



No. DE OFICIO: CEA-0039-2012

HERMOSILLO, SONORA, A 08 DE FEBRERO DEL 2012.

**"2012, Por el Respeto a los Derechos
y Cultura de los Pueblos Indígenas".**

ASUNTO: SE ENVÍA INFORME DE AVANCES PROGRAMA APAZU

**ING. EDUARDO ROBLES GRIJALVA
DIRECTOR DE AGUA POTABLE, DRENAJE
Y ALCANTARILLADO DEL ORGANISMO DE
CUENCA NOROESTE DE LA CONAGUA
P R E S E N T E.-**

CON RELACIÓN A LAS ACCIONES CONTEMPLADAS DENTRO DEL PROGRAMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO EN ZONAS URBANAS (APAZU) PARA EL EJERCICIO FISCAL 2011, ATENTAMENTE ME PERMITO REMITIR A USTED 2 TANTOS EN ORIGINAL DEL AVANCE FÍSICO-FINANCIERO AL 31 DE ENERO DEL AÑO EN CURSO.

SIN OTRO PARTICULAR POR EL MOMENTO, APROVECHO LA OCASIÓN PARA ENVIARLE UN CORDIAL SALUDO.

**ATENTAMENTE
SUFRAGIO EFECTIVO. NO REELECCIÓN
EL VOCAL EJECUTIVO**


C.P.C. ENRIQUE ALFONSO MARTÍNEZ PRECIADO

C.C.P. LIC. MANUEL GPE. RUIZ CASTELO, DIRECTOR GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE LA C.E.A.
LIC. RAFAEL VALDEZ PORTILLO, DIRECTOR GENERAL DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL DE LA C.E.A.
ING. ROBERTO MOLINA ACEDO, DIRECTOR GENERAL DE INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA URBANA DE LA C.E.A.
EXPEDIENTE.
EAMP/JRMA/CARMEN





CEA. COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA | Ocampo No. 49, COL. CENTENARIO C.P 83260 | TEL. +52 (662) 289-5700
HERMOSILLO, SONORA. MÉXICO | www.ceasonora.gob.mx

★ ★ ★ ★ ★
UN NUEVO SONORA

**RESUMEN DE AVANCE APAZU
INFORME DEL MES DE ENERO DEL 2012**

C: resum avance Corese

MUNICIPIO: VARIOS

EJECUTOR: COMISION ESTATAL DEL AGUA

C: 2011/Corese/resum avance Corese

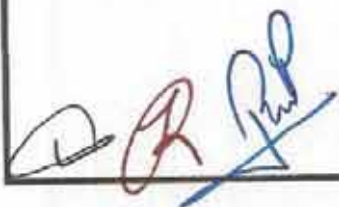
IMPORTE ASIGNADO:

FEDERAL:	<u>85,612,681</u>
ESTATAL:	<u>78,217,939</u>
MUNICIPAL y/o OTRO:	<u>0</u>
TOTAL:	<u>163,830,620</u>

IMPORTE CONTRATADO: 142,241,607 87%

IMPORTE TOTAL FISICO: 58,191,646 41%

IMPORTE TOTAL EJERCIDO: 65,437,348 46%



"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa"

