Informe

Encuesta de Intención de Voto en Santa María del Mar



ENCUESTA DE INTENCIÓN DE VOTO
EN SANTA MARÍA DEL MAR

1. **FECHA DE REALIZACIÓN**

   Realizado del 05 al 10 de septiembre de 2026.

2. **FECHA DE PUBLICACIÓN O DIFUSIÓN,**

   Informe de intención de voto en Santa María del Mar difundido el 16 de septiembre de 2026 en 24 horas Edición Mediodía.

3. **MEDIO PROBATORIO:** Se adjunta medio probatorio en la sección anexos.

4. **OBJETIVO DEL ESTUDIO**

   Indagar sobre la intención de voto para alcalde distrital de Santa María del Mar en las Elecciones Regionales y Municipales 2026.

5. **ÁMBITO**

   El presente estudio es de ámbito distrital y se ejecutó en el distrito de Santa María del Mar.

6. **POBLACIÓN OBJETIVO**

   La población objetivo está conformada por los electores de 18 años a más residentes en el distrito de Santa María del Mar, hombres y mujeres de todos los niveles socioeconómicos.

7. **MARCO MUESTRAL**

   El marco muestral se elaboró a partir de la información del Padrón Electoral Aprobado para las Elecciones Regionales y Municipales 2026, publicado por el Registro Nacional de Identificación y Estado Civil – RENIEC, con fecha de corte al 6 de junio de 2026.

   El universo está conformado por los electores residentes en el distrito de Santa María del Mar, que ascienden a 1.539 personas, de las cuales 783 son hombres y 756 son mujeres.

   Para la presentación de la distribución por edad, los grupos publicados por RENIEC fueron agrupados en los rangos de 18 a 29 años, 30 a 49 años y 50 años a más, conforme al diseño muestral del estudio.

   Se adjunta como anexo independiente el mapa de zonificación operativa de Santa María del Mar.

8. **TAMAÑO DE LA POBLACIÓN**

   Se presenta la distribución de la población electoral por sexo y edad y, como referencia complementaria, la distribución según nivel socioeconómico utilizada para la afijación muestral.

Cuadro N.º 1
Distribución de la Población de Santa María del Mar por sexo y edad

SEXO	18–29	30–49	50 años a más	Total
Hombres	117	294	372	783
Mujeres	120	291	345	756
Total	237	585	717	1.539

Fuente: RENIEC. Cálculos y elaboración: CIT Opinión & Mercado.

COLEGIO DE ESTADÍSTICOS DEL PERÚ
M. Sc. Fredys Marino Trujillo Custodio
COESPE N° 21

Cuadro N.º 2
Distribución de la Población de Santa María del Mar por NSE

A/B	C	D	E	TOTAL
513	482	390	154	1.539

Fuente: composición efectiva de la muestra. Referencia NSE: APEIM Zona 10 / balnearios.
Cálculos y elaboración: CIT Opinión & Mercado.

Nota: Las frecuencias se calcularon a partir del porcentaje de cada NSE aplicado al total. Por efecto del redondeo, se efectuó un ajuste mínimo para asegurar la consistencia del total.

9. TAMAÑO DE LA MUESTRA

El tamaño de la muestra fue calculado bajo el supuesto de la máxima dispersión (p=q=0.5), un margen de error de 8% y un nivel de confianza del 95% lo cual da un resultado de 150 ciudadanos elegidos en forma aleatoria en base a una distribución demográfica con afijación proporcional.
El Tamaño de la muestra fue calculado de acuerdo a la siguiente fórmula:

$$n = \frac{z^2 \times P \times Q}{e^2}$$

MARGEN DE ERROR
El máximo margen de error es de +/- 8%, aproximadamente, con corrección por población finita (El margen de error ha sido estimado bajo el supuesto de muestreo aleatorio simple).

NIVEL DE CONFIANZA
95%

NIVEL DE REPRESENTATIVIDAD
Las cuatro zonas operativas comprendidas en la muestra cubren el 100% del ámbito territorial considerado en el distrito de Santa María del Mar.

DISTRIBUCIÓN MUESTRAL
La distribución muestral de las 150 encuestas es la siguiente:

Cuadro N.º 3
DISTRIBUCIÓN MUESTRAL POR EDAD, SEXO - SANTA MARÍA DEL MAR

SEXO	18–29	30–49	50 años a más	Total
Hombres	11	29	36	76
Mujeres	12	28	34	74
Total	23	57	70	150

COLEGIO DE ESTADÍSTICOS DEL PERÚ
M. Sc. Fredys Marino Trujillo Custodio
COESPE N° 21

Cuadro N.º 4
DISTRIBUCIÓN MUESTRAL POR NSE - SANTA MARÍA DEL MAR

A/B	C	D	E	TOTAL
50	47	38	15	150

Nota: Durante la distribución muestral por género, rango de edad, NSE y zona se aplicaron ajustes mínimos de redondeo, con el fin de asegurar la coherencia con el total general de la muestra (150). Estos ajustes son estrictamente aritméticos y no afectan la proporcionalidad ni la representatividad estadística del estudio.

