

LAS INUNDACIONES DEL 9 DE OCTUBRE EN MALLORCA

CASO DE SANT LLORENÇ DES CARDESSAR



LAS INUNDACIONES DEL 9 DE OCTUBRE DE 2018 EN MALLORCA
CASO DE SANT LLORENÇ DES CARDESSAR

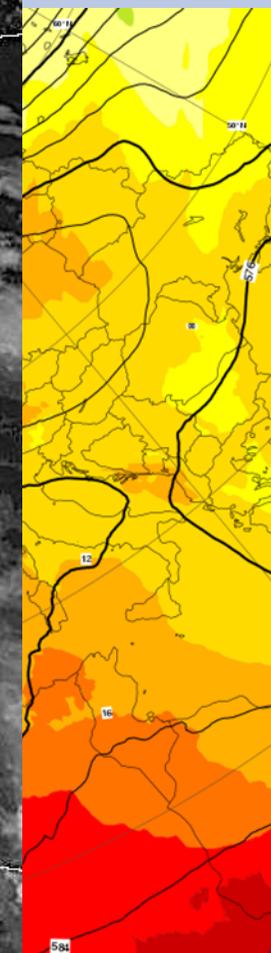
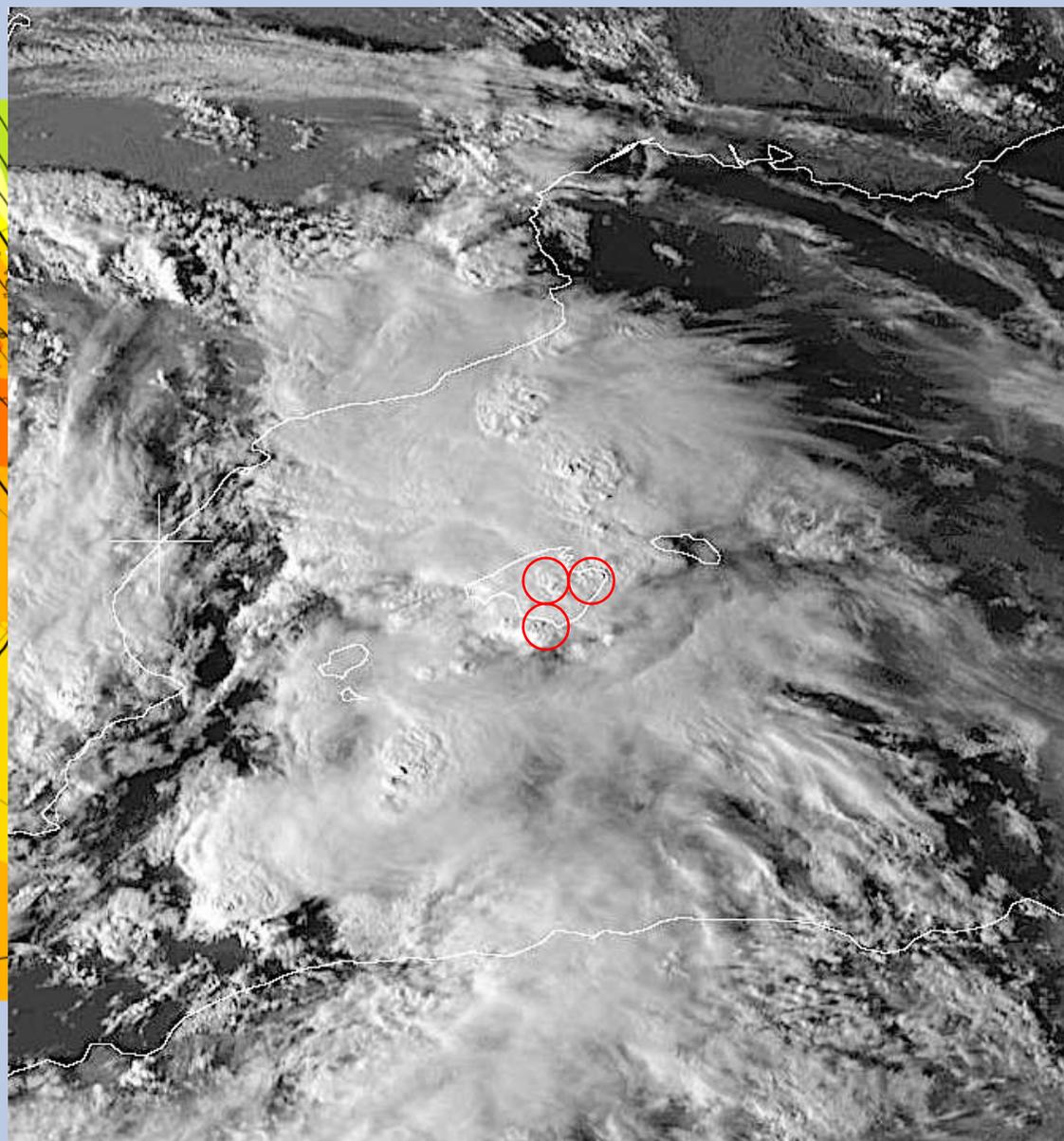
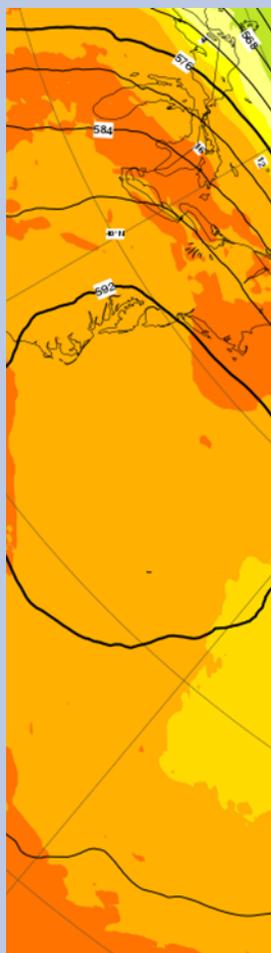


