

Informe que rinde el Secretario Ejecutivo del Instituto Electoral del Estado de Zacatecas, en cumplimiento a lo establecido en el Capítulo VII del Reglamento de Elecciones, respecto a encuestas por muestreo, sondeos de opinión, encuestas de salida y conteos rápidos no institucionales, durante el mes de mayo del 2018, en los términos siguientes:

A n t e c e d e n t e s

1. En fecha 30 de abril del año en curso, se recibió el oficio: IEEZ-04-UCS-024/2018, signado por el Lic. José Manuel Soriano, Jefe de la Unidad de Comunicación Social, mediante el cual informa a esta Secretaría Ejecutiva a mi cargo, que derivado del monitoreo realizado a medios de comunicación que lleva a cabo esta Unidad, se detecto el día de la fecha la difusión de los resultados de una encuesta sobre preferencias electorales, respecto del Proceso Electoral Local, en el medio impreso denominado "*La Jornada Zacatecas*", en las páginas Principal, 8 y 9 de la Sección Elecciones 2018, con el título: "*Morena-PT-PES encabeza preferencias en Guadalupe*" y "*Coalición Juntos Haremos Historia encabeza preferencias en Guadalupe*".
2. En fecha 2 de mayo del año actual, se recibió en la Oficialía de Partes del Instituto Electoral, escrito signado por la M. en Ing. Elena Cárdenas Vargas, Directora General de Zenda Consulting Group S.C. (TRUEDATA), por medio del cual presenta de forma impresa y en medio electrónico: Datos de la empresa, estudio, factura, cuestionario, base de datos y otros documentos, en relación a la publicación de la encuesta sobre preferencias electorales publicada en el medio impreso Periódico "*La Jornada Zacatecas*" del día 30 de abril del presente año.

3. El 2 de mayo del presente año se recibió en la Oficialía de Partes del Instituto Electoral, escrito signado por el Ing. Raymundo Cárdenas Vargas, Director General del Periódico “*La Jornada Zacatecas*”, al cual anexa de forma impresa factura con folio 117 que ampara el pago de la encuesta sobre preferencias electorales, difundida por ese medio impreso el 30 de abril del presente año, y el Estudio relativo a la citada encuesta misma que fue realizada por la empresa TrueData Investigación Estadística una marca de Zenda Consulting Group S.C.

4. En fecha 12 de mayo del año en curso, se recibió el oficio: IEEZ-04-UCS-025/2018, signado por el Jefe de la Unidad de Comunicación Social, mediante el cual informa a esta Secretaría Ejecutiva a mi cargo, que derivado del monitoreo realizado a medios de comunicación que lleva a cabo la citada Unidad, se detectó el 11 de mayo del año en curso, la difusión de los resultados de una encuesta sobre preferencias electorales, respecto del Proceso Electoral Local, en el medio impreso denominado “*La Jornada Zacatecas*”, en las páginas Principal y 8 de la Sección de Elecciones 2018, con el título: “*MORENA AVANTAJA EN LA CAPITAL*” y “*Coalición Juntos Haremos Historia aventaja en la capital zacatecana*”.

5. En fecha 16 de mayo del año actual, se recibió en la Oficialía de Partes del Instituto Electoral, escrito signado por la M. en Ing. Elena Cárdenas Vargas, Directora General de Zenda Consulting Group S.C. (TRUEDATA), por medio del cual presenta de forma impresa y en medio electrónico: Datos de la empresa, estudio, factura, cuestionario, base de datos y otros documentos, en relación a la publicación de la encuesta sobre preferencias

electorales publicada en el medio impreso Periódico “*La Jornada Zacatecas*” del día 11 de mayo del presente año.

6. El 25 de mayo del año en curso, se recibió el oficio: IEEZ-04-UCS-026/2018, signado por el Jefe de la Unidad de Comunicación Social, mediante el cual informa a esta Secretaría Ejecutiva a mi cargo, que derivado del monitoreo realizado a medios de comunicación que lleva a cabo la Unidad de Comunicación Social, del **22 de abril al 25 de mayo del presente año**, se detectó los días 30 de abril y 11 de mayo la publicación de los resultados de encuestas sobre ‘preferencias electorales, respecto del Proceso Electoral Local, ambas publicaciones en el medio de comunicación impreso denominado “*La Jornada Zacatecas*.”

C o n s i d e r a n d o s

Primero: El artículo 1 numerales 1 y 6 del Reglamento de Elecciones, establece que tiene por objeto regular las disposiciones aplicables en materia de instituciones y procedimientos electorales, así como la operación de los actos y actividades vinculados al desarrollo de los procesos electorales que corresponde realizar, en el ámbito de sus respectivas competencias, al Instituto Nacional Electoral y a los Organismos Públicos Locales de las entidades federativas. Asimismo, las disposiciones contenidas en los Anexos de este Reglamento, forman parte integral del mismo y, en su conjunto, son complementarias de lo dispuesto en la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales y en la Ley General de Partidos Políticos.

Segundo: El artículo 132 del Reglamento de Elecciones, señala que las disposiciones contenidas en su Capítulo VII, son aplicables para las personas físicas y morales que ordenen, realicen y publiquen encuestas por muestreo, sondeos de opinión, encuestas de salida o conteos rápidos, cuyo objetivo sea dar a conocer preferencias o tendencias electorales durante los procesos electorales federales y locales, tanto ordinarios como extraordinarios, sujetándose el Organismo Público Local a lo dispuesto en el presente apartado, en el ámbito de su respectiva competencia.

Tercero: En este sentido y en cumplimiento a lo establecido en el artículo 144 numeral 1 del Reglamento de Elecciones, se rinde el siguiente:

I n f o r m e

Primero.- De conformidad con lo establecido en los artículos 143 y 144 del Reglamento de Elecciones, relativo al monitoreo de publicaciones impresas sobre las encuestas, por muestreo, sondeos de opinión, que tengan como fin dar a conocer preferencias electorales, que lleva a cabo la Unidad de Comunicación Social del Instituto Electoral del Estado de Zacatecas, durante el periodo comprendido del **22 de abril al 25 de mayo del presente año**, se informa que se detectó la **publicación de dos encuestas**, ambas realizadas por Zenda Consulting Group S.C., conocida comercialmente como: **“TRUEDATA Investigación Estadística”**, que tienen como fin dar a conocer preferencias electorales en el Proceso Electoral Local 2017-2018, publicadas respectivamente los días 30 de abril y 11 de mayo del año en curso en el medio impreso denominado **“La Jornada Zacatecas”**, en las páginas Principal, 8 y 9, con los títulos **“Morena-PT-PES encabeza preferencias en Guadalupe”** y **“Coalición Juntos**

Haremos Historia encabeza preferencias en Guadalupe”, así como páginas Principal y 8 con el título: “MORENA AVANTAJA EN LA CAPITAL” y “Coalición Juntos Haremos Historia aventaja en la capital zacatecana”, respectivamente, encuestas que en seguida se relacionan:

No.	NOMBRE COMPLETO O DENOMINACIÓN SOCIAL DE ENCUESTADORA	LOGOTIPO O EMBLEMA INSTITUCIONAL PERSONALIZADO DE LA ENCUESTADORA	PUBLICACIÓN PAGADA POR
			PERSONA MORAL
005-ZAC	TRUEDATA INVESTIGACIÓN ESTADÍSTICA		INFORMACIÓN PARA LA DEMOCRACIA, SA DE CV (La Jornada Zacatecas)
006-ZAC	TRUEDATA INVESTIGACIÓN ESTADÍSTICA		INFORMACIÓN PARA LA DEMOCRACIA, SA DE CV (La Jornada Zacatecas)

Segundo.- A continuación se señala la información contenida en los Estudios recibidos:

Estudio realizado por: TRUEDATA	
---------------------------------	--

INFORMACIÓN GENERAL	
Folio	005-ZAC
Periodo en que se publicó	Preparación de elecciones Campañas.
Fecha de publicación	30 de Abril de 2018
Entidad	Zacatecas
Medio Impreso	Periódico: La Jornada Zacatecas
Sección	Página principal y

	Elecciones 2018 / Guadalupe	
Página	Principal, 8 y 9	
Título:	"Morena-PT-PES encabeza preferencias en Guadalupe" y "Coalición Juntos Haremos Historia encabeza preferencias en Guadalupe"	
Recursos aplicados	\$58,000.00 con IVA incluido	
Tipo de encuesta	Encuesta sobre preferencias electorales	
Criterios científicos	Si cumple	
Objetivo	Determinar cuáles son, en estos momentos, las intenciones de voto por partido, precandidatos y conocimiento de los mismos para el Municipio de Guadalupe.	
RESPONSABILIDAD		
Medio de publicación	Periódico La Jornada Zacatecas	
Patrocinador de la Encuesta o pago la encuesta	Información para la democracia, SA de CV. (Periódico La Jornada Zacatecas)	
Realizador de la Encuesta	M. en A. Leopoldo Trueba Vázquez Coordinador General de TRUEDATA Investigación Estadística.	
Responsables de la publicación	Ing. Raymundo Cárdenas Vargas, Director General del Periódico " La Jornada Zacatecas "	
CARACTERÍSTICAS GENERALES		
MARCO MUESTRAL		
Método de recolección	De manera personal en vivienda (cara a cara)	
Método de muestreo.	Estratificado Bietapico (Por sección Electoral y Tipo de Sección) autoponderado, con base en las secciones electorales eligiendo un número de ciudadanos representativos de la misma.	
Fecha de Recolección	Del 21 AL 22 de Abril 2018.	
DISEÑO MUESTRAL		
Definición de población objetivo	Localización	Municipio de Guadalupe
	Características socio demográficas	Habitantes de 18 años o mayores que viven en el Municipio de Guadalupe

Procedimiento de selección de Unidades		Con base en las secciones electorales eligiendo un número de ciudadanos representativos de la misma que ascendió a un total de 600 personas entrevistadas de manera personal en viviendas (cara a cara), distribuidas en 53 Secciones electorales.
Procedimiento de estimación:		Estadística descriptiva e inferencial univariada y métodos estadísticos multivariantes de análisis de correspondencia.
Tamaño y forma de la obtención de la muestra		600 personas (Distribuidas en 53 Secciones electorales). Se enlistan las 53 Secciones Electorales en las que se distribuyen las 600 muestras recopiladas. (La dispersión de secciones representa el 50% del total que integran al Municipio de Guadalupe)
Calidad de la estimación	Confianza	95%
	Error máximo	+/-4.1%
Frecuencia y Tratamiento de la no respuesta %	No quieren que se conozca su preferencia partidista y tienen un comportamiento aleatorio y representativo de la muestra	21%
	Indeciso, No sabe (No contestan, por no querer o porque aun no deciden su voto)	17%

	No piensan votar (incluye: ninguno, blanco, nulo)	No se midió
Tasa de Rechazo General	Negativa a contestar sobre total de intentos (GENERAL)	25%
	Abandono del informante encuesta sobre total de intentos	No se tiene ninguno
	Contactos no exitosos sobre el total de intentos	De los 724 intentos para recopilar información 124 fueron no exitosos
	Intentos para concretar la Encuesta	El 95% de las encuestas se recopiló entre el primer y tercer intento
Método y fecha de Recolección de la información	El estudio fue llevado a cabo en viviendas que integran las Secciones Electorales, el método es: Estratificado Bietapico (Por Sección Electoral y Tipo de Sección) autoponderado, con base en las secciones electorales eligiendo un número de ciudadanos representativos de la misma; a través de entrevistas “cara a cara” Se llevo a cabo el 21 y 22 de abril de 2018	
Cuestionario o instrumentos de Captación		

ENCUESTA DE OPINIÓN MUNICIPIO GUDALUPE ABRIL/2018

Buenos (as) días/tardes/noches. Mi nombre es..., vengo de LA EMPRESA ENCUESTADORA TRUEDATA. Queremos conocer su opinión sobre algunos temas SOCIALES y ELECTORALES del Municipio. Por este motivo estamos haciendo esta encuesta. Su respuesta es confidencial y anónima.

¿Tiene usted Credencial de Elector y vive en esta SECCIÓN electoral? Si la respuesta es AFIRMATIVA continúe la entrevista, si la respuesta es NEGATIVA termine la entrevista, DE LAS GRACIAS y haga otro intento

Número de Intento		1	2	3	4	5	6	7	8	9
1) ¿Cuál edad tiene usted?		1	2	3	4	5	6	7	8	9
2) Sexo: (anotar SIN preguntar)	1) Hombre 2) Mujer	1	2	3	4	5	6	7	8	9
3) ¿Máximo grado de estudios terminados?	1) Nada 2) Primaria 3) Secundaria 4) Preparatoria o carreras técnicas 5) Universidad/Escuela Normal 6) Posgrado (Maestría, Doctorado) 99) No contestó (esp.)	1	2	3	4	5	6	7	8	9
4) ¿Cuál es su principal ocupación?	1. Robo en viviendas 2. Robo en calles 3. Pelelos 4. Domesticas 5. Balacoras 6. Asesinos 7. Narcotráfico 8. Secuestros 9. Violencia hacia las mujeres	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5) ¿Cuál es el principal problema que se vive en su colonia/calle o localidad?		1	2	3	4	5	6	7	8	9

Gracias por sus anteriores respuestas, nos gustaría que nos ayude respondiendo las siguientes preguntas:

6. En general, ¿usted aprueba o desaprueba la labor realizada	Aprueba	Desaprueba	NS/NC
Por el Presidente de la Republica Enrique Peña Nieto	1	2	99
Por el Gobernador Alejandro Tello	1	2	99
Por la Presidente Municipal Enrique Guadalupe Flores Mendoza	1	2	99
Diputada Local Isadora Santibáñez	1	2	99

7. ¿Presidente Enrique Guadalupe Flores Mendoza ha decidido reelegirse usted?	1) Votará por él	2) Ya no votará por él	99) No contestó (esp)	99) no sabe (esp)
	1	2	99	99

TIEMPO DE INICIO

8. Por CUAL PARTIDO POLITICO /CANDIDATO INDEP. votaría usted en la proxima eleccion del año 2018, para Presidente Municipal. (Mostrar Tabla A)	1	2	3	4	5	99) Ninguno
	1	2	3	4	5	99

VER TABLA DE APOYO B

10. ¿Por quién votaría Usted para Presidente Municipal?	1	2	3	4	5	6	99) Ninguno de ellos	99) NC
	1	2	3	4	5	6	99	99

(Hemos terminado! Muchas Gracias por su colaboración, gracias por su tiempo! un/a buen/a día/tardes ¡Que tenga

Fuente: Información proporcionada por la Encuestadora

Los porcentajes obtenidos a partir de emplear la siguiente técnica de muestreo estratificado Bietapico (Por Sección Electoral y Tipo de Sección) autoponderado, con base en las secciones electorales eligiendo un número de