DE FECHA: 30 DE MARZO DEL 2011

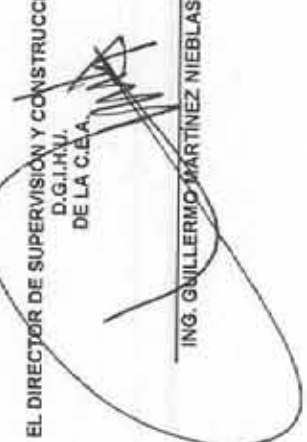
Nombre del Organismo Operador	Descripción de la obra	Clave INEGI	Localización		Situación de la Obra	Año de Inicio	Componente	Fecha de Reporte	Costo de la obra (\$) Autorizado				Ejercicio al año anterior		Recaudado			Inversión				Avance Físico (%)		Metas por Indicador								
			Municipio	Localidad					Total	Federal	Estatal	Mpio.	O.Op.	Federal	Estatal	Federal	Estatal	Suma	Federal	Estatal	Mpio.	O.Op.	Nombre del Indicador	Programada	Alcance de las	Observaciones						
CEA	REHABILITACION DE RED DE AGUA POTABLE	26 025 0001	EMPALME	EMPALME	IT	2011	AGUA POTABLE REHABILITACION	31-ene-12	240,000	96,000	144,000	0	0	0	0	35,553			240,000	96,000	144,000	0	0	144,000	96,000	144,000	0	0	HAB. MEJ.	2,000	100	
CEA	REQUIPAMIENTO DE SIETE CARGAMOS DE BOMBEO AGUAS NEGRAS	26 025 0001	EMPALME	EMPALME	IT	2011	ALCANTARILLA DO REHABILITACION	31-ene-12	1,580,000	632,000	948,000	0	0	0	632,000			1,580,000	632,000	948,000	0	0	948,000	632,000	948,000	0	0	HAB. MEJ.	45,516	30%	13,655	
CEA	REQUIPAMIENTO DE CARGAMO MAESTRO Y AVENIDA 4	26 025 0001	GUAYMAS	GUAYMAS	IT	2011	ALCANTARILLA DO REHABILITACION	31-ene-12	4,300,000	1,720,000	2,580,000	0	0	0	636,991			4,300,000	1,720,000	2,580,000	0	0	2,580,000	1,720,000	2,580,000	0	0	HAB. MEJ.	149,289	30%	44,790	
CEA	REHABILITACION DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES P.I. R.S. TABOADA	26 025 0001	GUAYMAS	GUAYMAS	IT	2011	SANEAMIENTO REHABILITACION	31-ene-12	2,000,000	800,000	1,200,000	0	0	0	800,000			2,000,000	800,000	1,200,000	0	0	1,200,000	800,000	1,200,000	0	0	LPS. MEJ.	10.00	32%	0	
CEA	INTERCONEXION DE POZOS DE LA ZONA DE CAPTACION OJO DE AGUA	26 019 0001	CANANEA	CANANEA	IT	2011	AGUA POTABLE	31-ene-12	64,104,000	32,052,000	32,052,000	0	0	0	28,735,705			64,104,000	32,052,000	32,052,000	0	0	32,052,000	32,052,000	32,052,000	0	0	HAB. MEJ.	31,067	11%	3,417	
CEA	INTERCONEXION DEL POZO 9 AL TANQUE ELEVADO MAYTORENA	26 025 0001	EMPALME	EMPALME	IT	2011	AGUA POTABLE	31-ene-12	2,080,000	1,040,000	1,040,000	0	0	0	1,031,506			2,080,000	1,040,000	1,040,000	0	0	1,040,000	1,040,000	1,040,000	0	0	HAB. MEJ.	14,030	100%	14,030	
CEA	CONSTRUCCION DE LINEA DE CONDUCCION DE 8" Y CIRCUITO EN COL 5 DE MAYO	26 025 0001	GUAYMAS	GUAYMAS	IT	2011	AGUA POTABLE	31-ene-12	400,000	200,000	200,000	0	0	0	74,069			400,000	200,000	200,000	0	0	200,000	200,000	200,000	0	0	HAB. MEJ.	5,000	95%	4,750	