LAS INUNDACIONES DEL 9 DE OCTUBRE EN MALLORCA

EL CASO DE SANT LLORENÇ DES CARDESSAR



LAS INUNDACIONES DEL 9 DE OCTUBRE DE 2018 EN MALLORCA
EL CASO DE SANT LLORENÇ DES CARDESSAR



LAS INUNDACIONES DEL 9 DE OCTUBRE EN MALLORCA EL CASO DE SANT LLORENÇ DES CARDESSAR



LAS INUNDACIONES DEL 9 DE OCTUBRE DE 2018 EN MALLORCA
EL CASO DE SANT LLORENÇ DES CARDESSAR

Resumen de las estaciones meteorológicas automáticas en Illes Balears
Datos correspondientes al día 9 de octubre de 2018

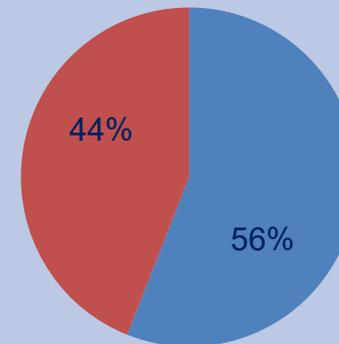
Estación	Temperaturas (°C)						Precipitación (l/m ²)			Viento máximo (km/h)		
	Máx	Hora	*an	Mín	Hora	*an	Total	Máx	Hora	Dir	Vel	Hora
Ciutadella	23.9	10:00	0.0	13.9	05:20	-2.6	39.8	7.2	23:00	-	-	-
Ciutadella, Cala Galdana	23.9	10:00	0.1	11.6	06:00	-2.2	6.4	4.4	19:30	E	33	12:20
Es Mercadal	23.7	09:20	0.6	13.1	00:40	-3.4	1.0	0.4	19:50	ESE	47	11:00
Aerop. de Menorca	24.1	11:20	0.6	13.7	02:20	-3.1	0.0	0.0	-	E	46	16:50
Escorca, Lluc	20.4	13:00	-1.6	7.1	05:30	-3.6	15.0	3.1	15:30	S	27	11:00
Escorca, Son Torrella	18.8	12:40	-0.2	5.0	04:30	-3.8	18.2	4.0	15:50	-	-	-
Serra d'Alfàbia	17.9	12:20	-	9.2	03:10	-	15.9	2.3	15:30	SSW	49	09:50
Banyalbufar	24.2	11:30	2.0	15.2	00:10	-2.7	17.6	4.0	14:20	SE	39	09:20
Port de Pollença	25.8	11:00	1.5	11.1	05:50	-4.2	10.8	1.8	14:40	S	37	14:30
Pollença	26.1	11:10	1.1	10.6	05:10	-4.4	17.2	5.6	14:30	S	30	14:20
Sa Pobla	25.8	11:40	0.6	10.0	05:50	-4.2	34.6	9.4	14:30	NE	39	14:30
Muro	25.0	13:00	-1.1	10.0	06:20	-4.3	13.0	4.0	14:50	-	-	-
Colònia de Sant Pere	23.4	12:00	-0.6	13.0	04:10	-3.9	232.8	22.4	16:50	-	-	-
Artà	23.3	10:20	-0.8	10.6	05:30	-3.8	157.4	19.2	18:10	-	-	-
