

Base de datos de “Acciones antidrogas”

Registro de limpieza de datos
(actualizado el 11 de junio de 2023)

Este documento detalla las modificaciones que se hicieron a las bases de datos originales que recibimos de parte de las unidades de transparencia de la Secretaría de la Defensa Nacional (SEDENA), Secretaría de Marina (SEMAR), Policía Federal (PF) y Guardia Nacional (GN).

Durante el proceso de revisión de estas bases de datos, identificamos las siguientes inconsistencias y errores ortográficos:

- Nombres de municipios que no corresponden a la entidad federativa indicada,
- Nombres de municipios que no coinciden con ningún municipio de la República Mexicana, pero que sí corresponden a localidades,
- Nombres de municipios cuya ortografía no corresponde exactamente a la del marco geoestadístico 2020 del INEGI.

Con el objetivo de mejorar la calidad de la información registrada, revisamos y procuramos corregir cada una de las inconsistencias y errores ortográficos encontrados con el paquete de software estadístico Stata. Cuando no fue posible corregirlos, recodificamos los datos inconsistentes por valores “No Especificado”. Estos casos aparecen en la sección “2. Casos ambiguos” de este documento.

1. Casos ambiguos

Ejemplo:

En la base de datos de la **SEDENA (folio 330026423000179)**, se reporta lo siguiente: Sonora – Fronteras (09/1995): 12 plantíos de marihuana destruidos por mano de obra y 2.1800 hectáreas destruidas por mano de obra.

Sin embargo, de acuerdo con el marco geoestadístico 2020 del INEGI, ningún municipio de Sonora tiene el nombre de Fronteras. En cambio, esta entidad tiene un amplio territorio fronterizo con E.U., aunque al no ser claros en la especificación se desconoce el lugar de las acciones.

Al no poder determinar el origen de la acción se eliminaron los datos sobre la entidad federativa y el municipio que fueron registrados de forma inconsistente.

Los comandos aplicados en Stata para realizar las correcciones fueron los siguientes:

```
replace entidad="No Especificada" if municipio==" Fronteras " & clave_ent==26  
replace clave_ent=. if municipio==" Fronteras " & clave_ent==26  
replace municipio="No Especificado" if municipio==" Fronteras " & clave_ent==.
```

Recodificaciones según fuente de los datos:

a) SEMAR (folio 330026623000117):

Sinaloa - Rosarito (01/2014): 227,500 plantas de amapola y 9,100 m2 de amapola.

Baja California - Malarrimo (03/2009): 5.62 kg de marihuana asegurados.

Guerrero – Progreso (06/2009): 6 kg de marihuana asegurados.

Coahuila - Sabinas Hidalgo (8/2012): 3kg de marihuana asegurados.

Nuevo León - Vallecitos (6/2010): 8,176kg de marihuana asegurados.

Lista de comandos ejecutados en Stata:

```
replace entidad="No Especificada" if municipio=="Rosarito" & clave_ent==25  
replace clave_ent=. if entidad=="No Especificada"  
replace municipio="No Especificado" if municipio=="Rosarito" & clave_ent==.
```

```
replace entidad="No Especificada" if municipio=="Malarrimo" & clave_ent==2  
replace clave_ent=. if entidad=="No Especificada"  
replace municipio="No Especificado" if municipio=="Malarrimo" & clave_ent==.
```

```
replace entidad="No Especificada" if municipio=="Progreso" & clave_ent==12  
replace clave_ent=. if entidad=="No Especificada"  
replace municipio="No Especificado" if municipio=="Progreso" & clave_ent==.
```

```
replace entidad="No Especificada" if municipio=="Sabinas Hidalgo" & clave_ent==5
```

replace clave_ent=. if entidad=="No Especificada"
replace municipio="No Especificado" if municipio=="Sabinas Hidalgo" & clave_ent==.

replace entidad="No Especificada" if municipio=="Vallecitos" & clave_ent==19
replace clave_ent=. if entidad=="No Especificada"
replace municipio="No Especificado" if municipio=="Vallecitos" & clave_ent==.

b) PF (folio 0413100015520):

Baja California Sur - Xochimilco (1/2007): 0.0005kg de cristal, 0.0061kg de heroína, 9.02216kg de marihuana asegurados.

Lista de comandos ejecutados en Stata:

replace entidad="No Especificada" if municipio=="Xochimilco" & clave_ent==3
replace clave_ent=. if entidad=="No Especificada"
replace municipio="No Especificado" if municipio=="Xochimilco" & clave_ent==.

c) SEDENA (folio 330026423000179):

Hidalgo – Coyuca de Catalan (9/2003): 1 plantío de amapola (0.003 ha.) erradicado por mano de obra.

Estado de México – Cutzamala de Pinzón:

ANEXO A LA SOLICITUD DE INFORMACIÓN CON No. DE FOLIO 330026423000179						
PLANTÍOS Y HECTÁREAS DE AMAPOLA LOCALIZADOS Y DESTRUIDOS POR PERSONAL MILITAR A NIVEL NACIONAL EN EL PERIODO COMPRENDIDO DEL 1 ENE. 1990 AL 31 DIC. 2022, DESGLOSADOS POR AÑO, MES, ESTADO, MUNICIPIO Y METODO DE DESTRUCCIÓN (FUMIGACIÓN Y MANO DE OBRA).						
ANO	MES	ESTADO	MUNICIPIO	DESTRUCCIÓN POR FUMIGACIÓN	DESTRUCCIÓN POR MANO DE OBRA	
2011	FEBRERO	ESTADO DE MÉXICO	CUTZAMALA DE PINZÓN		1	0.1150
2011	MARZO	ESTADO DE MÉXICO	CUTZAMALA DE PINZÓN		1	0.1600

Oaxaca – San Miguel Totolapan (12/2000): 18 plantíos de amapola (1.6 ha.) erradicados por fumigación.

ANEXO A LA SOLICITUD DE INFORMACIÓN CON No. DE FOLIO 330026423000179						
PLANTÍOS Y HECTÁREAS DE AMAPOLA LOCALIZADOS Y DESTRUIDOS POR PERSONAL MILITAR A NIVEL NACIONAL EN EL PERIODO COMPRENDIDO DEL 1 ENE. 1990 AL 31 DIC. 2022, DESGLOSADOS POR AÑO, MES, ESTADO, MUNICIPIO Y METODO DE DESTRUCCIÓN (FUMIGACIÓN Y MANO DE OBRA).						
ANO	MES	ESTADO	MUNICIPIO	DESTRUCCIÓN POR FUMIGACIÓN	DESTRUCCIÓN POR MANO DE OBRA	
2000	DICIEMBRE	OAXACA	SAN MIGUEL TOTOLAPAN	18	1.6000	

Oaxaca – San Francisco Tejalápam:

ANEXO A LA SOLICITUD DE INFORMACIÓN CON No. DE FOLIO 330026423000179						
PLANTÍOS Y HECTÁREAS DE AMAPOLA LOCALIZADOS Y DESTRUIDOS POR PERSONAL MILITAR A NIVEL NACIONAL EN EL PERIODO COMPRENDIDO DEL 1 ENE. 1990 AL 31 DIC. 2022, DESGLOSADOS POR AÑO, MES, ESTADO, MUNICIPIO Y METODO DE DESTRUCCIÓN (FUMIGACIÓN Y MANO DE OBRA).						
ANO	MES	ESTADO	MUNICIPIO	DESTRUCCIÓN POR FUMIGACIÓN	DESTRUCCIÓN POR MANO DE OBRA	
2000	FEBRERO	OAXACA	SAN FRANCISCO TEJALAPAM		22	1.6220
2000	NOVIEMBRE	OAXACA	SAN FRANCISCO TEJALAPAM		23	2.6850

Tabasco – Frontera Corozal:

ANEXO A LA SOLICITUD DE INFORMACIÓN CON No. DE FOLIO 330026423000179										
DROGA ASEGURADA POR PERSONAL MILITAR A NIVEL NACIONAL, EN EL PERIODO COMPRENDIDO DEL 1 ENE. 1998 AL 31 DIC. 2022, DESGLOSADA POR AÑO, MES, ESTADO, MUNICIPIO Y TIPO DE DROGA.										
AÑO	MES	ESTADO	MUNICIPIO	KG/GRAMOS	PASTILLAS DE FENTANIL	AMPULETAS DE FENTANIL				
2019	ENERO	TABASCO	FRONTERA COROZAL	0.308						
2019	OCTUBRE	TABASCO	FRONTERA COROZAL	0.308						
2019	NOVIEMBRE	TABASCO	FRONTERA COROZAL	0.308						
2019	DICIEMBRE	TABASCO	FRONTERA COROZAL	0.308						

Guerrero – Amatepec (6/2020): 0.3 kg de marihuana asegurados.

ANEXO A LA SOLICITUD DE INFORMACIÓN CON No. DE FOLIO 330026423000179

DROGA ASEGURADA POR PERSONAL MILITAR A NIVEL NACIONAL, EN EL PERIODO COMPRENDIDO DEL 1 ENE. 1998 AL 31 DIC. 2022, DESGLOSADA POR AÑO, MES, ESTADO, MUNICIPIO Y TIPO DE DROGA.

AÑO	MES	ESTADO	MUNICIPIO	KG/GRAMOS	PASTILLAS DE FENTANIL	AMPULETAS DE FENTANIL
2020	AGOSTO	GUERRERO	AMATEPEC	0.308		

Lista de comandos ejecutados en Stata:

```
replace entidad="No Especificada" if municipio=="Coyuca de Catalan" & clave_ent==13
replace clave_ent=. if municipio=="Coyuca de Catalan" & clave_ent==13
replace municipio="No Especificado" if municipio=="Coyuca de Catalan" & clave_ent==.
```

```
replace entidad="No Especificada" if municipio=="Cutzamala de Pinzón" & clave_ent==15
replace clave_ent=. if municipio=="Cutzamala de Pinzón" & clave_ent==15
replace municipio="No Especificado" if municipio=="Cutzamala de Pinzón" & clave_ent==.
```

```
replace entidad="No Especificada" if municipio=="San Miguel Totolapan" & clave_ent==20
replace clave_ent=. if municipio=="San Miguel Totolapan" & clave_ent==20
replace municipio="No Especificado" if municipio=="San Miguel Totolapan" & clave_ent==.
```

```
replace entidad="No Especificada" if municipio=="San Francisco Tejalápam" & clave_ent==20
replace clave_ent=. if municipio=="San Francisco Tejalápam" & clave_ent==20
replace municipio="No Especificado" if municipio=="San Francisco Tejalápam" & clave_ent==.
```

```
replace entidad="No Especificada" if municipio=="Frontera Corozal" & clave_ent==27
replace clave_ent=. if municipio=="Frontera Corozal" & clave_ent==27
replace municipio="No Especificado" if municipio=="Frontera Corozal" & clave_ent==.
```

```
replace entidad="No Especificada" if municipio=="Amatepec" & clave_ent==12
replace clave_ent=. if municipio=="Amatepec" & clave_ent==12
replace municipio="No Especificado" if municipio=="Amatepec" & clave_ent==.
```

Caso específico:

San Pedro Mixtepec y San Juan Mixtepec (Oaxaca).

Tanto la SEDENA, como la SEMAR, la Policía Federal y la Guardia Nacional registraron actividades en municipios identificados con los nombres de San Pedro Mixtepec y San Juan Mixtepec, en el estado de Oaxaca. Sin embargo, el marco geoestadístico 2020 del INEGI indica que existen dos municipios con nombre San Juan Mixtepec y dos con nombre San Pedro Mixtepec en el estado de Oaxaca. En ambos casos, los municipios homónimos están separados por varias centenas de kilómetros.

México Unido Contra la Delincuencia, A.C.

Altadena 34,

Col. Napoles, Benito Juárez, C.P. 03810, Ciudad de México.

Contacto: mucd@mucd.org.mx 555 515 6759, 555 545 0419, 800 838 8308

Cuando no fue posible determinar a qué municipio correspondían las actividades registradas, se sustituyó el valor del municipio a "No especificado" y se conservó los valores de las demás variables.

Los comandos aplicados en Stata para realizar las correcciones fueron los siguientes:

```
replace municipio="No Especificado" if municipio=="San Juan Mixtepec" & clave_ent==20  
replace municipio="No Especificado" if municipio=="San Pedro Mixtepec" & clave_ent==20
```

2. Casos corregidos

En la mayoría de los casos, se corrigió el nombre del municipio para homologarlo con el marco geoestadístico 2020 del INEGI.

Ejemplo: Toluca (nombre oficial), en vez de Toluca de Lerdo (nombre registrado por alguna dependencia del gobierno federal en los anexos estadísticos proporcionados).

En otros casos, los municipios registrados por la SEDENA, SEMAR, Policía Federal o Guardia Nacional no corresponden a nombres de municipios, pero sí a nombres de localidades (de acuerdo con el marco geoestadístico del INEGI):

Ejemplo: Calakmul (nombre oficial de un municipio del estado de Campeche), en vez de Xpujil (nombre registrado como municipio por alguna dependencia del gobierno federal, pero que en realidad corresponde a una localidad del municipio de Calakmul, en el estado de Campeche).

Lista completa de comandos ejecutados en Stata:

```
tab municipio if strpos(municipio,"Esp")| ///
strpos(municipio,"esp")|strpos(municipio,"S/D")
replace municipio= "No Especificado" if municipio=="S/D" ///
|strpos(municipio,"No Esp")|municipio=="Sin Especificar" ///
|municipio=="No Especificado."
```

```
replace municipio=subinstr(municipio," a"," A",.)
replace municipio=subinstr(municipio," b"," B",.)
replace municipio=subinstr(municipio," c"," C",.)
replace municipio=subinstr(municipio," d"," D",.)
replace municipio=subinstr(municipio," e"," E",.)
replace municipio=subinstr(municipio," f"," F",.)
replace municipio=subinstr(municipio," g"," G",.)
replace municipio=subinstr(municipio," h"," H",.)
replace municipio=subinstr(municipio," i"," I",.)
replace municipio=subinstr(municipio," j"," J",.)
replace municipio=subinstr(municipio," k"," K",.)
replace municipio=subinstr(municipio," l"," L",.)
replace municipio=subinstr(municipio," m"," M",.)
replace municipio=subinstr(municipio," n"," N",.)
replace municipio=subinstr(municipio," o"," O",.)
replace municipio=subinstr(municipio," p"," P",.)
replace municipio=subinstr(municipio," q"," Q",.)
replace municipio=subinstr(municipio," r"," R",.)
replace municipio=subinstr(municipio," s"," S",.)
replace municipio=subinstr(municipio," t"," T",.)
replace municipio=subinstr(municipio," u"," U",.)
replace municipio=subinstr(municipio," v"," V",.)
replace municipio=subinstr(municipio," w"," W",.)
replace municipio=subinstr(municipio," x"," X",.)
replace municipio=subinstr(municipio," y"," Y",.)
```

```
replace municipio=subinstr(municipio,"z","Z",.)
replace municipio=subinstr(municipio,"ñ","Ñ",.)
```

```
replace municipio= subinstr(municipio, " De ", " de ", .)
replace municipio= subinstr(municipio, " Y ", " y ", .)
replace municipio= subinstr(municipio, " El ", " el ", .)
replace municipio= subinstr(municipio, " Los ", " los ", .)
replace municipio= subinstr(municipio, " Las ", " las ", .)
replace municipio= subinstr(municipio, " La ", " la ", .)
replace municipio= subinstr(municipio, " Del ", " del ", .)
```

```
tab municipio if strpos(municipio, " Rio")
replace municipio=subinstr(municipio, " Rio", " Río", .)
```

```
tab municipio if strpos(municipio, " Maria ")
replace municipio=subinstr(municipio, " Maria ", " María ", .)
```

```
tab municipio if strpos(municipio, " Jose ")
replace municipio=subinstr(municipio, " Jose ", " José ", .)
```

```
tab municipio if strpos(municipio, " Sebastian ")
replace municipio=subinstr(municipio, " Sebastian ", " Sebastián ", .)
```

```
tab municipio if strpos(municipio, " Martin ")
replace municipio=subinstr(municipio, " Martin ", " Martín ", .)
```

* Evolución MGE:

```
replace municipio="Ensenada" if ///
municipio=="San Quintín" & año<2020
```

* Otras correcciones:

```
replace municipio= "Guadalupe y Calvo" if municipio=="Baborigame" & entidad=="Chihuahua"
replace municipio= "Ocampo" if municipio=="Basaseachi" & entidad=="Chihuahua"
replace municipio= "Batopilas de Manuel Gómez Morín" if municipio=="Batopilas" &
entidad=="Chihuahua"
replace municipio= "Jiménez" if municipio=="Cd. Jimenez" & entidad=="Chihuahua"
replace municipio= "Guadalupe y Calvo" if municipio=="S. J. Nepomuceno" & entidad=="Chihuahua"
replace municipio= "Rosario" if municipio=="Valle del Rosario" & entidad=="Chihuahua"
replace municipio= "Coronado" if municipio=="Villa Coronado" & entidad=="Chihuahua"
replace municipio= "Leonardo Bravo" if municipio=="Chichihualco" & entidad=="Guerrero"
replace municipio= "Pungarabato" if municipio=="Ciudad Altamirano" & entidad=="Guerrero"
replace municipio= "Coahuayutla de José María Izazaga" if municipio=="Coahuayutla de J. Ma.
Izazaga" & entidad=="Guerrero"
replace municipio= "Atoyac de Álvarez" if municipio=="El Ticui" & entidad=="Guerrero"
replace municipio= "General Canuto A. Neri" if municipio=="Gral. Canuto A. Neri" &
entidad=="Guerrero"
```

```
replace municipio= "General Heliodoro Castillo" ///
if entidad=="Gral. Heliodoro Castillo" & clave_ent==.
replace entidad="Guerrero" ///
```

México Unido Contra la Delincuencia, A.C.

