

# TARANTO ENERGIA

Spett.li

a mezzo e-mail: [protocollo.ispra@ispra.legalmail.it](mailto:protocollo.ispra@ispra.legalmail.it)

ISPRA

Servizio Interdipartimentale per l'indirizzo, il coordinamento e il controllo delle attività ispettive  
00144 Roma

a mezzo e-mail: [aria.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it](mailto:aria.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it)

ARPA Puglia

Unità Operativa Aria  
Corso Trieste  
74126 Bari

a mezzo e-mail: [dap.ta.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it](mailto:dap.ta.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it)

ARPA Puglia

Dipartimento di Taranto  
c/o ex ospedale Testa  
Contrada Rondinella  
74123 Taranto

a mezzo e-mail: [aia@pec.minambiente.it](mailto:aia@pec.minambiente.it)

Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare – DVA - Div. IV – AIA  
Via C. Colombo, 44  
00147 Roma

Taranto, 01 giugno 2016  
Prot. CET 54/2016

**Oggetto: Comunicazione SME – Controlli AIA – TA –TARANTO – ANOMALIA - AIA DVA-DEC-2010-0000072 del 29 marzo 2010 - Centrale termoelettrica di Taranto.**

In riferimento alla nostra comunicazione di pari oggetto trasmessavi in data 9/5/2016, nostro prot. 45/2016, Vi comunichiamo che lo SME a presidio del Modulo 3 di CET3 ha continuato a fornire valori anomali delle misure delle polveri.

Tali anomalie legate, come dimostrato con la nostra precedente comunicazione all'irraggiamento solare hanno provocato un apparente supero delle nove medie delle 48 h conclusesi nel periodo 9÷25 maggio u.s. oltre all'apparente supero della media mese di maggio.

Vi segnaliamo che il modulo 3 dalle ore 16 del 25/5/2016 è fermo.

In conformità a quanto trasmessovi con la nostra nota citata in precedenza, vi trasmettiamo:

1. una relazione relativa allo stato di marcia dell'impianto turbogas
2. i tabulati SME orari del camino E6 (modulo 3) di CET3 (**allegato 1**) per il periodo 8/05/2016÷25/05/2016.

#### Relazione relativa allo stato di marcia

La centrale CET3 è di tipo a ciclo combinato in assetto cogenerativo ed è costituita da un sistema di trattamento e miscelazione dei gas siderurgici e da tre unità turbogas identiche (MODULI 1-2-3).

I Moduli producono energia elettrica e vapore utilizzando come combustibile i gas siderurgici, integrati con gas naturale sino al raggiungimento del valore di potere calorifico necessario alla marcia della turbina a gas.

I gas siderurgici, che provengono alla CET 3, passano attraverso un impianto di depurazione in grado di eliminare qualsiasi contaminante, solido o liquido, che potrebbe danneggiare le turbine, prima della loro immissione nella camera di combustione del turbogas.

I principali parametri che influenzano la marcia dei moduli e che vengono costantemente monitorati, sono: portata gas siderurgici, portata gas naturale, energia elettrica prodotta, vapore esportato.

Nei giorni in cui si sono registrate le anomalie sulle misure delle polveri, il gruppo di produzione denominato Modulo3 ha marciato in condizione di esercizio normale per tutta la giornata e con degli assetti di marcia pressoché costanti.

Infatti nelle stesse ore (mediamente tra le ore 11,00 e le ore 14,00) tutti gli altri analiti (SO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>, O<sub>2</sub>) e gli altri parametri (temperatura, pressione e portata fumi, energia elettrica prodotta, vapore esportato, portata dei combustibili), non mostrano alcuna variazione rispetto allo standard di marcia e sono perfettamente confrontabili sia con gli assetti nelle altre ore della giornata, sia con le condizioni di marcia nei giorni precedenti e successivi.

Ad evidenza di quanto affermato abbiamo predisposto delle tabelle comparative tra le emissioni e i parametri di conduzione (in **allegato 2**), di cui di seguito si riportano delle estrapolazioni.

