



INSTITUTO ESTATAL ELECTORAL
DE BAJA CALIFORNIA SUR

Informe Final de

Implementación del Programa de Resultados
ElectORAles Preliminares en el estado de Baja
California Sur

Proceso Electoral Ordinario 2017-2018

Unidad de Cómputo y Servicios Informáticos

31-07-2018



INSTITUTO ESTATAL ELECTORAL
DE BAJA CALIFORNIA SUR

**Instancia Interna Responsable de Coordinar la
implementación del PREP**
Informe Final de implementación del PREP 2018

Fecha de
presentación **31-07-2018**

CONTENIDO

Introducción	2
Operación del PREP	3
I. Descripción general del desarrollo de la operación del PREP.	3
II. Detalle del Procesamiento de Actas.	12
III. Incidencias durante del desarrollo del PREP y atención que se dio en cada caso.	16
Observaciones del ente auditor	18
Costos del PREP	18
Otra información relevante	19
Conclusiones	34

Introducción

Conforme a lo establecido en el apartado 27 del numeral 33 del anexo 13 del Reglamento de Elecciones, para fines del seguimiento, lo OPL deberán remitir al Instituto, en los plazos especificados, el Informe final del PREP, que deberá contener al menos lo siguiente:

- a) La descripción general de cómo transcurrió la operación del PREP.
- b) Información relativa al procesamiento de Actas PREP en número y porcentaje, diferenciando entre total de actas esperadas, acopiadas, digitalizadas, capturadas, contabilizadas, verificadas y publicadas;
- c) Total de imágenes de Actas PREP publicadas durante la operación del PREP;
- d) Historial de actualizaciones de datos publicados, realizadas a lo largo de la operación del PREP;
- e) Número de visitas al o los portales del PREP, así como número de usuarios únicos que los visitaron por día.
- f) Incidencias y fallas presentadas durante la operación del PREP y medidas tomadas para solventarlas
- g) Información adicional que el instituto establezca.



Operación del PREP

I. Descripción general del desarrollo de la operación del PREP.

- a) Actos atestiguados por terceros con fe pública (procedimiento que garantice y deje evidencia de que los programas auditados sean los utilizados durante la operación del PREP y procedimiento que garantice que las bases de datos no cuenten con información previa antes de su puesta en operación el día de la jornada electoral, en ambos casos se debe dejar constancia de lo anterior).**

En el PLE 2017-2018, se solicitó apoyo al Notario Público No. 26 de la ciudad de La Paz, Baja California Sur, Lic. Hugo Carlos Mendoza Núñez para efectos de emitir su fe pública respecto de los siguientes actos:

- Generación del código HASH de la versión del sistema PREP auditado, realizado el sábado 30 de junio de 2018, con Acta número 2022.
- Generación del código HASH de la versión del sistema PREP de producción y certificación de base de datos en cero de dicho sistema, realizado el domingo 1 de julio, con Acta número 2023.
- Certificación de la conclusión del PREP, con un 100% de captura y digitalización, realizado el lunes 2 de julio de 2018, con Acta número 2024.

- b) Participación de los integrantes del COTAPREP: principales observaciones emitidas.**

Es de destacar que las y los integrantes del Comité estuvieron dando seguimiento durante toda la operación del PREP, de manera continua, desde las 17:00 horas del día 1 de julio (estando presentes en el acto del Notario Público para dar fe de base de datos en ceros y certificación del HASH), así como de la implementación del PREP, concluyendo el 2 de julio de 2018 a las 14:00 horas. Realizaron labores de seguimiento de las actividades en el Centro de Captura y Verificación, sin ver la necesidad de emitir alguna observación derivado que el flujo de los trabajos y actividades transcurrieron sin incidentes.

- c) Historial de actualizaciones de datos publicados durante la operación del PREP.**

En el transcurso de la operación del PREP, se tuvieron un total de 683 actualizaciones a la base de datos publicadas:

1.	01/07/2018 20:00:01	61.	01/07/2018 22:40:12	121.	01/07/2018 23:48:05	181.	02/07/2018 01:04:06
----	---------------------	-----	---------------------	------	---------------------	------	---------------------



INSTITUTO ESTATAL ELECTORAL
DE BAJA CALIFORNIA SUR

**Instancia Interna Responsable de Coordinar la
implementación del PREP**
Informe Final de implementación del PREP 2018

Fecha de
presentación **31-07-2018**

2.	01/07/2018 20:15:01	62.	01/07/2018 22:43:13	122.	01/07/2018 23:49:06	182.	02/07/2018 01:05:07
3.	01/07/2018 20:30:02	63.	01/07/2018 22:44:14	123.	01/07/2018 23:50:07	183.	02/07/2018 01:06:08
4.	01/07/2018 20:40:04	64.	01/07/2018 22:45:01	124.	01/07/2018 23:51:08	184.	02/07/2018 01:07:09
5.	01/07/2018 20:41:05	65.	01/07/2018 22:46:02	125.	01/07/2018 23:52:09	185.	02/07/2018 01:08:11
6.	01/07/2018 20:45:01	66.	01/07/2018 22:47:03	126.	01/07/2018 23:53:11	186.	02/07/2018 01:09:12
7.	01/07/2018 20:46:02	67.	01/07/2018 22:48:04	127.	01/07/2018 23:54:12	187.	02/07/2018 01:10:13
8.	01/07/2018 20:49:03	68.	01/07/2018 22:49:05	128.	01/07/2018 23:55:13	188.	02/07/2018 01:11:14
9.	01/07/2018 21:00:01	69.	01/07/2018 22:52:06	129.	01/07/2018 23:56:14	189.	02/07/2018 01:12:15
10.	01/07/2018 21:05:03	70.	01/07/2018 22:53:08	130.	01/07/2018 23:57:15	190.	02/07/2018 01:13:16
11.	01/07/2018 21:06:04	71.	01/07/2018 22:54:09	131.	01/07/2018 23:58:16	191.	02/07/2018 01:14:17
12.	01/07/2018 21:10:05	72.	01/07/2018 22:55:10	132.	02/07/2018 00:00:01	192.	02/07/2018 01:15:01
13.	01/07/2018 21:15:01	73.	01/07/2018 22:55:57	133.	02/07/2018 00:05:03	193.	02/07/2018 01:16:03
14.	01/07/2018 21:16:02	74.	01/07/2018 22:56:58	134.	02/07/2018 00:08:04	194.	02/07/2018 01:18:04
15.	01/07/2018 21:17:03	75.	01/07/2018 22:57:59	135.	02/07/2018 00:09:05	195.	02/07/2018 01:19:05
16.	01/07/2018 21:18:04	76.	01/07/2018 22:59:00	136.	02/07/2018 00:15:02	196.	02/07/2018 01:20:06
17.	01/07/2018 21:19:05	77.	01/07/2018 23:00:01	137.	02/07/2018 00:20:03	197.	02/07/2018 01:21:07
18.	01/07/2018 21:22:06	78.	01/07/2018 23:01:02	138.	02/07/2018 00:21:04	198.	02/07/2018 01:22:09
19.	01/07/2018 21:23:08	79.	01/07/2018 23:02:03	139.	02/07/2018 00:22:05	199.	02/07/2018 01:23:10
20.	01/07/2018 21:27:09	80.	01/07/2018 23:03:04	140.	02/07/2018 00:23:06	200.	02/07/2018 01:24:11
21.	01/07/2018 21:30:01	81.	01/07/2018 23:05:05	141.	02/07/2018 00:24:07	201.	02/07/2018 01:25:12
22.	01/07/2018 21:33:02	82.	01/07/2018 23:06:06	142.	02/07/2018 00:25:09	202.	02/07/2018 01:26:13
23.	01/07/2018 21:34:03	83.	01/07/2018 23:07:07	143.	02/07/2018 00:26:10	203.	02/07/2018 01:27:14
24.	01/07/2018 21:45:01	84.	01/07/2018 23:08:09	144.	02/07/2018 00:27:11	204.	02/07/2018 01:28:15
25.	01/07/2018 21:46:02	85.	01/07/2018 23:09:10	145.	02/07/2018 00:28:12	205.	02/07/2018 01:29:16
26.	01/07/2018 21:48:04	86.	01/07/2018 23:10:11	146.	02/07/2018 00:29:13	206.	02/07/2018 01:30:02
27.	01/07/2018 21:49:05	87.	01/07/2018 23:12:12	147.	02/07/2018 00:30:01	207.	02/07/2018 01:31:03
28.	01/07/2018 21:56:06	88.	01/07/2018 23:13:13	148.	02/07/2018 00:31:02	208.	02/07/2018 01:32:04
29.	01/07/2018 21:57:07	89.	01/07/2018 23:14:14	149.	02/07/2018 00:32:03	209.	02/07/2018 01:33:05
30.	01/07/2018 21:58:08	90.	01/07/2018 23:15:01	150.	02/07/2018 00:33:04	210.	02/07/2018 01:34:06
31.	01/07/2018 21:59:10	91.	01/07/2018 23:16:02	151.	02/07/2018 00:34:05	211.	02/07/2018 01:35:07
32.	01/07/2018 22:00:02	92.	01/07/2018 23:17:03	152.	02/07/2018 00:35:07	212.	02/07/2018 01:36:08
33.	01/07/2018 22:01:03	93.	01/07/2018 23:18:04	153.	02/07/2018 00:36:08	213.	02/07/2018 01:37:10
34.	01/07/2018 22:02:04	94.	01/07/2018 23:19:05	154.	02/07/2018 00:37:09	214.	02/07/2018 01:38:11
35.	01/07/2018 22:06:05	95.	01/07/2018 23:20:06	155.	02/07/2018 00:38:10	215.	02/07/2018 01:39:12
36.	01/07/2018 22:07:06	96.	01/07/2018 23:21:07	156.	02/07/2018 00:39:11	216.	02/07/2018 01:40:13
37.	01/07/2018 22:09:07	97.	01/07/2018 23:22:09	157.	02/07/2018 00:40:12	217.	02/07/2018 01:41:14
38.	01/07/2018 22:11:08	98.	01/07/2018 23:23:10	158.	02/07/2018 00:41:13	218.	02/07/2018 01:42:15
39.	01/07/2018 22:12:09	99.	01/07/2018 23:24:11	159.	02/07/2018 00:42:14	219.	02/07/2018 01:43:16
40.	01/07/2018 22:13:10	100.	01/07/2018 23:25:12	160.	02/07/2018 00:43:15	220.	02/07/2018 01:44:17



INSTITUTO ESTATAL ELECTORAL
DE BAJA CALIFORNIA SUR

**Instancia Interna Responsable de Coordinar la
implementación del PREP
Informe Final de implementación del PREP 2018**

Fecha de
presentación **31-07-2018**

41.	01/07/2018 22:14:11	101.	01/07/2018 23:26:13	161.	02/07/2018 00:44:16	221.	02/07/2018 01:45:02
42.	01/07/2018 22:15:02	102.	01/07/2018 23:27:14	162.	02/07/2018 00:45:01	222.	02/07/2018 01:46:03
43.	01/07/2018 22:18:03	103.	01/07/2018 23:29:15	163.	02/07/2018 00:46:03	223.	02/07/2018 01:47:04
44.	01/07/2018 22:19:04	104.	01/07/2018 23:30:01	164.	02/07/2018 00:47:04	224.	02/07/2018 01:48:05
45.	01/07/2018 22:23:05	105.	01/07/2018 23:31:02	165.	02/07/2018 00:48:05	225.	02/07/2018 01:49:06
46.	01/07/2018 22:24:06	106.	01/07/2018 23:33:03	166.	02/07/2018 00:49:06	226.	02/07/2018 01:50:07
47.	01/07/2018 22:25:07	107.	01/07/2018 23:34:04	167.	02/07/2018 00:50:07	227.	02/07/2018 01:51:08
48.	01/07/2018 22:26:09	108.	01/07/2018 23:35:06	168.	02/07/2018 00:51:08	228.	02/07/2018 01:52:10
49.	01/07/2018 22:27:10	109.	01/07/2018 23:36:07	169.	02/07/2018 00:52:09	229.	02/07/2018 01:53:11
50.	01/07/2018 22:28:11	110.	01/07/2018 23:37:08	170.	02/07/2018 00:53:11	230.	02/07/2018 01:54:12
51.	01/07/2018 22:30:01	111.	01/07/2018 23:38:09	171.	02/07/2018 00:54:12	231.	02/07/2018 01:55:13
52.	01/07/2018 22:31:02	112.	01/07/2018 23:39:10	172.	02/07/2018 00:55:13	232.	02/07/2018 01:56:14
53.	01/07/2018 22:32:03	113.	01/07/2018 23:40:11	173.	02/07/2018 00:56:14	233.	02/07/2018 01:57:15
54.	01/07/2018 22:33:04	114.	01/07/2018 23:41:12	174.	02/07/2018 00:57:15	234.	02/07/2018 01:58:16
55.	01/07/2018 22:34:05	115.	01/07/2018 23:42:13	175.	02/07/2018 00:58:16	235.	02/07/2018 01:59:18
56.	01/07/2018 22:35:06	116.	01/07/2018 23:43:14	176.	02/07/2018 00:59:17	236.	02/07/2018 02:00:02
57.	01/07/2018 22:36:07	117.	01/07/2018 23:44:15	177.	02/07/2018 01:00:01	237.	02/07/2018 02:01:03
58.	01/07/2018 22:37:08	118.	01/07/2018 23:45:02	178.	02/07/2018 01:01:03	238.	02/07/2018 02:02:04
59.	01/07/2018 22:38:10	119.	01/07/2018 23:46:03	179.	02/07/2018 01:02:04	239.	02/07/2018 02:03:05
60.	01/07/2018 22:39:11	120.	01/07/2018 23:47:04	180.	02/07/2018 01:03:05	240.	02/07/2018 02:04:06

