



Coordinación Nacional de Protección Civil Centro Nacional de Prevención de Desastres Dirección General

H00+DG/ 0 9 7 § /2016 Ciudad de México, a 07 de julio de 2016

LIC. JOSÉ MARÍA TAPIA FRANCO

Director General para la Gestión de Riesgos Coordinación Nacional de Protección Civil Secretaría de Gobernación

Presente

Con fundamento en lo dispuesto en el artículo 38 del Acuerdo por el que se establecen las Reglas de Operación del Fondo para la Prevención de Desastres Naturales, este Centro Nacional, en su carácter de Ejecutor del Proyecto, presenta a esa Dirección General a su digno cargo, los Informes Trimestrales de ejercicio de recursos y los Informes Técnicos del avance de los proyectos:

- 1. Análisis de vulnerabilidad física a la subsidencia, hundimiento y agrietamiento en la Ciudad de México;
- 2. Estudio para regionalizar los gastos generados por avenidas máximas, como base para la elaboración de mapas de peligro por inundaciones fluviales en todas las cuencas de la República Mexicana;
- 3. Evaluación y visualización de variables climatológicas extremas (Contribución para el Atlas Nacional de Riesgos), y
- 4. Desarrollo de un sistema de pronóstico operacional de eventos extremos basado en modelos numéricos de predicción de las condiciones meteorológicas, de oleaje y marea de tormenta, incluyendo la evaluación del desempeño de los modelos y la determinación de incertidumbres.

Sin más por el momento, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.

Atentamente

DR. CARLOS MIGUEL VALDÉS GONZÁLEZANEXOS

SEGOB SECRETARÍA DE GOBERNACIÓN DIRECCIÓN GENERAL PARA LA GESTIÓN DE RIESGOS

1 JUL 2016

BEGURE HORA

Director General

C.c.p. Luis Felipe Puente Espinosa.- Coordinador Nacional de Protección Civil de la SEGOB. Para su conocimiento. Mtra. Gloria Balderas Dórame.- Directora de Servicios Técnicos del CENAPRED. Mismo fin.

CMVG/ghl/caerp

Av. Delfin Madrigal No. 665, Col. Pedregal de Santo Domingo, Del. Coyoacán Ciudad de México, C.P. 04360, Tel. 52+(55) 5424 6100, www.cenapred.gob.mx



Total



FOPREDEN



INFORME TRIMESTRAL

INSTANCIA AUTORIZADA NOMBRE DEL PROYECTO PREVENTIVO MONTO TOTAL PLAZO DE EJECUCIÓN PERIODO TRIMESTRAL

ESTUDIO PARA REGIONALIZAR LOS GASTOS GENERADOS POR AVENIDAS MÁXIMAS, COMO BASE PARA LA ELABORACIÓN DE MAPAS DE PELIGRO POR INVINDACIONES FLUVIALES EN TODAS LAS CUENCAS DE LA REPÚBLICA MEXICANA