#### Modulo 3 - giorno 08/05/2016:

h	CO elaborato	SO <sub>2</sub> elaborato mg/Nm <sup>3</sup>	NO <sub>x</sub> elaborato mg/Nm <sup>3</sup>	Polv elaborato mg/Nm <sup>3</sup>	O <sub>2</sub> %	Umidità Fumi %	T Fumi °C	P Fumi mbar	Portata Fumi kNm <sup>3</sup> /h	Potenza Tot. Mw	METANO Portata kNm <sup>3</sup> /h	LDG Portata kNm <sup>3</sup> /h	AFO Portata kNm <sup>3</sup> /h	COKE Portata kNm <sup>3</sup> /h	Vapore Portata t/h
11:00	11,0	31,0	52,6	2,2	12,7	6,9	151,8	1000,0	1219,2	126,8	15,85	0,00	146,77	8,72	73,02
12:00	5,7	30,1	55,8	227,1	12,7	6,8	152,1	1000,2	1223,7	128,4	16,75	0,00	146,18	8,64	56,66
13:00	4,3	29,5	53,9	151,7	12,7	6,8	151,8	1000,2	1224,6	130,4	16,35	0,00	146,28	8,32	51,55
14:00	3,4	27,6	52,1	2,0	12,7	6,6	151,6	999,7	1214,8	129,0	16,29	0,00	147,01	8,30	47,94

#### Modulo 3 - giorno 09/05/2016:

h	CO elaborato	SO <sub>2</sub> elaborato mg/Nm <sup>3</sup>	NO <sub>x</sub> elaborato mg/Nm <sup>3</sup>	Polv elaborato mg/Nm <sup>3</sup>	O <sub>2</sub> %	Umidità Fumi %	T Fumi °C	P Fumi mbar	Portata Fumi kNm <sup>3</sup> /h	Potenza Tot. Mw	METANO Portata kNm <sup>3</sup> /h	LDG Portata kNm <sup>3</sup> /h	AFO Portata kNm <sup>3</sup> /h	COKE Portata kNm <sup>3</sup> /h	Vapore Portata t/h
11:00	4,2	25,6	53,4	3,5	12,7	6,9	151,8	1002,7	1218,7	133,9	15,87	0,00	148,74	8,45	43,58
12:00	7,7	26,1	54,6	269,9	12,7	7,1	151,9	1002,8	1218,7	128,3	16,23	0,00	148,49	8,38	33,58
13:00	3,5	27,4	54,1	170,6	12,7	6,9	152,3	1003,1	1214,9	133,3	16,42	0,00	147,97	8,34	52,52
14:00	3,8	26,4	54,9	3,4	12,7	6,8	152,6	1003,4	1216,2	136,6	16,28	0,00	148,09	8,39	35,35

# TARANTO ENERGIA

Modulo 3 - giorno 10/05/2016:

h	CO elaborato	SO2 elaborato mg/Nm³	NOX elaborato mg/Nm³	Polv elaborato mg/Nm³	O2 %	Umidità Fumi %	T Fumi °C	P Fumi mbar	Portata Fumi kNm³/h	Potenza Tot. Mw	METANO Portata kNm³/h	LDG Portata kNm³/h	AFO Portata kNm³/h	COKE Portata kNm³/h	Vapore Portata t/h
11:00	14,3	22,9	56,1	3,1	13,4	7,0	153,3	1002,4	1193,9	124,3	15,80	0,00	150,11	8,12	42,47
12:00	13,8	23,3	56,6	35,5	13,7	6,9	155,7	1001,9	1185,7	120,0	15,79	0,00	131,79	8,14	38,02
13:00	27,1	25,0	50,0	60,7	13,0	7,1	155,1	1001,4	1205,5	129,9	16,02	0,00	121,87	8,10	40,57
14:00	9,1	26,1	47,9	1,3	12,7	7,1	153,6	1001,0	1212,9	134,6	16,00	0,00	137,59	8,17	34,42