Altadena 34,

Col. Napoles, Benito Juárez, C.P. 03810, Ciudad de México.

Contacto: mucd@mucd.org.mx 555 515 6759, 555 545 0419, 800 838 8308

if entidad=="Gral. Heliodoro Castillo" & clave_ent==.
replace clave_ent=12 ///
if municipio=="Gral. Heliodoro Castillo" & clave_ent==.

replace municipio= "Zihuatanejo de Azueta" if municipio=="José Azueta" & entidad=="Guerrero"
replace municipio= "José Joaquín de Herrera" if municipio=="José Joaquín Herrera" & entidad=="Guerrero"

replace municipio= "La Unión de Isidoro Montes de Oca" ///
if (municipio=="La Unión de Isidro M. de Oca" | ///
municipio=="La Unión de Isidoro M. de Oca") & entidad=="Guerrero"

replace municipio= "Bolaños" if municipio=="Bolanos" & entidad=="Jalisco"
replace municipio= "Chiquihuitlán de Benito Juárez" if municipio=="Chiquihuitlán de Benito Juárez" & entidad=="Oaxaca"
replace municipio= "Magdalena Peñasco" if municipio=="Magdalena Penasco" & entidad=="Oaxaca"
replace municipio= "San Juan Lachigalla" if municipio=="San Andrés Niño" & entidad=="Oaxaca"

replace municipio= "Santa María Quiegolani" if ///
(municipio=="San Joséquianitas" | ///
municipio=="San José Quianitas") & entidad=="Oaxaca"

replace municipio= "San Juan Mazatlán" if municipio=="San Juan Mazatlán Mixe" & entidad=="Oaxaca"

replace municipio= "San Pedro Totolápan" if ///
(municipio=="San Pedro Totolapa" | ///
municipio=="San Pedro Totolapan" | ///
municipio=="San Pedro Totolapan") & entidad=="Oaxaca"

replace municipio= "Santa Lucía del Camino" if municipio=="Santa María Ixcotel" & entidad=="Oaxaca"
replace municipio= "Santa María Texcatitlán" if municipio=="Santa María Texcatitlán" & entidad=="Oaxaca"

replace municipio= "Santa María Zoquitlán" if ///
(municipio=="Santa María Zoquitlán" | ///
municipio=="Santa María Zoquitlán" | ///
municipio=="Santa María Zoquitlan") & entidad=="Oaxaca"

replace municipio= "Coicoyán de las Flores" if municipio=="Santiago Tilapa" & entidad=="Oaxaca"
replace municipio= "Santo Tomás Tamazulapan" if municipio=="Santo Tomás Tamazulapan" & entidad=="Oaxaca"
replace municipio= "San Juan Lachigalla" if municipio=="Venustiano Carranza" & entidad=="Oaxaca"
replace municipio= "San Mateo Yucutindoo" if municipio=="Zapotitlán del Río" & entidad=="Oaxaca"
replace municipio= "Sinaloa" if municipio=="Sinaloa de Leyva" & entidad=="Sinaloa"
replace municipio= "Teúl de González Ortega" if municipio=="Teul de González Ortega" & entidad=="Zacatecas"
replace municipio= "Villa Sola de Vega" if municipio=="San Miguel Sola de Vega" & entidad=="Oaxaca"

replace municipio="General Heliodoro Castillo" if entidad=="Tlacotepec" & clave_ent==.
replace entidad="Guerrero" if entidad=="Tlacotepec" & clave_ent==.
replace clave_ent=12 if entidad=="Guerrero" & clave_ent==.


```
replace municipio= "Matamoros" if municipio=="Villa Matamoros" & entidad=="Chihuahua"
replace municipio= "Juchitán" if municipio=="Juchitan Guerrero" & entidad=="Guerrero"
replace municipio= "El Barrio de la Soledad" if municipio=="La Soledad" & entidad=="Oaxaca"
replace municipio= "Matías Romero Avendaño" if municipio=="Matías Romero" & entidad=="Oaxaca"
replace municipio= "Coatecas Altas" if municipio=="Paredon Amarillo" & entidad=="Oaxaca"
replace municipio= "Culiacán" if municipio=="Culiacan" & entidad=="Sinaloa"
replace municipio= "Ayala" if municipio=="Ciudad Ayala" & entidad=="Morelos"
replace municipio= "Técpán de Galeana" if municipio=="Tecpan de Galeana" & entidad=="Guerrero"
replace municipio= "Tecomán" if municipio=="Tecomán" & entidad=="Colima"
```

```
replace municipio= "Armería" ///
if municipio=="Armeria" & clave_ent==6
replace municipio= "Coquimatlán" ///
if municipio=="Coquimatlan" & clave_ent==6
replace municipio= "Cuauhtémoc" ///
if municipio=="Cuauhtemoc" & clave_ent==6
replace municipio= "Villa de Álvarez" ///
if municipio=="Villa de Alvarez" & clave_ent==6
replace municipio= "Tonalá" ///
if municipio=="Tonala" & clave_ent==7
replace municipio= "Tuzantán" ///
if municipio=="Tuzantan" & clave_ent==7
```

```
replace municipio= "Acámbaro" ///
if municipio=="Acambaro" & clave_ent==11
replace municipio= "León" ///
if municipio=="Leon" & clave_ent==11
replace municipio= "Pénjamo" ///
if municipio=="Penjamo" & clave_ent==11
replace municipio= "Purísima del Rincón" ///
if municipio=="Purisima del Rincon" & clave_ent==11
replace municipio= "San Francisco del Rincón" ///
if municipio=="San Francisco del Rincon" & clave_ent==11
```

```
replace municipio= "Chilpancingo de los Bravo" ///
if municipio=="Chilpancingo" & clave_ent==12
replace municipio= "Coahuayutla de José María Izazaga" ///
if municipio=="Coahuayutla" & clave_ent==12
replace municipio= "Coyuca de Catalán" ///
if municipio=="Coyuca de Catalan" & clave_ent==12
```

```
replace municipio= "Iguala de la Independencia" ///
if (municipio=="Iguala" | municipio=="Iguala de la Independencia") ///
& clave_ent==12
```

```
replace municipio= "La Unión de Isidoro Montes de Oca" ///
if municipio=="La Union" & clave_ent==12
replace municipio= "Petatlán" ///
if municipio=="Petatlan" & clave_ent==12
replace municipio= "Zihuatanejo de Azueta" ///
if municipio=="Zihuatanejo" & clave_ent==12
replace municipio= "Zirándaro" ///
if municipio=="Zirandaro" & clave_ent==12
```

```

replace municipio="Nopala de Villagrán" ///
if municipio=="Nopala de Villagran" & clave_ent==13
replace municipio="Tula de Allende" ///
if municipio=="Tula" & clave_ent==13

replace municipio="Acatlán de Juárez" ///
if municipio=="Acatlan de Juarez" & clave_ent==14
replace municipio="Autlán de Navarro" ///
if municipio=="Autlan de Navarro" & clave_ent==14
replace municipio="Ayotlán" ///
if municipio=="Ayotlan" & clave_ent==14
replace municipio="Zapotlán el Grande" ///
if municipio=="Cd. Guzman" & clave_ent==14
replace municipio="Chiquilistlán" ///
if municipio=="Chiquilistlan" & clave_ent==14
replace municipio="Chiquilistlán" ///
if municipio=="Chiquilistan" & clave_ent==14
replace municipio="Concepción de Buenos Aires" ///
if municipio=="Concepcion de Buenos Aires" & clave_ent==14
replace municipio="Cuautitlán de García Barragán" ///
if municipio=="Cuautitlan de Garcia Barragan" & clave_ent==14
replace municipio="Cuquío" ///
if municipio=="Cuquio" & clave_ent==14
replace municipio="El Limón" ///
if municipio=="El Limon" & clave_ent==14
replace municipio="Gómez Farías" ///
if municipio=="Gomez Farias" & clave_ent==14
replace municipio="Ixtlahuacán de los Membrillos" ///
if municipio=="Ixtlahuacan de los Membrillos" & clave_ent==14

replace municipio="Jesús María" ///
if municipio=="Jesus Maria" & clave_ent==14
replace municipio="Jilotlán de los Dolores" ///
if municipio=="Jilotlan de los Dolores" & clave_ent==14
replace municipio="Juanacatlán" ///
if municipio=="Juanacatlan" & clave_ent==14
replace municipio="Ocotlán" ///
if municipio=="Ocotlan" & clave_ent==14
replace municipio="Poncitlán" ///
if municipio=="Poncitlan" & clave_ent==14
replace municipio="Tecolotlán" ///
if municipio=="Quila" & clave_ent==14
replace municipio="San Cristóbal de la Barranca" ///
if municipio=="San Cristobal de la Barranca" & clave_ent==14
replace municipio="San Diego de Alejandría" ///
if municipio=="San Diego de Alejandria" & clave_ent==14
replace municipio="San Juanito de Escobedo" ///
if municipio=="San Juanito Escobedo" & clave_ent==14
replace municipio="San Martín Hidalgo" ///
if municipio=="San Martín de Hidalgo" & clave_ent==14

replace municipio="Tecalitlán" ///
if municipio=="Tecalitlan" & clave_ent==14
replace municipio="Teocuitatlán de Corona" ///

```

México Unido Contra la Delincuencia, A.C.

Altadena 34,

Col. Napoles, Benito Juárez, C.P. 03810, Ciudad de México.

Contacto: mucd@mucd.org.mx 555 515 6759, 555 545 0419, 800 838 8308

```

if municipio=="Teocuitatlan" & clave_ent==14
replace municipio="Teocuitatlán de Corona" ///
if municipio=="Teocuititlan de Corona" & clave_ent==14
replace municipio="Tepatitlán de Morelos" ///
if municipio=="Tepatitlan de Morelos" & clave_ent==14
replace municipio="Zapopan" ///
if municipio=="Tesistan" & clave_ent==14
replace municipio="Teuchitlán" ///
if municipio=="Teuchitlan" & clave_ent==14
replace municipio="Tlajomulco de Zúñiga" ///
if municipio=="Tlajomulco de Zuñiga" & clave_ent==14
replace municipio="San Pedro Tlaquepaque" ///
if municipio=="Tlaquepaque" & clave_ent==14
replace municipio="Tolimán" ///
if municipio=="Toliman" & clave_ent==14
replace municipio="Tomatlán" ///
if municipio=="Tomatlan" & clave_ent==14
replace municipio="Tonalá" ///
if municipio=="Tonala" & clave_ent==14
replace municipio="Unión de San Antonio" ///
if municipio=="Union de San Antonio" & clave_ent==14
replace municipio="Villa Purificación" ///
if municipio=="Villa Purificacion" & clave_ent==14
replace municipio="Yahualica de González Gallo" ///
if municipio=="Yahualica de Gonzalez Gallo" & clave_ent==14
replace municipio="Zapotitlán de Vadillo" ///
if municipio=="Zapotitlan de Badillo" & clave_ent==14
replace municipio="Zapotitlán de Vadillo" ///
if municipio=="Zapotitlan de Vadillo" & clave_ent==14

replace municipio="Almoloya de Juárez" ///
if municipio=="Almoloya de Juarez" & clave_ent==15
replace municipio="Ecatepec de Morelos" ///
if municipio=="Ecatepec" & clave_ent==15
replace municipio="Jocotitlán" ///
if municipio=="Jocotitlan" & clave_ent==15
replace municipio="Soyaniquilpan de Juárez" ///
if municipio=="Soyaniquilpan" & clave_ent==15
replace municipio="Acuitzio" ///
if municipio=="Acuitzio del Canje" & clave_ent==16
replace municipio="Apatzingán" ///
if (municipio=="Apatzingan" | municipio=="Apatzingan ") & clave_ent==16
replace municipio="Ario" ///
if municipio=="Ario de Rosales" & clave_ent==16
replace municipio="Buenavista" ///
if municipio=="Buenavista Tomatlan" & clave_ent==16
replace municipio="Carácuaro" ///
if municipio=="Caracuaro" & clave_ent==16
replace municipio="Carácuaro" ///
if municipio=="Caracuaro " & clave_ent==16
replace municipio="Hidalgo" ///
if municipio=="Cd. Hidalgo" & clave_ent==16
replace municipio="Hidalgo" ///
if municipio=="Ciudad Hidalgo" & clave_ent==16

```

México Unido Contra la Delincuencia, A.C.

Altadena 34,

Col. Napoles, Benito Juárez, C.P. 03810, Ciudad de México.