DE FECHA: 30 DE MARZO DEL 2011

Nombre del Organismo Operador	Descripción de la obra	Localización		Situación de la Obra	Año de Inicio	Componente	Fecha de Reporte	Costo de la obra (\$) Autorizado				Radicado				Inversión				Avance Físico (%)	Metas por Indicador																		
		Clave INEGI	Municipio					Localidad	Chre	Total	Federal	Estatat	Mpio	O.Op.	Federa	Estatat	Federal	Estatat	Mpio		O.Op.	Nombre del Indicador	Programa de Metas	Alcance de Metas															
CEA	EMISOR A PRESION LOS ALISOS	28 055 0001	NOGALES	NOGALES	IT	2011	SANEAMIENTO	31-ene-12	40,808,146	24,000,000	16,808,146	0	0	0	0	0	21,058,498	16,808,146	24,000,000	16,808,146	16,808,146	0	0	95%	HAB. MEJ.	220,282	209,277												
CEA	INDIRECTOS		VARIOS	VARIAS	IT	2011	SUPERVISION	31-ene-12											1,836,681	1,836,681	1,836,681	1,836,681	0	0	15%														
									OBRA	160,332,146	83,776,000	76,856,146	0	0	0	0	81,825,664	16,808,146	85,612,681	78,217,939	85,612,681	78,217,939	0	0															
									Ind. Ejec	3,498,474	1,936,681	1,661,793	0	0	0	0	860,203																						
									Ind. Norm.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
									GRAN TOTAL																														
									TOTAL	163,830,620	85,612,681	78,217,939	0	0	0	0	85,305,867	16,808,146	32,565,943	25,626,703	0	0	0	0	0	0	0	0	41%										
									TOTAL FINANCIERO	66,437,348																													
									TOTAL AUTORIZADO	163,830,620																													
									TOTAL LICITADO	163,830,620																													
									TOTAL CONTRATADO	142,241,607																													
									TOTAL FINANCIERO	66,437,348																													

SITUACIÓN DE LA OBRA
IT Inicio y Terminación
IC Inicio y Construcción
CC Construcción, Coordinación
CT Construcción y Terminación

EL DIRECTOR DE SUPERVISIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA D.G.J.H.V. DE LA C.E.A.

ING. GUILLERMO MARTÍNEZ NIEBLAS

EL DIRECTOR GENERAL DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL DE LA C.E.A.

LIC. RAFAEL VALDEZ PORTILLO

REVISÓ
EL DIRECTOR GENERAL DE INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA URBANA DE LA COMISION ESTATAL DEL AGUA

ING. ROBERTO MOLINA ACEDO

Vo.Bo.
EL DIRECTOR DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y SANEAMIENTO DEL ORGANISMO DE CUENCA NOROESTE DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

ING. EDUARDO ROBLES GRIJALVA

COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA
 SUBDIRECCIÓN GENERAL DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO
 PROGRAMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO EN ZONAS URBANAS
 DETALLE DE PAGOS
 (PESOS)

ENTIDAD EJECUTORA: COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA

Período del Reporte: Del 01 al 31 de Enero del 2012

N°	Descripción de la obra	Localización		No. de Contrato	Nombre del Contratista	MONTO CONTRATADO (Incluye IVA)					PAGOS				PERIODO DE EJECUCIÓN (Estimación)		Observaciones	
		Municipio	Localidad			Total	Federal	Estatad	Mpio.	O.Op.	No. de Factura	Anticipo; Estimaciones; Indirectos	Fecha (Póliza de Pago)	IMPORTE DE FACTURA C/IVA	MONTO ACUMULADO EJERCIDO	DEL		AL
	REPOSICIÓN DE LINEA DE CONDUCCIÓN DE 16" DE DIÁMETRO ACUEDUCTO RIITO (665 M.L. DE TUBERÍA DE ACERO Y 3 VÁLVULAS DE ADMISIÓN Y EXPULSIÓN DE AIRE) PRIMERA ETAPA	CANANEA	CANANEA			0												
	IMPLEMENTACIÓN DE SECTORES HIDROMÉTRICOS PRIMERA ETAPA (SECTORES 1, 7 Y 9)	GUAYMAS	GUAYMAS	CEA-NC-IHU-AP-11-127	SECO CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	8,688,550	4,344,275	4,344,275	0	0	1,247	Anticipo	31-dic-11	1,638,950	1,638,950			
	IMPLEMENTACIÓN DE SECTORES HIDROMÉTRICOS SEGUNDA ETAPA (SECTORES 3 Y 8)	GUAYMAS	GUAYMAS	CEA-NC-IHU-AP-11-109	PROMOTORA SANTA CECILIA, S.A. DE C.V.	6,774,443	3,387,222	3,387,222	0	0	133	Anticipo	31-dic-11	1,396,885	1,396,885			
	IMPLEMENTACIÓN DE SECTORES HIDROMÉTRICOS TERCERA ETAPA (SECTORES 10 Y 11)	GUAYMAS	GUAYMAS	CEA-NC-IHU-AP-11-108	MANUEL LIZÁRRAGA GAMBOA	7,346,342	3,673,171.17	3,673,171.17	0	0	1,889	Anticipo	31-dic-11	1,432,360	1,432,360			
	REHABILITACIÓN DE RED DE AGUA POTABLE EN SECTOR BAHIA	GUAYMAS	GUAYMAS	CEA-NC-IHU-AP-11-119	RAFAEL MILLA GRANADOS	491,493	245,746	245,746	0	0	840	Estimación 1	31-dic-11	92,586	92,586	22-dic-11	26-dic-11	
	REHABILITACIÓN DE RED DE AGUA POTABLE EN COL BELLA VISTA	EMPALME	EMPALME	CEA-NC-IHU-AP-11-120	RAFAEL MILLA GRANADOS	51,378.44	30,827.06	20,551.38	0	0	837	Estimación 1	31-dic-11	12,889	12,889	22-dic-11	26-dic-11	
	IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMAS AHORRADORES DE AGUA A BASE DE INSTALACIÓN DE VÁLVULAS AHORRADORAS EN 70 ESCUELAS PILOTOS EN EL ESTADO DE SONORA	HERMÓSILLO NOGALES	HERMÓSILLO NOGALES	CEA-NC-IHU-ADQ-11-122	TECNOASFALTOS Y TERRACERÍAS, S.A. DE C.V.	773,449	386,724.34	386,724.34	0	0					0			

