OBSERVATORI FABRA **RESUM ANUAL** **ANY: 2013**

MES	PRESSIÓ ATMOSFÈRICA (hPa) – MITJANA MENSUAL AL NIVELL DEL: OBSERVATORI	MAR	ABSOLUTA A NIVELL DE L'OBSERVATORI: MÀXIMA	MÍNIMA	TEMPERATURA (ºC) – MITJANA MENSUAL: 7 hores	13 hores	18 hores	MITJANA	MÀXIMA	MÍNIMA	ABSOLUTA: MÀXIMA	DIA	MÍNIMA	DIA	HUMITAT RELATIVA MITJANA (%): 7 hores	13 hores	18 hores
GENER	965,7	1015,5	**987,2**	**932,6**	6,9	11,1	9,3	**9,1**	12,6	5,5	19,0	7	1,4	23	64	55	59
FEBRER	964,4	1014,4	976,8	948,7	4,8	9,8	7,4	**7,7**	11,3	4,1	17,8	1	**-1,6**	24	72	58	69
MARÇ	957,3	1006,4	969,5	943,8	8,6	13,3	10,8	**11,2**	14,8	7,6	19,2	29	1,4	13	76	63	72
ABRIL	965,3	1014,4	976,3	947,9	11,5	16,1	12,5	**13,5**	17,5	9,5	23,7	17	2,3	6	70	59	70
MAIG	965,2	1014,0	973,4	951,1	12,5	17,4	13,9	**14,6**	18,9	10,3	24,6	7	6,7	16	74	63	79
JUNY	969,2	1017,2	976,0	961,0	17,7	22,7	19,3	**19,5**	24,1	15,0	28,7	16	10,5	8	73	61	74
JULIOL	970,1	1017,1	976,4	962,2	23,4	29,6	24,4	**25,6**	30,7	20,4	**35,1**	28	16,8	2	66	53	70
AGOST	969,5	1016,6	974,3	962,0	21,7	28,5	23,6	**24,9**	30,1	19,7	33,5	1	15,4	25	72	55	73
SETEMBRE	968,8	1016,6	976,3	957,5	18,6	25,2	20,3	**22,0**	26,9	17,1	31,1	5	12,7	11	79	61	72
OCTUBRE	968,9	1017,1	974,5	960,1	16,7	22,1	18,0	**19,5**	23,5	15,4	31,6	1	8,1	12	83	65	81
NOVEMBRE	966,1	1015,5	978,8	949,8	9,3	14,8	11,2	**12,2**	16,0	8,4	24,3	2	1,8	27	70	52	69
DESEMBRE	973,5	1023,7	984,7	944,0	8,3	11,7	9,4	**10,1**	13,4	6,8	17,6	4 i 15	2,3	2	66	62	66
ANY	**967,0**	**1015,7**	**987,2**	**932,6**	**13,3**	**18,5**	**15,0**	**15,8**	**20,0**	**11,7**	**35,1**	**28-jul**	**-1,6**	**24-feb**	**72**	**59**	**71**