Contacto: mucd@mucd.org.mx 555 515 6759, 555 545 0419, 800 838 8308

```

replace municipio="Cherán" ///
if municipio=="Cheran" & clave_ent==16
replace municipio="Coalcomán de Vázquez Pallares" ///
if municipio=="Coalcoman" & clave_ent==16
replace municipio="Cojumatlán de Régules" ///
if municipio=="Cojumatlan de Regules" & clave_ent==16
replace municipio="Cotija" ///
if municipio=="Cotija de la Paz" & clave_ent==16
replace municipio="Erongarícuaro" ///
if municipio=="Erongaricuario" & clave_ent==16
replace municipio="Lázaro Cárdenas" ///
if municipio=="Lazaro Cardenas" & clave_ent==16
replace municipio="Gabriel Zamora" ///
if municipio=="Lombardia" & clave_ent==16
replace municipio="Maravatío" ///
if municipio=="Maravatio" & clave_ent==16
replace municipio="Múgica" ///
if municipio=="Mugica" & clave_ent==16
replace municipio="Nuevo Parangaricutiro" ///
if municipio=="Nuevo San Juan Parangaricutiro" & clave_ent==16
replace municipio="Numarán" ///
if municipio=="Numaran" & clave_ent==16
replace municipio="Múgica" ///
if municipio=="Nva. Italia" & clave_ent==16
replace municipio="Parácuaro" ///
if municipio=="Paracuaro" & clave_ent==16
replace municipio="Pátzcuaro" ///
if municipio=="Patzcuaro" & clave_ent==16
replace municipio="Peribán" ///
if municipio=="Periban de Ramos" & clave_ent==16
replace municipio="Purépero" ///
if municipio=="Purepero de Echaiz" & clave_ent==16
replace municipio="Queréndaro" ///
if municipio=="Querendaro" & clave_ent==16

replace municipio="Salvador Escalante" ///
if municipio=="Santa Clara del Cobre" & clave_ent==16
replace municipio="Tacámbaro" ///
if municipio=="Tacambaro" & clave_ent==16
replace municipio="Tancítaro" ///
if municipio=="Tancitaro" & clave_ent==16
replace municipio="Tangancícuaro" ///
if municipio=="Tangancicuario" & clave_ent==16
replace municipio="Tiquicheo de Nicolás Romero" ///
if municipio=="Tiquicheo" & clave_ent==16
replace municipio="Tumbiscatío" ///
if municipio=="Tumbiscatio" & clave_ent==16
replace municipio="Madero" ///
if municipio=="Villa Madero" & clave_ent==16
replace municipio="Morelos" ///
if municipio=="Villa Morelos" & clave_ent==16
replace municipio="Chinicuila" ///
if municipio=="Villa Victoria" & clave_ent==16
replace municipio="La Huacana" ///

```

```

if municipio=="Zicuiran" & clave_ent==16
replace municipio="Jonacatepec de Leandro Valle" ///
if municipio=="Jonacatepec" & clave_ent==17
replace municipio="Tlaquiltenango" ///
if municipio=="Tlaquiltenango" & clave_ent==17

replace municipio="Tlaltizapán de Zapata" ///
if municipio=="Tlaltizapán" & clave_ent==17
replace municipio="Ahuacatlán" ///
if municipio=="Ahuacatlan"|municipio=="Ahuacatlan " & clave_ent==18
replace municipio="Ixtlán del Río" ///
if municipio=="Ixtilan del Río" & clave_ent==18
replace municipio="San Juan Mazatlán" ///
if municipio=="San Juan Mazatlan" & clave_ent==20
replace municipio="Villa de Tututepec" ///
if municipio=="Villa de Tututepec de Melchor Ocampo" & clave_ent==20
replace municipio="Colón" ///
if municipio=="Colon" & clave_ent==22
replace municipio="El Marqués" ///
if municipio=="El Marques" & clave_ent==22
replace municipio="Querétaro" ///
if municipio=="Queretaro" & clave_ent==22
replace municipio="Tolimán" ///
if municipio=="Toliman" & clave_ent==22
replace municipio="Zaragoza" ///
if municipio=="Villa de Zaragoza" & clave_ent==24
replace municipio="Cosalá" ///
if municipio=="Cosala" & clave_ent==25
replace municipio="Elota" ///
if municipio=="Cruz de Elota" & clave_ent==25
replace municipio="Mazatlán" ///
if municipio=="Mazatlan" & clave_ent==25
replace municipio="Centro" ///
if municipio=="Centro (Villahermosa)" & clave_ent==27
replace municipio="Cosamaloapan de Carpio" ///
if municipio=="Cosamaloapan" & clave_ent==30
replace municipio="Angel R. Cabada" ///
if municipio=="Ángel R. Cabada" & clave_ent==30
replace municipio="Ursulo Galván" ///
if municipio=="Úrsulo Galván" & clave_ent==30
replace municipio="Amatitán" ///
if municipio=="Amatitan" & clave_ent==14

replace municipio="Acapulco de Juárez" ///
if municipio=="Acapulco" & clave_ent==12
replace municipio="Acapulco de Juárez" ///
if municipio=="Acapulco de Juarez" & clave_ent==12
replace municipio="Ajuchitlán del Progreso" ///
if municipio=="Ajuchitlan del Progreso" & clave_ent==12
replace municipio="Amanalco" ///
if municipio=="Amanalco de Becerra" & clave_ent==15
replace municipio="Amatlán de Cañas" ///
if municipio=="Amatlan de Cañas" & clave_ent==18

```

```
replace municipio="Guadalupe y Calvo" ///  
if municipio=="Atascaderos" & clave_ent==8
```

```
replace municipio="Bacadéhuachi" ///  
if municipio=="Bacadehuachi" & clave_ent==26
```

```
replace municipio="Bachíniva" ///  
if municipio=="Bachiniva" & clave_ent==8  
replace municipio="Bácum" ///  
if municipio=="Bacum" & clave_ent==26  
replace municipio="Bahía de Banderas" ///  
if municipio=="Bahía Banderas" & clave_ent==18
```

```
replace municipio="Buenavista" ///  
if municipio=="Buena Vista" & clave_ent==16  
replace municipio="Los Cabos" ///  
if municipio=="Cabo San Lucas" & clave_ent==3
```

```
replace municipio="Cañada Morelos" ///  
if municipio=="Canada Morelos" & clave_ent==21  
replace municipio="Benito Juárez" ///  
if municipio=="Cancún" & clave_ent==23  
replace municipio="Carbó" ///  
if municipio=="Carbo" & clave_ent==26  
replace municipio="Carichi" ///  
if municipio=="Carichi" & clave_ent==8  
replace municipio="Othón P. Blanco" ///  
if municipio=="Chetumal" & clave_ent==23
```

```
replace municipio="Miguel Alemán" ///  
if municipio=="Ciudad Miguel Alemán"& clave_ent==28  
replace municipio="Zapotlán el Grande" ///  
if municipio=="Ciudad Guzman" & clave_ent==14  
replace municipio="Cajeme" ///  
if municipio=="Ciudad Obregón" & clave_ent==26  
replace municipio="Victoria" ///  
if municipio=="Ciudad Victoria" & clave_ent==28  
replace municipio="Comondú" ///  
if municipio=="Comondu" & clave_ent==3  
replace municipio="Cortazar" ///  
if municipio=="Cortázar" & clave_ent==11
```

```
replace municipio="Cosío" ///  
if municipio=="Cosio" & clave_ent==1  
replace municipio="Cuencamé" ///  
if municipio=="Cuencame" & clave_ent==10
```

```
replace municipio="Del Nayar" ///  
if municipio=="El Nayar" & clave_ent==18  
replace municipio="El Plateado de Joaquín Amaro" ///  
if municipio=="El Plateado Joaquin Amaro" & clave_ent==32  
replace municipio="Rosario" ///  
if municipio=="El Rosario" & clave_ent==25  
replace municipio="Etzatlán" ///
```

```

if municipio=="Etzatlán" & clave_ent==14

replace municipio="Centla" ///
if municipio=="Frontera" & clave_ent==27
replace municipio="General Canuto A. Neri" ///
if municipio=="General Canuto A Neri" & clave_ent==12
replace municipio="Guadalcázar" ///
if municipio=="Guadalcazar" & clave_ent==24
replace municipio="Salvador Alvarado" ///
if (municipio=="Guamúchil" | municipio=="Guamuchil" | municipio=="Huamuchil") ///
& clave_ent==25

replace municipio="Güémez" ///
if municipio=="Guemez" & clave_ent==28
replace municipio="Mulegé" ///
if municipio=="Guerrero Negro" & clave_ent==3
replace municipio="Gustavo A. Madero" ///
if municipio=="Gustavo A Madero" & clave_ent==9
replace municipio="Gustavo Díaz Ordaz" ///
if municipio=="Gustavo Díaz Ordaz" & clave_ent==28

replace municipio="General Heliodoro Castillo" ///
if municipio=="Heliodoro Castillo" & clave_ent==12
replace municipio="Santa María Huatulco" ///
if municipio=="Huatulco" & clave_ent==20
replace municipio="Huejotitán" ///
if municipio=="Huejotitan" & clave_ent==8
replace municipio="Huejutla de Reyes" ///
if municipio=="Huejutla de los Reyes" & clave_ent==13

replace municipio="Izúcar de Matamoros" ///
if municipio=="Izucar de Matamoros" & clave_ent==21

replace municipio="Juan C. Bonilla" ///
if municipio=="Juan C Bonilla" & clave_ent==21
replace municipio="Juan R. Escudero" ///
if municipio=="Juan R Escudero"& clave_ent==12

replace municipio="Santa Cruz de Juventino Rosas" ///
if municipio=="Juventino Rosas" & clave_ent==11
replace municipio="Kanasín" ///
if municipio=="Kanasin" & clave_ent==31
replace municipio="Soto la Marina" ///
if municipio=="La Pesca" & clave_ent==28
replace municipio="Campeche" ///
if municipio=="Lerma" & clave_ent==4
replace municipio="Ahome" ///
if municipio=="Los Mochis" & clave_ent==25

replace municipio="Mazatán" ///
if municipio=="Mazatan" & clave_ent==26
replace municipio="Magdalena Yodocono de Porfirio Díaz" ///
if municipio=="Mgdna. Yodocono de Prfro. Díaz" & clave_ent==20
replace municipio="Miahuatlán de Porfirio Díaz" ///

```

```
if municipio=="Miahuatlan de Porfirio Diaz" & clave_ent==20
replace municipio="Mulegé" ///
if municipio=="Mulege" & clave_ent==3
```

```
replace municipio="Nicolás Romero" ///
if municipio=="Nicolas Romero" & clave_ent==15
replace municipio="Oaxaca de Juárez" ///
if municipio=="Oaxaca" & clave_ent== 20
```

```
replace municipio="Pesquería" ///
if municipio=="Pesqueria" & clave_ent==19
```

```
replace municipio="Solidaridad" ///
if municipio=="Playa del Carmen" & clave_ent==23
replace municipio="Tapachula" ///
if municipio=="Puerto Chiapas" & clave_ent==7
replace municipio="Comondú" ///
if municipio=="Puerto Cortés" & clave_ent==3
```

```
replace municipio="Puruándiro" ///
if municipio=="Puruandiro" & clave_ent==16
replace municipio="Rayón" ///
if municipio=="Rayon" & clave_ent==26
replace municipio="Río Bravo" ///
if municipio=="Rio Bravo" & clave_ent==28
replace municipio="Río Grande" ///
if municipio=="Rio Grande" & clave_ent==32
replace municipio="San Andrés Tuxtla" ///
if municipio=="San Andres Tuxtla" & clave_ent==30
```

```
replace municipio="Mexicali" ///
if municipio=="San Felipe" & clave_ent==2
replace municipio="San José Miahuatlán" ///
if municipio=="San José Miahuatlan" & clave_ent==21
replace municipio="Sinaloa" ///
if municipio=="San José de Gracia" & clave_ent==25
replace municipio="Los Cabos" ///
if municipio=="San José del Cabo" & clave_ent==3
```

```
replace municipio="San Martín de Bolaños" ///
if municipio=="San Martn de Bolaños" & clave_ent==14
replace municipio="San Mateo Piñas" ///
if municipio=="San Mateo Pi&Ntilde;As" & clave_ent==20
replace municipio="San Nicolás Tolentino" ///
if municipio=="San Nicolas Tolentino" & clave_ent==24
replace municipio="San Nicolás de los Garza" ///
if municipio=="San Nicolas de los Garza" & clave_ent==19
```

```
replace municipio="Santa Catalina Quierí" ///
if municipio=="Santa Catarina Quieri" & clave_ent==20
replace municipio="Santa María Texcatitlán" ///
if municipio=="Santa María Textitlan" & clave_ent==20
```

```
replace municipio="Mulegé" ///
```



```

if municipio=="Santa Rosalía" & clave_ent==3
replace municipio="Santiago Matatlán" ///
if municipio=="Santiago Matatlan" & clave_ent==20
replace municipio="Santiago Textitlán" ///
if municipio=="Santiago Textitlan" & clave_ent==20
replace municipio="Badiraguato" ///
if municipio=="Santiago de los Caballeros" & clave_ent==25
replace municipio="Sáric" ///
if municipio=="Saric" & clave_ent==26
replace municipio="Silao de la Victoria" ///
if municipio=="Silao" & clave_ent==11
replace municipio="General Plutarco Elías Calles" ///
if municipio=="Sonoyta" & clave_ent==26
replace municipio="Badiraguato" ///
if municipio=="Surutato" & clave_ent==25
replace municipio="Tamazula de Gordiano" ///
if municipio=="Tamazula" & clave_ent==14
replace municipio="Tamazula" ///
if municipio=="Tamazula " & clave_ent==10
replace municipio="Tecolotlán" ///
if municipio=="Tecolotlan" & clave_ent==14
replace municipio="San Martín Texmelucan" ///
if municipio=="Temaxcalac" & clave_ent==21
replace municipio="Guazapares" ///
if municipio=="Temoris" & clave_ent==8
replace municipio="Temósachic" ///
if municipio=="Temosachic" & clave_ent==8

replace municipio="Apaxtla" ///
if municipio=="Tepoxtepec" & clave_ent==12
replace municipio="Santiago Textitlán" ///
if municipio=="Textitlan" & clave_ent==20
replace municipio="Tihuatlán" ///
if municipio=="Tihuatlan" & clave_ent==30
replace municipio="Tiquicheo de Nicolás Romero" ///
if municipio=="Tiquicheo de Nicolas Romero" & clave_ent==16
replace municipio="Buenavista" ///
if municipio=="Tomatlan" & clave_ent==16
replace municipio="Ahome" ///
if municipio=="Topolobampo" & clave_ent==25
replace municipio="San Pedro Totolápan" ///
if municipio=="Totolapan" & clave_ent==20

replace municipio="Tultitlán" ///
if municipio=="Tultitlan" & clave_ent==15

replace municipio="Tuxpan" ///
if municipio=="Tuxpam" & clave_ent==30

replace municipio="Xichú" ///
if municipio=="Xichu" & clave_ent==11
replace municipio="Yauhquemehcan" ///
if municipio=="Yauhquemecan" & clave_ent==29
replace municipio="Progreso" ///

```

```

if municipio=="Yukalpetén" & clave_ent==31

replace municipio="La Colorada" ///
if municipio=="La Galera" & clave_ent==26

replace municipio= "Bahía de Banderas" if municipio=="Aguamilpa" ///
& clave_ent==18

replace municipio= "Álvaro Obregón" if municipio=="Alvaro Obregon" ///
& clave_ent==9

replace municipio= "Anáhuac" if municipio=="Anahuac" & clave_ent==19

replace municipio= "Apetatitlán de Antonio Carvajal" ///
if municipio=="Apetatitlan de Antonio Carvajal" & clave_ent==29

replace municipio= "Aquiles Serdán" ///
if municipio=="Aquiles Serdan" & clave_ent==8

replace municipio= "Ascensión" if municipio=="Ascension" ///
& clave_ent==8

replace municipio= "Asunción Ixtaltepec" ///
if municipio=="Asuncion Ixtaltepec" & clave_ent==20

replace municipio= "Asunción Nochixtlán" ///
if municipio=="Asuncion Nochixtlan" & clave_ent==20

replace municipio= "Atizapán de Zaragoza" ///
if municipio=="Atizapan de Zaragoza" & clave_ent==15

replace municipio= "Atlatlahucan" ///
if municipio=="Atlatlahuacan" & clave_ent==17

replace municipio= "Atoyac de Álvarez" ///
if municipio=="Atoyac de Alvarez" & clave_ent==12

replace municipio= "Badiraguato" if municipio=="Badiruaguato" ///
& clave_ent==25

replace municipio= "Bahía de Banderas" ///
if municipio=="Bahia de Banderas" & clave_ent==18

replace municipio= "Balancán" if municipio=="Balancan" & clave_ent==27

replace municipio= "Benemérito de las Américas" ///
if municipio=="Benemerito de las Americas" & clave_ent==7

replace municipio= "Benito Juárez" if municipio=="Benito Juarez" ///
& clave_ent==9

replace municipio= "Benjamín Hill" if municipio=="Benjamin Hill" ///
& clave_ent==26