Modulo 3 - giorno 11/05/2016:

h	CO elaborato	SO2 elaborato mg/Nm³	NOX elaborato mg/Nm³	Polv elaborato mg/Nm³	O2 %	Umidità Fumi %	T Fumi °C	P Fumi mbar	Portata Fumi kNm³/h	Potenza Tot. Mw	METANO Portata kNm³/h	LDG Portata kNm³/h	AFO Portata kNm³/h	COKE Portata kNm³/h	Vapore Portata t/h
11:00	3,9	22,5	45,8	0,6	12,4	7,1	151,1	995,9	1215,7	131,2	15,36	0,00	151,10	8,33	47,47
12:00	16,3	23,1	45,5	104,2	12,5	7,2	151,3	995,2	1209,0	124,0	16,39	0,00	151,22	8,37	48,92
13:00	8,4	22,8	42,8	38,2	12,5	7,0	151,7	994,1	1214,4	129,1	16,45	0,00	149,04	8,27	62,06
14:00	5,1	23,8	44,9	2,3	12,5	6,9	152,2	993,5	1210,0	136,8	15,97	0,00	151,42	8,08	53,95

Modulo 3 - giorno 12/05/2016:

h	CO elaborato	SO2 elaborato mg/Nm³	NOX elaborato mg/Nm³	Polv elaborato mg/Nm³	O2 %	Umidità Fumi %	T Fumi °C	P Fumi mbar	Portata Fumi kNm³/h	Potenza Tot. Mw	METANO Portata kNm³/h	LDG Portata kNm³/h	AFO Portata kNm³/h	COKE Portata kNm³/h	Vapore Portata t/h
11:00	27,2	36,8	56,1	0,8	12,8	7,2	151,7	987,8	1204,1	126,8	16,20	0,00	152,51	7,72	47,64
12:00	36,8	37,4	52,1	184,3	12,9	7,2	154,6	986,8	1196,8	127,0	15,97	0,00	144,42	7,68	41,65
13:00	4,9	33,3	58,0	38,3	12,4	7,3	152,6	986,6	1207,0	132,9	16,24	0,00	134,82	7,64	31,36
14:00	3,2	29,1	57,9	1,4	12,3	7,3	152,5	987,0	1209,0	137,0	15,89	0,00	146,77	7,33	35,67

Modulo 3 - giorno 13/05/2016:

h	CO elaborato	SO2 elaborato mg/Nm³	NOX elaborato mg/Nm³	Polv elaborato mg/Nm³	O2 %	Umidità Fumi %	T Fumi °C	P Fumi mbar	Portata Fumi kNm³/h	Potenza Tot. Mw	METANO Portata kNm³/h	LDG Portata kNm³/h	AFO Portata kNm³/h	COKE Portata kNm³/h	Vapore Portata t/h
11:00	9,9	22,1	56,6	19,5	13,1	6,5	152,4	990,5	1204,1	122,3	16,49	0,00	142,72	7,04	53,08
12:00	10,5	23,1	52,6	421,5	12,7	6,5	153,8	990,3	1218,5	131,2	16,34	0,00	138,39	6,98	53,24
13:00	7,2	23,9	48,4	343,6	12,9	6,6	153,3	990,5	1212,6	132,1	16,17	0,00	142,99	7,01	40,00
14:00	3,0	23,9	46,9	4,0	12,6	6,7	152,8	990,8	1216,9	134,3	16,04	0,00	142,01	7,04	27,05

Modulo 3 - giorno 14/05/2016:

h	CO elaborato	SO2 elaborato mg/Nm³	NOX elaborato mg/Nm³	Polv elaborato mg/Nm³	O2 %	Umidità Fumi %	T Fumi °C	P Fumi mbar	Portata Fumi kNm³/h	Potenza Tot. Mw	METANO Portata kNm³/h	LDG Portata kNm³/h	AFO Portata kNm³/h	COKE Portata kNm³/h	Vapore Portata t/h
11:00	3,1	26,8	51,8	72,8	12,4	6,5	152,3	992,0	1234,0	133,2	16,04	0,00	153,71	7,83	47,66
12:00	1,4	27,5	58,8	267,7	12,5	6,5	151,6	992,9	1223,7	134,0	16,17	0,00	153,87	7,73	48,57
13:00	1,7	28,5	55,8	317,5	12,5	6,4	151,6	993,1	1231,6	130,2	15,57	0,00	151,95	7,76	34,58
14:00	2,1	27,2	55,6	4,8	12,4	6,5	151,5	993,0	1230,5	132,9	15,84	0,00	153,05	7,78	50,67

