

Enero 2020

# Estudio de opinión pública a nivel nacional

Elecciones Congresales  
Extraordinarias 2,020  
7 al 11 de enero

Informe Técnico

.....  
SEMINARIO ROJAS MARIA ALEXANDRA  
COESPE 1080  
COLEGIO ESTADÍSTICOS DEL PERÚ

## INFORME TÉCNICO DEL ESTUDIO DE OPINIÓN PÚBLICA A NIVEL PERÚ URBANO Y RURAL

### 1. OBJETIVOS

- Cómo votan los electores a las preguntas formuladas para las Elecciones Congresales Extraordinarias 2020
- Otros

### 2. UNIVERSO INVESTIGADO

Población urbana y rural del país, hombres y mujeres de 18 años a más, que residen en las 8 zonas geográficas en las que se ha subdividido el país.

### 3. ÁMBITO Y COBERTURA GEOGRÁFICA DE LA MUESTRA ESTADÍSTICA INVESTIGADA

Ámbito Nacional con la siguiente cobertura geográfica:

- 21 departamento del Perú.
- 64 provincias en los 21 departamentos investigados, incluidas Lima y Callao.
- 161 distritos (40 distritos de Lima Metropolitana y 121 distritos en el interior del país).

### 4. TÉCNICA DE LA ENCUESTA

Encuesta personal con aplicación de un cuestionario ad-hoc en los hogares de las personas seleccionadas en la muestra estadística.

### 5. MARCO MUESTRAL Y UNIVERSOS PROYECTADOS

UNIDADES DE MUESTREO:

Unidad primaria de muestreo: Son las UPM's o conglomerados resultantes de la agrupación geográficamente contigua de en promedio 80 viviendas, considerando el criterio de manzana completa, dentro de cada distrito. Y en el área rural, son las áreas de empadronamiento rural (AER).

Unidad secundaria de muestreo: Son las viviendas (destinadas para habitación y que se encuentran ocupadas) que comprenden cada una de las UPM's, las cuales tienen una identificación única de la misma.

Unidad terciaria de muestreo: Son los hogares que pueden componer la vivienda. En su mayoría las viviendas del marco se componen de un solo hogar, sin embargo existe un porcentaje de viviendas donde hay más de un hogar.

Unidad última de muestreo: Son las personas de 18 años a más que son el agente informante del estudio.

#### 5.1 MARCO MUESTRAL

Todos los marcos muestrales de CPI a nivel nacional tienen como fuente primaria la información recopilada por el INEI para el Censo de Población y Vivienda 2017, este marco nos asegura la disminución de errores no muestrales en la etapa de la selección aleatoria de la muestra.



CPI elabora su marco muestral mediante la conformación de unidades de muestreo y complementando la misma con la información cartográfica del INEI en base al mencionado Censo.

- a) Los marcos muestrales con los que cuenta CPI son:
  - o Marco muestral de Lima Metropolitana (provincias de Lima y Callao) que tiene como base un listado de 2'726,429 viviendas elegibles agrupados en UPM's en los 50 distritos de Lima Metropolitana.
  - o Marco muestral del resto urbano que cuenta con 4'122,051 viviendas también elegibles agrupados en UPM's.
  - o Marco muestral rural que cuenta con 2'535,556 viviendas elegibles a nivel de Centro Poblado.
- b) Cada uno de estos marcos muestrales está conformado por unidades primarias de muestreo (UPM) y unidades secundarias de muestreo (USM), dependiendo del ámbito a muestrear.
- c) Las UPMs se han generado y ordenado de acuerdo a su continuidad geográfica dentro de cada distrito, y en el caso de Lima Metropolitana se han diferenciado en tres niveles socioeconómicos: AB (alto/ medio) y CD (bajo superior, bajo inferior) y E (marginal). El marco muestral de Lima Metropolitana se ha actualizado a cinco niveles socioeconómicos: A, B, C, D y E.
- d) El marco muestral de Lima Metropolitana cuenta con 29,673 conglomerados – UPM's y el marco muestral del resto urbano cuenta con 49,421 conglomerados - UPM's.
- e) En el área rural, el marco muestral CPI, está compuesto por áreas de empadronamiento rural (AER) divididas en simples, aquellas que cuentan con un rango de viviendas particulares entre 80 y 120; y, compuestas, las que cuentan con más de 120 particulares.
- f) Estos marcos muestrales garantizan una óptima dispersión del área geográfica considerada para el estudio y una mayor homogeneidad de las UPMs en lo que respecta a niveles socioeconómicos, en el caso de Lima y el resto urbano, y, cantidad de viviendas, lo que se traduce en una menor varianza estadística.
- g) En cuanto a la cartografía se cuenta con un sistema cartográfico digital actualizado de acuerdo a la información publicada por el INEI para el Censo del 2017 para las principales ciudades y Lima Metropolitana en su totalidad, permitiendo conocer la dispersión de la muestra seleccionada disminuyendo errores no muestrales debido a la no ubicación de direcciones por parte del encuestador. Asimismo, a partir del 2019 se ha desarrollado el sistema de actualización cartográfica que incluye el levantamiento cartográfico respectivo del crecimiento tanto vertical como horizontal.

Toda esta información está configurada en un Sistema de Muestreo Ad-Hoc, de uso confidencial de nuestra empresa, a partir del cual se realiza la selección aleatoria de las UPM's de acuerdo a lo establecido en la metodología de muestreo que aplicamos en los estudios que realizamos.

## 5.2 FUENTES DE INFORMACIÓN SECUNDARIAS

En cuanto a las fuentes secundarias, se hace uso de información oficial de la Encuesta Nacional de Hogares (2018) publicada por el INEI, con la cual se valida los indicadores obtenidos en cuanto a hogares, empleo, tenencia de bienes, etc. Además, para el caso de Lima y Callao, se emplea información del APEIM (2019) en cuanto a información por niveles socioeconómicos.

Por política de actualización del marco muestral de la empresa, es preciso recoger la información de los niveles socioeconómicos que corresponden a cada vivienda seleccionada, motivo por el cual se incluye la tabla de clasificación de NSE en "todos" los cuestionarios elaborados por la empresa. Como resultado de la aplicación de esta tabla



se obtiene el NSE de la vivienda la cual es actualizada, de ser necesario, en el marco muestral de viviendas. Sin embargo, se debe mencionar que la unidad primaria de muestreo, conglomerados de viviendas, tiene un nivel asignado de acuerdo a la predominancia de un nivel socioeconómico determinado, por lo que no necesariamente el cambio de nivel de la vivienda ocasionará un cambio en el marco de UPM's, razón por la que realizamos la actualización del marco de UPM's dos veces por año.

### 5.3 UNIVERSOS PROYECTADOS DE LA POBLACIÓN DE 18 AÑOS A MAS

Asimismo, los universos proyectados de la población de 18 años a más a nivel nacional tienen como fuente primaria al Censo de Población 2017 del INEI con proyecciones hechas por nuestra empresa en base a las establecidas por la institución antes mencionada para el año 2019, la cual se constituye como nuestra fuente secundaria.

A nivel nacional, se cuenta con información proyectada por ámbitos geográficos y sociodemográficos. En el caso de Lima Metropolitana y las otras zonas investigadas se cuenta con universos proyectados por niveles socioeconómicos y grupos de edad y sexo.

La distribución de la población de 18 años a más a nivel de Lima e interior del país investigada la presentamos impresa (Anexo 1) y en archivo digital que está en el CD que acompaña al presente documento.

## 6 ZONAS INVESTIGADAS DEL PAÍS

ZONAS	CONFORMACION DE LAS ZONAS
PROVINCIA DE LIMA	34 distritos de Lima.
PROVINCIA DEL CALLAO	6 distritos de la provincia del Callao
COSTA NORTE Y SIERRA NORTE	Departamentos de: La Libertad, Cajamarca, Piura, Lambayeque, Tumbes y Ancash.
SIERRA CENTRO	Departamentos de: Junín, Huánuco, Pasco y Huancavelica.
SIERRA SUR	Departamentos de: Puno, Cusco, Apurímac y Ayacucho.
COSTA SUR	Departamentos de: Arequipa, Ica, Moquegua y Tacna.
ORIENTE	Departamentos de: Loreto, San Martín, Ucayali, Amazonas y Madre de Dios.
LIMA PROVINCIAS	Provincias de: Barranca, Cañete, Huaral, Huarochirí y Huaura

Las zonas investigadas quedaron definidas luego de haberse excluido 32 provincias de distintos departamentos del país por tener poca población o ser lugares de difícil acceso. Dichas provincias las presentamos impreso (Anexo 2) y en un archivo que está en el CD que acompaña al presente documento.

  
SEMENARIO ROJAS MARIA ALEXANDRA  
COESPE 1080  
COLEGIO ESTADÍSTICOS DEL PERÚ

## 7 DISEÑO MUESTRAL

### 7.1 Tamaño muestral

En cuanto al tamaño muestral, éste se fija a priori bajo la suposición de un muestreo aleatorio simple a través de la siguiente fórmula:

$$n = \frac{Z^2 pq}{E^2}$$

Donde:

- N es el tamaño de la muestra;
- Z es el valor crítico de la distribución normal, a un nivel de confianza generalmente del 95% (por lo tanto el valor asumido para Z es aproximadamente 1.96);
- pq es la varianza que se considera máxima al ser desconocida (p=q=0.5);
- E es la precisión o error que como máximo se acepta.

