



## **Datos actualizados de respuesta al servicio 092 250 260 ante evento climático adverso**

La Intendencia de Montevideo continúa con las tareas de atención en el marco del evento climático de este viernes.

Distintos equipos permanecen atendiendo solicitudes; cuatro equipos con retroexcavadoras y camiones para los cursos de agua, así como siete cuadrillas manuales. En cuanto al saneamiento cuatro cuadrillas de reparación, 5 equipos de desobstrucción y 18 equipos de trabajo y 9 cuadrillas para trabajos en arbolado y ramas.

### **Mantenimiento de cuerpos de agua**

Se registraron **24 denuncias** de cañadas desbordadas y cuneta obstruida. Se trata de casos en los que la infraestructura no soporta los volúmenes de agua. Se concurre a lugares y se registraron todos los casos para evaluar posibles acciones de mitigación a futuro.

### **Saneamiento y drenaje**

Se registraron un total de 321 reclamos.

En proceso o finalizados: 205

Bocas de tormenta: 51

### **Arbolado**

Se registraron un total de 281 denuncias y fueron atendidas 226.

Árboles 80 y 146 de ramas caídas.

### **Evacuados**

No se registran evacuados. En el día de ayer una familia fue evacuada en el Comunal 17 en horas de la tarde.

### **Trabajo preventivo**

**Previo a las lluvias la IM activó su protocolo e intervino en 300 bocas de tormenta en puntos críticos. Además, en el último año y medio la IM retiró de los cursos de agua de Montevideo 150 mil toneladas de residuos.**

### **Características del evento**

La tormenta tuvo una distribución heterogénea en Montevideo, muy intensa en centro y oeste y menor hacia el noreste.



Intendencia  
Montevideo

Estos eventos fueron registrados en la **Red Hidrometeorológica de la Intendencia de Montevideo**. Desde las 12:30 a 20 horas se registraron acumulados de lluvia entre 50 y 118 mm dependiendo de la ubicación.

Se destacan tres puntos del total de la lluvia:

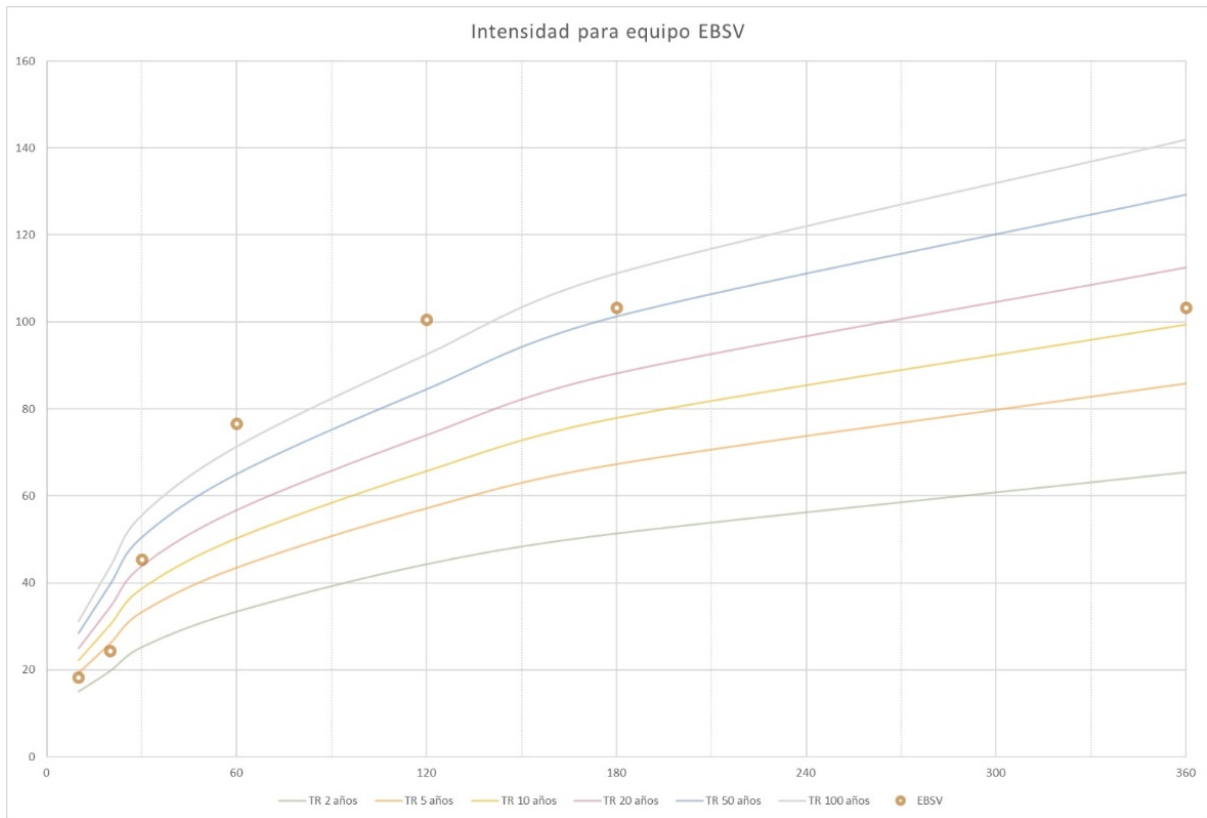
- Santiago Vázquez: 118 mm
- Museo Blanes (Prado) y Colombes (Malvín): 107 mm
- Punta Carretas y Jacinto Vera: 97 y 83 mm respectivamente

