



**SCT**

SECRETARÍA DE  
COMUNICACIONES  
Y TRANSPORTES



**BALANCE DE OBRAS CENTRO SCT  
MICHUACÁN**

**COORDINACIÓN GENERAL DE CENTROS SCT**

**DIRECCIÓN GENERAL ADJUNTA  
DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO  
DE CENTROS SCT**

**MARZO 2018**

## SCT MICHOACAN

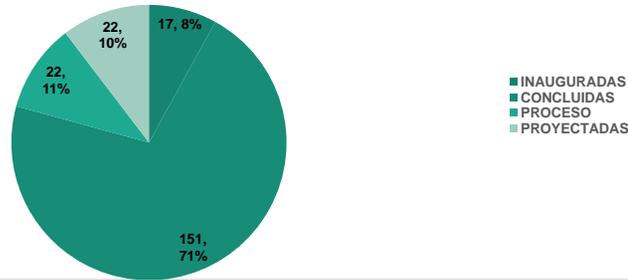
BALANCE DE OBRAS EN LA ENTIDAD, MARZO 2018

### ANÁLISIS INVERSIÓN POR SUBSECTOR

Inversión MDP



### ANÁLISIS ESTATUS DE LAS OBRAS



A la fecha, la SCT invierte en la Entidad:

Obras  
**212**

MDP  
**44,252.6**

Km  
**13,749.8**

| Concepto                               | No. Obras  | Inversión total MDP | Longitud (KM)    | CG       |
|--|------------|---------------------|------------------|----------|
| <b>AUTOPISTAS</b>                      | <b>4</b>   | <b>7,664.60</b>     | <b>134.90</b>    | <b>1</b> |
| INAUGURADAS 2013-2017                  | 1          | 4,300.00            | 63.70            | 0        |
| INAUGURADAS 2018                       | 1          | 560.60              | 46.00            | 1        |
| PROCESO 2018                           | 1          | 1,504.00            | 0.00             | 0        |
| PROYECTADAS 2018                       | 1          | 1,300.00            | 25.20            | 0        |
| <b>CARRETERAS FEDERALES</b>            | <b>42</b>  | <b>15,439.92</b>    | <b>12,845.69</b> | <b>3</b> |
| INAUGURADAS 2013-2017                  | 3          | 1,086.88            | 123.00           | 2        |
| CONCLUIDAS 2013-2017                   | 30         | 4,547.04            | 10,145.69        | 0        |
| CONCLUIDAS 2018                        | 1          | 3.50                | 1.30             | 0        |
| PROCESO 2018                           | 7          | 7,741.50            | 2,473.00         | 1        |
| PROYECTADAS 2018                       | 1          | 2,061.00            | 102.70           | 0        |
| <b>CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES</b> | <b>120</b> | <b>4,391.26</b>     | <b>765.82</b>    | <b>0</b> |
| INAUGURADAS 2013-2017                  | 4          | 36.00               | 10.30            | 0        |
| CONCLUIDAS 2013-2017                   | 90         | 924.36              | 355.15           | 0        |
| CONCLUIDAS 2018                        | 2          | 203.98              | 1.80             | 0        |
| PROCESO 2018                           | 9          | 3,096.23            | 364.80           | 0        |
| PROYECTADAS 2018                       | 15         | 130.69              | 33.77            | 0        |
| <b>FERROVIARIO</b>                     | <b>2</b>   | <b>251.10</b>       | <b>3.35</b>      | <b>0</b> |
| INAUGURADAS 2013-2017                  | 1          | 203.20              | 0.00             | 0        |
| PROCESO 2018                           | 1          | 47.90               | 3.35             | 0        |
| <b>PUERTOS</b>                         | <b>41</b>  | <b>15,471.04</b>    | <b>0.00</b>      | <b>0</b> |
| INAUGURADAS 2013-2017                  | 8          | 11,466.46           | 0.00             | 0        |
| INAUGURADAS 20018                      | 1          | 550.00              | 0.00             | 0        |
| CONCLUIDAS 2013-2017                   | 25         | 1,865.69            | 0.00             | 0        |
| PROCESO 2018                           | 4          | 754.14              | 0.00             | 0        |
| PROYECTADAS 2018                       | 3          | 834.75              | 0.00             | 0        |
| <b>AEROPUERTOS</b>                     | <b>3</b>   | <b>1,034.70</b>     | <b>0.00</b>      | <b>0</b> |
| CONCLUIDAS 2013-2017                   | 1          | 23.50               | 0.00             | 0        |
| PROYECTADAS 2018                       | 2          | 1,011.20            | 0.00             | 0        |
| <b>Total general</b>                   | <b>212</b> | <b>44,252.62</b>    | <b>13,749.76</b> | <b>4</b> |

### AVANCE EN PROGRAMAS

| TRANSICIÓN A LA TELEVISIÓN DIGITAL TERRESTRE (TDT) | 2015     | Continuidad 2016 | Total    |
|--|----------|------------------|----------|
| INVERSIÓN TDT                                      | 1,369.48 | 21.74            | 1,391.22 |
| TELEVISIONES ENTREGADAS                            | 492,816  | 7,287            | 500,103  |
| MUNICIPIOS ENTREGADOS TDT                          | 0        | 0                | 0        |
| BENEFICIARIOS TDT                                  | 498,886  |                  | 498,886  |



| MÉXICO CONECTADO                           | 2014-2017 |
|--|-----------|
| INVERSIÓN MÉXICO CONECTADO                 | 219.30    |
| INVERSIÓN PUNTOS MÉXICO CONECTADO          | 34.26     |
| MONTO DE LOS CONTRATOS DE MÉXICO CONECTADO | 185.04    |
| SITIOS CONTRATADOS                         | 3,469     |

| PROGRAMA DE EMPLEO TEMPORAL | 2014      | 2015      | 2016      | 2017    | 2018 estimada | TOTAL     |
|-----------------------------|-----------|-----------|-----------|---------|---------------|-----------|
| INVERSIÓN EJERCIDA PET      | 114.28    | 124.43    | 122.80    | 61.07   | 31.72         | 422.58    |
| BENEFICIARIOS PET           | 29,264    | 28,776    | 36,077    | 14,299  |               | 108,073   |
| CAMINOS PET                 | 0         | 0         | 520       | 231     |               | 751       |
| JORNALES PAGADOS PET        | 1,406,940 | 1,368,198 | 1,211,202 | 506,385 |               | 4,492,725 |
| MUNICIPIOS ATENDIDOS PET    | 104       | 0         | 113       | 96      |               | 113       |
| LONGITUD PET                | 4,571     | 4,131     | 0         | 1,303   |               | 10,004    |



| DATOS DE COMUNICACIONES         | 2016      | Var % |
|---------------------------------|-----------|-------|
| HOGARES CON SEÑAL DE TV DIGITAL | 1,059,547 | 82%   |
| HOGARES CON INTERNET            | 416,525   | 74%   |
| USUARIOS CON TELEFONÍA MÓVIL    | 2,371,129 | 22%   |
| USUARIOS DE INTERNET            | 2,118,384 | 77%   |

|  |          |
|--|----------|
| TRANSICIÓN A LA TELEVISIÓN DIGITAL TERRESTRE (TDT) | 1,391.22 |
| PROGRAMA DE EMPLEO TEMPORAL                        | 422.58   |
| MÉXICO CONECTADO                                   | 219.30   |

Fecha de recepción: Martes 06 de marzo de 2018, mediante Oficio No.: SCT.6.15.303.068/2018 enviado por el CSCT.  
Solicitado para el Martes 06 de marzo de 2018, mediante el Oficio No.6.0.1/092/2018 enviado por la DGAPDCST.

