

# INTERNATIONAL BOUNDARY AND WATER COMMISSION UNITED STATES AND MEXICO



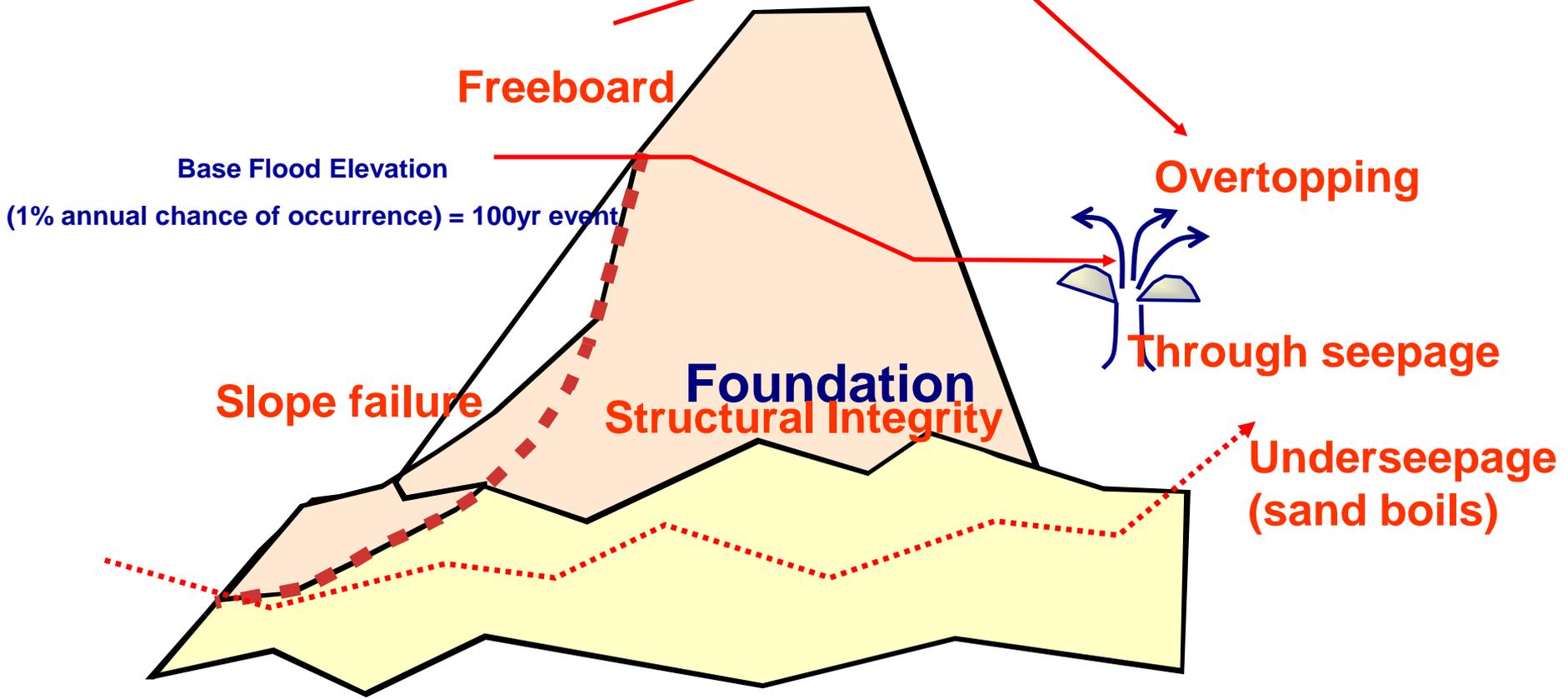
Presidio Flood Control Project  
Flood Fight September 23, 2008