10. PONDERACIONES DE LA MUESTRA

La muestra tiene una estructura de afijación proporcional por sexo, edad, nivel socioeconómico y zona. Los ajustes mínimos de redondeo no generan diferencias sustantivas que requieran la aplicación de factores de ponderación.

Cuadro N.º 5
ESTRUCTURA PORCENTUAL UTILIZADA PARA LA AFIJACIÓN POR SEXO Y EDAD

SEXO	18–29	30–49	50 años a más	Total
Hombres	7,33%	19,33%	24,00%	50,67%
Mujeres	8,00%	18,67%	22,67%	49,33%
Total	15,33%	38,00%	46,67%	100,00%

Cuadro N.º 6
ESTRUCTURA PORCENTUAL UTILIZADA PARA LA AFIJACIÓN POR NSE

A/B	C	D	E	TOTAL
33,33%	31,33%	25,33%	10,00%	100,00%

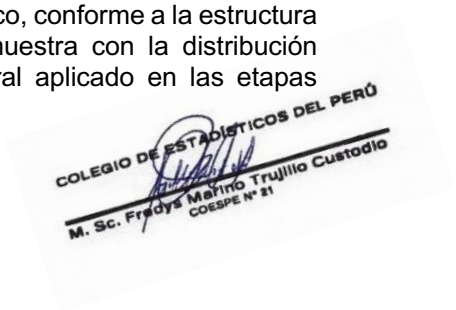
Nota: Los porcentajes presentados en los cuadros N.º 5 y N.º 6 corresponden a la estructura utilizada para la afijación proporcional de la muestra. Las frecuencias de la base de datos fueron obtenidas mediante la aplicación de dichas proporciones al tamaño muestral de 150 entrevistas.

11. TIPO DE MUESTREO:

El diseño muestral es polietápico y estratificado según zonas urbanas y cuenta con las siguientes etapas:

- **La Unidad Primaria de Muestreo (UPM):** Se seleccionaron aleatoriamente las manzanas a encuestar. Previamente se determinó la distribución de manzanas por zonas. En cada manzana o unidad primaria de muestreo se aplicaron hasta 4 encuestas**,** de acuerdo con las cuotas y la distribución muestral establecida para el estudio.

- **La Unidad Secundaria de Muestreo (USM):** Se aplicó un recorrido sistemático con inicio aleatorio dentro de cada manzana seleccionada, siguiendo el sentido de las agujas del reloj y un salto previamente definido. En situaciones de no respuesta (rechazo, vivienda desocupada o ausencia reiterada del informante), se activó el procedimiento de sustitución previsto en el diseño muestral, manteniendo el patrón sistemático establecido, sin alterar la estructura probabilística definida en las etapas previas.
- **La Unidad Terciaria de Muestreo (UTM):** La selección del entrevistado dentro del hogar se realizó bajo un esquema de afijación proporcional controlada por sexo, edad y nivel socioeconómico, conforme a la estructura demográfica del distrito. Esta etapa permitió garantizar la coherencia de la muestra con la distribución poblacional del marco muestral, manteniendo la coherencia del diseño muestral aplicado en las etapas territoriales.



12. PUNTOS DE MUESTREO

El distrito de Santa María del Mar comprende cuatro zonas operativas, cuya distribución se presenta a continuación.

Zona	Muestra
Zona 1 – Balneario Norte / Ingreso	9
Zona 2 – Balneario núcleo central	43
Zona 3 – Balneario Sur / Embajadores	16
Zona 4 – Villa Mercedes	82
TOTAL	**150**

13. CUESTIONARIO

El cuestionario de Santa María del Mar se presenta como documento anexo independiente.

14. TRABAJO DE CAMPO

El trabajo de campo se realizó del 05 al 10 de septiembre de 2026 en cuatro zonas operativas del distrito de Santa María del Mar. En el levantamiento de información participaron tres encuestadores. La distribución fue la siguiente:

Cuadro N.º 7
DISTRIBUCIÓN DE ENCUESTADORES POR ZONAS

Zona	Muestra	Encuestadores
Zona 1	9	1
Zona 2	43	2
Zona 3	16	1
Zona 4	82	3
TOTAL	150	3

Nota: La distribución corresponde a la asignación operativa de encuestadores por zona. Un mismo encuestador pudo participar en más de una zona de trabajo, por lo que la suma de las asignaciones no representa el número de encuestadores distintos.