241.	02/07/2018 02:05:08	301.	02/07/2018 03:05:07	361.	02/07/2018 04:05:08	421.	02/07/2018 05:05:09
242.	02/07/2018 02:06:09	302.	02/07/2018 03:06:08	362.	02/07/2018 04:06:10	422.	02/07/2018 05:06:10
243.	02/07/2018 02:07:10	303.	02/07/2018 03:07:10	363.	02/07/2018 04:07:11	423.	02/07/2018 05:07:11
244.	02/07/2018 02:08:11	304.	02/07/2018 03:08:11	364.	02/07/2018 04:08:12	424.	02/07/2018 05:08:13
245.	02/07/2018 02:09:12	305.	02/07/2018 03:09:12	365.	02/07/2018 04:09:13	425.	02/07/2018 05:09:14
246.	02/07/2018 02:10:13	306.	02/07/2018 03:10:13	366.	02/07/2018 04:10:15	426.	02/07/2018 05:10:15
247.	02/07/2018 02:11:15	307.	02/07/2018 03:11:15	367.	02/07/2018 04:11:16	427.	02/07/2018 05:11:17
248.	02/07/2018 02:12:16	308.	02/07/2018 03:12:16	368.	02/07/2018 04:12:17	428.	02/07/2018 05:12:18
249.	02/07/2018 02:13:17	309.	02/07/2018 03:13:17	369.	02/07/2018 04:13:19	429.	02/07/2018 05:13:19
250.	02/07/2018 02:14:18	310.	02/07/2018 03:14:18	370.	02/07/2018 04:14:20	430.	02/07/2018 05:14:21
251.	02/07/2018 02:15:01	311.	02/07/2018 03:15:01	371.	02/07/2018 04:15:01	431.	02/07/2018 05:15:02
252.	02/07/2018 02:16:02	312.	02/07/2018 03:16:03	372.	02/07/2018 04:16:03	432.	02/07/2018 05:16:03
253.	02/07/2018 02:17:04	313.	02/07/2018 03:17:04	373.	02/07/2018 04:17:04	433.	02/07/2018 05:17:05
254.	02/07/2018 02:18:05	314.	02/07/2018 03:18:05	374.	02/07/2018 04:18:05	434.	02/07/2018 05:18:06
255.	02/07/2018 02:19:06	315.	02/07/2018 03:19:06	375.	02/07/2018 04:19:07	435.	02/07/2018 05:19:07
256.	02/07/2018 02:20:07	316.	02/07/2018 03:20:08	376.	02/07/2018 04:20:08	436.	02/07/2018 05:20:09
257.	02/07/2018 02:21:08	317.	02/07/2018 03:21:09	377.	02/07/2018 04:21:09	437.	02/07/2018 05:21:10
258.	02/07/2018 02:22:09	318.	02/07/2018 03:22:10	378.	02/07/2018 04:22:11	438.	02/07/2018 05:22:11



INSTITUTO ESTATAL ELECTORAL
DE BAJA CALIFORNIA SUR

**Instancia Interna Responsable de Coordinar la
implementación del PREP**
Informe Final de implementación del PREP 2018

Fecha de
presentación **31-07-2018**

259.	02/07/2018 02:23:10	319.	02/07/2018 03:23:11	379.	02/07/2018 04:23:12	439.	02/07/2018 05:23:13
260.	02/07/2018 02:24:12	320.	02/07/2018 03:24:13	380.	02/07/2018 04:24:13	440.	02/07/2018 05:24:14
261.	02/07/2018 02:25:13	321.	02/07/2018 03:25:14	381.	02/07/2018 04:25:15	441.	02/07/2018 05:25:15
262.	02/07/2018 02:26:14	322.	02/07/2018 03:26:15	382.	02/07/2018 04:26:16	442.	02/07/2018 05:27:17
263.	02/07/2018 02:27:15	323.	02/07/2018 03:27:16	383.	02/07/2018 04:27:17	443.	02/07/2018 05:28:18
264.	02/07/2018 02:28:17	324.	02/07/2018 03:28:18	384.	02/07/2018 04:28:18	444.	02/07/2018 05:29:20
265.	02/07/2018 02:29:18	325.	02/07/2018 03:29:19	385.	02/07/2018 04:29:20	445.	02/07/2018 05:30:02
266.	02/07/2018 02:30:01	326.	02/07/2018 03:30:02	386.	02/07/2018 04:30:02	446.	02/07/2018 05:31:03
267.	02/07/2018 02:31:02	327.	02/07/2018 03:31:03	387.	02/07/2018 04:31:03	447.	02/07/2018 05:32:05
268.	02/07/2018 02:32:04	328.	02/07/2018 03:32:04	388.	02/07/2018 04:32:05	448.	02/07/2018 05:33:06
269.	02/07/2018 02:33:05	329.	02/07/2018 03:33:06	389.	02/07/2018 04:33:06	449.	02/07/2018 05:34:07
270.	02/07/2018 02:34:06	330.	02/07/2018 03:34:07	390.	02/07/2018 04:34:07	450.	02/07/2018 05:35:09
271.	02/07/2018 02:35:07	331.	02/07/2018 03:35:08	391.	02/07/2018 04:35:09	451.	02/07/2018 05:36:10
272.	02/07/2018 02:36:08	332.	02/07/2018 03:36:09	392.	02/07/2018 04:36:10	452.	02/07/2018 05:37:11
273.	02/07/2018 02:37:10	333.	02/07/2018 03:37:11	393.	02/07/2018 04:37:11	453.	02/07/2018 05:38:13
274.	02/07/2018 02:38:11	334.	02/07/2018 03:38:12	394.	02/07/2018 04:38:13	454.	02/07/2018 05:39:14
275.	02/07/2018 02:39:12	335.	02/07/2018 03:39:13	395.	02/07/2018 04:39:14	455.	02/07/2018 05:40:15
276.	02/07/2018 02:40:13	336.	02/07/2018 03:40:14	396.	02/07/2018 04:40:15	456.	02/07/2018 05:41:17
277.	02/07/2018 02:41:14	337.	02/07/2018 03:41:16	397.	02/07/2018 04:41:17	457.	02/07/2018 05:42:18
278.	02/07/2018 02:42:16	338.	02/07/2018 03:42:17	398.	02/07/2018 04:42:18	458.	02/07/2018 05:43:19
279.	02/07/2018 02:43:17	339.	02/07/2018 03:43:18	399.	02/07/2018 04:43:19	459.	02/07/2018 05:44:21
280.	02/07/2018 02:44:18	340.	02/07/2018 03:44:20	400.	02/07/2018 04:44:21	460.	02/07/2018 05:45:02
281.	02/07/2018 02:45:01	341.	02/07/2018 03:45:02	401.	02/07/2018 04:45:02	461.	02/07/2018 05:46:03
282.	02/07/2018 02:46:02	342.	02/07/2018 03:46:03	402.	02/07/2018 04:46:03	462.	02/07/2018 05:47:05
283.	02/07/2018 02:47:04	343.	02/07/2018 03:47:04	403.	02/07/2018 04:47:05	463.	02/07/2018 05:48:06
284.	02/07/2018 02:48:05	344.	02/07/2018 03:48:05	404.	02/07/2018 04:48:06	464.	02/07/2018 05:49:07
285.	02/07/2018 02:49:06	345.	02/07/2018 03:49:07	405.	02/07/2018 04:49:07	465.	02/07/2018 05:50:09
286.	02/07/2018 02:50:07	346.	02/07/2018 03:50:08	406.	02/07/2018 04:50:09	466.	02/07/2018 05:51:10
287.	02/07/2018 02:51:08	347.	02/07/2018 03:51:09	407.	02/07/2018 04:51:10	467.	02/07/2018 05:52:11
288.	02/07/2018 02:52:09	348.	02/07/2018 03:52:11	408.	02/07/2018 04:52:11	468.	02/07/2018 05:53:13
289.	02/07/2018 02:53:11	349.	02/07/2018 03:53:12	409.	02/07/2018 04:53:13	469.	02/07/2018 05:54:14
290.	02/07/2018 02:54:12	350.	02/07/2018 03:54:13	410.	02/07/2018 04:54:14	470.	02/07/2018 05:55:16
291.	02/07/2018 02:55:13	351.	02/07/2018 03:55:14	411.	02/07/2018 04:55:15	471.	02/07/2018 05:56:17
292.	02/07/2018 02:56:14	352.	02/07/2018 03:56:16	412.	02/07/2018 04:56:17	472.	02/07/2018 05:57:19
293.	02/07/2018 02:57:16	353.	02/07/2018 03:57:17	413.	02/07/2018 04:57:18	473.	02/07/2018 05:58:20
294.	02/07/2018 02:58:17	354.	02/07/2018 03:58:18	414.	02/07/2018 04:58:19	474.	02/07/2018 05:59:21
295.	02/07/2018 02:59:18	355.	02/07/2018 03:59:20	415.	02/07/2018 04:59:20	475.	02/07/2018 06:00:02
296.	02/07/2018 03:00:01	356.	02/07/2018 04:00:02	416.	02/07/2018 05:00:02	476.	02/07/2018 06:01:03
297.	02/07/2018 03:01:02	357.	02/07/2018 04:01:03	417.	02/07/2018 05:01:03	477.	02/07/2018 06:02:05



INSTITUTO ESTATAL ELECTORAL
DE BAJA CALIFORNIA SUR

**Instancia Interna Responsable de Coordinar la
implementación del PREP**
Informe Final de implementación del PREP 2018

Fecha de
presentación **31-07-2018**

298.	02/07/2018 03:02:04	358.	02/07/2018 04:02:05	418.	02/07/2018 05:02:05	478.	02/07/2018 06:03:06
299.	02/07/2018 03:03:05	359.	02/07/2018 04:03:06	419.	02/07/2018 05:03:06	479.	02/07/2018 06:04:07
300.	02/07/2018 03:04:06	360.	02/07/2018 04:04:07	420.	02/07/2018 05:04:07	480.	02/07/2018 06:05:09

