

**MAPA GENERAL DEL ESTADO  
DE JALISCO 1:50,000**

**MEMORIA TÉCNICA**  
**MUNICIPIO DE**  
**SAN DIEGO DE ALEJANDRÍA**

## SAN DIEGO DE ALEJANDRÍA

### Vértice 1

Se ubica en las coordenadas X= 821670 Y= 2332330, descrita por la referencia %CONFLUENCIA DE ARROYO LA PRESA REVENTADA Y ARROYO SIN NOMBRE AL NOROESTE DE LA LOCALIDAD PRESA REVENTADA+.

VÉRTICE	LONGITUD	LATITUD	ALTURA	X UTM	Y UTM
1	-101.904708	21.063771	1810	821670	2332330

Se define el contorno por el arroyo La Presa Reventada hasta el vértice 2.

### Vértice 2

Se ubica en las coordenadas X= 822606 Y= 2332210, descrita por la referencia %LÍMITE ESTATAL SOBRE EL ARROYO LA PRESA REVENTADA AL NORESTE DE LA LOCALIDAD PRESA REVENTADA+.

VÉRTICE	LONGITUD	LATITUD	ALTURA	X UTM	Y UTM
2	-101.895734	21.062526	1800	822606	2332210

Se define el contorno por el límite estatal carta general del Estado de Jalisco, 1979 hasta el vértice 999.



Figura 1. Imagen que ilustra la ubicación del vértice 1 y 2.

### Vértice 999

Se ubica en las coordenadas X= 808195 Y= 2308110, descrita por la referencia %LÍMITE ESTATAL SOBRE EL ARROYO AGUA NEGRA+.

VÉRTICE	LONGITUD	LATITUD	ALTURA	X UTM	Y UTM
999	-102.038543	20.847528	1770	808195	2308110

Se define el contorno por el arroyo Agua Negra hasta el vértice 998.