Niveles de inferencia:

- ✓ Total Perú
- ✓ Zonas geográficas

Se considera un tamaño de muestra que proporcione un margen de error permisible a nivel de cada área considerada de inferencia. En este punto, la determinación del tamaño de muestra se hace en principio por zona geográfica, dado que el muestreo es por áreas, seleccionando las unidades de muestreo independientemente en cada una de ellas, considerando niveles máximos de error del 6.9% y un nivel de confianza del 95%.

Cabe destacar que en la elección del tamaño de error se consideran los costos de desplazamiento y el tiempo con el que se cuenta para la presentación de los resultados.

Por ejemplo, para la zona Oriente, se toma una muestra de 200 viviendas, tamaño de muestra que fue obtenido con los siguientes parámetros<sup>1</sup>:

Z	1.96
E	0.069
Pq	0.25
N	200

La asignación de la muestra en cada zona geográfica se detalla en el siguiente punto.

#### a. Asignación de la muestra estadística por zonas geográficas

En primer lugar, tal como se menciona en el punto anterior, se asignó a priori una muestra estadística NO PROPORCIONAL por zona geográfica con el propósito de obtener información confiable para cada una de las zonas en las que se ha subdividido el país: Lima Metropolitana, Costa Norte/ Sierra Norte, Sierra Centro/ Sierra Sur, Costa Sur y Oriente.

La muestra considerada para cada zona geográfica es la siguiente:

<sup>1</sup> Debe considerarse en algunos casos un redondeo en el tamaño muestral final.

ZONA	Muestra estadística	Área urbana	Área rural
Provincia de Lima	500	500	
Provincia del Callao	250	250	
Lima provincias	150	132	18
Costa Norte/ Sierra Norte	300	249	51
Sierra Centro	200	182	18
Sierra Sur	200	155	45
Costa Sur	200	200	
Oriente	200	182	18

En el caso de Lima Metropolitana, como las UPM se han ordenado por niveles socioeconómicos de acuerdo a su continuidad geográfica dentro de cada distrito, tal como se explica en el punto 5.1.c, y al realizar la selección de manera aleatoria, tal como se explica en las etapas de muestreo (punto 10) y al no contar con universos poblacionales por n.s.e. según distritos, sino sólo para el total de Lima, realizamos una selección aleatoria de UPM, con la finalidad de obtener una composición similar al universo investigado y que luego se ajustan en el cálculo de los factores de ponderación para el total de Lima. No se realiza el cálculo por distrito.

A nivel resto Perú, dentro de cada ámbito geográfico, tanto la muestra estadística urbana como la rural se ha distribuido proporcionalmente a su población.

- La muestra correspondiente a cada zona geográfica se distribuyó entre todos los distritos que conforman las zonas investigadas mediante el muestreo de Probabilidad Proporcional al Tamaño de la población (PPT); eliminándose aquellos que no alcanzaron la cuota muestral mínima establecida o de difícil acceso.
- A nivel de personas, se consideran cuotas de sexo y edad que posteriormente serán corregidas a través de la post estratificación de la muestra recogida en campo.

El detalle de los lugares donde se ejecutaron y realizaron la encuesta lo adjuntamos impreso (Anexo 3) y en un archivo que está en el CD que acompaña al presente documento.

## 8 UNIVERSO TOTAL, INVESTIGADO, MUESTRA ESTADÍSTICA, MARGEN DE ERROR, NIVEL DE CONFIANZA Y NIVEL DE REPRESENTATIVIDAD

ZONAS	2019 Población (18 años a más)		Muestra estadística	Margen de error $\pm$ %
	TOTAL	INVESTIGADA		
TOTAL PERÚ	21,564,226	21,392,876	2,000	2.2
PROVINCIA DE LIMA	6,936,716	6,936,716	500	4.4
PROVINCIA DEL CALLAO	777,150	777,150	300	5.7
INTERIOR DEL PAÍS	13,850,360	13,679,010	1,200	2.8
Lima Provincias	692,151	692,151	150	8.0
Costa Norte y Sierra Norte	5,359,937	5,359,937	300	5.7
Sierra Centro	1,731,188	1,731,188	200	6.9
Sierra Sur	2,287,604	2,287,604	200	6.9
Costa Sur	2,110,574	1,939,224	200	6.9
Oriente	1,668,906	1,668,906	150	8.0
Representatividad de la muestra sobre la población total (%)	99.2			

Fuente: INEI - Proyecciones de población a Junio 2019

Elaboración: CPI

El margen de error ha sido calculado asumiendo un nivel de confianza de 95,5% y valores para  $p$  y  $q=0.5$ .

El detalle de la distribución muestral por departamentos, provincias y distritos la lo adjuntamos impreso (Anexo 4) y en un archivo que está en el CD que acompaña al presente documento.

## 9 SISTEMA DE MUESTREO

El sistema de muestreo aplicado en la presente investigación es semi probabilístico, polietápico y por áreas. En el caso de Lima Metropolitana además es estratificado.

Es semi probabilístico porque todas las unidades de muestreo a excepción de la última etapa, que al no contar con un listado de personas, tiene una probabilidad conocida y diferente de cero de ser seleccionada.

Es polietápico porque la selección de las unidades de muestreo se realiza en más de una etapa.

Es por áreas porque se hace una selección independiente por zonas y/o ámbitos geográficos denominados niveles de inferencia.

## 10 ETAPAS Y MÉTODO DE MUESTREO

Para llegar a la unidad última de muestreo: personas de 18 a más años se tuvo en cuenta las unidades de muestreo definidas en el punto 5.

CPI selecciona a la persona de 18 años a más, considerando cuatro etapas muestrales, las cuales se describen a continuación:

**Primera Etapa:** Selección de UPM's y AER's sobre el marco muestral CPI: La selección se realiza bajo un muestreo aleatorio sistemático con probabilidad proporcional al tamaño, considerando un arranque aleatorio.

La selección es estratificada por niveles socioeconómicos.

CPI cuenta con un sistema de muestreo que tiene en cuenta este método de muestreo a partir del listado de UPM's - AER's, seleccionando la muestra de UPM's y AER's que resulta de la fijación de un número constante de 6 viviendas y 10 viviendas por UPM y AER, respectivamente. Esta selección considera los siguientes pasos:

- Se ordena el marco muestral por zona, código de distrito (y nivel socioeconómico en el caso de Lima Metropolitana).
- Se obtiene el intervalo de selección de las UPM's definido como  $k_1=M_i/m$ , donde  $M_i$  es el número de viviendas que tiene el distrito a muestrear y  $m$  es el número de UPMs a seleccionar.
- Se elige un número aleatorio entre 1 y  $k_1$ , el cual será tomado como punto de arranque para seleccionar cada uno de los conglomerados.

**Segunda Etapa:** Selección de viviendas dentro de la UPM - AER: La selección de las 6 - 10 viviendas se realiza bajo un muestreo aleatorio sistemático simple que considera un arranque aleatorio. Esta selección considera los siguientes pasos:

- En cada UPM - AER seleccionada se procede a la selección automática de 6 - 10 viviendas con arranque aleatorio y en forma sistemática simple al azar.
- Se calcula el intervalo de selección  $k_2=M_j/8$ , donde  $M_j$  es el número de viviendas en la  $j$ -ésima UPM.

- Sólo en el caso de Lima Metropolitana, se considera el factor socioeconómico, por lo que se decidió tomar un saltador aleatorio ("k") que varía según el nivel que prevalece en el UPM seleccionado:
  - Si el nivel es CDE, se considera un saltador ( $k^2$ ) de 5 viviendas
  - Si en nivel es B, se considera un saltador ( $k^3$ ) de 3 viviendas
  - Si el nivel es A, se considera un saltador ( $k^4$ ) de 1 vivienda (a efectos de contrarrestar la alta tasa de no respuesta de este estrato socioeconómico).

Este saltador ha permitido contar con una buena dispersión de las viviendas dentro de la UPM y aminorar los tiempos de contacto.

Tercera Etapa: Selección aleatoria simple del hogar de darse el caso dentro de una vivienda seleccionada.

Cuarta Etapa: Selección de la persona de 18 años a más dentro del hogar seleccionado. En caso de encontrar a más de una persona que pertenece a la población objetivo, se aplica la tabla de Kish para seleccionar aquella a encuestar.

