

Objetivo del estudio

El estudio es realizado para ir medir las tendencias electorales en cuanto a la preferencia de candidatos y/o partidos políticos que escojan los ciudadanos en ese momento de la entrevista con la finalidad de publicar los resultados por medio del periódico EL DEBATE el cual es el patrocinador de este tipo de estudio. Los encuestados son ciudadanos mayores de edad pertenecientes a los distritos 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07 y 08 en los que se divide el estado de Sinaloa.

Marco muestral

Para la realización de la encuesta se utilizó como marco muestral el listado de las secciones electorales definidas por el Instituto Nacional Electoral. Se seleccionaron 164 secciones manteniendo la proporción urbana-rural, las cuales sirvieron como puntos de levantamiento y recopilación de la información por vía de entrevistas. En cada sección se realizaron 15 entrevistas a personas seleccionadas de acuerdo con la metodología descrita en la siguiente sección.

Diseño de la muestra

Se empleó un muestreo en el que se seleccionaron probabilísticamente secciones electorales. En cada sección se seleccionaron manzanas, y en cada manzana los hogares para la aplicación de la entrevista. En cada hogar se entrevistó a un adulto residente aplicando en esta última etapa cuotas por sexo y edad.

a) Definición de la población objetivo

La población objetivo de la encuesta son los sinaloenses adultos para la estimación del voto para Diputado Federal. La muestra utilizada en el estudio está diseñada para reflejar las características de esa población, en términos de su distribución geográfica, sociodemográfica (sexo y edad) y urbana-rural. “Los resultados reflejan las preferencias electorales y las opiniones de los encuestados al momento de realizar el estudio y son válidos sólo para esa población y fechas específicas.”

b) Procedimiento de selección de unidades

Se seleccionaron 164 puntos de levantamiento en todo el Estado de Sinaloa correspondientes a las secciones electorales del INE urbano-rural. El total de las 164 secciones electorales se eligieron de forma aleatoria sistemática. Se seleccionaron manzanas de manera probabilística. Cada manzana pertenece a la sección electoral correspondiente a la muestra. Se eligieron viviendas de manera aleatoria sistemática dentro de las manzanas previamente seleccionadas. Esta selección la hicieron los encuestadores aplicando un salto sistemático aleatorio a partir de un punto de inicio determinado en cada manzana una vez que un domicilio fue elegido para aplicar la entrevista, el encuestador seleccionó a la persona asegurándose de que en cada punto de levantamiento se cumpliera con una distribución por sexo y edad previamente definida de acuerdo con los datos del padrón electoral proporcionados por el Instituto Nacional Electoral.

c) Procedimiento de estimación

Para la estimación de las preferencias electorales se formuló la siguiente pregunta: “Si hoy fueran las elecciones para elegir al diputado federal por el... _(mencionar el distrito perteneciente), ¿por cuál candidato votaría usted? Los resultados publicados de la encuesta reflejan la estimación total del voto.

d) Tamaño y forma de obtención de la muestra

En total se realizaron 2,460 entrevistas que se utilizaron para la estimación del voto para Diputado Federal. Las entrevistas fueron personales, cara a cara, en la vivienda de las personas seleccionadas. El criterio de elegibilidad es que fueran adultos y vivieran en el domicilio seleccionado.

e) Calidad de la estimación:

confianza y error máximo implícito en la muestra seleccionada para cada distribución de preferencias o tendencias. Con un nivel de confianza de 95 por ciento, la encuesta tiene un margen de error teórico de +/-5.6 por ciento para los 300 entrevistados adultos de la muestra de cada distrito electoral y +/-5.1 para los 360 entrevistados adultos del distrito 08 perteneciente al estado de Sinaloa dando un total de 2460 entrevistas.

f) Frecuencia y tratamiento de la no-respuesta, señalando los porcentajes de los indecisos, los que responden “no sé” y los que manifiestan que no piensan votar.

Este punto fue medido con en cada opción e respuesta de cada pregunta agregando como opción de respuesta el Ns/Nc que significa “No sabe y/o No Contesto. Los números en porcentajes vienen medidos en los archivos con los resultados y las publicaciones de cada distrito, en el cual viene en su carpeta correspondiente.

g) Tasa de rechazo general a la entrevista, reportando el número de negativas a responder o abandono del informante sobre el total de intentos o personas contactadas.

Los números de rechazos y no respuesta en porcentajes, vienen en una carpeta anexada con el nombre “Rechazos y No respuesta” perteneciente a cada distrito.