## LISTADO DE OBRAS EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

BALANCE DE OBRAS EN LA ENTIDAD MARZO DE 2018

| No. | Denominación   | Fecha Inicio | Fecha Término | Inversión Total | Meta (KM)           | Situación actual      | Sector               | Registro de Cartera | PNI Publicado |
|-----|--|--------------|---------------|-----------------|---------------------|-----------------------|----------------------|---------------------|---------------|
| 1   | CONSTRUCCION DEL LIBRAMIENTO PONIENTE DE MORELIA   | sep-12       | jul-16        | 4,300.00        | 63.70               | INAUGURADAS 2013-2017 | AUTOPISTAS           |                     | PNI563        |
| 2   | CG-152 CONSTRUCCION DE LA AUTOPISTA JIQUILPAN - SAHUAYO PRIMERA ETAPA                                | oct-14       | oct-17        | 560.60          | 46.00               | INAUGURADAS 2018      | AUTOPISTAS           |                     | PNI515        |
| 3   | AMPLIACION DE LA AUTOPISTA PATZCUARO – URUAPAN   | ene-18       | dic-18        | 1,504.00        | 5<br>ENTRONQUE<br>S | PROCESO 2018          | AUTOPISTAS           |                     | PNI494        |
| 4   | LIBRAMIENTO DE URUAPAN   | jun-18       | dic-18        | 1,300.00        | 25.20               | PROYECTADAS 2018      | AUTOPISTAS           |                     | PNI470        |
| 5   | CG-252 MODER. DEL LIBRAMIENTO NORTE DE MORELIA, EN EL TRAMO SALIDA A SALAMANCA – SALIDA A QUIROGA    | may-14       | mar-15        | 526.00          | 5 Estructuras       | INAUGURADAS 2013-2017 | CARRETERAS FEDERALES | 14096360010         | PNI300        |
| 6   | CG-254 AMPLIACION DE LA CARRETERA PATZCUARO - TACAMBARO  | nov-13       | may-15        | 254.10          | 109.00              | INAUGURADAS 2013-2017 | CARRETERAS FEDERALES | 13096360002         | PNI220        |
| 7   | ANILLO PERIFERICO ORIENTE DE LA PIEDAD   | feb-13       | oct-16        | 306.78          | 14.00               | INAUGURADAS 2013-2017 | CARRETERAS FEDERALES | 10096360032         | PE            |
| 8   | PROGRAMA DE CONSERVACION PERIODICA Y RUTINARIA DE TRAMOS 2014 DE LA RED FEDERAL LIBRE DE PEAJE       | mar-14       | nov-14        | 190.44          | 1,890.00            | CONCLUIDAS 2013-2017  | CARRETERAS FEDERALES | 13092110003         | ---           |
| 9   | CONSERVACION DE LA RED FEDERAL LIBRE DE PEAJE A TRAVES DEL CONTRATO PLURIANUAL DE CONSERVACION DE CA | ene-14       | dic-14        | 600.00          | 647.80              | CONCLUIDAS 2013-2017  | CARRETERAS FEDERALES | 11092110001         | ---           |
| 10  | PROGRAMA DE RECONSTR., CONSER. RUTINARIA Y PERI. DE PUENTES 2014 DE LA RED FEDERAL LIBRE DE PEAJE    | feb-14       | dic-14        | 41.62           | 332.00              | CONCLUIDAS 2013-2017  | CARRETERAS FEDERALES | 13092110006         | ---           |
| 11  | PROGRAMA DE ATENCION A PUNTOS DE CONFLICTO 2014 DE LA RED FEDERAL LIBRE DE PEAJE                     | may-14       | dic-14        | 11.82           | 31.00               | CONCLUIDAS 2013-2017  | CARRETERAS FEDERALES | 13092110004         | ---           |

## LISTADO DE OBRAS EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

BALANCE DE OBRAS EN LA ENTIDAD MARZO DE 2018

| No. | Denominación   | Fecha Inicio | Fecha Término | Inversión Total | Meta (KM) | Situación actual     | Sector               | Registro de Cartera | PNI Publicado |
|-----|--|--------------|---------------|-----------------|-----------|----------------------|----------------------|---------------------|---------------|
| 12  | COSTERA COAHUAYANA DE HIDALGO- LAZARO CARDENAS, TRAMO: EL HABILLAL- CALETA DE CAMPOS.            | dic-09       | ago-15        | 1,020.00        | 0.57      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CARRETERAS FEDERALES | 09096360029         | PNI191        |
| 13  | CONSERVACION DE LA RED FEDERAL LIBRE DE PEAJE A TRAVES DEL CPCC DEL ESTADO DE MICHOACAN 2015.    | ene-15       | dic-15        | 547.07          | 647.80    | CONCLUIDAS 2013-2017 | CARRETERAS FEDERALES | 11092110001         | ---           |
| 14  | PROGRAMA DE CONSERVACION PERIODICA Y RUTINARIA DE TRAMOS 2015 DE LA RED FEDERAL LIBRE DE PEAJE   | mar-15       | dic-15        | 195.54          | 1,659.52  | CONCLUIDAS 2013-2017 | CARRETERAS FEDERALES | 14092110003         | ---           |
| 15  | PROGRAMA DE RECONSTRUCCION Y CONSERVACION RUTINARIA DE PUENTES 2015 DE LA RED FED LIBRE DE PEAJE | abr-15       | dic-15        | 36.65           | 156.00    | CONCLUIDAS 2013-2017 | CARRETERAS FEDERALES | 14092110004         | ---           |
| 16  | PROGRAMA DE ATENCION A PUNTOS DE CONFLICTO 2015 DE LA RED FEDERAL LIBRE DE PEAJE                 | jun-15       | dic-15        | 11.66           | 4.00      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CARRETERAS FEDERALES | 14092110006         | ---           |
| 17  | CONSERVACION DE LA RED FEDERAL LIBRE DE PEAJE A TRAVES DEL CPCC DEL ESTADO DE MICHOACAN 2016     | ene-16       | sep-16        | 346.19          | 647.80    | CONCLUIDAS 2013-2017 | CARRETERAS FEDERALES | 11092110001         | ---           |
| 18  | LOS REYES-LOS LIMONES  | may-16       | oct-16        | 2.64            | 0.80      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CARRETERAS FEDERALES | 12096360028         | ---           |
| 19  | CONSERVACION RUTINARIA DE PUENTES DE LA RED FEDERAL LIBRE DE PEAJE                               | mar-16       | oct-16        | 4.30            | PUENTES   | CONCLUIDAS 2013-2017 | CARRETERAS FEDERALES | 15092110004         | ---           |
| 20  | RECONSTRUCCION DE PUENTES DE LA RED FEDERAL LIBRE DE PEAJE                                       | may-16       | nov-16        | 33.98           | PUENTES   | CONCLUIDAS 2013-2017 | CARRETERAS FEDERALES | 15092110005         | ---           |

## LISTADO DE OBRAS EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

BALANCE DE OBRAS EN LA ENTIDAD MARZO DE 2018

| No. | Denominación   | Fecha Inicio | Fecha Término | Inversión Total | Meta (KM)          | Situación actual     | Sector               | Registro de Cartera | PNI Publicado |
|-----|--|--------------|---------------|-----------------|--------------------|----------------------|----------------------|---------------------|---------------|
| 21  | CONSERVACION PERIODICA DE TRAMOS DE LA RED FEDERAL LIBRE DE PEAJE                            | mar-16       | nov-16        | 282.41          | 172.80             | CONCLUIDAS 2013-2017 | CARRETERAS FEDERALES | 15092110007         | ---           |
| 22  | PROGRAMA DE ATENCION A PUNTOS DE CONFLICTO DE LA RED FEDERAL LIBRE DE PEAJE                  | ago-16       | dic-16        | 11.98           | PUNTO DE CONFLICTO | CONCLUIDAS 2013-2017 | CARRETERAS FEDERALES | 15092110006         | ---           |
| 23  | LA CAPILLA-LA LOBERA   | ago-16       | dic-16        | 7.20            | 1.80               | CONCLUIDAS 2013-2017 | CARRETERAS FEDERALES | 14096360040         | ---           |
| 24  | CONSERVACION RUTINARIA DE TRAMOS DE LA RED FEDERAL LIBRE DE PEAJE                            | feb-16       | dic-16        | 124.57          | 1,627.85           | CONCLUIDAS 2013-2017 | CARRETERAS FEDERALES | 15092110008         | ---           |
| 25  | TAFETAN-PLATANILLO   | ago-16       | jun-17        | 18.07           | 5.80               | CONCLUIDAS 2013-2017 | CARRETERAS FEDERALES | 10096360018         | ---           |
| 26  | E.C HUETAMO-CHURUMUCO-(TURITZIO- CHARACUARO)   | may-16       | jun-17        | 5.00            | 0.40               | CONCLUIDAS 2013-2017 | CARRETERAS FEDERALES | 14096360012         | ---           |
| 27  | MODERNIZACION DEL CAMINO LAS MESAS DEL TERRENATE-EL BEJUCO                                   | abr-17       | oct-17        | 7.00            | 2.00               | CONCLUIDAS 2013-2017 | CARRETERAS FEDERALES | 12096360022         | ---           |
| 28  | CONSERVACION DE LA RED FEDERAL LIBRE DE PEAJE A TRAVES DEL CPCC DEL ESTADO DE MICHOACAN 2017 | ene-17       | oct-17        | 544.90          | 647.80             | CONCLUIDAS 2013-2017 | CARRETERAS FEDERALES | 11092110001         | ---           |
| 29  | MODERNIZACION DEL CAMINO NARANJA DE TAPIA-ZIRAHUEN, TRAMO MOJONERA-SAN ISIDRO                | may-17       | oct-17        | 7.00            | SEÑALAMIENTOS      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CARRETERAS FEDERALES | 14096360006         | ---           |
| 30  | RAMAL ZACAPU   | 42371        | oct-17        | 263.30          | ---                | CONCLUIDAS 2013-2017 | CARRETERAS FEDERALES |                     | ---           |
| 31  | RECONSTRUCCION DE PUENTES DE LA RED FEDERAL LIBRE DE PEAJE                                   | may-17       | oct-17        | 13.00           | PUENTES            | CONCLUIDAS 2013-2017 | CARRETERAS FEDERALES | 16092110003         | ---           |