**La Red Hidrometeorológica de la Intendencia registró dos picos de precipitación, uno desde 12.40 a 13.30 y otro generalmente más intenso, desde las 13.50 hasta las 14.30.**

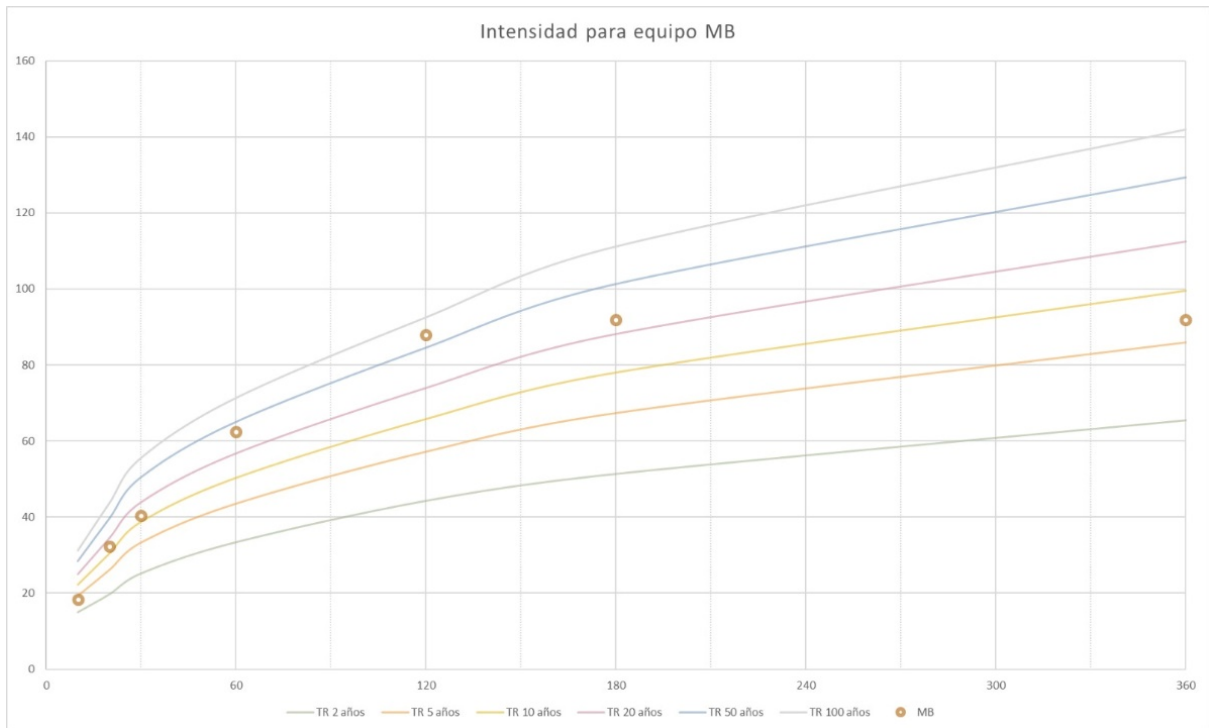
Se registraron períodos de retorno de superiores a 10 años en casi todos los pluviómetros y para todas las duraciones, alcanzando valores de 25, 50 y más de 100 años para algunas duraciones en algunos lugares. Como ejemplo, y para comparar con los valores detallados en el párrafo anterior, una lluvia de 2.5 horas de 105 mm es de 100 años de período de retorno y una lluvia de esa duración de 80 mm es de más de 25 años de período de retorno.

