



AÑO 2023

DATOS SIN APLICAR DESCUENTOS POR APORTES DE FUENTES NATURALES

FECHA	Partículas PM10 (µg/m3)					Partículas PM2.5 (µg/m3)			
	Pmp	ISM	DP	TF	MEDIA	ISM	DP	TF	MEDIA
01/01/2023	21	12	28	19	20	11	12	17	13
02/01/2023	48	10	38	20	29	9	13	14	12
03/01/2023	29	13	35	19	24	13	15	18	15
04/01/2023	19	13	33	20	21	12	16	19	16
05/01/2023	17	14	34	21	22	13	17	20	17
06/01/2023	9	15	32	21	19	15	16	21	17
07/01/2023	4	9	18	12	11	8	9	11	9
08/01/2023	10	12	27	17	17	12	13	17	14
09/01/2023	6	4	10	7	7	2	2	3	2
10/01/2023	9	4	8	6	7	3	3	4	3
11/01/2023	9	4	11	8	8	3	3	5	4
12/01/2023	12	3	11	7	8	3	4	5	4
13/01/2023	17	5	16	9	12	4	6	7	6
14/01/2023	14	9	22	13	15	8	10	12	10
15/01/2023	2	4	10	8	6	3	4	5	4
16/01/2023	12	7	17	13	12	2	2	3	2
17/01/2023	31	15	30	23	25	3	3	5	3
18/01/2023		6	14	13	8	2	2	3	2
19/01/2023	2	2	6	4	4	1	2	2	1
20/01/2023	7	2	9	3	5	1	3	3	2
21/01/2023	2	2	8	4	4	1	3	3	2
22/01/2023	3	3	7	7	5	2	3	4	3
23/01/2023	6	2	8	5	5	2	3	3	3
24/01/2023	5	3	14	7	7	3	5	6	5
25/01/2023	4	3	14	8	7	3	5	6	5
26/01/2023	8	4	15	10	9	4	6	7	6
27/01/2023	9	5	16	10	10	4	7	8	6
28/01/2023	4	5	15	9	8	5	6	8	6
29/01/2023	2	3	8	5	5	2	3	5	3
30/01/2023	10	5	15	11	10	4	7	9	6
31/01/2023	14	5	16	11	12	4	6	9	6
01/02/2023	10	5	18	9	11	4	7	8	7
02/02/2023	23	8	28	17	19	7	13	16	12
03/02/2023	28	9	29	16	21	8	12	14	12
04/02/2023	18	13	32	17	20	11	15	15	14
05/02/2023	6	6	17	8	9	6	7	8	7
06/02/2023	12	6	16	8	11	5	7	7	6
07/02/2023	4	2	6	3	4	2	2	0	1
08/02/2023	7	3	8	4	6	2	3	4	3
09/02/2023	5	3	8	4	5	3	3	4	3
10/02/2023	10	4	12	5	8	4	5	5	4
11/02/2023	2	3	7	4	4	3	3	4	3
12/02/2023	2	3	7	4	4	3	3	4	4
13/02/2023	2	4	10	5	5	4	4	5	4
14/02/2023	3	4	9	5	5	3	4	5	4
15/02/2023	4	4	12	5	6	3	5	5	4
16/02/2023	10	8	21	12	13	8	9	12	10
17/02/2023	14	8	27	14	16	8	12	13	11
18/02/2023	5	9	23	13	13	9	11	13	11
19/02/2023	6	10	25	15	14	10	13	15	13
20/02/2023	34	8	26	16	21	7	11	12	10
21/02/2023		10	26	19	14	9	12	15	12
22/02/2023	51	16	42	27	34	15	20	24	19
23/02/2023	66	14	41	28	37	13	20	24	19
24/02/2023	7	3	8	8	7	3	3	5	4
25/02/2023	3	4	8	7	6	3	3	5	3



