

IMPOSTAZIONI GENERALI

=====

File : R:\Sezioni\Industriale\Clienti\IDROGEO\studio diffusionale San Paolo\revisione
 maggio\windimula\polveri areale_prima fase cantiere_meteo ok.mof
 Titolo: PM10 - prima fase cantiere

Coordinate origine X,Y (m) : 0 ; 0
 Numero di punti lungo X e Y : 21 ; 21
 Passo del reticolo lungo X e Y : 50 ; 50
 Recettori cartesiani : 441
 Recettori discreti : 0
 Numero di situazioni orarie : 8760

File sorgenti : \\Srv-fs\Consulenza\Sezioni\Industriale\Clienti\IDROGEO\studio diffusionale San
 Paolo\revisione maggio\windimula\polveri areale_prima fase cantiere.inp
 File recettori : Nessuno
 File meteo : \\Srv-fs\Consulenza\Sezioni\Industriale\Clienti\IDROGEO\studio diffusionale San
 Paolo\revisione maggio\windimula\meteo Barberino wd.met
 File elaborazione: R:\Sezioni\Industriale\Clienti\IDROGEO\studio diffusionale San Paolo\revisione
 maggio\windimula\polveri areale_prima fase cantiere_meteo ok.mbf

IMPOSTAZIONI DI CALCOLO

=====

Inquinante in esame: PM10
 Unità di misura: grammi/m3
 Fattore di conversione: 1000000

Sono stati verificati i seguenti limiti:
 (limite) (valore limite) (numero superamenti
 ammessi)
 Media giornaliera 50 35
 Media annuale 40

I dati meteorologici sono regolari.

Sono stati calcolate anche le tabelle dei primi 25 valori

VALORI MASSIMI

=====

Primi 25 valori delle concentrazioni medie giornaliere

n	Valore	Data	X(m)	Y(m)	Sigla
1	3,81E+01	16/12/2013 ore:24	450	500	Rec. Cart.
2	3,73E+01	15/12/2013 ore:24	450	500	Rec. Cart.
3	3,71E+01	12/01/2013 ore:24	500	550	Rec. Cart.
4	3,67E+01	17/11/2013 ore:24	450	500	Rec. Cart.
5	3,55E+01	10/12/2013 ore:24	450	500	Rec. Cart.
6	3,50E+01	03/01/2013 ore:24	450	500	Rec. Cart.
7	3,48E+01	09/05/2013 ore:24	450	500	Rec. Cart.
8	3,34E+01	14/12/2013 ore:24	500	550	Rec. Cart.
9	3,32E+01	15/12/2013 ore:24	500	450	Rec. Cart.
10	3,28E+01	16/12/2013 ore:24	500	450	Rec. Cart.
11	3,23E+01	06/05/2013 ore:24	450	500	Rec. Cart.
12	3,20E+01	06/10/2013 ore:24	450	500	Rec. Cart.
13	3,17E+01	14/12/2013 ore:24	450	500	Rec. Cart.
14	3,17E+01	27/02/2013 ore:24	450	500	Rec. Cart.
15	3,14E+01	04/05/2013 ore:24	450	500	Rec. Cart.
16	3,13E+01	26/02/2013 ore:24	450	500	Rec. Cart.
17	3,13E+01	05/12/2013 ore:24	550	500	Rec. Cart.
18	3,12E+01	22/10/2013 ore:24	500	550	Rec. Cart.
19	3,11E+01	05/08/2013 ore:24	450	500	Rec. Cart.
20	3,10E+01	11/12/2013 ore:24	450	500	Rec. Cart.
21	3,10E+01	28/09/2013 ore:24	500	550	Rec. Cart.
22	3,08E+01	01/03/2013 ore:24	450	500	Rec. Cart.
23	3,07E+01	10/12/2013 ore:24	500	450	Rec. Cart.
24	3,06E+01	23/11/2013 ore:24	450	500	Rec. Cart.
25	3,06E+01	02/05/2013 ore:24	450	500	Rec. Cart.