MES	VENT – NOMBRE D'OBSERVACIONS EN CADA DIRECCIÓ (%) - DADES DE LES OBSERVACIONS REALITZADES A LES 7, 13 i 18 hores: N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	CALMA
GENER	3,2	2,2	1,1	0,0	3,2	0,0	1,1	2,2	4,3	7,5	7,5	7,5	12,9	11,8	25,8	8,6	1,0
FEBRER	4,8	2,4	8,3	8,3	6,0	1,2	4,8	2,4	2,4	7,1	9,5	8,3	4,8	3,6	9,5	14,3	2,0
MARÇ	4,3	2,2	5,4	6,5	7,5	3,2	4,3	0,0	2,2	9,7	17,2	14,0	3,2	6,5	6,5	6,5	1,0
ABRIL	2,2	6,7	16,7	10,0	1,1	6,7	0,0	5,6	1,1	12,2	16,7	5,6	7,8	2,2	1,1	4,4	0,0
MAIG	2,2	3,2	2,2	3,2	10,8	2,2	2,2	4,3	10,8	23,7	9,7	5,4	3,2	7,5	7,5	2,2	0,0
JUNY	0,0	1,1	4,4	5,6	4,4	3,3	2,2	3,3	8,9	34,4	11,1	2,2	3,3	3,3	3,3	4,4	4,0
JULIOL	2,2	4,3	6,5	5,4	2,2	7,5	3,2	4,3	7,5	24,7	17,2	3,2	0,0	3,2	3,2	1,1	4,0
AGOST	0,0	1,1	4,3	4,3	3,2	9,7	6,5	5,4	7,5	25,8	15,1	1,1	5,4	4,3	5,4	1,1	0,0
SETEMBRE	1,1	4,4	4,4	7,8	2,2	2,2	3,3	5,6	12,2	18,9	14,4	3,3	4,4	4,4	5,6	4,4	1,0
OCTUBRE	0,0	6,5	8,6	11,8	2,2	2,2	1,1	2,2	5,4	16,1	11,8	10,8	6,5	3,2	7,5	3,2	1,0
NOVEMBRE	8,9	8,9	7,8	2,2	1,1	1,1	2,2	0,0	4,4	3,3	6,7	11,1	10,0	8,9	10,0	11,1	2,0
DESEMBRE	7,5	6,5	3,2	3,2	2,2	1,1	0,0	1,1	5,4	7,5	8,6	6,5	16,1	14,0	12,9	3,2	1,0
ANY	**3,0**	**4,1**	**6,1**	**5,7**	**3,8**	**3,4**	**2,6**	**3,0**	**6,0**	**15,9**	**12,1**	**6,6**	**6,5**	**6,1**	**8,2**	**5,4**	**1,4**

MES	VENT – VELOCITAT (km/h): MITJANA	RATXA MÀXIMA	VELOCITAT	DIA	PRECIPITACIÓ: TOTAL (mm)	MÀXIMA EN UN DIA (mm)	INTENSITAT MÀXIMA: MÀXIMA (mm/h)	DIA
GENER	17,1	WSW	64	16	**32,5**	8,6	6,0	19
FEBRER	13,9	NE	80	28	**27,2**	11,5	4,8	28
MARÇ	16,5	NE	85	1	**145,2**	**51,5**	15,0	24
ABRIL	12,3	NE	74	29	**90,7**	25,6	12,6	29
MAIG	13,9	WSW	62	18	**67,4**	30,6	32,4	18
JUNY	13,9	NNW	55	1	**19,0**	16,9	39,0	8
JULIOL	11,4	W	61	29	**14,9**	11,1	21,0	18
AGOST	12,8	NNW	62	8	**5,0**	2,0	7,2	25
SETEMBRE	13,6	SSW	50	14	**22,6**	17,5	**44,4**	7
OCTUBRE	13,4	NNW	73	4	**28,8**	11,9	18,0	4
NOVEMBRE	15,8	NE	**89**	16	**110,5**	45,5	26,4	17
DESEMBRE	16,2	WSW	**70**	24	**16,2**	8,7	4,2	25
ANY	**14,2**	**NE**	**89**	**16-nov**	**580,0**	**51,5**	**44,4**	**07-sep**

MES	VENT – NOMBRE D'OBSERVACIONS (%) AMB VELOCITAT EN ELS LLINDARS DEFINITS (km/h) - DADES DE LES OBSERVACIONS REALITZADES A LES 7, 13 i 18 hores: 0 - 5	6 - 12	13 - 20	21 - 32	33 - 50	> 50	NUVOLOSITAT – MITJANA EN OCTAVES PARTS DE CEL: 7 hores	13 hores	18 hores	INSOLACIÓ: HORES TOTALS	RELATIVA (%)	EVAPORACIÓ MITJANA DIÀRIA (mm)
GENER	17,2	24,7	26,9	17,2	14,0	0,0	4,4	4,3	3,2	186,3	62,9	3,6
FEBRER	15,5	36,9	27,4	16,7	3,6	0,0	4,9	4,5	4,1	168,4	56,7	2,8
MARÇ	12,9	26,9	31,2	22,6	6,5	0,0	5,0	4,8	5,1	191,9	51,8	3,2
ABRIL	12,0	35,6	21,0	22,2	5,0	0,0	4,8	4,5	5,1	223,3	55,8	3,5
MAIG	17,2	26,9	36,6	18,3	1,1	0,0	4,3	4,8	5,4	260,1	57,6	2,9
JUNY	14,0	27,8	32,0	21,1	0,0	0,0	3,6	3,3	3,9	313,4	69,0	3,7
JULIOL	17,2	45,2	25,8	11,8	0,0	0,0	2,5	2,2	3,4	355,5	77,2	5,1
AGOST	16,1	35,5	34,4	12,9	1,1	0,0	3,0	3,2	4,5	301,0	70,2	4,5
SETEMBRE	9,0	37,8	29,0	20,0	0,0	0,0	3,6	4,1	4,2	229,7	61,3	3,3
OCTUBRE	14,0	30,1	47,3	8,6	0,0	0,0	5,2	5,2	5,2	183,3	53,1	2,6
NOVEMBRE	11,0	33,3	23,0	20,0	8,0	0,0	3,9	3,7	3,4	182,7	61,7	3,9
DESEMBRE	12,9	34,4	23,7	21,5	6,5	1,1	3,7	3,2	2,5	181,3	63,4	3,2
ANY	**14,1**	**32,9**	**29,9**	**17,7**	**3,8**	**0,1**	**4,1**	**4,0**	**4,2**	**2776,9**	**61,7**	**3,5**

