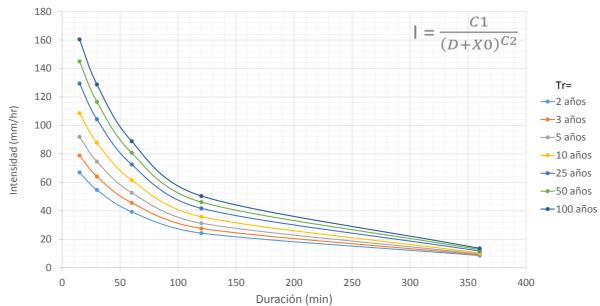
CURVAS INTENSIDAD DURACION FRECUENCIA - IDF

ESTACIÓN: MOCARI (MONTERÍA) CODIGO: 1307015



TR (años)	C1	X0	C2	
2	21914.522	73.131	1.293	
3	49504.328	80.441	1.413	
5	109949.638	87.614	1.530	
10	263211.725	95.458	1.657	
25	386760.095	95.934	1.699	
50	477248.875	95.904	1.720	
100	671280.060	98.140	1.764	

D (min)	I TR=2	I TR=3	I TR=5	I TR=10	I TR=25	I TR=50	I TR=100
15	66.9	78.3	90.9	106.7	126.8	141.6	156.4
30	54.8	65.2	76.9	91.5	110.1	123.8	137.4
60	39.6	45.4	51.8	59.9	70.2	77.8	85.3
120	23.9	26.9	30.4	34.7	40.1	44.1	48.1
360	8.8	9.7	10.7	11.9	13.5	14.7	15.8

Años empleados

Datos Técnicos

Ventana de información:

Datos de intensidades ajustados a:

Parámetros estimados con el método de:

Fecha de Actualización:

Abreviaturas y Unidades

TR: Periodo de retorno (años) D: Duración (minutos)

I: Intensidad de Precipitación (mm/h)

Fecha de reporte: Marzo 15 de 2017 1974

Distribución de probabilidad Gumbel

L-Momentos

Diciembre de 2016

Actualizado por:

1994

Grupo de Investigación en Ingeniería de los Recursos Hídricos (GIREH), de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Colombia sede Bogotá. Contrato 113 de

13

2016.