

No. DE OFICIO: DIHU-08/122

HERMOSILLO, SONORA, A 04 DE ABRIL DEL 2008.
"2008, AÑO POR UN DESARROLLO SOCIAL CONSOLIDADO".

**ING. EDUARDO ROBLES GRIJALVA
DIRECTOR DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y SANEAMIENTO
DEL ORGANISMO DE CUENCA NOROESTE DE LA CONAGUA
PRESENTE.-**

CON RELACIÓN A LAS ACCIONES CONTEMPLADAS PARA EL PRESENTE EJERCICIO FISCAL DENTRO DEL PROGRAMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO EN ZONAS URBANAS (APAZU), POR MEDIO DE LA PRESENTE ANEXO ENCONTRARÁ 2 (DOS) TANTOS EN ORIGINAL DEL AVANCE FÍSICO-FINANCIERO DE LAS OBRAS A EJECUTAR POR ESTA COMISIÓN CORRESPONDIENTES AL MES DE MARZO DEL 2008.

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

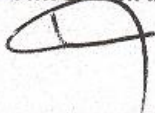
ATENTAMENTE



**ING. NOÉ MARTÍNEZ GARCÍA
DIRECTOR GENERAL DE INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA URBANA**

C.C.P. ING. RENATO ULLOA VALDEZ, VOCAL EJECUTIVO DE LA CEA
C.P. MARIO ALBERTO MERINO DIAZ, DIRECTOR GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE LA CEA
ING. GUILLERMO MARTÍNEZ NIEBLAS, DIRECTOR DE SUPERVISIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA D.G.I.H.U.

EXPEDIENTE
NMG/GMN/CARMEN



*Recibido
04/abril/08
[Signature]*

RESUMEN DE AVANCE APAZU

C: resum avance Corese

MUNICIPIO: VARIOS

EJECUTOR: COMISION ESTATAL DEL AGUA

C: 2008/Corese/resum avance Corese

IMPORTE ASIGNADO:

| | |
|------------|--------------------|
| FEDERAL: | <u>58,360,324</u> |
| ESTATAL: | <u>43,172,438</u> |
| MUNICIPAL: | <u>0</u> |
| TOTAL: | <u>101,532,762</u> |

| | | |
|---------------------|----------|-----------|
| IMPORTE CONTRATADO: | <u>0</u> | <u>0%</u> |
|---------------------|----------|-----------|

| | | |
|-------------------------|----------|-----------|
| IMPORTE TOTAL EJERCIDO: | <u>0</u> | <u>0%</u> |
|-------------------------|----------|-----------|



ESTADO DE SONORA
 ANEXO DE EJECUCIÓN (ORIGINAL O MODIFICATORIO)
 DIRECCIÓN DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO
 ENTIDAD EJECUTORA: COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA

COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA
 SUBDIRECCIÓN GENERAL DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO
 PROGRAMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO EN ZONAS URBANAS
 REPORTE DE AVANCE FÍSICO FINANCIERO
 (PESOS)