AÑO 2023

DATOS SIN APLICAR DESCUENTOS POR APORTES DE FUENTES NATURALES

FECHA	Partículas PM10 (µg/m3)					Partículas PM2.5 (µg/m3)			
	Pmp	ISM	DP	Tf	MEDIA	ISM	DP	Tf	MEDIA
26/02/2023	2	3	7	7	5	2	2	3	3
27/02/2023	3	4	9	9	6	2	2	4	3
28/02/2023	3	2	6	10	5	2	2	4	3
01/03/2023	13	5	13	9	10	4	4	6	5
02/03/2023	8	9	16	17	13	8	8	12	9
03/03/2023	7	12	23	15	14	11	11	14	12
04/03/2023	6	16	28	19	17	15	14	18	16
05/03/2023	3	13	23	15	14	13	12	15	13
06/03/2023	4	3	6	5	5	3	2	4	3
07/03/2023	8	6	9	9	8	4	3	5	4
08/03/2023	10	4	7	8	7	3	3	5	3
09/03/2023	5	4	7	7	6	3	3	4	3
10/03/2023	22	9	18	19	17	3	3	5	3
11/03/2023	3	3	6	7	5	2	2	3	3
12/03/2023	8	5	13	7	8	4	5	6	5
13/03/2023	15	10	22	12	15	8	8	10	8
14/03/2023	6	3	8	6	6	2	2	3	2
15/03/2023	16	6	16	8	12	4	6	6	5
16/03/2023	11	4	14	6	9	4	5	5	4
17/03/2023	16	5	11	9	10	4	4	6	4
18/03/2023	12	8	19	11	13	8	9	10	9
19/03/2023	4	3	8	5	5	2	3	4	3
20/03/2023	11	6	15	8	10	5	6	7	6
21/03/2023	10	9	21	13	13	9	10	12	10
22/03/2023	16	12	29	14	18	11	14	14	13
23/03/2023	14	10	22	13	15	9	11	11	10
24/03/2023	37	10	19	15	20	6	6	8	6
25/03/2023	6	5	9	5	6	3	3	3	3
26/03/2023	6	4	7	6	6	3	2	3	3
27/03/2023	15	3	5	5	7	2	2	2	2
28/03/2023	12	2	7	4	6	2	3	3	2
29/03/2023	8	3	9	5	6	3	4	4	4
30/03/2023	44	8	18	12	21	6	6	8	7
31/03/2023	24	7	16	14	15	3	2	4	3
01/04/2023	19	6	16	9	13	5	5	6	6
02/04/2023	5	2	7	4	5	1	1	1	1
03/04/2023	21	3	8	4	9	2	2	2	2
04/04/2023	7	2	6	3	5	1	2	2	2
05/04/2023	6	2	6	3	4	1	2	2	2
06/04/2023	4	2	6	3	4	2	2	2	2
07/04/2023	6	2	7	3	5	2	3	2	2
08/04/2023	5	4	7	4	5	3	3	3	3
09/04/2023	3	4	8	4	5	3	4	4	4
10/04/2023	3	3	7	3	4	3	3	3	3
11/04/2023	6	7	14	6	8	6	7	6	6
12/04/2023	29	11	27	16	21	7	8	8	7
13/04/2023	8	2		2	3	1		1	1
14/04/2023	15	8	10	12	11	3	2	4	3
15/04/2023	9	4	11	8	8	2	2	4	3
16/04/2023	4	1	4	3	3	1	1	2	2
17/04/2023	9	3	7	7	7	3	3	5	4
18/04/2023	12	3	7	4	7	2	3	4	3
19/04/2023	27	3	12	5	12	2	3	4	3
20/04/2023	11	4	10	10	9	3	4	6	4
21/04/2023	16	4	14	8	11	4	5	7	5
22/04/2023	11	7	17	12	12	7	8	11	9