481.	02/07/2018 06:06:10	541.	02/07/2018 07:16:03	601.	02/07/2018 08:45:02	661.	02/07/2018 10:55:08
482.	02/07/2018 06:07:12	542.	02/07/2018 07:19:05	602.	02/07/2018 08:49:04	662.	02/07/2018 11:00:02
483.	02/07/2018 06:08:13	543.	02/07/2018 07:20:06	603.	02/07/2018 08:50:05	663.	02/07/2018 11:04:04
484.	02/07/2018 06:09:14	544.	02/07/2018 07:23:08	604.	02/07/2018 08:55:07	664.	02/07/2018 11:06:05
485.	02/07/2018 06:10:16	545.	02/07/2018 07:24:09	605.	02/07/2018 08:56:08	665.	02/07/2018 11:07:07
486.	02/07/2018 06:11:17	546.	02/07/2018 07:30:01	606.	02/07/2018 09:00:02	666.	02/07/2018 11:15:02
487.	02/07/2018 06:12:19	547.	02/07/2018 07:31:03	607.	02/07/2018 09:01:04	667.	02/07/2018 11:20:04
488.	02/07/2018 06:13:20	548.	02/07/2018 07:32:04	608.	02/07/2018 09:02:05	668.	02/07/2018 11:21:05
489.	02/07/2018 06:14:21	549.	02/07/2018 07:34:06	609.	02/07/2018 09:04:07	669.	02/07/2018 11:30:02
490.	02/07/2018 06:15:02	550.	02/07/2018 07:35:07	610.	02/07/2018 09:10:09	670.	02/07/2018 11:34:04
491.	02/07/2018 06:16:03	551.	02/07/2018 07:36:09	611.	02/07/2018 09:15:02	671.	02/07/2018 11:45:02
492.	02/07/2018 06:17:05	552.	02/07/2018 07:37:10	612.	02/07/2018 09:16:04	672.	02/07/2018 11:51:04
493.	02/07/2018 06:18:06	553.	02/07/2018 07:38:12	613.	02/07/2018 09:17:05	673.	02/07/2018 12:00:02
494.	02/07/2018 06:19:08	554.	02/07/2018 07:40:13	614.	02/07/2018 09:18:07	674.	02/07/2018 12:01:04
495.	02/07/2018 06:23:09	555.	02/07/2018 07:41:15	615.	02/07/2018 09:20:08	675.	02/07/2018 12:15:02
496.	02/07/2018 06:24:11	556.	02/07/2018 07:42:16	616.	02/07/2018 09:21:09	676.	02/07/2018 12:30:02
497.	02/07/2018 06:25:12	557.	02/07/2018 07:43:18	617.	02/07/2018 09:22:11	677.	02/07/2018 12:44:05
498.	02/07/2018 06:26:14	558.	02/07/2018 07:45:02	618.	02/07/2018 09:25:12	678.	02/07/2018 12:45:02
499.	02/07/2018 06:27:15	559.	02/07/2018 07:46:03	619.	02/07/2018 09:26:14	679.	02/07/2018 13:00:02
500.	02/07/2018 06:28:16	560.	02/07/2018 07:47:05	620.	02/07/2018 09:27:15	680.	02/07/2018 13:15:01
501.	02/07/2018 06:29:18	561.	02/07/2018 07:48:06	621.	02/07/2018 09:28:17	681.	02/07/2018 13:30:01
502.	02/07/2018 06:30:02	562.	02/07/2018 07:49:08	622.	02/07/2018 09:30:02	682.	02/07/2018 13:45:01
503.	02/07/2018 06:31:04	563.	02/07/2018 07:50:09	623.	02/07/2018 09:31:03	683.	02/07/2018 14:00:01
504.	02/07/2018 06:32:05	564.	02/07/2018 07:51:10	624.	02/07/2018 09:32:05		
505.	02/07/2018 06:33:06	565.	02/07/2018 07:54:12	625.	02/07/2018 09:33:06		
506.	02/07/2018 06:34:08	566.	02/07/2018 07:55:13	626.	02/07/2018 09:34:08		
507.	02/07/2018 06:35:09	567.	02/07/2018 07:56:15	627.	02/07/2018 09:38:09		
508.	02/07/2018 06:36:10	568.	02/07/2018 07:57:16	628.	02/07/2018 09:39:11		
509.	02/07/2018 06:37:12	569.	02/07/2018 07:58:18	629.	02/07/2018 09:40:12		
510.	02/07/2018 06:38:13	570.	02/07/2018 07:59:19	630.	02/07/2018 09:41:13		
511.	02/07/2018 06:39:15	571.	02/07/2018 08:00:02	631.	02/07/2018 09:42:15		
512.	02/07/2018 06:40:16	572.	02/07/2018 08:02:03	632.	02/07/2018 09:43:16		
513.	02/07/2018 06:41:17	573.	02/07/2018 08:03:05	633.	02/07/2018 09:45:02		
514.	02/07/2018 06:42:19	574.	02/07/2018 08:04:06	634.	02/07/2018 09:49:04		
515.	02/07/2018 06:43:20	575.	02/07/2018 08:05:07	635.	02/07/2018 09:51:05		

516.	02/07/2018 06:44:22	576.	02/07/2018 08:06:09	636.	02/07/2018 09:53:07
517.	02/07/2018 06:45:02	577.	02/07/2018 08:07:10	637.	02/07/2018 09:54:08
518.	02/07/2018 06:46:03	578.	02/07/2018 08:08:11	638.	02/07/2018 09:55:09
519.	02/07/2018 06:47:05	579.	02/07/2018 08:09:13	639.	02/07/2018 09:56:11
520.	02/07/2018 06:48:06	580.	02/07/2018 08:10:14	640.	02/07/2018 09:57:12
521.	02/07/2018 06:49:08	581.	02/07/2018 08:11:16	641.	02/07/2018 09:58:13
522.	02/07/2018 06:50:09	582.	02/07/2018 08:12:17	642.	02/07/2018 09:59:15
523.	02/07/2018 06:51:10	583.	02/07/2018 08:13:19	643.	02/07/2018 10:00:02
524.	02/07/2018 06:52:12	584.	02/07/2018 08:14:20	644.	02/07/2018 10:10:05
525.	02/07/2018 06:53:13	585.	02/07/2018 08:15:01	645.	02/07/2018 10:15:02
526.	02/07/2018 06:54:14	586.	02/07/2018 08:16:03	646.	02/07/2018 10:16:03
527.	02/07/2018 06:56:16	587.	02/07/2018 08:17:04	647.	02/07/2018 10:17:04
528.	02/07/2018 06:58:17	588.	02/07/2018 08:20:06	648.	02/07/2018 10:19:06
529.	02/07/2018 06:59:19	589.	02/07/2018 08:21:07	649.	02/07/2018 10:20:07
530.	02/07/2018 07:00:02	590.	02/07/2018 08:24:09	650.	02/07/2018 10:30:01
531.	02/07/2018 07:01:03	591.	02/07/2018 08:25:10	651.	02/07/2018 10:33:03
532.	02/07/2018 07:05:05	592.	02/07/2018 08:26:11	652.	02/07/2018 10:36:05
533.	02/07/2018 07:06:07	593.	02/07/2018 08:27:13	653.	02/07/2018 10:37:06
534.	02/07/2018 07:07:08	594.	02/07/2018 08:28:14	654.	02/07/2018 10:40:08
535.	02/07/2018 07:08:09	595.	02/07/2018 08:29:16	655.	02/07/2018 10:41:09
536.	02/07/2018 07:09:11	596.	02/07/2018 08:30:02	656.	02/07/2018 10:42:11
537.	02/07/2018 07:10:12	597.	02/07/2018 08:31:04	657.	02/07/2018 10:45:02
538.	02/07/2018 07:11:14	598.	02/07/2018 08:34:05	658.	02/07/2018 10:49:04
539.	02/07/2018 07:14:15	599.	02/07/2018 08:35:07	659.	02/07/2018 10:51:05
540.	02/07/2018 07:15:02	600.	02/07/2018 08:36:08	660.	02/07/2018 10:54:07

d) Número y porcentaje de Actas capturadas, por elección, al cierre del PREP.

Elección	Número de actas capturadas	Porcentaje
Ayuntamientos	978	100%
Diputaciones	992	100%

e) Porcentaje de participación ciudadana, por elección, registrado al cierre del PREP.

Elección	Porcentaje de participación ciudadana
Ayuntamientos	57.1855%
Diputaciones	57.3278%



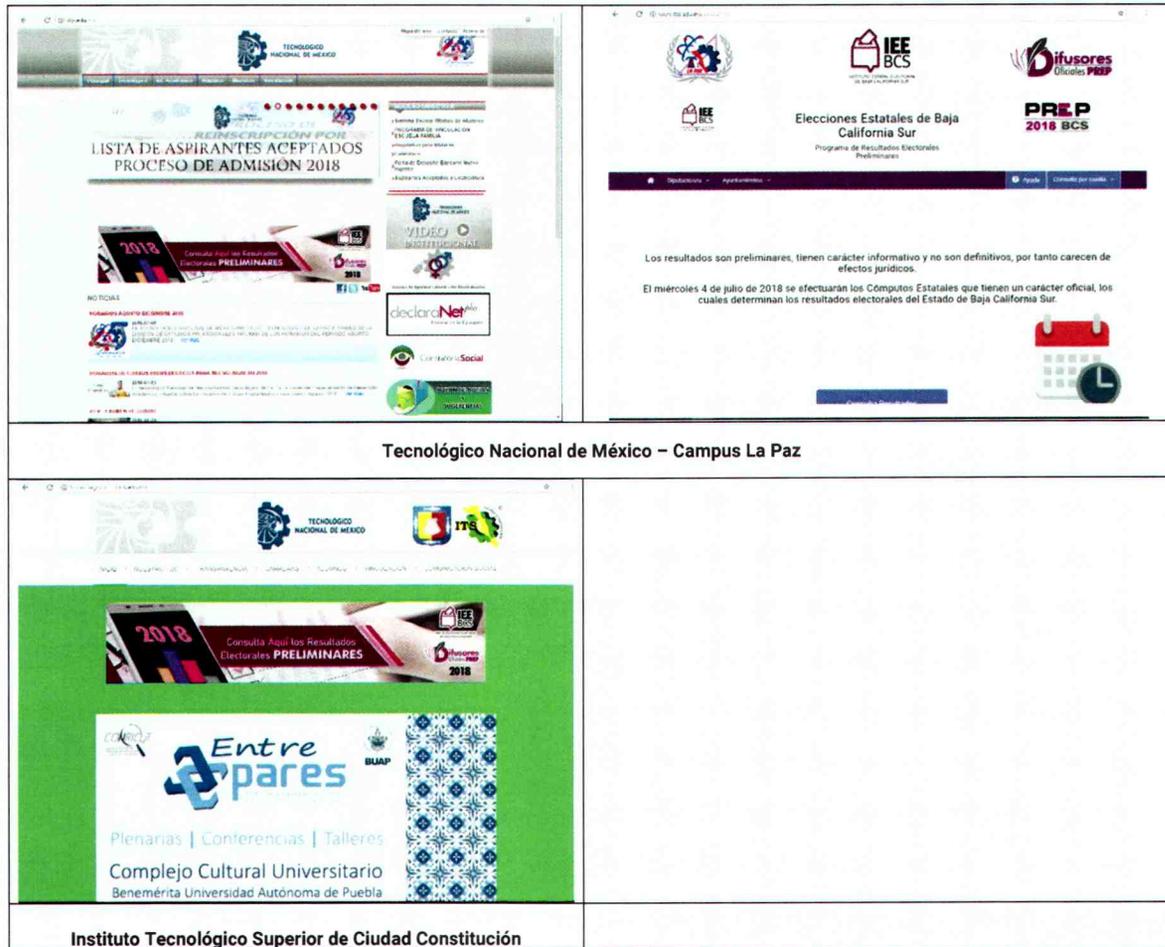
f) Participación de difusores oficiales.

Se registraron para este Proceso Local Electoral, un total de 5 Difusores PREP, siendo los siguientes:

Logotipo	Institución	Enlace
	Periódico El Sudcaliforniano	https://www.elsudcaliforniano.com.mx/
	Televisora Independiente de Baja California Sur	https://elpueblotve.com
	Benemérita Escuela Normal Urbana "Prof. Domingo Carballo Félix"	http://benu.edu.mx/
	Tecnológico Nacional de México - Campus La Paz	http://www.itlp.edu.mx/
	Instituto Tecnológico Superior de Ciudad Constitución	http://www.somoshalcones.com/

Se generó evidencia de sus labores como Difusores oficiales del PREP 2018:

	
El Pueblo TVE	Periódico El Sudcaliforniano



g) Número de visitas al o los portales del PREP, así como número de usuarios únicos que los visitaron por día.

Visitas al portal de Publicación	
Número de visitas al portal	11,259,900
Número de Usuarios únicos	55,369

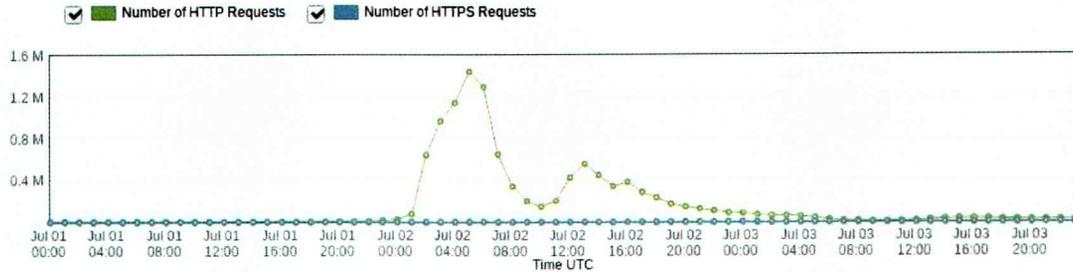
*Nota: se contemplan los días 1 y 2 de julio, no se cuenta con el dato separado por día.