## 11 PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN DEL ENCUESTADO

El procedimiento de selección del encuestado se hizo en las cuatro siguientes etapas:

1. Las UPM - AER's de la muestra estadística se seleccionaron estrictamente al azar a partir de la base de datos CPI actualizada según el Censo INEI 2017, aplicando un sistema de muestreo computarizado el cual emplea el método sistemático proporcional al tamaño descrito anteriormente.
2. Dentro de las UPM - AER's seleccionadas en la muestra se eligen en forma aleatoria las 6 - 10 viviendas.  
En el caso de Lima Metropolitana, dado que se considera el factor de niveles socioeconómicos se considera un saltador aleatorio ("k") que varía según el nivel que prevalece en el UPM seleccionado: nse CDE, cada 5 viviendas, nse B, cada 3 viviendas y el nse A, cada 1 vivienda (a efectos de contrarrestar la alta tasa de no respuesta de este estrato socioeconómico).
3. Seleccionada la vivienda a encuestar, de darse el caso que exista más de un hogar, se seleccionó uno de ellos aleatoriamente.
4. Finalmente, dentro del hogar seleccionado, se selecciona a la persona que respondió la encuesta, respetando la cuota según sexo y edad (cuota definida de acuerdo a la estructura poblacional del universo estimado en base a las proyecciones elaboradas en base a información oficial del INEI). En caso de encontrar a más de una persona que pertenece a la población objetivo, se aplica la tabla de Kish para seleccionar aquella a encuestar.

## 12 MUESTRA AUTOPONDERADA

CPI no considera muestras auto-ponderadas ya que no podemos medir totalmente el error de no muestreo al que se incurre al no tomar tamaños muestrales mayores sin tener en cuenta los costos que implican.

## 13 TASA DE RESPUESTA

La tasa de respuesta la presentamos a continuación:

	CONTACTOS	TASA %
Total personas que aceptaron ser encuestadas: Tasa de respuesta	2,452	76.5%
Respondieron la encuesta	2,000	62.4%
No califican	452	14.1%
Rechazos: Tasa de rechazo	753	23.5%
<b>Total personas contactadas</b>	<b>3,205</b>	<b>100.0%</b>

#### 14 TRABAJO DE CAMPO: Control y revisión de la calidad de las encuestas realizadas y supervisión

##### a. Trabajo de campo (realización de encuestas)

Para la realización del trabajo de campo se toma en cuenta toda la experiencia que hemos acumulado en la realización de estudios.

En CPI tenemos establecido un procedimiento para la selección y capacitación del personal de campo, el cual detallamos a continuación:

##### Personal de campo

Nuestra empresa cuenta con un personal estable de campo de encuestadores y supervisores que realizan las labores de campo en los diferentes estudios que son encomendados por nuestros clientes. Cuando es necesario el reclutamiento de más personal de campo, éste se realiza a través de los propios trabajadores de la empresa a fin de establecer contacto con personas que reúnan las características o requisitos necesarios para desempeñar la labor de encuestadores a tiempo completo.

Este personal de campo tiene el siguiente perfil:

- Mayor de edad, mínimo 18 años
- Estudios técnicos y/o superiores
- Facilidad de palabra
- Facilidad para desenvolverse e interrelacionarse con diferentes grupos
- Disponibilidad para trabajar en cualquier zona de Lima

Cabe precisar que nuestros encuestadores se comprometen a trabajar a exclusividad, es decir, que durante el tiempo que trabajan con nosotros no pueden trabajar simultáneamente en otras empresas, sean estas del mismo rubro o diferente.

##### Capacitación

A través de la capacitación se proporciona a los encuestadores la oportunidad de adquirir mayores aptitudes, conocimientos y habilidades que aumenten sus competencias, para desempeñarse con éxito en el desarrollo de la encuesta de opinión pública. De esta manera, también resulta ser una importante herramienta motivadora.

Los encuestadores son evaluados permanentemente. En la capacitación se detallan todos los aspectos relacionados con el desarrollo propiamente dicho del trabajo de campo, explicándoles los objetivos de los Estudios de Opinión Pública, así como los materiales que serán utilizados para el desarrollo del trabajo de campo.

La capacitación está dirigida por el Director de Campo. Se utiliza el método Expositivo-Participativo a fin de incentivar la intervención de los encuestadores seleccionados, a

  
 SEMINARIO ROSAS MARIA ALEXANDRA  
 COESPE 1080  
 COLEGIO ESTADÍSTICOS DEL PERÚ

través de preguntas para puntualizar o absolver algunas dudas que se presenten durante la exposición, esto con la finalidad de optimizar el nivel de comprensión y conocimiento del trabajo de campo. Se absuelven las dudas que se presenten durante la exposición, así como el manejo de los materiales de campo, es decir, de los formatos que se utilizarán en toda la etapa del trabajo de campo, incluido la Prueba Piloto, el que también forma parte de la evaluación del personal de campo.

A los encuestadores se les capacita y se les prueba en el campo. Si pasan la capacitación teórica y práctica finalmente son aceptados como encuestadores del estudio.

En la siguiente fase, se realizan dos etapas importantes para asegurar la calidad de la información que se recoge en campo:

a. Control y revisión de la calidad de las encuestas realizadas

Esta etapa comprende el control del trabajo de los encuestadores, que consiste en chequear permanentemente que cumplan con las indicaciones dadas para la selección de la muestra y la correcta aplicación de la encuesta.

b. Supervisión (Control de calidad de campo)

Paralelo al trabajo de campo, un equipo de supervisores de nuestra empresa supervisa diariamente mediante re-entrevistas, sea telefónica o directamente con el entrevistado, mínimo un 30% de las encuestas realizadas por cada uno de los encuestadores.

Este índice de supervisión garantiza la efectividad de una de las etapas más delicadas de un estudio, como es el trabajo de campo.

El procedimiento implementado en CPI para la selección de las encuestas a ser supervisadas es el siguiente:

- De la carga de trabajo asignada a cada encuestador el jefe de campo del estudio selecciona al azar mínimo el 30% de sus encuestas, éstas son entregadas a un supervisor para que proceda a realizar la verificación respectiva.

Este procedimiento se realiza durante todo el lapso de tiempo que dura el trabajo de campo, esto quiere decir que se hace desde el principio, durante y al final de dicha labor, con la finalidad de chequear el trabajo de cada encuestador a lo largo del desarrollo de la encuesta.

A continuación presentamos el resumen de encuestas realizadas y supervisadas con su respectivo porcentaje, así como el porcentaje de encuesta revisadas y de encuestas anuladas:

Encuestas realizadas	2,000
Encuestas supervisadas	800
% encuestas supervisadas	40.0%
% encuestas revisadas	100.0%
Encuestas anuladas	0

Ejemplos de reporte de supervisión

SUPERVISOR	ENCUESTADOR	DISTRITO	ENCUESTAS SUPERVISADAS	OBSERVACIONES
Cod. 3	Cod. 38	150101	6	Ninguna

SUPERVISOR	ENCUESTADOR	DISTRITO	ENCUESTAS SUPERVISADAS	OBSERVACIONES
Cod. 90	Cod. 44	070101	6	Ninguna

b. Control de calidad previo al procesamiento de la información

**Control de Calidad Ex post (Crítica y edición)**

Paralelamente al desarrollo de las encuestas, el director de campo y personal con experiencia realiza un control de calidad del 100 % de los cuestionarios encuestados. Este personal verifica el correcto llenado y la consistencia lógica en las respuestas de cada cuestionario, detectando omisiones y/ o errores sistemáticos.

Este control nos permite detectar aquellas encuestas que deben descartarse porque no cumplen los estándares de calidad y aquellas con observaciones que ameritan ser enviadas a supervisión de campo, es decir, volver a contactar al entrevistado para absolver las dudas.

**Codificación**

Luego de que cada encuesta es revisada en su totalidad, las preguntas abiertas son codificadas, para lo cual previamente se elaboran las respectivas tablas de códigos. Para ello se procede a hacer un tabulado de un 25% de los cuestionarios debidamente diligenciados.

En esta etapa se tiene especial cuidado de que las tablas de códigos sean fiel reflejo de las respuestas encontradas en los cuestionarios.

En simultáneo, el responsable del control de calidad del estudio, realiza una verificación del 20% de la codificación efectuada por los codificadores con la finalidad de evitar criterios diferentes o errores al momento de asignarle el código respectivo.

Esta tarea es asignada a personal con formación universitaria y con experiencia en la realización de encuestas y en la codificación.

**Digitación (Ingreso de los datos)**

Luego de la codificación de las encuestas, éstas son entregadas al área de proceso para su respectiva digitación, donde se ingresa la información contenida en los cuestionarios previamente codificados.

Para esta etapa de digitación se elabora un programa ad-hoc que contenga reglas de consistencia, con la finalidad de evitar el ingreso de cuestionarios con algún problema de consistencia.

Adicionalmente, se realiza la validación de la información digitada, re-digitando el 50% de las encuestas digitadas por cada digitador. En caso el porcentaje de error de cada digitador supere el máximo permitido (0.2%), según normas internacionales se digitará nuevamente el 100% de las encuestas del digitador.

Esta labor es realizada por personal con experiencia en informática y en la digitación de encuestas.

De esta manera las encuestas pasan al procesamiento luego de un riguroso control de calidad.

A continuación indicamos los problemas encontrados en la revisión/ crítica, codificación y digitación:

	Número de cuestionarios con algún problema <sup>1</sup>	Número de cuestionarios revisados	% incidencia sobre el total de cuestionarios
Encuestas mal llenadas/ con alguna inconsistencia	0	2000	0
Codificación: mala asignación de códigos	0	0	0
Digitación_ error de digitación	10 18	1,000	1.0% 0.027% <sup>2</sup>

<sup>1</sup> Indica el número de cuestionarios con algún tipo de problema, lo que no significa que todas las preguntas del mismo tenga el problema detectado

<sup>2</sup> Calculado sobre el total de dígitos de todos los cuestionarios procesados

Los porcentajes obtenidos resultan de dividir los cuestionarios con problemas entre el total de cuestionarios.