## LISTADO DE OBRAS EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

BALANCE DE OBRAS EN LA ENTIDAD MARZO DE 2018

| No. | Denominación  | Fecha Inicio | Fecha Término | Inversión Total | Meta (KM)   | Situación actual     | Sector               | Registro de Cartera | PNI Publicado |
|-----|---|--------------|---------------|-----------------|-------------|----------------------|----------------------|---------------------|---------------|
| 32  | MODERNIZACION DEL CAMINO ETUCUARO-PARRITAS                            | may-17       | oct-17        | 5.00            | 1.00        | CONCLUIDAS 2013-2017 | CARRETERAS FEDERALES | 12096360002         | ---           |
| 33  | CONSERVACION RUTINARIA DE PUENTES DE LA RED FEDERAL LIBRE DE PEAJE    | feb-17       | oct-17        | 4.20            | 228 PUENTES | CONCLUIDAS 2013-2017 | CARRETERAS FEDERALES | 16092110001         | ---           |
| 34  | CONSERVACION RUTINARIA DE TRAMOS DE LA RED FEDERAL LIBRE DE PEAJE     | feb-17       | nov-17        | 133.70          | 1,627.85    | CONCLUIDAS 2013-2017 | CARRETERAS FEDERALES | 16092110007         | ---           |
| 35  | CONSERVACION PERIODICA DE TRAMOS DE LA RED FEDERAL LIBRE DE PEAJE     | abr-17       | nov-17        | 69.30           | 39.20       | CONCLUIDAS 2013-2017 | CARRETERAS FEDERALES | 16092110006         | ---           |
| 36  | MODERNIZACIÓN DEL CAMINO EL PEDREGOSO-LAS LATAS                       | may-17       | nov-17        | 5.00            | 0.60        | CONCLUIDAS 2013-2017 | CARRETERAS FEDERALES | 12096360043         | ---           |
| 37  | MODERNIZACION DEL CAMINO LA PALMA – SAN JUAN TARARAMEO                | 42963        | dic-17        | 3.50            | 1.3         | CONCLUIDAS 2013-2017 | CARRETERAS FEDERALES | 12096360050         | ---           |
| 38  | LOS HOYOS-E.C. (MEXICO 120  | 43004        | ene-18        | 3.50            | 1.3         | CONCLUIDAS 2018      | CARRETERAS FEDERALES | 11093630005         | ---           |
| 39  | BUENOS AIRES - EL CAHULOTE  | nov-17       | mar-18        | 7.00            | 2.00        | PROCESO 2018         | CARRETERAS FEDERALES | 17096360002         | ---           |
| 40  | CG-148 MODERNIZACION DE LA CARRETERA URUAPAN-ZAMORA                   | abr-13       | may-18        | 569.10          | 38.00       | PROCESO 2018         | CARRETERAS FEDERALES | 11096360010         | PNI347        |
| 41  | MODERNIZACION DE LA CARRETERA FEDERAL 200                             | ago-09       | jun-18        | 4,800.00        | 2,262.00    | PROCESO 2018         | CARRETERAS FEDERALES | 11096360003         | ---           |
| 42  | CONST. AUT. J IQUILPAN-SAHUAYO, SEGUNDA ETAPA CONTINUACION DEL CG-152 | jul-17       | jun-18        | 855.40          | ---         | PROCESO 2018         | CARRETERAS FEDERALES |                     | ---           |

## LISTADO DE OBRAS EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

BALANCE DE OBRAS EN LA ENTIDAD MARZO DE 2018

| No. | Denominación  | Fecha Inicio | Fecha Término | Inversión Total | Meta (KM) | Situación actual      | Sector                          | Registro de Cartera | PNI Publicado |
|-----|---|--------------|---------------|-----------------|-----------|-----------------------|---------------------------------|---------------------|---------------|
| 43  | LIBRAMIENTO SUR DE MORELIA.   | ago-14       | dic-18        | 1,339.25        | 171.00    | PROCESO 2018          | CARRETERAS FEDERALES            | 11096360009         | ---           |
| 44  | CONSERVACION DE LA RED FEDERAL LIBRE DE PEAJE A TRAVES DEL CPCC DEL ESTADO DE MICHOACAN 2018. | ene-18       | dic-18        | 166.60          | ---       | PROCESO 2018          | CARRETERAS FEDERALES            | 11092110001         | ---           |
| 45  | CONSERVACION RUTINARIA DE PUENTES DE LA RED FEDERAL LIBRE DE PEAJE                            | feb-18       | dic-18        | 4.15            | ---       | PROCESO 2018          | CARRETERAS FEDERALES            | 17092110005         | ---           |
| 46  | MODERNIZACION DE LA CARRETERA FEDERAL 200. TR CALETA DE CAMPOS-MARUATA                        | oct-18       | dic-18        | 2,061.00        | 102.70    | PROYECTADAS 2018      | CARRETERAS FEDERALES            | 11096360008         | ---           |
| 47  | MODERNIZACION DEL CAMINO TECOMATAN - E.C. PAJACUARAN - LA LUZ                                 | mar-14       | jul-14        | 5.00            | 1.60      | INAUGURADAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 13096360003         | ---           |
| 48  | MODERNIZACION DEL CAMINO TAFETAN-PLATANILLO   | feb-14       | jul-14        | 15.00           | 4.00      | INAUGURADAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 10096360018         | ---           |
| 49  | E. C. DR. MIGUEL SILVA - NUEVO URECHO. CAMINO A LA COMUNIDAD DE ARAPARICUARIO                 | may-14       | sep-14        | 10.00           | 2.90      | INAUGURADAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 12096360014         | ---           |
| 50  | MODERNIZACION DEL CAMINO DE LAS LETRAS-CASA BLANCA  | mar-14       | oct-14        | 6.00            | 1.80      | INAUGURADAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 09096360020         | ---           |
| 51  | CHAMACUERO-TEJOCOTE DE LA CALERA  | abr-12       | jul-13        | 10.60           | 3.20      | CONCLUIDAS 2013-2017  | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 10096360024         | ---           |
| 52  | CUITZEO ZINAPARO TR: HUANDACAREO – PURUANDIRO (TRAMO DEL KM. 2+660 AL KM. 57+000)             | mar-11       | nov-13        | 147.50          | 77.72     | CONCLUIDAS 2013-2017  | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 11096360015         | ---           |
| 53  | TUPATARO (MICHOACAN) - PIÑICUARIO (GUANAJUATO) HUANDACAREO, MICH. - PIÑACUARIO, GTO           | jun-13       | dic-13        | 29.20           | 12.12     | CONCLUIDAS 2013-2017  | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 09096360025         | ---           |

## LISTADO DE OBRAS EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

BALANCE DE OBRAS EN LA ENTIDAD MARZO DE 2018

| No. | Denominación  | Fecha Inicio | Fecha Término | Inversión Total | Meta (KM) | Situación actual     | Sector                          | Registro de Cartera | PNI Publicado |
|-----|---|--------------|---------------|-----------------|-----------|----------------------|---------------------------------|---------------------|---------------|
| 54  | EL PANDILLO-TICUITACO   | 40786        | dic-13        | 16.90           | 6.7       | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 10096360027         | ---           |
| 55  | E.C (EL COPETIRO- TANCITARO) - APUNDARO-PAREO   | mar-14       | jun-14        | 5.00            | 1.50      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 12096360024         | ---           |
| 56  | MODERNIZACION DEL CAMINO LA ESPERANZA-EL TEPEHUAJE                                    | mar-14       | jul-14        | 5.00            | 1.62      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 09096360033         | ---           |
| 57  | AMPLIACION DEL ACCESO SUR DE JACONA.  | mar-14       | ago-14        | 7.35            | 0.20      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 12096360047         | ---           |
| 58  | COJUMATLAN-EL NOGAL   | mar-14       | ago-14        | 7.00            | 0.94      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 09096360001         | ---           |
| 59  | MODERNIZACION DEL CAMINO SANTA CLARA - LA CALERA                                      | mar-14       | ago-14        | 4.24            | 1.90      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 10096360026         | ---           |
| 60  | MODERNIZACION DEL CAMINO MARCOS CASTELLANOS - JIQUILPAN - E.C. CARRETERA A SAN MIGUEL | mar-14       | ago-14        | 3.00            | 0.70      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 12096360045         | ---           |
| 61  | MODERNIZACION DEL CAMINO SAN ANTONIO DE VIÑA-LOMA CEÑIDA                              | jul-14       | ago-14        | 10.00           | 2.80      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 12096360044         | ---           |
| 62  | CD. HIDALGO- MARAVATIO  | mar-14       | ago-14        | 4.49            | 3.00      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 07096360020         | ---           |