En las siguientes gráficas se compara la lluvia de dos pluviómetros con las lluvias de 2, 5 y 10 años de período de retorno estudiadas por la Facultad de Ingeniería en 2013 a partir de datos históricos para la zona.

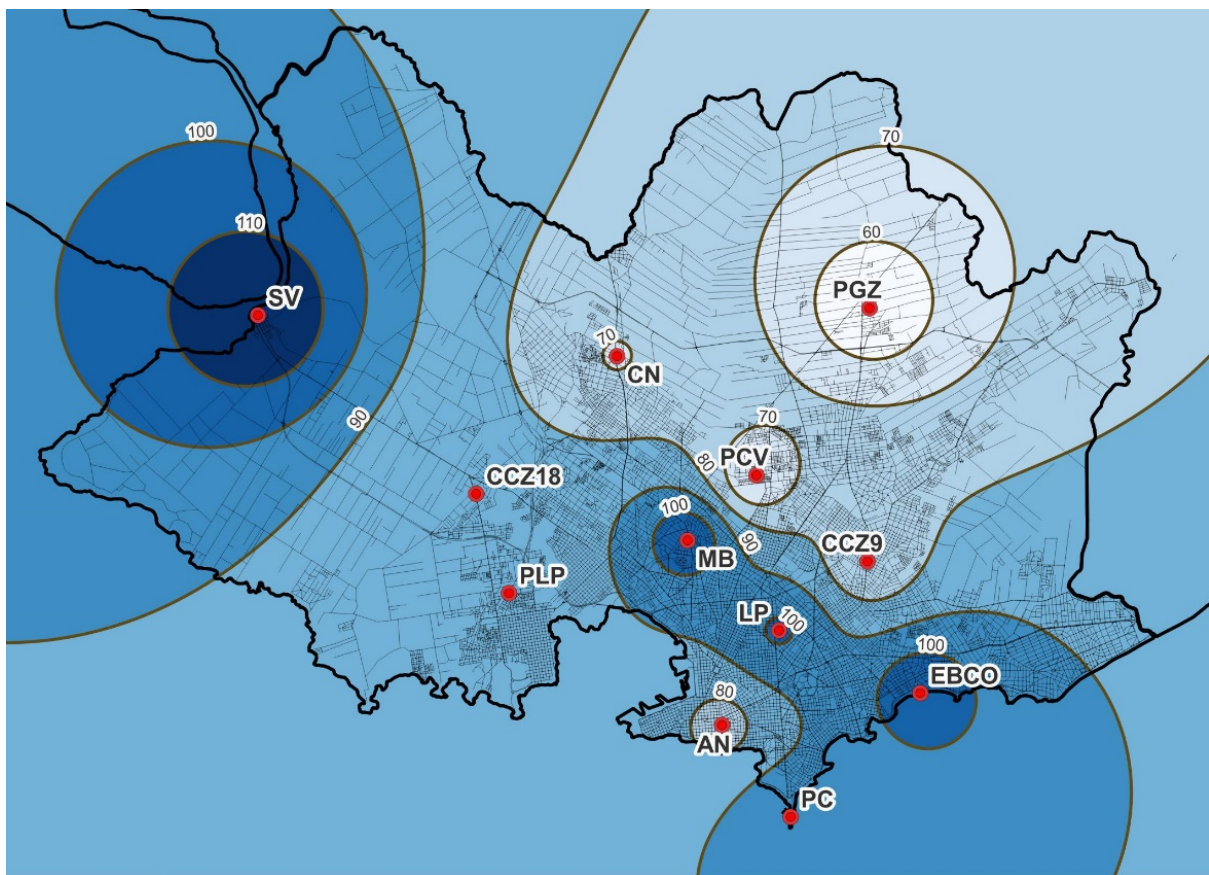
**La primera gráfica muestra las precipitaciones en la zona de Santiago Vázquez**, medidas en milímetros caídos en una cierta cantidad de minutos: supera la curva de 100 años de período de retorno para duraciones de entre una hora y dos horas.



**En el Museo Blanes**, cuya gráfica se observa a continuación, la precipitación supera la curva de 20 años años de período de retorno para duraciones de entre 20 minutos y tres horas.



La siguiente gráfica muestra la **distribución geográfica de la precipitación**





**Intendencia  
Montevideo**