DE FECHA: 15 DE FEBRERO DE 2008

| No. | Nombre del Organismo Operador | Descripción de la obra | Clave INEGI | | Localización Municipio | Localidad | Situación de la obra | Año de Inicio | Componente | Fecha de Reporte | Costo de la obra (\$) | | Ejercido al año anterior | | Avance | Suma | Inversión | | | Nombre del Programa/Actividad | Metas por indicador | | | |
|-----|-------------------------------|---|-------------|---------|------------------------|-----------|----------------------|-------------------------------|------------|------------------|-----------------------|---------|--------------------------|---------|-----------|-----------|-----------|--------|------|-------------------------------|---------------------|-------|---|---|
| | | | Total | Federal | | | | | | | Total | Federal | Federal | Estatal | | | Municipal | G.I.C. | otro | | | | | |
| 8 | COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA | ACTUALIZACIÓN Y MEJORAMIENTO DE SISTEMA (DESARROLLO DE SOFTWARE PARA CAJERO AUTOMÁTICO) | 28 028 0001 | CAJEME | CAJEME | IT | 2008 | MEJORAMIENTO DE LA EFICIENCIA | 31/03/2008 | 500,000 | 250,000 | 0 | 0 | 0 | 500,000 | 250,000 | 250,000 | 0 | 0 | 0 | SISTEMA | 1 | 0 | 0 |
| 27 | COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA | SUMINISTRO E INSTALACION DE MICROMEDIDORES | 28 028 0001 | EMPALME | EMPALME | IT | 2008 | MEJORAMIENTO DE LA EFICIENCIA | 31/03/2008 | 4,022,317 | 2,413,390 | 0 | 0 | 0 | 4,022,317 | 2,413,390 | 1,608,927 | 0 | 0 | 0 | MEDIDOR | 3,000 | 0 | 0 |
| 28 | COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA | ACTUALIZACIÓN Y MEJORAMIENTO DE SISTEMA (CONSULTA DE SALDOS Y PAGOS POR INTERNET) | 28 028 0001 | EMPALME | EMPALME | IT | 2008 | MEJORAMIENTO DE LA EFICIENCIA | 31/03/2008 | 500,000 | 250,000 | 0 | 0 | 0 | 500,000 | 250,000 | 250,000 | 0 | 0 | 0 | SISTEMA | 1 | 0 | 0 |
| 29 | COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA | ACTUALIZACIÓN Y MEJORAMIENTO DE SISTEMA (LECTURAS CON DISPOSITIVOS MÓVILES) | 28 028 0001 | EMPALME | EMPALME | IT | 2008 | MEJORAMIENTO DE LA EFICIENCIA | 31/03/2008 | 300,000 | 150,000 | 0 | 0 | 0 | 300,000 | 150,000 | 150,000 | 0 | 0 | 0 | SISTEMA | 1 | 0 | 0 |
| 30 | COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA | SUMINISTRO E INSTALACION DE MACROMEDIDORES | 28 028 0001 | GUAYMAS | GUAYMAS | IT | 2008 | MEJORAMIENTO DE LA EFICIENCIA | 31/03/2008 | 3,800,000 | 2,340,000 | 0 | 0 | 0 | 3,800,000 | 2,340,000 | 1,500,000 | 0 | 0 | 0 | MEDIDORES | 24 | 0 | 0 |
| 31 | COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA | REHABILITACION DE LINEA DE CONDUCCION DE 14" DE DIAMETRO AL PARQUE INDUSTRIAL | 28 028 0001 | GUAYMAS | GUAYMAS | IT | 2008 | MEJORAMIENTO DE LA EFICIENCIA | 31/03/2008 | 3,600,000 | 2,160,000 | 0 | 0 | 0 | 3,600,000 | 2,160,000 | 1,440,000 | 0 | 0 | 0 | ML | 3,800 | 0 | 0 |
| 33 | COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA | REHABILITACION DE TOMAS DOMICILIARIAS EN LAS COLONIAS PETROLERA, POPULAR SAN VICENTE, GIL SAMANIEGO, LÓPEZ MATEOS, INDEPENDENCIA, FATIMA, EL MIRADOR | 28 028 0001 | GUAYMAS | GUAYMAS | IT | 2008 | MEJORAMIENTO DE LA EFICIENCIA | 31/03/2008 | 7,233,333 | 4,340,000 | 0 | 0 | 0 | 7,233,333 | 4,340,000 | 2,893,333 | 0 | 0 | 0 | TOMAS DOM. | 1,244 | 0 | 0 |
| 34 | COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA | REHABILITACION DE EMISOR DE DESCARGA | 28 028 0325 | GUAYMAS | WICAM (SMITH) | IT | 2008 | MEJORAMIENTO DE LA EFICIENCIA | 31/03/2008 | 2,000,000 | 1,200,000 | 0 | 0 | 0 | 2,000,000 | 1,200,000 | 800,000 | 0 | 0 | 0 | ML | 1,000 | 0 | 0 |
| 35 | COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA | REEMPLAZAMIENTO DE CARGAMOS Y REBOQUES AGUAS RESIDUALES (TRM) EN LAS COLONIAS PETROLERA, POPULAR CASAS GIL, SAMANIEGO, UNIDAD DEPORTIVA, MIRAMAR, LAS QUINTAS, PETROLERA, LOS PINOS | 28 028 0001 | GUAYMAS | GUAYMAS | IT | 2008 | MEJORAMIENTO DE LA EFICIENCIA | 31/03/2008 | 631,950 | 379,170 | 0 | 0 | 0 | 631,950 | 379,170 | 252,780 | 0 | 0 | 0 | MEDIDOR | 330 | 0 | 0 |

