

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



MONTERREY, NUEVO LEÓN., A 17 DE JUNIO DE 2009

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

Siendo las 10:00 horas del día 17 de junio del año 2009, reunidos en la ciudad de Monterrey, Nuevo León, los que participan en esta Quinta 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 quince reuniones, doce ordinarias y tres extraordinarias, la última de ellas celebrada el día 2 de octubre de 2008, en la ciudad de Monterrey, Nuevo León, durante esta última, 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. -----

1.6.- La Primera Reunión de este Grupo se llevó a cabo, el día 17 de octubre de 2008 y a la fecha ha celebrado cuatro 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.- 085(09) de fecha 25 de mayo de 2009, se convocó a los integrantes de este Grupo para llevar a cabo su Quinta Reunión. -----

2.- INTERVIENEN: -----

El Secretario Técnico del Consejo de Cuenca del Río Bravo y Coordinador del Grupo de Seguimiento y Evaluación: -----

Lic. Luis Armando Treviño Peña, Coordinador de Atención a Emergencias y Consejos de Cuenca del Organismo de Cuenca Río Bravo de la Comisión Nacional del Agua, en

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

representación del Ing. Pedro Garza Treviño, Director General del Organismo de Cuenca Río Bravo de la Comisión Nacional del Agua. -----

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 Guiollén, de la Subdirección de Estudios y Proyectos de la Junta Central de Agua y Saneamiento de Chihuahua. -----

Ing. Francisco Estrada Díaz, de la Comisión Estatal de Agua y Saneamiento del Estado de Coahuila. -----

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

Ing. Ramón Morga Sarabia, de Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I. P. D. -----

Ing. Jaime Garza García, por el Estado de Tamaulipas. -----

Ing. Víctor Santiesteban Iturralde, de la Comisión del Agua del estado de Durango. -----

Ing. Rafael Rosales González, Jefe de Proyecto de la gerencia de Ingeniería y Normas Técnicas de la Subdirección General Técnica de la Comisión Nacional del Agua. -----

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

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

HORA	TEMA	RESPONSABLE
10:00-10:05	Objetivo de la reunión	Lic. Luis Armando Treviño Peña CAEyCC
10:05-10:35	Reglamentos de Operación de Distritos de Riego	Dirección de Infraestructura Hidroagrícola OCRB
10:35-11:10	Políticas de Operación de las Presas Internacionales Amistad y Falcón.	Comisión Internacional de Límites y Aguas
11:10-11:40	Calculo de la contabilidad del agua (entregas mensuales en cumplimiento a la convención de 1906 y cálculo de los no aforados en el cauce principal).	Comisión Internacional de Límites y Aguas
11:40-11:50	Receso	
11:50-12:05	Información complementaria de base de datos del REPDA, utilizada en Estudio de Disponibilidad	Dirección de Administración del Agua OCRB

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

	(Coordenadas)	
12:05 – 12:15	Licencias del RIVERWERE a disposición del GEM	Subdirección General Técnica
12:15 – 14:30	Ejercicios RIVERWERE	Asistentes
14:30	Fin de Reunión	

4.- ACUERDOS :-----

Los integrantes del Grupo Especialistas para Modelación y Simulación de Escenarios, del Consejo de Cuenca del Río Bravo en su Quinta Reunión celebrada el día 17 de Junio de 2009 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:-----

PRIMERO.- En cumplimiento al acuerdo primero de la Cuarta Reunión de este Grupo, celebrada el día 11 de marzo de 2009, respecto a los Reglamentos de Operación de los Distritos de Riego, la Dirección de Infraestructura Hidroagrícola del Organismo de Cuenca Río Bravo, informa que en la cuenca existen dos reglamentos formales y siete proyectos de reglamento. Al respecto se acuerda que el Organismo de Cuenca realizara las actividades necesarias a fin de entregar a los integrantes de este Grupo en medios magnéticos o impresos estos documentos. -----

SEGUNDO.- Los integrantes de este Grupo, toman conocimiento de la contabilidad de las aguas del río Bravo como lo establece la convención de 1906 a cargo de la Comisión Internacional de Límites y Aguas, lo anterior en cumplimiento al acuerdo tercero de la Cuarta Reunión de este Grupo, celebrada el día 11 de marzo de 2009. Para efecto de lo anterior, La Comisión Internacional de Límites y Aguas por conducto del Ing. Aldo García Servin, hizo la presentación correspondiente al procedimiento del cálculo de la contabilidad de las aguas del Río Bravo y entregó copia de su presentación a los asistentes. -----

TERCERO.- Los integrantes de este Grupo, toman conocimiento de las políticas de operación de las presas internacionales Amistad y Falcón, lo anterior en cumplimiento al acuerdo segundo de la Cuarta Reunión de este Grupo, celebrada el día 11 de marzo de 2009. Para efecto de lo anterior, La Comisión Internacional de Límites y Aguas por conducto del Ing. Aldo García Servin, hizo la presentación correspondiente y entregó copia de su presentación a los asistentes. -----

CUARTO.- En relación a la información complementaria de la base de datos de aprovechamientos utilizada durante la elaboración del estudio de disponibilidad de aguas superficiales de la Cuenca del Río Bravo, se acuerda que está será integrada en un disco compacto conjuntamente con los reglamentos de operación señalados en el acuerdo primero de esta acta y enviarlos a cada uno de los integrantes de este Grupo. -----

