

# Reporte metodológico

## Encuesta nacional telefónica - Parametría Junio 2020

Esta encuesta nacional telefónica se realizó entre el 30 de junio y 01 de julio. Este reporte tiene como objetivo publicar y hacer transparente la información metodológica de nuestra medición.

### **Diseño, análisis y patrocinio**

Parametría SA de CV

### **Población objetivo**

La población objetivo son las personas mayores de edad con teléfonos fijos y celulares en México.

### **Fechas de levantamiento**

30 de junio y 01 de julio

### **Método de levantamiento**

Modalidad HOME-CATI llamadas realizadas desde casa

### **Representatividad**

Nacional

### **Marco muestral**

El marco muestral de la encuesta fue construido con información del Plan Nacional de Numeración (PNN), un listado de prefijos de los números asignados a las compañías telefónicas. El Instituto Federal de Telecomunicaciones mantiene y actualiza periódicamente el PNN.

Las series permiten distinguir los números correspondientes a teléfonos fijos y móviles.

### **Diseño de la muestra**

La técnica de muestreo es un método general de Marcado de Dígitos Aleatorios (Random Digit Dialing (RDD)).

### **Tamaño de la muestra**

406 entrevistas efectivas en español a números fijos y celulares.

<i>Tipo de entrevista/contacto</i>	<i>junio-2020</i>	
<i>Entrevista efectiva</i>	406	E
<i>Entrevista incompleta</i>	14	I
<i>Entrevista declinada</i>	757	D
<i>No contestan</i>	4,836	NA
<i>No elegibles<sup>1</sup></i>	743	NE
<i>Intentos totales</i>	6,825	T
<i>No intentados</i>	13,176	
<i>Muestra total</i>	20,001	

### **Tasa de rechazo**

$$\frac{D}{(E + I + D + NA + NE)} = \frac{757}{406 + 14 + 757 + 4,836 + 743} = 11.21\%$$

### **Método de estimación**

Los resultados presentados no son frecuencias simples, sino estimaciones basadas en la utilización de factores de expansión.

Los resultados fueron ponderados para ser representativos de la población mayor de edad con teléfonos fijos y celulares en México. La muestra se equilibró para coincidir con los parámetros de sexo y edad —estos parámetros se basan en la información de los reportes electorales nacionales del Instituto Nacional Electoral, disponibles en: <https://www.ine.mx/credencial/estadisticas-lista-nominal-padron-electoral/>.

**Margen de error asociado a la muestra (+/-) 4.9% al 95% de confianza**

### **Contacto**

[parametria@parametria.com.mx](mailto:parametria@parametria.com.mx)

[kguzman@parametria.com.mx](mailto:kguzman@parametria.com.mx)

(+52) 55 2614 0089

---

<sup>1</sup> Los números no elegibles son la agrupación de teléfonos ocupados, teléfonos no existentes, respuesta de máquina contestadora, citas probables, teléfonos de empresas, teléfonos no asignados, cancelación por calidad, no cumple con edad mínima y no reside en el hogar.