## 15 PROCESAMIENTO DE LOS DATOS

En primer lugar, realizamos un procesamiento de los datos en forma independiente para una de las cinco zonas consideradas en el estudio.

La aplicación de los factores de ponderación permite ajustar la estructura muestral obtenida a través del muestreo a la estructura poblacional estimada por CPI en base a información oficial del INEI.

El cálculo de los factores de ponderación

El cálculo de los factores de ponderación se realiza bajo la metodología conocida como "Cell weighting" ampliamente utilizada en este tipo de estudios y que proporcionan resultados similares a los que se obtendrían si se considerara el diseño muestral complejo aplicado (se han realizado las pruebas necesarias para considerar el diseño muestral para el cálculo de los factores de expansión, obteniendo resultados similares). Además, hemos aplicado la metodología "Rim Weighting" para la aplicación de factores sociodemográficos en el ajuste de pesos.

Tanto para Lima Metropolitana como para las otras zonas investigadas, consideramos además la variable de nivel socioeconómico.

Cabe indicar que en el presente caso se ha considerado conveniente trabajar la muestra estadística obtenida de los grupos de edad 40 a 55 años y 56 a más de manera independiente, así como sus respectivos coeficientes de ponderación. Pero al momento de presentar los cuadros de resultados estos segmentos han sido agrupados.

Estos cálculos lo adjuntamos en formato impreso (Anexo 5) y en archivo digital en un CD que adjuntamos al presente documento.

Consistencia de datos

En la etapa de digitación y post digitación contamos con un programa ad-hoc que contiene las reglas básicas de consistencia, con la finalidad de obtener una base de datos de calidad para el procesamiento de datos de la encuesta de opinión pública.



Estas reglas básicas tienen que ver principalmente con la aceptación de un rango determinado de valores para cada pregunta del cuestionario, saltos establecidos que dependen de la respuesta dada en determinada pregunta, entre otras.

En esta etapa de la consistencia de datos se generan reportes de cobertura para identificar si se han digitado todos los cuestionarios que corresponde a la muestra aplicada en campo, es decir, indica los cuestionarios que faltan ser digitados, que estén duplicados o con identificación errada.

Asimismo, se generan listados de la frecuencia de las preguntas, mostrando los errores de acuerdo a un conjunto de consistencias lógicas que ha sido ingresado a nuestro sistema ad-hoc de procesamiento de datos, para su respectiva validación.

También, se revisa la variable de "otras" respuestas en las preguntas abiertas para verificar que estas no correspondan a una alternativa precodificada.

Además, se revisan los cuadros básicos de análisis, a través de los cuales se verifica si existen inconsistencias entre preguntas.

## 16 BASE DE DATOS Y CÓDIGOS Y DICCIONARIO DE DATOS

Adjunto al presente, enviamos la base de datos y sus correspondientes códigos y diccionario de datos en físico (Anexo 6) y en archivo digital en un CD que acompaña al presente documento.

## 17 FECHA DE REALIZACIÓN DEL ESTUDIO

7 al 11 de enero

## 18 FECHA DE PUBLICACIÓN

16 de enero del 2020

## 19 NOMBRE DE LA EMPRESA ENCUESTADORA

Cía. Peruana de Estudios de Mercados y Opinión Pública S.A.C.

## 20 REGISTRO JNE

No. 100-REE/ JNE

## 21 NOMBRE DE LA PERSONA JURÍDICA QUE FINANCIA/ PUBLICA EL ESTUDIO

Grupo RPP – Emisora RPP

## 22 ACREDITACIÓN DE LA PUBLICACIÓN

Portal RPP. Adjuntamos el escaneado de la publicación.

## 23 PÁGINA WEB Y EMAIL CPI:

[www.cpi.pe](http://www.cpi.pe) y [cpi@cpi.pe](mailto:cpi@cpi.pe)

Informe Técnico: [www.cpi.pe/](http://www.cpi.pe/) BANCO DE DATOS/ OPINIÓN PÚBLICA/ Búsqueda por JNE:  
Informes técnicos

## Elecciones Congresales Extraordinarias 2020

### Perú Urbano-Rural: Intención de voto según partidos políticos por zonas del país

- Respuesta asistida con tarjeta -

Suponga usted que mañana son las elecciones para elegir al nuevo Congreso del Perú. Con la mayor sinceridad dígame de qué manera votaría usted en este momento.	TOTAL PERÚ		PROVINCIA LIMA		CALLAO		PROMEDIO DEL INTERIOR DEL PAÍS	
	VOTO EMITIDO	VOTO VÁLIDO	VOTO EMITIDO	VOTO VÁLIDO	VOTO EMITIDO	VOTO VÁLIDO	VOTO EMITIDO	VOTO VÁLIDO
	%		%		%		%	
ACCIÓN POPULAR - AP	4.0	14.8	4.8	20.8	3.0	14.8	3.6	12.4
FUERZA POPULAR	3.2	11.8	3.4	14.8	1.6	7.8	3.1	10.7
ALIANZA PARA EL PROGRESO - APP	2.9	11.0	1.4	5.9	2.7	13.1	3.7	12.9
PARTIDO MORADO - M	2.8	10.5	3.6	15.5	1.2	5.7	2.5	8.7
EL FRENTE AMPLIO POR JUSTICIA, VIDA Y LIBERTAD	2.0	7.3	1.0	4.3	1.2	5.8	2.5	8.6
SOMOS PERÚ	1.8	6.8	1.6	6.8	0.4	1.8	2.0	7.0
PODEMOS POR EL PROGRESO DEL PERÚ - PP	1.4	5.2	1.4	6.0	1.6	7.6	1.4	4.8
OTROS PARTIDOS POLÍTICOS	8.7	32.7	6.0	25.9	9.0	43.4	10.1	34.9
PIENSA VOTAR EN BLANCO/ VICIAR SU VOTO	19.1		13.0		14.1		22.4	
AÚN NO HA DEFINIDO POR CUAL PARTIDO POLÍTICO VOTARÁ	54.1		63.8		65.2		48.8	
TOTAL: 100%								
MUESTRA ESTADÍSTICA : Total de entrevistas realizadas	(2000)		(500)		(250)		(1250)	

## Elecciones Congresales Extraordinarias 2020

### Perú Urbano-Rural: Intención de voto según partidos políticos por zonas del país

- Respuesta asistida con tarjeta -

Suponga usted que mañana son las elecciones para elegir al nuevo Congreso del Perú. Con la mayor sinceridad dígame de qué manera votaría usted en este momento.	PROMEDIO DEL INTERIOR DEL PAÍS		ZONAS GEOGRÁFICAS DEL PAÍS					
	VOTO EMITIDO	VOTO VÁLIDO	LIMA PROVINCIAS	COSTA NORTE/ SIERRA NORTE	SIERRA CENTRO	SIERRA SUR	COSTA SUR	ORIENTE
	%							
ACCIÓN POPULAR - AP	3.6	12.4	2.2	2.8	4.5	4.2	2.8	5.9
FUERZA POPULAR	3.1	10.7	4.3	4.6	0.4	1.7	1.5	4.5
ALIANZA PARA EL PROGRESO - APP	3.7	12.9	0.0	2.6	4.5	4.3	3.4	7.8
PARTIDO MORADO - M	2.5	8.7	1.9	4.1	2.4	0.4	1.3	2.0
EL FRENTE AMPLIO POR JUSTICIA, VIDA Y LIBERTAD	2.5	8.6	0.6	4.2	0.9	2.7	0.0	2.1
SOMOS PERÚ	2.0	7.0	0.0	3.5	0.0	2.6	1.1	0.9
PODEMOS POR EL PROGRESO DEL PERÚ - PP	1.4	4.8	0.7	2.9	0.0	0.3	0.9	0.4
OTROS PARTIDOS POLÍTICOS	10.1	34.9	5.8	8.2	10.8	9.1	9.1	19.1
PIENSA VOTAR EN BLANCO/ VICIAR SU VOTO	22.4		21.8	18.9	32.2	26.3	24.7	14.6
AÚN NO HA DEFINIDO POR CUAL PARTIDO POLÍTICO VOTARÁ	48.8		62.7	48.2	44.3	48.4	55.2	42.7
TOTAL: 100%								
MUESTRA ESTADÍSTICA : Total de entrevistas realizadas	(1250)							

SEMINARIO ROSA MARÍA ALEXANDRA  
 COESPE 1080  
 COLEGIO ESTADÍSTICOS DEL PERÚ

# CUESTIONARIO

2. Sr./ Sra. Esta cédula de votación es el modelo de la cédula oficial que utilizará la ONPE el domingo 26 de Enero para estas Elecciones Congresales. Los partidos políticos figuran según la ubicación del sorteo ONPE. (E: ENTREGUE TARJETA - CÉDULA AL ENTREVISTADO Y PÍDALE REVISE BIEN LOS PARTIDOS POLÍTICOS QUE PARTICIPAN)