Primi 25 valori delle concentrazioni annuali

n	Valore	Data	X(m)	Y(m)	Sigla
1	1,76E+01	Non assegnata	450	500	Rec. Cart.
2	1,75E+01	Non assegnata	500	550	Rec. Cart.

fase 1.txt

3	1,60E+01	Non assegnata	500	450	Rec. Cart.
4	1,60E+01	Non assegnata	550	500	Rec. Cart.
5	9,48E+00	Non assegnata	550	550	Rec. Cart.
6	8,91E+00	Non assegnata	450	450	Rec. Cart.
7	8,51E+00	Non assegnata	400	500	Rec. Cart.
8	8,39E+00	Non assegnata	400	450	Rec. Cart.
9	8,19E+00	Non assegnata	550	600	Rec. Cart.
10	8,18E+00	Non assegnata	450	550	Rec. Cart.
11	8,07E+00	Non assegnata	350	500	Rec. Cart.
12	8,04E+00	Non assegnata	600	600	Rec. Cart.
13	7,97E+00	Non assegnata	150	850	Rec. Cart.
14	7,93E+00	Non assegnata	50	700	Rec. Cart.
15	7,92E+00	Non assegnata	350	450	Rec. Cart.
16	7,91E+00	Non assegnata	100	800	Rec. Cart.
17	7,89E+00	Non assegnata	200	900	Rec. Cart.
18	7,89E+00	Non assegnata	300	500	Rec. Cart.
19	7,88E+00	Non assegnata	300	950	Rec. Cart.
20	7,87E+00	Non assegnata	150	800	Rec. Cart.
21	7,87E+00	Non assegnata	200	850	Rec. Cart.
22	7,85E+00	Non assegnata	50	650	Rec. Cart.
23	7,85E+00	Non assegnata	200	800	Rec. Cart.
24	7,85E+00	Non assegnata	0	500	Rec. Cart.
25	7,84E+00	Non assegnata	100	750	Rec. Cart.

SUPERAMENTI DEI LIMITI DI LEGGE

=====

Tipo	Numero di superamenti
Medie giornaliere	0 (*)
Medie annuali	0

(*) superamenti su tutti i recettori e su tutte le situazioni meteo considerate

IMPOSTAZIONI GENERALI
 =====

File : R:\Sezioni\Industriale\Clienti\IDROGEO\studio diffusionale San Paolo\revisione
 maggio\windimula\polveri areale_seconda fase cantiere_meteo ok rev1.mof
 Titolo: PM10 - seconda fase cantiere - rev1

Coordinate origine X,Y (m) : 0 ; 0
 Numero di punti lungo X e Y : 21 ; 21
 Passo del reticolo lungo X e Y : 50 ; 50
 Recettori cartesiani : 441
 Recettori discreti : 0
 Numero di situazioni orarie : 8760

File sorgenti : \\Srv-fs\Consulenza\Sezioni\Industriale\Clienti\IDROGEO\studio diffusionale San
 Paolo\revisione maggio\windimula\polveri areale_seconda fase cantiere_meteo ok_rev1.inp
 File recettori : Nessuno
 File meteo : \\Srv-fs\Consulenza\Sezioni\Industriale\Clienti\IDROGEO\studio diffusionale San
 Paolo\revisione maggio\windimula\meteo Barberino wd.met
 File elaborazione: R:\Sezioni\Industriale\Clienti\IDROGEO\studio diffusionale San Paolo\revisione
 maggio\windimula\polveri areale_seconda fase cantiere_meteo ok_rev1.mbf

IMPOSTAZIONI DI CALCOLO
 =====

Inquinante in esame: PM10
 Unità di misura: grammi/m3
 Fattore di conversione: 1000000

Sono stati verificati i seguenti limiti:
 (limite) (valore limite) (numero superamenti
 ammessi)
 Media giornaliera 50 35
 Media annuale 40

I dati meteorologici sono regolari.