## LISTADO DE OBRAS EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

BALANCE DE OBRAS EN LA ENTIDAD MARZO DE 2018

| No. | Denominación  | Fecha Inicio | Fecha Término | Inversión Total | Meta (KM) | Situación actual     | Sector                          | Registro de Cartera | PNI Publicado |
|-----|---|--------------|---------------|-----------------|-----------|----------------------|---------------------------------|---------------------|---------------|
| 63  | CONSTRUCCION DE UN PUENTE VEHICULAR EN EL CAMINO SAN PEDRO-LOS BRASILES, MPIO. SAN LUCAS      | mar-14       | ago-14        | 5.00            | 0.03      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 09096360028         | ---           |
| 64  | MODERNIZACION DEL CAMINO: E.C. MEXICO NO. 15 - EL CARACOL - SAN ANTONIO VILLALOGIN            | mar-14       | ago-14        | 5.00            | 0.90      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 12096360001         | ---           |
| 65  | DESARROLLO DE ESTUDIOS Y PROYECTOS DE CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES                         | jul-14       | sep-14        | 3.93            | ESTUDIOS  | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 14092100001         | ---           |
| 66  | MODERNIZACION DEL CAMINO LA HUACANA - POTURO.   | feb-14       | sep-14        | 15.03           | 5.32      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 12096360020         | ---           |
| 67  | MODERNIZACION DEL CAMINO SAN ANTONIO VILLALONGIN-EL DEVANADOR                                 | mar-14       | sep-14        | 10.00           | 1.84      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 12096360003         | ---           |
| 68  | MODERNIZACION DEL E.C. (HUETAMO - CHURUMUCO) - SAN JERONIMO CAÑADA DE BUENAVISTA              | abr-14       | sep-14        | 7.00            | 2.30      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 13096360005         | ---           |
| 69  | MODERNIZACION DEL CAMINO EL PILAR - LAS JICAMAS   | jun-14       | sep-14        | 4.00            | 1.03      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 10096360005         | ---           |
| 70  | CONSTRUCCION DEL CAMINO PALOS MARIAS-SALITRE DE COPOLA. TR. PALOS MARIAS - EL DERRUMBADERO    | jun-14       | oct-14        | 7.60            | 0.94      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 10096360020         | ---           |
| 71  | PROYECTO EJECUTIVO PARA LA PAVIMENTACION DEL CAMINO ZACAPU - ZIRAHUEN, TRAMO NARANJA DE TAPIA | sep-14       | nov-14        | 4.00            | 1.00      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 14092100001         | ---           |
| 72  | MODERNIZACION DEL CAMINO CHURUMUCO - ATIJO  | jun-14       | nov-14        | 11.10           | 5.00      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 10096360030         | ---           |

## LISTADO DE OBRAS EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

BALANCE DE OBRAS EN LA ENTIDAD MARZO DE 2018

| No. | Denominación   | Fecha Inicio | Fecha Término | Inversión Total | Meta (KM) | Situación actual     | Sector                          | Registro de Cartera | PNI Publicado |
|-----|--|--------------|---------------|-----------------|-----------|----------------------|---------------------------------|---------------------|---------------|
| 73  | MODERNIZACION DEL CAMINO EL ALCALDE-ACATLAN  | ago-14       | nov-14        | 9.20            | 3.20      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 14096360008         | ---           |
| 74  | MODERNIZACION DEL E.C. HUETAMO-ZITACUARO TRAMO PUERTA DE CHIRIPIO-OCUARO   | sep-14       | nov-14        | 6.00            | 2.50      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 14096360011         | ---           |
| 75  | CONSTRUCCION DEL CAMINO ZAPOTAN - LA LOMA - SANTA MARIA  | ago-14       | nov-14        | 5.00            | 2.00      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 12096360052         | ---           |
| 76  | MODERNIZACION DEL E.C HUETAMO-CHURUMUCO(TURITZIO- CHARACUARO)  | oct-14       | mar-15        | 11.00           | 4.04      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 14096360012         | ---           |
| 77  | REENCARPETAMIENTO DEL CAMINO SENGUIO (CABECERA MUNICIPAL) - LOS REYES (ENTRONQUE TLALPUJAHUA)  | jul-14       | mar-15        | 8.98            | 6.00      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 14096360047         | ---           |
| 78  | CONSERVACIÓN EN TERRACERIAS, OBRAS DE DRENAJE, PAVIMENTACION Y SEÑALAMIENTO HORIZONTAL Y VERTICAL DEL CAMINO: TINGAMBATO-SAN ANGEL ZURUMUCAPIO; TRAMO: DEL KM 0+000 AL | jul-14       | mar-15        | 8.73            | 9.60      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 14096360046         | ---           |
| 79  | MODERNIZACION DEL ENTRONQUE SAN SEBASTIAN SALIDA PERIBAN (LIBRAMIENTO)   | sep-14       | mar-15        | 7.69            | 1.40      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 14096360045         | ---           |
| 80  | CONSTRUCCION DE CAMINO DEL ENTRONQUE (CARRETERA MARAVATIO - TLALPUJAHUA) A EL HUERFANO   | sep-14       | mar-15        | 6.00            | 1.40      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 14096360009         | ---           |
| 81  | MODERNIZACION DEL CAMINO LA GUADALUPE - HOYO DEL AIRE  | sep-14       | may-15        | 9.00            | 2.80      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 14096360013         | ---           |
| 82  | MODERNIZACION DEL CAMINO EL ENCANTO-ZIHUATZIO-ACHEROS-PURUARAN   | sep-14       | may-15        | 10.40           | 2.30      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 10096360028         | ---           |
| 83  | CONSTRUCCION DE LA CARRETERA DE CERRITO DE PESCADORES  | sep-14       | may-15        | 5.00            | 1.00      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 14096360039         | ---           |

## LISTADO DE OBRAS EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

BALANCE DE OBRAS EN LA ENTIDAD MARZO DE 2018

| No. | Denominación   | Fecha Inicio | Fecha Término | Inversión Total | Meta (KM) | Situación actual     | Sector                          | Registro de Cartera | PNI Publicado |
|-----|--|--------------|---------------|-----------------|-----------|----------------------|---------------------------------|---------------------|---------------|
| 84  | CONSTRUCCION DEL CAMINO DE ACCESO FRANCISCO SARABIA DEL KM. 0+000 AL KM. 1+374 | sep-14       | may-15        | 4.80            | 1.37      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 14096360038         | ---           |
| 85  | COMBURINDIO – ACCESO AL PUENTE ZIRANDARO                                       | sep-14       | may-15        | 14.40           | 0.82      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 14096360043         | ---           |
| 86  | MODERNIZACION DEL CAMINO VILLAMAR EL PLATANAL                                  | sep-14       | may-15        | 11.94           | 0.30      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 11096360026         | ---           |
| 87  | MODERNIZACION DEL CAMINO TIERRAS BLANCAS-SANTA MARIA                           | sep-14       | may-15        | 10.00           | 2.84      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 08096360014         | ---           |
| 88  | FELIPE CARRILLO PUERTO-FELIPE ANGELES-PUNTA DE AGUA-DIVISION DEL NORTE         | 42075        | jun-15        | 4.26            | 4.26      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 14092100002         | ---           |
| 89  | MODERNIZACION DEL E.C. (ZITACUARO - TOLUCA) KM 89+000 LA CAÑADA - EL TIGRITO   | sep-14       | jun-15        | 5.49            | 0.60      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 14096360005         | ---           |
| 90  | MODERNIZACION DEL CAMINO GUACAMAYAS-JUNTAS DE CHAPACARICUARO                   | sep-14       | jun-15        | 10.00           | 2.24      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 14096360016         | ---           |
| 91  | MODERNIZACION DEL CAMINO ZIRIMICUARO LA LAJA EMILIANO ZAPATA                   | sep-14       | jul-15        | 6.24            | 1.50      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 10096360015         | ---           |
| 92  | MODERNIZACION DEL CAMINO ZINAPARO - ANGAMACUTIRO                               | sep-14       | jul-15        | 6.00            | 1.20      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 11096360016         | ---           |
| 93  | MODERNIZACION DEL CAMINO EL PITAYO-SAN JOSE DE CHILA                           | sep-14       | ago-15        | 9.56            | 3.50      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 14096360007         | ---           |