Durante el transcurso del PREP se tuvieron más de 11 millones de *requests* a los componentes de sitio de publicación, principalmente desde dispositivos móviles. A continuación, se muestran los gráficos representativos:

Historial de *requests* a la página de publicación

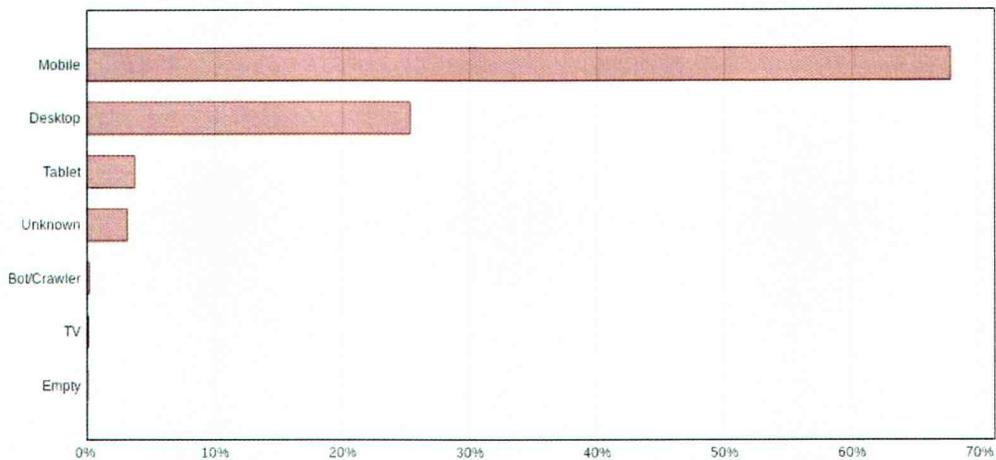


Number of Requests ([Millions](#) | [Thousands](#) | [Not Scaled](#)) [Show Details](#)

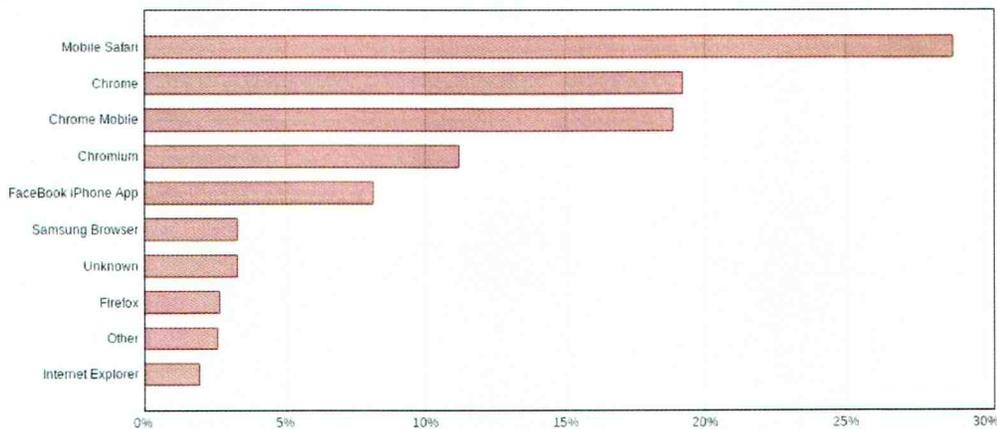


Number of HTTP Requests	Total: 11.256 M	Average: 0.1563 M	Minimum: 0.0028 M	Maximum: 1.4383 M
Number of HTTPS Requests	Total: 0.0039 M	Average: 0.0001 M	Minimum: 0 M	Maximum: 0.0009 M
All Requests:	Total: 11.2599 M	Average: 0.1564 M	Minimum: 0 M	Maximum: 1.4383 M

Visitantes según el tipo de dispositivo

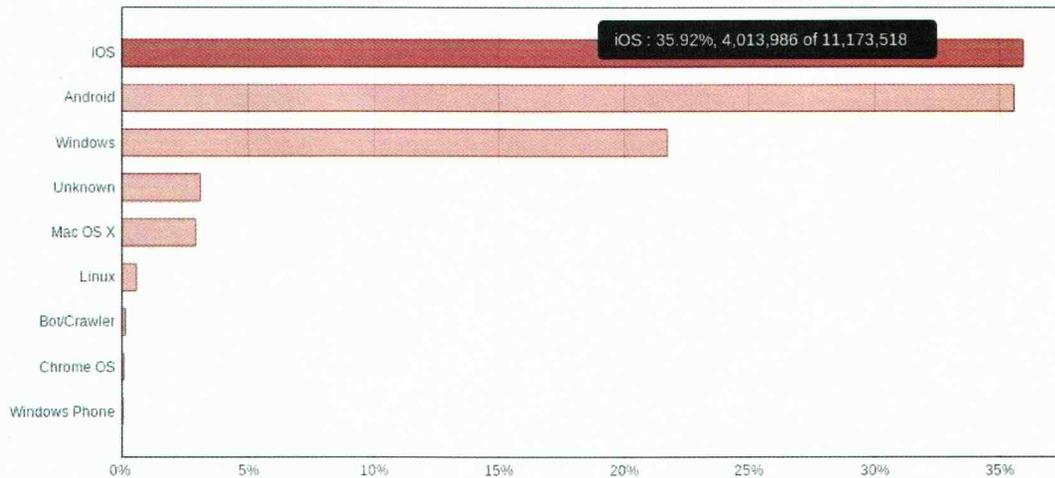


Navegador utilizado por el visitante



Sistema Operativo desde el que se realiza la visita





h) Intervenciones más relevantes relativas al PREP durante las sesiones permanentes de los Consejos Generales.

En la sesión permanente del Consejo General del Instituto, hubo principalmente participaciones por parte de la Consejera Presidente, Lic. Rebeca Barrera Amador para efectos de informar respecto del inicio y operación del PREP, se destacó de igual forma por el Director Ejecutivo de Organización Electoral respecto de los procedimientos de entrega recepción de los paquetes electorales a los CATD y con ello su eventual publicación en el PREP. Por parte de las representaciones de los partidos políticos, hubo intervenciones relacionadas al PREP en el sentido de seguir con su monitoreo y análisis. Por último, se tuvo la presencia del Notario Público No. 26, Lic. Hugo Carlos Mendoza Núñez para efectos de certificar el 100% de publicación en el PREP.

i) Comunicados de prensa que, en su caso, se hayan emitido.

No se emitieron comunicados de prensa relativos al PREP.

II. Detalle del Procesamiento de Actas.

a) Tablas y gráficas con los avances en acopio, digitalización, captura y verificación por cortes de una hora (a partir de la hora de inicio de publicación con base en el acuerdo que se haya aprobado), por cada tipo de elección.



AYUNTAMIENTOS											
ACOPIO			DIGITALIZACIÓN			CAPTURA			VERIFICACIÓN		
Día-Hora	Cantidad	%	Día-Hora	Cantidad	%	Día-Hora	Cantidad	%	Día-Hora	Cantidad	%
1-20	3	0.3067	1-20	3	0.3067	1-20	3	0.3067	1-20	3	0.3067
1-21	8	0.8180	1-21	8	0.8180	1-21	7	0.7157	1-21	7	0.7157
1-22	20	2.0450	1-22	20	2.0450	1-22	19	1.9427	1-22	19	1.9427
1-23	61	6.2372	1-23	61	6.2372	1-23	54	5.5215	1-23	54	5.5215
2-0	123	12.5767	2-0	123	12.5767	2-0	59	6.0327	2-0	59	6.0327
2-1	149	15.2352	2-1	149	15.2352	2-1	95	9.7137	2-1	95	9.7137
2-2	157	16.0532	2-2	157	16.0532	2-2	126	12.8834	2-2	126	12.8834
2-3	115	11.7587	2-3	115	11.7587	2-3	161	16.4622	2-3	161	16.4622
2-4	80	8.1800	2-4	80	8.1800	2-4	134	13.7014	2-4	134	13.7014
2-5	94	9.6115	2-5	94	9.6115	2-5	130	13.2924	2-5	130	13.2924
2-6	73	7.4642	2-6	73	7.4642	2-6	95	9.7137	2-6	95	9.7137
2-7	35	3.5787	2-7	35	3.5787	2-7	35	3.5787	2-7	35	3.5787
2-8	30	3.0675	2-8	30	3.0675	2-8	29	2.9652	2-8	29	2.9652
2-9	15	1.5337	2-9	15	1.5337	2-9	16	1.6360	2-9	16	1.6360
2-10	8	0.8180	2-10	8	0.8180	2-10	8	0.8180	2-10	8	0.8180
2-11	4	0.4090	2-11	4	0.4090	2-11	3	0.3067	2-11	3	0.3067
2-12	3	0.3067	2-12	3	0.3067	2-12	4	0.4090	2-12	4	0.4090
Total	978	100	Total	978	100	Total	978	100	Total	978	100

DIPUTACIONES											
ACOPIO			DIGITALIZACIÓN			CAPTURA			VERIFICACIÓN		
Día-Hora	Cantidad	%	Día-Hora	Cantidad	%	Día-Hora	Cantidad	%	Día-Hora	Cantidad	%
1-20	3	0.3024	1-20	3	0.3024	1-20	3	0.3024	1-20	3	0.3024
1-21	10	1.0081	1-21	10	1.0081	1-21	8	0.8065	1-21	8	0.8065
1-22	26	2.6210	1-22	26	2.6210	1-22	23	2.3185	1-22	23	2.3185
1-23	65	6.5524	1-23	65	6.5524	1-23	59	5.9476	1-23	59	5.9476
2-0	122	12.2984	2-0	122	12.2984	2-0	62	6.2500	2-0	62	6.2500
2-1	157	15.8266	2-1	157	15.8266	2-1	91	9.1734	2-1	91	9.1734
2-2	177	17.8427	2-2	177	17.8427	2-2	139	14.0121	2-2	139	14.0121
2-3	131	13.2056	2-3	131	13.2056	2-3	173	17.4395	2-3	173	17.4395
2-4	84	8.4677	2-4	84	8.4677	2-4	156	15.7258	2-4	156	15.7258
2-5	100	10.0806	2-5	100	10.0806	2-5	152	15.3226	2-5	152	15.3226
2-6	42	4.2339	2-6	42	4.2339	2-6	50	5.0403	2-6	50	5.0403
2-7	26	2.6210	2-7	26	2.6210	2-7	26	2.6210	2-7	26	2.6210
2-8	19	1.9153	2-8	19	1.9153	2-8	19	1.9153	2-8	19	1.9153
2-9	19	1.9153	2-9	19	1.9153	2-9	20	2.0161	2-9	20	2.0161
2-10	8	0.8065	2-10	8	0.8065	2-10	7	0.7056	2-10	7	0.7056
2-11	2	0.2016	2-11	2	0.2016	2-11	2	0.2016	2-11	2	0.2016
2-12	1	0.1008	2-12	1	0.1008	2-12	2	0.2016	2-12	2	0.2016
Total	992	100	Total	992	100	Total	992	100	Total	992	100

Detalle del Procesamiento de Actas Ayuntamientos		
Detalle	Cantidad	%
Actas esperadas	978	100.0000%
Actas contabilizadas	806	82.4131%
Actas no contabilizadas	172	17.5869%
Actas fuera de Catálogo	0	0.0000%

Detalle del Procesamiento de Actas Diputados		
Detalle	Cantidad	%
Actas esperadas	992	100.0000%
Actas contabilizadas	881	88.8105%
Actas no contabilizadas	111	11.1895%
Actas fuera de Catálogo	0	0.0000%



- b) Número y porcentaje total de Actas PREP digitalizadas desde las casillas por hora y por tipo de elección que se publicaron en el portal del PREP y número de imágenes enviadas desde casilla que no fue posible utilizar para su publicación. Es necesario especificar cuántos CAE pudieron haber enviado imágenes y cuántos lo hicieron en realidad, así como la manera en la que fue solventada esta actividad: a través de teléfonos o tabletas provistas por los OPL o través de dispositivos personales de los CAE y si, en este esquema se les otorgaron recursos para contar con datos móviles.

