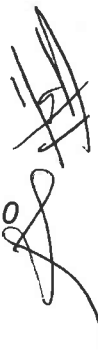
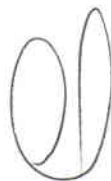
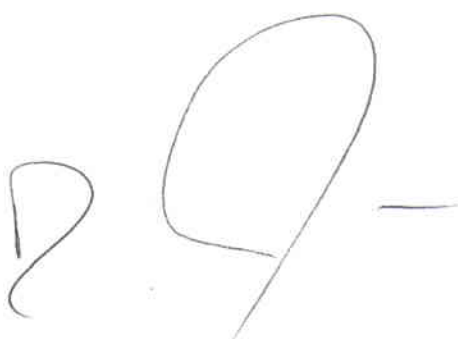


**MINUTA QUE SE FORMULA PARA HACER CONSTAR LA SEPTIMA REUNIÓN DEL GRUPO ESPECIALIZADO PARA LA MODELACIÓN Y SIMULACIÓN DE ESCENARIOS, ORGANO AUXILIAR DEL CONSEJO DE CUENCA DEL RÍO BRAVO.**



MONTERREY, NUEVO LEÓN., A 19 DE MAYO DE 2010

**MINUTA QUE SE FORMULA PARA HACER CONSTAR LA SEPTIMA REUNIÓN DEL GRUPO ESPECIALIZADO PARA LA MODELACIÓN Y SIMULACIÓN DE ESCENARIOS, ORGANO AUXILIAR DEL CONSEJO DE CUENCA DEL RÍO BRAVO.**

Siendo las 12:30 horas del día 19 de mayo de 2010, reunidos en la ciudad de Monterrey, Nuevo León, los que participan en esta Séptima Reunión del Grupo Especializado para la Modelación y Simulación de Escenarios, Órgano Auxiliar del Consejo de Cuenca del Río Bravo, se procedió a su celebración con fundamento en lo previsto por los artículos 13 de la Ley de Aguas Nacionales, 15 de su Reglamento y artículos 13, 17, y 28 de las Reglas de Organización y Funcionamiento de los Consejos de Cuenca; bajo los siguientes puntos: -----

**I.- ANTECEDENTES:** -----

1.1.- El 21 de enero de 1999 se instaló formalmente el Consejo de Cuenca del Río Bravo ----

1.2.- El acuerdo cuarto del Acta Constitutiva del Consejo de Cuenca del Río Bravo establece la necesidad de crear un Grupo de Seguimiento y Evaluación para instrumentar, dar seguimiento y retroalimentar las decisiones del Consejo. -----

1.3.- El 14 de marzo de 2000, en la Ciudad de Monterrey, Nuevo León, se instaló formalmente el Grupo de Seguimiento y Evaluación del Consejo de Cuenca del Río Bravo y se llevó a cabo la Primera Reunión. -----

1.4.- A la fecha el Grupo de Seguimiento y Evaluación del Consejo de Cuenca del Río Bravo, ha celebrado diecinueve reuniones, quince ordinarias y cuatro extraordinarias, la última de ellas celebrada el día 24 de febrero de 2010, en la ciudad de Monterrey, Nuevo León, durante la doceava reunión, se estableció entre otros el acuerdo sexto el cual señala lo siguiente: Se acuerda integrar un grupo de especialistas en modelación y simulación de escenarios, con el propósito de definir una plataforma de simulación, criterios a considerar y proponer escenarios de simulación, para lo cual el próximo día 6 de octubre de 2008 la secretaría técnica recibirá la propuesta de cada uno de los estados. -----

1.5.- En cumplimiento al acuerdo comentado en el punto anterior, el día 6 de octubre se recibieron en la Secretaría Técnica del Consejo de Cuenca, los nombres de las personas que cada estado propuso para integrar el Grupo de Especialistas antes citado. -----

1.7.- La Primera Reunión de este Grupo se llevó a cabo, el día 17 de octubre de 2008 y a la fecha ha celebrado seis reuniones, el día de hoy, y con el propósito de continuar con la actividad encomendada por el Grupo de Seguimiento y Evaluación del Consejo de Cuenca del Río Bravo, mediante oficio No. BOO.00.R07.01.04.- 100(10) y el No. BOO.00.R07.01.04.- 111(10) de fecha 29 de abril, se convocó a los integrantes de este Grupo para llevar a cabo su Séptima Reunión. -----

**2.- INTERVIENEN:** -----

**Ing. Amalio Cardona Rodríguez**, Responsable de Control de Gestión de la Comisión Nacional del Agua, Organismo de Cuenca Río Bravo. -----