Forma de procesamiento	Estimadores	<p>ciudadanos representativos de la misma.</p> <p>Estimadores:</p> <p>Calculo para estimar la proporción por estratos</p> $\hat{p}_{st} = \frac{1}{N} \sum_{i=1}^L N_i \hat{p}_i$ <p>Calculo para la Varianza del Estimador</p> $\hat{V}(\hat{p}_{st}) = \frac{1}{N^2} \sum_{i=1}^L N_i^2 \left(\frac{N_i - n_i}{N_i} \right) \left(\frac{p_i q_i}{n_i - 1} \right)$ <p>Calculo para el error de estimación máximo</p> $2 \sqrt{\hat{V}(\hat{p}_{st})} = 2 \sqrt{\frac{1}{N^2} \sum_{i=1}^L N_i^2 \left(\frac{N_i - n_i}{N_i} \right) \left(\frac{p_i q_i}{n_i - 1} \right)}$ <p>Fuente: Información proporcionada por la Encuestadora</p>
	Intervalos de confianza	95%
Denominación del Software	Statistical Package for the Social Sciences (SPSS) y Statistica	
Base de datos	Si presenta	
RESULTADOS		
Los resultados son producto de un modelo estadístico adicional al modo de diseño de la muestra	<p>No constituyen predicciones del comportamiento de los temas que se investigan. Sus intervalos de validez expresan estimaciones de la opinión ciudadana, respecto de los temas que se abordan, válidos únicamente para las fechas del levantamiento.</p>	

PRINCIPALES RESULTADOS

- Según encuesta, Julio César Chávez tiene 42.3 por ciento de las preferencias
- Enrique Flores Mendoza, quien participa por la reelección como candidato del PRI, tiene 32.5%
- Jesús Reyes Bustamante 'Chachus', de la coalición Por Zacatecas al Frente (PAN, PRD y MC) obtuvo el 9.8%

La Jornada Zacatecas
 DIRECTORA GENERAL: CARMEN LIRA SAADE ■ DIRECTOR: RAYMUNDO CÁRDENAS VARGAS
 ZACATECAS, ZACATECAS ■ AÑO 5 ■ NÚMERO 5102 ■ LUNES 30 DE ABRIL DE 2016 ■ 13 PESOS

PREFERENCIAS ELECTORALES EN GUADALUPE ■ Proceso inició el 29 de abril y culminará el 27 de junio

¿Por quién votaría Usted para Presidente Municipal?

Candidato	Porcentaje
JULIO CÉSAR CHÁVEZ	42.3%
ENRIQUE FLORES MENDOZA	32.5%
Jesús Reyes Bustamante (Chachus)	9.8%
MARCEL DOMÍNGUEZ ESPINO	8.1%
PROFESOR DUELA	5.5%
PEDRO JASSO	3.9%

Inician campañas; se renovarán mil 386 cargos de elección popular

- Considera 18 diputaciones locales de MR; también 58 presidencias municipales, sindicaturas y 547 regidurías
- Podrán participar el primero de julio un millón 162 mil 294 ciudadanos; dirigentes de partidos fijarán su postura en el Sizat
- Cuauhtémoc Calderón Galván, candidato a la alcaldía de la capital por el PVEM, señaló que hará una campaña sin rencores

Es una encuesta de Truedata Investigación Estadística
Morena-PT-PES encabeza preferencias en Guadalupe

- Julio César Chávez tiene 42.3% de las preferencias, arrojan los datos
- Enrique Flores, quien busca la reelección como candidato del PRI, tiene 32.5%
- Jesús Reyes Bustamante 'Chachus', de la coalición Por Zacatecas al Frente, con 9.8%

INICIO DE CAMPAÑA

Aníbal López de Lara, candidato a la presidencia municipal de Zacatecas por la coalición Por México al Frente (PAN-PRD-MC), amonó su campaña acompañado por cientos de personas en la colonia Tres Cruces, donde los invitó a que formen parte del cambio para la capital desde los oros el primero de julio. ■ FOTO: LA JORNADA ZACATECAS

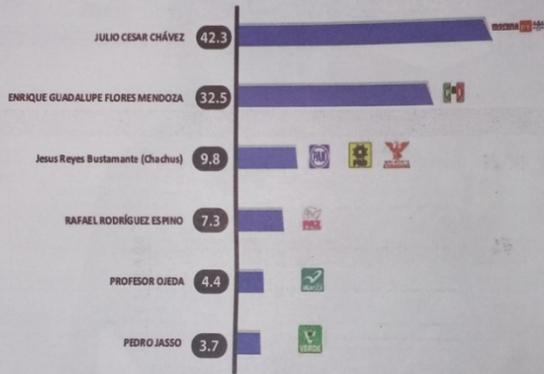
FUENTE: Monitoreo efectuado por la Unidad de Comunicación Social del IEEZ

ELECCIONES 2018 / GUADALUPE

La Jornada
Zacatecas

TRUEDATA

¿Por quién votaría Usted para Presidente Municipal?



Preferencias en la elección para presidente municipal en Guadalupe. La Jornada Zacatecas

■ Según encuesta, Julio César Chávez tiene 42.3 por ciento de las preferencias

Coalición Juntos Haremos Historia encabeza preferencias en Guadalupe

- Enrique Flores Mendoza, quien participa por la reelección como candidato del PRI, tiene 32.5%
- Jesús Reyes Bustamante 'Chachus', de la coalición Por Zacatecas al Frente (PAN, PRD y MC) obtuvo el 9.8%
- El ejercicio demoscópico fue elaborado por Truedata Investigación Estadística

LA JORNADA ZACATECAS

El ejercicio demoscópico fue coadyuvado por el M. en A., Leopoldo Trujillo. Ante la pregunta por quién votaría usted para presidente municipal, el 42.3 por ciento respondió que respaldaría en las urnas al abanderado de la alianza entre Movimiento de Regeneración Nacional (Morena), el Partido del Trabajo (PT) y Encuentro Social (PES).

En segundo lugar se encuentra el alcalde con licencia de Guadalupe, Enrique Flores Mendoza, quien participa por la reelección como candidato del Partido Revolucionario Institucional (PRI). El 32.5 por ciento de los encuestados aseguró que votaría por el partido priero de julio.

Jesús Reyes Bustamante 'Chachus', quien encabeza en Guadalupe la coalición Por Zacatecas al Frente integrada por Acción Nacional (PAN), el Partido de la Revolución Democrática (PRD) y el Movimiento Ciudadano (MC), obtuvo el 9.8 por ciento de las preferencias.

Mientras tanto, Rafael Rodríguez Espino del partido local PZT tuvo el 7.3 por ciento y en las últimas posiciones están el 'Prode-

cor Ojeda' de Nueva Alianza (PNL) con un 4.4 por ciento y Pedro Jasso del Partido Verde (PVEM) con un 3.7 por ciento.

En la encuesta de Truedata se les preguntó a los participantes en concreto por la reelección del presidente municipal, Enrique Flores Mendoza. Al respecto, la mayoría señaló que no le daría su respaldo, es decir, el 65.7 por ciento dijo que 'ya no votará por él'. En el lado opuesto, quienes contestaron que sí apoyarían su reelección representaron el 29.6 por ciento del total de los encuestados.

Al igual que en la capital del estado, los vecinos de Guadalupe colocan en primer lugar al PRI, precisamente el partido del candidato a la reelección, como el instituto político por el que nunca votaban con un 44.1 por ciento, mientras que el segundo lugar, que es Morena, se encuentra muy por debajo de este porcentaje ya que obtuvo un 11 por ciento.

En la metodología de la encuesta, Truedata explica que se

lajornada LUNES 20 DE ABRIL DE 2014 9

ELECCIONES 2018 / GUADALUPE

El censo de votación en Guadalupe se realizó el 21 y 22 de abril de este año entre habitantes de 18 años o más del municipio de Guadalupe, de manera personal en vivienda (casa o casa) o en un centro de votación (casas a cargo). Participó una muestra de 600 personas, distribuidas en 30 secciones electorales.

El censo se realizó el 21 y 22 de abril de este año entre habitantes de 18 años o más del municipio de Guadalupe, de manera personal en vivienda (casa o casa) o en un centro de votación (casas a cargo). Participó una muestra de 600 personas, distribuidas en 30 secciones electorales.