REPORTES DE SUPERVISIÓN DEL CAMPO

Se adjunta el reporte de supervisión de campo como anexo.

NÚMERO DE CUESTIONARIOS SUPERVISADOS SEGÚN ÁREA DE TRABAJO

La supervisión programada comprende 46 cuestionarios, equivalentes al 30,7 % de las 150 entrevistas. La distribución por zona se presenta en el Cuadro N° 8.

COLEGIO DE ESTADÍSTICOS DEL PERÚ
M. Sc. Fredys Marino Trujillo Custodio
COESPE N° 21

Cuadro N.º 8
CUESTIONARIOS SUPERVISADOS

Zona	Muestra	Supervisados
Zona 1	9	3
Zona 2	43	13
Zona 3	16	5
Zona 4	82	25
TOTAL	150	46

TASA DE RESPUESTA
Tasa de respuesta: 93,2%. Para el cálculo se utilizó la fórmula consignada a continuación, con R=8, SO=3 y los demás componentes de no respuesta en cero:

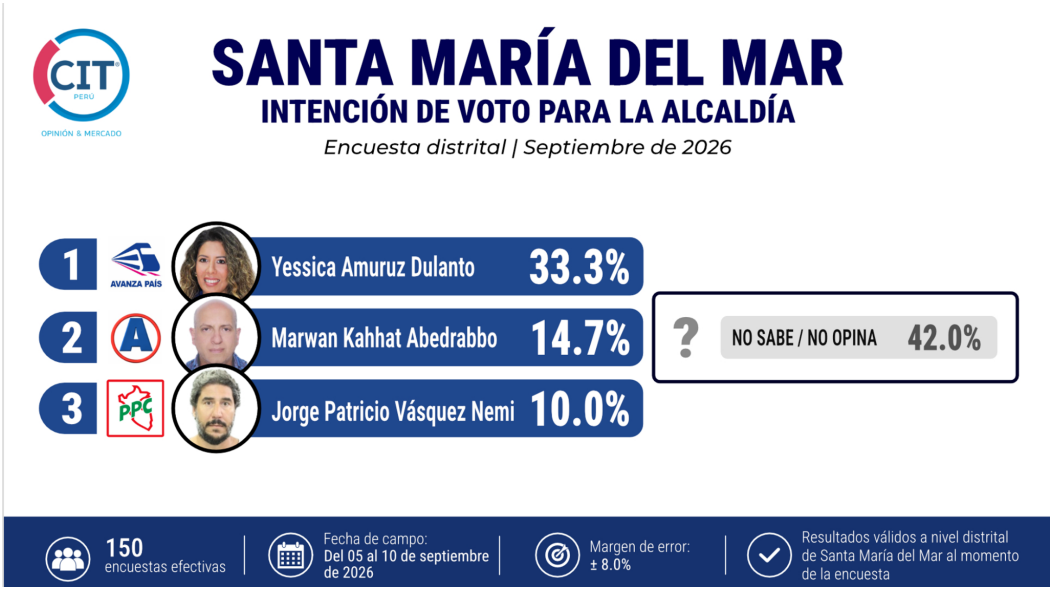
$$T_R = \left[\frac{I}{I + R + NC + SO + E}\right] 100 \quad \text{donde} \quad E = U\left[\frac{I}{I + SO}\right]$$

Donde
I = Entrevistas exitosas: 150
R = Rechazos o entrevistas interrumpidas: 8
NC = No contactos: 0
SO = Casos excluidos por no cumplir los filtros: 3
U = Viviendas previstas no visitadas: 0
E = Proporción estimada de casos con elegibilidad desconocida: 0

Reemplazando los datos en la fórmula: TR = 150 / (150 + 8 + 0 + 3 + 0) × 100 = 93,17%, equivalente a 93,2%.