¿Suponga Ud. que hoy son estas Elecciones Congresales, con **absoluta sinceridad**, por qué partido político vota usted en este momento para elegir a los nuevos congresistas del Perú? (E: MARQUE LA RESPUESTA EN LA COLUMNA P.2)

PARTIDO POLÍTICO	SÍMBOLO	P.2	P.4	CANDIDATO 1	CANDIDATO 2
EL FRENTE AMPLIO POR JUSTICIA, VIDA Y LIBERTAD		1	1		
FUERZA POPULAR		2	2		
JUNTOS POR EL PERÚ - JP		3	3		
PERÚ PATRIA SEGURA - PPS		4	4		
TODOS POR EL PERÚ		5	5		
ALIANZA PARA EL PROGRESO - APP		6	6		
PARTIDO MORADO - M		7	7		
ACCIÓN POPULAR - AP		8	8		
AVANZA PAÍS		9	9		
RENACIMIENTO UNIDO NACIONAL - RUNA		10	10		
PODEMOS POR EL PROGRESO DEL PERÚ - PP		11	11		
UNIÓN POR EL PERÚ - UPP		12	12		
SOMOS PERÚ		13	13		
DEMOCRACIA DIRECTA		14	14		
APRA		15	15		
PERÚ NACIÓN - PN		16	16		
FRENTE POPULAR AGRÍCOLA FIA DEL PERÚ - FREPAP		17	17		
CONTIGO		18	18		
PERÚ LIBRE		19	19		
VAMOS PERÚ		20	20		
SOLIDARIDAD NACIONAL		21	21		
PARTIDO POPULAR CRISTIANO - PPC		22	22		

SEMINARIO ROSAS-MARIA-ALEXANDRA  
 COESPE 1080  
 COLEGIO ESTADÍSTICOS DEL PERÚ



# ELECCIONES CONGRESALES EXTRAORDINARIAS 2020



ORGANIZACIÓN POLÍTICA		VOTO PREFERENCIAL	
MARQUE CON UNA CRUZ + O UN ASPA X DENTRO DEL RECUADRO DEL SÍMBOLO DE SU PREFERENCIA		SI DESEA COLOQUE DENTRO DE LOS RECUADROS UNO O DOS NÚMEROS DE LOS CANDIDATOS DE SU PREFERENCIA	
FRENTE AMPLIO			
FUERZA POPULAR			
JUNTOS POR EL PERÚ			
PERÚ PATRIA SEGURA			
TODOS POR EL PERÚ			
ALIANZA PARA EL PROGRESO			
PARTIDO MORADO			
ACCIÓN POPULAR			
AVANZA PAÍS			
RENACIMIENTO UNIDO NACIONAL			
PODEMOS PERÚ			
UNIÓN POR EL PERÚ			
PARTIDO DEMOCRÁTICO SOMOS PERÚ			
DEMOCRACIA DIRECTA			
PARTIDO APRISTA PERUANO			
PERÚ NACIÓN			
FRENTE POPULAR AGRÍCOLA DEL PERÚ (FREPA)			
PARTIDO POLÍTICO CONTIGO			
PARTIDO POLÍTICO NACIONAL PERÚ LIBRE			
VAMOS PERÚ			
SOLIDARIDAD NACIONAL			
PARTIDO POPULAR CRISTIANO			

SEMINARIO ROJAS-MARIA-ALEXANDRA  
 COESPE 1080  
 COLEGIO ESTADÍSTICOS DEL PERÚ

**ANEXO 1**

**DISTRIBUCION DE LA POBLACION INVESTIGADA DE 18 AÑOS A MÁS SEGÚN GRUPOS DE EDAD Y SEXO**

	TOTAL	URBANO						RURAL						
		HOMBRES 18 - 24	HOMBRES 25 - 39	HOMBRES 40 - +	MUJERES 18 - 24	MUJERES 25 - 39	MUJERES 40 - +	HOMBRES 18 - 24	HOMBRES 25 - 39	HOMBRES 40 - +	MUJERES 18 - 24	MUJERES 25 - 39	MUJERES 40 - +	
PROVINCIA LIMA	6931.5	622.7	1214.7	1563.8	598.7	1201.4	1730.3							
CALLAO	777.2	69.5	134.1	179.1	66.4	133.3	194.7							
LIMA PROVINCIAS	692.2	51.9	100.5	136.4	50.6	96.2	138.1	9.0	21.1	35.1	7.7	15.8	29.9	
COSTA NORTE Y SIERRA NORTE	5359.9	363.6	657.9	890.3	361.2	674.1	960.6	121.6	246.1	368.1	117.4	231.5	367.5	
SIERRA CENTRO	1731.2	109.8	194.6	235.3	109.8	202.0	259.2	57.9	105.7	153.4	55.2	96.2	152.0	
SIERRA SUR	2287.6	140.0	255.2	277.0	140.8	258.3	293.5	77.1	135.6	248.7	71.1	126.3	263.9	
COSTA SUR	1939.2	179.6	339.8	435.9	173.1	340.8	470.0							
ORIENTE	1668.9	112.6	221.8	282.1	113.9	223.9	263.9	40.5	89.0	114.8	39.2	77.6	89.5	
<b>TOTAL PERÚ URBANO Y RURAL</b>	<b>21387.7</b>	<b>1649.7</b>	<b>3118.6</b>	<b>3999.9</b>	<b>1614.6</b>	<b>3130.0</b>	<b>4310.3</b>	<b>306.1</b>	<b>597.5</b>	<b>920.1</b>	<b>290.6</b>	<b>547.4</b>	<b>902.9</b>	

Fuente: INEI (Censo 2007)  
Elaboración : CPI (Proyección Junio 2019)

  
SEMINARIO ROMO MARIA ALEXANDRA  
COESPE 1080  
COLEGIO ESTADÍSTICOS DEL PERÚ

**ANEXO 1.1**

**DISTRIBUCION DE LA POBLACION INVESTIGADA DE 18 AÑOS A MÁS SEGÚN GRUPOS DE EDAD Y SEXO  
(LUEGO DE APLICA FILTRO)**

	TOTAL	URBANO						RURAL								
		HOMBRES		MUJERES		HOMBRES		MUJERES		HOMBRES		MUJERES				
		18 - 24	25 - 39	40 - +	18 - 24	25 - 39	40 - +	18 - 24	25 - 39	40 - +	18 - 24	25 - 39	40 - +			
PROVINCIA LIMA	5830.7	544.8	1024.0	1288.5	525.2	1034.5	1413.6									
CALLAO	643.8	54.1	105.8	139.5	63.4	115.5	165.5									
LIMA PROVINCIAS	655.3	51.9	95.9	131.6	43.8	87.8	138.1									
COSTA NORTE Y SIERRA NORTE	4611.5	335.6	587.9	734.9	347.3	577.8	806.9									
SIERRA CENTRO	1643.9	109.8	184.9	194.4	91.5	183.6	259.2									
SIERRA SUR	1908.9	116.7	198.5	208.9	118.8	177.9	234.8									
COSTA SUR	1669.4	132.1	279.8	373.6	149.3	303.8	430.8									
ORIENTE	1410.1	103.6	197.8	255.8	93.2	202.1	250.4									
<b>TOTAL PERÚ URBANO Y RURAL</b>	<b>18373.5</b>	<b>1448.5</b>	<b>2674.5</b>	<b>3327.2</b>	<b>1432.6</b>	<b>2683.0</b>	<b>3699.4</b>	<b>290.8</b>	<b>491.6</b>	<b>780.6</b>	<b>238.4</b>	<b>514.3</b>	<b>792.5</b>	<b>77.6</b>	<b>59.7</b>	<b>792.5</b>

Fuente: INEI (Censo 2007)  
Elaboración : CPI (Proyección Junio 2019)