AÑO 2023

DATOS SIN APLICAR DESCUENTOS POR APORTES DE FUENTES NATURALES

FECHA	Partículas PM10 (µg/m3)					Partículas PM2.5 (µg/m3)			
	Pmp	ISM	DP	Tf	MEDIA	ISM	DP	Tf	MEDIA
23/04/2023	7	7	11	8	8	5	5	7	6
24/04/2023	18	4	10	7	10	3	4	5	4
25/04/2023	23	6	14	11	14	4	5	8	6
26/04/2023	21	4	13	8	12	4	5	7	5
27/04/2023	11	4	12	8	9	4	6	8	6
28/04/2023	18	4	11	7	10	3	4	6	4
29/04/2023	32	6	12	8	15	4	4	6	4
30/04/2023	8	3	7	5	6	3	3	5	3
01/05/2023	3	2	5	4	4	2	2	4	3
02/05/2023	26	5	12	7	13	4	5	6	5
03/05/2023	16	2	6	4	7	2	2	3	2
04/05/2023		6	11	7	6	3	3	5	4
05/05/2023	7	6	12	8	8	6	6	8	6
06/05/2023	5	3	7	4	5	2	3	3	3
07/05/2023	3	3	7	5	5	3	3	5	4
08/05/2023	7	5	11	8	8	5	5	7	5
09/05/2023	13	8	14	11	12	7	6	10	8
10/05/2023	11	2	7	4	6	2	3	3	3
11/05/2023	8	1	4	2	4	1	2	2	2
12/05/2023	7	1	5	2	4	1	2	2	2
13/05/2023	3	3	6	4	4	2	2	3	3
14/05/2023		2	5	3	3	2	2	3	2
15/05/2023		4	9	6	5	4	3	6	4
16/05/2023		4	7	6	4	3	3	4	3
17/05/2023		3	10	5	5	3	3	4	3
18/05/2023		2	7	4	3	2	3	4	3
19/05/2023		4	10	6	5	4	4	6	5
20/05/2023	8	5	10	7	8	4	5	6	5
21/05/2023	7	4	9	6	7	4	4	6	4
22/05/2023	12	3	8	5	7	3	3	5	3
23/05/2023	12	3	6	5	7	2	3	5	3
24/05/2023	14	6	11	8	10	5	5	8	6
25/05/2023	22	7	17	11	14	7	8	11	9
26/05/2023	26	5	13	8	13	5	6	8	6
27/05/2023	27	4	11	8	13	4	5	7	5
28/05/2023	21	4	9	7	10	4	4	7	5
29/05/2023	15	3	7	5	8	3	3	4	3
30/05/2023	13	4	8	6	8	3	4	6	4
31/05/2023	28	4	9	7	12	4	4	6	5
01/06/2023	26	4	10	8	12	4	5	7	5
02/06/2023	27	5	12	8	13	4	6	8	6
03/06/2023	7	3	6	5	5	3	3	5	4
04/06/2023	7	2	5		4	2	2		2
05/06/2023	12	2	4	4	6	1	2	3	2
06/06/2023	15	2	5	4	7	2	2	4	3
07/06/2023		2	5	4	3	2	2	4	3
08/06/2023		3	8	6	4	3	4	6	4
09/06/2023	29	3	9	7	12	3	4	7	5
10/06/2023	17	2	4	3	7	1	2	3	2
11/06/2023	17	2	4	4	7	2	2	4	2
12/06/2023	24	2	4	5	9	2	2	5	3
13/06/2023	20	3	7	7	9	3	4	7	4
14/06/2023	19	2	4	3	7	2	2	3	2
15/06/2023	40	2	4	5	13	2	2	4	3
16/06/2023	29	2	5	5	10	2	2	4	3
17/06/2023	23	4	8	7	11	4	4	7	5