15. BASE DE DATOS HABILITADA: se adjunta como anexo.

16. RESULTADO
Los resultados del estudio de intención de voto para alcalde distrital de Santa María del Mar son:



COLEGIO DE ESTADÍSTICOS DEL PERÚ
M. Sc. Fredys Marino Trujillo Custodio
COESPE N° 21

Diccionario de datos

En la presentación de resultados de intención de voto se utilizó el siguiente diccionario de datos:

Cuadro Nº 9
DICCIONARIO DE DATOS – ALCALDÍA DISTRITAL DE SANTA MARÍA DEL MAR

CÓDIGO	INTENCIÓN DE VOTO
1	Jorge Patricio Vásquez Nemi – PPC
2	Marwan Zakharia Kahhat Abedrabbo – APP
3	Yessica Rosselli Amuruz Dulanto – Avanza País
99	No sabe / No opina

NSE	Cod
A/B	1
C	2
D	3
E	4

Edad	Cod
18-29	1
30-49	2
50 años a más	3

Género	Cod
Masculino	1
Femenino	2

17. FINANCIAMIENTO DEL ESTUDIO

Nombre de la persona natural o jurídica que financió la encuesta

Financiamiento del estudio: CIT PERÚ

18. PÁGINA WEB REGISTRADA: www.citopinion.pe/publicaciones

COLEGIO DE ESTADÍSTICOS DEL PERÚ
M. Sc. Fredys Merino Trujillo Custodio
COESPE N° 21

FICHA TÉCNICA

1. **Nombre de la Encuestadora:** Centro de Investigación Territorial EIRL
2. Número de Registro: 000476-REE/JNE
3. **Financiación del Estudio:** CIT Perú
4. **Casilla electrónica:** CE_07766308
5. **Objetivos del Estudio:** Indagar sobre la intención de voto para alcalde distrital de Santa María del Mar en las Elecciones Regionales y Municipales 2026.
6. **Tamaño de la Población Objetivo:**

Cuadro N.º 1
Distribución de la Población de Santa María del Mar por sexo y edad

SEXO	18–29	30–49	50 años a más	Total
Hombres	117	294	372	783
Mujeres	120	291	345	756
Total	237	585	717	1.539

Cuadro N.º 2
Distribución de la Población de Santa María del Mar por NSE

A/B	C	D	E	TOTAL
513	482	390	154	1.539

7. **Tamaño de la Muestra: 150 encuestas efectivas, distribuidas en 4 zonas operativas**

Cuadro N.º 3
DISTRIBUCIÓN MUESTRAL POR EDAD, SEXO - SANTA MARÍA DEL MAR

SEXO	18–29	30–49	50 años a más	Total
Hombres	11	29	36	76
Mujeres	12	28	34	74
Total	23	57	70	150

Cuadro N.º 4
DISTRIBUCIÓN MUESTRAL POR NSE - SANTA MARÍA DEL MAR

A/B	C	D	E	TOTAL
50	47	38	15	150

8. **Margen de Error: +/-8%**
9. **Nivel de Confianza:** 95%
10. **Nivel de Representatividad:** Las cuatro zonas operativas comprendidas en la muestra cubren el 100% del ámbito territorial considerado en el distrito de Santa María del Mar.

COLEGIO DE ESTADÍSTICOS DEL PERÚ
M. Sc. Fredys Marino Trujillo Custodio
COESPE N° 21

11. TIPO DE MUESTREO

El diseño muestral es polietápico y estratificado según zonas urbanas.

- **La Unidad Primaria de Muestreo (UPM):** Se seleccionaron aleatoriamente las manzanas a encuestar. Previamente se determinó la distribución de manzanas por zonas. En cada manzana o unidad primaria de muestreo se aplicaron hasta 4 encuestas**,** de acuerdo con las cuotas y la distribución muestral establecida para el estudio.
- **La Unidad Secundaria de Muestreo (USM):** Se aplicó un recorrido sistemático con inicio aleatorio dentro de cada manzana seleccionada, siguiendo el sentido de las agujas del reloj y un salto previamente definido. En situaciones de no respuesta (rechazo, vivienda desocupada o ausencia reiterada del informante), se activó el procedimiento de sustitución previsto en el diseño muestral, manteniendo el patrón sistemático establecido, sin alterar la estructura probabilística definida en las etapas previas.
- **La Unidad Terciaria de Muestreo (UTM):** La selección del entrevistado dentro del hogar se realizó bajo un esquema de afijación proporcional controlada por sexo, edad y nivel socioeconómico, conforme a la estructura demográfica del distrito. Esta etapa permitió garantizar la coherencia de la muestra con la distribución poblacional del marco muestral, manteniendo la coherencia del diseño muestral aplicado en las etapas territoriales.

12. Puntos de Muestreo

Zona	Muestra
Zona 1 – Balneario Norte / Ingreso	9
Zona 2 – Balneario núcleo central	43
Zona 3 – Balneario Sur / Embajadores	16
Zona 4 – Villa Mercedes	82
TOTAL	**150**

13. Fecha de Trabajo de Campo: Realizado del 05 al 10 de septiembre de 2026.

COLEGIO DE ESTADÍSTICOS DEL PERÚ
M. Sc. Fredys Melfino Trujillo Custodio
COESPE N° 21