# Levee Terminology

Riverside

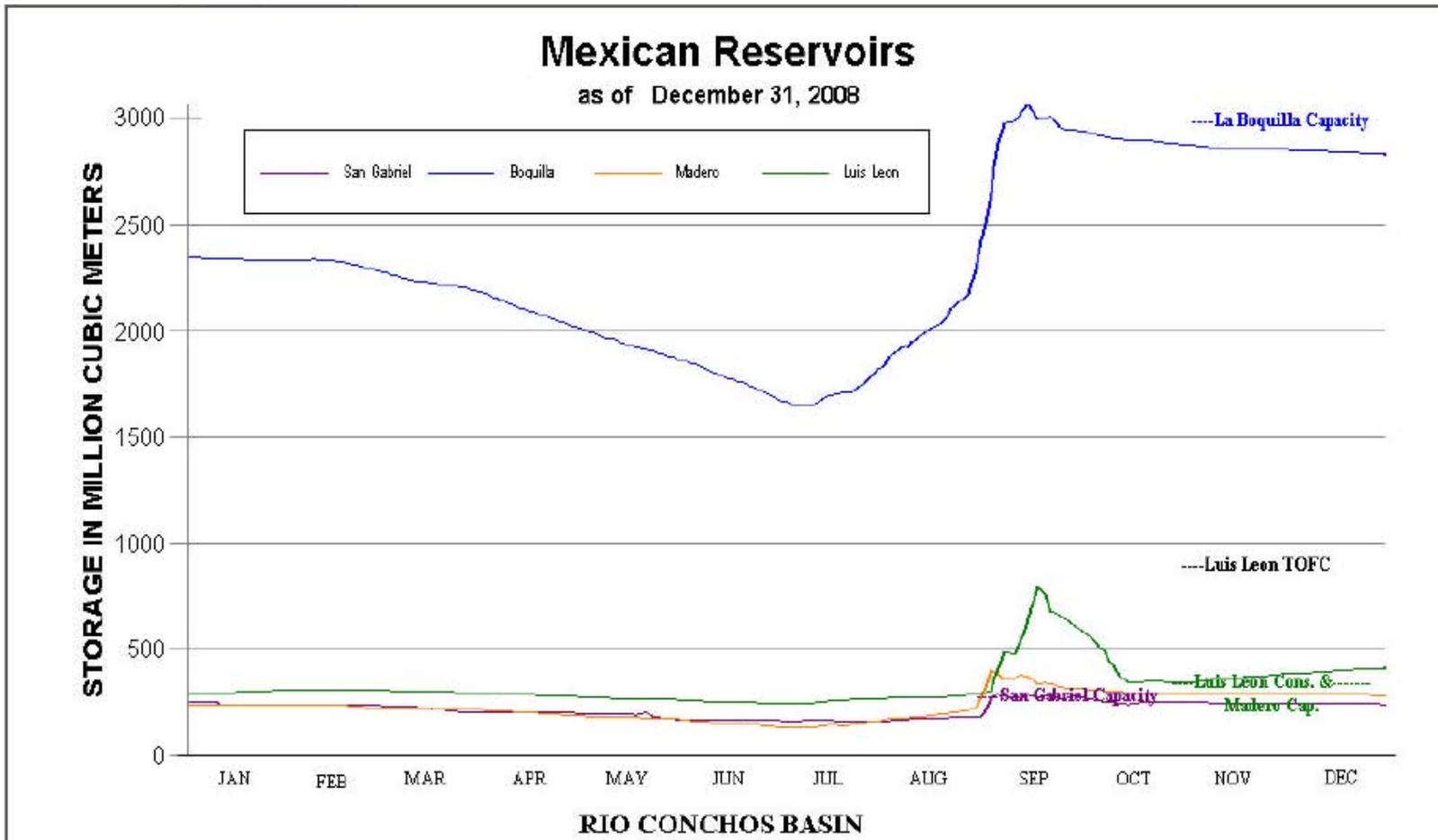
Levee

Landside

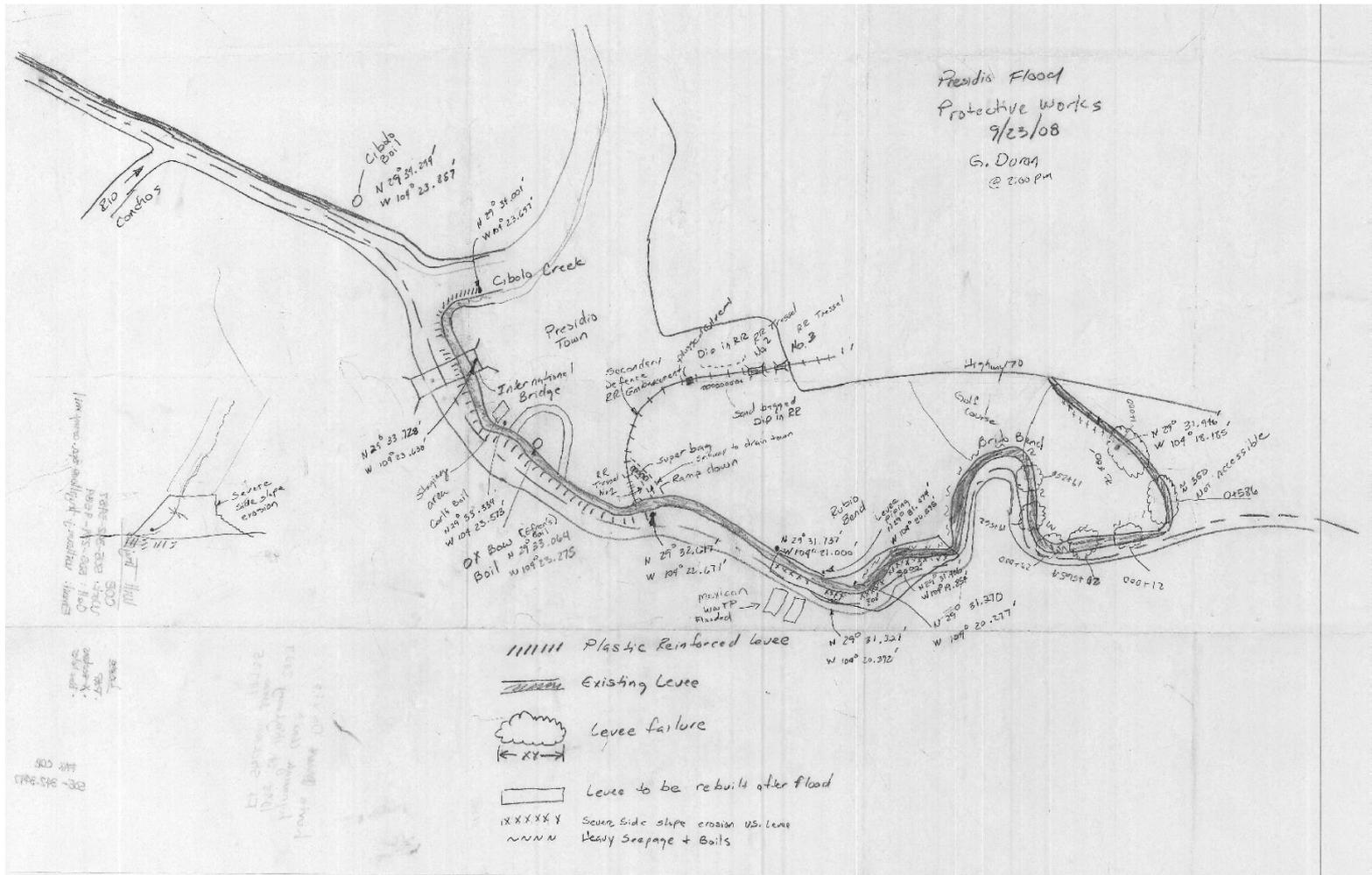


# Rio Conchos Basin

## 12/31/08



# Hand Drawn Flood Fight Map



# Beaver Hole



# Lake Presidio



# Levee Overtopping



# Sand Boil



# Detainee Help



# Levee Erosion



# Levee Erosion Protection



# Installation of Erosion Protection





COMISION INTERNACIONAL DE LIMITES Y AGUAS  
ENTRE MEXICO Y ESTADOS UNIDOS  
SECCION MEXICANA

REPORTE DE LAS PRESAS MEXICANAS DE LA CUENCA DEL RIO BRAVO

6 de Mayo de 2009

PRESAS	CAPACIDAD				ALMACENAMIENTO			@ LLENADO %	EXTRACCION MEX	
	NAMO		V.U.O.T.	UTIL Mm³	ACTUAL				Obra de Toma	Vertedor
	ESCALA msnm	Mm³			ESCALA msnm	VOLUMEN Mm³	UTIL			
Fco. I. Madero, Chih.	1,237.500	295.789	5.278	290.511	1,235.050	225.838	220.560	75.92	9.000	-----
La Boquilla, Chih.	1,317.000	2,893.571	113.048	2,780.523	1,314.080	2,414.580	2,301.532	82.77	53.000	-----
San Gabriel, Dgo.	1,777.900	245.430	7.400	238.030	1,777.160	230.436	223.036	93.70	20.900	-----
Pico del Aguila, Chih.	1,616.900	50.000	4.408	45.592	1,607.200	14.596	10.188	22.35	5.720	-----