**MINUTA QUE SE FORMULA PARA HACER CONSTAR LA SEPTIMA REUNIÓN DEL GRUPO ESPECIALIZADO PARA LA MODELACIÓN Y SIMULACIÓN DE ESCENARIOS, ORGANO AUXILIAR DEL CONSEJO DE CUENCA DEL RÍO BRAVO.**

**Ing. Humberto Silva Hidalgo**, de la Subdirección de Estudios y Proyectos de la Junta Central de Agua y Saneamiento de Chihuahua. -----

**Ing. Luis Roberto Fernández Guillén**, de la Subdirección de Estudios y Proyectos de la Junta Central de Agua y Saneamiento de Chihuahua. -----

**Ing. Oscar Jesús Enriquez Loya**, Por la Secretaría de Desarrollo Rural del Estado de Chihuahua. -----

**Ing. Raúl Quiroga Álvarez**, por el Estado de Tamaulipas. -----

**Ing. Jorge Luis López Martínez**, Por el Estado Tamaulipas. -----

**Ing. Mario López Pérez**, Gerente de Ingeniería y Normas Técnicas de la Subdirección General Técnica de la Comisión Nacional del Agua. -----

**Dr. Luis Rendón Pimentel**, Gerente de Distritos y Unidades de Riego, de la Comisión Nacional del Agua. -----

**Ing. Aldo Héctor García Servin**, de la Comisión Internacional de Límites y Aguas. -----

**Ing. Rafael Rosales González**, de la Subdirección General Técnica, de la Comisión Nacional del Agua. -----

**3.- ORDEN DEL DIA:** -----

HORA	TEMA	EXPOSITOR
12:30	REGISTRO DE ASISTENTES	
12:30 – 12:45	VERIFICACIÓN DEL ACUERDO 2010.III.005 DE LA SEXTA REUNIÓN DE TRABAJO	<b>ING. MARIO LÓPEZ PÉREZ</b> GERENCIA DE INGENIERÍA Y NORMAS TÉCNICAS DE CONAGUA
12:45 – 14:00	PRESENTACIÓN DE LA ESTRUCTURA GENERAL DEL MODELO A UTILIZAR EN ESTE GRUPO ESPECIALIZADO DE TRABAJO	<b>ING. RAFAEL ROSLAES GONZÁLEZ</b> SUBDIRECCIÓN GENERAL TÉCNICA, DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA
14:00 – 14:30	PARTICIPACIÓN DE LOS USUARIOS	<b>INTEGRANTES DEL GSE DEL CCRB</b>
14:30 – 15:00	ASUNTOS GENERALES	<b>INTEGRANTES DEL GSE DEL CCRB</b>
15:00 – 15:10	ACUERDOS	<b>INTEGRANTES DEL GSE DEL CCRB</b>
15:10 – 15:20	<b>FIRMA DEL ACTA</b>	<b>INTEGRANTES DEL GSE DEL CCRB</b>

**MINUTA QUE SE FORMULA PARA HACER CONSTAR LA SEPTIMA REUNIÓN DEL GRUPO ESPECIALIZADO PARA LA MODELACIÓN Y SIMULACIÓN DE ESCENARIOS, ORGANO AUXILIAR DEL CONSEJO DE CUENCA DEL RÍO BRAVO.**

	FIN DE LA REUNIÓN	
--	-------------------	--

**4.- ACUERDOS :**-----

Los integrantes del Grupo Especializado para Modelación y Simulación de Escenarios, del Consejo de Cuenca del Río Bravo en su Séptima Reunión celebrada el día 19 de mayo de 2010, en la Ciudad de Monterrey, Nuevo León., de conformidad con lo previsto por el artículo 32 de las Reglas de Organización y Funcionamiento de los Consejos de Cuenca acuerdan por consenso lo siguiente:-----

**2010.V.01.-** El grupo de trabajo toma conocimiento de la estructura general que se estará utilizando para la modelación de escenarios, realizando las observaciones correspondientes que serán tomadas en cuenta para enriquecer el producto del mismo.

**2010.V.02.-** La Subdirección General Técnica de CONAGUA se compromete a revisar la información referente a presas, y los usos de la base de datos que proporciona el REPDA OCRB que se involucran en el modelo.