```

```

replace municipio= "Berriozábal" if municipio=="Berriozabal" ///
& clave_ent==7

replace municipio= "Buenavista de Cuéllar" ///
if municipio=="Buenavista de Cuellar" & clave_ent==12

replace municipio= "Cadereyta Jiménez" ///
if municipio=="Cadereyta Jimenez"|municipio=="Cadereyta" & clave_ent==19

replace municipio= "Camerino Z. Mendoza" ///
if municipio=="Camerino Z Mendoza" & clave_ent==30

replace municipio= "Canatlán" if municipio=="Canatlan" & clave_ent==10

replace municipio= "La Antigua" if municipio=="Cardel" & clave_ent==30

replace municipio= "Cárdenas" if municipio=="Cardenas" & clave_ent==27

replace municipio="El Carmen" if municipio=="Carmen" & clave_ent==19

replace municipio= "Cazones de Herrera" if municipio=="Cazones" ///
& clave_ent==30

replace municipio= "Cajeme" if municipio=="Cd. Obregon" & clave_ent==26

replace municipio= "Champotón" if municipio=="Champton" & clave_ent==4

replace municipio= "Chenalhó" if municipio=="Chenalho" & clave_ent==7

replace municipio= "Chilapa de Álvarez" ///
if municipio=="Chilapa de Alvarez" & clave_ent==12

replace municipio= "Chimalhuacán" if municipio=="Chimalhuacan" & clave_ent==15

replace municipio= "Chocholá" if municipio=="Chochola" & clave_ent==31

replace municipio= "Ciénega de Flores" if municipio=="Cienega de Flores" ///
& clave_ent==19

replace municipio= "Cihuatlán" if municipio=="Cihuatlan" & clave_ent==14

replace municipio= "Ciudad Fernández" if municipio=="Ciudad Fernandez" ///
& clave_ent==24

replace municipio= "Zapotlán el Grande" if municipio=="Ciudad Guzmán" ///
& clave_ent==14

replace municipio= "Suchiate" if municipio=="Ciudad Hidalgo" & clave_ent==7

replace municipio= "Zitácuaro" if municipio=="Ciudad de Hidalgo" & clave_ent==16

replace municipio= "Carmen" if municipio=="Ciudad del Carmen" & clave_ent==4

```

replace municipio= "Ciudad del Maíz" if municipio=="Ciudad del Maiz" ///
& clave_ent==24

replace municipio= "Ciénega de Flores" ///
if municipio=="Ciénega de las Flores" & clave_ent==19

replace municipio= "Coacalco de Berriozábal" ///
if municipio=="Coacalco de Berriozabal" & clave_ent==15

replace municipio= "Coalcomán de Vázquez Pallares" ///
if municipio=="Coalcoman de Vazquez Pallares" & clave_ent==16

replace municipio= "Coatlán del Río" ///
if municipio=="Coatlan del Río" & clave_ent==17

replace municipio= "Anáhuac" if municipio=="Colombia" & clave_ent==19

replace municipio= "Comitán de Domínguez" if municipio=="Comitan de Dominguez" & clave_ent==7

replace municipio= "Comitán de Domínguez" if municipio=="Compostela" ///
& clave_ent==16

replace municipio= "Concepción del Oro" ///
if municipio=="Concepcion del Oro" & clave_ent==32

replace municipio= "Córdoba" if municipio=="Cordoba" & clave_ent==30

replace municipio= "Coyoacán" if municipio=="Coyoacan" & clave_ent==9

replace municipio= "Coyuca de Benítez" if municipio=="Coyuca de Benitez" & clave_ent==12

replace municipio= "Cualác" if municipio=="Cualac" & clave_ent==.

replace municipio= "Cuauhtémoc" if municipio=="Cuauhtemoc" & clave_ent==9

replace municipio= "Cuautitlán Izcalli" if municipio=="Cuautitlan Izcalli" & clave_ent==15

replace municipio= "Cuerámaro" if municipio=="Cueramaro" & clave_ent==11

replace municipio= "Cunduacán" if municipio=="Cunduacan" & clave_ent==27

replace municipio= "Cutzamala de Pinzón" if municipio=="Cutzamala de Pinzon" & clave_ent==12

replace municipio= "Compostela" if municipio=="Cándido Salazar" & clave_ent==18

replace municipio= "Miguel Hidalgo" if municipio=="Del. Miguel Hgo." & clave_ent==9

replace municipio= "Doctor González" if municipio=="Doctor Gonzalez" & clave_ent==19

replace municipio= "El Fuerte" if municipio=="El Barague" & clave_ent==25

replace municipio="Encarnación de Díaz" if municipio=="Encarnacion de Diaz" & clave_ent==14

replace municipio="Escárcega" if municipio=="Escarcega" & clave_ent==4

replace municipio="General Escobedo" if municipio=="Escobedo" & clave_ent==19

replace municipio="Fortín" if municipio=="Fortin" & clave_ent==30

replace municipio="García" if municipio=="Garcia" & clave_ent==19

replace municipio="General Pánfilo Natera" if municipio=="General Panfilo Natera" & clave_ent==32

replace municipio="General Plutarco Elías Calles" if municipio=="General Plutarco Elias Calles" & clave_ent==26

replace municipio="General Plutarco Elías Calles" if municipio=="Gral. Plutarco Elias Calles" & clave_ent==26

replace municipio="Gómez Farías" if municipio=="Gomez Farias" & clave_ent==8

replace municipio="Gómez Palacio" if municipio=="Gomez Palacio" & clave_ent==10

replace municipio="González" if municipio=="Gonzalez" & clave_ent==28

replace municipio="Gutiérrez Zamora" if ///
municipio=="Gutierrez Zamora" & clave_ent==30

replace municipio="Halachó" if municipio=="Halacho" & clave_ent==31

replace municipio="Heroica Ciudad de Huajuapán de León" ///
if municipio=="Heroica Ciudad de Huajuapán de Leon" & clave_ent==20

replace municipio="Hopelchén" if municipio=="Hopelchen" & clave_ent==4

replace municipio="Huejúcar" if municipio=="Huejucar" & clave_ent==14

replace municipio="Ixcatéopan de Cuauhtémoc" ///
if municipio=="Ixcatéopan de Cuauhtémoc" & clave_ent==12

replace municipio="Ixhuatlán del Sureste" ///
if municipio=="Ixhuatlán del Sureste" & clave_ent==30

replace municipio="Jalpa de Méndez" if municipio=="Jalpa de Mendez" ///
& clave_ent==27

replace municipio="Jáltipan" if municipio=="Jaltipan" & clave_ent==30

replace municipio="Jesús Carranza" if municipio=="Jesus Carranza" ///
& clave_ent==30

replace municipio="Jesús María" if municipio=="Jesus Maria" & clave_ent==1

replace municipio="Jiménez" if municipio=="Jimenez" & clave_ent==8

replace municipio="Jiménez" if municipio=="Jimenez" & clave_ent==5

replace municipio="Jiménez" if municipio=="Jimenez" & clave_ent==28

replace municipio="Jiménez del Teul" if municipio=="Jimenez del Teul" ///

& clave_ent==32

replace municipio="Juárez" if municipio=="Juarez" & clave_ent==19
replace municipio="Juárez" if ///
(municipio=="Juarez"|municipio=="Ciudad Juarez") ///
& clave_ent==8

replace municipio="Juchitán" if municipio=="Juchitan" & clave_ent==12

list entidad municipio if strpos(municipio, "Juchit")
replace municipio="Juchitán de Zaragoza" ///
if (municipio=="Juchitan de Zaragoza" ///
| municipio=="Heroica Ciudad de Juchitan de Zaragoza" ///
| municipio=="Heroica Ciudad de Juchitán de Zaragoza") & clave_ent==20

replace municipio="La Unión de Isidoro Montes de Oca" ///
if municipio=="La Union de Isidoro Montes de Oca" & clave_ent==12

replace municipio="La Magdalena Contreras" if municipio=="Magdalena Contreras" & clave_ent==9

replace municipio="Mapimí" if municipio=="Mapimi" & clave_ent==10

replace municipio="Marín" if municipio=="Marin" & clave_ent==19

replace municipio="Mártir de Cuilapan" if ///
municipio=="Martir de Cuilapan" & clave_ent==12

replace municipio="Matías Romero Avendaño" ///
if municipio=="Matias Romero Avendaño" & clave_ent==20

replace municipio="Mazatán" if municipio=="Mazatan" & clave_ent==7

replace municipio="Medellín de Bravo" if municipio=="Medellin" & clave_ent==30

replace municipio="Méndez" if municipio=="Mendez" & clave_ent==28

replace municipio="Mérida" if municipio=="Merida" & clave_ent==31

replace municipio="Miguel Alemán" if municipio=="Miguel Aleman" & clave_ent==28

replace municipio="Minatitlán" if municipio=="Minatitlan" & clave_ent==6
replace municipio="Minatitlán" if municipio=="Minatitlan" & clave_ent==30

replace municipio="Moroleón" if municipio=="Moroleon" & clave_ent==11

replace municipio="Nácori Chico" if municipio=="Nacori Chico"

replace municipio="Nacozari de García" if municipio=="Nacozari de Garcia"

replace municipio="Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río" if ///
municipio=="Nanchital de Lazaro Cardenas del Río"

replace municipio="Naucalpan de Juárez" if ///
municipio=="Naucalpan de Juarez"

replace municipio="Nezahualcóyotl" if ///
municipio=="Nezahualcoyotl"

replace municipio="Nochistlán de Mejía" if ///
municipio=="Nochistlan"
replace municipio="Nochistlán de Mejía" if ///
municipio=="Nochistlan de Mejia"

replace municipio="San Juan de Sabinas" if ///
municipio=="Nueva Rosita"

replace municipio="Puerto Peñasco" if ///
municipio=="Nuevo Peñasco"

replace municipio="Oaxaca de Juárez" if ///
municipio=="Oaxaca de Juarez"

replace municipio="Ocotlán de Morelos" if ///
municipio=="Ocotlan de Morelos"

replace municipio="Olinalá" if ///
municipio=="Olinala"

replace municipio="Omitlán de Juárez" if ///
municipio=="Omitlan de Juarez"

replace municipio="Othón P. Blanco" if ///
municipio=="Othon P Blanco"

replace municipio="Matías Romero Avendaño" if ///
municipio=="Palomares"

replace municipio="Panindícuaro" if ///
municipio=="Panindicuaro"

replace municipio="Pánuco" if ///
municipio=="Panuco"

replace municipio="Papalotla de Xicohtécatl" if ///
municipio=="Papalotla de Xicohtencatl"

replace municipio="Técpa de Galeana" if ///
municipio=="Papanao"

replace municipio="Atoyac de Álvarez" if ///
municipio=="Paraíso" & clave_ent==12

replace municipio="Paraíso" if ///
municipio=="Paraíso" & clave_ent==27

replace municipio="Peribán" if ///

municipio=="Periban"

replace municipio="Tapachula" if ///
municipio=="Puerto Madero"

replace municipio="Playas de Rosarito" if ///
municipio=="Rosarito" & clave_ent==2

replace municipio="Ruíz" if ///
municipio=="Ruiz"

replace municipio="San Andrés Cholula" if ///
municipio=="San Andres Cholula"

replace municipio="San Cristóbal Suchixtlahuaca" if ///
municipio=="San Cristobal Suchixtlahuaca"

replace municipio="San Cristóbal de las Casas" if ///
municipio=="San Cristobal de las Casas"

replace municipio="San Diego de la Unión" if ///
municipio=="San Diego de la Union"

replace municipio="San Jerónimo Coatlán" if ///
municipio=="San Jeronimo Coatlan"

replace municipio="San Luis Potosí" if ///
municipio=="San Luis Potosi"
replace municipio="San Luis Potosí" if ///
municipio=="San Luís Potosí"

replace municipio="San Luis Río Colorado" if ///
municipio=="San Luís Río Colorado"

replace municipio="San Pedro Garza García" if ///
municipio=="San Pedro Garza Garcia"

replace municipio="San Pedro Mixtepec (Distrito 22)" if ///
(municipio=="San Pedro Mixtepec -Dto 22 -" ///
| municipio=="San Pedro Mixtepec -Dto.22-" ///
| municipio=="San Pedro Mixtepec Distr. 22")

replace municipio="San Pedro Mixtepec (Distrito 26)" if ///
municipio=="San Pedro Mixtepec Distr. 26"

replace municipio="Pedro Ascencio Alquisiras" if ///
municipio=="San Pedro de Ascencio Alquisira"

replace municipio="San Pedro Garza García" if ///
municipio=="San Pedro de los Garza García"

replace municipio="San Simón de Guerrero" if ///
municipio=="San Simon de Guerrero"

replace municipio="Santiago Papasquiaro" if ///
municipio=="San Tiago Papasquiaro"

replace municipio="Santa Bárbara" if ///
municipio=="Santa Barbara"

replace municipio="Santa Cruz Xoxocotlán" if ///
municipio=="Santa Cruz Xoxocotlan"

replace municipio="Santa Inés de Zaragoza" if ///
municipio=="Santa Ines de Zaragoza"

replace municipio="Santa Lucía del Camino" if ///
municipio=="Santa Lucia del Camino"

replace municipio="Santiago Maravatío" ///
if municipio=="Santiago Maravatio"

replace municipio="Sayula de Alemán" ///
if municipio=="Sayula de Aleman"

replace municipio="Soledad de Graciano Sánchez" ///
if municipio=="Soledad de Graciano Sanchez"

replace municipio="Soyaló" ///
if municipio=="Soyaló"

replace municipio="Súchil" ///
if municipio=="Suchil"

replace municipio="Badiraguato" ///
if municipio=="Tabachin"

replace municipio="Badiraguato" ///
if municipio=="Tamiapa"

replace municipio="Tarímbaro" ///
if municipio=="Tarimbaro"

replace municipio="Taxco de Alarcón" ///
if municipio=="Taxco de Alarcon"

replace municipio="Tecámac" ///
if municipio=="Tecamac"

replace municipio="Tecpatán" ///
if municipio=="Tecpatan"

replace municipio="Álamo Temapache" ///
if municipio=="Temapache"

```
replace municipio="Temósachic" ///  
if municipio=="Temosachi"  
  
replace municipio="Teotihuacán" ///  
if municipio=="Teotihuacan"  
  
replace municipio="Tepeji del Río de Ocampo" ///  
if municipio=="Tepeji del Río"  
  
replace municipio="Tepotzotlán" ///  
if municipio=="Tepotzotlan"  
  
replace municipio="Teúl de González Ortega" ///  
if municipio=="Teul de Gonzalez Ortega"  
  
replace municipio="Texcaltitlán" ///  
if municipio=="Texcaltitlan"  
  
replace municipio="Teziutlán" ///  
if municipio=="Teziutlan"  
  
replace municipio="Tingüindín" ///  
if municipio=="Tinguindín"  
  
replace municipio="Tizimín" ///  
if municipio=="Tizimin"  
  
replace municipio="Tláhuac" ///  
if municipio=="Tlahuac"  
  
replace municipio="Tlaltizapán de Zapata" ///  
if municipio=="Tlaltizapan"  
  
replace municipio="Torreón" ///  
if municipio=="Torreon"  
  
replace municipio="Tuxtla Gutiérrez" ///  
if municipio=="Tuxtla Gutierrez"  
  
replace municipio="Umán" ///  
if municipio=="Uman"  
  
replace municipio="Ursulo Galván" ///  
if municipio=="Ursulo Galvan"  
  
replace municipio="Valparaíso" ///  
if municipio=="Valparaiso"  
  
replace municipio="Badiraguato" ///  
if municipio=="Varejonal"  
  
replace municipio="Villa González Ortega" ///  
if municipio=="Villa Gonzalez Ortega"
```

```
replace municipio="Villagrán" ///  
if municipio=="Villagran"  
  
replace municipio="Othón P. Blanco" ///  
if municipio=="Xcalak"  
  
replace municipio="Xonacatlán" ///  
if municipio=="Xonacatlan"  
  
replace municipio="Yécora" ///  
if municipio=="Yecora"  
  
replace municipio="Yurécuaro" ///  
if municipio=="Yurecuaro"  
  
replace municipio="Zacatepec" ///  
if municipio=="Zacatepec de Hidalgo"  
  
replace municipio="Zacatlán" ///  
if municipio=="Zacatlan"  
  
replace municipio="Zacualpan de Amilpas" ///  
if municipio=="Zacualpan" & clave_ent==17  
  
replace municipio="Santo Domingo Zanatepec" ///  
if municipio=="Zanatepec"  
  
replace municipio="Zapotitlán Tablas" ///  
if municipio=="Zapotitlan Tablas"  
  
replace municipio="Zapotlán del Rey" ///  
if municipio=="Zapotlan del Rey"  
  
replace municipio="Zapotlán el Grande" ///  
if municipio=="Zapotlan el Grande"  
  
replace municipio="Zinapécuaro" ///  
if municipio=="Zinapecuaro"  
  
replace municipio="Zitácuaro" ///  
if municipio=="Zitacuaro"  
  
replace municipio="Zihuatanejo de Azueta" ///  
if municipio=="Zuhuatanejo de Azueta"  
  
replace municipio="Tecalitlán" ///  
if municipio=="Tecalitlan "  
  
replace municipio="Tehuacán" ///  
if municipio=="Tehuacan"  
  
replace municipio="Santo Domingo Tehuantepec" ///  
if municipio=="Tehuantepec"
```

replace municipio="Ensenada" if municipio=="Isla Cedros" & clave_ent==2

replace municipio="Zihuatanejo de Azueta" if municipio=="Ixtapa Zihuatanejo" & clave_ent==12

replace municipio="Zihuatanejo de Azueta" if municipio=="Jose Azueta" & clave_ent==12

replace municipio="Compostela" if municipio=="La Cucaracha" & clave_ent==18

replace municipio="Bahía de Banderas" if municipio=="La Ceiba" & clave_ent==18

replace municipio="Cutzamala de Pinzón" if municipio=="La Escondida" & clave_ent==12

replace municipio="Técpán de Galeana" if municipio=="La Llave" & clave_ent==12

replace municipio="Lázaro Cárdenas" if municipio=="La Mira" & clave_ent==16

replace municipio="Aguila" if municipio=="La Placita" & clave_ent==16

replace municipio="La Unión de Isidoro Montes de Oca" if municipio=="La Unión" & clave_ent==12

replace municipio="Tepalcatepec" if municipio=="Las Juntas" & clave_ent==16

replace municipio="Gabriel Zamora" if municipio=="Lombardía" & clave_ent==16

replace municipio="Omitlán de Juárez" if ///

municipio=="Omitlán de Juarez"

replace municipio="Ahuacuotzingo" if municipio=="Ahuacotzingo" & clave_ent==12

replace municipio="Benito Juárez" if municipio=="Benito Juarez"

replace municipio="Comitán de Domínguez" if municipio=="Comitlán de Domínguez" ///

