12/09/2017	7,31	19,48	24,1	51,91	84,68	210,41	2,31
13/09/2017	7,35	17,11	24,97	51,79	100	212,32	1,44
14/09/2017	7,35	15,02	23,26	63,37	100	213,18	1,17
15/09/2017	7,37	14,75	23,33	65,13	100	213,57	1,09

ET0 (mm/d) = Evapotraspirazione calcolata secondo il metodo FAO Penman - Monteith

Tmin (°C) = Temperatura minima giornaliera o mensile

Tmax (°C) = Temperatura massima giornaliera o mensile

RHmin (%) = Umidità relativa minima giornaliera o mensile

RHmax (%) = Umidità relativa massima giornaliera o mensile

Rn (W/m²) = Radiazione netta giornaliera o mensile

u2 (m/s) = Velocità dell'aria media giornaliera o mensile

I valori si intendono giornalieri se il calcolo è stato fatto su base giornaliera;



Rapporto di calcolo: evapotraspirazione

PERIODO ELABORAZIONE DAL 26-11-2017 AL 28-02-2018

1. Impostazioni generali

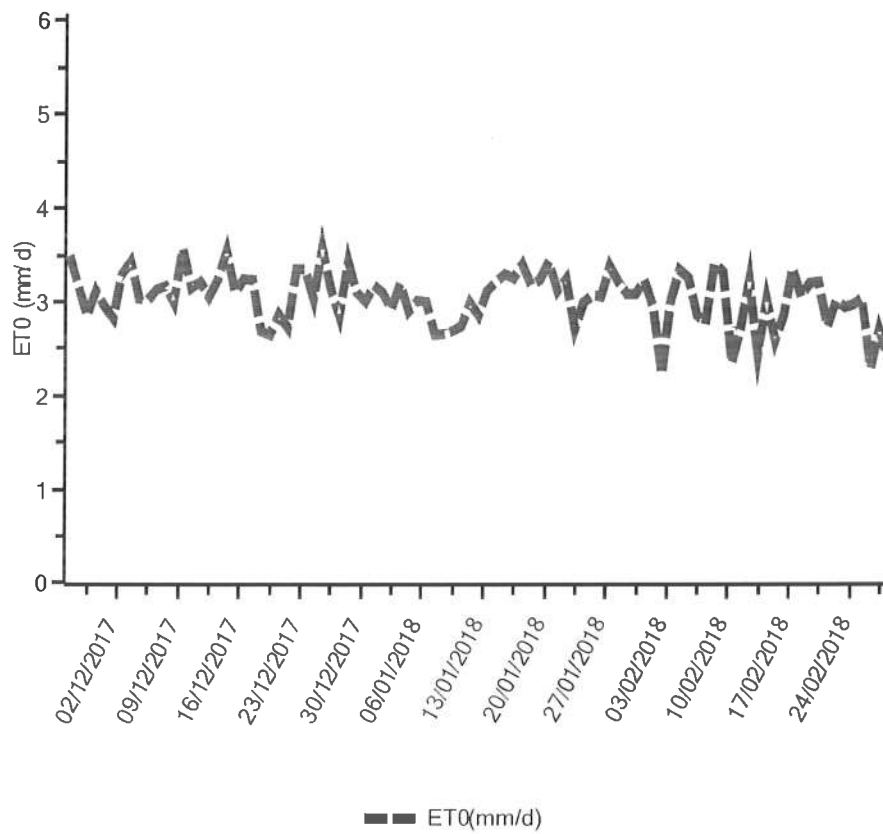
Il calcolo è stato eseguito con il programma LSI Evapotranspiration (BSZ420) che calcola l'indice di evapotraspirazione di riferimento secondo l'equazione FAO Penman-Monteith

Descrizione:

Tipo di elaborazione:	Giornaliera
Località:	Ugento Contrada Burgesi
Latitudine (gradi decimali):	40°0" Nord
Altitudine s.l.m. (m):	105
Altezza del sensore sul livello del suolo (m):	4

