

**SUBDIRECCIÓN GENERAL DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y SANEAMIENTO**  
**PROGRAMA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN)**  
**6.4. Incentivos al Tratamiento de Aguas Residuales**  
**CIERRE DE EJERCICIO FISCAL 2016**

TOTAL RECURSOS RADICADOS A LA DIRECCIÓN GENERAL DE ORGANISMO DE CUENCA LERMA SANTIAGO PACÍFICO: \$ 10,881,002.23

ESTADO JALISCO

FECHA ELABORACIÓN:

23/01/2017

| ITEM | NOMBRE DE LA PTAR<br>(Tipo de Proceso y Capacidad)                                                                                                              | NOMBRE DEL ORGANISMO<br>OPERADOR APOYADO                                                                                            | LOCALIZACIÓN                |                       |                                | VOLUMEN ANUAL TRATADO (M3) |              |              | APOYOS OTORGADOS (\$)            |                              |                                   |                             |              |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------|--------------------------------|----------------------------|--------------|--------------|----------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|--------------|
|      |                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                     | CLAVE INEGI o<br>POSICIONES | MUNICIPIO             | LOCALIDAD                      | PROGRAMADO                 | REAL         | PAGADO       | CUARTO<br>TRIMES-<br>TRE<br>2015 | PRIMERA<br>TRIMESTRE<br>2016 | SEGUNDO<br>TRIMES-<br>TRE<br>2016 | TERCER<br>TRIMESTRE<br>2016 | APOYO TOTAL  |
| 1    | PLANTA LAGUNILLAS. CON CAPACIDAD DE 200 lps CON PROCESO DE FILTROS ROCIADORES Y LODOS ACTIVADOS.                                                                | AGUA Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE TEPATITLÁN (ASTEPA)                                                                             | 140930001                   | TEPATITLÁN DE MORELOS | TEPATITLÁN DE MORELOS          | 2,538,453.54               | 2,695,938.54 | 2,538,453.54 | 0.00                             | 849,139.20                   | 0.00                              | 673,932.92                  | 1,523,072.12 |
| 2    | PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE VILLA HIDALGO. JALISCO. CON CAPACIDAD DE 60 lps. REACTOR BIOLÓGICO SECUENCIAL CON UV.                              | SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE VILLA HIDALGO. (SAPASMU VH)                                  | 141160001                   | VILLA HIDALGO         | VILLA HIDALGO                  | 874,880.00                 | 754,180.00   | 544,116.38   | 0.00                             | 75,044.80                    | 0.00                              | 360,248.30                  | 435,293.10   |
| 3    | PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES No.1. CON PROCESO DE LODOS ACTIVADOS CON CAPACIDAD DE 50 LPS                                                          | SISTEMA DE AGUA POTABLE DE ZAPOTLÁN (SAPAZA)                                                                                        | 140230001                   | ZAPOTLÁN EL GRANDE    | CD. GUZMÁN                     | 661,379.00                 | 786,240.00   | 661,379.43   | 0.00                             | 247,665.60                   | 0.00                              | 215,300.00                  | 462,965.60   |
| 4    | PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES No.2. DE LODOS ACTIVADOS CON CAPACIDAD DE 150 LPS                                                                     | SISTEMA DE AGUA POTABLE DE ZAPOTLÁN (SAPAZA)                                                                                        | 140230001                   | ZAPOTLÁN EL GRANDE    | CD. GUZMÁN                     | 1,983,567.00               | 2,358,720.00 | 1,983,566.86 | 0.00                             | 742,996.80                   | 0.00                              | 645,500.00                  | 1,388,496.80 |
| 5    | PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL MPIO. DE ACATIC. CON PROCESO DE LODOS ACTIVADOS, Y CON CAPACIDAD DE 30 LPS                                        | MUNICIPIO DE ACATIC, JALISCO.                                                                                                       | 140010001                   | ACATIC                | ACATIC                         | 284,675.80                 | 186,766.00   | 186,766.00   | 0.00                             | 86,362.50                    | 0.00                              | 50,712.80                   | 137,075.30   |