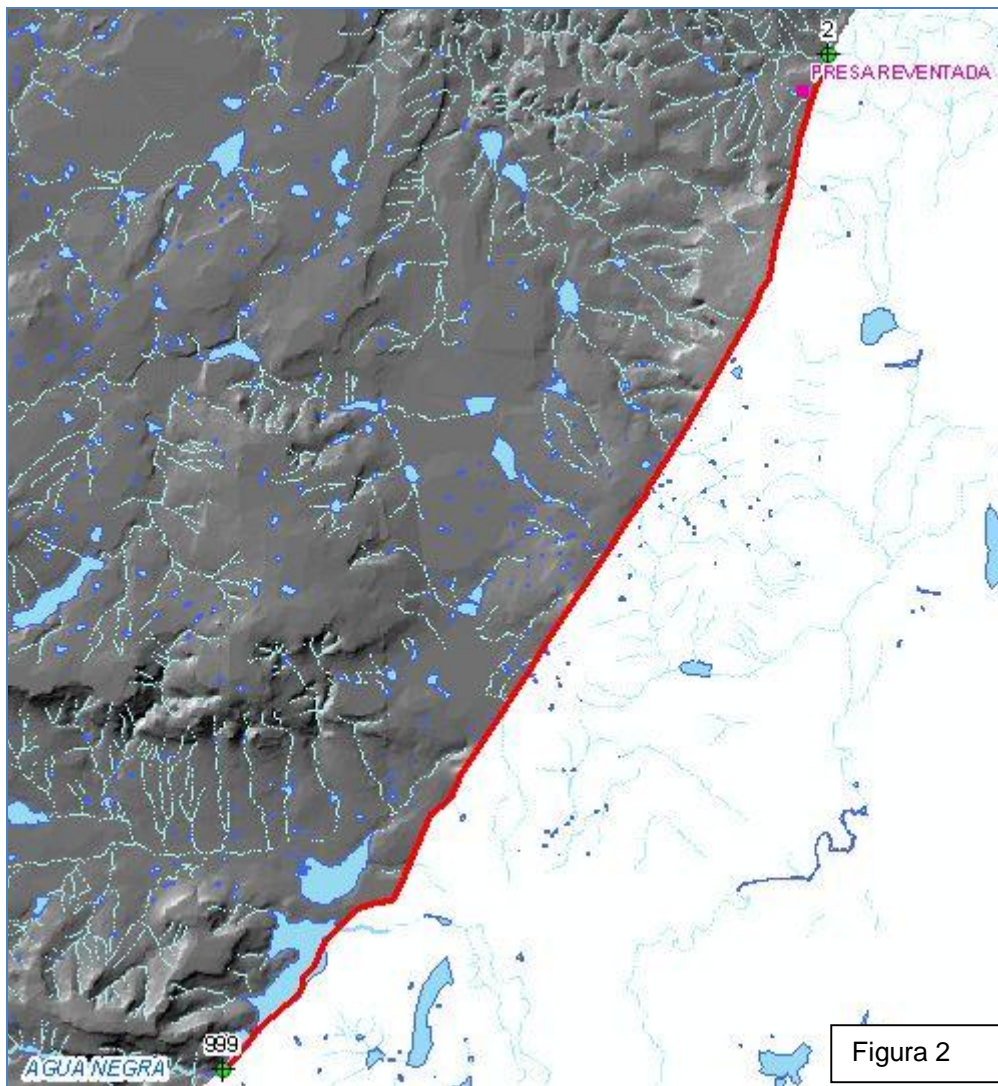


Figura 2. Imagen que ilustra la ubicación del vértice 2 y 999.

**Vértice 998**

Se ubica en las coordenadas X= 805915 Y= 2308250, descrita por la referencia %CONFLUENCIA DEL ARROYO AGUA NEGRA CON EL ARROYO SIN NOMBRE+.

VÉRTICE	LONGITUD	LATITUD	ALTURA	X UTM	Y UTM
998	-102.060409	20.849172	1780	805915	2308250

Se define el contorno por la unión de la confluencia del arroyo Agua Negra con el arroyo sin nombre a la mesa De San Vicente hasta el vértice 997.

**Vértice 997**

Se ubica en las coordenadas X= 805571 Y= 2309120, descrita por la referencia  
%MESA DE SAN VICENTE+

VÉRTICE	LONGITUD	LATITUD	ALTURA	X UTM	Y UTM
997	-102.063557	20.857076	1980	805571	2309120

Se define el contorno por el arroyo sin nombre hasta el vértice 996.

**Vértice 996**

Se ubica en las coordenadas X= 806343 Y= 2310584, descrita por la referencia  
%CONFLUENCIA DE DOS ARROYOS SIN NOMBRE+

VÉRTICE	LONGITUD	LATITUD	ALTURA	X UTM	Y UTM
996	-102.055890	20.870163	1820	806343	2310584

Se define el contorno por el arroyo sin nombre hasta el vértice 995.

**Vértice 995**

Se ubica en las coordenadas X= 806466 Y= 2310738, descrita por la referencia  
%CRUCE DE ARROYO SIN NOMBRE CON BRECHA+

VÉRTICE	LONGITUD	LATITUD	ALTURA	X UTM	Y UTM
995	-102.054682	20.871533	1820	806466	2310738

Se define el contorno por la brecha hasta el vértice 994.

**Vértice 994**

Se ubica en las coordenadas X= 805748 Y= 2312044, descrita por la referencia  
%CRUCE DE BRECHA CON CARRETERA ESTATAL+

VÉRTICE	LONGITUD	LATITUD	ALTURA	X UTM	Y UTM
994	-102.061345	20.883437	1812	805748	2312044

Se define el contorno por la carretera estatal hasta el vértice 993.

**Vértice 993**

Se ubica en las coordenadas X= 804543 Y= 2311332, descrita por la referencia  
%SOBRE CARRETERA ESTATAL+

VÉRTICE	LONGITUD	LATITUD	ALTURA	X UTM	Y UTM
993	-102.073040	20.877209	1839	804543	2311332

Se define el contorno por la unión de carretera estatal a la mesa sin nombre hasta el vértice 992.

**Vértice 992**

Se ubica en las coordenadas X= 804334 Y= 2311435, descrita por la referencia  
%MESA SIN NOMBRE+

VÉRTICE	LONGITUD	LATITUD	ALTURA	X UTM	Y UTM
992	-102.075026	20.878172	1860	804334	2311435

Se define el contorno por la unión de mesa sin nombre a la confluencia del arroyo San Miguel con el arroyo sin nombre hasta el vértice 991.

**Vértice 991**

Se ubica en las coordenadas X= 803499 Y= 2311594, descrita por la referencia  
%CONFLUENCIA DE ARROYO SAN MIGUEL CON EL ARROYO SIN NOMBRE+

VÉRTICE	LONGITUD	LATITUD	ALTURA	X UTM	Y UTM
991	-102.083019	20.879746	1810	803499	2311594

Se define el contorno por el arroyo San Miguel hasta el vértice 990.