Escenario de votación

Metodología de la encuesta

¿Por cuál partido nuncia votaría para estas elecciones?

¿En general, ¿cómo se sentirá a disposición la labor realizada por...?

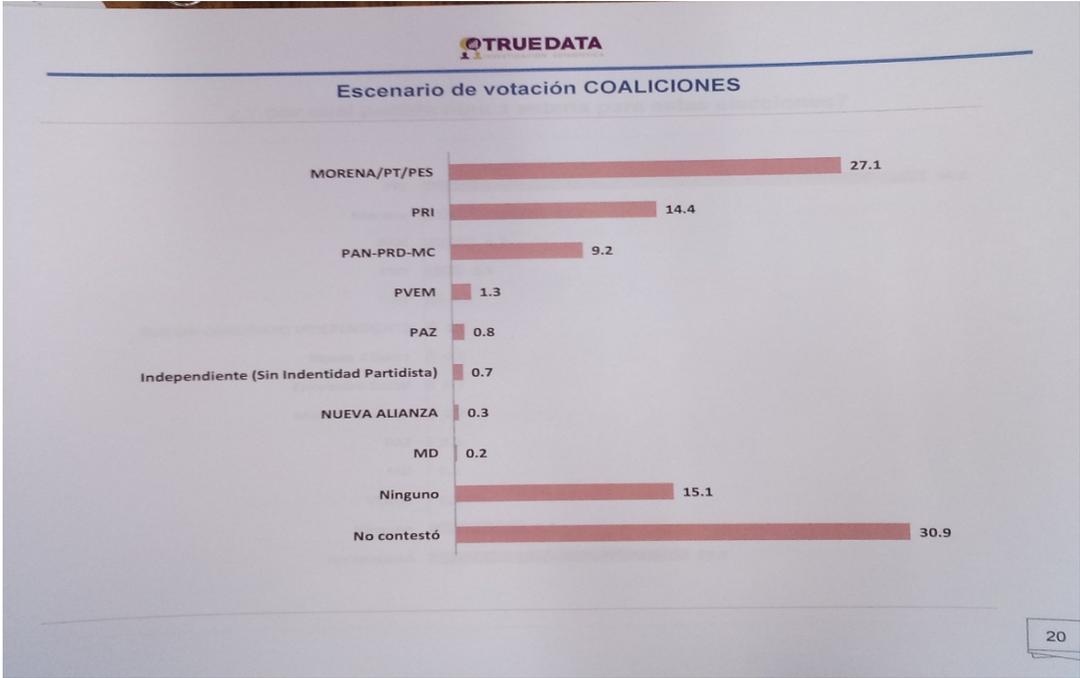
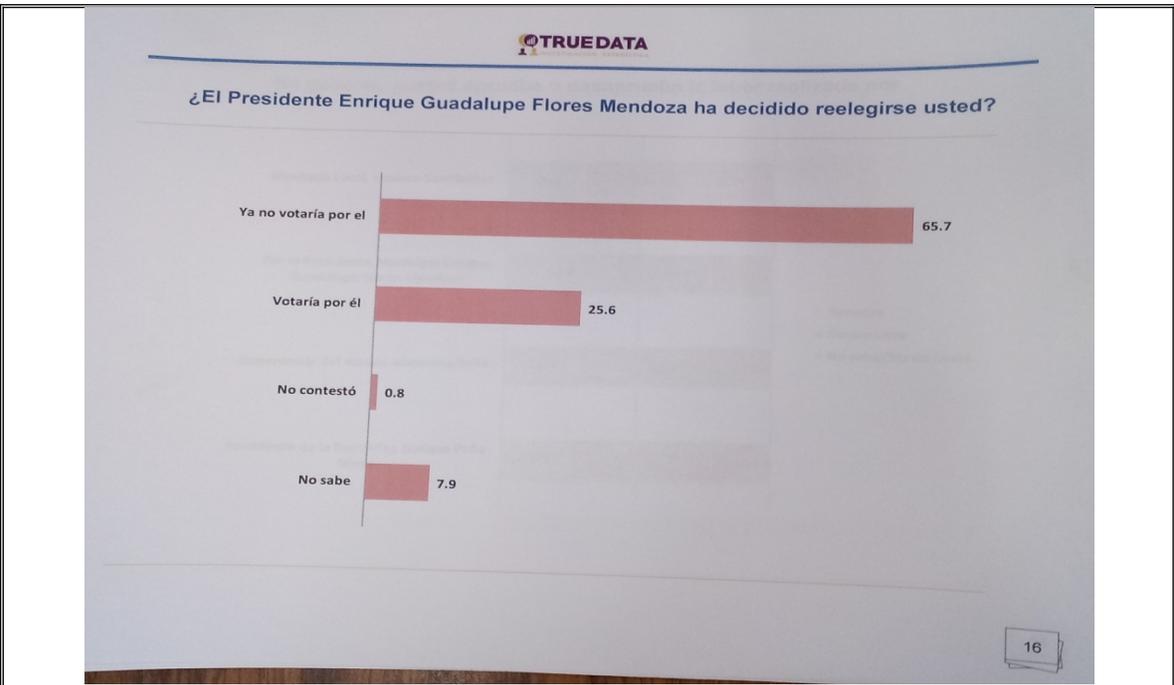
Explicación de la metodología