Modulo 3 - giorno 15/05/2016:

h	CO elaborato	SO2 elaborato mg/Nm³	NOX elaborato mg/Nm³	Polv elaborato mg/Nm³	O2 %	Umidità Fumi %	T Fumi °C	P Fumi mbar	Portata Fumi kNm³/h	Potenza Tot. Mw	METANO Portata kNm³/h	LDG Portata kNm³/h	AFO Portata kNm³/h	COKE Portata kNm³/h	Vapore Portata t/h
11:00	1,4	25,7	45,4	44,3	12,4	7,0	151,4	995,9	1219,7	135,3	15,56	0,00	153,46	7,85	26,13
12:00	4,3	25,3	54,4	12,0	13,3	7,0	150,5	996,3	1191,6	120,5	15,52	0,00	152,69	7,86	34,26
13:00	3,7	25,4	56,6	52,1	13,6	6,9	153,2	996,1	1187,4	121,5	16,20	0,00	130,82	7,89	49,45
14:00	2,7	24,6	58,7	1,0	13,6	6,7	153,7	996,1	1187,5	122,7	16,21	0,00	121,41	7,95	40,38

Modulo 3 - giorno 16/05/2016:

h	CO elaborato	SO2 elaborato mg/Nm³	NOX elaborato mg/Nm³	Polv elaborato mg/Nm³	O2 %	Umidità Fumi %	T Fumi °C	P Fumi mbar	Portata Fumi kNm³/h	Potenza Tot. Mw	METANO Portata kNm³/h	LDG Portata kNm³/h	AFO Portata kNm³/h	COKE Portata kNm³/h	Vapore Portata t/h
11:00	1,8	26,5	67,6	28,3	13,7	6,3	155,6	999,5	1202,7	125,5	16,15	0,00	122,80	7,89	47,04
12:00	2,4	29,7	65,5	432,9	13,7	6,3	155,9	999,4	1202,4	120,4	15,97	0,00	129,08	7,80	22,81
13:00	1,8	26,7	61,1	189,3	13,7	6,3	155,7	999,3	1202,1	121,5	15,99	0,00	124,02	7,82	39,08
14:00	3,4	27,0	60,8	6,2	13,7	6,3	155,1	999,5	1196,2	123,2	15,76	0,00	123,75	7,88	37,91

# TARANTO ENERGIA

## Modulo 3 - giorno 17/05/2016:

h	CO elaborato	SO2 elaborato mg/Nm³	NOX elaborato mg/Nm³	Polv elaborato mg/Nm³	O2 %	Umidità Fumi %	T Fumi °C	P Fumi mbar	Portata Fumi kNm³/h	Potenza Tot. Mw	METANO Portata kNm³/h	LDG Portata kNm³/h	AFO Portata kNm³/h	COKE Portata kNm³/h	Vapore Portata t/h
11:00	15,3	20,0	53,6	0,8	13,7	6,6	155,3	1000,9	1259,8	137,5	17,53	0,00	159,77	7,29	38,34
12:00	2,7	20,7	50,7	449,8	13,7	6,6	157,1	1000,3	1264,8	135,9	17,89	0,00	129,30	7,23	32,61
13:00	9,6	22,5	50,1	110,8	13,6	6,7	156,2	1000,0	1255,9	129,6	17,20	0,00	128,17	7,19	28,10
14:00	4,0	23,2	47,5	7,5	13,7	6,5	155,7	999,5	1182,5	125,3	17,59	0,00	128,84	7,21	52,95

## Modulo 3 - giorno 18/05/2016:

h	CO elaborato	SO2 elaborato mg/Nm³	NOX elaborato mg/Nm³	Polv elaborato mg/Nm³	O2 %	Umidità Fumi %	T Fumi °C	P Fumi mbar	Portata Fumi kNm³/h	Potenza Tot. Mw	METANO Portata kNm³/h	LDG Portata kNm³/h	AFO Portata kNm³/h	COKE Portata kNm³/h	Vapore Portata t/h
11:00	9,2	23,1	45,8	73,7	13,7	6,3	156,1	1002,4	1199,6	117,4	16,16	0,00	121,58	6,94	18,23
12:00	15,9	25,7	41,7	562,0	13,2	6,4	153,4	1002,5	1211,6	123,8	16,32	0,00	125,30	7,33	47,87
13:00	13,7	25,9	43,0	475,0	13,3	6,3	155,0	1002,1	1209,7	126,3	16,74	0,00	136,86	7,02	51,73
14:00	31,6	26,7	38,1	3,3	12,5	6,5	152,9	1001,7	1249,6	140,5	16,17	0,00	132,80	7,45	34,32