**Vértice 990**

Se ubica en las coordenadas X= 800997 Y= 2310080, descrita por la referencia  
%CONFLUENCIA DE ARROYO SAN MIGUEL CON EL ARROYO SIN NOMBRE+

VÉRTICE	LONGITUD	LATITUD	ALTURA	X UTM	Y UTM
990	-102.107305	20.866491	1840	800997	2310080

Se define el contorno por el arroyo sin nombre hasta el vértice 989.

**Vértice 989**

Se ubica en las coordenadas X= 800220 Y= 2310662, descrita por la referencia  
%ADERA ESTE DE LA MESA DE SAN IGNACIO+

VÉRTICE	LONGITUD	LATITUD	ALTURA	X UTM	Y UTM
989	-102.114666	20.871872	1970	800220	2310662

Se define el contorno por la unión de la ladera este de la mesa De San Ignacio al cerro sin nombre hasta el vértice 988.

**Vértice 988**

Se ubica en las coordenadas X= 799832 Y= 2312925, descrita por la referencia  
%CERRO SIN NOMBRE+

VÉRTICE	LONGITUD	LATITUD	ALTURA	X UTM	Y UTM
988	-102.117996	20.892350	1850	799832	2312925

Se define el contorno por la unión de cerro sin nombre a la confluencia de dos arroyos sin nombre hasta el vértice 7.

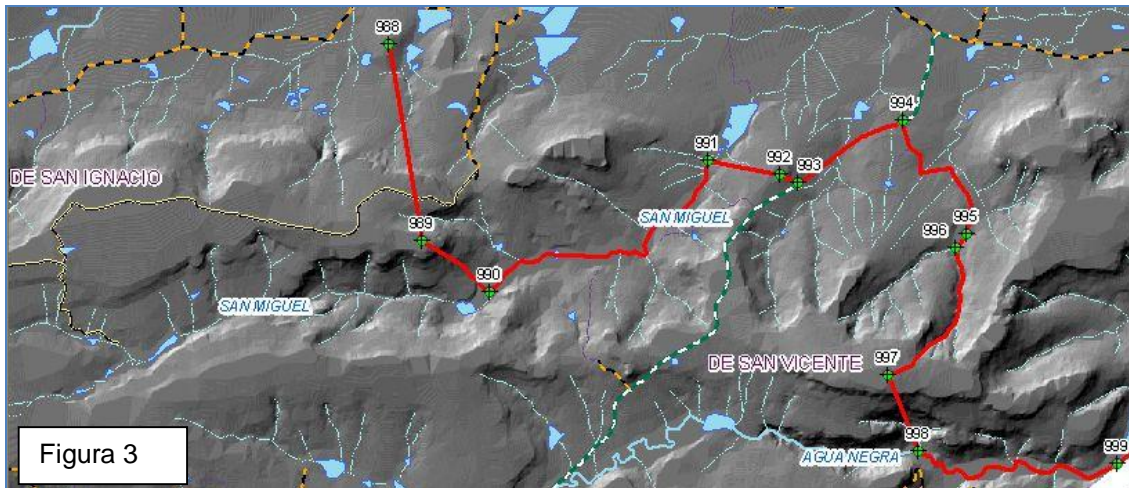


Figura 3. Imagen que ilustra la ubicación del vértice 999 hasta el vértice 988.

### Vértice 7

Se ubica en las coordenadas X= 801044 Y= 2314679, descrita por la referencia %CONFLUENCIA DE DOS ARROYOS SIN NOMBRE AL NOROESTE DE LA LOCALIDAD SANTA LUCÍA+.

VÉRTICE	LONGITUD	LATITUD	ALTURA	X UTM	Y UTM
7	-102.106058	20.907986	1811	801044	2314679

Se define el contorno por la unión de mesa sin nombre a la confluencia de dos arroyos sin nombre al este de la localidad El Carrillo hasta el vértice 8.

### Vértice 8

Se ubica en las coordenadas X= 800676 Y= 2317464, descrita por la referencia %MESA SIN NOMBRE AL SUROESTE DE LA LOCALIDAD SAN JOSÉ DEL MONTE SOBRE EL PARTEAGUAS SUR DE LA MICROCUENCA SANTA MARÍA+.