& clave_ent==7

replace municipio="Cuauhtémoc" if municipio=="Cuauhtemoc" ///

& clave_ent==8

replace municipio="Pabellón de Arteaga" if municipio=="Pabellon de Arteaga" ///

& clave_ent==1

replace municipio="Álamos" if (municipio=="Álamo" ///

| municipio=="Alamos") & clave_ent==26

replace municipio="Mocorito" if municipio=="Tecomate" & clave_ent==25

replace municipio="Atlixac" if municipio=="Tlatlaquitepec" & clave_ent==12

replace municipio="Atlixac" if municipio=="Tlatlaque" & clave_ent==12

replace entidad="Tamaulipas" if municipio=="Gustavo Díaz Ordaz" & clave_ent==19

replace clave_ent=28 if municipio=="Gustavo Díaz Ordaz" & clave_ent==19

replace entidad="Chihuahua" if municipio=="Janos" & clave_ent==26

replace clave_ent=8 if municipio=="Janos" & clave_ent==26

replace municipio="Ensenada" if municipio=="Puerto Cortés" & clave_ent==2

replace municipio="Pueblo Nuevo Solistahuacán" if ///

municipio=="Pueblo Nuevo Solistahuacan"

replace municipio="Rincón de Romos" if municipio=="Rincon de Romos" & ///

clave_ent==1

replace municipio="Ensenada" if municipio=="San Benito" & clave_ent==2

replace municipio="Mazatlán" if municipio=="San Nicolás" & clave_ent==25

* <http://2006-2012.semar.gob.mx/sala-prensa/comunicados-2009/620-comunicado-de-prensa-2592009.html>

replace municipio="Tulum" if municipio=="Xelha"

replace municipio="Tepezalá" if municipio=="Tepezala" & clave_ent==1

replace municipio="Cacahoatán" if municipio=="Cacahoatan" & clave_ent==7

replace municipio="Chalchihuitán" if municipio=="Chalchihuitan" & clave_ent==7

replace municipio="Chicoasén" if municipio=="Chicoasen" & clave_ent==7

replace municipio="Chilón" if municipio=="Chilon" & clave_ent==7

replace municipio="Copainalá" if municipio=="Copainala" & clave_ent==7

replace municipio="Huehuetán" if municipio=="Huehuetan" & clave_ent==7

replace municipio="Huitiupán" if municipio=="Huitiupan" & clave_ent==7

replace municipio="Larráinzar" if municipio=="Larrainzar" & clave_ent==7

replace municipio="Nicolás Ruíz" if municipio=="Nicolas Ruiz" & clave_ent==7

replace municipio="Ostuacán" if municipio=="Ostuacan" & clave_ent==7

replace municipio="Rayón" if municipio=="Rayon" & clave_ent==7

replace municipio="Tumbalá" if municipio=="Tumbala" & clave_ent==7

replace municipio="Villa Comaltitlán" if municipio=="Villa Comaltitlan" & clave_ent==7

replace municipio="Yajalón" if municipio=="Yajalon" & clave_ent==7

replace municipio="Chínipas" if municipio=="Chinipas" & clave_ent==8

replace municipio="Dr. Belisario Domínguez" if municipio=="Dr. Belisario Dominguez" & clave_ent==8

replace municipio="López" if municipio=="Lopez" & clave_ent==8

replace municipio="Rosario" if municipio=="San José de Gracia" & clave_ent==8

replace municipio="Satevó" if municipio=="Satevo" & clave_ent==8

replace municipio="Múzquiz" if municipio=="Muzquiz" & clave_ent==5

replace municipio="Ixtlahuacán" if municipio=="Ixtlahuacan" & clave_ent==6

replace municipio="General Simón Bolívar" if municipio=="General Simon Bolivar" & clave_ent==10

replace municipio="Indé" if municipio=="Inde" & clave_ent==10

replace municipio="Guanaceví" if municipio=="Guanacevi" & clave_ent==10

replace municipio="Otáez" if municipio=="Otaez" & clave_ent==10

replace municipio="Pánuco de Coronado" if municipio=="Panuco de Coronado" & clave_ent==10

replace municipio="Peñón Blanco" if municipio=="Peñon Blanco" & clave_ent==10

replace municipio="Ocampo" if municipio=="Rosario" & clave_ent==10

replace municipio="Huanímaro" if municipio=="Huanimaro" & clave_ent==11

replace municipio="Azoyú" if municipio=="Azoyu" & clave_ent==12

replace municipio="Huamuxtitlán" if municipio=="Huamuxtitlan" & clave_ent==12

replace municipio="La Unión de Isidoro Montes de Oca" if municipio=="La Union de Isidro M. de Oca" & clave_ent==12

replace municipio="Metlatónoc" if municipio=="Metlatonoc" & clave_ent==12

replace municipio="Mochitlán" if municipio=="Mochitlan" & clave_ent==12

replace municipio="San Luis Acatlán" if municipio=="San Luis Acatlan" & clave_ent==12

replace municipio="Xalpatláhuac" if municipio=="Xalpatlahuac" & clave_ent==12

replace municipio="Xochihuehuetlán" if municipio=="Xochihuehuetlan" & clave_ent==12

replace municipio="La Misión" if municipio=="La Mision" & clave_ent==13

replace municipio="Mixquiahuala de Juárez" if municipio=="Mixquiahuala de Juarez" & clave_ent==13

replace municipio="San Felipe Orizatlán" if municipio=="San Felipe Orizatlan" & clave_ent==13

replace municipio="Cañadas de Obregón" if municipio=="Cañadas de Obregon" & clave_ent==14

replace municipio="Chimaltitán" if municipio=="Chimaltitan" & clave_ent==14

replace municipio="Colotlán" if municipio=="Colotlan" & clave_ent==14

replace municipio="Ixtlahuacán del Río" if municipio=="Ixtlahuacan del Río" & clave_ent==14

replace municipio="Jalostotitlán" if municipio=="Jalostotitlan" & clave_ent==14

replace municipio="Juchitlán" if municipio=="Juchitlan" & clave_ent==14

replace municipio="Santa María del Oro" if municipio=="Manuel M. Dieguez" & clave_ent==14

replace municipio="Mixtlán" if municipio=="Mixtlan" & clave_ent==14

replace municipio="San Julián" if municipio=="San Julian" & clave_ent==14

replace municipio="Santa María de los Ángeles" if municipio=="Santa María de los Angeles" & clave_ent==14

replace municipio="Tenamaxtlán" if municipio=="Tenamaxtlan" & clave_ent==14

replace municipio="Teocuitatlán de Corona" if municipio=="Teocuitatlan de Corona" & clave_ent==14

replace municipio="Tizapán el Alto" if municipio=="Tizapan el Alto" & clave_ent==14

replace municipio="Tototlán" if municipio=="Tototlan" & clave_ent==14

replace municipio="Unión de Tula" if municipio=="Union de Tula" & clave_ent==14

replace municipio="Valle de Juárez" if municipio=="Valle de Juarez" & clave_ent==14

replace municipio="Álvaro Obregón" if municipio=="Alvaro Obregon" & clave_ent==16

replace municipio="Chucándiro" if municipio=="Chucandiro" & clave_ent==16

replace municipio="Copándaro" if municipio=="Copandaro" & clave_ent==16

replace municipio="Ixtlán" if municipio=="Ixtlan" & clave_ent==16

replace municipio="Jiménez" if municipio=="Jimenez" & clave_ent==16

replace municipio="Juárez" if municipio=="Juarez" & clave_ent==16

replace municipio="Nocupétaro" if municipio=="Nocupetaro" & clave_ent==16

replace municipio="Pajacuarán" if municipio=="Pajacuaran" & clave_ent==16

replace municipio="Purépero" if municipio=="Purepero" & clave_ent==16

replace municipio="Tingüindín" if municipio=="Tingüindin" & clave_ent==16

replace municipio="Turicato" if municipio=="Turicar" & clave_ent==16

replace municipio="Tetela del Volcán" if municipio=="Tetela del Volcan" & clave_ent==17

replace municipio="Rayón" if municipio=="Rayon" & clave_ent==15

replace municipio="Santo Tomás" if municipio=="Santo Tomas" & clave_ent==15

replace municipio="Zumpahuacán" if municipio=="Zumpahuacan" & clave_ent==15

replace municipio="Santiago Huajolotitlán" if municipio=="Santiago Huajolotitlan" & clave_ent==20
 replace municipio="Santiago Choápam" if municipio=="Santiago Choapam" & clave_ent==20
 replace municipio="Santiago Camotlán" if municipio=="Santiago Camotlan" & clave_ent==20
 replace municipio="Santiago Atitlán" if municipio=="Santiago Atitlan" & clave_ent==20
 replace municipio="Santiago Apóstol" if municipio=="Santiago Apostol" & clave_ent==20
 replace municipio="Santa María la Asunción" if municipio=="Santa María la Asuncion" & clave_ent==20
 replace municipio="Santa María Yosoyúa" if municipio=="Santa María Yosoyua" & clave_ent==20
 replace municipio="Santa María Lachixío" if municipio=="Santa María Lachixio" & clave_ent==20
 replace municipio="Santa María Jalapa del Marqués" if municipio=="Santa María Jalapa del Marques" & clave_ent==20
 replace municipio="Santa María Ixcatlán" if municipio=="Santa María Ixcatlan" & clave_ent==20
 replace municipio="Santa María Huazolotitlán" if municipio=="Santa María Huazolotitlan" & clave_ent==20
 replace municipio="Santa Magdalena Jicotlán" if municipio=="Santa Magdalena Jicotlan" & clave_ent==20
 replace municipio="Santa Lucía Monteverde" if municipio=="Santa Lucia Monteverde" & clave_ent==20
 replace municipio="Santa Lucía Miahuatlán" if municipio=="Santa Lucia Miahuatlan" & clave_ent==20
 replace municipio="Santa Inés del Monte" if municipio=="Santa Ines del Monte" & clave_ent==20
 replace municipio="Santa Inés Yatzeche" if municipio=="Santa Ines Yatzeche" & clave_ent==20
 replace municipio="Santa Catarina Mechoacán" if municipio=="Santa Catarina Mechoacan" & clave_ent==20
 replace municipio="Santa Catalina Quierí" if municipio=="Santa Catalina Quieri" & clave_ent==20
 replace municipio="Santa Ana Cuauhtémoc" if municipio=="Santa Ana Cuauhtemoc" & clave_ent==20
 replace municipio="San Vicente Nuñú" if municipio=="San Vicente Nuñu" & clave_ent==20
 replace municipio="San Vicente Lachixío" if municipio=="San Vicente Lachixio" & clave_ent==20
 replace municipio="San Vicente Coatlán" if municipio=="San Vicente Coatlan" & clave_ent==20
 replace municipio="San Sebastián Coatlán" if municipio=="San Sebastián Coatlan" & clave_ent==20
 replace municipio="San Pedro Sochiápam" if municipio=="San Pedro Sochiapam" & clave_ent==20
 replace municipio="San Pedro Mártir Yucuxaco" if municipio=="San Pedro Martir Yucuxaco" & clave_ent==20
 replace municipio="San Pedro Mártir Quiechapa" if municipio=="San Pedro Martir Quiechapa" & clave_ent==20
 replace municipio="San Pedro Jicayán" if municipio=="San Pedro Jicayan" & clave_ent==20
 replace municipio="San Pedro Ixcatlán" if municipio=="San Pedro Ixcatlan" & clave_ent==20
 replace municipio="San Pedro Apóstol" if municipio=="San Pedro Apostol" & clave_ent==20
 replace municipio="San Pablo Coatlán" if municipio=="San Pablo Coatlan" & clave_ent==20
 replace municipio="San Nicolás" if municipio=="San Nicolas" & clave_ent==20
 replace municipio="San Miguel Coatlán" if municipio=="San Miguel Coatlan" & clave_ent==20
 replace municipio="San Miguel Amatlán" if municipio=="San Miguel Amatlan" & clave_ent==20
 replace municipio="San Miguel Amatitlán" if municipio=="San Miguel Amatitlan" & clave_ent==20
 replace municipio="San Miguel Ahuehuetitlán" if municipio=="San Miguel Ahuehuetitlan" & clave_ent==20
 replace municipio="San Martín Huamelúlpam" if municipio=="San Martín Huamelulpam" & clave_ent==20
 replace municipio="San Luis Amatlán" if municipio=="San Luis Amatlan" & clave_ent==20
 replace municipio="San Lucas Zoquiápam" if municipio=="San Lucas Zoquiapam" & clave_ent==20
 replace municipio="San Lucas Ojitlán" if municipio=="San Lucas Ojitlan" & clave_ent==20
 replace municipio="San Lucas Camotlán" if municipio=="San Lucas Camotlan" & clave_ent==20
 replace municipio="San Lorenzo Texmelúcan" if municipio=="San Lorenzo Texmelucan" & clave_ent==20