Far de Capdepera	25.4	11:10	1.7	16.8	04:20	-1.6	7.5	6.9	12:40	SSW	59	12:30
Bimissalem	25.0	12:10	0.8	8.3	06:00	-5.4	0.4	0.2	16:20	NNE	39	14:50
Santa Maria	25.6	12:10	1.2	9.0	05:40	-4.5	12.2	2.8	15:40	NE	32	15:00
Sineu	23.6	11:30	-0.3	10.2	04:40	-4.0	1.0	0.4	16:30	ENE	24	12:20
Porrires	23.6	10:50	-0.9	10.4	03:40	-3.9	12.8	6.4	16:10	ESE	25	12:40
Son Servera	23.9	12:20	-0.2	9.1	05:10	-6.3	97.2	13.0	18:00	NNW	43	17:20
Manacor	23.4	12:00	-1.1	10.5	06:00	-4.0	23.0	5.4	16:10	ESE	40	13:50
Portocolom	23.4	11:30	-0.7	13.3	04:40	-3.5	22.6	8.8	17:10	ESE	38	14:10
Santanyí	22.9	11:20	-0.8	12.7	03:40	-3.6	12.0	3.6	15:50	E	28	17:30
Andratx, Sant Elm	23.7	12:00	-	11.9	00:20	-	19.5	3.5	14:30	WNW	25	14:30
Calvià	25.1	12:30	0.4	11.3	03:00	-2.9	0.0	0.0	-	SW	50	14:30
Palma, Universitat	25.0	12:30	0.2	9.6	03:50	-3.4	10.2	1.4	14:00	WSW	29	15:00
Palma, Portopí	26.7	12:20	2.3	14.2	04:50	-3.1	9.1	0.9	15:10	SW	29	14:50
Aerop. Palma de Mallorca	26.6	12:10	1.8	9.7	03:10	-4.2	4.9	0.9	15:30	E	32	12:20
Llucmajor	24.6	11:30	0.0	11.4	03:20	-3.9	19.0	4.2	16:00	-	-	-
Llucmajor, Cap Blanc	24.7	11:00	0.7	12.5	04:30	-3.8	25.2	5.4	16:20	E	36	12:50
Campos	24.3	12:30	-0.6	9.4	04:20	-4.3	17.2	6.8	15:50	WSW	35	15:50
Campos, Salines	23.7	11:20	-0.2	9.9	03:30	-4.5	20.4	13.0	15:40	NW	46	15:40
Sant Joan de Labritja	22.1	11:40	-2.2	10.9	06:00	-2.7	2.0	0.8	14:50	-	-	-
Sant Antoni de Portmany	23.1	12:30	-	11.4	05:00	-	0.2	0.2	13:10	SE	30	14:20
Eivissa	23.3	09:30	-0.8	12.4	05:40	-3.2	3.8	0.8	10:00	SE	39	14:00
Aeropuerto de Ibiza	23.0	09:10	-1.5	12.7	05:10	-4.3	4.0	2.0	09:50	ESE	37	13:40
Formentera	23.0	09:40	-2.0	13.4	04:10	-3.2	6.0	1.2	14:20	E	34	09:20
Máx												

