

| | | |
|------------------------|---|---|
| Datos | Fecha de entrega | 1 de febrero de 2021 |
| | Quién entregó | MASSIVE CALLER |
| | Quién solicitó | MASSIVE CALLER |
| | Quién realizó | MASSIVE CALLER |
| | Quién patrocinó | MASSIVE CALLER |
| | Quién ordenó | MASSIVE CALLER |
| | Medio de publicación | WHATSAPP, REDES SOCIALES (TWITTER, INSTAGRAM Y FACEBOOK). |
| | Fecha de publicación | 1 de febrero de 2021 |
| | Original/Reproducción | Original |
| Objetivo | Objetivo(s) | Dar a conocer la intención de voto para elegir el próximo Gobernador en el Estado de Michoacán. |
| Diseño Muestral | Marco muestral | Números telefónicos aleatorios pertenecientes a la región geográfica del Estado de Michoacán. |
| | Definición de la población | La población objetivo de la encuesta son los ciudadanos adultos (mayores de 18 años) residentes de Michoacán. 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). "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." |
| | Procedimiento de selección de unidades | Aleatorio simple Programación en infraestructura tecnológica propia en donde se realiza el lanzamiento de llamadas automáticas de forma aleatoria para números fijos y móviles de la población objetivo (hombres y mujeres mayores de 18 años) donde se realizan preguntas grabadas y la persona contesta por medio de su teclado telefónico. |
| | Procedimiento de estimación | Porcentual |
| | Tamaño y forma de obtención de la muestra | 1000 muestras, números telefónicos pertenecientes a la región geográfica de Michoacán. |

Informe, MASSIVE CALLER, S.A. DE C.V.

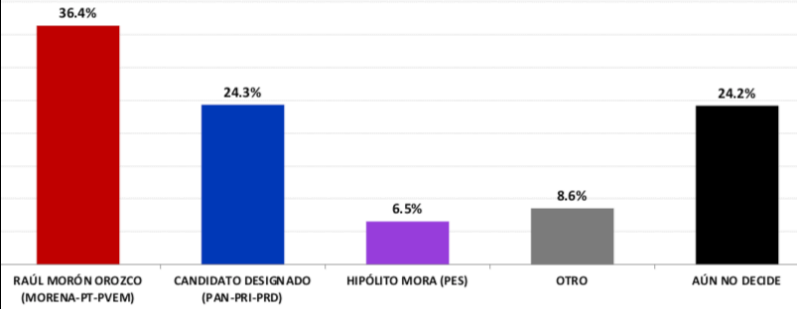
| | | |
|--------|--|--|
| | Calidad de la estimación (confianza y error máximo en la muestra seleccionada para cada distribución de preferencias o | Con un nivel de confianza de 95% por ciento, el margen de error teórico es de +/- 3.4% por ciento. |
| | Frecuencia y tratamiento de la no respuesta | Frecuencia de la no respuesta de 95%, se descarta la no respuesta del marco muestral. |
| | Tasa general de rechazo general a la entrevista | La tasa de rechazo general a la encuesta fue de 0%. |
| Método | Método de recolección de la información | Telefónico |
| | Fecha de recolección de la información | 1 de febrero de 2021 |


Cuestionario ó instrumentos de captación utilizados para generar la información publicada (fraseo)

Encuesta:

1. SI HOY FUERA LA ELECCIÓN PARA ELEGIR GOBERNADOR EN MICHOACÁN, ¿POR CUÁL PARTIDO O CANDIDATO VOTARÍA USTED?
CONSULTE LA IMAGEN PARA OBTENER EL RESULTADO.

SI HOY FUERA LA ELECCIÓN PARA ELEGIR GOBERNADOR EN MICHOACÁN,
¿POR CUÁL PARTIDO O CANDIDATO VOTARÍA USTED?



| | | |
|---------------------------------|--|---|
| Procesamiento | Forma de procesamiento, estimadores e intervalos de confianza | Los resultados de la encuesta se basan en las respuestas de 1000 de los encuestados. Los estimadores de razón (proporciones) se calculan utilizando los factores de expansión asociados a cada etapa de muestreo, estimando los totales para cada categoría de respuesta así como los totales que proporcionaron alguna opción de respuesta a cada pregunta para así poder calcular las proporciones. |
| | Denominación del software utilizado para el procesamiento | El análisis de los resultados de la encuesta y la obtención de los estimadores de razón y de sus varianzas se hizo utilizando el Paquete Microsoft Office de Windows y el Software llamado Maria DB. |
| | Base de datos electrónico (Sí/No) | Sí, generada de forma aleatoria en el proceso de inicio muestral. |
| Principales Resultados | INTENCIÓN DE VOTO | Por Candidatos a Gobernador en el Estado de Guerrero, los resultados se encuentran en la grafica adjunta, misma que se publicó y en el punto de cuestionario o fraseo. |
| Autoría y Financiamiento | Logotipo |  |
| | Persona física o moral: | Moral |
| | Nombre del Representante: | Guadalupe García Chavira |
| | Domicilio | Calle Eduardo Livas Villarreal, número 6156, cuarto piso, colonia Mederos, Monterrey, Nuevo León |
| | Teléfono | 81 174 75259 /8441606696 |
| | Correo electrónico: | lgchavira@massivecaller.com |
| | Recursos Aplicados Monto Total(\$) | \$10,000 Diez mil pesos mexicanos. Este monto es aproximado, tomando en cuenta los recursos materiales y humanos utilizados para realizar la encuesta |
| | Copatrocinadores | No |
| Factura (Sí/No Aplica) | No aplica | |
| Respaldos profesional | Asociación a la que pertenece: | No aplica |
| | Estudios en la materia/Documentación que acredite especialización | No aplica |
| | Entregó medio impreso y magnético Sí/No | Sí |



Informe, MASSIVE CALLER, S.A. DE C.V.

| | | |
|---------------------|---|---|
| | Responsable de la publicación | <p>José Carlos Campos Riojas es fundador de Massive Caller, casa encuestadora que utiliza una herramienta que le permite medir la opinión pública sobre cualquier tema de dominio general de manera rápida y confiable.</p> <p>Ha recibido premios como “Reed Latino Awards” por el mejor uso de call center en campaña electoral y como la mejor aplicación de innovación digital implementada a una campaña electoral. Se anexa el curriculum empresarial y del director para complementar la información mencionada.</p> |
| Cumplimiento | Cumple con los criterios de carácter científico | <p>Sí</p> |
| | Entregó en Tiempo -cinco días naturales después de su publicación(Sí/No) | <p>Sí</p> |