PREP CASILLA - AYUNTAMIENTOS							
ACOPIO		DIGITALIZACIÓN		CAPTURA		VERIFICACIÓN	
Día-Hora	Cantidad	Día-Hora	Cantidad	Día-Hora	Cantidad	Día-Hora	Cantidad
1-20	3	1-20	3	1-20	3	1-20	3
1-21	6	1-21	6	1-21	5	1-21	5
1-22	10	1-22	10	1-22	10	1-22	10
1-23	22	1-23	22	1-23	21	1-23	21
2-0	12	2-0	12	2-0	7	2-0	7
2-1	6	2-1	6	2-1	8	2-1	8
2-2	4	2-2	4	2-2	5	2-2	5
2-3	4	2-3	4	2-3	4	2-3	4
2-4	0	2-4	0	2-4	4	2-4	4
2-5	0	2-5	0	2-5	0	2-5	0
2-6	0	2-6	0	2-6	0	2-6	0
2-7	0	2-7	0	2-7	0	2-7	0
2-8	0	2-8	0	2-8	0	2-8	0
2-9	0	2-9	0	2-9	0	2-9	0
2-10	0	2-10	0	2-10	0	2-10	0
2-11	0	2-11	0	2-11	0	2-11	0
2-12	0	2-12	0	2-12	0	2-12	0
Total	67	Total	67	Total	67	Total	67

PREP CASILLA - AYUNTAMIENTOS							
ACOPIO		DIGITALIZACIÓN		CAPTURA		VERIFICACIÓN	
Día-Hora	Cantidad	Día-Hora	Cantidad	Día-Hora	Cantidad	Día-Hora	Cantidad
1-20	3	1-20	3	1-20	3	1-20	3
1-21	8	1-21	8	1-21	6	1-21	6
1-22	13	1-22	13	1-22	15	1-22	15
1-23	24	1-23	24	1-23	21	1-23	21
2-0	17	2-0	17	2-0	10	2-0	10
2-1	7	2-1	7	2-1	12	2-1	12
2-2	8	2-2	8	2-2	5	2-2	5
2-3	3	2-3	3	2-3	7	2-3	7
2-4	0	2-4	0	2-4	4	2-4	4
2-5	0	2-5	0	2-5	0	2-5	0
2-6	0	2-6	0	2-6	0	2-6	0
2-7	0	2-7	0	2-7	0	2-7	0
2-8	0	2-8	0	2-8	0	2-8	0
2-9	0	2-9	0	2-9	0	2-9	0



2-10	0	2-10	0	2-10	0	2-10	0
2-11	0	2-11	0	2-11	0	2-11	0
2-12	0	2-12	0	2-12	0	2-12	0
Total	83	Total	83	Total	83	Total	83

Detalle de PREP Casilla	
Número de Actas No Capturadas	19
Número de CAE que enviaron	34

En el programa piloto "PREP Casilla" en el Proceso Local Electoral 2017-2018, se determinó una cantidad de 50 Capacitadores Asistentes Electorales Locales (CAEL), a los cuales se les equipó un dispositivo móvil smartphone (adquirido por el IEEBCS), mismo que contaba con un plan de datos, contratado por el Instituto, con la empresa RADIOMOVIL DIPSA SA de CV.

Respecto del proveedor de los dispositivos móviles, en sesión del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios (CAAS) del Instituto de fecha 24 de mayo de 2018, se aprobó la adquisición de 41 celulares smartphone con la empresa "PODERNET SA de CV" y 9 celulares con la empresa "LINK Servicios TI".

Cantidad	Empresa	Precio unitario	Total
41	PODERNET SA de CV	\$2,239.99	\$91,839.79
9	LINK Servicios TI	\$3,146.50	\$28,318.50
	Total global		\$120,158.29

- c) **Total de imágenes de Actas PREP que se publicaron en el portal del PREP por cargo de elección.**

Elección	Número de actas publicadas	Porcentaje
Ayuntamientos	806	82.4130%
Diputaciones	881	88.8104%

- d) **Número y porcentaje de Actas contabilizadas, número y porcentaje de Actas con inconsistencias respecto al total de Actas Capturadas, desglose por tipo de inconsistencia, por cargo de elección. Adicionalmente, es necesario presentar el número de actas fuera de catálogo, recordando que estos casos no se consideran como parte del porcentaje de actas con inconsistencias.**

Elección de AYUNTAMIENTOS:

Inconsistencias		
Tipo de inconsistencia	No.	%
Excede lista nominal	3	0.3067%
Todos los datos ilegibles o sin dato	1	0.1022%
Algún campo ilegible o sin dato	200	20.4499%
Sin Acta por casilla no instalada	1* <i>*Error de selección de inconsistencia*</i>	-
Sin Acta por paquete entregado	159	16.2577%
Sin Acta por paquete no entregado	8	0.8180%

Elección de DIPUTACIONES:

Inconsistencias		
Tipo de inconsistencia	No.	%
Excede lista nominal	0	0%
Todos los datos ilegibles o sin dato	6	0.6048%
Algún campo ilegible o sin dato	218	21.9758%
Sin Acta por casilla no instalada	0	0%
Sin Acta por paquete entregado	98	9.8790%
Sin Acta por paquete no entregado	7	0.7056%

III. Incidencias durante del desarrollo del PREP y atención que se dio en cada caso.

Durante la operación del PREP se publicó un acta de entrenamiento, debido a que se encontraba en la cola de un dispositivo móvil con la aplicación PREP Casilla, la cual fue cargada automáticamente. Sin embargo, al recibir esta observación por parte del enlace regional del INE se procedió a realizar las correcciones pertinentes permitiendo así la

publicación del acta correcta cuando ésta arribó posteriormente. Asimismo, durante el transcurso de la madrugada se realizó el cierre de los Consejos Distritales Electorales número 8, 12 y 14 por parte del personal de dichos consejos sin que se hubiese concluido con el acopio y digitalización total de los CATD's albergados en sus oficinas, por lo que inmediatamente se procedió a solicitar el apoyo al personal del Instituto para la reapertura de los centros de trabajo y la correcta conclusión de sus labores, logrando así procesar el 100% de las actas esperadas en cada Centro de Acopio. De igual forma, durante la madrugada se notificó al suscrito que diversos paquetes electorales de la elección de Ayuntamientos del municipio de Mulegé que se encontraban contemplados para su tratamiento en el CATD #14 serían trasladados al CATD #17 horas más tarde, por lo que se giraron instrucciones al CATD #17 de acopiar y digitalizar dichos documentos y se solicitó al personal de ambos CATD's que se mantuvieran en su lugar de trabajo hasta alcanzar el 100% de sus actas esperadas, lo cual sucedió pasadas las 11am del día 02 de julio, tras el arribo de dichas actas a su destino en el Comité Municipal Electoral de Mulegé (CATD #17).

De esta manera transcurrió la operación del PREP, destacando el hecho de que los paquetes electorales recibidos en muchas ocasiones no contaban con el sobre PREP e incluso en ocasiones no contaban tampoco con el documento correspondiente para el Consejo, por lo que se presume que se encontraban dentro del paquete sellado. Es importante mencionar que se realizó la digitalización de un fuerte volumen de actas con muy poca legibilidad y marcadas como "Mejor copia", lo que indica que en estos casos los funcionarios de casilla entregaron el original y las primeras copias de las Actas de Escrutinio y Cómputo a los representantes de partido en lugar de seguir los lineamientos establecidos, lo que provocó que se elevaran considerablemente los tiempos de foliación de las actas pues al no ser fácilmente legibles los datos de identificación de las mismas se tuvo que realizar un análisis de todos los datos útiles para su correcto tratamiento, estableciendo un segundo control por medio de un supervisor que confirmara la identificación.



Observaciones del ente auditor

Durante la operación del PREP, el ente auditor no realizó observación alguna, destacando que estuvieron dando seguimiento a la implementación del sistema, desde el Centro de Captura y Verificación (CCV).

Costos del PREP

a) Remuneración total del COTAPREP, desglosada por integrante y especificando cuántos meses estuvo en funciones el Comité.

Integrantes	Número de meses que participó	Periodo (inicio-fin)	Remuneración mensual (incluyendo IVA)	Remuneración total (incluyendo IVA)
Iliana Castro Liera	6	Enero-Julio 2018	\$4,000.00 MXN	\$24,000.00 MXN
Claudia Martínez Vázquez	6	Enero-Julio 2018	\$4,000.00 MXN	\$24,000.00 MXN
Sofía Margarita Vázquez Orduño	6	Enero-Julio 2018	\$4,000.00 MXN	\$24,000.00 MXN
Alfonso Velázquez Capuleño	6	Enero-Julio 2018	\$4,000.00 MXN	\$24,000.00 MXN
Eduardo Rodríguez	6	Enero-Julio 2018	\$4,000.00 MXN	\$24,000.00 MXN
Total				\$120,000.00 MXN

b) Pago a terceros en la implementación del PREP y la descripción de los bienes o servicios que incluyó el contrato (Incluir IVA). En este rubro se deben incluir, en su caso, las empresas que apoyaron con soluciones integrales para el PREP, servicios de telecomunicaciones dedicados al PREP, servicios de nube, renta o adquisición de equipo de cómputo, procesamiento, almacenamiento, comunicaciones, mobiliario; se debe incluir IVA



Bien o servicio (Ejemplo: desarrollo integral del software, mesas, servicio de nube...)	Tipo de contratación (Bien o servicio)	Procedimiento de adjudicación (adjudicación directa, invitación a cuando menos tres personas, licitación pública, convenio de colaboración o comodato)	Breve descripción (unidades, principales entregables, duración del servicio)	Costo total (incluyendo IVA)	¿El bien/servicio puede utilizarse por el OPL posterior al proceso? (Si/No)
Servicio de implementación y operación del PREP	Servicio	Licitación pública a nivel nacional	Implementación y operación del PREP 2018, aplicando en su totalidad las fases del Proceso Técnico Operativo aprobado por el OPLE.	\$8,500,000.0 0 MXN	No
Total				\$8,500,000.0 0 MXN	

c) Costo de la auditoría (Incluir IVA).

Concepto	Procedimiento de adjudicación (adjudicación directa, invitación a cuando menos tres personas, licitación pública, convenio de colaboración)	Breve descripción (principales entregables, duración del servicio)	Costo total (incluyendo IVA)
Servicio de Auditoría Informática del PREP 2018	Invitación a por lo menos 3 personas	Se establecieron 4 rubros de pruebas principales: 1.1 Pruebas funcionales de caja negra al sistema informático del PREP 2018. 1.2 Validación del sistema informático del PREP y de sus bases de datos. 1.3 Análisis de vulnerabilidades a la infraestructura tecnológica. 1.4 Pruebas de negación de servicio al sitio web del PREP y al sitio oficial del Instituto. Se entregaron 4 informes (3 parciales y 1 final), y tuvo una duración de 6 semanas.	\$370,000.00 MXN
Total			\$370,000.00 MXN

**d) Recursos Humanos involucrados en la implementación del PREP
(desglosado por perfiles de los puestos y especificando la remuneración
mensual y total incluyendo el IVA).**

De acuerdo al contrato celebrado entre el Instituto y la empresa PODERNET SA de CV y donde quedó establecido que el reclutamiento, selección, capacitación y contratación del personal del PREP será realizado por la empresa en mención, la información respecto de los recursos humanos es de uso exclusivo de la misma, por lo cual no es posible anexar dicha información al presente informe.

e) Otros gastos en los cuales incurrió el OPL para llevar a cabo la implementación del PREP.

Uno de los gastos adicionales fue el relativo a la adquisición de los dispositivos smartphone para el programa piloto "PREP Casilla", con los siguientes costos:

Concepto	Costo (IVA incluido)
Adquisición de 50 celulares Smartphone para PREP Casilla	\$120,158.29
50 Planes de datos de internet, consumo controlado	\$33,301.50

Otra información relevante

Se incluye en esta sección, una serie de respuestas o aclaraciones respecto de observaciones o recomendaciones emitidas por el Instituto Nacional Electoral y remitidas al OPLE referentes al desempeño del PREP en la jornada electoral:

Observación						
Base de datos. El empaquetado de los archivos .ZIP, no corresponde con lo estipulado en el Anexo 18.5.						
						
Nombre	Tamaño	Comprimido	Tipo	Modificado	CRC32	
..			Disco local			
BCS_AYUN_2018.csv	119,290	12,495	Archivo de valores ...	24/06/2018 09:...	363F1306	
BCS_AYUN_CANDIDATURAS_2018.csv	3,272	1,307	Archivo de valores ...	24/06/2018 03:...	98196BE9	
BCS_DIP_LOC_2018.csv	143,742	13,423	Archivo de valores ...	24/06/2018 09:...	579A8C55	
BCS_DIP_LOC_CANDIDATURAS_2018.csv	0	0	Archivo de valores ...	24/06/2018 03:...	00000000	
LEEME_AYUN.txt	17,480	5,733	Documento de texto	24/06/2018 03:...	D1F6A5AC	
LEEME_DIP_LOC.txt	17,715	5,834	Documento de texto	24/06/2018 03:...	DE2F2E01	
Respuesta						

La nomenclatura de los Archivos incluidos dentro del archivo .ZIP corresponden a lo establecido en el "Manual Para la generación de las bases de datos del Programa de Resultados Electorales Preliminares", en su sección "Nombre del Archivo de Resultados", este manual hace referencia a lo estipulado en el Anexo 18.5.

La imagen mostrada en la observación hace referencia a este apartado de dicho manual, no al nombre del archivo comprimido, el cual pese a no tener el nombre especificado, si cumple cabalmente a su contenido.