replace municipio="San Juan de los Cués" if municipio=="San Juan de los Cues" & clave_ent==20
 replace municipio="San Juan Tabaá" if municipio=="San Juan Tabaa" & clave_ent==20
 replace municipio="San Juan Cotzocón" if municipio=="San Juan Cotzocon" & clave_ent==20
 replace municipio="San Juan Coatzóspam" if municipio=="San Juan Coatzospam" & clave_ent==20
 replace municipio="San Juan Bautista Cuicatlán" if municipio=="San Juan Bautista Cuicatlan" & clave_ent==20
 replace municipio="San Jerónimo Tecóatl" if municipio=="San Jerónimo Tecoatl" & clave_ent==20
 replace municipio="San Jerónimo Tecóatl" if municipio=="San Jeronimo Tecoatl" & clave_ent==20
 replace municipio="San Jerónimo Sosola" if municipio=="San Jeronimo Sosola" & clave_ent==20
 replace municipio="San Ildefonso Amatlán" if municipio=="San Ildefonso Amatlan" & clave_ent==20
 replace municipio="San Francisco Ixhuatán" if municipio=="San Francisco Ixhuatan" & clave_ent==20
 replace municipio="San Francisco Chindúa" if municipio=="San Francisco Chindua" & clave_ent==20
 replace municipio="San Francisco Cahuacuá" if municipio=="San Francisco Cahuacua" & clave_ent==20
 replace municipio="San Felipe Jalapa de Díaz" if municipio=="San Felipe Jalapa de Diaz" & clave_ent==20
 replace municipio="San Dionisio Ocotepec" if municipio=="San Dionisio Ocoltepec" & clave_ent==20
 replace municipio="San Cristóbal Amoltepec" if municipio=="San Cristobal Amoltepec" & clave_ent==20
 replace municipio="San Cristóbal Amatlán" if municipio=="San Cristobal Amatlan" & clave_ent==20
 replace municipio="San Bartolomé Quialana" if municipio=="San Bartolome Quialana" & clave_ent==20
 replace municipio="San Bartolomé Ayautla" if municipio=="San Bartolome Ayautla" & clave_ent==20
 replace municipio="San Baltazar Chichicápam" if municipio=="San Baltazar Chichicapam" & clave_ent==20
 replace municipio="Coatecas Altas" if municipio=="San Antonio Poblete" & clave_ent==20
 replace municipio="San Andrés Teotilálpam" if municipio=="San Andres Teotilalpam" & clave_ent==20
 replace municipio="San Andrés Paxtlán" if municipio=="San Andres Paxtlan" & clave_ent==20
 replace municipio="San Andrés Nuxiño" if municipio=="San Andres Nuxiño" & clave_ent==20
 replace municipio="San Andrés Lagunas" if municipio=="San Andres Lagunas" & clave_ent==20
 replace municipio="San Andrés Ixtlahuaca" if municipio=="San Andres Ixtlahuaca" & clave_ent==20
 replace municipio="San Andrés Huaxpaltepec" if municipio=="San Andres Huaxpaltepec" & clave_ent==20
 replace municipio="San Andrés Dinicuiti" if municipio=="San Andres Dinicuiti" & clave_ent==20
 replace municipio="San Andrés Cabecera Nueva" if municipio=="San Andres Cabecera Nueva" & clave_ent==20
 replace municipio="San Agustín Tlacotepec" if municipio=="San Agustin Tlacotepec" & clave_ent==20
 replace municipio="San Agustín Loxicha" if municipio=="San Agustin Loxicha" & clave_ent==20
 replace municipio="San Agustín Chayuco" if municipio=="San Agustin Chayuco" & clave_ent==20
 replace municipio="San Agustín Atenango" if municipio=="San Agustin Atenango" & clave_ent==20
 replace municipio="San Agustín Amatengo" if municipio=="San Agustin Amatengo" & clave_ent==20
 replace municipio="Mixistlán de la Reforma" if municipio=="Mixistlan de la Reforma" & clave_ent==20
 replace municipio="Mazatlán Villa de Flores" if municipio=="Mazatlan Villa de Flores" & clave_ent==20
 replace municipio="Mártires de Tacubaya" if municipio=="Martires de Tacubaya" & clave_ent==20
 replace municipio="Mariscala de Juárez" if municipio=="Mariscala de Juarez" & clave_ent==20
 replace municipio="Magdalena Zahuatlán" if municipio=="Magdalena Zahuatlan" & clave_ent==20
 replace municipio="Magdalena Tequisistlán" if municipio=="Magdalena Tequisistlan" & clave_ent==20
 replace municipio="Magdalena Ocotlán" if municipio=="Magdalena Ocotlan" & clave_ent==20
 replace municipio="La Compañía" if municipio=="La Compañia" & clave_ent==20
 replace municipio="Ixtlán de Juárez" if municipio=="Ixtlan de Juarez" & clave_ent==20
 replace municipio="Huatla de Jiménez" if municipio=="Huatla de Jimenez" & clave_ent==20
 replace municipio="Guelatao de Juárez" if municipio=="Guelatao de Juarez" & clave_ent==20
 replace municipio="Guadalupe de Ramírez" if municipio=="Guadalupe de Ramirez" & clave_ent==20

replace municipio="Eloxochitlán de Flores Magón" if municipio=="Eloxochitlan de Flores Magon" & clave_ent==20
 replace municipio="Cuilápam de Guerrero" if municipio=="Cuilapam de Guerrero" & clave_ent==20
 replace municipio="Concepción Pápalo" if municipio=="Concepcion Papalo" & clave_ent==20
 replace municipio="Concepción Buenavista" if municipio=="Concepcion Buenavista" & clave_ent==20
 replace municipio="Coicoyán de las Flores" if municipio=="Coicoyan de las Flores" & clave_ent==20
 replace municipio="Ciénega de Zimatlán" if municipio=="Cienega de Zimatlan" & clave_ent==20
 replace municipio="Chiquihuitlán de Benito Juárez" if municipio=="Chiquihuitlan de Benito Juarez" & clave_ent==20
 replace municipio="Capulálpam de Méndez" if municipio=="Capulalpam de Mendez" & clave_ent==20
 replace municipio="Calihualá" if municipio=="Calihuala" & clave_ent==20
 replace municipio="Asunción Tlacolulita" if municipio=="Asuncion Tlacolulita" & clave_ent==20
 replace municipio="Asunción Ocotlán" if municipio=="Asuncion Ocotlan" & clave_ent==20
 replace municipio="Asunción Cuyotepeji" if municipio=="Asuncion Cuyotepeji" & clave_ent==20
 replace municipio="Asunción Cacalotepec" if municipio=="Asuncion Cacalotepec" & clave_ent==20
 replace municipio="Ánimas Trujano" if municipio=="Animas Trujano" & clave_ent==20
 replace municipio="Acatlán de Pérez Figueroa" if municipio=="Acatlan de Perez Figueroa" & clave_ent==20
 replace municipio="Zimatlán de Álvarez" if municipio=="Zimatlan de Alvarez" & clave_ent==20
 replace municipio="Zapotitlán Lagunas" if municipio=="Zapotitlan Lagunas" & clave_ent==20
 replace municipio="Villa de Tamazulápam del Progreso" if municipio=="Villa de Tamazulapam del Progreso" & clave_ent==20
 replace municipio="Villa de Chilapa de Díaz" if municipio=="Villa de Chilapa de Diaz" & clave_ent==20
 replace municipio="Villa Tejúpam de la Unión" if municipio=="Villa Tejupam de la Union" & clave_ent==20
 replace municipio="Villa Díaz Ordaz" if municipio=="Villa Diaz Ordaz" & clave_ent==20
 replace municipio="Unión Hidalgo" if municipio=="Union Hidalgo" & clave_ent==20
 replace municipio="Teotitlán de Flores Magón" if municipio=="Teotitlan de Flores Magon" & clave_ent==20
 replace municipio="Teococuilco de Marcos Pérez" if municipio=="Teococuilco de Marcos Perez" & clave_ent==20
 replace municipio="Tataltepec de Valdés" if municipio=="Tataltepec de Valdes" & clave_ent==20
 replace municipio="Tamazulápam del Espíritu Santo" if municipio=="Tamazulapam del Espiritu Santo" & clave_ent==20
 replace municipio="Silacayoápam" if municipio=="Silacayoapam" & clave_ent==20
 replace municipio="Santos Reyes Yucuná" if municipio=="Santos Reyes Yucuna" & clave_ent==20
 replace municipio="Santo Tomás Ocotepec" if municipio=="Santo Tomas Ocotepec" & clave_ent==20
 replace municipio="Santo Tomás Jalieza" if municipio=="Santo Tomas Jalieza" & clave_ent==20
 replace municipio="Santo Domingo Yanhuitlán" if municipio=="Santo Domingo Yanhuitlan" & clave_ent==20
 replace municipio="Santo Domingo Nuxaá" if municipio=="Santo Domingo Nuxaa" & clave_ent==20
 replace municipio="Santo Domingo Ixcatlán" if municipio=="Santo Domingo Ixcatlan" & clave_ent==20
 replace municipio="Santiago Yosondúa" if municipio=="Santiago Yosondua" & clave_ent==20
 replace municipio="Santiago Nuyoó" if municipio=="Santiago Nuyoo" & clave_ent==20
 replace municipio="Acatlán" if municipio=="Acatlan" & clave_ent==21
 replace municipio="Eloxochitlán" if municipio=="Eloxochitlan" & clave_ent==21
 replace municipio="Quimixtlán" if municipio=="Quimixtlan" & clave_ent==21
 replace municipio="San Jerónimo Xayacatlán" if municipio=="San Jeronimo Xayacatlan" & clave_ent==21
 replace municipio="San Miguel Ixitlán" if municipio=="San Miguel Ixitlan" & clave_ent==21
 replace municipio="Xochitlán Todos Santos" if municipio=="Xochitlan Todos Santos" & clave_ent==21
 replace municipio="Zoquitlán" if municipio=="Zoquitlan" & clave_ent==21

```

replace municipio="San Joaquín" if municipio=="San Joaquin" & clave_ent==22

replace municipio="José María Morelos" if municipio=="Jose María Morelos" & clave_ent==23
replace municipio="Othón P. Blanco" if municipio=="Othon P. Blanco" & clave_ent==23

replace municipio="Cárdenas" if municipio=="Cardenas" & clave_ent==24
replace municipio="Coxcatlán" if municipio=="Coxcatlan" & clave_ent==24
replace municipio="Tamuín" if municipio=="Tamuin" & clave_ent==24
replace municipio="Tanlajás" if municipio=="Tanlajas" & clave_ent==24

replace municipio="Culiacán" if municipio=="Sanalona" & clave_ent==25

replace municipio="San Luis Río Colorado" if municipio=="San Luis Río Colorado." & clave_ent==26
replace municipio="San Felipe de Jesús" if municipio=="San Felipe de Jesus" & clave_ent==26
replace municipio="Huásabas" if municipio=="Huasabas" & clave_ent==26
replace municipio="Baviácora" if municipio=="Baviacora" & clave_ent==26
replace municipio="Banámichi" if municipio=="Banamichi" & clave_ent==26

replace municipio="Zontecomatlán de López y Fuentes" if municipio=="Zontecomatlan de Lopez y Fuentes" & clave_ent==30
replace municipio="Tonayán" if municipio=="Tonayan" & clave_ent==30
replace municipio="Tepetlán" if municipio=="Tepetlan" & clave_ent==30
replace municipio="Tenochtitlán" if municipio=="Tenochtitlan" & clave_ent==30
replace municipio="Tamalín" if municipio=="Tamalin" & clave_ent==30
replace municipio="Platón Sánchez" if municipio=="Platon Sanchez" & clave_ent==30
replace municipio="Naranjos Amatlán" if municipio=="Naranjos Amatlan" & clave_ent==30
replace municipio="Miahuatlán" if municipio=="Miahuatlan" & clave_ent==30
replace municipio="Las Vigas de Ramírez" if municipio=="Las Vigas de Ramirez" & clave_ent==30
replace municipio="Juan Rodríguez Clara" if municipio=="Juan Rodriguez Clara" & clave_ent==30
replace municipio="José Azueta" if municipio=="Jose Azueta" & clave_ent==30
replace municipio="Ixhuatlán del Café" if municipio=="Ixhuatlan del Cafe" & clave_ent==30
replace municipio="Ixhuacán de los Reyes" if municipio=="Ixhuacan de los Reyes" & clave_ent==30
replace municipio="Hidalgotitlán" if municipio=="Hidalgotitlan" & clave_ent==30
replace municipio="Cosautlán de Carvajal" if municipio=="Cosautlan de Carvajal" & clave_ent==30
replace municipio="Chumatlán" if municipio=="Chumatlan" & clave_ent==30
replace municipio="Alpatláhuac" if municipio=="Alpatlahuac" & clave_ent==30

replace municipio="Trinidad García de la Cadena" if municipio=="Trinidad Garcia de la Cadena" & clave_ent==32
replace municipio="Tlaltenango de Sánchez Román" if municipio=="Tlaltenango de Sanchez Roman" & clave_ent==32
replace municipio="Susticacán" if municipio=="Susticacan" & clave_ent==32
replace municipio="General Francisco R. Murguía" if municipio=="General Francisco R. Murguia" & clave_ent==32
replace municipio="Tepechitlán" if municipio=="Tepechitlan" & clave_ent==32

replace municipio="San Juan del Río" if municipio=="San Juan del Río " & clave_ent==22
replace municipio="Florencio Villarreal" if municipio=="Florencio Villareal" & clave_ent==12
replace municipio="Palenque" if municipio=="Villa Flores" & clave_ent==7

replace municipio="Acambay de Ruíz Castañeda" ///
if (municipio=="Acambay de Ruíz Castañeda" ///
| municipio=="Acambay") & clave_ent==15

```

```

replace municipio="Oaxaca de Juárez" ///
if municipio=="Aoxaca" & clave_ent==20

replace municipio="Cotaxtla" ///
if municipio=="Cotaxtla " & clave_ent==30

replace municipio="Heroica Ciudad de Ejutla de Crespo" ///
if municipio=="Ejutla de Crespo" & clave_ent==20

replace municipio="Ixtacuixtla de Mariano Matamoros" ///
if (municipio=="Ixtacuixtla" | ///
municipio=="Ixtacuixtla de M. Matamoros") & clave_ent==29

replace municipio="La Paz" ///
if municipio=="Los Reyes Acaquilpan" & clave_ent==15

replace municipio="Los Reyes de Juárez" ///
if municipio=="Los Reyes de Juarez" & clave_ent==21

replace municipio="Matías Romero Avendaño" ///
if municipio=="Matias Romero" & clave_ent==20

replace municipio="Ramos Arizpe" ///
if municipio=="Ramos Arispe" & clave_ent==5

replace municipio="San Nicolás Buenos Aires" ///
if municipio=="San Nicolas Buenos Aires" & clave_ent==21

replace municipio="Puebla" ///
if municipio=="San Pablo Xochimehuacan" & clave_ent==21

replace municipio="Soyaniquilpan de Juárez" ///
if municipio=="Soyaniquilpan de Juarez" & clave_ent==15

replace municipio="Tepotzotlán" ///
if municipio=="Tepotztotlan" & clave_ent==15

replace municipio="Toluca" ///
if municipio=="Toluca de Lerdo" & clave_ent==15

replace municipio="Villa de Cos" ///
if municipio=="Villa de Coss" & clave_ent==32

replace municipio="Calakmul" ///
if municipio=="Xpujil" & clave_ent==4

replace municipio="Cuitláhuac" ///
if municipio=="Cuitlahuac" & clave_ent==30

replace municipio="Dolores Hidalgo Cuna de la Independencia Nacional" ///
if municipio=="Dolores Hidalgo" & clave_ent==11

replace municipio="Epatlán" ///

```

```

if municipio=="Epatlan" & clave_ent==21

replace municipio="Ensenada" ///
if municipio=="General Leandro Valle" & clave_ent==2

replace municipio="Ixtapan de la Sal" ///
if municipio=="Ixtapa de la Sal" & clave_ent==15

replace municipio="Ónavas" ///
if municipio=="Onavas" & clave_ent==26

replace municipio="San Andrés Zabache" ///
if municipio=="San Andres Zabache" & clave_ent==20

replace municipio="San Andrés Zautla" ///
if municipio=="San Andres Zautla" & clave_ent==20

replace municipio="San Mateo Yolochochitlán" ///
if municipio=="San Mateo Yolochochitlan" & clave_ent==20

replace municipio="San Miguel Aloápam" ///
if municipio=="San Miguel Aloapam" & clave_ent==20

replace municipio="Santa Catarina Quiané" ///
if municipio=="Santa Catarina Quiane" & clave_ent==20

replace municipio="Villa de Santiago Chazumba" ///
if municipio=="Santiago Chazumba" & clave_ent==20

replace municipio="Santos Reyes Pápalo" ///
if municipio=="Santos Reyes Papalo" & clave_ent==20

replace municipio="Tepoztlán" ///
if municipio=="Tepoztlan" & clave_ent==17

tab municipio if strpos(municipio, "A. Madero")

replace clave_ent=9 ///
if municipio=="Gustavo A. Madero" & clave_ent==15

replace municipio="" ///
if municipio=="Güémez" & clave_ent==28

replace municipio="Guadalcázar" ///
if municipio=="Huizache" & clave_ent==24
*****

replace municipio="Iguala de la Independencia" ///
if municipio=="Iguala de la Independencia " & clave_ent==.
replace clave_ent=12 ///
if municipio=="Iguala de la Independencia" & clave_ent==.

replace clave_ent=15 ///
if municipio=="Ixtapaluca" & clave_ent==.