correo electrónico / correu electrònic
usuari@sba@aemet.es

Muelle de Poniente s/n
(Portopí)
07015 Palma
TEL: 34-971403851
FAX: 34-971404628

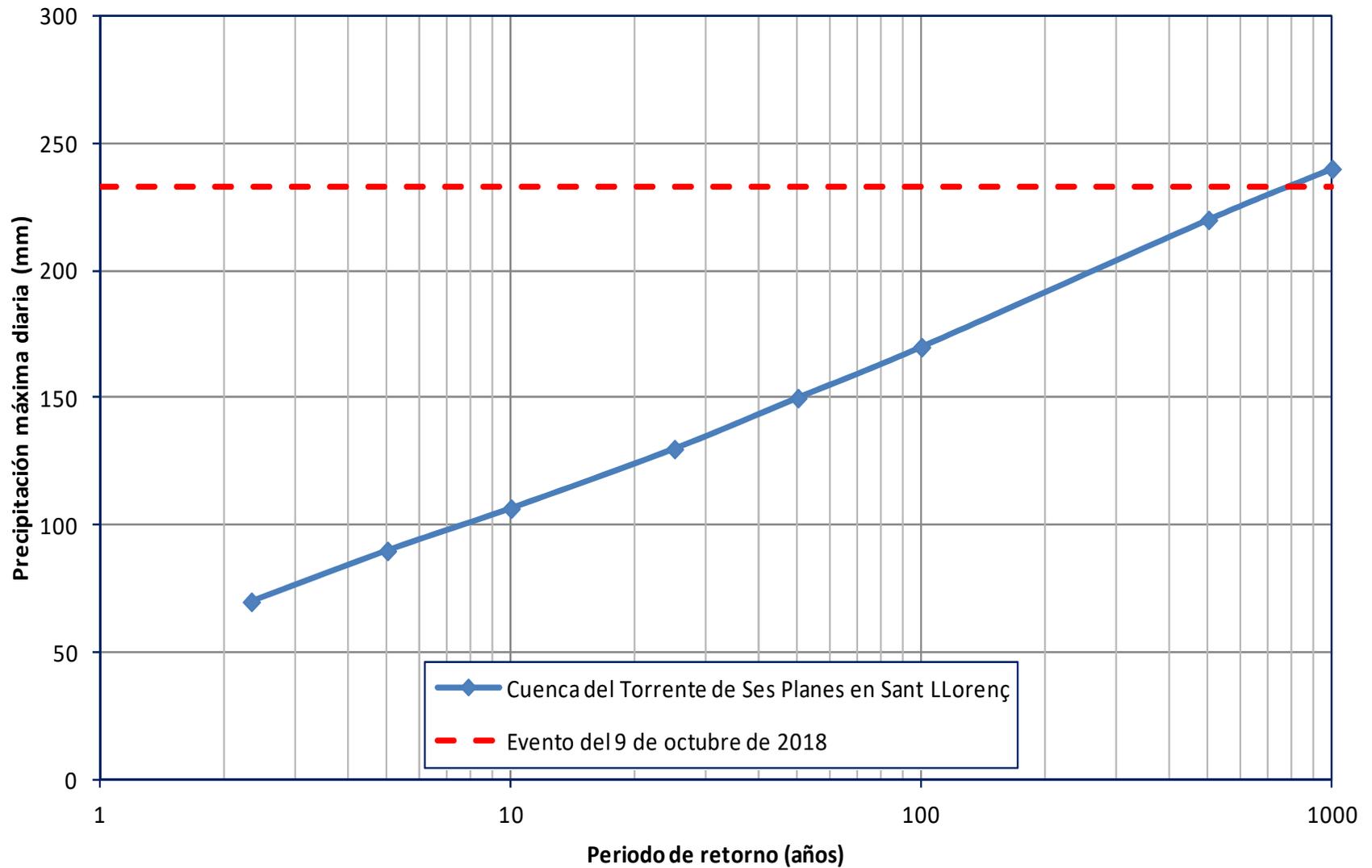
Precipitación máxima en 24 h = 232,8 mm

Distribución de las Lluvias



- 129,4 mm en 6 horas (entre las 18 y las 24 h)
- 103,4 mm en 6 horas (entre las 12 y las 18 h)