VÉRTICE	LONGITUD	LATITUD	ALTURA	X UTM	Y UTM
8	-102.109112	20.933174	2080	800676	2317464

Se define el contorno por la unión de dos mesas sin nombre al oeste de la localidad San José del Monte hasta el vértice 9.



Figura 4. Imagen que ilustra la ubicación del vértice 988 hasta el vértice 8.

**Vértice 9**

Se ubica en las coordenadas X= 799971 Y= 2319687, descrita por la referencia MESA SIN NOMBRE AL NORTE DE LA LOCALIDAD EL MENTIDERO SOBRE EL PARTEAGUAS SUR DE LA MICROCUENCA PUERTA DE LOS SAUCES+.

VÉRTICE	LONGITUD	LATITUD	ALTURA	X UTM	Y UTM
9	-102.115499	20.953353	2087	799971	2319687

Se define el contorno por la unión de dos mesas sin nombre al este de la localidad Palos Colorados hasta el vértice 10.

**Vértice 10**

Se ubica en las coordenadas X= 798682 Y= 2321956, descrita por la referencia MESA SIN NOMBRE AL SUR DE LA LOCALIDAD EL VALLE SOBRE EL PARTEAGUAS ESTE DE LA MICROCUENCA EL PUERTO DE AMOLERO+.

VÉRTICE	LONGITUD	LATITUD	ALTURA	X UTM	Y UTM
10	-102.127484	20.974039	2100	798682	2321956

Se define el contorno por la unión del cerro Chato a la mesa sin nombre al este de la localidad El Valle hasta el vértice 11.



Figura 5. Imagen que ilustra la ubicación del vértice 8 hasta el vértice 10.

**Vértice 11**

Se ubica en las coordenadas X= 799706 Y= 2328349, descrita por la referencia %ERRO CHATO AL NORESTE DE LA LOCALIDAD ROSA DE CASTILLA+

VÉRTICE	LONGITUD	LATITUD	ALTURA	X UTM	Y UTM
11	-102.116542	21.031562	2160	799706	2328349

Se define el contorno por el parteaguas oeste de la microcuenca Puerta de los Sauces hasta el vértice 12.



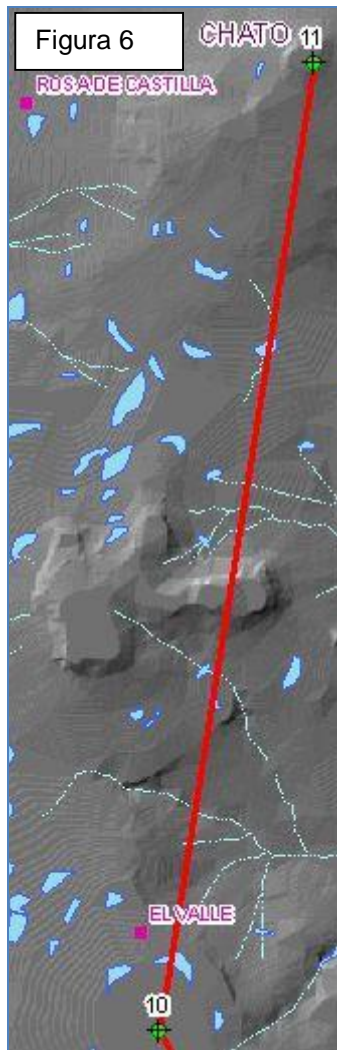


Figura 6. Imagen que ilustra la ubicación del vértice 10 y 11.

**Vértice 12**

Se ubica en las coordenadas X= 806141 Y= 2330969, descrita por la referencia MESA SIN NOMBRE SOBRE EL PARTEAGUAS OESTE DE LA MICROCUENCA PUERTA DE LOS SAUCES AL NORESTE DE LA LOCALIDAD EL CARMEN+.

VÉRTICE	LONGITUD	LATITUD	ALTURA	X UTM	Y UTM
12	-102.054224	21.054145	1940	806141	2330969

Se define el contorno por la unión de dos mesas sin nombre hasta el vértice 13.