AÑO 2023

DATOS SIN APLICAR DESCUENTOS POR APORTES DE FUENTES NATURALES

FECHA	Partículas PM10 (µg/m3)					Partículas PM2.5 (µg/m3)			
	Pmp	ISM	DP	Tf	MEDIA	ISM	DP	Tf	MEDIA
18/06/2023	20	5	7	6	10	5	3	6	5
19/06/2023	49	8	12	12	20	6	5	9	7
20/06/2023	43	8	12	11	19	7	6	11	8
21/06/2023	45	7	11	11	19	7	5	11	8
22/06/2023	38	5	6	8	14	4	3	6	4
23/06/2023	22	4	5	5	9	3	2	5	3
24/06/2023	20	3	5	5	8	3	2	5	3
25/06/2023	18	4	5	6	8	4	2	5	4
26/06/2023	33	3	5	5	12	3	2	4	3
27/06/2023	37	3	7	5	13	3	3	4	3
28/06/2023	39	5	8	7	15	5	4	7	5
29/06/2023	26	4	6	6	11	4	3	6	4
30/06/2023	43	3	8	5	15	3	3	5	4
01/07/2023	11	3	5	4	6	3	2	4	3
02/07/2023	11	3	5	5	6	3	3	5	3
03/07/2023	17	2	3	3	6	2	2	3	2
04/07/2023		2	2		1	1	1		1
05/07/2023		1	2		1	1	1		1
06/07/2023		1	3		1	1	1		1
07/07/2023	18	1	3	3	6	1	1	3	2
08/07/2023	17	1	4	4	7	1	2	4	2
09/07/2023	19	1	4	5	7	1	2	5	3
10/07/2023	53	1	4	5	16	2	2	5	3
11/07/2023	71	3	6	7	22	3	3	7	4
12/07/2023		4	8	9	5	4	4	9	6
13/07/2023		3	5	6	4	3	3	7	4
14/07/2023	45	2	3	4	14	2	2	4	2
15/07/2023	56	2	5	6	17	2	3	6	4
16/07/2023	44	2	4	6	14	2	2	6	3
17/07/2023	55	2	4	6	17	2	2	6	3
18/07/2023	52	3	10	7	18	3	4	7	5
19/07/2023	48	4	18	9	20	4	7	9	7
20/07/2023	25	4	17	9	14	4	7	9	7
21/07/2023	13	2	15	12	11	2	6	9	6
22/07/2023	6	2	13	16	9	2	5	12	6
23/07/2023	4	1	9	14	7	1	4	11	5
24/07/2023	17		11	18	12		4	13	8
25/07/2023	6		12	13	8		3	6	4
26/07/2023	18		13	8	10		2	6	4
27/07/2023	7		5	8	5		2	6	4
28/07/2023	5		5	8	5		2	6	4
29/07/2023		6	4	8	5	4	2	5	4
30/07/2023	1	7	5	9	6	6	2	7	5
31/07/2023	9	10	6	13	10	7	2	9	6
01/08/2023	7	9	7	11	9	7	3	9	6
02/08/2023	14	10	8	12	11	7	3	9	6
03/08/2023	44	8	9	11	18	5	2	7	5
04/08/2023	19	4	6	7	9	2	1	3	2
05/08/2023	5	8	6	13	8	3	1	4	3
06/08/2023	1	5	4	7	4	2	1	3	2
07/08/2023	13	3	3	6	6	3	1	4	3
08/08/2023	3	3	3	6	4	3	1	4	3
09/08/2023	3	4	3	6	4	3	1	4	3
10/08/2023	18	8	4	13	11	5	2	7	5
11/08/2023	8	6	6	9	7	5	2	7	5
12/08/2023	1	6	6	9	6	5	3	7	5