Labores de políticos

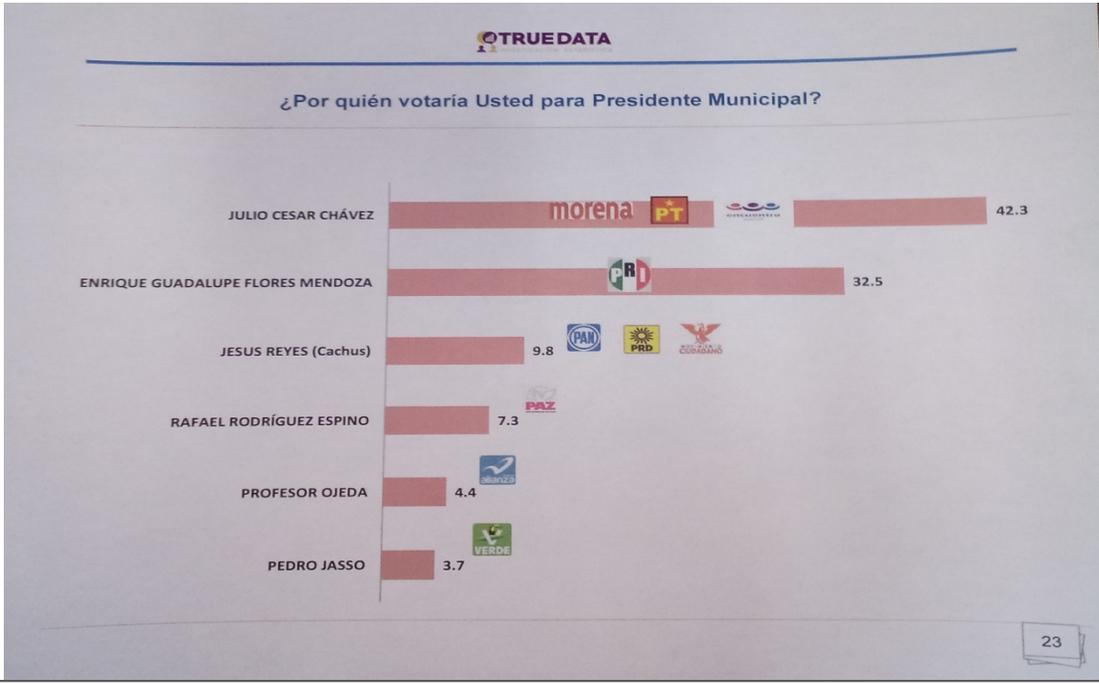
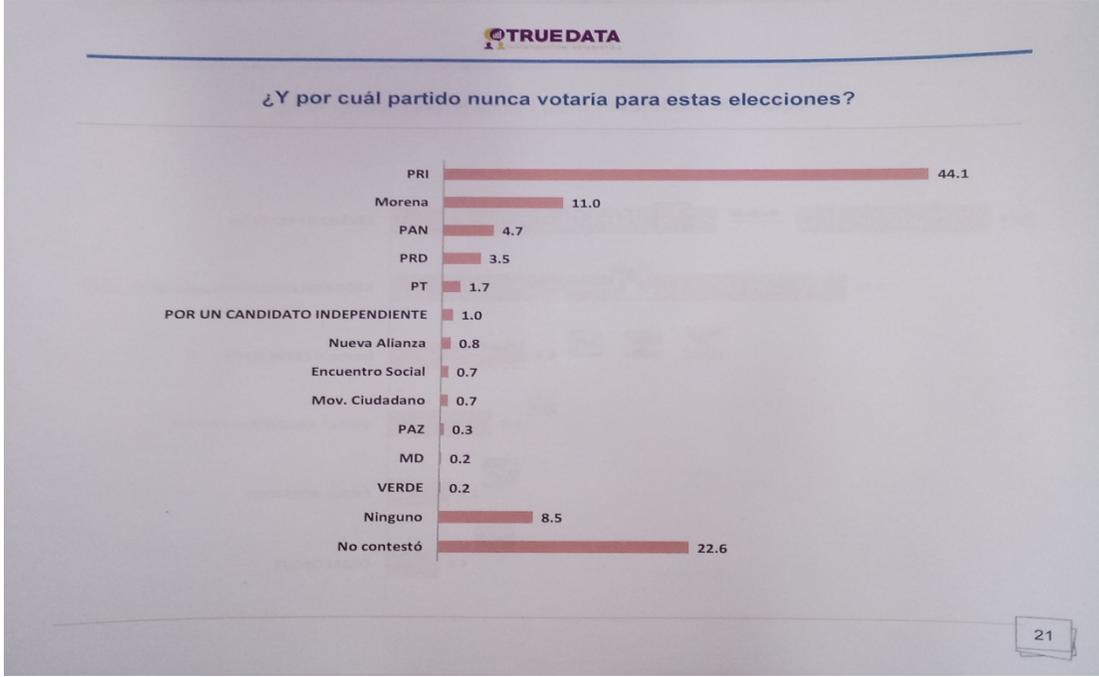
Juan César Chávez • FOTOGRAFÍA: LA JORNADA SACRIFICIO Y PROTECCIÓN: VOTOS CANTADOS Y PROTECCIÓN

Enrique Pérez Montaña

FUENTE:Monitoreo efectuado por la Unidad de Comunicación Social del IEEZ



FUENTE: Estudio entregado a la Secretaría Ejecutiva



FUENTE: Estudio entregado a la Secretaría Ejecutiva

AUTORÍA Y FINANCIAMIENTO

Personas Físicas o morales que patrocinaron o pagaron la encuesta



Director General del Periódico La Jornada Zacatecas: Ing. Raymundo Cárdenas Vargas, Director General.

Persona Física o moral que diseñó y llevó a cabo la encuesta o sondeo



TRUEDATA Investigación Estadística (una marca de Zenda Consulting Group S.C)
Coordinador General: M en A Leopoldo Trueba Vázquez.

Personas Físicas o morales que solicitaron, ordenaron y/pagaron su publicación o difusión



Director General del Periódico La Jornada Zacatecas: Ing. Raymundo Cárdenas Vargas, Director

RECURSOS APLICADOS	ENTREGÓ	Ing. Raymundo Cárdenas Vargas, Director Director General del Periódico La Jornada Zacatecas. Y M.en Ing. Elena Cárdenas Vargas Directora General de la Encuestadora TRUEDATA.
	FACTURA	Factura: Folio:,117 de fecha 30 de abril de 2018; Expedida por: ZENDA CONSULTING GROUP S.C., con R.F.C. ZCG110310B76; domicilio: Loma Baja 102, Fraccionamiento La Loma, C.P. 98068, Zacatecas, Zac., México. (Régimen Fiscal: 603- Personas Morales con fines No Lucrativos) Expedida por un total de: \$58,000.00 Son: (Cincuenta y ocho mil pesos, 00/100M.N) De los cuales \$50,000.00 (Cincuenta mil pesos 00/100 M.N). son el subtotal más el IVA (16%) por \$8,000.00 Son: (Ocho mil pesos 00/100M.N.)
	INFORMES DEL COSTO TOTAL DEL ESTUDIO REALIZADO	El total de la factura por \$58,000.00 Son: (Cincuenta y ocho mil pesos, 00/100M.N), ampara el pago del servicio

ANTECEDENTES PROFESIONALES Y/O ACADÉMICOS	ENTREGÓ	Lic. Bernardo Acosta, Personal de la Encuestadora TRUEDATA
	ACTA CONSTITUTIVA DE LA ASOCIACIÓN	Si presentan.
	TÍTULO(S)	Copias simples del Título que Otorga el Grado de Maestría en Administración y del Título de Ingeniero en comunicaciones y Rlectrón otorgados al C. Leopoldo Trueba Vázquez, Coordinador General de la Encuestadora y Responsable.
	CURRÍCULUM	M en A Leopoldo Trueba Vázquez Coordinador General de la Encuestadora TRUEDATA Investigación Estadística.

Documentación que pruebe (en su caso) la pertenencia a asociaciones nacionales o internacionales del gremio de la opinión pública.

Manifiestan no pertenecer a ninguna Asociación Nacional o Internacional.

OBSERVACIONES: La encuestadora hace entrega además de los documentos siguientes:

- Cédula de Identificación Fiscal expedida por el SAT a Zenda Consulting Group SC (TRUEDATA)
- Constancia de Situación Fiscal expedida por el SAT a la Encuestadora.
- Acuse de Reinscripción del Registro Nacional de proveedores ante el INE.
- Validador QR, expedido por el SAT, que contiene Datos de identificación de la Empresa, Datos de ubicación de la misma y Características fiscales vigentes.
- Copia simple de la credencial para votar de Elena Cárdenas Vargas Directora General de la Encuestadora.

--

Estudio realizado por: TRUEDATA 

INFORMACIÓN GENERAL	
Folio	006-ZAC
Periodo en que se publicó	Preparación de elecciones Campañas
Fecha de publicación	11 de Mayo de 2018
Entidad	Zacatecas
Medio Impreso	Periódico: La Jornada Zacatecas
Sección	Página principal y Elecciones 2018/CAPITAL ZACATECANA
Página	Principal y 8
Título:	<i>“MORENA AVANTAJA EN LA CAPITAL” y “Coalición Juntos Haremos Historia avanteja en la capital zacatecana”</i>
Recursos aplicados	\$58,000.00 con IVA incluido. Monto que a decir de la encuestadora, al momento de la emisión de la factura no ha sido liquidado.
Tipo de encuesta	Encuesta sobre preferencias electorales
Criterios científicos	Si cumple
Objetivo	Determinar cuáles son, en estos momentos, las intenciones de voto por partido, pre candidatos y conocimiento de los mismos para la Presidencia Municipal.
RESPONSABILIDAD	
Medio de publicación	Periódico La Jornada Zacatecas
Patrocinador de la Encuesta o pago la encuesta	Información para la democracia, SA de CV. (Periódico La Jornada Zacatecas)
Realizador de la Encuesta	M. en A. Leopoldo Trueba Vázquez Coordinador General de TRUEDATA Investigación Estadística.