DIARI METEOROLÒGIC (Nombre de dies amb:)

MES	TEMPERATURA: MÍNIMA < -5º C	MÍNIMA < 0º c	MÍNIMA > 20º c	MÀXIMA > 25º C	MÀXIMA > 30 º C	VELOCITAT MÀXIMA DIÀRIA DEL VENT: > 36 km/h	> 55 km/h	> 91 km/h	ESTAT DEL CEL: SERÈ	ENNUVOLAT	COBERT	PRECIPITACIÓ (mm): INAPRECIABLE (< 0,1 mm)	> 0,1 mm	> 1,0 mm	> 10,0 mm	> 30,0 mm
GENER	0	0	0	0	0	30	7	0	6	21	4	1	11	8	0	0
FEBRER	0	2	0	0	0	19	6	0	4	16	8	1	7	4	2	0
MARÇ	0	0	0	0	0	23	10	0	2	18	11	3	12	9	3	3
ABRIL	0	0	0	0	0	20	4	0	5	15	10	1	10	8	4	0
MAIG	0	0	0	0	0	21	3	0	1	23	7	8	9	7	2	1
JUNY	0	0	0	9	0	13	1	0	3	24	3	1	4	2	1	0
JULIOL	0	0	23	31	24	12	1	0	10	21	0	1	4	3	1	0
AGOST	0	0	16	30	18	16	1	0	5	22	4	2	7	2	0	0
SETEMBRE	0	0	0	23	4	14	0	0	5	19	6	1	4	3	1	0
OCTUBRE	0	0	0	14	1	14	1	0	2	20	9	1	10	5	1	0
NOVEMBRE	0	0	0	0	0	25	7	0	7	18	5	3	5	3	3	2
DESEMBRE	0	0	0	0	0	24	8	0	12	13	6	2	3	3	0	0
ANY	**0**	**2**	**39**	**107**	**47**	**231**	**49**	**0**	**62**	**230**	**73**	**25**	**86**	**57**	**18**	**6**

MES	PLUJA	NEU	CALAMARSA	TEMPESTA	BOIRA	ROSADA	GEBRE	LA NEU COBREIX EL SÒL	BOIRINA	CALITJA	VEN FORT (> 50 km/h)	FUMS CONTAMINTANTS	LLAMPS	TRONS
GENER	12	1	1	0	3	2	0	0	3	1	20	0	1	0
FEBRER	6	2	0	0	3	3	0	1	7	0	11	0	0	0
MARÇ	15	1	0	1	6	6	0	0	7	0	15	0	0	1
ABRIL	11	0	0	1	2	1	0	0	4	0	8	0	0	0
MAIG	17	0	1	1	1	2	0	0	5	0	5	0	1	1
JUNY	5	0	0	1	2	0	0	0	6	0	3	0	0	0
JULIOL	5	0	0	2	0	0	0	0	1	3	3	0	0	4
AGOST	9	0	0	0	1	0	0	0	1	0	2	0	3	2
SETEMBRE	5	0	0	1	2	4	0	0	4	0	1	0	0	1
OCTUBRE	11	0	0	1	7	11	0	0	7	1	1	0	3	2
NOVEMBRE	7	1	0	2	1	1	0	0	2	0	13	0	5	1
DESEMBRE	5	0	0	0	1	6	0	0	2	3	9	3	0	0
ANY	**108**	**5**	**2**	**10**	**29**	**36**	**0**	**1**	**49**	**8**	**91**	**3**	**13**	**12**