SALONO.000.000 31/05/2017 Del 01 de morto de 2016 di quino de 2016

ACTIMDADES	DURACIÓN	MONTO PROGRAMADO	MONTO EJECUTADO	% AVANCE	FECHA DE INICIO									ME	SES									MONTO
Actividad 1. Diagnóstico de las inundaciones en México, así como de la	MESES		CANTO DE CANTO	1	INCR	SEATTER.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1100	12	13	14	15	16	17	18	-
I DOMESTANIO CON €, NO CONTRE CANTA DE LA CONTRE DE CANTA DE CANT			No. of the last			1				l		1	1		ı	1		1						
disponibilidad y confiabilidad de la información hidrométrica y		500,000.00	0.00	0%						1		l	1	1	1			l		1				0.00
pluviométrica						L																		
1.1 Diagnóstico de las inundaciones en México, así como								S			10/512													
de la disponibilidad y confiabilidad de la información hidrométrica y pluviométrica	3	500,000.00	0.00	0%	01-dic-15					3000		1			l	1	1		1	1	1			0.00
Actividad 2. Análisis estadístico regional de las precipitaciones					CANCEL TO								_		-	-	_		-	+	-			
						l								1	1		1			1	1	1		
máximas anuales registradas en más de 2000 estaciones pluviométricas		*				1					1	i	1	1	1		1				l	1		
y Análisis estadistico regional de los gastos máximos anuales		1,500,000.00	0.00	0%		1					1		1	1	ı	1	1	l .	1	1	1	1		0.00
Walter Strategic Control of the Cont						1					1	1	1	1	1	1			1	1	1	1		
registrados en más de 300 estaciones hidrométricas																								
2.1 Análisis estadístico regional de las precipitaciones													-	-						-				
máximas anuales registradas en más de 2000 estaciones		5				1	1	1				1	1	1	1	1		1	1	1	1			
pluviométricas y Análisis estadístico regional de los gastos	8	1,500,000.00	0.00	0%		1		1					1	1	I	1		1		1	1			0.00
máximos anuales registrados en más de 300 estaciones hidrométricas	- 1		AND STREET			1		1				ı	1			1	1		1	1				
hidrometricos	-				200 10 CON	}	-				-		_			-	_		-	_				
Actividad 3. Elaboración de modelos regionales para estimar la media						1		ł				1	1		1	1		ĺ	1	1				
de los gastos máximos anuales en función de las características	- 1	1,800,000.00	0.00	0%		1		1				1	1	1	1	1	1		1	1			1	0.00
fisiográficas y de precipitación de sus cuencas												1	1		1	1	1		1	1				
3.1 Elaboración de modelos regionales para estimar la			- VIEWS		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	-					-			-		-								
media de los gastos máximos anuales en función de las						1		1			20	1	1		1		1		1	1				
características fisiográficas y de precipitación de sus	9	1,800,000.00	0.00	0%		1						1	1		1		1		1	1				0.00
cuencas						1		1				l	1		l	1	1	1	1	1				
			1400年		PER SERVICE	_	_				-		+	+		+				-		_		
Actividad 4. Estimación regional de la función de distribución de probabilidades de los gastos máximos anuales y elaboración del		500.000.00				1				l		1	1	1	I	1		1	1	1				
Informe final		500,000.00	0.00	0%		1					1		1	1	1	1	1	1	1	1				0.00
4.1 Estimación regional de la función de distribución de			THE STATE OF		THE PARTY NAMED IN									-										
4.1 Estimación regional de la función de distribución de probabilidades de los gastos máximos anuales y	12	500,000.00	0.00			l			1	1														
elaboración del informe final	12	500,000.00	0.00	0%				1	1		1	1	1	1			1	l		1			1	0.00
AGDOTAGOT GEODIORNE INGL			THE RESERVE OF THE PERSON NAMED IN	I STATE OF THE PARTY.	Production and the														-					

MODIFICACIONES AUTORIZADAS AL PROVECTO PREVENTIVO

MODIFICACIONES AUTORIZADAS AL PROTECTO PREVENTIVO						
Actividad Modificada	Acción Modificada	Acuerdo de Autorización del Comité Técnico	Fecha de Modificación	Detalle de las Modificaciones		

OBSERVACIONES

El CENAPRED se encuentra de proceso de vinculación con la UNAM para la ejecución conjunta del Proyecto.

4,300,000.00

0.00 0%

Declaro bajo protesta de decir verdad, que la información contenida en este documento corresponde al periodo que se señala, respecto de los recursos con cargo al fondo para la Pevención de Desastres Naturales (FOPREDEN) que se otorgaron para la ejecución del presente Proyecto Preventivo y que su soporte documental está disponible para la autoridad que resulte competente para su verificación.

REVISÓ

MTRA. GLORIA BALDERAS DÓRAME DIRECTORA DE SERVICIOS TÉCNICOS DEL CENAPRED AUTORIZÓ

DR. CARLOS MIGUEL VALDÉS GONZÁLEZ DIRECTOR GENERAL DEL CENAPRED



Nombre del proyecto	Estudio para regionalizar los gastos generados por avenidas máximas, como base para la elaboración de mapas de peligro por inundaciones fluviales en todas las cuencas de la				
I / . D'	República Mexicana.				
Institución Ejecutora	Centro Nacional de Prevención de Desastres (CENAPRED)				
Persona responsable del proyecto	Dr. Carlos Miguel Valdés González				
v v	Director General del CENAPRED				
Trimestre / Total	2/6				

SUBCUENTA DE INVESTIGACIÓN PARA LA PREVENCIÓN DEL FOPREDEN INFORME TÉCNICO TRIMESTRAL

1. Resumen Ejecutivo del Trimestre Reportado (Metas y Actividades programadas, Metas y Actividades alcanzadas, Indicadores de cumplimiento en términos porcentuales, etc.).