## LISTADO DE OBRAS EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

BALANCE DE OBRAS EN LA ENTIDAD MARZO DE 2018

| No. | Denominación  | Fecha Inicio | Fecha Término | Inversión Total | Meta (KM) | Situación actual     | Sector                          | Registro de Cartera | PNI Publicado |
|-----|---|--------------|---------------|-----------------|-----------|----------------------|---------------------------------|---------------------|---------------|
| 94  | APATZINGAN-AGUILILLA, TRAMO (APATZINGAN-DIVISION DEL NORTE) | mar-15       | ago-15        | 7.99            | 20.00     | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 14092100002         | ---           |
| 95  | MODERNIZACION DEL LIBRAMIENTO MARTI MERCADO                 | sep-14       | sep-15        | 10.50           | 2.00      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 12096360046         | ---           |
| 96  | (E.C. ARIO - SANTA CLARA) - LA PALMA                        | jul-15       | nov-15        | 5.76            | 1.52      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 14096360044         | ---           |
| 97  | MODERNIZACION DEL CAMINO CHURUMUCO-POTURO                   | ago-14       | dic-15        | 10.00           | 3.40      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 09096360019         | ---           |
| 98  | EL ALCALDE-ACATLAN  | jul-15       | dic-15        | 8.15            | 2.60      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 14096360008         | ---           |
| 99  | REHABILITACION DE CAMINO LA PIEDAD - ZARAGOZA 7 KM          | ago-15       | ene-16        | 9.78            | 5.00      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 14092100002         | ---           |
| 100 | SAN JOSE DE GRACIA - AGUA CALIENTE                          | ago-15       | ene-16        | 5.75            | 2.60      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 14092100002         | ---           |
| 101 | REHABILITACION DEL CAMINO MARAVILLAS - EL COLEXIO 3.5 KM    | ago-15       | ene-16        | 4.89            | 3.00      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 14092100002         | ---           |
| 102 | SAN JUANICO - CHUCANDIRAN                                   | jul-15       | ene-16        | 1.43            | 0.52      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 14096360029         | ---           |
| 103 | RANCHO NUEVO - EL CORTIJO.                                  | jul-15       | feb-16        | 7.67            | 2.20      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 13096360010         | ---           |

## LISTADO DE OBRAS EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

BALANCE DE OBRAS EN LA ENTIDAD MARZO DE 2018

| No. | Denominación  | Fecha Inicio | Fecha Término | Inversión Total | Meta (KM) | Situación actual     | Sector                          | Registro de Cartera | PNI Publicado |
|-----|---|--------------|---------------|-----------------|-----------|----------------------|---------------------------------|---------------------|---------------|
| 104 | ACCESO A CERRITO DE PESCADORES                                      | jul-15       | feb-16        | 3.18            | 0.82      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 14096360039         | ---           |
| 105 | LOS REYES - LOS LIMONES   | sep-15       | feb-16        | 7.67            | 2.20      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 12096360028         | ---           |
| 106 | PUEBLO NUEVO - LA ARPITA  | jul-15       | feb-16        | 7.41            | 2.14      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 14096360017         | ---           |
| 107 | CARRETERA NARANJA DE TAPIA - ZIRAHUEN, TRAMO: MOJONERA - SAN ISIDRO | jul-15       | feb-16        | 9.59            | 2.70      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 14096360006         | ---           |
| 108 | TUZANTLA - CEIBAS DE TRUJILLO 18 KM                                 | jul-15       | mar-16        | 17.02           | 5.40      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 15096360001         | ---           |
| 109 | E.C. (HUETAMO - CHURUMUCO) - TURITZIO - CHARACUARO                  | jul-15       | mar-16        | 9.58            | 3.46      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 14096360012         | ---           |
| 110 | COJUMATLAN-EL NOGAL   | ago-15       | abr-16        | 8.75            | 1.96      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 09096360001         | ---           |
| 111 | CHAVINDA - ESTACION MORENO  | ago-15       | abr-16        | 9.28            | 2.90      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 14092100002         | ---           |
| 112 | E.C. MEXICO NO. 15 - EL CARACOL - SAN ANTONIO VILLALOGIN            | ago-15       | abr-16        | 7.64            | 1.85      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 12096360001         | ---           |

## LISTADO DE OBRAS EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

BALANCE DE OBRAS EN LA ENTIDAD MARZO DE 2018

| No. | Denominación   | Fecha Inicio | Fecha Término | Inversión Total | Meta (KM) | Situación actual     | Sector                          | Registro de Cartera | PNI Publicado |
|-----|--|--------------|---------------|-----------------|-----------|----------------------|---------------------------------|---------------------|---------------|
| 113 | E.C. SAN JERONIMO - CAÑADA DE BUENAVISTA   | jul-15       | may-16        | 8.59            | 2.70      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 13096360005         | ---           |
| 114 | CHURUMUCO - ATIJO  | ago-15       | jul-16        | 18.03           | 5.00      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 10096360030         | ---           |
| 115 | ACCESO A FRANCISCO SARABIA   | jul-15       | jul-16        | 2.39            | 0.50      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 14096360038         | ---           |
| 116 | MODERNIZACION DEL CAMINO LA CAPILLA-LA LOBERA  | sep-14       | jul-16        | 7.97            | 2.30      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 14096360040         | ---           |
| 117 | ZINAPARO ANGAMACUTIRO  | may-16       | sep-16        | 10.00           | 2.00      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 11096360016         | ---           |
| 118 | TECOMATAN-E.C:(PAJACUARAN- LA LUZ)   | jul-15       | sep-16        | 7.68            | 2.68      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 13096360003         | ---           |
| 119 | CONSTRUCCIÓN DE CAMINO DEL ENTRONQUE (CARRETERA MARAVATIO - TLALPUJAHUA) A EL HUERFANO (MUNICIPIO DE SENGUIO). | may-16       | sep-16        | 6.00            | 0.90      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 14096360009         | ---           |
| 120 | SAN PEDRO-LOS BRASILES, MPIO. SAN LUCAS  | jul-15       | sep-16        | 5.74            | 1.90      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 09096360028         | ---           |
| 121 | TECOMATAN-E.C (PAJACUARAN-LA LUZ)  | abr-16       | oct-16        | 2.10            | 0.58      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 13096360003         | ---           |
| 122 | URINGUITIRO - JUNTAS DE NANDIRO  | mar-16       | oct-16        | 10.00           | 2.82      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 14096360003         | ---           |

## LISTADO DE OBRAS EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

BALANCE DE OBRAS EN LA ENTIDAD MARZO DE 2018

| No. | Denominación                                       | Fecha Inicio | Fecha Término | Inversión Total | Meta (KM) | Situación actual     | Sector                          | Registro de Cartera | PNI Publicado |
|-----|--|--------------|---------------|-----------------|-----------|----------------------|---------------------------------|---------------------|---------------|
| 123 | TUZANTLA - CEIBAS DE TRUJILLO                      | may-16       | oct-16        | 6.00            | 2.90      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 15096360001         | ---           |
| 124 | PROGRAMA DE CONSERVACIÓN DE CAMINOS RURALES 2016   | feb-16       | nov-16        | 52.00           | 38.77     | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 15092100002         | ---           |
| 125 | MODERNIZACION DEL CAMINO PASO DE NUÑEZ - JANINDIPO | sep-14       | nov-16        | 9.80            | 3.00      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 10096360029         | ---           |
| 126 | PARACUARO - JUCUTACATO                             | may-16       | nov-16        | 8.00            | 2.50      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 10096360016         | ---           |
| 127 | MODERNIZACION DEL CAMINO TEPEHUAJE- AL ZANGARRO    | sep-14       | nov-16        | 6.00            | 1.08      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 09096360006         | ---           |
| 128 | MODERNIZACION DEL CAMINO CAPIRE DE BRAVO - ACUYO   | sep-14       | dic-16        | 18.00           | 2.80      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 10096360017         | ---           |
| 129 | JANAMBO - STA. ROSALIMA                            | may-16       | dic-16        | 8.00            | 2.00      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 10096360013         | ---           |
| 130 | EL ALCALDE-ACATLÁN                                 | may-16       | ene-17        | 8.00            | 2.40      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 14096360008         | ---           |
| 131 | SANTA RITA - ROSA DE CASTILLA                      | jul-15       | feb-17        | 7.67            | 1.34      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 14096360002         | ---           |
| 132 | E.C (EL COPETIRO- TANCITARO) - APUNDARO-PAREO      | may-16       | feb-17        | 10.00           | 2.90      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 12096360024         | ---           |