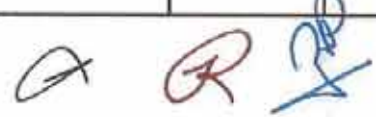


COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO
PROGRAMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO EN ZONAS URBANAS
DETALLE DE PAGOS
 (PESOS)

ENTIDAD EJECUTORA: COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA

Período del Reporte: Del 01 al 31 de Enero del 2012

N°	Descripción de la obra	Localización		No. de Contrato	Nombre del Contratista	MONTO CONTRATADO (Incluye IVA)					PAGOS				PERIODO DE EJECUCIÓN (Estimación)		Observaciones			
		Municipio	Localidad			Total	Federal	Estatal	Mpio.	O.Op.	No. de Factura	Anticipo; Estimaciones; Indirectos	Fecha (Póliza de Pago)	IMPORTE DE FACTURA C/IVA	MONTO ACUMULADO EJERCIDO	DEL		AL		
21	REHABILITACIÓN DE RED DE AGUA POTABLE	EMPALME	EMPALME	CEA-NC-IHU-AP-11-045	RAFAEL MILLA GRANADOS	238,284	95,314	142,970	0	0	842	Estimación 1	31-dic-11	35,553	35,553	22-dic-11	31-dic-11			
22	REEQUIPAMIENTO DE SIETE CARCAMOS DE BOMBEO AGUAS NEGRAS	EMPALME	EMPALME	CEA-NC-IHU-AL-11-104	KUEYEN DESARROLLO E INGENIERÍA, S.A. DE C.V.	1,568,866	627,546	941,320	0	0	304	Estimación 1	31-dic-11	632,000	632,000	01-dic-11	10-dic-11			
	REEQUIPAMIENTO DE CÁRCAMO MAESTRO Y AVENIDA 4	GUAYMAS	GUAYMAS	CEA-NC-IHU-AL-11-114	KUEYEN DESARROLLO E INGENIERÍA, S.A. DE C.V.	4,265,346	1,706,138	2,559,208	0	0	307	Estimación 1	31-dic-11	636,991	636,991	22-dic-11	24-dic-11			
27	REHABILITACIÓN DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES P.I. R.S. TABOADA	GUAYMAS	GUAYMAS	CEA-NC-IHU-AL-11-101	GERARDINA ROMO RIVAS	1,976,534	790,614	1,185,921	0	0	7	Estimación 1	31-dic-11	471,963	800,000	01-dic-11	10-dic-11			
										8	Estimación 2	31-dic-11	328,037							
36	INTERCONEXION DE POZOS DE LA ZONA DE CAPTACION OJO DE AGUA	CANANEA	CANANEA	CEA-NC-IHU-AP-11-062	PROMOCION NAYAR, S.A. DE C.V.	55,265,717	27,632,859	27,632,859	0	0	132C	Anticipo	29-nov-11	16,579,715	16,579,715					
37	INTERCONEXION DEL POZO 9 AL TANQUE ELEVADO MAYTORENA	EMPALME	EMPALME	CEA-NC-IHU-AP-11-049	ELECTRO INGENIERIA DEL PACÍFICO, S.A. DE C.V.	2,063,012	1,031,506	1,031,506	0	0	1676	Anticipo	22-sep-11	412,000	1,031,506	23-sep-11	22-oct-11			
												03-nov-11	206,904							
										20	Estimación 1	08-dic-11	412,602							
38	CONSTRUCCION DE LINEA DE CONDUCCION DE 8" Y CIRCUITO EN COL 5 DE MAYO	GUAYMAS	GUAYMAS	CEA-NC-IHU-AP-11-106	GRUPO CONSTRUCTOR ODEÑAC, S.A. DE C.V.	399,999	200,000	200,000	0	0	248	Estimación 1	31-dic-11	74,069	74,069	22-dic-11	27-dic-11			



COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO
PROGRAMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO EN ZONAS URBANAS
DETALLE DE PAGOS
(PESOS)

ENTIDAD EJECUTORA: COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA

Período del Reporte: Del 01 al 31 de Enero del 2012

N°	Descripción de la obra	Localización		No. de Contrato	Nombre del Contratista	MONTO CONTRATADO (Incluye IVA)					PAGOS					PERIODO DE EJECUCIÓN (Estimación)		Observaciones			
		Municipio	Localidad			Total	Federal	Estatad	Mpio.	O.Op.	No. de Factura	Anticipo; Estimaciones; Indirectos	Fecha (Póliza de Pago)	IMPORTE DE FACTURA C/IVA	MONTO ACUMULADO EJERCIDO	DEL	AL				
50	EMISOR A PRESION LOS ALISOS	NOGALES	NOGALES	CEA-NC-IHU-AL-11-018	PROMOTORA E INMOBILIARIA SANTA CECILIA, S.A. DE C.V.	37,866,344	22,341,143	15,525,201	0	0	76	Anticipo	21-jul-11	10,707,711	35,692,370						
											80	Estimación 1	31-ago-11	6,928,268						21-jul-11	22-ago-11
											112	Estimación 2	18-oct-11	10,421,334						22-ago-11	22-sep-11
											123	Estimación 3	16-dic-11	7,628,524						22-sep-11	21-oct-11
											137	Estimación 4	31-dic-11	6,533						22-oct-11	21-nov-11
	GASTOS INDIRECTOS EJECUTORA	VARIOS	VARIAS	CEA-NC-IHU-APA-11-124	IFALO CONSOLIDES. S.A. DE C.V.	2,348,943	1,233,184	1,115,760	0	0	4	Estimación 1	31-dic-11	680,203	680,203	27-dic-11	28-dic-11				
TOTAL CONTRATADO:						142,241,607	74,301,695	67,939,912	0	0	TOTAL EJERCIDO:						65,437,348	65,437,348			

ELABORÓ:
EL DIRECTOR DE SUPERVISIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA D.G.I.H.U. DE LA C.E.A.


ING. GUILLERMO MARTÍNEZ MEBLAS

EL DIRECTOR GENERAL DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL DE LA C.E.A.


LIC. RAFAEL VALDEZ PORTILLO

REVISÓ
EL DIRECTOR GENERAL DE INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA URBANA DE LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA


ING. ROBERTO MOLINA ACEDO

Vo.Bo.
EL DIRECTOR DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y SANEAMIENTO DEL ORGANISMO DE CUENCA NOROESTE DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

ING. EDUARDO ROBLES GRIJALVA