| Nombre del Operativo | Descripción de la obra | Clave INEGI | Localización Municipio | Localidad | Situación de la obra | Año de Inicio | Componente | Fecha de Reporte | Costo de la obra (\$) | | Ejecutado al año anterior | | Avance | Inversión | | | | Nombre del Indicador | Metas por Indicador | | |
|------------------------------|--|--|--------------------------|------------------------|----------------------|---------------|-------------------------------|------------------|-----------------------|-----------|---------------------------|---------|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------------------|---------------------|-------|------|
| | | | | | | | | | Total | Federal | Total | Federal | | Suma | Federal | Estatal | Municipal | | | G.I.C | otro |
| 37 COMISION ESTATAL DEL AGUA | REABASTAUMENTO DE COLECTOR (TERCERA ETAPA) | 28 041 0001 | NAHOZAR DE GARCIA | NAHOZAR DE GARCIA | IT | 2008 | MEJORAMIENTO DE LA EFICIENCIA | 31/03/2008 | 3,500,000 | 2,100,000 | 0 | 0 | 0 | 3,500,000 | 2,100,000 | 1,400,000 | 0 | 0 | ML | 450 | 0 |
| 38 COMISION ESTATAL DEL AGUA | ACTUALIZACION Y MEJORAMIENTO DE SISTEMA (ACTUALIZACION EN LINEA Y REPORTES EJECUTIVOS) | 28 048 001 | PUERTO PEÑASCO | PUERTO PEÑASCO | IT | 2008 | MEJORAMIENTO DE LA EFICIENCIA | 31/03/2008 | 650,000 | 325,000 | 0 | 0 | 0 | 650,000 | 325,000 | 325,000 | 0 | 0 | SISTEMA | 1 | 0 |
| 39 COMISION ESTATAL DEL AGUA | SUMINISTRO E INSTALACION DE MICROMEDIDORES | 28 052 0001 | SAHUARIPA | SAHUARIPA | IT | 2008 | MEJORAMIENTO DE LA EFICIENCIA | 31/03/2008 | 2,485,195 | 1,497,117 | 0 | 0 | 0 | 2,485,195 | 1,497,117 | 898,078 | 0 | 0 | MEDIDOR | 1,360 | 0 |
| 40 COMISION ESTATAL DEL AGUA | ELABORACION Y LEVANTAMIENTO DEL PLABON DE USUARIOS | 28 052 0001 | SAHUARIPA | SAHUARIPA | IT | 2008 | MEJORAMIENTO DE LA EFICIENCIA | 31/03/2008 | 208,115 | 123,689 | 0 | 0 | 0 | 208,115 | 123,689 | 82,446 | 0 | 0 | ESTUDIO | 1 | 0 |
| 41 COMISION ESTATAL DEL AGUA | ELABORACION Y LEVANTAMIENTO DEL PLABON DE USUARIOS | 28 072 0001 | SAN IGNACIO RIO MUERTO | SAN IGNACIO RIO MUERTO | IT | 2008 | MEJORAMIENTO DE LA EFICIENCIA | 31/03/2008 | 272,019 | 163,212 | 0 | 0 | 0 | 272,019 | 163,212 | 108,808 | 0 | 0 | ESTUDIO | 1 | 0 |
| 42 COMISION ESTATAL DEL AGUA | SUMINISTRO E INSTALACION DE MICROMEDIDORES | 28 096 0027 | SAN MIGUEL DE HONCASITAS | ESTACION PESQUERA | IT | 2008 | MEJORAMIENTO DE LA EFICIENCIA | 31/03/2008 | 2,544,982 | 1,526,797 | 0 | 0 | 0 | 2,544,982 | 1,526,797 | 1,017,965 | 0 | 0 | MEDIDOR | 1,450 | 0 |
| 3 | COMISION ESTATAL DEL AGUA | ELABORACION Y LEVANTAMIENTO DEL PLABON DE USUARIOS | SAN MIGUEL DE HONCASITAS | ESTACION PESQUERA | IT | 2008 | MEJORAMIENTO DE LA EFICIENCIA | 31/03/2008 | 212,160 | 127,296 | 0 | 0 | 0 | 212,160 | 127,296 | 94,984 | 0 | 0 | ESTUDIO | 1 | 0 |
| 44 | COMISION ESTATAL DEL AGUA | ELABORACION Y LEVANTAMIENTO DEL PLABON DE USUARIOS | URES | URES | IT | 2008 | MEJORAMIENTO DE LA EFICIENCIA | 31/03/2008 | 204,194 | 122,516 | 0 | 0 | 0 | 204,194 | 122,516 | 81,878 | 0 | 0 | ESTUDIO | 1 | 0 |
| 55 | COMISION ESTATAL DEL AGUA | PERFORACION EQUIPAMIENTO INTRONCESION DE POZO T3 | ALAMOS | ALAMOS | IT | 2008 | AGUA POTABLE | 31/03/2008 | 1,833,333 | 733,333 | 0 | 0 | 0 | 1,833,333 | 733,333 | 1,100,000 | 0 | 0 | POZO | 1 | 0 |