| 6    | PTAR VALLE DE GUADALUPE, JALISCO, CON CAPACIDAD DE 18 L/US. CON PROCESO DE LODOS ACTIVADOS                                                                      | MUNICIPIO DE VALLE DE GUADALUPE, JALISCO.                                                                                           | 141110001                   | VALLE DE GUADALUPE    | VALLE DE GUADALUPE             | 159,564.00                 | 237,073.20   | 64,386.00    | 0.00                             | 22,535.10                    | 0.00                              | 22,535.10                   | 45,070.20    |
| 7    | PLANTA VIRREYES. LODOS ACTIVADOS, CAPACIDAD INSTALADA 20 lps                                                                                                    | SISTEMA INTERMUNICIPAL DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO (SIAPA)                                                    | 141200001                   | ZAPOPAN               | ZAPOPAN (VIRREYES RESIDENCIAL) | 219,419.52                 | 155,793.03   | 155,793.03   | 0.00                             | 46,737.91                    | 0.00                              | 46,737.91                   | 93,475.82    |
| 8    | PLANTA RIO BLANCO. LODOS ACTIVADOS, CAPACIDAD INSTALADA 150 lps                                                                                                 | SISTEMA INTERMUNICIPAL DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO (SIAPA)                                                    | 141200001                   | ZAPOPAN               | ZAPOPAN (NUEVO MEXICO)         | 1,454,281.14               | 948,980.45   | 941,979.25   | 0.00                             | 384,385.48                   | 0.00                              | 275,000.00                  | 659,385.48   |
| 9    | PLANTA TONALA NORTE. LODOS ACTIVADOS, CAPACIDAD INSTALADA 10 lps                                                                                                | SISTEMA DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE PUERTO VALLARTA, JALISCO. (SEAPAL VALLARTA) | 141010009                   | TONALA                | TONALA (PASEOS DEL SANTIAGO)   | 131,476.29                 | 154,330.26   | 131,475.89   | 0.00                             | 49,533.12                    | 0.00                              | 42,500.00                   | 92,033.12    |
| 10   | PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES SEAPAL- NORTE II, CON PROCESO DE LODOS ACTIVADOS AER. EXTENDIDA Y BIODEGRADACIÓN DE LODOS, CON CAPACIDAD DE 1,125 lps | SISTEMA DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE PUERTO VALLARTA, JALISCO. (SEAPAL VALLARTA) | 140670001                   | PUERTO VALLARTA       | PUERTO VALLARTA                | 3,867,559.59               | 8,116,361.00 | 3,867,559.59 | 0.00                             | 1,202,198.25                 | 0.00                              | 1,698,471.44                | 2,900,669.69 |
| 11   | PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE AMECA CON CAPACIDAD DE 150 lps. CON PROCESO DE LODOS ACTIVADOS.                                                    | SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE AMECA (SIAPAME)                                              | 140060001                   | AMECA                 | AMECA                          | 1,546,710.00               | 1,305,263.50 | 992,549.50   | 0.00                             | 380,447.63                   | 0.00                              | 363,964.50                  | 744,412.13   |
| 12   | PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE MAGDALENA, JALISCO, CON CAPACIDAD DE 50 lps, BIOFILTRACIÓN Y TANQUE IMHOF                                          | SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE MAGDALENA, (SAPASMAAG)                                                     | 140550001                   | MAGDALENA             | MAGDALENA                      | 725,577.00                 | 738,362.03   | 677,011.26   | 0.00                             | 224,407.32                   | 0.00                              | 215,650.00                  | 440,057.32   |