Observación

Publicación	Base de datos. Se observa en los campos señalizados con color rojo, que no cumplen con el formato establecido en el Anexo 18.5.	Se recomienda atender las especificaciones de cada uno de los campos de la Base de Datos como lo señala el Acuerdo 18.5.
-------------	--	--

TIPO DE ELECCION	FECHA Y HORA DEL CORTE DE INFORMACION	ACTAS_ESPERADAS	ACTAS_REGISTRADAS	ACTAS_FUERA_CATALOGO	ACTAS_CAPTURADAS	PORCENTAJE ACTAS_CAPTURADAS	ACTAS_CONCILIADAS	Promedio
AYUNTAMIENTOS	24/06/2018 10:00	978	978	0	978	100.00%	951	

CLAVE_CASILLA	CLAVE_ACTA	ID_ESTADO	ESTADO	ID_MUNICIPIO	MUNICIPIO	SECCION	ID_CASILLA	Promedio
030001B0100	030001B0100	3	BAJA CALIFORNIA SUR	1	Comondú	1	1	1 B
030002B0100	030002B0100	3	BAJA CALIFORNIA SUR	1	Comondú	2	1	1 B
030003B0100	030003B0100	3	BAJA CALIFORNIA SUR	1	Comondú	3	1	1 B
030003C0100	030003C0100	3	BAJA CALIFORNIA SUR	1	Comondú	3	1	1 C
030003C0200	030003C0200	3	BAJA CALIFORNIA SUR	1	Comondú	3	2	2 C
030004B0100	030004B0100	3	BAJA CALIFORNIA SUR	1	Comondú	4	1	1 B
030005B0100	030005B0100	3	BAJA CALIFORNIA SUR	1	Comondú	5	1	1 B
030005C0100	030005C0100	3	BAJA CALIFORNIA SUR	1	Comondú	5	1	1 C
030006B0100	030006B0100	3	BAJA CALIFORNIA SUR	1	Comondú	6	1	1 B
030007B0100	030007B0100	3	BAJA CALIFORNIA SUR	1	Comondú	7	1	1 B

Respuesta

Los nombres de las columnas marcadas en rojo, corresponden 100% con lo establecido en el "Manual Para la generación de las bases de datos del Programa de Resultados Electorales Preliminares", en su apartado "Resultados de la Votación".

La variable **ID_ESTADO** muestra el identificador del Estado, de acuerdo con el Catálogo del Anexo 18.10 del Reglamento de Elecciones.

Para las elecciones locales, las variables **ID_DISTRITO_LOCAL/ID_MUNICIPIO** y **DISTRITO_LOCAL/MUNICIPIO** representan el número y nombre del Distrito Electoral Local o Municipio, respectivamente³.



La **SECCION** corresponde a la clave de la sección de la casilla.
El **ID_CASILLA** es el número de identificación de la casilla.

En cuanto al contenido de los campos, se ajusta exactamente al mismo formato utilizado por el INE en su Archivo CSV para la elección Federal:

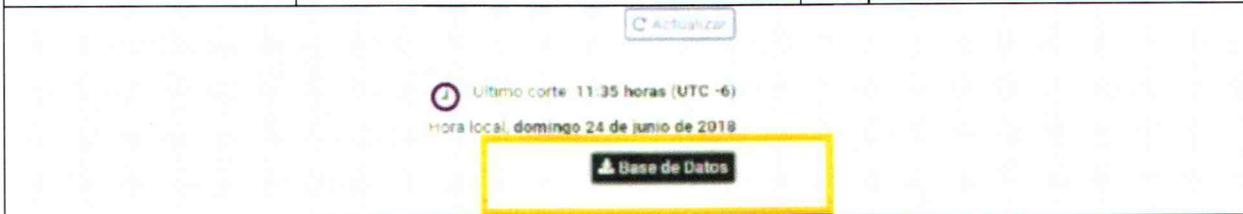
ID_ESTADO	ESTADO	ID_DISTRICTO	DISTRITO_FEI	SECCION	ID_CASILLA
1	AGUASCALIENTES	0			1
1	AGUASCALIENTES	1	Jesús María	338	1
1	AGUASCALIENTES	1	Jesús María	338	1

Observación

Publicación

En el portal de publicación que al descargar la base de datos no existe el redireccionamiento a una página explicativa que mencione cómo se desempaqueta la información y qué tipo de información contienen los archivos comprimidos.

Al dar clic en el ícono de descarga de Base de Datos, se debe redireccionar a una página en donde se muestre un tutorial que indique cómo se descomprimen los archivos, así como el contenido existente en cada archivo comprimido.



Respuesta

Haciendo nuevamente referencia al "Manual Para la generación de las bases de datos del Programa de Resultados Electorales Preliminares", en su sección "Archivo LÉEME", no hace referencia a este redireccionamiento, en igual forma en los prototipos navegables en sus archivos .PDF proporcionados originalmente a los OPL, en los archivos:

OPLE2018_02_Diputaciones.pdf
OPLE2018_03_Ayuntamiento.pdf

En igual forma en los puestos a disposición de los OPL en las direcciones:

<https://xd.adobe.com/view/a29c80bc-a884-4a21-99f6-f57a6cba1a86/>
<https://xd.adobe.com/view/bb04bc02-216c-4113-8017-0417941376b8/>

En ninguno de ellos aparece referencia alguna a dicho redireccionamiento.

Observación

Publicación

En el portal, no se muestra la columna que indique las posibles observaciones

Se debe agregar dicha columna y la información que se incluya, en tanto al tratamiento de inconsistencia, sea

que puede tener el Acta de Escrutinio y Cómputo. consistente tanto con la Base de Datos como con el Anexo 18.5.

Ayuntamientos - Comondú

Cantidad de votos en cada una de las casillas de esta Sección, conforme a la información de las actas PREP

Acta en proceso | Acta digitalizada con scanner | Acta digitalizada con dispositivo

Casilla	Actas Contabilizadas	PT	VERDE	morena	Coalición	OTROS	ACTAS EN PROCESO	ACTAS DIGITALIZADAS CON SCANNER	ACTAS DIGITALIZADAS CON DISPOSITIVO	Total	Observaciones				
3 Básica		6	68	14	25	1	92	4	2	31	1	.45	52	6	3
3 Cont 1		6	152	7	21	2	9	10	4	21	2	17	41	5	3
3 Cont 2		3	9	11	8	22	52	8	2	1	1	40	37	3	2

Respuesta

Dicha información sí se encuentra disponible en la página de publicación:

Ayuntamientos - Sección - Casilla

Municipio 1. Comondú

Seccion 3

Consulta otra Seccion:

Cantidad de votos en cada una de las casillas de esta Sección, conforme a la información de las actas PREP

Detalle de votos por Casilla

Acta en proceso | Acta digitalizada con scanner | Acta digitalizada con dispositivo

Casilla	Actas digitalizadas	Candidatura Común	PT	VERDE	morena	Coalición	OTROS	ACTAS EN PROCESO	ACTAS DIGITALIZADAS CON SCANNER	ACTAS DIGITALIZADAS CON DISPOSITIVO	Total	Observaciones			
3 Básica		50	71	2	3	4	sin dato	115	sin dato	1	2	91	sin dato	8	347
3 Cont 1														0	Sin sobre
3 Cont 2		45	100	4	4	1	0	89	5	3	3	90	0	3	347

En cuanto al archivo .CSV se pega al 100% a lo estipulado en el Anexo 18.5:

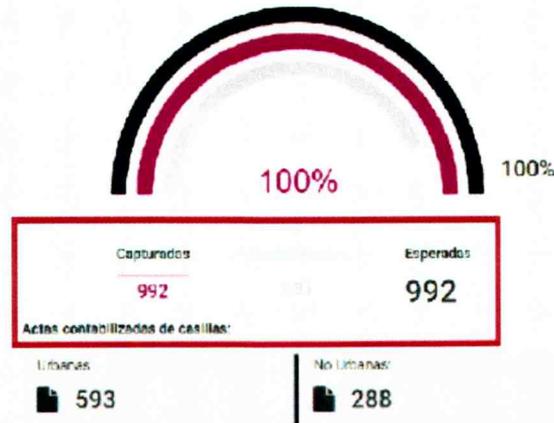


CLAVE_CAS	CLAVE_ACTA	ID_ESTAD	ESTADO	ID_MUNICIP	MUNICIPIO	SECCIO	ID_CASILL	TIPO_CASILL	EXT_CONTIGU	OBSERVACIONES
030001B0100	030001B01005	3	BAJA CALIFORNIA SUR	1	Comondú	1	1	B	0	Ordenar de A a Z
030002B0100	030002B01005	3	BAJA CALIFORNIA SUR	1	Comondú	2	1	B	0	Ordenar de Z a A
030003B0100	030003B01005	3	BAJA CALIFORNIA SUR	1	Comondú	3	1	B	0	Ordenar por color
030003C0100	030003C01005	3	BAJA CALIFORNIA SUR	1	Comondú	3	1	C	0	
030003C0200	030003C02005	3	BAJA CALIFORNIA SUR	1	Comondú	3	2	C	0	
030004B0100	030004B01005	3	BAJA CALIFORNIA SUR	1	Comondú	4	1	B	0	
030005B0100	030005B01005	3	BAJA CALIFORNIA SUR	1	Comondú	5	1	B	0	
030005C0100	030005C01005	3	BAJA CALIFORNIA SUR	1	Comondú	5	1	C	0	
030006B0100	030006B01005	3	BAJA CALIFORNIA SUR	1	Comondú	6	1	B	0	
030007B0100	030007B01005	3	BAJA CALIFORNIA SUR	1	Comondú	7	1	B	0	
030007C0100	030007C01005	3	BAJA CALIFORNIA SUR	1	Comondú	7	1	C	0	
030008B0100	030008B01005	3	BAJA CALIFORNIA SUR	1	Comondú	8	1	B	0	
030008S0100	030008S01006	3	BAJA CALIFORNIA SUR	1	Comondú	8	1	S	0	
030009B0100	030009B01005	3	BAJA CALIFORNIA SUR	1	Comondú	9	1	B	0	
030010B0100	030010B01005	3	BAJA CALIFORNIA SUR	1	Comondú	10	1	B	0	
030010C0100	030010C01005	3	BAJA CALIFORNIA SUR	1	Comondú	10	1	C	0	
030011B0100	030011B01005	3	BAJA CALIFORNIA SUR	1	Comondú	11	1	B	0	
030012B0100	030012B01005	3	BAJA CALIFORNIA SUR	1	Comondú	12	1	B	0	
030013B0100	030013B01005	3	BAJA CALIFORNIA SUR	1	Comondú	13	1	B	0	

Observación

Portal de Publicación	La gráfica de "Estadística Estatal" no era dinámica y al pasar el cursor por encima de los valores absolutos, no mostraba los valores relativos truncados y homologados a cuatro dígitos.	No atendido
-----------------------	---	-------------

ACTAS



Respuesta

Tanto en el prototipo navegable entregado inicialmente por el INE, en los archivos:

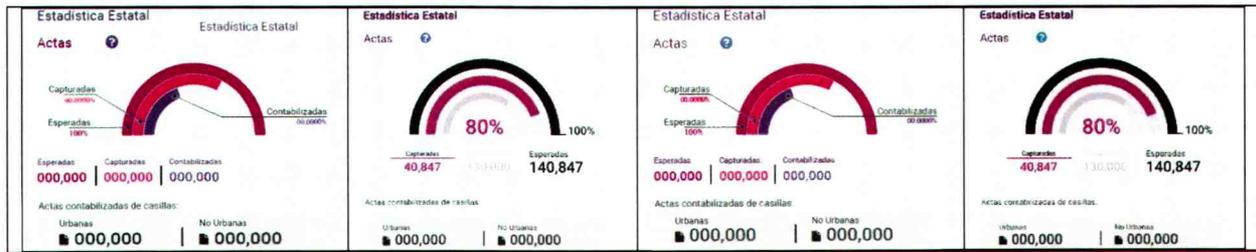
OPLE2018_02_Diputaciones.pdf
OPLE2018_03_Ayuntamiento.pdf

Como en la página web puesta a disposición de los OPL por el mismo INE disponible en:

<https://xd.adobe.com/view/a29c80bc-a884-4a21-99f6-f57a6cba1a86/>
<https://xd.adobe.com/view/bb04bc02-216c-4113-8017-0417941376b8/>

En ninguna se establece esta característica, motivo por el cual no se incluyó en la página de publicación:

Diputaciones Prototipo inicial	Diputaciones Página Web	Ayuntamientos Prototipo inicial	Ayuntamientos Página Web
--	-----------------------------------	---	------------------------------------



Observación

Portal de Publicación	El tamaño de los emblemas de los Partidos Políticos o Candidaturas Independientes no tuvo las dimensiones adecuadas que permitieran distinguirlos claramente.	No atendido
-----------------------	---	-------------



Candidate Name	Logo	Category
SUSANA DEL CARMEN ZATARAIN GARCIA	[Logo]	Candidatura Común
KARLA VARELA PEREZ CASTREJON	[Logo]	Partido
ROSELYN CASTILLO CASTAÑEDA	[Logo]	Partido
ROSA CRISTINA MEDINA CARRILLO	[Logo]	Partido
ROMAN GRUJALVA CASTRO	[Logo]	Partido
PERLA YESENIA PALOMINO DIAZ	[Logo]	Coalición
HECTOR MANUEL ORTEGA PILLADO	[Logo]	Coalición
FERNANDO ULISES ALTAMIRANO VALDEZ	[Logo]	Coalición

Respuesta

Los logotipos mostrados en las tablas de la página de publicación, corresponden a los proporcionados por el OPL, mismos que se apegan a los que aparecen en las actas de escrutinio y cómputo.