Precipitación máxima diaria en 24 horas (mm)

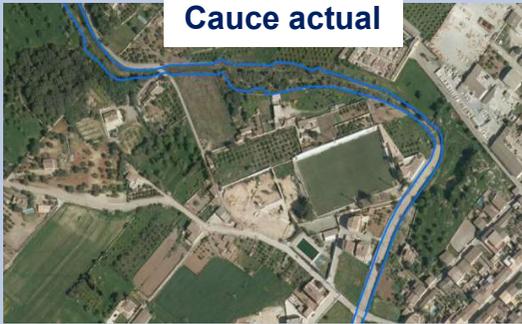


LAS INUNDACIONES DEL 9 DE OCTUBRE EN MALLORCA EL CASO DE SANT LLORENÇ DES CARDESSAR

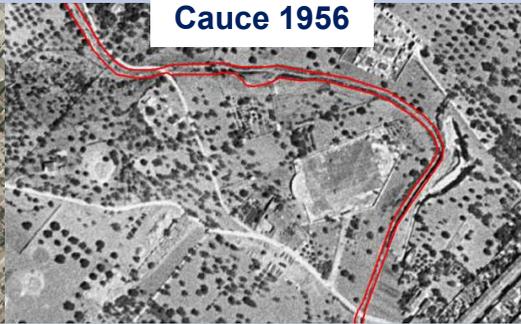


Mapas de peligrosidad y riesgo en el primer ciclo de la directiva de inundaciones

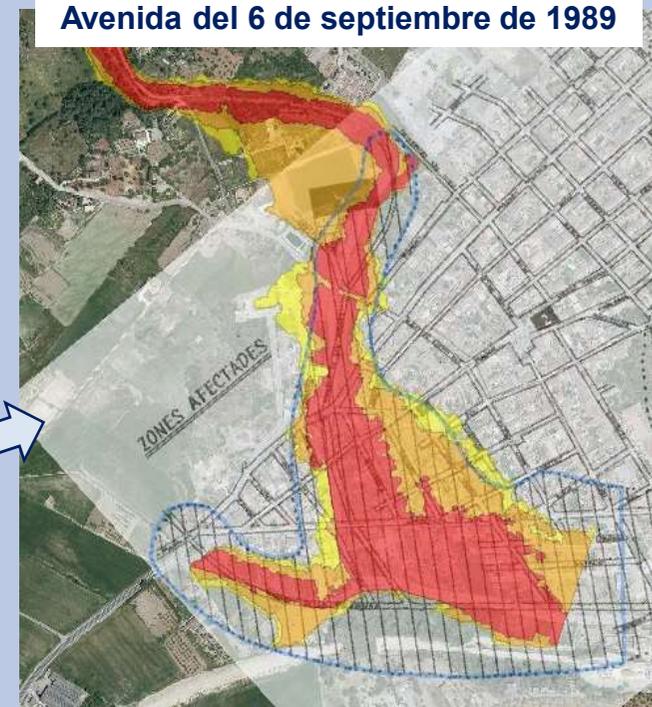
Cauce actual



Cauce 1956



Avenida del 6 de septiembre de 1989



Datos para calibración



Calados



Velocidades



Riesgo



LAS INUNDACIONES DEL 9 DE OCTUBRE EN MALLORCA EL CASO DE SANT LLORENÇ DES CARDESSAR



Mapas de peligrosidad y riesgo en el segundo ciclo de la directiva de inundaciones

LAS INUNDACIONES DEL 9 DE OCTUBRE DE 2018 EN MALLORCA
EL CASO DE SANT LLORENÇ DES CARDESSAR



LAS INUNDACIONES DEL 9 DE OCTUBRE EN MALLORCA

EL CASO DE SANT LLORENÇ DES CARDESSAR



Obras de emergencia

- En ejecución actualmente por un importe de 25,5 millones de €, repartidos en 9 lotes.
- Principales actuaciones:
 - Limpieza de cauces.
 - Restauración de la capacidad de drenaje de los torrentes.
 - Demolición de muros y estructuras afectadas.
 - Retirada de posibles focos contaminantes (residuos).