  
SEMINARIO ROJAS MARIA ALEXANDRA  
COESPE 1080  
COLEGIO ESTADISTICOS DEL PERÚ

ANEXO 1A

ESTUDIO DE OPINION PUBLICA A NIVEL NACIONAL URBANO Y RURAL: DISTRIBUCION POBLACIONAL DEL AMBITO INVESTIGADO

- ENERO 2020 -

UBIGEO	ZONA/DEPARTAMENTO/ PROVINCIA/DISTRITO	TOTAL PERU		URBANO						RURAL												
		TOTAL URBANO		MASCULINO			FEMENINO			TOTAL RURAL		MASCULINO			FEMENINO							
		18-24 años	25-39 años	40-56 años	56 a más años	18-24 años	25-39 años	40-56 años	56 a más años	18-24 años	25-39 años	40-56 años	56 a más años	18-24 años	25-39 años	40-56 años	56 a más años					
	<b>TOTAL PERU</b>	<b>22,187,465</b>	<b>7,708,696</b>	<b>18,065,343</b>	<b>692,230</b>	<b>1,346,822</b>	<b>1,050,145</b>	<b>722,708</b>	<b>665,162</b>	<b>1,334,645</b>	<b>1,066,413</b>	<b>869,571</b>	<b>5,170</b>	<b>508</b>	<b>1,063</b>	<b>695</b>	<b>449</b>	<b>482</b>	<b>948</b>	<b>601</b>	<b>426</b>	
150101	LIMA METROPOLITANA	7,708,696	7,708,696	18,065,343	692,230	1,346,822	1,050,145	722,708	665,162	1,334,645	1,066,413	869,571	5,170	508	1,063	695	449	482	948	601	426	
150103	LIMA	226,837	226,837	18,622	34,482	30,332	26,891	17,465	34,589	31,718	32,758	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150104	ATE	469,057	469,057	46,990	90,867	58,075	35,119	45,425	89,702	63,615	39,364	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150105	BARRANCO	30,227	30,227	1,839	4,911	4,018	3,719	1,782	4,801	4,121	5,356	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150106	BREÑA	72,519	72,519	5,748	10,707	9,089	8,579	5,565	11,394	10,357	11,180	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150108	CARABAYLLO	248,127	248,127	24,157	45,995	34,365	18,642	23,180	47,261	34,465	20,032	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150109	CHORRILLOS	256,397	256,397	24,053	43,555	34,890	23,415	21,840	44,018	36,939	27,687	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150110	COMAS	415,978	415,978	36,709	70,384	57,825	40,255	35,407	70,134	59,909	46,353	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150111	EL AGUSTINO	199,091	199,091	15,232	29,046	20,885	13,912	14,710	28,435	21,360	15,511	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150112	INDEPENDENCIA	169,725	169,725	15,856	28,412	23,895	15,922	15,068	27,986	24,399	18,199	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150113	JESUS MARIA	66,847	66,847	4,364	9,344	8,180	8,063	4,338	10,805	9,836	12,117	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150114	LA MOLINA	120,614	120,614	9,140	15,912	16,120	15,031	9,210	17,115	18,765	19,321	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150116	LA VICTORIA	144,517	144,517	12,860	24,336	18,521	15,890	12,209	22,907	18,775	18,990	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150117	LINCE	48,541	48,541	3,334	7,268	5,846	5,842	3,421	7,651	6,570	8,709	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150118	LOS OLIVOS	270,548	270,548	24,028	47,892	33,451	26,224	23,528	47,815	36,888	30,824	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150119	LURIGANCHO	183,691	183,691	17,099	34,878	24,666	14,480	17,436	33,948	24,676	15,578	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150120	MAGDALENA DEL MAR	66,825	66,825	6,756	13,324	9,214	4,692	6,375	12,507	8,862	4,905	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150121	MAGDALENA VIEJA	73,455	73,455	3,372	7,884	6,879	5,988	3,417	6,427	7,840	8,966	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150122	MIRAFLORES	89,971	89,971	4,280	13,532	12,381	11,014	4,541	14,828	13,664	16,651	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150123	PACHACAMAC	80,394	80,394	6,333	16,415	10,842	4,632	8,367	16,104	10,654	4,827	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150126	PUNTE PIEDRA	250,534	250,534	26,736	49,172	32,170	17,480	25,606	48,885	32,685	17,998	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150128	RIMAC	143,401	143,401	12,665	23,007	18,785	16,148	11,574	22,989	19,378	19,295	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150130	SAN BORJA	99,990	99,990	5,849	13,418	13,063	13,088	6,089	14,785	14,919	18,749	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150131	SAN ISIDRO	54,038	54,038	2,623	7,203	7,571	7,489	8,408	11,276	8,408	11,276	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150132	SAN JUAN DE LURIGANCHO	825,351	825,351	81,999	166,768	104,523	66,545	76,424	152,616	104,208	72,268	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150133	SAN JUAN DE MIRAFLORES	290,784	290,784	26,147	51,462	38,147	27,899	25,116	49,984	40,242	31,547	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150134	SAN LUIS	44,610	44,610	4,035	9,948	9,948	4,356	3,817	7,049	6,402	5,676	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150135	SAN MARTIN DE PORRES	533,898	533,898	48,898	89,828	70,595	52,146	47,162	90,050	75,841	59,396	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150136	SAN MIGUEL	133,256	133,256	9,932	20,249	17,023	15,011	9,669	21,513	19,266	20,603	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150137	SANTA ANITA	159,685	159,685	15,674	30,939	19,704	12,768	15,343	29,903	20,444	14,690	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150140	SANTIAGO DE SURCO	283,054	283,054	20,496	39,013	38,527	32,764	20,436	42,794	44,100	44,834	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150141	SURQUILLO	79,256	79,256	5,304	12,616	10,282	8,666	5,279	13,333	11,286	12,160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150142	VILLA EL SALVADOR	309,409	309,409	29,677	56,121	42,659	25,692	28,344	54,288	43,835	28,693	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
070101	VILLA MARIA DEL TRIUNFO	312,285	312,285	26,638	56,803	43,490	25,870	27,958	55,937	44,709	29,380	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
070101	CALLAO	362,621	362,621	30,687	63,211	48,319	38,066	28,912	60,984	48,984	43,548	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
070102	BELLAVISTA	62,722	62,722	4,694	8,540	8,903	7,790	4,487	8,980	9,367	9,961	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
070103	CARMEN DE LA LEGUA REYNOS	34,182	34,182	3,022	5,526	4,910	3,365	2,921	5,396	4,954	4,088	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
070104	LA PERLA	51,495	51,495	3,542	7,180	7,008	6,574	3,437	7,568	7,647	8,539	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
070105	LA PUNTA	3,338	3,338	189	433	391	544	157	422	438	764	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
070106	VENTANILLA	229,479	229,479	23,821	42,911	30,568	16,060	23,040	43,921	31,884	17,474	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
070107	MI PERU	33,313	33,313	3,592	6,348	4,311	2,248	3,477	6,921	4,680	2,580	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	<b>INTERIOR DEL PAIS</b>	<b>14,478,759</b>	<b>10,296,687</b>	<b>973,432</b>	<b>1,903,976</b>	<b>1,364,263</b>	<b>936,068</b>	<b>665,247</b>	<b>1,828,199</b>	<b>1,395,407</b>	<b>1,030,075</b>	<b>4,182,072</b>	<b>356,463</b>	<b>8,990</b>	<b>707,625</b>	<b>600,075</b>	<b>488,282</b>	<b>335,455</b>	<b>638,004</b>	<b>538,532</b>	<b>518,796</b>	
	<b>LIMA PROVINCIAS</b>	<b>892,151</b>	<b>573,985</b>	<b>51,980</b>	<b>100,511</b>	<b>78,335</b>	<b>58,110</b>	<b>50,562</b>	<b>96,185</b>	<b>76,833</b>	<b>61,286</b>	<b>119,469</b>	<b>118,469</b>	<b>8,990</b>	<b>21,067</b>	<b>18,328</b>	<b>16,730</b>	<b>7,853</b>	<b>15,773</b>	<b>14,016</b>	<b>15,908</b>	
1502	BARRANCA	109,527	99,442	8,263	16,000	13,548	11,336	8,593	16,290	13,634	11,778	10,085	971	1,959	1,452	1,091	845	1,570	1,174	1,043	0	
150201	BARRANCA	17,061	15,457	1,547	3,042	2,662	2,064	1,494	2,213	2,160	2,443	1,604	136	298	254	195	117	225	199	180	0	
150202	PARANANGA	4,680	4,680	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1503	CAJATAMBO	17,061	15,457	1,547	3,042	2,662	2,064	1,494	2,213	2,160	2,443	1,604	136	298	254	195	117	225	199	180	0	
1504	CANTA	8,884	4,566	385	791	657	567	384	745	569	468	4,660	4,660	268	585	782	769	228	587	661	802	
1505	CANETE	17,996	160,010	14,871	28,751	21,989	15,185	14,262	27,431	21,417	16,114	17,986	4,318	222	588	663	838	252	522	505	738	
150501	SAN VICENTE DE CAJAMARCA	37,122	37,122	3,221	5,956	5,091	3,811	3,233	6,262	5,341	4,207	4,181	3,569									