```

```
replace clave_ent=16 ///  
if municipio=="Morelia" & clave_ent==.  
  
replace municipio="Jacona" ///  
if municipio=="Jacoma" & clave_ent==16  
  
replace clave_ent=16 ///  
if municipio=="Jacona" & clave_ent==.  
  
replace municipio="Jerécuaro" ///  
if municipio=="Jerecuaro" & clave_ent==11  
  
replace municipio="Juanacatlán" ///  
if municipio=="Juanacatlan" & clave_ent==.  
replace clave_ent=14 ///  
if municipio=="Juanacatlán" & clave_ent==.  
  
replace municipio="Concordia" ///  
if municipio=="La Concordia" & clave_ent==25  
  
replace municipio="Corregidora" ///  
if municipio=="La Corregidora" & clave_ent==22  
  
replace clave_ent=16 ///  
if municipio=="La Piedad" & clave_ent==.  
  
replace municipio="León" ///  
if municipio=="Leon" & clave_ent==11  
  
replace clave_ent=15 ///  
if municipio=="Lerma" & clave_ent==.  
  
replace municipio="Aquila" ///  
if municipio=="Maruata" & clave_ent==16  
  
replace municipio="Mazatán" ///  
if municipio=="Mazatlan" & clave_ent==26  
  
replace clave_ent=2 ///  
if municipio=="Mexicali" & clave_ent==.  
  
replace clave_ent=25 ///  
if municipio=="Mocorito" & clave_ent==.  
  
replace municipio="Múgica" ///  
if municipio=="Mugica" & clave_ent==.  
replace clave_ent=16 ///  
if municipio=="Múgica" & clave_ent==.  
  
replace entidad="Sinaloa" ///  
if municipio=="Navolato" & clave_ent==.  
replace clave_ent=25 ///  
if municipio=="Navolato" & clave_ent==.
```

```
replace municipio="Olinalá" ///  
if municipio=="Olinalá" & clave_ent==12  
replace municipio="Olinalá" ///  
if municipio=="Olinalá " & clave_ent==12  
  
replace municipio="Parácuaro" ///  
if municipio=="Paracuaro" & clave_ent==.  
replace entidad="Michoacán de Ocampo" ///  
if municipio=="Parácuaro " & clave_ent==.  
replace clave_ent=16 ///  
if entidad=="Parácuaro" & clave_ent==.  
  
replace municipio="Paraíso" ///  
if municipio=="Paraíso" & clave_ent==.  
replace entidad="Tabasco" ///  
if municipio=="Paraíso" & clave_ent==.  
replace clave_ent=27 ///  
if entidad=="Paraíso" & clave_ent==.  
  
replace municipio="Polotitlán" ///  
if municipio=="Polotitlan" & clave_ent==15  
  
replace municipio="Pitiquito" ///  
if municipio=="Pitiquito" & clave_ent==26  
  
replace municipio="San Ignacio" ///  
if municipio=="San Ignacio" & clave_ent==25  
replace clave_ent=25 ///  
if municipio=="Salvador Alvarado" & clave_ent==.  
  
replace clave_ent=25 ///  
if municipio=="San Ignacio" & clave_ent==.  
  
replace municipio="Acámbaro" ///  
if municipio=="Acambaro" & clave_ent==.  
replace entidad="Guanajuato" ///  
if municipio=="Acambaro" & clave_ent==.  
replace clave_ent=11 ///  
if municipio=="Acámbaro" & clave_ent==.  
  
replace municipio="San Miguel de Allende" ///  
if municipio=="Allende" & clave_ent==11  
  
replace municipio="Apatzingán" ///  
if municipio=="Apatzingan" & clave_ent==11  
replace municipio="Apatzingán" ///  
if municipio=="Apatzingan " & clave_ent==.  
replace entidad="Michoacán de Ocampo" ///  
if municipio=="Apatzingan" & clave_ent==.  
replace clave_ent=16 ///  
if entidad=="Apatzingán" & clave_ent==.  
replace municipio="Apatzingán" ///  
if municipio=="Apatzingan" & clave_ent==.
```

```

replace entidad="Sinaloa" ///
if municipio=="Badiraguato" & clave_ent==.
replace clave_ent=25 ///
if municipio=="Badiraguato" & clave_ent==.

replace municipio="Mocorito" ///
if municipio=="Boca de Huamuchil" & clave_ent==25

replace municipio="Cajeme" ///
if municipio=="Cajame" & clave_ent==26

replace municipio="Benito Juárez" ///
if municipio=="Cancun" & clave_ent==23

replace municipio="Cañitas de Felipe Pescador" ///
if municipio=="Cañitas de Felipe Pescador " & clave_ent==32

replace municipio="Chínipas" ///
if municipio=="Chinipas" & clave_ent==.
replace entidad="Chihuahua" ///
if municipio=="Chínipas" & clave_ent==.
replace clave_ent=8 ///
if municipio=="Chínipas" & clave_ent==.

replace entidad="Sonora" ///
if municipio=="Cd. Obregon" & clave_ent==.
replace clave_ent=26 ///
if municipio=="Cd. Obregon" & clave_ent==.
replace municipio="Cajeme" ///
if municipio=="Cd. Obregon" & clave_ent==26

replace entidad="Jalisco" ///
if municipio=="Cihuatlan" & clave_ent==.
replace clave_ent=14 ///
if municipio=="Cihuatlan" & clave_ent==.
replace municipio="Cihuatlán" ///
if municipio=="Cihuatlan" & clave_ent==14

replace municipio="Coalcomán de Vázquez Pallares" ///
if municipio=="Coalcolman" & clave_ent==16

replace municipio="Caborca" ///
if municipio=="Cobarca" & clave_ent==26

replace entidad="Veracruz de Ignacio de la Llave" ///
if municipio=="Cotaxtla" & clave_ent==14
replace clave_ent=30 ///
if municipio=="Cotaxtla" & clave_ent==14
*****

replace municipio="Cualác" ///
if municipio=="Cualac" & clave_ent==12
replace municipio="Cualác" ///
if municipio=="Cualac " & clave_ent==26
replace clave_ent=12 ///

```

```

if municipio=="Cotaxtla" & clave_ent==26

replace municipio="Cosalá" ///
if municipio=="Cosala" & clave_ent==.
replace clave_ent=25 ///
if municipio=="Cosalá" & clave_ent==.

replace entidad="Guanajuato" ///
if municipio=="Cueramaro" & clave_ent==.
replace clave_ent=11 ///
if municipio=="Cueramaro" & clave_ent==.
replace municipio="Cuerámaro" ///
if municipio=="Cueramaro" & clave_ent==11

replace entidad="Sinaloa" ///
if municipio=="Culiacan" & clave_ent==.
replace clave_ent=25 ///
if municipio=="Culiacan" & clave_ent==.
replace municipio="Culiacán" ///
if municipio=="Culiacan" & clave_ent==25
replace clave_ent=25 ///
if municipio=="Culiacán" & clave_ent==.

replace entidad="Ciudad de México" ///
if municipio=="Del. Miguel Hgo." & clave_ent==.
replace clave_ent=09 ///
if municipio=="Del. Miguel Hgo." & clave_ent==.
replace municipio="Miguel Hidalgo" ///
if municipio=="Del. Miguel Hgo." & clave_ent==09

replace municipio="El Marqués" ///
if municipio=="Elmarquez" & clave_ent==22

replace municipio="Francisco I. Madero" ///
if municipio=="Francisco I Madero" & clave_ent==12
replace municipio="Francisco I. Madero" ///
if municipio=="Francisco I Madero" & clave_ent==5

replace entidad="Michoacán de Ocampo" ///
if municipio=="Gabriel Zamora" & clave_ent==.
replace clave_ent=16 ///
if municipio=="Gabriel Zamora" & clave_ent==.

replace entidad="Jalisco" ///
if municipio=="Guadalajara" & clave_ent==.
replace clave_ent=14 ///
if municipio=="Guadalajara" & clave_ent==.

replace municipio="Ensenada" ///
if municipio=="Guadalupe" & clave_ent==2

replace municipio="Valle de Guadalupe" ///
if municipio=="Guadalupe" & clave_ent==14

```



```

replace clave_ent=26 ///
if municipio=="San Luis Río Colorado" & clave_ent==.

replace municipio="San Pedro Tlaquepaque" ///
if municipio=="San Pedro Tlaquepaque" & clave_ent==22
replace clave_ent=14 ///
if municipio=="San Pedro Tlaquepaque" & clave_ent==22
replace clave_ent=14 ///
if municipio=="San Pedro Tlaquepaque" & clave_ent==22
replace municipio="San Pedro Tlaquepaque" ///
if municipio=="San Pedro Tlaquepaque" & clave_ent==14
replace clave_ent=14 ///
if municipio=="San Pedro Tlaquepaque" & clave_ent==.

replace clave_ent=20 ///
if municipio=="San Pedro Tapanatepec" & clave_ent==14

replace clave_ent=14 ///
if municipio=="San Pedro Tlaquepaque" & clave_ent==22

replace municipio="Galeana" ///
if municipio=="San Roberto" & clave_ent==19

replace municipio="Galeana" ///
if municipio=="San Roberto" & clave_ent==19

replace municipio="Concordia" ///
if municipio=="Santa Rita" & clave_ent==25

replace clave_ent=10 ///
if municipio=="Santiago Papasquiaro" & clave_ent==.

replace municipio="Sinaloa" ///
if municipio=="Sinaloa de Leyva" & clave_ent==.
replace clave_ent=25 ///
if municipio=="Sinaloa" & clave_ent==.

replace municipio="General Plutarco Elías Calles" ///
if municipio=="Sonoyta" & clave_ent==26
replace municipio="General Plutarco Elías Calles" ///
if municipio=="Sonoyta" & clave_ent==.
replace clave_ent=26 ///
if municipio=="General Plutarco Elías Calles" & clave_ent==.

replace clave_ent=10 ///
if municipio=="Tamazula" & clave_ent==.

replace municipio="Tancítaro" ///
if municipio=="Tancitaro" & clave_ent==.
replace clave_ent=16 ///
if municipio=="Tancítaro" & clave_ent==.

replace municipio="Tangancícuaro" ///
if municipio=="Tangamcicuaro" & clave_ent==16

```

```

replace municipio="Tapalapa" ///
if municipio=="Tapalapa " & clave_ent==7
*****

replace municipio="San Pedro Tapanatepec" ///
if municipio=="Tapantepec" & clave_ent==20
*****

replace municipio="Techaluta de Montenegro" ///
if municipio=="Techalutla de Montenegro " & clave_ent==14
replace municipio="Techaluta de Montenegro" ///
if municipio=="Techalutla de Montenegro" & clave_ent==14

replace clave_ent=15 ///
if municipio=="Tejupilco" & clave_ent==.

replace clave_ent=16 ///
if municipio=="Tepalcatepec" & clave_ent==.

replace clave_ent=2 ///
if municipio=="Tijuana" & clave_ent==.

replace municipio="Tlajomulco de Zúñiga" ///
if municipio=="Tlajomulco de Zuñiga " & clave_ent==20
replace municipio="Tlajomulco de Zúñiga" ///
if municipio=="Tlajomulco de Zuñiga" & clave_ent==.
replace clave_ent=14 ///
if municipio=="Tlajomulco de Zúñiga" & clave_ent==.

replace municipio="San Pedro Tlaquepaque" ///
if municipio=="Tlaquepaque" & clave_ent==.

replace municipio="Tonalá" ///
if municipio=="Tonala" & clave_ent==.
replace clave_ent=7 ///
if municipio=="Tonalá" & clave_ent==.

replace municipio="Ahome" ///
if municipio=="Topolobambo" & clave_ent==25

replace clave_ent=28 ///
if municipio=="Tula" & clave_ent==.

replace municipio="Tulum" ///
if municipio=="Tulúm" & clave_ent==23

replace clave_ent=30 ///
if municipio=="Tuxpan" & clave_ent==.

replace clave_ent=16 ///
if municipio=="Uruapan" & clave_ent==.

replace municipio="Villa de Álvarez" ///
if municipio=="Villa Alvarez" & clave_ent==6
replace municipio="Villa de Álvarez" ///

```

```

if municipio=="Villa de Alvarez" & clave_ent==.
replace clave_ent=6 ///
if municipio=="Villa de Álvarez" & clave_ent==.

replace municipio="López" ///
if municipio=="Villa Lopez" & clave_ent==6
replace municipio="López" ///
if municipio=="Villa Lopez" & clave_ent==8

replace clave_ent=18 ///
if municipio=="Xalisco" & clave_ent==.

replace clave_ent=16 ///
if municipio=="Zamora" & clave_ent==.

replace clave_ent=14 ///
if municipio=="Zapopan" & clave_ent==.

replace clave_ent=16 ///
if municipio=="Ziracuaretiro" & clave_ent==.

replace municipio="Álamos" ///
if municipio=="Álamos " & clave_ent==26

replace clave_ent=16 ///
if municipio=="Apatzingán" & clave_ent==.

replace municipio="Güémez" ///
if municipio=="Güemez " & clave_ent==28
replace municipio="Güémez" ///
if municipio=="Güemez" & clave_ent==28

replace municipio="Cualac" ///
if municipio=="Cualac " & clave_ent==12
replace municipio="Cualác" ///
if municipio=="Cualac" & clave_ent==12

replace municipio="Jalisco" ///
if municipio=="Jalisco " & clave_ent==.
replace clave_ent=14 ///
if municipio=="Jalisco" & clave_ent==.
replace municipio="Ojuelos de Jalisco" ///
if municipio=="Jalisco " & clave_ent==14
replace municipio="Ojuelos de Jalisco" ///
if municipio=="Jalisco" & clave_ent==14

replace clave_ent=27 ///
if municipio=="Paraíso" & clave_ent==.

replace clave_ent=16 ///
if municipio=="Parácuaro" & clave_ent==.

replace municipio="San Pedro Mixtepec (Distrito 22)" ///
if municipio=="San Pedro Mixtepec -dto. 22 - " & clave_ent==20

```

```

replace municipio="San Pedro Mixtepec (Distrito 22)" ///
if municipio=="San Pedro Mixtepec -dto. 22 -" & clave_ent==20

replace clave_ent=14 ///
if municipio=="San Pedro Tlaquepaque" & clave_ent==.

replace entidad="No Especificada" ///
if municipio=="San Miguel Totolapan" & clave_ent==.

replace municipio="Alpatláhuac" ///
if municipio==" Alpatlahuac" & entidad=="Veracruz de Ignacio de la Llave"

replace municipio="La Antigua" ///
if municipio==" Cardel" & entidad=="Veracruz de Ignacio de la Llave"

replace municipio="Veracruz" ///
if municipio==" Infonavit las Brisas" & entidad=="Veracruz de Ignacio de la Llave"

replace municipio="Ixtlán del Río" ///
if municipio==" Ixtlan del Río" & clave_ent==18

replace municipio="Xalapa" ///
if municipio==" Xalapa" & clave_ent==30

replace municipio="Soto la Marina" ///
if municipio=="(Soto la Marina) la Pesca" & clave_ent==28

replace municipio="Acapulco de Juárez" ///
if municipio=="Acapulco (Col. Libertadores)" & clave_ent==12

replace municipio="Acuña" ///
if municipio=="Acuna" & clave_ent==05

replace municipio="Durango" ///
if municipio=="Alamos" & clave_ent==10

replace municipio="Amatlán de Canas" ///
if municipio=="Amatlan de Canas" & clave_ent==18

replace municipio="No Especificado" ///
if municipio=="Aposallen" & clave_ent==.

replace municipio="Arteaga" ///
if municipio=="Arteaga " & clave_ent==16

replace municipio="Santa María Huatulco" ///
if municipio=="Cacaluta" & clave_ent==20

replace municipio="Campeche" ///
if municipio=="Campeche " & clave_ent==4

replace municipio="Othón P. Blanco" ///
if municipio=="Canal de Zaragoza" & clave_ent==23