## LISTADO DE OBRAS EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

BALANCE DE OBRAS EN LA ENTIDAD MARZO DE 2018

| No. | Denominación   | Fecha Inicio | Fecha Término | Inversión Total | Meta (KM) | Situación actual     | Sector                          | Registro de Cartera | PNI Publicado |
|-----|--|--------------|---------------|-----------------|-----------|----------------------|---------------------------------|---------------------|---------------|
| 133 | LA GUADALUPE-HOYO DEL AIRE   | may-16       | feb-17        | 10.00           | 3.18      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 14096360013         | ---           |
| 134 | MODERNIZACION DEL CAMINO ATIJO ZARATE                              | sep-14       | abr-17        | 20.00           | 5.50      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 10096360031         | ---           |
| 135 | CONCLUSION DE LA CARRETERA SANTA CATARINA - TICUITACO 4 KM         | mar-17       | jun-17        | 2.00            | 1.40      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 46054               | ---           |
| 136 | E.C. (TOMENDAN-IXTARO) TIPITARILLO                                 | jul-15       | jun-17        | 5.72            | 1.60      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 12096360038         | ---           |
| 137 | CUATE-BARRANQUILLAS  | may-16       | jul-17        | 9.00            | 2.80      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 13096360009         | ---           |
| 138 | ARROYO SECO - MONTECILLOS  | may-17       | oct-17        | 7.00            | 2.50      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 15096360003         | ---           |
| 139 | MONTE GRANDE - IXTARO TRAMO CANTERA - IXTARO TOMENDAN              | may-17       | oct-17        | 7.00            | 2.50      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 15096360002         | ---           |
| 140 | EL LIMON DE PAPTZINDAN - PURUNGUEO, TRAMO LA VIRGENCITA -PURUNGUEO | may-17       | oct-17        | 7.00            | 2.70      | CONCLUIDAS 2013-2017 | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 15096360004         | ---           |
| 141 | SAN ANTONIO VILLALOGIN EL DEVANADOR                                | may-17       | ene-18        | 7.00            | 1.80      | CONCLUIDAS 2018      | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 12096360003         | ---           |

## LISTADO DE OBRAS EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

BALANCE DE OBRAS EN LA ENTIDAD MARZO DE 2018

| No. | Denominación  | Fecha Inicio | Fecha Término | Inversión Total | Meta (KM) | Situación actual | Sector                          | Registro de Cartera | PNI Publicado |
|-----|---|--------------|---------------|-----------------|-----------|------------------|---------------------------------|---------------------|---------------|
| 142 | COSERVACION DE CAMINOS RURALES 2017   | 42795        | ene-18        | 196.98          | ---       | CONCLUIDAS 2018  | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 16092100004         | ---           |
| 143 | SAN ANTONIO - LAS HUERTAS - LAS PILAS   | 43061        | mar-18        | 5.00            | 1.1       | PROCESO 2018     | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 17096360001         | ---           |
| 144 | MODERNIZACION DEL CAMINO EL PITAYO-SAN JOSE DE CHILA  | 42242        | may-18        | 8.13            | 2.96      | PROCESO 2018     | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 14096360007         | ---           |
| 145 | LAS LETRAS-CASA BLANCA  | 42824        | ago-18        | 7.55            | 2.34      | PROCESO 2018     | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 09096360020         | ---           |
| 146 | E.C. (COTIJA - LA LAGUNILLA) - PLAN DEL CERRO   | ago-15       | sep-18        | 9.60            | 1.50      | PROCESO 2018     | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 10096360021         | ---           |
| 147 | LIBRAMIENTO ZINAPECUARO   | jul-15       | sep-18        | 9.53            | 2.40      | PROCESO 2018     | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 14096360032         | ---           |
| 148 | SAN ANTONIO DE VIÑA-LOMA CEÑIDA   | may-16       | nov-18        | 15.00           | 4.50      | PROCESO 2018     | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 12096360044         | ---           |
| 149 | PROGRAMA DE CONSTRUCCION, MODERNIZACION Y CONSERVACION EN 200 KM DE CAMINOS RURALES ZONAS INDIGENAS | ago-14       | dic-18        | 620.00          | 200.00    | PROCESO 2018     | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 12096360024         | ---           |

## LISTADO DE OBRAS EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

BALANCE DE OBRAS EN LA ENTIDAD MARZO DE 2018

| No. | Denominación  | Fecha Inicio | Fecha Término | Inversión Total | Meta (KM) | Situación actual | Sector                             | Registro de Cartera | PNI Publicado |
|-----|---|--------------|---------------|-----------------|-----------|------------------|------------------------------------|---------------------|---------------|
| 150 | CONSTRUCCION DE LA CARRETERA COALCOMAN –<br>ENTRONQUE CARRETERO NUEVA ITALIA - LAZARO<br>CARDENAS | sep-14       | dic-18        | 2,300.00        | 150.00    | PROCESO 2018     | CAMINOS RURALES<br>Y ALIMENTADORES | 08096360012         | PE            |
| 151 | CONSERVACION RUTINARIA DE TRAMOS DE LA RED<br>FEDERAL LIBRE DE PEAJE                              | feb-18       | dic-18        | 121.42          | ---       | PROCESO 2018     | CAMINOS RURALES<br>Y ALIMENTADORES |                     | ---           |
| 152 | (E.C. ARIO - SANTA CLARA) - LA PALMA  | abr-18       | jul-18        | 3.00            | 1.10      | PROYECTADAS 2018 | CAMINOS RURALES<br>Y ALIMENTADORES | 14096360044         | ---           |
| 153 | LIBRAMIENTO DE PERIBAN  | mar-18       | jul-18        | 14.10           | 2.00      | PROYECTADAS 2018 | CAMINOS RURALES<br>Y ALIMENTADORES | 11096360024         | ---           |
| 154 | PURUARÁN - HACHEROS - EL ENCANTO  | mar-18       | jul-18        | 12.00           | 3.00      | PROYECTADAS 2018 | CAMINOS RURALES<br>Y ALIMENTADORES | 10096360028         | ---           |
| 155 | LA PALMA - LA ANGOSTURA   | abr-18       | ago-18        | 6.00            | 1.80      | PROYECTADAS 2018 | CAMINOS RURALES<br>Y ALIMENTADORES | 46057               | ---           |
| 156 | CONST. PUENTE VEHICULAR, LOCALIDAD DE LAS<br>HUERTAS EN TRAMO CARRETERO PATAMBO - AGUA<br>AGRIA   | may-18       | ago-18        | 3.50            | PUENTE    | PROYECTADAS 2018 | CAMINOS RURALES<br>Y ALIMENTADORES | 46041               | ---           |
| 157 | CARRETERA SAN MARCOS - RANCHO SECO, RANCHO<br>SECO - EL SABINO, RANCHO SECO - TAHUEJO             | jun-18       | sep-18        | 15.00           | 4.00      | PROYECTADAS 2018 | CAMINOS RURALES<br>Y ALIMENTADORES | 45270               | ---           |
| 158 | CAYACO-HACIENDA VIEJA   | jun-18       | sep-18        | 15.00           | 4.00      | PROYECTADAS 2018 | CAMINOS RURALES<br>Y ALIMENTADORES | 12096360021         | ---           |