Chihuahua, Chih.	1,540.500	25.840	2.042	23.798	1,540.080	21.218	19.176	80.58	0.150	-----
El Rejón, Chih.	1,477.080	6.063	0.407	5.656	1,475.850	5.569	5.162	91.27	0.000	-----
Luis L. León, Chih.	1,035.520	292.460	40.000	252.460	1,040.190	434.328	394.328	156.19	6.500	-----
La Amistad, Coah.	340.462	MEX 1,769.662 EUA 2,270.663		1,769.662 2,270.663		MEX E. U. A			-----	-----
Centenario, Coah.	336.150	24.589	0.863	23.726	335.920	23.496	22.633	95.39	0.000	-----
San Miguel, Coah.	341.740	20.561	0.501	20.060	340.890	17.562	17.061	85.05	0.000	-----
La Fragua, Coah.	300.300	47.295	8.912	38.383	300.340	47.628	38.716	100.87	0.000	4.19
V. Carranza, Coah.	261.750	1,322.372	0.000	1,322.372	261.000	1,170.135	1,170.135	88.49	10.420	-----
Salinillas, N.L.	232.000	19.000	0.000	19.000	230.430	11.968	11.968	62.99	9.430	-----
Falcón, Tam.	91.807	MEX 1,351.633 EUA 1,913.180		1,351.633 1,913.180		MEX E. U. A			MEX	E.U.
Anzaldúas	-----	-----			-----	-----		-----	* 12.70	* 83.60
Canal Anzaldúas	-----	-----			-----	-----		-----	* 147.50	-----
TOTAL		8,345.265		5,041.111		4,617.354	4,434.495	87.97		-----