AÑO 2023

DATOS SIN APLICAR DESCUENTOS POR APORTES DE FUENTES NATURALES

FECHA	Partículas PM10 (µg/m3)					Partículas PM2.5 (µg/m3)			
	Pmp	ISM	DP	Tf	MEDIA	ISM	DP	Tf	MEDIA
13/08/2023	1	5	4	6	4	4	2	5	4
14/08/2023	3	4	5	7	5	3	2	5	3
15/08/2023	1	5	4	7	4	4	2	6	4
16/08/2023	9	6	5	9	7	5	2	7	5
17/08/2023	7	9	6	13	9	7	3	10	7
18/08/2023	4	7	7	10	7	6	3	8	6
19/08/2023		5	4	7	4	4	2	6	4
20/08/2023	1	6	5	8	5	5	2	7	5
21/08/2023	3	8	7	10	7	6	3	8	6
22/08/2023	14	10	11	14	12	7	4	9	6
23/08/2023	12	9	11	13	11	6	4	8	6
24/08/2023	18	14	17	22	18	8	6	11	8
25/08/2023	18	14	15	21	17	9	6	12	9
26/08/2023	4	10	11	13	10	9	5	12	9
27/08/2023	6	9	11	14	10	4	2	6	4
28/08/2023	3	3	3	10	5	1	1	3	2
29/08/2023	4	4	6	8	6	2	1	3	2
30/08/2023	3	2	4	5	4	1	1	3	2
31/08/2023	3	3	4	5	4	2	1	3	2
01/09/2023	2	3	3	4	3	2	1	3	2
02/09/2023	1	3	3	5	3	3	1	4	3
03/09/2023	37	5	14	19	19	4	3	12	6
04/09/2023	259	11	46	68	96	8	14	45	22
05/09/2023	108	7	27	39	45	5	9	26	13
06/09/2023	1	2	4	7	4	2	2	5	3
07/09/2023	3	3	5	9	5	3	2	6	4
08/09/2023		3	5	7	4	2	2	5	3
09/09/2023		3	4	5	3	2	2	5	3
10/09/2023		3	5	7	4	3	2	6	4
11/09/2023	3	5	11	12	8	4	4	9	6
12/09/2023	2	6	11	14	8	6	5	11	7
13/09/2023	1	5	8	10	6	5	4	8	6
14/09/2023	2	5	8	9	6	5	3	7	5
15/09/2023	3	5	8	10	7	4	3	8	5
16/09/2023	21	4	12	18	14	4	5	12	7
17/09/2023	27	5	12	22	17	4	5	15	8
18/09/2023	3	3	5	11	6	3	2	6	3
19/09/2023	3	3	6	8	5	3	2	6	4
20/09/2023		5	7	14	7	4	3	8	5
21/09/2023		5	6	15	7	3	2	6	4
22/09/2023	1	2	3	8	4	1	1	2	1
23/09/2023	1	2	4	7	4	1	1	3	2
24/09/2023		1	3	2	2	1	1	2	1
25/09/2023	6	1	3	5	4	1	1	3	2
26/09/2023	4	2	3	7	4	1	1	3	2
27/09/2023	2	2	3	6	3	1	1	3	2
28/09/2023	13	2	5	8	7	2	2	4	2
29/09/2023	12	2	6	7	7	2	2	5	3
30/09/2023	8	3	6	7	6	2	3	5	3
01/10/2023	13	3	6	11	8	2	2	5	3
02/10/2023	14	3	9	10	9	2	3	5	3
03/10/2023	15	3	8	10	9	2	3	5	3
04/10/2023	17	4	10	11	11	3	4	8	5
05/10/2023	18	5	16	16	14	4	7	11	8
06/10/2023	15	3	14	12	11	3	5	8	5
07/10/2023	11	3	9	9	8	2	4	7	4



AÑO 2023

DATOS SIN APLICAR DESCUENTOS POR APORTES DE FUENTES NATURALES

FECHA	Partículas PM10 (µg/m3)					Partículas PM2.5 (µg/m3)			
	Pmp	ISM	DP	Tf	MEDIA	ISM	DP	Tf	MEDIA
08/10/2023	10	3	9	9	8	3	4	8	5
09/10/2023	10	3	9	9	8	3	4	7	5
10/10/2023	14	3	9	8	9	3	4	7	4
11/10/2023	14	3	10	10	9	3	4	8	5
12/10/2023	13	4	13	10	10	3	6	9	6
13/10/2023	18	5	16	19	15	5	7	13	8
14/10/2023	17	6	17	19	15	5	7	12	8
15/10/2023	12	6	10	12	10	5	4	9	6
16/10/2023	21	6	11	17	14	5	5	11	7
17/10/2023	20	4	10	14	12	4	4	9	6
18/10/2023	20	6	11	19	14	3	3	7	4
19/10/2023	41	24	29	33	32	4	3	8	5
20/10/2023		2	3	4	2	1	1	1	1
21/10/2023	4	2	3	4	3	2	1	2	2
22/10/2023	9	3	4	6	6	2	1	4	2
23/10/2023	25	7	9	15	14	4	3	8	5
24/10/2023	8	3	3	6	5	1	1	2	1
25/10/2023	8	3	3	6	5	2	1	3	2
26/10/2023	13	4	6	11	9	2	1	4	2
27/10/2023	7	4	14	9	9	2	2	2	2
28/10/2023	10	4	5	8	7	3	2	4	3
29/10/2023	8	5	7	9	7	4	3	6	4
30/10/2023	12	5	7	12	9	4	3	6	4
31/10/2023	9	3	6	9	7	2	1	3	2
01/11/2023	7	3	5	6	5	2	2	3	2
02/11/2023	37	26	31	35	32	4	3	7	5
03/11/2023	6	6	7	9	7	2	1	2	2
04/11/2023	9	3	6	9	7	2	1	3	2
05/11/2023	8	3	5	9	6	2	1	3	2
06/11/2023	8	3	6	9	7	2	1	3	2
07/11/2023	11	6	8	14	10	3	2	5	3
08/11/2023	11	4	9	12	9	3	3	5	3
09/11/2023	12	8	13	15	12	5	4	6	5
10/11/2023	9	6	11	13	10	3	2	4	3
11/11/2023	9	6	8	14	9	2	1	3	2
12/11/2023	9	5	7	13	9	2	1	3	2
13/11/2023	12	4	9	11	9	2	2	4	3
14/11/2023	24	9	16	21	18	4	4	7	5
15/11/2023	16	6	10	16	12	3	3	6	4
16/11/2023	23	12	17	21	18	7	5	10	7
17/11/2023	34	9	19	18	20	6	6	9	7
18/11/2023		5	10	10	6	4	4	7	5
19/11/2023		11	17	17	11	10	8	14	11
20/11/2023		13	25	19	14	12	13	17	14
21/11/2023		12	25	24	15	10	12	18	14
22/11/2023	10	4	7	15	9	2	2	4	2
23/11/2023	20	8	11	24	16	4	3	8	5
24/11/2023	27	16	18	37	25	7	5	11	8
25/11/2023	22	11	14	22	17	5	4	8	6
26/11/2023	20	4	10	13	12	4	4	9	6
27/11/2023	24	14	18	28	21	6	5	10	7
28/11/2023	15	11	15	23	16	6	5	8	6
29/11/2023	13	5	8	13	10	4	3	6	4
30/11/2023	24	8	12	19	16	6	6	12	8
01/12/2023	29	23	21	35	27	7	5	11	8
02/12/2023	5	3	3	7	5	2	1	2	2