## LISTADO DE OBRAS EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

BALANCE DE OBRAS EN LA ENTIDAD MARZO DE 2018

| No. | Denominación  | Fecha Inicio | Fecha Término | Inversión Total | Meta (KM)    | Situación actual      | Sector                          | Registro de Cartera | PNI Publicado |
|-----|---|--------------|---------------|-----------------|--------------|-----------------------|---------------------------------|---------------------|---------------|
| 159 | EL SALITRE-EL PLATANAL  | jun-18       | sep-18        | 12.00           | 3.32         | PROYECTADAS 2018      | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 11096360026         | ---           |
| 160 | JACONA - LOURDES  | jun-18       | sep-18        | 10.00           | 2.85         | PROYECTADAS 2018      | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 46029               | ---           |
| 161 | CONTINUACION AV. CEDRON TRAMO: CASETA CERRO VERDE / PANTEON LA JOYA 3 KM              | jun-18       | sep-18        | 9.70            | 3.00         | PROYECTADAS 2018      | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 46052               | ---           |
| 162 | SAN RAFAEL TECARIO - SAN RAFAEL CUTZARONDIRO  | jun-18       | sep-18        | 8.00            | 2.50         | PROYECTADAS 2018      | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 46033               | ---           |
| 163 | ENTRONQUE PROCESIONAL EL BARRIO - EL FLECHERO   | jun-18       | sep-18        | 7.00            | 1.00         | PROYECTADAS 2018      | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 10096360019         | ---           |
| 164 | TACUPA - CHARACHARANDO 7 KM   | jun-18       | sep-18        | 6.00            | 1.90         | PROYECTADAS 2018      | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 46050               | ---           |
| 165 | LIMITES DEL ESTADO DE MEXICO (EL ORO) - TEPETONGO (NOPALERA - TEPETONGO)              | jun-18       | sep-18        | 2.70            | 0.80         | PROYECTADAS 2018      | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 46053               | ---           |
| 166 | SANTA CRUZ - E.C. (PUERTA DE COENEMBO - TZIRANDANGATZIO)                              | oct-18       | dic-18        | 6.69            | 2.50         | PROYECTADAS 2018      | CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES | 14096360031         | ---           |
| 167 | CONSTRUCCION DE VIAS FERREAS PARA AMPLIACION DE PATIO FERROVIARIO EN ISLA DEL CAYACAL | ago-13       | dic-13        | 203.20          | VÍAS FERREAS | INAUGURADAS 2013-2017 | FERROVIARIO                     |                     | ---           |

## LISTADO DE OBRAS EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

BALANCE DE OBRAS EN LA ENTIDAD MARZO DE 2018

| No. | Denominación  | Fecha Inicio | Fecha Término | Inversión Total | Meta (KM)              | Situación actual      | Sector      | Registro de Cartera | PNI Publicado |
|-----|---|--------------|---------------|-----------------|------------------------|-----------------------|-------------|---------------------|---------------|
| 168 | DESARROLLO DEL PATIO FERROVIARIO INTERMODAL DE LAZARO CARDENAS                            | dic-14       | sep-18        | 47.90           | 3.35                   | PROCESO 2018          | FERROVIARIO |                     | ---           |
| 169 | DRAGADO DE DARSENA NORTE Y ORIENTE EN PUERTO DE LAZARO CARDENAS                           | ene-10       | may-13        | 940.30          | DRAGADO 11 MILLONES M3 | INAUGURADAS 2013-2017 | PUERTOS     | 0909J3A0003         | ---           |
| 170 | RETIRO DE MATERIAL EN TALUDES DEL CANAL NORTE Y ORIENTE                                   | jun-13       | oct-13        | 55.02           | RETIRO DE MATERIALES   | INAUGURADAS 2013-2017 | PUERTOS     |                     | ---           |
| 171 | CONSTRUCCION DE AREAS Y EQUIPAMIENTOS EN EL CENTRO DE CONTROL DE EMERGENCIAS              | dic-13       | abr-14        | 5.89            | ---                    | INAUGURADAS 2013-2017 | PUERTOS     |                     | ---           |
| 172 | TERMINAL ESPECIALIZADA DE CONTENEDORES I  | ene-13       | jun-14        | 2,557.00        | 1 TERMINAL             | INAUGURADAS 2013-2017 | PUERTOS     |                     | PNI382        |
| 173 | CONSTRUCCION DE UN CENTRO DE CONTROL DE EMERGENCIAS.                                      | may-09       | jun-14        | 48.31           | 2.5 HECTAREAS          | INAUGURADAS 2013-2017 | PUERTOS     | 0309J3A0018         | ---           |
| 174 | OFICINAS ADMINISTRATIVAS API Y CONSTRUCCION DEL CENTRO DE NEGOCIOS EN LA ISLA DEL CAYACAL | ago-12       | oct-14        | 133.28          | 24,000 m2              | INAUGURADAS 2013-2017 | PUERTOS     | 0409J3A0004         | ---           |
| 175 | TERMINAL ESPECIALIZADA DE CONTENEDORES II. (ETAPA 1, FASE 1).                             | oct-12       | mar-17        | 7,536.79        | 1 TERMINAL             | INAUGURADAS 2013-2017 | PUERTOS     |                     | PNI617        |

## LISTADO DE OBRAS EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

BALANCE DE OBRAS EN LA ENTIDAD MARZO DE 2018

| No. | Denominación  | Fecha Inicio | Fecha Término | Inversión Total | Meta (KM)                | Situación actual      | Sector  | Registro de Cartera | PNI Publicado |
|-----|---|--------------|---------------|-----------------|--------------------------|-----------------------|---------|---------------------|---------------|
| 176 | TERMINAL DE USOS MULTIPLES III.   | ene-13       | jul-17        | 189.87          | 1 TERMINAL               | INAUGURADAS 2013-2017 | PUERTOS |                     | PNI323        |
| 177 | ACTUALIZACION DEL PORTAL DE RAYOS GAMMA A FULL SCAN   | oct-12       | feb-13        | 3.70            | ---                      | CONCLUIDAS 2013-2017  | PUERTOS |                     | ---           |
| 178 | CERCADO EN EL RECINTO FISCALIZADO ESTRATEGICO   | abr-13       | may-13        | 0.25            | CERCADO                  | CONCLUIDAS 2013-2017  | PUERTOS |                     | ---           |
| 179 | ALIMENTACION ELECTRICA EN MEDIA TENSION, EN RED DE ALUMBRADO Y RED DE FIBRA OPTICA                  | mar-13       | jun-13        | 5.35            | ALIMENTACION ELECTRICA   | CONCLUIDAS 2013-2017  | PUERTOS |                     | ---           |
| 180 | CONSTRUCCION DE DREN PLUVIAL EN ACCESO AL RECINTO PORTUARIO DE LAZARO CARDENAS                      | may-13       | ago-13        | 2.53            | PUERTO                   | CONCLUIDAS 2013-2017  | PUERTOS |                     | ---           |
| 181 | CONSTRUCCION DE GUAR. Y BANQUETAS EN VIALI. DEL RECINTO FISCALIZADO ESTRATEGICO EN ISLA DEL CAYACAL | may-13       | ago-13        | 2.86            | GUARNICIONES Y BANQUETAS | CONCLUIDAS 2013-2017  | PUERTOS |                     | ---           |
| 182 | RELLENO CON MATERIAL GRAVA ARENA EN AREAS COLINDANTES CON EL PUERTO                                 | sep-13       | oct-13        | 7.53            | PUERTO                   | CONCLUIDAS 2013-2017  | PUERTOS |                     | ---           |

## LISTADO DE OBRAS EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

BALANCE DE OBRAS EN LA ENTIDAD MARZO DE 2018

| No. | Denominación   | Fecha Inicio | Fecha Término | Inversión Total | Meta (KM)            | Situación actual     | Sector  | Registro de Cartera | PNI Publicado |
|-----|--|--------------|---------------|-----------------|----------------------|----------------------|---------|---------------------|---------------|
| 183 | APROVECHAMIENTO DE MATERIAL PRODUCTO DEL DRAGADO EN ZONAS DE DESARROLLO ECOLOGICO"               | sep-13       | nov-13        | 5.95            | DESARROLLO ECOLOGICO | CONCLUIDAS 2013-2017 | PUERTOS |                     | ---           |
| 184 | INSTALACION Y PUESTA EN OPERACION DE PANELES SOLARESENERGIA DEL CENTRO DE CONTROL DE EMERGENCIAS | sep-13       | nov-13        | 3.64            | PANELES SOLARES      | CONCLUIDAS 2013-2017 | PUERTOS |                     | ---           |
| 185 | REUBICACION DE ALUMBRADO Y CANALIZACIONES ELECTRICAS Y DE FIBRA OPTICA PARA EL CANAL SUROESTE    | sep-13       | nov-13        | 4.23            | ALUMBRADO            | CONCLUIDAS 2013-2017 | PUERTOS |                     | ---           |
| 186 | CONSTRUCCION DE RAMPA DE BOTADERO Y PATIO DE SERVICIOS PARA EMBARCACIONES MENORES                | sep-13       | nov-13        | 3.08            | SEÑALAMIENTOS        | CONCLUIDAS 2013-2017 | PUERTOS |                     | ---           |
| 187 | RENIVELACION DE PROTECCION PLAYERA EN LA ISLA DE ENMEDIO   | jun-13       | dic-13        | 7.36            | PROTECCION           | CONCLUIDAS 2013-2017 | PUERTOS |                     | ---           |
| 188 | CONSTRUCCION DE PROTECCION MARGINAL EN LA ISLA DEL CAYACAL                                       | oct-13       | dic-13        | 3.51            | PROTECCIÓN MARGINAL  | CONCLUIDAS 2013-2017 | PUERTOS |                     | ---           |