| N° | Nombre del Organismo Operador | Descripción de la obra | Clave INEGI | Municipio | Localidad | Situación de la obra | Año de inicio | Componente | Fecha de Reporte | Costo de la obra (\$) | | Ejercido al año anterior | | Avance | Suma | Inversión | | | Nombre del Programa Indicador | Metas por Indicador | | |
|----|-------------------------------|---|--|---|---|----------------------|---------------|------------------------------|------------------|-----------------------|-----------|--------------------------|---------|--------|------------|-----------|---------|-----------|-------------------------------|---------------------|--------------|---|
| | | | | | | | | | | Total | Federal | Total | Federal | | | Federal | Estatal | Municipal | | | G.I.C. otros | |
| 56 | COMISION ESTATAL DEL AGUA | CONSTRUCCION DE TANQUE DE REGULACION DE 400 M3 CAPACIDAD | 28 029 0001 | GUAYMAS | GUAYMAS | IT | 2008 | AGUA POTABLE | 31/03/2008 | 4,000,000 | 1,600,000 | 0 | 0 | 0 | 4,000,000 | 1,600,000 | 0 | 0 | 0 | TANQUE | 1 | 0 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 57 | COMISION ESTATAL DEL AGUA | CONSTRUCCION DE TANQUE DE REGULACION DE 9000 M3 | 28 048 001 | PUERTO FERRASCO | PUERTO FERRASCO | IT | 2008 | AGUA POTABLE | 31/03/2008 | 9,333,333 | 9,333,333 | 0 | 0 | 0 | 9,333,333 | 9,333,333 | 0 | 0 | 0 | TANQUE | 1 | 0 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 58 | COMISION ESTATAL DEL AGUA | CONSTRUCCION DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (SEGUNDA ETAPA) | 28 003 0001 | ALAMOS | ALAMOS | IT | 2008 | ALCANTARILLADO Y SANIAMIENTO | 31/03/2008 | 4,000,000 | 2,000,000 | 0 | 0 | 0 | 4,000,000 | 2,000,000 | 0 | 0 | 0 | L.P.S. | 22.78 | 0 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 59 | COMISION ESTATAL DEL AGUA | CONSTRUCCION DE LAGUNA DE OXIDACION | 28 017 0001 | CABRERA | CABRERA | IT | 2008 | ALCANTARILLADO Y SANIAMIENTO | 31/03/2008 | 14,800,000 | 7,400,000 | 0 | 0 | 0 | 14,800,000 | 7,400,000 | 0 | 0 | 0 | L.P.S. | 14.27 | 0 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 77 | COMISION ESTATAL DEL AGUA | CONSTRUCCION DE LAGUNA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PRIMERA ETAPA) | 28 019 0001 | CANanea | CANanea | IT | 2008 | ALCANTARILLADO Y SANIAMIENTO | 31/03/2008 | 9,750,000 | 4,875,000 | 0 | 0 | 0 | 9,750,000 | 4,875,000 | 0 | 0 | 0 | L.P.S. | 23.72 | 0 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 78 | COMISION ESTATAL DEL AGUA | CONSTRUCCION DE LAGUNA DE OXIDACION | 28 041 0001 | NAOZARI DE GARCIA | NAOZARI DE GARCIA | IT | 2008 | ALCANTARILLADO Y SANIAMIENTO | 31/03/2008 | 8,000,000 | 4,000,000 | 0 | 0 | 0 | 8,000,000 | 4,000,000 | 0 | 0 | 0 | L.P.S. | 37.07 | 0 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | COMISION ESTATAL DEL AGUA | CONSTRUCCION DE CARGAMO DE REBOQUE | 28 041 0001 | NAOZARI DE GARCIA | NAOZARI DE GARCIA | IT | 2008 | ALCANTARILLADO Y SANIAMIENTO | 31/03/2008 | 1,000,000 | 500,000 | 0 | 0 | 0 | 1,000,000 | 500,000 | 0 | 0 | 0 | CARGAMO | 1 | 0 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 80 | COMISION ESTATAL DEL AGUA | CONSTRUCCION DE PLANTA DE TRATAMIENTO A BASE DE LAGUNAS DE OXIDACION | 28 072 0001 | SAN IGNACIO RIO MUERTO | SAN IGNACIO RIO MUERTO | IT | 2008 | ALCANTARILLADO Y SANIAMIENTO | 31/03/2008 | 7,000,000 | 3,500,000 | 0 | 0 | 0 | 7,000,000 | 3,500,000 | 0 | 0 | 0 | L.P.S. | 22.10 | 0 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 81 | COMISION ESTATAL DEL AGUA | ESTUDIO Y ACTUALIZACION DE SISTEMA ESTATAL DE INFORMACION | 28 029 0001 28 025 0001 28 018 0001 28 043 0001 | GUAYMAS EMPALME CAJEME NOGALES | GUAYMAS EMPALME CAJEME NOGALES | IT | 2008 | ESTUDIOS Y PROYECTOS | 31/03/2008 | 1,500,000 | 750,000 | 0 | 0 | 0 | 1,500,000 | 750,000 | 0 | 0 | 0 | ESTUDIO | 1 | 0 |