**2010.V.03.-** Se acuerda realizar un ejercicio que muestre el método para determinar en forma conjunta los escurrimientos naturales, retornos de irrigación y pérdidas – ganancias (a nivel mensual), que fue desarrollado por Humberto Silva Hidalgo en la Cuenca del Río Conchos. El tramo seleccionado para este propósito será tentativamente de Cd. Juárez a Fort Quitman, lo que queda sujeto a disponibilidad de información; en su defecto se presentará un ejercicio de una de las Subcuencas del Río Conchos

**2010.V.04.-** La Gerencia de Distritos de Riego, solicitará a los Distritos de Riego 04 “Don Martín”, 025 “Bajo Río Bravo”, 026 “Bajo Río San Juan” y 050 “Acuña Falcón” que preparen la información histórica anual con distribución mensual de las extracciones de las diferentes fuentes de abastecimiento de agua para el 18 de junio del presente año. La cual será entregada a la Gerencia de Ingeniería y Normas Técnicas

**2010.V.05.-** La CILA proporcionará el día 25 de junio, la información histórica mensual de balance del tramo internacional del Río Bravo. La cual será entregada a la Gerencia de Ingeniería y Normas Técnicas.

**2010.V.06.-** De conformidad al acuerdo 2010.III.004, en el que el REPDA del OCRB se comprometió a entregar la base de datos de las concesiones debidamente registradas en la Cuenca del Río Bravo; al respecto se entregó la información correspondiente en archivo electrónico.

**2010.V.07.-** La próxima reunión se establece para el día 14 de julio del 2010.

**5.- CIERRE DEL ACTA:** Una vez agotados los puntos a tratar contenidos en el orden del día se dio término a la Séptima Reunión del Grupo Especialista para Modelación y Simulación de

**MINUTA QUE SE FORMULA PARA HACER CONSTAR LA SEPTIMA REUNIÓN DEL GRUPO ESPECIALIZADO PARA LA MODELACIÓN Y SIMULACIÓN DE ESCENARIOS, ORGANO AUXILIAR DEL CONSEJO DE CUENCA DEL RÍO BRAVO.**

*Escenarios, Órgano Auxiliar del Consejo de Cuenca del Río Bravo, siendo las 15:20 horas del día de su inicio, firmando al calce los participantes.*

El responsable de Control de Gestión de la Comisión Nacional del Agua en el Organismo de Cuenca Río Bravo

**ING. AMALIO GARDONA RODRÍGUEZ**

Integrante por el Estado de Chihuahua del Grupo Especialistas para Modelación y Simulación de Escenarios, Órgano Auxiliar del Consejo de Cuenca del Río Bravo

**ING. LUIS ROBERTO FDZ. GUILLÉN**

Integrante por el Estado de Chihuahua del Grupo Especialistas para Modelación y Simulación de Escenarios, Órgano Auxiliar del Consejo de Cuenca del Río Bravo

**ING. HUMBERTO SILVA HIDALGO**

Integrante por el Estado de Chihuahua del Grupo Especialistas para Modelación y Simulación de Escenarios, Órgano Auxiliar del Consejo de Cuenca del Río Bravo

**ING. OSCAR DE JESÚS ENRIQUEZ**

Integrante por el Estado de Tamaulipas del Grupo Especialistas para Modelación y Simulación de Escenarios, Órgano Auxiliar del Consejo de Cuenca del Río Bravo

**ING. JORGE LUIS LÓPEZ MARTÍNEZ**

Integrante por el Estado de Tamaulipas del Grupo Especialistas para Modelación y Simulación de Escenarios, Órgano Auxiliar del Consejo de Cuenca del Río Bravo

**ING. RAUL QUIROGA ÁLVAREZ**

**MINUTA QUE SE FORMULA PARA HACER CONSTAR LA SEPTIMA REUNIÓN DEL GRUPO ESPECIALIZADO PARA LA MODELACIÓN Y SIMULACIÓN DE ESCENARIOS, ORGANO AUXILIAR DEL CONSEJO DE CUENCA DEL RÍO BRAVO.**

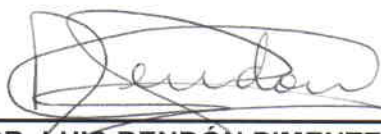
El Gerente de Ingeniería y Normas  
Técnicas de la Subdirección General  
Técnica de la Comisión Nacional del  
Agua



---

ING. MARIO LÓPEZ PÉREZ

Gerente de los Distritos de Riego de  
la Comisión Nacional del Agua



---

DR. LUIS RENDÓN PIMENTEL

Subdirección General Técnica de la  
Comisión Nacional del Agua



---

ING. RAFAEL ROSALES GONZALEZ

Integrante por la CILA del Grupo  
Especialistas para Modelación y  
Simulación de Escenarios, Órgano  
Auxiliar del Consejo de Cuenca del Río  
Bravo



---

ING. ALDO HÉCTOR GARCÍA SERVIN