```

```

replace municipio="Benito Juárez" ///
if municipio=="Cancún " & clave_ent==23

replace municipio="Othón P. Blanco" ///
if municipio=="Chinchorro" & clave_ent==23

replace municipio="Progreso" ///
if municipio=="Chuburna" & clave_ent==31

replace municipio="Ciénega de las Flores" ///
if municipio=="Cienega de las Flores" & clave_ent==19

replace municipio="Acuña" ///
if municipio=="Ciudad Acuña" & clave_ent==05

replace municipio="Arcelia" ///
if municipio=="Ciudad Arcelia" & clave_ent==12

replace municipio="Guerrero" ///
if municipio=="Ciudad Guerrero" & clave_ent==28

replace municipio="Zaragoza" ///
if municipio=="Coahuila" & clave_ent==5

replace municipio="Toluca" ///
if municipio=="Col. Centro" & clave_ent==15

replace municipio="Colima" ///
if municipio=="Colima " & clave_ent==6

replace municipio="Comitán de Domínguez" ///
if municipio=="Comitlán de Domínguez" & clave_ent==7

replace municipio="Compostela" ///
if municipio=="Compostela " & clave_ent==18

replace municipio="Compostela" ///
if municipio=="Compostela " & clave_ent==18

replace municipio="Compostela" ///
if municipio=="Compostela " & clave_ent==16

replace municipio="Compostela" ///
if municipio=="Compostela " & clave_ent==16

replace municipio="Othón P. Blanco" ///
if municipio=="Costa los Cocos" & clave_ent==23

replace municipio="Coyuca de Catalán" ///
if municipio=="Coyuca de Catalan" & clave_ent==13

replace municipio="Cuajimalpa de Morelos" ///
if municipio=="Cuajimalpa" & clave_ent==9

```

```
replace municipio="Cuauhtémoc" ///  
if municipio=="Cuauhtémoc " & clave_ent==9  
  
replace municipio="Cuautitlán Izcalli" ///  
if municipio=="Cuautitlan" & clave_ent==15  
  
replace clave_ent=12 ///  
if municipio=="Cutzamala de Pinzón" & clave_ent==15  
  
replace municipio="Madera" ///  
if municipio=="Dolores Hidalgo" & clave_ent==08  
  
replace municipio="Durango" ///  
if municipio=="Durango " & clave_ent==10  
  
replace municipio="Ecatepec de Morelos" ///  
if municipio=="Ecatepec " & clave_ent==15  
  
replace municipio="Empalme" ///  
if municipio=="Valle de Empalme" & clave_ent==26  
  
replace municipio="Valle Hermoso" ///  
if municipio=="Empalme" & clave_ent==28  
  
replace municipio="Escuinapa" ///  
if municipio=="Escuinapa " & clave_ent==25  
  
replace municipio="Escuinapa" ///  
if municipio==" Escuinapa" & clave_ent==25  
  
replace municipio="Fortín" ///  
if municipio=="Fortín de las Flores" & clave_ent==30  
  
replace municipio="General Heliodoro Castillo" ///  
if municipio=="Gral. Heliodoro Castillo" & clave_ent==12  
  
replace municipio="Tomatlán" ///  
if municipio=="Guamuchil" & clave_ent==14  
  
replace municipio="Guasave" ///  
if municipio=="Guasave " & clave_ent==25  
  
replace municipio="Santa María Huatulco" ///  
if municipio=="Hoatulco" & clave_ent==20  
  
replace municipio="Solidaridad" ///  
if municipio=="Hotel Mandarin" & clave_ent==23  
  
replace municipio="Benito Juárez" ///  
if municipio=="Hotel Villa Blanca" & clave_ent==23  
  
replace municipio="La Huacana" ///  
if municipio=="Huacana" & clave_ent==16
```

```

replace municipio="Ahome" ///
if municipio=="Huatabampo" & clave_ent==25

replace municipio="Huitzilac" ///
if municipio=="Huitzalac" & clave_ent==17

replace municipio="Hunucmá" ///
if municipio=="Hunacmá" & clave_ent==31

replace municipio="Mazatlán" ///
if municipio=="Inmediaciones del Poblado los Limones" & clave_ent==25

replace municipio="Isla Mujeres" ///
if municipio=="Isla Blanca" & clave_ent==23

replace municipio="Cozumel" ///
if municipio=="Isla Cozumel" & clave_ent==23

replace municipio="Ensenada" ///
if municipio=="Isla Todos Santos " & clave_ent==2

replace municipio="San Blas" ///
if municipio=="Islas Marías" & clave_ent==18

replace municipio="Cozumel" ///
if municipio=="Isla Cozumel " & clave_ent==23

replace municipio="Benito Juárez" ///
if municipio=="Kukulcan" & clave_ent==23

replace municipio="Aquila" ///
if municipio=="La Calandria" & clave_ent==16

replace municipio="Concordia " ///
if municipio=="La Concordia " & clave_ent==25

replace clave_ent=3 ///
if municipio=="La Paz" & clave_ent==2

replace entidad="Baja California Sur" ///
if municipio=="La Paz" & entidad=="Baja California"

replace municipio="La Unión de Isidoro Montes de Oca" ///
if municipio=="La Union de Isidoro M. de Oca" & clave_ent==12

replace municipio="Río Lagartos" ///
if municipio=="Lagartos" & clave_ent==31

replace municipio="Veracruz" ///
if municipio=="Las Bajadas" & clave_ent==30

replace municipio="Sinaloa" ///
if municipio=="Leyva" & clave_ent==25

```

```
replace municipio="Colima" ///  
if municipio=="Lomas Verdes" & clave_ent==6  
  
replace municipio="San Luis Potosí" ///  
if municipio=="Lopez Portillo" & clave_ent==24  
  
replace municipio="General Heliodoro Castillo" ///  
if municipio=="Tlacotepec" & clave_ent==12  
  
replace municipio="Tlajomulco de Zúñiga" ///  
if municipio=="Tlajomulco de Zuniga" & clave_ent==14  
  
replace municipio="Tingüindín" ///  
if municipio=="Los Laureles" & clave_ent==16  
  
replace municipio="Othón P. Blanco" ///  
if municipio=="Majahual" & clave_ent==31  
  
replace municipio="Mulegé" ///  
if municipio=="Malarribo" & clave_ent==3  
  
replace municipio="Mulegé" ///  
if municipio=="Malarrimo" & clave_ent==2  
  
replace clave_ent=3 ///  
if municipio=="Mulegé" & clave_ent==2  
  
replace municipio="Aquila" ///  
if municipio=="Mameyitos" & clave_ent==16  
  
replace municipio="Manzanillo" ///  
if municipio=="Manzanilo" & clave_ent==6  
  
replace municipio="Medellín de Bravo" ///  
if municipio=="Medellín de Bravo " & clave_ent==30  
  
replace municipio="Miacatlán" ///  
if municipio=="Miacatlan" & clave_ent==17  
  
replace municipio="Mexticacán" ///  
if municipio=="Mexticacan" & clave_ent==14  
  
replace municipio="Felipe Carrillo Puerto" ///  
if municipio=="Mosquitero" & clave_ent==23  
  
replace municipio="Sinaloa" ///  
if municipio=="Naranjos" & clave_ent==25  
  
replace municipio="Sinaloa" ///  
if municipio=="Narnajo" & clave_ent==25  
  
replace clave_ent=26 ///  
if municipio=="Navojoa" & clave_ent==25
```



```

replace entidad="Sonora" ///
if municipio=="Navojua" & entidad=="Sinaloa"

replace municipio="No Especificado" ///
if municipio=="No Especificada" & clave_ent==25

replace municipio="Nogales" ///
if municipio=="Obrera" & clave_ent==26

replace municipio="Olinalá" ///
if municipio=="Olinalá " & clave_ent==12

replace municipio="Orizab" ///
if municipio=="Orizaba " & clave_ent==30

replace municipio="Tijuana" ///
if municipio=="Otay" & clave_ent==2

replace municipio="Pantelhó" ///
if municipio=="Pantelho" & clave_ent==7

replace municipio="Parras" ///
if municipio=="Parras de la Fuente" & clave_ent==5

replace municipio="Lázaro Cárdenas" ///
if municipio=="Petacalco" & clave_ent==16

replace municipio="Pichucalco" ///
if municipio=="Pichucalco " & clave_ent==7

replace municipio="Santa María Huatulco" ///
if municipio=="Piedra del Moro" & clave_ent==20

replace municipio="Tlalixcoyan" ///
if municipio=="Piedras Negras" & clave_ent==30

replace municipio="Pinotepa de Don Luis" ///
if municipio=="Pinotepan Nacional" & clave_ent==20

replace municipio="Lázaro Cárdenas" ///
if municipio=="Petacalco" & clave_ent==16

replace municipio="Lázaro Cárdenas" ///
if municipio=="Petacalco" & clave_ent==16

replace municipio="Lázaro Cárdenas" ///
if municipio=="Playa Azul" & clave_ent==16

replace municipio="Lázaro Cárdenas" ///
if municipio=="Playa Box" & clave_ent==23

replace municipio="Solidaridad" ///
if municipio=="Playa Mamitas" & clave_ent==23

```

```

replace municipio="Cozumel" ///
if municipio=="Playa Mezcalito" & clave_ent==23

replace municipio="Cozumel" ///
if municipio=="Playa Punta Chiquero" & clave_ent==23

replace municipio="Hermosillo" ///
if municipio=="Playa el Colorado" & clave_ent==26

replace municipio="Ensenada" ///
if municipio=="Playa el Rincon" & clave_ent==2

replace municipio="Ensenada" ///
if municipio=="Playa la Bufadora" & clave_ent==2

replace municipio="Solidaridad" ///
if municipio=="Playa la Laguna" & clave_ent==23

replace municipio="Los Cabos" ///
if municipio=="Playa las Placas" & clave_ent==3

replace municipio="Tecate" ///
if municipio=="Poblado la Rumorosa" & clave_ent==3

replace clave_ent=2 ///
if municipio=="Tecate" & clave_ent==3

replace municipio="Poza Rica de Hidalgo" ///
if municipio=="Poza Rica " & clave_ent==30

replace municipio="Cuetzala del Progreso" ///
if municipio=="Progreso" & clave_ent==12

replace municipio="Mexicali" ///
if municipio=="Puerta México" & clave_ent==2

replace municipio="Solidaridad" ///
if municipio=="Puerto Aventura" & clave_ent==23

replace municipio="San Pedro Mixtepec" ///
if municipio=="Puerto Escondido" & clave_ent==20

replace municipio="Pitiquito" ///
if municipio=="Puerto Libertad" & clave_ent==26

replace municipio="Caborca" ///
if municipio=="Puerto Lobos" & clave_ent==26

replace municipio="Acapulco de Juárez" ///
if municipio=="Puerto Marqués" & clave_ent==12

replace municipio="Puerto Peñasco" ///
if municipio=="Puerto Marqués" & clave_ent==25

```

```
replace municipio="La Paz" ///  
if municipio=="Puerto de San Bartolomé" & clave_ent==3  
  
replace municipio="Cozumel" ///  
if municipio=="Punta Chiqueros" & clave_ent==23  
  
replace municipio="Cozumel" ///  
if municipio=="Punta Molas" & clave_ent==23  
  
replace municipio="Benito Juárez" ///  
if municipio=="Quintana Roo" & clave_ent==23  
  
replace municipio="Emiliano Zapata" ///  
if municipio=="Rinconada" & clave_ent==30  
  
replace municipio="Nezahualcóyotl" ///  
if municipio=="Rio de los Remedios " & clave_ent==15  
  
replace municipio="Rosario" ///  
if municipio=="Rosarito" & clave_ent==25  
  
replace clave_ent=19 ///  
if municipio=="Sabinas Hidalgo" & clave_ent==5  
  
replace entidad="Nuevo León" ///  
if municipio=="Sabinas Hidalgo" & entidad=="Coahuila de Zaragoza"  
  
replace municipio="San Blas" ///  
if municipio=="San Blas " & clave_ent==18  
  
replace municipio="Jiménez" ///  
if municipio=="San Carlos" & clave_ent==5  
  
replace clave_ent=3 ///  
if municipio=="San Jose" & clave_ent==2  
  
replace municipio="Los Cabos" ///  
if municipio=="San Jose" & clave_ent==3  
  
replace entidad="Baja California Sur" ///  
if municipio=="San Jose" & entidad=="Baja California"  
  
replace municipio="Bahía de Banderas" ///  
if municipio=="San José del Valle" & clave_ent==18  
  
replace municipio="Badiraguato" ///  
if municipio=="San Julián" & clave_ent==25  
  
replace municipio="San Martín de Bolaños" ///  
if municipio=="San Martín de Bolaños" & clave_ent==14  
  
replace municipio="San Miguel de Allende" ///  
if municipio=="San Miguel Allende" & clave_ent==11
```

```
replace municipio="San Pedro" ///  
if municipio=="San Pedro de las Colonias" & clave_ent==5  
  
replace municipio="San Pedro Garza García" ///  
if municipio=="San Pedro de los Garza" & clave_ent==19  
  
replace municipio="San Quintín" ///  
if municipio=="San Quintín, B.C." & clave_ent==2  
  
replace municipio="Guaymas" ///  
if municipio=="Santa Clara" & clave_ent==26  
  
replace municipio="Santa María Huatulco" ///  
if municipio=="Santa Cruz Huatulco" & clave_ent==20  
  
replace municipio="La Paz" ///  
if municipio=="Santa Inés" & clave_ent==3  
  
replace municipio="Manzanillo" ///  
if municipio=="Santa Rita" & clave_ent==6  
  
replace municipio="Ensenada" ///  
if municipio=="Santo Tomas" & clave_ent==2  
  
replace municipio="Badiraguato" ///  
if municipio=="Sauce" & clave_ent==25  
  
replace municipio="No Especificado" ///  
if municipio=="Sin Datos" & clave_ent==25  
  
replace clave_ent= ///  
if municipio=="Sin Registro"  
  
replace municipio="No Especificado" ///  
if municipio=="Sin Registro"  
  
replace clave_ent=. ///  
if municipio=="Sin Registro"  
  
replace municipio="Candelaria" ///  
if municipio=="Solidaridad" & clave_ent==4  
  
replace municipio="Tampico" ///  
if municipio=="Tamaulipas" & clave_ent==28  
  
replace municipio="Amacuzac" ///  
if municipio=="Teacalco" & clave_ent==17  
  
replace municipio="Tepatitlán de Morelos" ///  
if municipio=="Tepatitlán" & clave_ent==14  
  
replace municipio="Veracruz" ///  
if municipio=="Terminal de Autobuses de Veracruz" & clave_ent==30
```

```

replace municipio="Tierra Blanca" ///
if municipio=="Tierra Blanca " & clave_ent==30

replace municipio="Aguila" ///
if municipio=="Tizupan" & clave_ent==16

replace municipio="Tlalnepantla de Baz" ///
if municipio=="Tlalnepantla" & clave_ent==15

replace municipio="Ahome" ///
if municipio=="Topolobampo " & clave_ent==25

replace municipio="Tumbiscatío" ///
if municipio=="Tumbiscatio de Ruiz" & clave_ent==16

replace municipio="La Unión de Isidoro Montes de Oca" ///
if municipio=="Unión de Isidoro Montes de Oca" & clave_ent==12

replace municipio="Vallecillo" ///
if municipio=="Vallecitos" & clave_ent==19

replace municipio="Valparaíso" ///
if municipio=="Valparaiso " & clave_ent==32

replace municipio="Guaymas" ///
if municipio=="Vicom" & clave_ent==26

replace entidad="Oaxaca" ///
if municipio=="Villa de Tututepec" & entidad=="Guerrero"

replace clave_ent=20 ///
if municipio=="Villa de Tututepec" & clave_ent==12

replace municipio="Villa del Carbón" ///
if municipio=="Villa del Carbon" & clave_ent==15

replace municipio="Paraíso" ///
if municipio=="Villahermosa" & clave_ent==27

replace municipio="Mexicali" ///
if municipio=="Xochimilco" & clave_ent==3

replace clave_ent=2 ///
if municipio=="Mexicali" & clave_ent==3

replace municipio="Mérida" ///
if municipio=="Yucatán" & clave_ent==31

replace municipio="Zináparo" ///
if municipio=="Zinaparo" & clave_ent==16

replace municipio="Álamo Temapache" ///
if municipio=="Álamos" & clave_ent==30

```