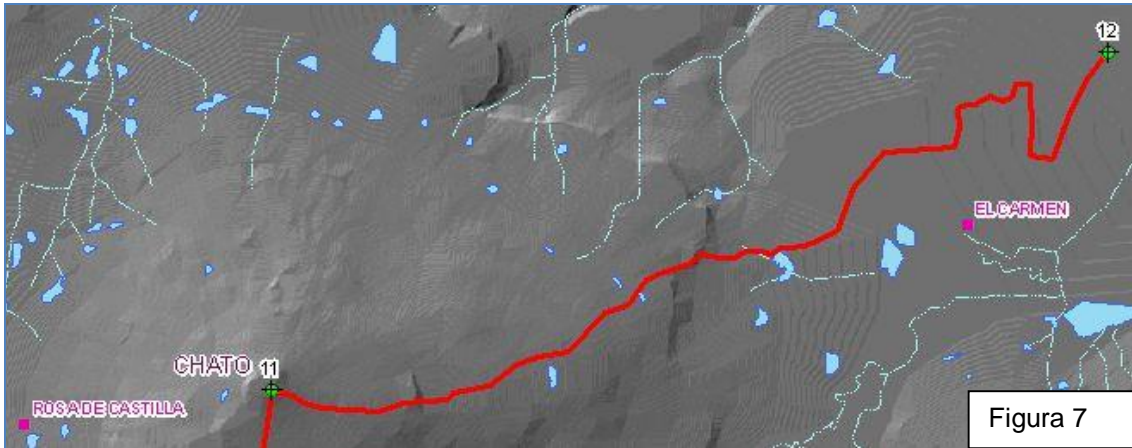


Figura 7. Imagen que ilustra la ubicación del vértice 11 y 12.

**Vértice 13**

Se ubica en las coordenadas X= 809264 Y= 2330458, descrita por la referencia %MESA SIN NOMBRE SOBRE EL PARTEAGUAS OESTE DE LA MICROCUENCA SANTA MARÍA AL SUROESTE DE LA LOCALIDAD EL VALLADO+;

VÉRTICE	LONGITUD	LATITUD	ALTURA	X UTM	Y UTM
13	-102.024297	21.049008	1951	809264	2330458

Se define el contorno por la unión de la confluencia de arroyos sin nombre y El Molino a la mesa sin nombre hasta el vértice 14.

**Vértice 14**

Se ubica en las coordenadas X= 812994 Y= 2330030, descrita por la referencia %CONFLUENCIA DE ARROYOS SIN NOMBRE Y EL MOLINO AL SUROESTE DE LA LOCALIDAD EL MOLINO+;

VÉRTICE	LONGITUD	LATITUD	ALTURA	X UTM	Y UTM
14	-101.988526	21.044516	1890	812994	2330030

Se define el contorno por el arroyo El Molino hasta el vértice 15.

**Vértice 15**

Se ubica en las coordenadas X= 814694 Y= 2331660, descrita por la referencia %CONFLUENCIA DE ARROYOS SIN NOMBRE Y EL MOLINO AL NORESTE DE LA LOCALIDAD EL MOLINO+;

VÉRTICE	LONGITUD	LATITUD	ALTURA	X UTM	Y UTM
15	-101.971890	21.058934	1830	814694	2331660

Se define el contorno por el arroyo sin nombre hasta el vértice 16.



Figura 8. Imagen que ilustra la ubicación del vértice 12 hasta el vértice 15.

**Vértice 16**

Se ubica en las coordenadas X= 818248 Y= 2331095, descrita por la referencia %MESA SIN NOMBRE SOBRE EL PARTEAGUAS OESTE DE LA MICROCUENCA COLONIA SAN JAVIER AL NORESTE DE LA LOCALIDAD LA PUERTA BLANCA+.

VÉRTICE	LONGITUD	LATITUD	ALTURA	X UTM	Y UTM
16	-101.937833	21.053223	1940	818248	2331095

Se define el contorno por la unión de la confluencia de dos arroyos sin nombre a la mesa sin nombre hasta el vértice 17.

**Vértice 17**

Se ubica en las coordenadas X= 819854 Y= 2330999, descrita por la referencia %CONFLUENCIA DE DOS ARROYOS SIN NOMBRE AL SUROESTE DE LA LOCALIDAD LOS CHARCOS+.

VÉRTICE	LONGITUD	LATITUD	ALTURA	X UTM	Y UTM
17	-101.922415	21.052075	1881	819854	2330999

Se define y cierra el contorno por el arroyo sin nombre hasta el vértice 1.



Figura 9. Imagen que ilustra la ubicación del vértice 15 hasta el vértice 17.