## LISTADO DE OBRAS EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

BALANCE DE OBRAS EN LA ENTIDAD MARZO DE 2018

| No. | Denominación  | Fecha Inicio | Fecha Término | Inversión Total | Meta (KM)           | Situación actual     | Sector  | Registro de Cartera | PNI Publicado |
|-----|---|--------------|---------------|-----------------|---------------------|----------------------|---------|---------------------|---------------|
| 189 | MANTO Y REHABILITACION DE PLANTAS DE TRATAMIENTO EN EL RECINTO PORTUARIO DE LAZARO                  | may-13       | dic-13        | 3.07            | PUERTO              | CONCLUIDAS 2013-2017 | PUERTOS |                     | ---           |
| 190 | MANTENIMIENTO DE VIALIDADES DEL PUERTO DE LAZARO CARDENAS, MICH.                                    | abr-13       | dic-13        | 6.71            | PUERTO              | CONCLUIDAS 2013-2017 | PUERTOS |                     | ---           |
| 191 | CONSTRUCCION DE VIALIDAD PERIFERICA DEL CANAL SUROESTE  | nov-13       | dic-13        | 6.11            | VIALIDAD PERIFÉRICA | CONCLUIDAS 2013-2017 | PUERTOS |                     | ---           |
| 192 | COLOCACION Y SUMINISTRO DE DEFENSAS EN TERMINALES DE USOS MULTIPLES.                                | oct-13       | dic-13        | 6.04            | TERMINAL            | CONCLUIDAS 2013-2017 | PUERTOS |                     | ---           |
| 193 | CONST, SUMINISTRO Y PUESTA EN OPERACION DE SISTEMA DE ENERGIA SUSTENTABLE EN VIALIDAD NORTE 1 ETAPA | nov-13       | dic-13        | 5.75            | ---                 | CONCLUIDAS 2013-2017 | PUERTOS |                     | ---           |
| 194 | OBRAS DE REHABILITACION, EQUIPAMIENTO Y MANTENIMIENTO POR PARTE DE LOS CONCESIONARIOS               | ene-14       | dic-14        | 204.00          | TERMINAL            | CONCLUIDAS 2013-2017 | PUERTOS |                     | ---           |
| 195 | AMPLIACION DE CANALES Y DARSENAS  | jun-13       | dic-15        | 1,003.69        | PUERTO              | CONCLUIDAS 2013-2017 | PUERTOS | 1209J3A0001         | ---           |

## LISTADO DE OBRAS EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

BALANCE DE OBRAS EN LA ENTIDAD MARZO DE 2018

| No. | Denominación  | Fecha Inicio | Fecha Término | Inversión Total | Meta (KM)  | Situación actual     | Sector  | Registro de Cartera | PNI Publicado |
|-----|---|--------------|---------------|-----------------|------------|----------------------|---------|---------------------|---------------|
| 196 | CONSTRUCCION DE VIALIDAD PERIFERICA NORTE E INFRAESTRUCTURA VIAL.     | ene-01       | dic-15        | 77.46           | PUERTO     | CONCLUIDAS 2013-2017 | PUERTOS | 0209J3A0001         | ---           |
| 197 | REUBICACION DE LINEAS DE TRANSMISION ELECTRICA EN LA ISLA DEL CAYACAL | ene-11       | dic-15        | 54.51           | PUERTO     | CONCLUIDAS 2013-2017 | PUERTOS | 0509J3A0004         | ---           |
| 198 | CONSTRUCCION DE VIALIDADES SECUNDARIAS Y PATIOS DE USO COMUN          | ene-09       | dic-15        | 35.49           | PUERTO     | CONCLUIDAS 2013-2017 | PUERTOS | 0809J3A0002         | ---           |
| 199 | DRENAJES SANITARIOS Y PLUVIALES EN EL RECINTO PORTUARIO               | ene-09       | nov-16        | 30.47           | EDIFICIO   | CONCLUIDAS 2013-2017 | PUERTOS | 0809J3A0003         | ---           |
| 200 | TERMINAL GRANELERA  | ago-14       | dic-16        | 40.40           | 1 TERMINAL | CONCLUIDAS 2013-2017 | PUERTOS | 1109J3G0005         | PNI076        |
| 201 | PROTECCION DE MARGENES PLAYERAS Y EN CANALES DE NAVEGACION.           | ene-01       | sep-17        | 342.00          | PUERTO     | CONCLUIDAS 2013-2017 | PUERTOS | 0309J3A0002         | ---           |
| 202 | REHABILITACIÓN DE MUELLES TERMINAL DE USOS MÚLTIPLES I Y II           | 43040        | ago-18        | 130.74          | MUELLE     | PROCESO 2018         | PUERTOS | 1709J3A0005         | ---           |

## LISTADO DE OBRAS EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

BALANCE DE OBRAS EN LA ENTIDAD MARZO DE 2018

| No. | Denominación  | Fecha Inicio | Fecha Término | Inversión Total | Meta (KM)         | Situación actual  | Sector  | Registro de Cartera | PNI Publicado |
|-----|---|--------------|---------------|-----------------|-------------------|-------------------|---------|---------------------|---------------|
| 203 | ADUANA EN EL PUERTO DE LÁZARO CÁRDENAS  | mar-14       | nov-18        | 405.83          | 1 MUELLE          | PROCESO 2018      | PUERTOS | 1309J3A0003         | ---           |
| 204 | CONSTRUCCIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN OPERACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES | ene-16       | nov-18        | 91.57           | MUELLE            | PROCESO 2018      | PUERTOS | 1109J2Z0010         | ---           |
| 205 | CLUSTER LOGISTICO EN ISLA DE LA PALMA   | 41852        | dic-18        | 126.00          | CLUSTER LOGÍSTICO | PROCESO 2018      | PUERTOS |                     | PNI473        |
| 206 | CONSTRUCCIÓN DE MUELLE Y PATIO DE USO PÚBLICO   | jun-18       | mar-19        | 364.85          | 1 EDIFICIO        | PROYECTADAS 2018  | PUERTOS | 1709J3A0009         | ---           |
| 207 | PROLONGACIÓN DE ESCOLLERAS EN EL PUERTO DE LÁZARO CÁRDENAS                                    | jun-18       | mar-19        | 192.12          | TERMINAL          | PROYECTADAS 2018  | PUERTOS | 1609J3A0003         | ---           |
| 208 | INSTALACIÓN DE LÍNEAS SUBTERRÁNEAS  | jun-18       | mar-19        | 277.78          | 40 HAS            | PROYECTADAS 2018  | PUERTOS | 1709J3A0004         | ---           |
| 209 | TERMINAL ESPECIALIZADA DE AUTOS   | ene-17       | feb-18        | 550.00          | 1 TERMINAL        | INAUGURADAS 20018 | PUERTOS |                     | PNI309        |



## LISTADO DE OBRAS EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

BALANCE DE OBRAS EN LA ENTIDAD MARZO DE 2018

| No. | Denominación   | Fecha Inicio | Fecha Término | Inversión Total | Meta (KM)  | Situación actual     | Sector      | Registro de Cartera | PNI Publicado |
|-----|--|--------------|---------------|-----------------|------------|----------------------|-------------|---------------------|---------------|
| 210 | AMPLIACIÓN DE SALA DE LLEGADA INTERNACIONAL PARA SEPARACIÓN DE FLUJO DE PASAJEROS EN URUAPAN | jul-13       | dic-14        | 23.50           | ---        | CONCLUIDAS 2013-2017 | AEROPUERTOS | 1309JZL0014         | ---           |
| 211 | AMPLIACION Y MODERNIZACION DEL AEROPUERTO DE MORELIA   | jun-18       | oct-18        | 11.20           | AEROPUERTO | PROYECTADAS 2018     | AEROPUERTOS |                     | PE            |
| 212 | AEROPUERTO DE LAZARO CARDENAS  | abr-18       | dic-18        | 1,000.00        | 1 PISTA    | PROYECTADAS 2018     | AEROPUERTOS |                     | PNI433        |