Durante el periodo comprendido entre el 01 de marzo al 01 de junio de 2016, se brindó continuidad a las gestiones correspondientes para la ejecución del Proyecto.

Se cuenta con visto bueno del instrumento jurídico pertinente por parte de la Abogada General de Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) y se encuentra en proceso de dictamen ante la Unidad General de Asuntos Jurídicos de la Secretaría de Gobernación.

DESCRIPCIÓN DE RUBROS DEL PROC	TRIMESTRE QUE SE REPORTA			
Nombre de la actividad	Breve descripción de la actividad desarrollada durante el trimestre.	ENTREGABLE	% AVANCE	
1. Diagnóstico de las		-		
inundaciones en				
México, así como de la			2	
disponibilidad y	El CENAPRED se encuentra en proceso de			
confiabilidad de la	vinculación con la UNAM.	-	_	
información				
hidrométrica y			-	
pluviométrica.			70.1 1 1	

Describir cada uno de los resultados alcanzados, indicando de manera cuantitativa en qué medida cubre lo comprometido en la Ficha Técnica.





Nombre del proyecto	Estudio para regionalizar los gastos generados por avenidas máximas, como base para la elaboración de mapas de peligro por inundaciones fluviales en todas las cuencas de la República Mexicana.				
Institución Ejecutora	Centro Nacional de Prevención de Desastres (CENAPRED)				
	(CENAPRED)				
Persona responsable del proyecto	Dr. Carlos Miguel Valdés González				
,	Director General del CENAPRED				
Trimestre / Total	2/6				

SUBCUENTA DE INVESTIGACIÓN PARA LA PREVENCIÓN DEL FOPREDEN INFORME TÉCNICO TRIMESTRAL

El CENAPRED se encuentra en proceso de vinculación con la UNAM.
Los resultados, ¿de qué forma abonan a la parte preventiva del proyecto?
Una vez que se realice la suscripción del instrumento jurídico pertinente se podrá iniciar con el diagnóstico
de las inundaciones en México, así como de la disponibilidad y confiabilidad de la información hidrométrica
y pluviométrica.
Señalar el proceso o la metodología empleada para la obtención de los productos reportados
No aplica.

2. Descripción detallada, en su caso, de las características de los bienes adquiridos de acuerdo al PAPC y lo comprometido dentro de la Ficha Técnica. Si se trata de equipo, incluir especificaciones técnicas y los mapas que se entreguen deberán tener formato shape.

	Concepto	Descripción
No.		
1	No aplica.	

3. Productos que se tienen al momento del reporte.

No.	Producto utilizable	Mecanismo de integración con la CNPC o el CENAPRED
	No aplica.	





Nombre del proyecto	Estudio para regionalizar los gastos generados por avenidas máximas, como base para la elaboración de mapas de peligro por				
	inundaciones fluviales en todas las cuencas de la				
	República Mexicana.				
Institución Ejecutora	Centro Nacional de Prevención de Desastres				
-	(CENAPRED)				
Persona responsable del proyecto	Dr. Carlos Miguel Valdés González				
	Director General del CENAPRED				
Trimestre / Total	2/6				

SUBCUENTA DE INVESTIGACIÓN PARA LA PREVENCIÓN DEL FOPREDEN INFORME TÉCNICO TRIMESTRAL

4. Comentarios

El avance alcanzado y reportado en el presente informe deriva de que el CENAPRED se encuentra en proceso de formalizar la vinculación con la UNAM para la ejecución del Proyecto.

Revisó	Autorizó
Mtra. Gloria Balderas Dórame	Dr. Carlos Miguel Valdés González
Directora de Servicios Técnicos del CENAPRED	Director General del CENAPRED