2. Risultati

2.1 Grafico temporale





2.2 Tabella dei risultati

Data	ET0	Tmin	Tmax	RHmin	RHmax	Rn	u2
26/11/2017	3,47	8,89	13,57	78,92	100	207,5	2,11
27/11/2017	3,15	4,28	9,87	59,69	90,07	200,22	4,84
28/11/2017	2,84	-,99	7,69	54,86	100	199,43	2,36
29/11/2017	3,1	-,64	12,9	64,57	100	202,01	3,15
30/11/2017	2,94	10,39	14,09	86,74	100	209,91	4,59
01/12/2017	2,82	6,25	10,38	100	100	208,5	2,11
02/12/2017	3,29	6,23	10,74	86,71	100	206,61	1,2
03/12/2017	3,42	2,81	12,05	62,34	100	201,87	1,05
04/12/2017	3,02	1,32	9,66	65,5	100	201,67	1,81
05/12/2017	3,01	1,72	9,05	56,05	97,21	199,8	3,35
06/12/2017	3,12	1,64	10,99	63,52	99,21	201,56	2,27
07/12/2017	3,16	,51	11,27	64,93	100	201,78	1,54
08/12/2017	2,98	-1,5	11,02	69,76	100	202,42	1,57
09/12/2017	3,56	4,12	12,42	56,42	86,61	199,56	4,57
10/12/2017	3,14	-1,38	9,27	43,56	99,15	197,31	1,69
11/12/2017	3,2	8,86	11,97	65,62	100	204,5	5,04
12/12/2017	3,04	11,37	14	85,82	100	210,21	4,4
13/12/2017	3,23	9,04	13,67	89,79	100	209,6	2,45
14/12/2017	3,53	4,42	12,3	55,02	100	200,9	1,55
15/12/2017	3,09	9,21	12,85	77,44	100	207,06	4,17
16/12/2017	3,23	7,9	11,94	84,01	100	207,26	2,07
17/12/2017	3,23	3,78	10,19	62,34	100	201,74	1,74
18/12/2017	2,68	-,86	6,68	58,73	96,1	199,68	3,12
19/12/2017	2,64	-1,36	5,53	58,02	95,41	199,47	2,39
20/12/2017	2,85	-,37	5,86	53,78	87,51	198,18	1,84
21/12/2017	2,72	,1	4,94	56,01	83,05	198,13	3,6
22/12/2017	3,34	1,86	8,74	49,44	78,25	196,61	4,41
23/12/2017	3,34	2,17	8,83	48,28	81,43	196,79	4,1
24/12/2017	3,02	2,06	11,24	67,76	100	202,54	2,82
25/12/2017	3,56	1,23	14,5	58,33	100	201,35	0,95
26/12/2017	3,13	1,42	11,65	82,24	100	205,15	1,18
27/12/2017	2,84	4,44	11,3	73,91	100	204,17	4,12
28/12/2017	3,42	5,97	11,24	53,12	100	200,92	3,43
29/12/2017	3,09	1,41	9,29	59,22	99,32	200,51	1,66
30/12/2017	3	-,66	8,76	52,63	100	199,11	2,11
31/12/2017	3,17	-2,26	11,01	54,41	100	199,46	0,73
01/01/2018	3,09	2,29	11,93	77,99	100	204,64	1,81
02/01/2018	2,91	3,49	9,89	75,39	100	203,77	2,39