1506	HUARAL	142,081	124,275	11,248	22,517	17,276	12,167	10,789	20,788	16,800	12,690	17,806	1,309	3,003	2,671	2,630	1,156	2,360	2,122	2,536
150601	HUARAL	77,042	71,763	6,573	12,136	9,717	7,128	6,330	12,253	10,014	7,642	5,259	474	649	794	698	404	768	658	614
150605	CHANCAY	42,868	40,089	3,726	5,411	3,657	3,684	3,684	6,934	5,938	4,157	2,799	233	472	341	229	462	363	338	338
1507	HUACHOCHIRI	44,494	20,110	1,768	3,629	2,683	1,894	1,678	3,605	2,683	2,170	24,384	1,813	4,611	4,055	3,433	3,022	2,749	3,170	3,170
150716	SAN ANTONIO	808	0	0	0	0	0	0	0	0	0	808	92	182	211	96	35	66	75	51
150728	SANTA EULALIA	9,619	9,127	810	1,610	1,214	836	781	1,638	1,270	968	492	43	76	58	73	34	66	61	61
1508	HUAYURA	175,963	156,025	14,777	27,177	21,073	16,417	14,350	25,953	20,616	17,462	17,538	1,482	3,122	2,536	2,421	1,273	2,503	2,052	2,149
150801	HUACHO	50,254	46,851	4,346	7,503	6,443	5,464	4,346	7,795	6,834	6,720	403	92	146	78	11	32	24	16	2
150805	HUALMAY	22,501	22,458	1,868	3,550	3,105	2,464	1,938	3,684	3,131	2,738	43	4	7	2	4	7	7	5	5
150806	HUALPA	26,292	24,023	2,369	4,273	3,128	2,232	2,305	4,166	3,192	2,988	2,269	202	392	288	285	218	352	261	261
150810	SANTA MARIA	27,710	26,136	2,588	4,429	3,414	2,615	2,550	4,292	3,486	2,765	1,571	151	343	288	218	352	261	261	261
1509	OYON	13,363	7,257	548	1,646	1,109	544	506	1,374	914	616	6,106	394	1,407	1,083	791	276	736	646	773
1510	YAUYES	15,583	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15,583	998	2,808	2,578	2,419	716	1,767	1,832	2,475
ZONIA	COSTA NORTE Y SIERRA NORTE	5,456,606	3,916,904	364,164	659,257	516,625	376,133	361,613	675,603	539,985	453,354	599,702	127,134	259,033	216,326	176,464	122,880	244,611	203,481	189,773
02	ANCASH	804,947	524,477	47,133	68,622	72,442	52,541	45,795	88,622	73,332	58,053	380,207	215,339	458,538	394,441	343,774	206,005	413,671	364,131	406,336
0201	HUARAZ	124,741	94,885	9,379	16,910	12,268	8,186	8,879	17,334	12,583	9,356	29,846	2,561	4,674	3,962	4,467	3,775	4,312	4,312	4,312
020101	HUARAZ	47,413	43,702	4,042	7,966	5,837	3,927	3,769	7,774	5,736	4,531	3,711	343	555	452	454	320	541	457	589
020105	INDEPENDENCIA	57,689	46,242	5,152	5,966	6,084	4,067	4,924	9,204	6,694	4,621	8,447	774	1,306	1,078	916	768	1,361	1,088	1,166
0202	ALJA	4,552	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,552	286	763	677	686	237	555	588	750
0203	ANTONIO RAYMONDI	8,715	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8,715	560	1,215	1,326	1,189	520	1,346	1,200	1,349
0204	ASUNCION	5,265	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5,265	328	715	767	681	335	724	758	957
0205	BOLOGNESI	17,584	6,328	584	1,194	1,009	612	484	1,062	863	700	11,056	778	1,824	1,601	1,585	681	1,515	1,329	1,743
0206	CARHUAZ	33,784	10,457	952	1,839	1,385	920	942	1,865	1,373	1,181	23,327	1,975	3,708	3,058	2,409	2,025	3,636	3,133	3,883
0207	CARLOS FERMIN FITZCARRALD	11,068	2,786	136	415	337	440	144	480	339	495	9,212	632	1,285	1,208	1,183	627	1,356	1,264	1,647
0208	CASMA	37,576	28,890	2,421	5,003	4,050	2,930	2,493	5,038	3,972	2,953	8,716	702	1,593	1,251	1,066	699	1,385	1,075	995
0209	CORONGO	5,416	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5,416	340	852	769	822	312	740	713	868
0210	HUARI	42,667	9,138	687	1,655	1,241	827	719	1,727	1,247	1,035	33,529	2,484	7,451	5,162	3,674	2,169	4,442	3,620	4,527
0211	HUARMEY	23,060	16,783	1,451	2,858	2,467	1,719	1,386	2,824	2,377	1,701	6,277	586	1,132	941	824	470	904	732	688
0212	HUAYLAS	36,232	11,367	1,067	1,870	1,537	1,042	960	2,056	1,640	1,162	24,865	2,005	3,893	3,511	2,885	2,018	3,810	3,331	3,412
021201	CARAZ	17,582	11,367	1,067	1,870	1,537	1,042	960	2,056	1,640	1,162	6,195	530	1,005	855	645	549	969	844	767
0213	MARISCAL LUZURIAGA	13,370	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13,370	958	2,058	1,846	1,511	928	2,172	1,864	2,033
0214	OCROS	5,249	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5,249	334	868	768	833	309	881	597	859
0215	PALLASCA	16,535	4,655	295	684	683	575	296	718	697	707	10,860	789	1,642	1,602	1,406	717	1,641	1,484	1,599
0216	POMABAMBA	16,415	4,036	279	737	587	347	311	758	585	432	12,379	845	1,720	1,737	1,452	916	1,843	1,871	1,895
0217	REQUAY	12,821	4,367	396	674	516	440	365	770	596	610	8,454	555	1,174	1,031	517	1,140	1,084	1,622	1,622
0218	SANTA	335,600	318,441	28,379	50,992	44,651	33,249	27,898	51,770	45,223	36,343	17,159	1,477	2,811	2,521	2,303	1,294	2,491	2,130	2,112
021801	CHIMBOTE	163,175	157,645	13,687	24,716	22,273	16,043	13,210	23,688	21,920	20,106	5,530	519	891	807	630	490	865	733	595
021809	NUEVO CHIMBOTE	120,019	110,301	11,037	19,304	16,770	10,669	11,006	21,177	17,816	11,522	718	74	132	125	112	44	79	77	75
0219	SIHUAS	17,918	3,116	202	503	440	308	217	631	462	355	14,802	1,019	2,137	2,078	1,907	1,076	2,122	2,185	2,278
0220	YUNGAY	36,449	9,311	909	1,468	1,271	948	731	1,586	1,355	1,023	27,138	2,325	4,324	3,625	2,972	2,305	4,407	3,670	3,510
022001	YUNGAY	14,965	7,463	737	1,227	1,009	740	586	1,251	1,081	792	7,502	628	1,187	1,033	667	682	1,161	977	947
08	CAJAMARCA	957,165	356,064	33,459	64,332	45,785	29,334	34,443	68,203	48,253	33,175	600,181	46,269	100,278	84,438	67,476	46,487	99,683	82,058	74,187
0601	CAJAMARCA	256,419	159,258	16,153	29,840	18,952	11,407	15,968	31,801	20,838	14,259	97,161	8,512	16,745	12,240	9,081	9,059	17,862	12,649	11,038
060101	CAJAMARCA	166,432	140,188	14,250	26,228	16,572	10,120	14,183	27,971	18,231	12,624	36,243	2,626	5,007	3,346	2,001	2,651	4,968	3,183	2,462
060108	LOS BAÑOS DEL INCA	33,071	14,697	1,540	2,904	1,829	856	1,413	3,047	1,994	1,104	18,384	1,738	3,542	2,158	1,369	1,542	3,771	2,287	1,677
0602	CAJABAMBA	49,981	14,813	1,115	2,451	1,913	1,333	1,276	2,882	2,070	1,763	35,168	2,887	6,227	4,781	3,703	2,856	5,737	4,482	4,295
0603	CELENDIN	54,583	14,377	1,415	2,269	1,744	1,334	1,431	2,575	1,965	1,644	40,206	2,957	6,356	5,548	4,680	3,109	6,734	5,695	5,227
0604	CHOTA	102,649	23,040	1,913	3,755	3,227	2,111	2,211	4,213	3,340	2,270	79,609	5,310	11,432	11,132	9,609	5,508	12,854	12,156	11,608
060401	CHOTA	35,237	16,977	1,520	2,909	2,319	1,351	1,762	3,204	2,418	1,494	18,290	1,311	2,458	2,261	1,880	1,435	3,104	2,984	2,827
0605	CONTUMAZA	20,430	5,840	370	831	785	802	356	888	903	905	14,599	1,035	2,185	2,181	2,139	996	2,062	1,966	2,036
0606	CUTervo	84,679	18,140	1,400	3,284	2,440	1,534	1,713	3,545	2,531	1,683	66,539	4,796	10,626	9,855	7,892	4,618	10,550	9,652	8,348
060601	CUTervo	36,927	16,083	1,275	2,967	2,130	1,308	1,566	3,196	2,190	1,451	20,844	1,393	3,276	2,857	2,371	1,530	3,647	2,997	2,773
0607	HUALGAYOC	56,567	72,841	13,841	2,337	1,795	1,215	1,211	2,655	1,872	1,252	45,215	2,980	8,099	6,224	4,706	3,401	7,843	6,125	5,837
0608	JAEN	133,263	13,841	7,266	13,409	9,774	6,240	7,350	13,108	9,688	6,006	60,422	5,360	11,074	8,897	6,780	4,739	9,748	7,740	6,084
060801	JAEN	70,656	61,838	6,405	11,645	8,021	4,934	6,509	11,380	8,116	4,828	6,818	900	1,611	1,309	938	686	1,372	1,136	966
0609	SAN IGNACIO	85,701	18,063	1,554	3,343	2,679	1,680	1,515	3,478	2,393	1,421	67,638	6,484	13,292	9,708	6,911	5,864	11,500	8,116	5,763
0610	SAN MARCO	34,083	7,413	648	1,255	985	680	663	1,298	1,080	804	26,670	1,896	4,238	3,873	3,136	1,955	4,295	3,705	3,570
0611	SAN MIGUEL	34,592	3,414	204	546	552	332	246	623	375	314	31,178	1,723	4,384	4,624	4,237	1,768	4,628	4,735	5,079
0612	SAN PABLO	14,864	2,553	152	416	398	229	196	471	407	314	12,311	838	1,812	1,709	1,433	945	2,027	1,796	1,751
0613	SANTA CRUZ	27,354	3,860	244	586	571	437	277	656	630	479	23,474	1,487	3,808	3,666	3,189	1,429	3,118	3,221	3,556
13	LA COSTA ESTADISTICOS DEL PERU	314,088	102,406	10,845	17,8045	13,6123	10,0845	10,1791	18,3313	14,4988	11,9664	24,6912	22							