AÑO 2023

DATOS SIN APLICAR DESCUENTOS POR APORTES DE FUENTES NATURALES

FECHA	Partículas PM10 (µg/m3)					Partículas PM2.5 (µg/m3)			
	PMp	ISM	DP	TF	MEDIA	ISM	DP	TF	MEDIA
03/12/2023	6	4	8	7	6	3	3	5	4
04/12/2023	21	10	13	20	16	7	6	10	8
05/12/2023	9	3	4	7	6	2	1	3	2
06/12/2023	10	5	11	9	9	5	5	8	6
07/12/2023		8	15	14	9	7	7	12	9
08/12/2023	5	5	8	8	7	3	3	5	4
09/12/2023	4	2	3	4	3	1	1	2	1
10/12/2023	5	2	4	5	4	2	2	3	2
11/12/2023	20	7	11	16	14	4	4	9	6
12/12/2023	22	7	14	19	16	6	6	11	7
13/12/2023	6	4	4	11	6	2	1	3	2
14/12/2023	7	4	4	11	7	2	1	3	2
15/12/2023	17	8	9	23	14	4	3	8	5
16/12/2023	12	6	10	13	10	4	4	7	5
17/12/2023	9	4	7	9	7	3	3	6	4
18/12/2023	21	8	11	21	15	5	5	10	7
19/12/2023	28	17	20	32	24	9	8	14	10
20/12/2023	20	12	13	26	18	5	4	8	6
21/12/2023	20	10	13	23	17	5	6	8	6
22/12/2023		11	19	23	13	6	7	10	8
23/12/2023		8	18	16	11	6	11	11	9
24/12/2023		13	24	23	15	12	20	20	17
25/12/2023		14	25	20	15	13	21	19	18
26/12/2023		16	36	31	21	13	22	21	19
27/12/2023	18	14	31	30	23	13	24	24	20
28/12/2023	28	23	41	41	33	19	30	30	27
29/12/2023	36	28	47	46	39	21	32	30	28
30/12/2023	22	23	39	37	30	22	33	33	29
31/12/2023	12	12	19	20	16	11	15	17	14

Leyenda

Abreviatura	Nombre de la estación
PMp	Parque del Mar (Provisional)
ISM	Instituto Social de la Marina
DP	Dársena Pesquera
TF	Tinglado Frutero

Valores límite RD 102/2011

- PM10.- Valor Límite Diario (VLA): 50 µg/m3 (24 h) ≤ 35 ocasiones por año.
- PM10.- Valor Límite Anual (VLA): 40 µg/m3 (año civil).
- PM2.5.- Valor Límite Anual (VLA): 20 µg/m3 (año civil).