

STATION DESCRIPTION

CANAL : Chevrettes Diversion **LOCATION** : Bois Clair **STATION CODE** : E015a
GRID REF **Easting** : 1,010,125 **ELEVATION** : 335
 Northing : 988,500 **(a.m.s.l) (m)**
EQUIPMENT : Sharp crested weir **RECORD** : Since November 1998
 : 1m staff Gauge

ANNUAL DISCHARGE RECORD

E015a - Chevrettes Diversion

		NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	YEAR
YEAR : 1999 / 00	Volume (Mm ³)	0.115	0.149	0.175	0.082	0.078	0.236	0.315	0.252	0.371	0.386	0.238	0.257	2.655
	Mean (m ³ /s)	0.044	0.056	0.065	0.033	0.029	0.091	0.118	0.097	0.139	0.144	0.092	0.096	0.084
	Max (m ³ /s)	0.053	0.074	0.074	0.044	0.044	0.133	0.133	0.136	0.150	0.179	0.123	0.136	0.179
	Min (m ³ /s)	0.035	0.035	0.035	0.027	0.027	0.027	0.086	0.074	0.136	0.126	0.064	0.074	0.027

		NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	YEAR
YEAR : 2000 / 01	Volume (Mm ³)	0.188	0.223	0.233	0.229	0.227	0.228	0.225	0.219	0.229	0.238	0.198	0.173	2.610
	Mean (m ³ /s)	0.073	0.083	0.087	0.095	0.085	0.088	0.084	0.084	0.086	0.089	0.076	0.065	0.083
	Max (m ³ /s)	0.153	0.123	0.110	0.097	0.094	0.097	0.110	0.097	0.110	0.123	0.086	0.080	0.153
	Min (m ³ /s)	0.046	0.064	0.064	0.086	0.074	0.080	0.074	0.074	0.074	0.074	0.066	0.053	0.046

		NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	YEAR
YEAR : 2001 / 02	Volume (Mm ³)	0.155	0.106	0.194	0.127	0.126	0.118	0.120	0.113	0.126	0.124	0.113	0.109	1.533
	Mean (m ³ /s)	0.060	0.039	0.072	0.053	0.047	0.046	0.045	0.044	0.047	0.046	0.044	0.041	0.049
	Max (m ³ /s)	0.074	0.064	0.123	0.074	0.053	0.053	0.053	0.044	0.053	0.053	0.046	0.044	0.123
	Min (m ³ /s)	0.044	0.027	0.058	0.041	0.039	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.035	0.027

		NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	YEAR	
YEAR : 2002 / 03	Volume (Mm ³)	0.095	0.109	0.117	0.112	0.124	0.106	0.105	0.091	0.093	0.093	0.094	0.093	1.231	
	Mean (m ³ /s)	0.037	0.041	0.044	0.046	0.046	0.041	0.039	0.035	0.035	0.035	0.036	0.035	0.039	
	Max (m ³ /s)	0.044	0.044	0.044	0.064	0.074	0.044	0.064	0.044	0.044	0.044	0.035	0.044	0.035	0.074
	Min (m ³ /s)	0.033	0.027	0.044	0.044	0.044	0.035	0.035	0.035	0.035	0.000	0.035	0.035	0.035	0.000

		NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	YEAR
YEAR : 2003 / 04	Volume (Mm ³)	0.090	0.076	0.108	0.091	0.095	0.094	0.097	0.090	0.078	0.071	0.069	0.071	1.031
	Mean (m ³ /s)	0.035	0.029	0.040	0.036	0.035	0.036	0.036	0.035	0.029	0.027	0.027	0.027	0.033
	Max (m ³ /s)	0.035	0.035	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.035	0.035	0.027	0.027	0.027	0.044
	Min (m ³ /s)	0.035	0.027	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027

		NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	YEAR
YEAR : 2004 / 05	Volume (Mm ³)	0.077	0.073	0.071	0.068	0.078	0.061	0.051	0.050	0.059	0.051	0.051	0.051	0.741
	Mean (m ³ /s)	0.030	0.027	0.027	0.028	0.029	0.024	0.019	0.019	0.022	0.019	0.020	0.019	0.024
	Max (m ³ /s)	0.044	0.035	0.027	0.035	0.044	0.027	0.019	0.019	0.035	0.019	0.027	0.019	0.044
	Min (m ³ /s)	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019