Sono stati calcolate anche le tabelle dei primi 25 valori

VALORI MASSIMI
 =====

Primi 25 valori delle concentrazioni medie giornaliere

n	Valore	Data	X(m)	Y(m)	Sigla
1	4,30E-01	17/11/2013 ore:24	450	500	Rec. Cart.
2	4,30E-01	16/12/2013 ore:24	450	500	Rec. Cart.
3	4,21E-01	12/01/2013 ore:24	500	550	Rec. Cart.
4	4,15E-01	09/05/2013 ore:24	450	500	Rec. Cart.
5	4,09E-01	15/12/2013 ore:24	450	500	Rec. Cart.
6	3,95E-01	03/01/2013 ore:24	450	500	Rec. Cart.
7	3,94E-01	06/05/2013 ore:24	450	500	Rec. Cart.
8	3,85E-01	10/12/2013 ore:24	450	500	Rec. Cart.
9	3,84E-01	04/05/2013 ore:24	450	500	Rec. Cart.
10	3,82E-01	26/02/2013 ore:24	450	500	Rec. Cart.
11	3,77E-01	27/02/2013 ore:24	450	500	Rec. Cart.
12	3,72E-01	02/05/2013 ore:24	450	500	Rec. Cart.
13	3,70E-01	01/03/2013 ore:24	450	500	Rec. Cart.
14	3,63E-01	05/08/2013 ore:24	450	500	Rec. Cart.
15	3,62E-01	06/10/2013 ore:24	450	500	Rec. Cart.
16	3,61E-01	07/05/2013 ore:24	450	500	Rec. Cart.
17	3,60E-01	23/11/2013 ore:24	450	500	Rec. Cart.
18	3,59E-01	22/10/2013 ore:24	500	550	Rec. Cart.
19	3,59E-01	02/03/2013 ore:24	450	500	Rec. Cart.
20	3,54E-01	03/03/2013 ore:24	450	500	Rec. Cart.
21	3,53E-01	05/03/2013 ore:24	450	500	Rec. Cart.
22	3,52E-01	18/11/2013 ore:24	450	500	Rec. Cart.
23	3,52E-01	28/09/2013 ore:24	500	550	Rec. Cart.
24	3,51E-01	14/12/2013 ore:24	500	550	Rec. Cart.
25	3,49E-01	08/05/2013 ore:24	450	500	Rec. Cart.

Primi 25 valori delle concentrazioni annuali

n	Valore	Data	X(m)	Y(m)	Sigla
1	1,83E-01	Non assegnata	450	500	Rec. Cart.
2	1,82E-01	Non assegnata	500	550	Rec. Cart.

3	1,59E-01	Non assegnata	500	450	Rec. Cart.
4	1,58E-01	Non assegnata	550	500	Rec. Cart.
5	4,45E-02	Non assegnata	550	550	Rec. Cart.
6	3,44E-02	Non assegnata	450	450	Rec. Cart.
7	2,51E-02	Non assegnata	400	500	Rec. Cart.
8	2,41E-02	Non assegnata	400	450	Rec. Cart.
9	2,12E-02	Non assegnata	550	600	Rec. Cart.
10	1,98E-02	Non assegnata	600	600	Rec. Cart.
11	1,95E-02	Non assegnata	450	550	Rec. Cart.
12	1,63E-02	Non assegnata	600	550	Rec. Cart.
13	1,62E-02	Non assegnata	350	500	Rec. Cart.
14	1,47E-02	Non assegnata	350	450	Rec. Cart.
15	1,40E-02	Non assegnata	550	450	Rec. Cart.
16	1,36E-02	Non assegnata	450	400	Rec. Cart.
17	1,34E-02	Non assegnata	600	500	Rec. Cart.
18	1,32E-02	Non assegnata	550	650	Rec. Cart.
19	1,29E-02	Non assegnata	400	400	Rec. Cart.
20	1,24E-02	Non assegnata	650	650	Rec. Cart.
21	1,19E-02	Non assegnata	400	550	Rec. Cart.
22	1,17E-02	Non assegnata	300	500	Rec. Cart.
23	1,13E-02	Non assegnata	500	400	Rec. Cart.
24	1,09E-02	Non assegnata	500	600	Rec. Cart.
25	1,08E-02	Non assegnata	450	600	Rec. Cart.

SUPERAMENTI DEI LIMITI DI LEGGE

=====

Tipo	Numero di superamenti
Medie giornaliere	0 (*)
Medie annuali	0

(*) superamenti su tutti i recettori e su tutte le situazioni meteo considerate