Responsables de la publicación	Ing. Raymundo Cárdenas Vargas, Director General del Periódico “ La Jornada Zacatecas ”	
CARACTERÍSTICAS GENERALES		
MARCO MUESTRAL		
Método de recolección	De manera personal en vivienda (cara a cara)	
Método de muestreo.	Estratificado Bietapico (Por sección Electoral y Tipo de Sección) autoponderado, con base en las secciones electorales eligiendo un número de ciudadanos representativos de la misma.	
Fecha de Recolección	5 y 6 de mayo de 2018.	
DISEÑO MUESTRAL		
Definición de población objetivo	Localización	Municipio de Zacatecas.
	Características socio demográficas	Habitantes de 18 años o mayores que viven en el municipio de Zacatecas.
Procedimiento de selección de Unidades	Estratificado Bietapico (Por Sección Electoral y Tipo de Sección) autoponderado, con base en las secciones electorales eligiendo un número de ciudadanos	

		representativos de la misma.
Procedimiento de estimación:		Estadística descriptiva e inferencial univariada y métodos estadísticos multivariantes de análisis de correspondencia.
Tamaño y forma de la obtención de la muestra		600 personas (Distribuidas en 51 Secciones electorales). Las secciones fueron seleccionadas mediante la técnica de muestreo Proporcional al Tamaño.
Calidad de la estimación	Confianza	95%
	Error máximo	+/-4.1%
Frecuencia y Tratamiento de la no respuesta %	No quieren que se conozca su preferencia partidista y tienen un comportamiento aleatorio y representativo de la muestra.	14%
	Indeciso, no sabe (No contestan, por no querer o porque aun no deciden su voto)	20.1%
	No piensan votar (incluye: ninguno, o, blanco, nulo)	No se midió
	Negativa a contestar sobre total de intentos (GENERAL)	39.1%
	Abandono del informante encuesta sobre total de intentos	No se tiene registro de

Tasa de Rechazo General		abandono.
	Contactos no exitosos sobre el total de intentos	De los 1003 intentos para recopilar información 401 fueron no exitosos.
	Intentos para concretar la Encuesta	El 93% de las encuestas se recopiló entre el primer y tercer intento

Método y fecha de Recolección de la información	<p>Se tomaron como base “las secciones electorales eligiendo un número de ciudadanos representativos de la misma”, que ascendió a un total de 600 personas entrevistadas “de manera personal en vivienda (cara a cara). Estudio realizado los días 5 y 6 de mayo de 2018.</p>
--	---

Cuestionario o instrumentos de Captación

--

ENCUESTA DE OPINION		MUNICIPIO ZACATECAS								MAYO/ 2018	
SECCION										Buenos (as) días/tardes/noches. Mi nombre es..., vengo de LA EMPRESA ENCUESTADORA TRUEDATA, Queremos conocer su opinión sobre algunos temas SOCIALES y ELECTORALES del Municipio. Por esta motivo estamos Haciendo esta encuesta. Su respuesta es confidencial y anónima	
ENCUESTADOR No.	1	2	3	4	5	6	7	8			
FOLIO 2	9	10	11	12	13	14	15	16			
	17	18	19	20	21	22	23	24			
	25	26	27	28	29	30	31	32			

¿Tiene usted Credencial de Elector y vive en esta SECCION electoral? Si la respuesta es AFIRMATIVA continúe la entrevista, si la respuesta es NEGATIVA termine la entrevista, DÉ LAS GRACIAS y haga otro intento

Número de Intento	1	2	3	4	5	6	7	8	9	TIEMPO DE INICIO : :
-------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--------------------------

SOCIDEMOGRAFICOS

1) ¿Qué edad tiene usted?

1	2	3	4	5	6	7	8	9	99)NS/NC
1	2	3	4	5	6	7	8	9	0

2) Sexo: (anotar SIN respuestas)

1) Hombre	2) Mujer
-----------	----------

3) ¿Máximo grado de estudios terminados?

1) Nada	4) Preparatoria o carreras técnicas
2) Primaria	5) Universidad/Escuela Normal
3) Secundaria	6) Posgrado (Maestría, Doctorado)
99) No contestó (esp.)	

4) ¿Cuál es su principal ocupación?

1) Agropecuario	5) Servicios	9) Jubilado/a
2) Industria Manufacturera	6) Actividades del Hogar	10) Otra actividad
3) Construcción	7) Estudiante	
4) Comercio	8) Desempleado	99) N.C. (esp.)

Gracias por sus anteriores respuestas, nos gustaría que nos ayude, respondiendo las siguientes preguntas:

5. En general, ¿usted aprueba o desaprueba la labor realizada

	Aprueba	Desaprueba	NS/NC
Por el Presidente de la Republica Enrique Peña Nieto	1	2	99
Por el Gobernador Alejandro Tello	1	2	99
Por la Presidenta Municipal Judith Guerrero	1	2	99

6. Por CUAL PARTIDO POLITICO (CANDIDATO INDEP. votaria usted en la próxima elección del año 2018, para Presidente Municipal (Mostrar Tabla A)

1	2	3	4	5	99)Ninguno de ellos
6	7	8	9	10	99)Nc (Esp)
11	12				

7. ¿Y por cual PARTIDO POLITICO/CANDIDATO INDEP. NUNCA VOTARIA para estas elecciones Municipales? (Mostrar Tabla A)

1	2	3	4	5	99)Ninguno de ellos
6	7	8	9	10	99)Nc (Esp)
11	12				

PRESIDENCIA MUNICIPAL
VER TABLA DE APOYO B

8 ¿Por quién votaría Usted para Presidente Municipal?

1	2	3	4	5	6	7	8	99. Ninguno de ellos	99.NC
---	---	---	---	---	---	---	---	----------------------	-------

¡Hemos terminado! ¡Muchas Gracias por su colaboración, gracias por su tiempo! ¡Que tenga un/a buena día/tardes

Fuente: Información proporcionada por la Encuestadora

Forma de procesamiento	Estimadores	<p>Los porcentajes obtenidos a partir de emplear la siguiente técnica de muestreo estratificado Bietapico (Por Sección Electoral y Tipo de Sección) autoponderado, con base en las secciones electorales eligiendo un número de ciudadanos representativos de la misma.</p> <p>Estimadores:</p> <p>Calculo para estimar la proporción por estratos</p> $\hat{p}_{st} = \frac{1}{N} \sum_{i=1}^L N_i \hat{p}_i$ <p>Calculo para la Varianza del Estimador</p> $\hat{V}(\hat{p}_{st}) = \frac{1}{N^2} \sum_{i=1}^L N_i^2 \left(\frac{N_i - n_i}{N_i} \right) \left(\frac{p_i q_i}{n_i - 1} \right)$ <p>Calculo para el error de estimación máximo</p> $2 \cdot \sqrt{\hat{V}(\hat{p}_{st})} = 2 \cdot \sqrt{\frac{1}{N^2} \sum_{i=1}^L N_i^2 \left(\frac{N_i - n_i}{N_i} \right) \left(\frac{p_i q_i}{n_i - 1} \right)}$ <p>Fuente: Información proporcionada por la Encuestadora</p>
	Intervalos de confianza	95%
Denominación del Software	Statistical Package for the Social Sciences (SPSS) y Statistica	
Base de datos	Si presenta	
RESULTADOS		
Los resultados son producto de un modelo estadístico adicional al modo de diseño de la muestra		No constituyen predicciones del comportamiento de los temas que se investigan. Sus intervalos de validez expresan estimaciones de la opinión ciudadana, respecto de los temas que se abordan, válidos únicamente para las