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

QUINTO.- En relación a la adquisición de licencias de RIVERWERE para cada uno de los Estados, la Subdirección General Técnica por conducto del Ing. Rafael Rosales González, informó en relación a las limitantes por normatividad para adquirir estas licencias y proporcionarlas a usuarios externos a CONAGUA, al respecto se acuerda que el Organismo de Cuenca del Río Bravo, investigue la posibilidad para que estas licencias se adquieran por medio de uno de los programas federalizados que lleva la Subdirección General de Infraestructura Hidroagrícola; una segunda opción es consultar a la Gerencia de Consejos de Cuenca si es posible la adquisición de estas licencias y cuál sería el mecanismo y finalmente ver la posibilidad de otorgar facilidades a los Estados para acceso a la Red de la CONAGUA; el resultado de estas propuestas se informará a los integrantes del grupo antes de su próxima reunión. Además, en caso necesario, someter esta necesidad a consideración del Grupo de Seguimiento y Evaluación en su próxima reunión y se proceda en lo conducente. --

SEXTO.- Los integrantes de este Grupo, toman conocimiento del ejercicio de modelación RIVERWERE, el cual fue enviado en fecha previa a esta reunión; el citado ejercicio, mismo que muestra resultados y corresponde a la Presa San Gabriel, este fue explicado durante la presente reunión por el Ing. Rafael Rosales González. -----

5.- CIERRE DEL ACTA: Una vez agotados los puntos a tratar contenidos en el orden del día se dio término a la Quinta Reunión del Grupo Especializado para la Modelación y Simulación de Escenarios, Órgano Auxiliar del Consejo de Cuenca del Río Bravo, siendo las 14:00 horas del día de su inicio, firmando al calce los participantes.

En representación del Secretario Técnico del Consejo de Cuenca del Río Bravo y Director General del Organismo de Cuenca Río Bravo


LIC. LUIS ARMANDO TREVINO PEÑA


El Secretario Técnico del Organismo de Cuenca Río Bravo de la CONAGUA


ING. DOROTEO TREVINO PUENTE

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


ING. HUMBERTO SILVA HIDALGO

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


ING. FRANCISCO ESTRADA DÍAZ

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

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



ING. LUIS ROBERTO FERNANDEZ GUILLEN

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



ING. JAIME GARZA GARCÍA

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



ING. OSCAR JESUS ENRIQUEZ LOYA

Por la Comisión Internacional de Límites y Aguas.



ING. ALDO HÉCTOR GARCÍA SERVIN

Por la Dirección de Infraestructura Hidroagrícola del OCRB

ING. GUILLERMO CANTÚ CASTRO

Por la Gerencia de Ingeniería y Normas Técnicas de la Subdirección General Técnica de la Comisión Nacional del Agua



ING. RAFAEL ROSALES GONZÁLEZ

Integrante por el Estado de Nuevo León del Grupo Especializado para Modelación y Simulación de Escenarios, Órgano Auxiliar del Consejo de Cuenca del Río Bravo

LIC. RAMÓN MORGÁ SARABIA

CONSEJO DE CUENCA DEL RÍO BRAVO
QUINTA REUNIÓN DEL GRUPO ESPECIALIZADO PARA LA MODELACIÓN Y SIMULACIÓN DE ESCENARIOS
ORGANO AUXILIAR DEL CONSEJO DE CUENCA DEL RÍO BRAVO.

REGISTRO DE ASISTENCIA

NOMBRE	CARGO/PROCEDENCIA	FIRMA
Ing. Luis Roberto Fernández Guillén	Chihuahua	
Ing. Humberto Silva Hidalgo	Chihuahua	
Ing. Oscar Jesús Enriquez Loya	Chihuahua	
Ing. Jesús Cabrera Ramírez <i>Ing. Francisco Estrada Diaz</i>	Coahuila	
Ing. Jaime Garza García	Tamaulipas	
Ing. José Octavio Salinas Ramírez	Nuevo León	
Lic. Ramón Morga Sanabia	Nuevo León	



CONAGUA
Comisión Nacional del Agua



CHIHUAHUA



TAMAULIPAS



NUEVO LEÓN



DURANGO



COAHUILA DE
ZARAGOZA

CONSEJO DE CUENCA DEL RÍO BRAVO

QUINTA REUNIÓN DEL GRUPO ESPECIALIZADO PARA LA MODELACIÓN Y SIMULACIÓN DE ESCENARIOS ORGANO AUXILIAR DEL CONSEJO DE CUENCA DEL RÍO BRAVO.

REGISTRO DE ASISTENCIA

NOMBRE	PROCEDENCIA	FIRMA
Ing. Jorge Luis López Martínez	Tamaulipas	
Ing. Aldo Hector García Servín	Comisión Internacional de Límites y Aguas	
Ing. Víctor Santisteban Iturralde	CAED Durango	
Ing. Rafael Rosales Gonzalez	Gerencia de Ingeniería y Normas Técnicas, Subdirección General Técnica Comisión Nacional del Agua	
Lic. Luis Armando Treviño Peña	Coordinador de Atención a Emergencias y Consejos de Cuenca OCRB - CNA	
Biol. Sergio Ramírez Almaraz	Director Técnico OCRB	



CONAGUA
Comisión Nacional del Agua



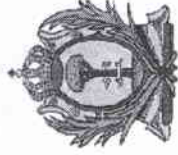
CHIHUAHUA



TAMAULIPAS



NUEVO LEÓN



DURANGO



COAHUILA DE
ZARAGOZA

CONSEJO DE CUENCA DEL RÍO BRAVO

**QUINTA REUNIÓN DEL GRUPO ESPECIALIZADO PARA LA MODELACIÓN Y SIMULACIÓN DE ESCENARIOS
ORGANO AUXILIAR DEL CONSEJO DE CUENCA DEL RÍO BRAVO.**

REGISTRO DE ASISTENCIA

OTROS ASISTENTES

NOMBRE	PROCEDENCIA	FIRMA