Método y fecha de recolección de información

Se empleó un método de entrevistas realizadas personalmente, cara a cara, en la vivienda de cada entrevistado. Ninguna de las entrevistas se aplica en la calle ni en negocios o establecimientos, a menos de que éstos últimos coincidan con el domicilio de la persona seleccionada y ésta, a su vez, acceda a ser entrevistada en ese lugar. Es requisito para hacer la encuesta que la persona entrevistada viva en el domicilio seleccionado y que sea mayor de edad. Las fechas de realización del estudio son del 20 al 22 de mayo los distritos 02, 04 y 06, del 25 al 27 de mayo distrito 05 y del 23 al 24 de mayo distrito 01, del 25 al 27 de mayo distrito 07, del 27 al 29 de mayo distrito 03 y 29 al 31 de mayo distrito 08 de 2015. En el levantamiento participaron 15 encuestadores y 4 supervisores de campo. Para el estudio se capacitó a los encuestadores y a los supervisores para estandarizar las metodologías de selección del entrevistado y la aplicación del cuestionario.

Cuestionario

El cuestionario que se utilizó viene en los archivos anexados dentro de la carpeta de cada distrito correspondiente.

Forma de procesamiento, estimadores e intervalos de confianza

Los resultados de la encuesta sobre preferencia electoral se basan en las respuestas de 2,460 entrevistados adultos. Los porcentajes se derivan del conteo directo de votos presentados en forma de porcentaje. Con un nivel de confianza de 95 por ciento, el margen de error de los resultados es de +/- 5.6 por ciento por cada distrito del 01 al 07 y +/- 5.1 por ciento del distrito 08 que pertenecen al estado de Sinaloa.

Denominación del software utilizado para el procesamiento

La captura de la información recopilada se hizo a través del software Sistema de Encuestas SPSS. El análisis de los resultados de la encuesta y la obtención de los estimadores se hizo utilizando el Paquete Estadístico, SPSS para Windows.

Base de datos

Se adjuntó a este documento el archivo de SPSS con la base de datos de la encuesta. El archivo viene dentro de las carpetas anexadas de los 8 distritos electorales.

Principales resultados

Estos vienen marcados con amarillo dentro de cada carpeta de archivos anexados en cada distrito con el nombre "Resultados".

METODOLOGÍA:

Encuestas realizadas del 20 al 22 de mayo los distritos 02, 04 y 06, del 25 al 27 de mayo distrito 05, utilizando como marco de muestreo el listado de las secciones electorales en el estado de Sinaloa. Se tomaron de manera sistemática y aleatoria 20 puntos de las secciones distritales para cada distrito, en los que se aplicó la encuesta hecha cara a cara en los hogares de los entrevistados. Se encuestó a personas mayores de edad, con credencial de elector y que fueran a votar en las próximas elecciones.

Se aplicaron 300 encuestas en cada uno de los distritos mencionados anteriormente, aplicando un total de 1,200 encuestas. La encuesta está patrocinada por EL DEBATE y la realización estuvo a cargo del departamento de investigación de EL DEBATE.

Nivel de confianza por distrito: 95%. **Margen de error:** +/- 5.6%.
Jefes del Departamento de Investigación y Estadística:

Encuestas realizadas del 23 al 24 de mayo distrito 01, del 25 al 27 de mayo distrito 07, del 27 al 29 de mayo distrito 03 y 29 al 31 de mayo distrito 08 utilizando como marco de muestreo el listado de las secciones electorales en el estado de Sinaloa. Se tomaron de manera sistemática y aleatoria 20 puntos para cada uno de los distritos 01, 03, 07 y 24 puntos para el distrito 08 de las secciones distritales en los que se aplicó la encuesta hecha cara a cara en los hogares de los entrevistados. Se encuestó a personas mayores de edad, con credencial de elector y que fueran a votar en las próximas elecciones. Se aplicaron 300 encuestas en cada uno de los distritos 01, 03, 07 y 360 encuestas para el distrito 08 aplicando un total de 1,260 personas encuestadas. La encuesta está patrocinada por EL DEBATE y la realización estuvo a cargo del departamento de investigación de EL DEBATE. Nivel de confianza por distrito: 95%. Margen de error en los distritos 01, 03 y 07: +/- 5.6%. Margen de error en el distrito 08: +/- 5.1%.

Estudio realizado y ordenado por:

EMPRESAS EL DEBATE SA DE CV

DIRECCION: BLVD. FCO. I. MADERO # 555 COL. CENTRO CULIACAN SINALOA

CP. 80000

TEL: (667)759-0900

CORREOS: Andrea.dbt@gmail.com , ruizgomar22@hotmail.com gabrielalph1@gmail.com

- Distrito 01
- Rechazos 12%
- No respuesta 51%
- Distrito 02
- Rechazos 15%
- No respuesta 47%
- Distrito 03
- Rechazos 9%
- No respuesta 28%
- Distrito 04
- Rechazos 14%
- No respuesta 48%
- Distrito 05
- Rechazos 20%
- No respuesta 69%
- Distrito 06
- Rechazos 17%
- No respuesta 66%
- Distrito 07
- Rechazos 19%
- No respuesta 43%
- Distrito 08
- Rechazos 13%
- No respuesta 51%