PRINCIPALES RESULTADOS

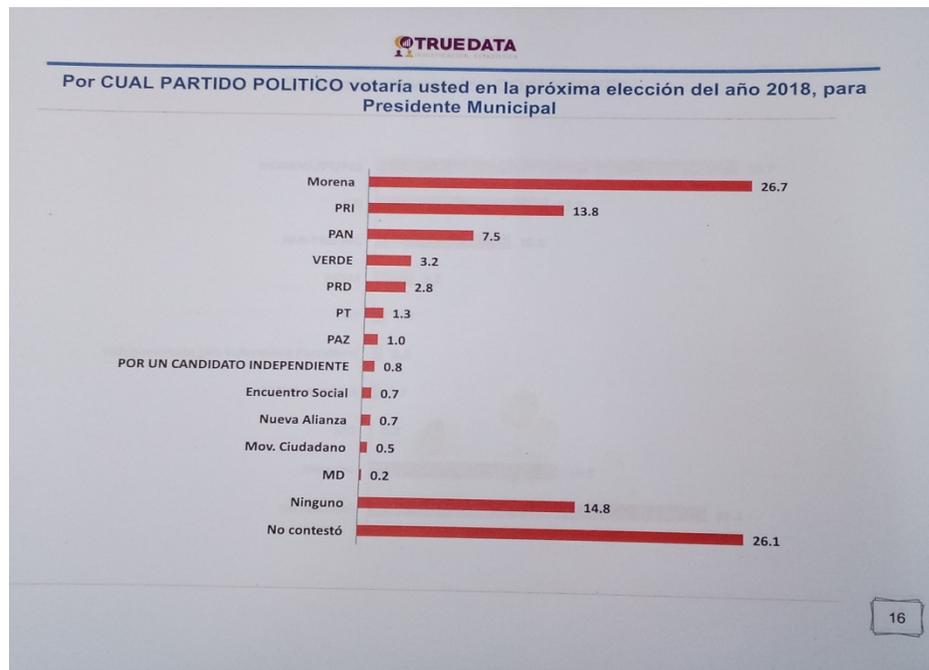
En un mes las preferencias de los capitalinos en la elección para renovar la presidencia municipal de Zacatecas han variado:

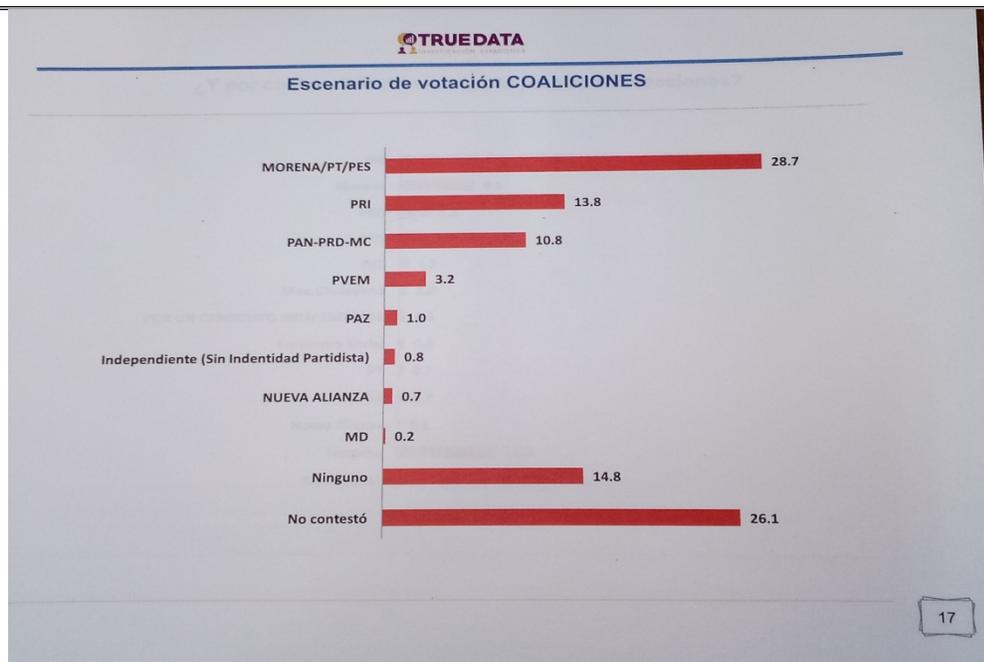
El Candidato Ulises Mejía (Morena-PT-PES), obtuvo el 35% y en abril el porcentaje de este aspirante fue de 29.3%.

En el caso de López de Lara de la Coalición “Por Zacatecas al Frente”, el resultado en este mes de mayo fue de 21.7% frente al 23.1% registrado el mes anterior.

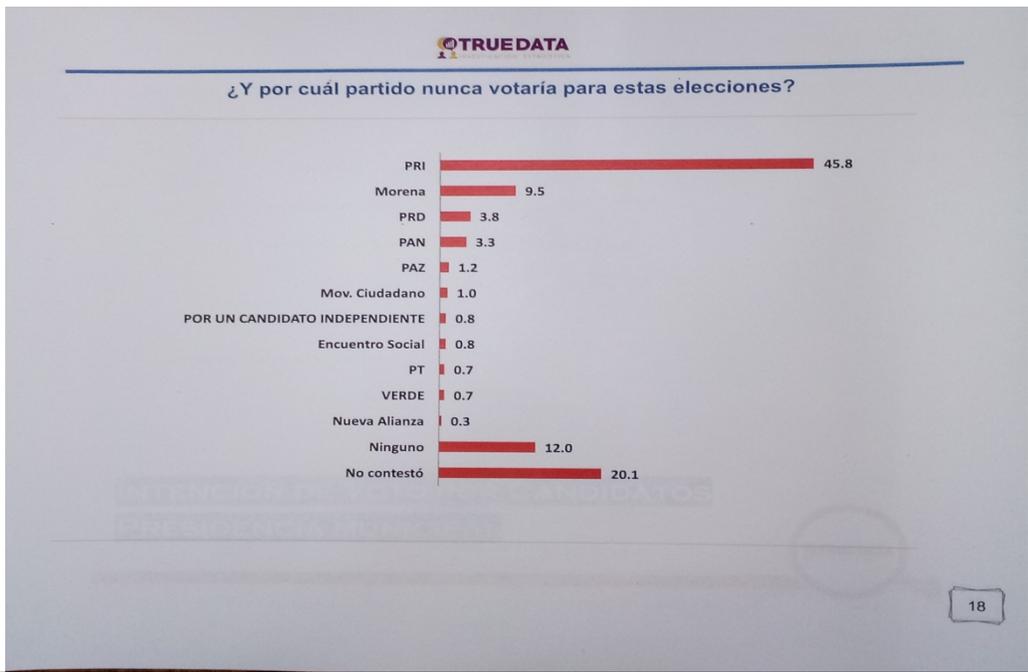
Calderón Galván y Nava de la Riva aparecen empatados con 17.7%, en abril obtuvieron un 19.4% y un 18.3%, respectivamente.