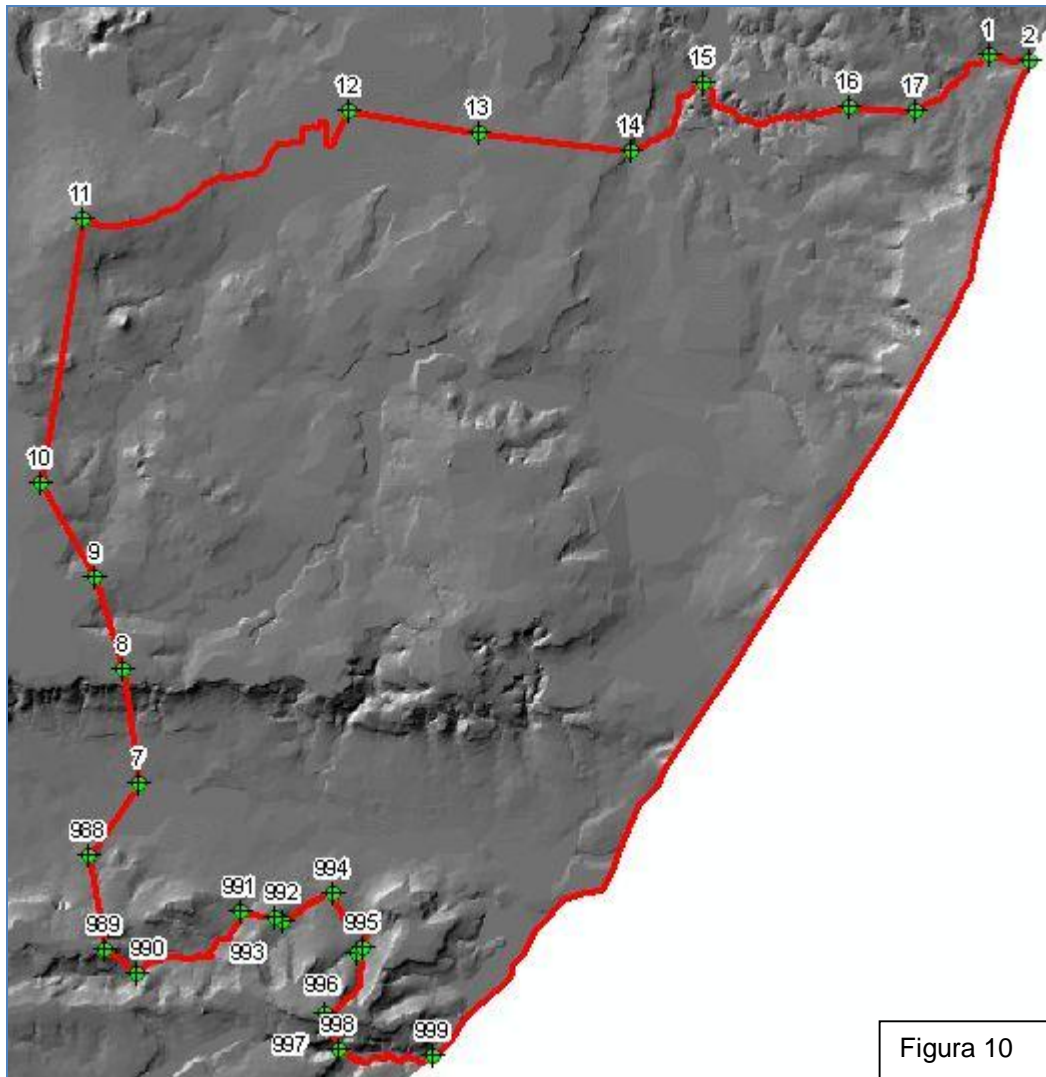


Figura 10. Imagen que ilustra la ubicación de los vértices del municipio de San Diego de Alejandría.

La numeración de los vértices no es consecutiva, en virtud de la modificación del polígono derivada de la consulta que el Instituto Federal Electoral (IFE) realizó a las autoridades municipales sobre la inclusión de ciertas localidades en sus territorios. Para mayores detalles sobre el presente, favor de consultar en la Metodología para la Elaboración del Mapa General del Estado de Jalisco 2011-2012.

Se desagregaron los vértices 3, 4, 5 y 6.

Se agregaron los vértices 999, 998, 997, 996, 995, 994, 993, 992, 991, 990, 989 y 988.