## Modulo 3 - giorno 19/05/2016:

h	CO elaborato	SO2 elaborato mg/Nm³	NOX elaborato mg/Nm³	Polv elaborato mg/Nm³	O2 %	Umidità Fumi %	T Fumi °C	P Fumi mbar	Portata Fumi kNm³/h	Potenza Tot. Mw	METANO Portata kNm³/h	LDG Portata kNm³/h	AFO Portata kNm³/h	COKE Portata kNm³/h	Vapore Portata t/h
11:00	1,3	24,4	45,0	40,4	13,6	6,7	154,5	999,1	1197,3	117,7	16,25	0,00	121,92	8,99	48,39
12:00	1,4	23,6	47,4	581,1	13,7	6,3	155,4	998,5	1202,0	124,0	16,43	0,00	122,36	8,96	57,37
13:00	1,3	23,8	45,8	408,8	13,7	6,3	155,4	997,9	1199,0	124,0	15,98	0,00	122,75	8,96	29,29
14:00	0,6	24,4	45,2	16,0	13,7	6,5	154,9	997,6	1193,6	120,7	16,19	0,00	122,55	8,86	23,83

## Modulo 3 - giorno 20/05/2016:

h	CO elaborato	SO2 elaborato mg/Nm³	NOX elaborato mg/Nm³	Polv elaborato mg/Nm³	O2 %	Umidità Fumi %	T Fumi °C	P Fumi mbar	Portata Fumi kNm³/h	Potenza Tot. Mw	METANO Portata kNm³/h	LDG Portata kNm³/h	AFO Portata kNm³/h	COKE Portata kNm³/h	Vapore Portata t/h
11:00	1,4	28,4	45,7	1,0	13,5	6,8	156,6	994,8	1268,0	134,5	17,80	0,00	129,62	9,62	46,36
12:00	0,8	29,7	45,6	12,7	13,5	6,7	156,1	994,8	1273,5	134,8	17,65	0,00	129,06	9,54	44,04
13:00	1,0	28,7	45,3	322,5	13,5	6,7	156,7	994,8	1264,2	137,1	17,75	0,00	129,08	9,47	34,74
14:00	2,8	25,5	45,6	13,8	13,6	6,6	156,7	994,2	1258,2	133,5	17,95	0,00	129,80	9,38	31,37

## Modulo 3 - giorno 21/05/2016:

h	CO elaborato	SO2 elaborato mg/Nm³	NOX elaborato mg/Nm³	Polv elaborato mg/Nm³	O2 %	Umidità Fumi %	T Fumi °C	P Fumi mbar	Portata Fumi kNm³/h	Potenza Tot. Mw	METANO Portata kNm³/h	LDG Portata kNm³/h	AFO Portata kNm³/h	COKE Portata kNm³/h	Vapore Portata t/h
11:00	7,4	30,8	42,7	50,9	12,7	6,6	153,0	994,8	1237,1	135,0	15,92	0,00	149,85	9,30	34,93
12:00	11,5	30,1	41,7	228,2	12,7	6,6	152,7	995,1	1234,1	129,8	15,98	0,00	148,31	9,21	33,75
13:00	7,2	30,5	42,3	106,2	12,6	6,5	152,9	995,3	1238,3	135,3	16,23	0,00	148,27	9,20	46,98
14:00	8,1	32,0	43,5	13,5	12,6	6,6	152,4	995,9	1233,9	130,8	16,49	0,00	149,84	9,25	33,90