De igual forma es preciso señalar que el logotipo de la candidatura común (y remitido de manera oficial al OPLE) tiene una forma predominante de rectángulo (al contrario de casi todos los logotipos de los demás partidos políticos, que son con forma cuadrada), por lo tanto visualmente pueden presentar diferencias con el resto de los logotipos.

Casilla	Actas digitalizada	Logo	Total	Observación
3 Básica	50	[Logo]	347	0.43
	71	[Logo]		1.00
	2	[Logo]		0.04

Observación



INSTITUTO ESTATAL ELECTORAL
DE BAJA CALIFORNIA SUR

**Instancia Interna Responsable de Coordinar la
implementación del PREP**

Informe Final de implementación del PREP 2018

Fecha de presentación **31-07-2018**

Portal de Publicación	En el nivel de desagregación "Detalle por Casilla", en la Tabla Resumen no muestra, en la Columna "Observaciones" la leyenda correspondiente que indique el tratamiento dado al Acta de acuerdo con el numeral 31, del Anexo 13 del Reglamento de Elecciones.	No atendido
-----------------------	---	-------------

										Votos Candidaturas no Registradas	Votos Nulos	Total	Observaciones
296 Cont 2	16	27	10	7	119	3	7	3	80	0	15	327	
296 Búfca	22	36	20	legible	legible	legible	0	ilegible	legible	ilegible	legible	101	
296 Cont 1	15	42	10	6	127	4	6	1	42	sin dato	0	311	
296 Cont 2	6	29	18	3	141	1	14	sin dato	57	sin dato	13	373	
296 Cont 3	13	44	27	legible	legible	3	12	187	38	0	3	371	

Respuesta

Con respecto a esta observación, cabe señalar que se incluyeron las Observaciones a las Inconsistencias Sin Acta, más en el archivo .CSV se incluye la totalidad de las incluidas en el Anexo 18.5.

Observación

Portal de Publicación	No se realizó un tratamiento adecuado de las inconsistencias de las Actas.	No atendido
-----------------------	--	-------------



INSTITUTO ESTATAL ELECTORAL DE BAJA CALIFORNIA SUR

Instancia Interna Responsable de Coordinar la implementación del PREP
Informe Final de implementación del PREP 2018

Fecha de presentación **31-07-2018**

Respuesta

Con respecto a la captura de las Actas de Escrutinio y Cómputo, el tratamiento de las inconsistencias presentadas en las mismas se realizó en estricto apego a lo establecido en el *“Manual de Manejo de Inconsistencias en las Actas PREP”*, en el cual establece que lo establecido en letra será determinante en caso de no coincidir con el número e incluso cuando el número no sea legible.

En el primer caso, ciertamente existen faltas de ortografía en la escritura de las cantidades por parte de los funcionarios de casilla, mas no por ello se deberá tomar como ilegible, como en el caso de lo descrito en este ejemplo donde el funcionario escribió “ciento veinte” siendo lo correcto “ciento veinte”, al igual que la letra “r” en cero pareciera “v” en “cero”. Esto atendiendo al principio de máxima publicidad del INE. En caso de tomar las faltas de ortografía como inconsistencias implicaría el no capturar una cantidad significativamente mayor de votos.

En cuanto al segundo caso, es muy común que los funcionarios de casilla dado que las actas son llenadas con bolígrafo y en papel autocopiante, en los casos donde cometen errores realizan las correcciones a los mismos tachando las cantidades que no corresponden como en el caso de la cantidad de “ciento veinte” en donde por error anotaron “ciento veinte tres” para lo cual tacharon la cantidad del número tres en cantidad y en número remarcaron el “0” sobre el “3”, en el segundo renglón se parecía que anotaron “ciento” y lo corrigieron con “cuatro” esto es apreciable claramente dado que el número claramente es un “4”.

Observación

Portal de Publicación	Se subía una imagen para señalar que no había Acta en los siguientes casos: “Sin Acta por Paquete No Entregado”, “Sin Acta por Casilla no Instalada” y “Sin Acta por Paquete Entregado sin Sobre”.	Se mostraban estas imágenes en los casos en los que no se digitalizó el Acta.
-----------------------	--	---



ELECCIONES 2018		PREP			
Programa de Resultados Electorales Preliminares					
Formato de Inconsistencias de Casilla					
Municipio: <u>La Paz</u>		Cabecera Municipal: <u>La Paz</u>			
Número de Sección		Tipo de Elección		Ayuntamientos	
<u>174</u>		Tipo de Casilla		<input checked="" type="checkbox"/> Básica <input type="checkbox"/> No. Contigua <input type="checkbox"/> No. Extraordinaria <input type="checkbox"/> No. Especial	
Tipo de Inconsistencia SIN ACTA					
<input type="checkbox"/> Paquete No Entregado		<input type="checkbox"/> Casilla No Instalada		<input checked="" type="checkbox"/> Paquete Entregado Sin Sobre	
Coordinador del CATD <u>Luis Burgoin</u>			Presidente del Consejo 		
LOGÍSTICA PREP		PROCESO ELECTORAL ORDINARIO LOCAL			

Respuesta

A efectos de brindar transparencia al proceso electoral, se estableció de común acuerdo con el OPL, que en los casos donde no se contase con el Acta PREP, el Presidente del Consejo Electoral correspondiente avalaría dicha situación, para lo cual se elaboró un Formato de Inconsistencia de Casilla donde se especifica claramente el motivo por el cual dicha acta no obró en poder del PREP, dando fe de ello mediante su rúbrica.

Observación

Portal de Publicación	El formato del nombre de los distritos no concuerda con el formato de las plantillas proporcionadas por el Instituto. Asimismo, dichos nombres no contienen el hipervínculo que lleve a consultar dicha Sección.	Parcialmente Atendido.
-----------------------	--	------------------------

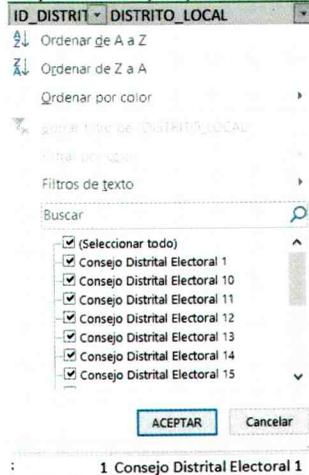


Actas por Distrito ?

Actas	Esperadas	Capturadas	Contabilizadas
Total	977	702	701
Porcentaje	100.0000%	71.8526%	71.7502%
DISTRITO 1 Consejo Distrital Electoral 1	56	34	34
DISTRITO 2 Consejo Distrital Electoral 2	65	47	47
DISTRITO 3 Consejo Distrital Electoral 3	64	33	33
DISTRITO 4 Consejo Distrital Electoral 4	69	67	67
DISTRITO 5 Consejo Distrital Electoral 5	68	68	68

Respuesta

Con respecto a la denominación de los distritos, esta se realizó en base a los nombres dados a los mismos por el OPL en los catálogos que para ello proporcionó al PREP:



Observación

Portal de Publicación

El nombre de los distritos debe ir de acuerdo con la cartografía electoral de la entidad.

No Atendido.



Diputaciones - Detalle del Distrito

Distrito 1 Consejo Distrital Electoral 1

Consulta otro Distrito:

1 Consejo Distrital Electoral 1

1 Consejo Distrital Electoral 1

2 Consejo Distrital Electoral 2

3 Consejo Distrital Electoral 3

4 Consejo Distrital Electoral 4

5 Consejo Distrital Electoral 5

6 Consejo Distrital Electoral 6

7 Consejo Distrital Electoral 7

8 Consejo Distrital Electoral 8

9 Consejo Distrital Electoral 9

10 Consejo Distrital Electoral 10

11 Consejo Distrital Electoral 11

12 Consejo Distrital Electoral 12

13 Consejo Distrital Electoral 13

14 Consejo Distrital Electoral 14

15 Consejo Distrital Electoral 15

16 Consejo Distrital Electoral 16

Respuesta

Como describimos previamente, la denominación de los distritos, esta se realizó en base a los nombres dados a los mismos por el OPL en los catálogos que para ello proporcionó al PREP.

Cabe señalar que la nomenclatura corresponde a la que usualmente se maneja en el OPLE respecto de los órganos desconcentrados y que todos los elementos de difusión y publicidad para la ciudadanía sigue dicho estándar, por lo que se determinó que para efectos de facilitar el acceso a la ciudadanía de su respectivo distrito o municipio, se siguiera con dicha nomenclatura.

ID_DISTRI... DISTRITO_LOCAL

Ordenar de A a Z

Ordenar de Z a A

Ordenar por color

Buscar filtro de "DISTRITO_LOCAL"

Filtros de texto

Buscar

- (Seleccionar todo)
- Consejo Distrital Electoral 1
- Consejo Distrital Electoral 10
- Consejo Distrital Electoral 11
- Consejo Distrital Electoral 12
- Consejo Distrital Electoral 13
- Consejo Distrital Electoral 14
- Consejo Distrital Electoral 15

ACEPTAR Cancelar

1 Consejo Distrital Electoral 1

Observación

Portal de Publicación	En el portal de publicación al descargar la base de datos no se direccionaba a una página explicativa que explicará cómo se desempaqueta la información y qué tipo de información contienen los archivos comprimidos.	No Atendido.
-----------------------	---	--------------

Respuesta

Haciendo nuevamente referencia al "Manual Para la generación de las bases de datos del Programa de Resultados Electorales Preliminares", en su sección "Archivo LÉEME", no hace referencia a este redireccionamiento, en igual forma en los prototipos navegables en sus archivos .PDF proporcionados originalmente a los OPL, en los archivos:



OPLE2018_02_Diputaciones.pdf
OPLE2018_03_Ayuntamiento.pdf

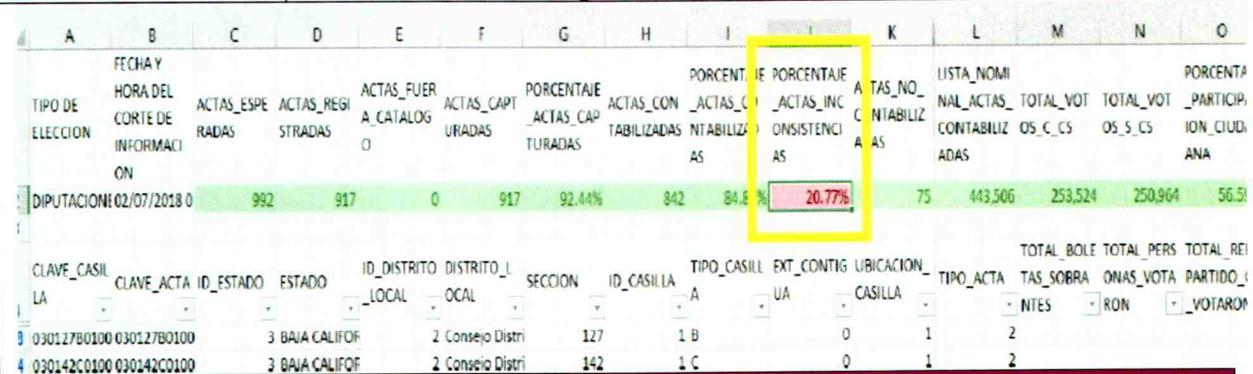
En igual forma en los puestos a disposición de los OPL en las direcciones:

<https://xd.adobe.com/view/a29c80bc-a884-4a21-99f6-f57a6cba1a86/>
<https://xd.adobe.com/view/bb04bc02-216c-4113-8017-0417941376b8/>

En ninguno de ellos aparece referencia alguna a dicho redireccionamiento.