03/01/2018	3,18	3,8	9,73	54,4	100	200,33	2,94
04/01/2018	2,89	1,12	10,18	67,74	100	202,12	2,86
05/01/2018	3	2,72	12,48	91,25	100	207,33	1,72
06/01/2018	2,99	8,66	12,56	86,75	100	208,32	3,26
07/01/2018	2,64	10,43	12,41	99,59	100	211,18	3,96
08/01/2018	2,65	11	12,23	100	100	211,43	3,98
09/01/2018	2,68	10,7	12,14	100	100	211,22	3,77
10/01/2018	2,73	7,47	11,73	97,57	100	209,22	2,99
11/01/2018	2,98	2,53	9,63	75,4	100	203,51	1,73
12/01/2018	2,85	3,17	7,6	96,91	100	206,12	1,2
13/01/2018	3,11	4,81	10,79	68,68	100	203,23	2,64
14/01/2018	3,21	1,92	9,52	73,17	100	203,01	0,69
15/01/2018	3,29	1,56	11,61	76,72	100	204,18	0,78
16/01/2018	3,24	,68	11,94	63,05	100	201,6	1,5
17/01/2018	3,39	4,28	13,98	62,18	100	202,7	4,34
18/01/2018	3,17	-1,03	9,39	43,92	98,58	197,36	3,34
19/01/2018	3,23	-,76	11,54	58,31	100	200,42	1,15
20/01/2018	3,42	4,21	12,19	72,27	100	204,11	1,09
21/01/2018	3,11	3,34	11,18	67,35	100	202,71	2,59
22/01/2018	3,23	1,01	7,45	42,96	83,53	196,04	4,86
23/01/2018	2,7	,78	7,1	68,31	100	201,66	2,24
24/01/2018	2,98	,01	8,28	52,87	94,49	198,71	2,84
25/01/2018	3,06	-1,24	9,62	57	100	199,87	1,2
26/01/2018	3,05	-2,64	10,11	67,04	100	201,66	0,61
27/01/2018	3,37	3,17	11,81	76,73	100	204,54	0,85
28/01/2018	3,2	4,26	11,44	68	100	203,12	2,27
29/01/2018	3,07	1,01	11,01	71,42	100	202,96	1,62
30/01/2018	3,07	-1,2	11,39	68,95	100	202,39	1,34
31/01/2018	3,22	1,06	11,01	71,06	100	202,9	0,9
01/02/2018	2,94	4,21	10,11	71,76	100	203,42	2,88
02/02/2018	2,22	9,47	11,03	100	100	210,03	5,29
03/02/2018	3,01	8,88	11,81	75,53	100	206,19	4,38
04/02/2018	3,33	3,24	10,13	51,81	96,53	199,36	1,95
05/02/2018	3,25	,93	10,43	53,82	100	199,64	1,22
06/02/2018	2,85	1,98	10,43	69,92	98,39	202,54	3,48
07/02/2018	2,76	3,33	11,67	80,93	100	205,26	3,44
08/02/2018	3,4	1,22	12,59	62,35	100	201,7	0,9
09/02/2018	3,31	1,7	10,84	52,77	100	199,62	1,47
10/02/2018	2,34	4,35	6,56	87,72	100	204,89	3,4
11/02/2018	2,7	,21	7,71	64,19	100	201,03	2,89
12/02/2018	3,22	1,15	9,57	58,3	100	200,4	0,75



13/02/2018	2,43	3,72	9,12	88,4	100	205,58	3,55
14/02/2018	3	-,26	8,55	53,34	100	199,28	1,81
15/02/2018	2,57	1,62	7,08	60,99	100	200,73	5,05
16/02/2018	2,85	1,32	9,11	62,32	100	201,06	3,4
17/02/2018	3,35	1,29	12,64	64,84	100	202,23	1,2
18/02/2018	3,05	5,69	11,33	81,45	100	205,82	2,33
19/02/2018	3,19	4,07	9,5	91,09	100	206,2	0,85
20/02/2018	3,2	4,1	9,12	96,14	100	206,8	0,72
21/02/2018	2,72	3,48	9,85	93,79	100	206,63	2,08
22/02/2018	3	2,27	11,45	72,37	100	203,46	2,59
23/02/2018	2,93	6,12	12,15	74,84	100	205,11	4,4
24/02/2018	2,96	4,08	9,9	83,06	100	205,13	1,84
25/02/2018	3,03	2,24	9,7	71,05	100	202,76	1,68
26/02/2018	2,28	-,33	5,48	75,84	100	202,36	3,28
27/02/2018	2,69	-2,46	7,81	65,01	100	200,95	2,06

ET0 (mm/d) = Evapotraspirazione calcolata secondo il metodo FAO Penman - Monteith

Tmin (°C) = Temperatura minima giornaliera o mensile

Tmax (°C) = Temperatura massima giornaliera o mensile

RHmin (%) = Umidità relativa minima giornaliera o mensile

RHmax (%) = Umidità relativa massima giornaliera o mensile

Rn (W/m²) = Radiazione netta giornaliera o mensile

u2 (m/s) = Velocità dell'aria media giornaliera o mensile

I valori si intendono giornalieri se il calcolo è stato fatto su base giornaliera;