## Modulo 3 - giorno 22/05/2016:

h	CO elaborato	SO2 elaborato mg/Nm³	NOX elaborato mg/Nm³	Polv elaborato mg/Nm³	O2 %	Umidità Fumi %	T Fumi °C	P Fumi mbar	Portata Fumi kNm³/h	Potenza Tot. Mw	METANO Portata kNm³/h	LDG Portata kNm³/h	AFO Portata kNm³/h	COKE Portata kNm³/h	Vapore Portata t/h
11:00	3,8	24,7	45,2	46,2	12,8	6,3	154,5	999,7	1243,6	138,4	15,78	0,00	151,52	9,40	36,49
12:00	4,0	24,8	43,8	552,6	12,8	6,3	154,5	1000,1	1243,5	137,6	15,29	0,00	152,03	9,38	22,40
13:00	4,7	24,0	44,2	459,6	12,8	6,3	154,3	1000,0	1238,5	133,0	15,22	0,00	152,38	9,38	28,20
14:00	9,4	26,9	40,7	6,7	12,7	6,5	154,3	999,9	1233,2	131,6	14,98	0,00	151,97	9,24	39,03

## Modulo 3 - giorno 23/05/2016:

h	CO elaborato	SO2 elaborato mg/Nm³	NOX elaborato mg/Nm³	Polv elaborato mg/Nm³	O2 %	Umidità Fumi %	T Fumi °C	P Fumi mbar	Portata Fumi kNm³/h	Potenza Tot. Mw	METANO Portata kNm³/h	LDG Portata kNm³/h	AFO Portata kNm³/h	COKE Portata kNm³/h	Vapore Portata t/h
11:00	0,5	26,7	35,9	49,2	12,3	7,0	151,7	999,8	1240,7	140,3	16,13	0,00	157,47	9,40	31,06
12:00	2,9	26,3	34,1	351,1	12,3	7,0	151,0	999,4	1236,0	132,8	15,54	0,00	158,22	9,35	26,85
13:00	0,9	25,5	33,1	441,3	12,3	6,8	151,1	998,8	1234,2	135,8	16,13	0,00	157,80	9,42	51,85
14:00	1,5	25,9	32,4	8,6	12,3	7,0	150,9	998,2	1226,5	136,0	15,52	0,00	156,94	9,38	42,38

## Modulo 3 - giorno 24/05/2016:

h	CO elaborato	SO2 elaborato mg/Nm³	NOX elaborato mg/Nm³	Polv elaborato mg/Nm³	O2 %	Umidità Fumi %	T Fumi °C	P Fumi mbar	Portata Fumi kNm³/h	Potenza Tot. Mw	METANO Portata kNm³/h	LDG Portata kNm³/h	AFO Portata kNm³/h	COKE Portata kNm³/h	Vapore Portata t/h
11:00	2,5	25,4	43,0	124,0	12,4	6,3	149,5	995,5	1239,4	133,4	15,93	0,00	154,95	9,49	50,88
12:00	1,3	25,9	43,1	0,7	12,4	6,4	148,9	995,8	1239,9	136,7	15,84	0,00	154,67	9,43	45,12
13:00	0,6	25,6	51,6	0,4	12,4	6,6	149,8	995,9	1235,0	137,2	15,95	0,00	154,10	10,05	38,06
14:00	0,2	26,5	50,8	1,1	12,4	6,5	151,5	995,6	1236,0	140,0	15,47	0,00	153,74	10,49	33,20

## Modulo 3 - giorno 25/05/2016:

h	CO elaborato	SO2 elaborato mg/Nm³	NOX elaborato mg/Nm³	Polv elaborato mg/Nm³	O2 %	Umidità Fumi %	T Fumi °C	P Fumi mbar	Portata Fumi kNm³/h	Potenza Tot. Mw	METANO Portata kNm³/h	LDG Portata kNm³/h	AFO Portata kNm³/h	COKE Portata kNm³/h	Vapore Portata t/h
11:00	7,5	32,2	52,8	72,3	13,7	6,4	154,9	996,3	1206,7	118,7	15,43	0,00	152,99	9,86	43,19
12:00	3,6	28,2	55,5	263,9	13,7	6,3	155,8	996,4	1203,9	119,6	16,65	0,00	118,98	8,83	51,49
13:00	3,6	25,6	54,3	310,7	13,7	6,3	156,2	996,8	1198,5	126,4	16,34	0,00	118,36	8,86	44,90
14:00	3,9	23,6	50,8	34,6	13,7	6,4	156,0	997,2	1189,8	124,7	15,79	0,00	118,95	9,00	22,96

Dalle tabelle precedenti si evince, ancora un a volta, che la misura delle polveri è l'unico dato a subire una forte oscillazione, proprio nelle ore in cui l'irraggiamento solare raggiunge i valori più alti, mentre gli altri parametri caratterizzanti la marcia dell'impianto non mostrano significative variazioni.