Observación

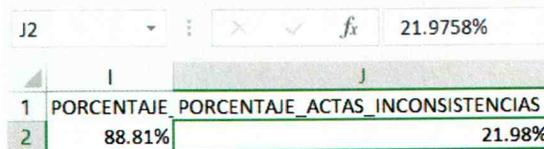
Base de datos	El cálculo del porcentaje de Actas con inconsistencia, durante toda la Jornada Electoral, fue incorrecto para las Bases de Datos de ambos Cargos de elección.	No Atendido.
---------------	---	--------------



A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
FECHA Y TIPO DE ELECCION	HORA DEL CORTE DE INFORMACION	ACTAS_ESPERADAS	ACTAS_REGISTRADAS	ACTAS_FUERA_CATALOGO	ACTAS_CAPTURADAS	PORCENTAJE ACTAS_CAPTURADAS	ACTAS_COMPTABILIZADAS	ACTAS_CONSISTENTES	ACTAS_INCONSISTENTES	ACTAS_NO_CONTABILIZADAS	LISTA_NOMINAL_ACTAS	TOTAL_VOTOS	TOTAL_VOTOS	PARTICIPACION_CITADANANA
DIPUTACIONES 02/07/2018 0		992	917	0	917	92.44%	842	84.8%	20.77%	75	443,506	253,524	250,964	56.51

Respuesta

La totalidad de los porcentajes presentados en el Archivo .CSV contienen cuatro decimales, por defecto la aplicación Excel al visualizar una celda con porcentajes presenta sólo dos, más el usuario al posicionarse en dicha celda puede visualizar que contiene cuatro decimales y puede realizar el ajuste visual de los mismos:



J2	21.9758%
1	PORCENTAJE ACTAS INCONSISTENCIAS
2	88.81% 21.98%

Observación

Base de datos	Los datos que se muestran en la Tabla Resumen del nivel de desagregación "Votos por Partido Político y Candidatura Independiente", durante la jornada electoral, no fueron consistentes con la sumatoria de votos de Actas Contabilizadas de la Base de Datos. En las imágenes mostradas, se aprecia una diferencia del 0.01 por ciento entre lo publicado en el Portal y la información de la Base de Datos para el Partido Político Morena. Esta inconsistencia afecta a la	No Atendido.
---------------	---	--------------



INSTITUTO ESTATAL ELECTORAL DE BAJA CALIFORNIA SUR

Instancia Interna Responsable de Coordinar la implementación del PREP
Informe Final de implementación del PREP 2018

Fecha de presentación **31-07-2018**

mayoría de Partidos Políticos y Candidaturas independientes.

Inicio / Diputaciones - Entidad - Votos por Partido Político y Candidatura Independiente

Actualizar

Avance

Actas capturadas:
992 de 992 (100.0000%)

Participación ciudadana: 57.3278%

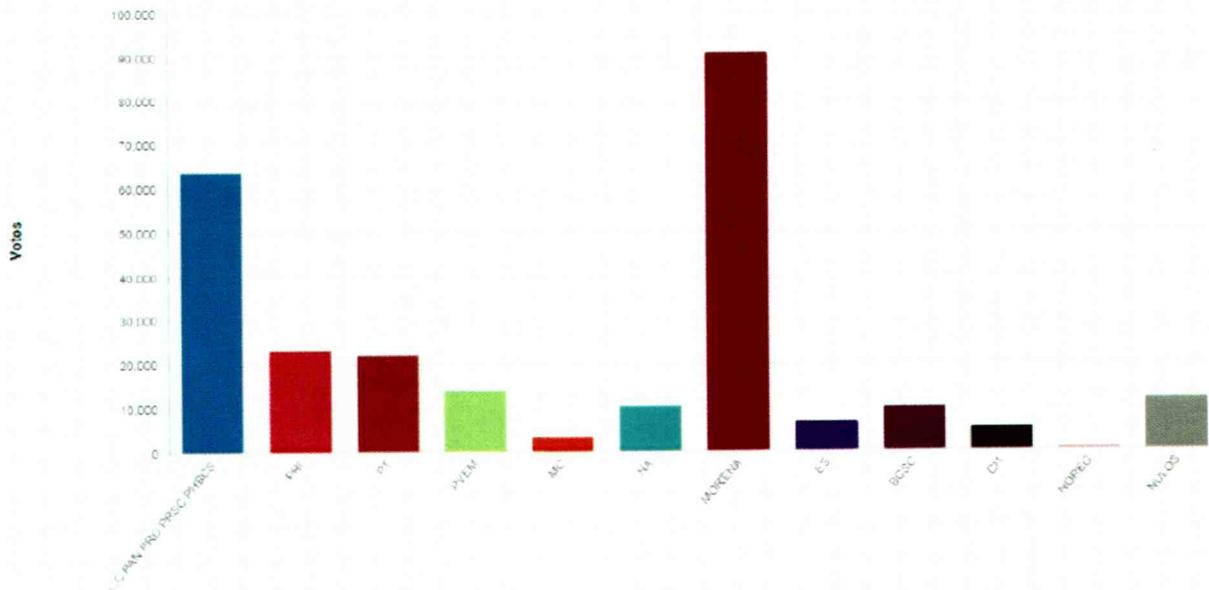
Último corte: 14:00 horas (UTC -6)
Hora local: **lunes 2 de julio de 2018**

Base de Datos

Diputaciones - Entidad

El total de votos calculado y porcentaje que se muestra en la siguiente imagen se refieren a los votos asentados en las Actas PREP hasta el momento por presentación. Los decimales de los porcentajes muestran sólo cuatro dígitos. No obstante, al considerar todos los decimales, suman 100%.

Votos



	Candidatura Germán	PRI	PT	PVEM	MC	NA	MORENA	ES	BSCE	DT	NOPEL	Candidaturas no Registradas	Votos Nulos	Total
Total de votos	63,754	23,413	22,212	14,094	3,371	10,509	34,665	6,566	10,077	5,339	549	11,866	252,882	
Porcentaje	24.2519%	8.9062%	8.4494%	5.3613%	1.2823%	3.9976%	34.6665%	2.4976%	3.8332%	2.0309%	0.2088%	4.5138%	100.0000%	

EXI	CONTIG	UBICACION	TIPO ACTA	TOTAL_BOLE	TOTAL_PERS	TOTAL_RES	TOTAL_VOT	PAN PRU P	PRI	PRD	PT	PVEM	PMC	PREC	PNA	MORENA
0	2	2	2	234	legible	7	legible	123	26	16	15	12	12	5	14	54
0	2	2	2	260	263	7	266	134	13	12	12	12	12	5	14	54
0	2	2	2	254	265	7	270	131	12	13	5	14	14	5	14	54
0	2	2	2	206	402	6	402	127	24	80	14	14	14	5	14	54
0	2	2	2	239	373	1	380	117	13	108	121	14	14	5	14	54
0	2	2	2	272	409	1	408	90	15	36	36	14	14	5	14	54
0	2	2	2	284	385	3	394	105	16	33	22	14	14	5	14	54
0	2	2	2	327	367	4	0	66	15	23	24	14	14	5	14	54

Respuesta

Con respecto a esta observación, cabe mencionar que para obtener los datos por partido para MORENA se debe realizar el siguiente procedimiento:

Para obtener la suma de votos por partido para MORENA, es necesario realizar el siguiente procedimiento:

1. Se debe filtrar la base de datos, a fin de excluir las Actas No Contabilizadas:



2. Igualmente se deben filtrar las Actas correspondientes a RP (TIPO_ACTA 4):



3. Realizar la sumatoria para las Columna de los Partidos:

							91,128	6,571		1,107									
	63,754	23,413	22,212	14,094	3,371	10,509	90,021	5,464	10,077	2,213	5,339	549	11,866						
PAN_PRD_PRSC_PHBCS	PRI	PT	PVEM	PMC	PNA	MORENA	PES	BCSC	CO_MORENA_PES	CI_1	NOREG	NULOS	TOTAL_VOTOS_CALCUL						



4. Para obtener las sumas por partido de los Partidos MORENA y PES, se divide la suma de la columna de la coalición y se divide entre dos, el resultado se suma a ambos partidos y nos da el resultado, existe una pequeña diferencia por el redondeo aplicado por Distrito.

Observación		
Base de datos	<p>El nombre y la estructura del archivo ZIP no cumple con el formato descrito en el Anexo 18.5. El archivo, que se descarga de la página del PREP, debe tener por nombre la siguiente estructura: AAAAMMDD_HHMM_PREP.</p> <p>Al interior del archivo comprimido, debe contener los archivos comprimidos POR CARGO DE ELECCIÓN. El nombre de cada archivo debe tener la siguiente estructura: AAAAMMDD_HHMM_PREP_ELECCIÓN (GOB, DIP_LOC, PRES_MUN O REG)_ ABREVIATURA DEL EDO CORRESPONDIENTE SEGÚN EL ANEXO 18.10.EXTENSIÓN. Ejemplo: 2018_1530_PREP_DIP_LOC_BCS.zip</p> <p>Al interior de esta carpeta deben de existir tres archivos: Dos archivos .csv y un .txt (Léeme).</p>	Parcialmente Atendido

PREP_BCS (3)	17/06/2018 11:00 ..	BCS_AYUN_2018.csv	157,388
PREP_BCS (2)	17/06/2018 10:31 ..	BCS_DIP_LOC_2018.csv	185,507
PREP_BCS (1)	17/06/2018 10:14 ..		
PREP_BCS	17/06/2018 10:06 ..		

Respuesta				
<p>La nomenclatura de los Archivos incluidos dentro del archivo .ZIP corresponden a lo establecido en el "Manual Para la generación de las bases de datos del Programa de Resultados Electorales Preliminares", en su sección "Nombre del Archivo de Resultados", este manual hace referencia a lo estipulado en el Anexo 18.5.</p> <p>Al descomprimir el Archivo .ZIP, se generan los siguientes archivos:</p>				
<input type="checkbox"/>	Nombre	Fecha de modifica...	Tipo	Tamaño
<input checked="" type="checkbox"/>	BCS_AYUN_2018.csv	02/07/2018 02:00 ...	Archivo de valores...	304
<input checked="" type="checkbox"/>	BCS_AYUN_CANDIDATURAS_2018.csv	01/07/2018 12:00 ...	Archivo de valores...	4
<input checked="" type="checkbox"/>	BCS_DIP_LOC_2018.csv	02/07/2018 02:00 ...	Archivo de valores...	333
<input checked="" type="checkbox"/>	BCS_DIP_LOC_CANDIDATURAS_2018.csv	30/06/2018 08:59 ...	Archivo de valores...	11
<input type="checkbox"/>	LEEME_AYUNTAMIENTOS.txt	30/06/2018 06:21 ...	Documento de tex	18
<input type="checkbox"/>	LEEME_DIPUTADOS.txt	30/06/2018 06:21 ...	Documento de tex	19

Conclusiones

La implementación del PREP en el Proceso Local Electoral 2017-2018 se puede considerar como un éxito, primeramente por llegar al 100% de publicación pero de igual forma porque se continuó innovando y mejorando los procesos operativos del mismo, casos concretos: la utilización de **Códigos QR**, que permitieron optimizar de manera importante la selección y reconocimiento de las AEC y de igual forma la implementación del programa piloto “**PREP Casilla**”, que dejó un cumulo de importantes experiencias para reforzar dicha digitalización desde las casillas y paulatinamente ir aumentando su cobertura y afinar su logística e implementación en próximos procesos electorales.

Para este proceso electoral, como sabemos el Instituto dispuso la selección y contratación de un tercero para la implementación y operación del PREP, siendo seleccionada la empresa PODERNET SA de CV para dichos trabajos. Sobra decir que en un tema tan importante y relevante como lo es el PREP, contar con el respaldo de una empresa especialista en dichos sistemas, y con años probados de experiencia en el ramo abonó de manera importante para que los trabajos e implementación del sistema en el PLE 2017-2018 fuera el éxito esperado.

Es de destacar de igual forma la colaboración y trabajos realizado por el Comité Técnico Asesor del PREP, quienes desde el momento de su conformación realizaron sus labores de asesorías y seguimiento tanto a la instancia interna como a la empresa que operó el sistema.

Otro de los elementos de suma importancia para asegurar el correcto funcionamiento y operación del PREP fue la Auditoría Informática, en la cual se establecieron cuatro rubros principales de pruebas. Partieron desde un nivel de base de datos, caja negra y principalmente en temas de seguridad informática y disponibilidad del sitio web de publicación, y cuyo resultado y trabajos del Ente Auditor de igual forma abonaron de manera importante a la correcta operación del sistema.

La comunicación y retroalimentación con el Instituto Nacional Electoral, tanto a nivel central como por medio del Enlace Regional en el estado resultó en una importante contribución al correcto desarrollo del sistema, destacando las labores de seguimiento del COTAPREP Federal y de UNICOM del INE, en su visita presencial a nuestras oficinas centrales, para efectos de dar las asesorías y recomendaciones pertinentes.

La labor de seguimiento y vigilancia por parte de las y los Consejeros Electorales, además de las representaciones de los partidos políticos fueron de igual forma un importante factor para efectos de contar con asesorías y recomendaciones sobre todo en aspectos operativos o de usuario final, que sin duda fueron elementos de mejora importantes para la operación del PREP 2018. Su asistencia y colaboración en las sesiones del COTAPREP, simulacros y trabajos de la auditoría informática de igual forma contribuyeron de forma importante para el éxito del PREP en este proceso electoral.