|    |                                                                                                                                   |                                                                                                            |            |                               |                               |                                                       |               |               |      |              |      |               |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------|---------------|------|--------------|------|---------------|
| 13 | PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE TALPA DE ALLENDE, JALISCO, CON CAPACIDAD 34 DE lps. CON PROCESO DE LODOS ACTIVADOS   | SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE TALPA DE ALLENDE (SIAPAS TALPA)     | 140840001  | TALPA DE ALLENDE              | TALPA DE ALLENDE              | 240,589.00                                            | 209,109.60    | 209,109.60    | 0.00 | 146,376.72   | 0.00 | 146,376.72    |
| 14 | PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE ATOTONILCO EL ALTO, JALISCO, CON CAPACIDAD DE 70 lps CON PROCESO DE LODOS ACTIVADOS  | SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE ATOTONILCO (SAPAMA)                 | 140130001  | ATOTONILCO EL ALTO            | ATOTONILCO EL ALTO            | 1,055,331.00                                          | 1,008,510.90  | 1,008,510.90  | 0.00 | 336,383.18   | 0.00 | 420,000.00    |
| 15 | PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE SAN IGNACIO CERRO GORDO, JALISCO, CON CAPACIDAD DE 25 lps. DE LODOS ACTIVADOS.       | SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE SAN IGNACIO CERRO GORDO (SAPASSICG) | 1412500001 | SAN IGNACIO CERRO GORDO       | SAN IGNACIO CERRO GORDO       | 295,588.00                                            | 315,144.00    | 237,168.00    | 0.00 | 94,867.20    | 0.00 | 94,867.20     |
| 16 | PLANTA LA LADRILLERA, CON CAPACIDAD DE 20 lps. CON PROCESO DE LODOS ACTIVADOS                                                     | SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE SAN JULIAN (SAPAJ)                  | 140740001  | SAN JULIAN                    | SAN JULIAN                    | 141,523.00                                            | 94,348.67     | 94,348.67     | 0.00 | 75,478.94    | 0.00 | 75,478.94     |
| 17 | PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE ATEQUIZA CON CAPACIDAD DE 25 lps CON PROCESO DE LAGUNAS                              | COMISION ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO (CEA)                                                                 | 140440002  | ATEQUIZA                      | ATEQUIZA                      | 274,409.00                                            | 196,156.00    | 196,156.00    | 0.00 | 49,325.50    | 0.00 | 48,752.50     |
| 18 | PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE EL SALTO CON CAPACIDAD DE 32 lps CON PROCESO DE LODOS ACTIVADOS                      | COMISION ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO (CEA)                                                                 | 140700001  | EL SALTO                      | EL SALTO                      | 274,715.00                                            | 95,867.00     | 95,867.00     | 0.00 | 28,553.40    | 0.00 | 28,966.80     |
| 19 | PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE IXTLAHUACÁN DE LOS MEMBRILLOS CON CAPACIDAD DE 25 lps CON PROCESO DE LODOS ACTIVADOS | COMISION ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO (CEA)                                                                 | 140440001  | IXTLAHUACÁN DE LOS MEMBRILLOS | IXTLAHUACÁN DE LOS MEMBRILLOS | 239,818.00                                            | 130,949.00    | 130,949.00    | 0.00 | 40,821.00    | 0.00 | 37,748.40     |
| 20 | PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE JUANACATLÁN CON CAPACIDAD DE 40 lps CON PROCESO DE LODOS ACTIVADOS                   | COMISION ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO (CEA)                                                                 | 140510001  | JUANACATLÁN                   | JUANACATLÁN                   | 388,415.00                                            | 212,380.00    | 212,380.00    | 0.00 | 64,206.60    | 0.00 | 63,221.40     |
| 21 | PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE LA BARCA CON CAPACIDAD DE 80 lps CON PROCESO DE LODOS ACTIVADOS                      | COMISION ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO (CEA)                                                                 | 140180001  | LA BARCA                      | LA BARCA                      | 874,856.00                                            | 603,679.00    | 603,679.00    | 0.00 | 147,458.00   | 0.00 | 154,381.50    |
| 22 | PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE SAN LUIS SOYATLÁN CON CAPACIDAD DE 24 lps CON PROCESO DE LODOS ACTIVADOS             | COMISION ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO (CEA)                                                                 | 141070008  | SAN LUIS SOYATLÁN             | SAN LUIS SOYATLÁN             | 238,103.00                                            | 138,641.00    | 138,641.00    | 0.00 | 42,219.60    | 0.00 | 40,965.00     |
| 23 | PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE TUXCUECA CON CAPACIDAD DE 12 lps CON PROCESO DE LODOS ACTIVADOS.                     | COMISION ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO (CEA)                                                                 | 141070001  | TUXCUECA                      | TUXCUECA                      | 136,854.00                                            | 74,004.35     | 74,004.35     | 0.00 | 18,899.61    | 0.00 | 25,503.00     |
|    |                                                                                                                                   |                                                                                                            |            |                               |                               | 18,607,743.88                                         | 21,516,797.53 | 15,745,850.25 | 0.00 | 5,356,043.46 | 0.00 | 5,567,716.77  |
|    |                                                                                                                                   |                                                                                                            |            |                               |                               | Monto a reintegrar:                                   |               |               |      |              |      | 10,881,002.23 |
|    |                                                                                                                                   |                                                                                                            |            |                               |                               | Porcentaje de volumen pagado respecto del programado: |               |               |      |              |      | 0.0           |
|    |                                                                                                                                   |                                                                                                            |            |                               |                               |                                                       |               |               |      |              |      | 84,61988      |
|    |                                                                                                                                   |                                                                                                            |            |                               |                               | Apoyo promedio por m3 tratado:                        |               |               |      |              |      | 0.69104       |

ING. JORGE MÁLAGÓN DÍAZ  
DIRECTOR GENERAL DEL ORGANISMO DE CUENCA LERMA SANTIAGO PACÍFICO