A ulteriore dimostrazione di come l'evento sia correlato all'irraggiamento si può fare riferimento alla tabella seguente dove sono state inserite le condizioni meteo (dati acquisiti dal sito "il meteo.it") per il periodo di riferimento.

### Condizioni Meteo (Dati registrati dalla stazione meteo di Taranto Grottaglie.)

LOCALITA	DATA	T MEDIA (°C)	T MIN (°C)	T MAX (°C)	PUNTO RUGIADA (°C)	UMIDITA (%)	VISIBILITA (km)	VENTO MEDIA (km/h)	VENTO MAX (km/h)	PRESSIONE SLM (mb)	FENOMENI	Condizione Meteo
Taranto	08/05/2016	21	17	23	10	52	10	10	17	1014	Nessuno	Poco nuvoloso
Taranto	09/05/2016	21	15	23	9	48	10	11	13	1018	Nessuno	Poco nuvoloso
Taranto	10/05/2016	22	18	24	12	55	0	12	15	1016	Nessuno	Sereno
Taranto	11/05/2016	20	18	23	14	68	10	23	33	1009	Pioggia temporale	Poco nuvoloso
Taranto	12/05/2016	20	18	22	17	83	8	13	19	1002	Nessuno	Coperto
Taranto	13/05/2016	22	18	29	10	47	10	21	32	1006	Nessuno	Poco nuvoloso
Taranto	14/05/2016	21	18	23	10	51	10	21	26	1008	Nessuno	Poco nuvoloso
Taranto	15/05/2016	20	17	22	13	62	10	15	19	1011	Pioggia	Poco nuvoloso
Taranto	16/05/2016	18	15	23	11	63	10	12	22	1015	Pioggia	Poco nuvoloso
Taranto	17/05/2016	17	14	20	13	78	10	14	24	1015	Pioggia temporale	Nubi sparse
Taranto	18/05/2016	20	16	22	10	53	10	8	15	1017	Nessuno	Poco nuvoloso
Taranto	19/05/2016	20	18	22	13	64	10	15	22	1013	Nessuno	Poco nuvoloso
Taranto	20/05/2016	16	11	19	13	83	9	13	24	1009	Pioggia temporale	Pioggia e schiarite
Taranto	21/05/2016	21	15	23	12	59	10	29	35	1011	Nessuno	Poco nuvoloso
Taranto	22/05/2016	25	21	28	10	37	0	12	26	1016	Nessuno	Sereno
Taranto	23/05/2016	22	19	24	14	61	0	19	26	1014	Nessuno	Sereno
Taranto	24/05/2016	19	18	21	7	45	10	19	26	1011	Pioggia	Poco nuvoloso
Taranto	25/05/2016	23	17	25	9	41	10	16	26	1012	Nessuno	Poco nuvoloso

# TARANTO ENERGIA

Vi comunichiamo, inoltre, che siamo ancora in attesa di una risposta in merito alla richiesta al fornitore Siemens, segnalatavi con la nostra nota prot. 45/2016 del 9/5/2016, di verificare la possibilità di un intervento per il riposizionamento dello strumento di misura delle polveri.

Sempre con nostra nota prot. 45/2016, inerentemente all'errato inserimento della funzione di taratura nello SME, vi avevamo comunicato di avere richiesto a Siemens una rielaborazione di tutti i dati grezzi medi orari con l'applicazione off-line dei parametri di QAL2; in **allegato 3** vi trasmettiamo tale elaborato.

Distinti saluti.

**TARANTO ENERGIA S.r.l.**  
**In Amministrazione Straordinaria**  
Il Gestore  
*Ing. Antonio Maria Giordano*

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'C. Giordano', is written over the printed name of the administrator.