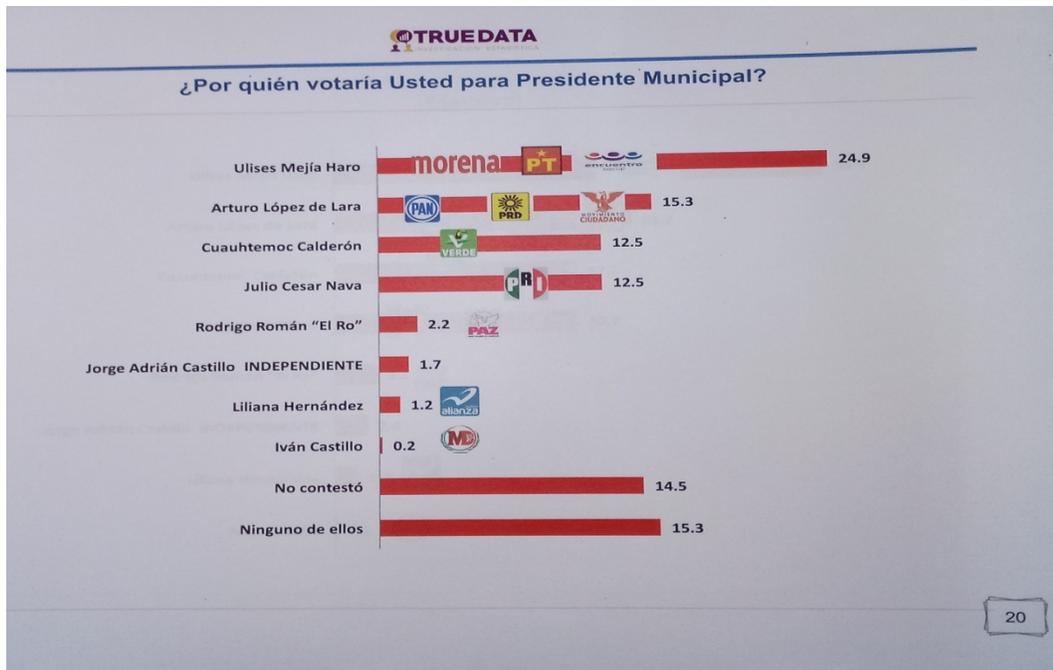
FUENTE: Monitoreo efectuado por la Unidad de Comunicación Social del IEEZ



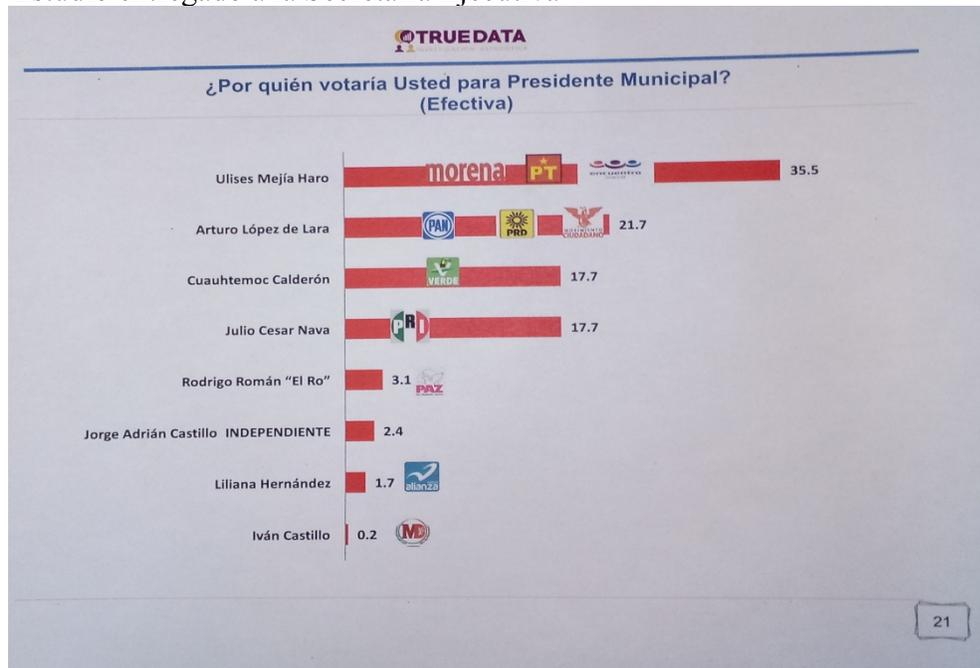


FUENTE: Estudio entregado a la Secretaría Ejecutiva





FUENTE: Estudio entregado a la Secretaría Ejecutiva



FUENTE: Estudio entregado a la Secretaría Ejecutiva

AUTORÍA Y FINANCIAMIENTO

Personas Físicas o morales que patrocinaron o pagaron la encuesta



Director General del Periódico La Jornada Zacatecas: Ing. Raymundo Cárdenas Vargas, Director General .

Persona Física o moral que diseñó y llevó a cabo la encuesta o sondeo



Coordinador General: M en A. Leopoldo Trueba Vázquez de TRUEDATA Investigación Estadística (una marca de Zenda Consulting Group S.C)

Personas Físicas o morales que solicitaron, ordenaron y/pagaron su publicación o difusión



Director General del Periódico La Jornada Zacatecas: Ing. Raymundo Cárdenas Vargas, Director

RECURSOS APLICADOS	ENTREGÓ	M.en Ing. Elena Cárdenas Vargas Directora General de la Encuestadora TRUEDATA.
	FACTURA	Factura: Folio:,108 de fecha 16 de abril de 2018; Expedida por: ZENDA CONSULTING GROUP S.C., con R.F.C. ZCG110310B76; domicilio: Loma Baja 102, Fraccionamiento La Loma, C.P. 98068, Zacatecas, Zac., México. (Régimen Fiscal: 603- Personas Morales con fines No Lucrativos) Expedida por un total de: \$58,000.00 Son: (Cincuenta y ocho mil pesos, 00/100M.N) De los cuales \$50,000.00 (Cincuenta mil pesos 00/100 M.N). son el subtotal más el IVA (16%) por \$8,000.00 Son: (Ocho mil pesos 00/100M.N.)
	INFORMES DEL COSTO TOTAL DEL ESTUDIO REALIZADO	El total de la factura por \$58,000.00 Son: (Cincuenta y ocho mil pesos, 00/100M.N), Monto, que a decir de la encuestadora, al momento de la emisión de la factura no ha sido liquidado.

ANTECEDENTES PROFESIONALES Y/O ACADÉMICOS	ENTREGÓ	Lic. Bernardo Acosta, Personal de la Encuestadora TRUEDATA
	ACTA CONSTITUTIVA DE LA ASOCIACIÓN	Si presentan.
	TÍTULO(S)	Copias simples del Título que Otorga el Grado de Maestría en Administración y del Título de Ingeniero en comunicaciones y Electrón otorgados al C. Leopoldo Trueba Vázquez, Coordinador General de la Encuestadora y Responsable.
	CURRÍCULUM	M en A Leopoldo Trueba Vázquez Coordinador General de la Encuestadora TRUEDATA Investigación Estadística.
Documentación que pruebe (en su caso) la pertenencia a asociaciones nacionales o internacionales del gremio de la opinión pública.		
Manifiestan no pertenecer a ninguna Asociación Nacional o Internacional.		
<p>OBSERVACIONES: La encuestadora hace entrega además de los documentos siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Cédula de Identificación Fiscal expedida por el SAT a Zenda Consulting Group SC (TRUEDATA) -Constancia de Situación Fiscal expedida por el SAT a la Encuestadora. -Acuse de Reinscripción del Registro Nacional de proveedores ante el INE. -Validador QR, expedido por el SAT, que contiene Datos de identificación de la Empresa, Datos de ubicación de la misma y Características fiscales vigentes. - Copia simple de la credencial para votar de Elena Cárdenas Vargas Directora General de la Encuestadora. 		

Tercero.- Se informa que los citados estudios se encuentran publicados en la página de internet del Instituto Electoral del Estado de Zacatecas:

<http://www.ieez.org.mx>, en la página principal en el apartado de Micrositios IEEZ en “Encuestas por muestreo, encuestas de salida y/o conteos rápidos en el Proceso Electoral 2017-2018.

Cuarto.- Remítase el presente informe al Instituto Nacional Electoral por conducto del Vocal Ejecutivo de la Junta Local Ejecutiva del Instituto Nacional Electoral en Zacatecas, en términos de lo establecido en el artículo 146 del Reglamento de Elecciones, y publíquese en la página de internet del Instituto Electoral del Estado de Zacatecas: <http://www.ieez.org.mx>.

Guadalupe, Zacatecas, 29 de mayo de 2018.

A t e n t a m e n t e

Lic. Juan Osiris Santoyo de la Rosa
Secretario Ejecutivo