El Cuchillo, N.L.	162.350	1,123.100	100.103	1,022.997	163.680	1,302.395	1,202.292	117.53	6.830	-----
Marte R. Gómez, Tam.	83.000	829.982	23.000	806.982	74.690	594.629	571.629	70.84	63.000	-----
Las Blancas, Tam.	89.920	83.982	23.740	60.242	89.270	75.851	52.111	86.50	0.800	-----
TOTAL		2,037.064		1,890.221		1,972.875	1,826.032	96.60		-----

NOTA:

①@%- DE LLENADO CON RESPECTO A LA CAPACIDAD UTIL.  
V.U.O.T.- VOLUMEN AL UMBRAL DE LA OBRA DE TOMA  
O.T.- OBRA DE TOMA  
ND.- NO DATOS  
\*- DATOS AL DÍA 29 DE ABRIL DE 2009

ALMACENAMIENTO UTIL REPORTADO AL 1 DE OCTUBRE DE 2008  
⬇ DIFERENCIA DE ALMACENAMIENTO UTIL ACTUAL

5,385.115 Mm³  
-950.620 Mm³

Elaboró: \_\_\_\_\_  
Jefe de Oficina de Proyectos

Aprobó: \_\_\_\_\_  
Subdirector Operación

Núm. de Código: JOFF157	Edición/Fecha: 2 / 24-Feb-06	Elaboró: JDCA	Aprobó: IPO	Página: 1/1
-------------------------	------------------------------	---------------	-------------	-------------

# INTERNATIONAL BOUNDARY AND WATER COMMISSION, UNITED STATES AND MEXICO



## Contact Information

Gabriel Duran (915) 832-4746

[www.ibwc.state.gov](http://www.ibwc.state.gov)