

					<b>Dónde:</b>			
					<b>S=</b> (25400/CN)-254			
					<b>P=</b> Precipitación			
					<b>CN=</b> Número de curva (tablas)			
					<b>Q=</b> Escorrentía			
						$Q = \frac{(P - 0.2S)^2}{(P + 0.8S)}$		
T1	T2	T3	HR					
16,5	17,2	18,3	0,85			$n = \frac{7,45 * T}{234,7 + T}$		
ETP1	ETP2	ETP3			CL			
4,86694	5,182544	5,69207807			Donde:	C		
n1	n2	n3			P: Precipitación	CN		
0,48935	0,508694	0,53887352			R: Escorrentía	77		
					E: Evapotranspiración	S		
					I: Infiltración	75,8701299		
					/ Ñ: cambio en la variación en el almacenamiento			
					ETP= 1,21*10 <sup>n</sup> * (1-0,01*HR) +0,21 *T - 2,30 (mm)			
					<b>I = P - ETR - R</b>			

AÑO	1982	1983	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
PRECIPITACION PROMEDIO	74,70833333	190,25	196,7916667	169,1	208,3833333	187,85	212,1666667	200,35	184,525	172,95	171,2833333	148,625	176,1666667	180,375	230,75
ESCORRENTIA	26,1759055	122,1441425	128,1030448	103,1053402	138,731658	119,9656383	142,2183774	131,3566487	116,9546664	106,5425768	105,0529139	85,08058737	109,4246694	113,2087645	159,4565855
EVAPOTRANSPIRACION	4,86694	4,86694	5,182544	5,182544	5,69207807	5,69207807	5,69207807	5,69207807	5,69207807	5,69207807	5,69207807	5,69207807	5,69207807	5,69207807	5,69207807
DELTA	43,6654878	63,2389175	63,5060779	60,8121158	63,9595972	62,1922836	64,2562112	63,3012732	61,8782555	60,7153451	60,5383413	57,8523346	61,0499192	61,4741574	65,6013364
ALMACENAMIENTO	43,6654878	63,2389175	63,5060779	60,8121158	63,9595972	62,1922836	64,2562112	63,3012732	61,8782555	60,7153451	60,5383413	57,8523346	61,0499192	61,4741574	65,6013364
DEFICIT															
RECARGA	43,6654878	63,2389175	63,5060779	60,8121158	63,9595972	62,1922836	64,2562112	63,3012732	61,8782555	60,7153451	60,5383413	57,8523346	61,0499192	61,4741574	65,6013364