1301	TRUJILLO	749,116	733,129	72,336	122,609	91,026	67,225	71,575	126,402	98,002	82,954	15,987	1,548	2,695	2,188	1,728	1,433	2,586	2,082	1,721
130101	TRUJILLO	258,588	258,489	23,338	39,083	31,207	27,520	23,678	47,748	36,820	38,105	89	5	16	11	16	5	14	10	12
130102	EL PORVENIR	137,544	137,544	15,111	24,725	16,950	25,039	15,296	16,147	11,536	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
130103	FLORENCIA DE MORA	28,650	28,650	2,613	3,749	2,735	3,749	2,735	4,900	3,893	3,377	0	0	0	0	0	0	0	0	0
130105	LA ESPERANZA	142,077	142,077	14,639	24,240	17,327	12,083	14,556	25,516	19,203	14,513	0	0	0	0	0	0	0	0	0
130111	VICTOR LARCO HERRERA	54,175	54,175	8,062	7,187	5,474	6,833	9,070	7,846	7,043	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1302	ASCOPE	88,179	79,065	6,423	11,526	11,216	9,877	6,336	11,810	11,236	10,635	9,120	761	1,353	1,298	1,307	663	1,384	1,123	1,241
130208	CASA GRANDE	22,332	21,241	1,540	2,810	3,187	2,845	1,560	2,907	3,288	3,105	1,091	85	162	162	167	70	176	130	139
1303	BOLIVAR	9,048	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9,048	835	1,452	1,095	641	1,424	1,296	1,009
1304	CHEPEN	59,121	52,198	4,285	7,949	7,237	5,919	4,470	8,215	7,846	6,275	6,925	569	1,175	983	847	563	1,078	910	760
1305	JULCAN	18,513	2,046	164	277	319	191	133	365	328	289	16,467	1,457	2,537	2,363	1,831	1,457	2,505	2,208	2,019
1306	OTUZCO	63,942	14,110	1,092	2,126	1,980	1,482	1,141	2,415	2,101	1,793	39,832	3,228	6,639	5,821	4,609	3,191	6,412	5,127	4,815
1307	PACASMAYO	77,041	73,017	5,838	10,743	10,085	8,615	5,973	11,836	10,684	9,243	4,024	396	669	539	503	311	666	512	488
1308	PATAZ	50,970	11,967	1,152	2,767	1,759	684	1,224	2,279	1,407	695	39,003	3,754	9,034	5,975	3,555	2,951	5,507	4,377	3,850
1309	SANCHEZ CARRIÓN	90,640	32,303	3,360	6,120	3,643	1,931	3,797	7,684	4,183	2,585	58,337	5,512	10,113	7,306	5,368	5,978	10,203	7,582	6,965
130901	HUAMACHUO	44,073	29,628	3,115	5,688	3,292	1,710	3,550	6,180	3,792	2,301	14,445	1,472	2,792	1,714	1,240	1,471	2,561	1,711	1,484
1310	SANTIAGO DE CHUCO	34,015	12,269	1,043	2,602	1,878	955	1,035	2,903	1,556	1,197	21,746	1,881	3,501	2,938	2,565	1,787	3,371	2,820	2,863
1311	GRAN CHIMU	19,281	3,618	297	529	529	428	296	571	523	451	15,663	1,354	2,649	2,462	2,146	1,092	2,145	1,957	1,858
1312	VIRU	64,222	53,462	6,344	10,797	6,477	3,539	5,883	10,733	6,122	3,567	10,760	1,111	1,905	1,403	1,158	977	1,787	1,271	1,148
14	LAMBAYEQUE	890,050	740,634	697,812	1,158,935	962,230	754,533	686,662	1,210,033	1,094,657	881,421	149,416	14,709	25,074	19,887	15,818	14,030	24,629	19,548	15,721
1401	CHICLAYO	615,903	586,643	54,033	91,298	76,739	59,787	53,861	95,047	84,987	70,980	29,260	2,729	4,861	4,076	3,171	2,542	4,725	4,054	3,102
140105	CHICLAYO	214,633	214,444	19,377	32,089	26,920	22,221	19,623	34,736	31,226	28,250	179	12	32	19	20	19	29	32	16
140105	JOSE LEONARDO ORTIZ	120,027	120,027	11,991	19,899	15,266	10,331	12,206	20,668	16,808	12,588	0	0	0	0	0	0	0	0	0
140106	LA VICTORIA	68,895	65,643	6,154	10,444	8,672	6,024	6,385	11,163	9,633	7,148	8,242	388	607	404	230	343	632	393	245
1402	FERREÑAFE	66,553	40,591	3,547	5,996	5,246	4,645	3,760	6,502	5,925	4,980	25,962	2,260	4,136	3,644	2,789	2,186	4,268	3,673	2,966
1403	LAMBAYEQUE	207,594	113,400	11,202	18,610	14,245	11,021	11,041	19,454	15,555	12,272	94,194	9,720	16,077	12,167	9,858	9,302	15,616	11,821	9,633
140301	LAMBAYEQUE	52,588	45,220	4,874	7,110	5,485	4,056	4,601	7,830	6,441	4,823	7,366	814	1,407	891	574	830	1,444	820	596
20	PIURA	132,698	107,470	96,814	169,942	143,962	103,190	97,927	187,204	145,155	110,680	25,218	213,718	14,658	36,125	30,668	20,990	39,045	33,044	30,080
2001	PIURA	584,103	522,652	51,017	91,418	67,694	47,239	49,783	90,882	70,937	53,662	61,451	5,872	11,367	8,767	6,380	5,657	10,352	7,568	5,488
200101	PIURA	125,762	111,353	19,668	14,842	12,981	11,013	20,465	16,883	15,957	16,863	9,657	3,839	782	550	388	364	701	550	464
200104	CASTILLA	121,334	124,425	12,494	29,468	15,828	9,733	11,796	20,630	16,066	11,412	6,009	77	164	112	63	88	136	100	69
200105	CATACOS	53,363	51,908	5,073	9,081	6,842	4,819	5,012	8,886	7,054	5,141	1,455	146	271	199	127	164	242	188	118
200114	TAMBO GRANDE	73,429	30,812	2,942	5,635	4,246	2,820	2,885	5,587	4,095	2,612	42,617	4,230	7,952	6,028	4,310	4,046	7,204	5,170	3,677
200115	VEINTISEIS DE OCTUBRE	121,432	121,377	11,904	21,324	15,948	9,687	12,027	22,107	16,995	11,405	55	5	5	7	11	6	6	4	8
2002	AYABACA	75,144	10,900	788	1,856	1,837	1,153	754	1,894	1,895	1,183	64,244	5,134	10,139	9,332	8,248	4,803	9,645	8,706	8,237
2003	HUANCABAMBA	73,252	12,614	970	2,113	1,829	1,254	1,005	2,274	1,786	1,393	60,233	4,908	9,265	8,367	7,510	4,744	9,338	8,275	8,231
2004	MORROPON	116,972	75,083	5,767	11,884	10,677	9,372	5,602	11,950	10,536	9,065	40,889	3,180	6,161	6,072	5,700	2,723	5,714	5,622	5,717
200401	CHULUCANAS	50,182	46,349	3,439	7,599	6,281	5,431	3,763	7,600	6,378	5,418	12,833	1,216	2,251	1,752	1,436	1,133	2,085	1,606	1,354
2005	PAITA	90,890	87,541	8,195	15,908	11,973	7,790	8,251	16,368	11,573	7,465	3,349	274	684	472	376	262	574	371	307
2006	SULLANA	229,947	211,671	18,526	36,243	29,416	20,848	18,886	36,178	30,129	22,445	17,247	1,578	3,059	2,481	2,043	1,490	2,737	2,112	1,776
200601	SULLANA	125,026	120,007	10,892	19,381	16,350	11,217	11,087	20,644	17,506	12,930	5,019	495	975	726	462	485	884	601	391
200602	BELLAVISTA	27,770	27,770	2,537	4,644	3,856	2,714	2,472	4,567	3,942	3,068	0	0	0	0	0	0	0	0	0
200701	PARINÁS	73,332	72,959	6,162	13,408	9,818	8,037	5,851	12,278	9,281	8,114	373	61	69	52	45	46	41	26	33
2008	SECHURA	51,435	48,800	4,761	9,498	6,316	3,939	4,939	9,598	5,931	3,818	2,635	265	646	383	242	253	431	228	187
24	TUMBES	163,458	163,458	13,670	27,215	22,083	14,789	13,295	27,258	20,790	18,810	10,668	10,765	2428	1,710	1,296	724	1,624	1,143	950
2401	TUMBES	114,216	108,442	9,510	18,896	15,826	10,859	9,205	19,906	15,044	10,206	5,774	581	1,453	1,453	677	426	739	589	486
2402	CONTRALIRANTE VILLAR	15,371	12,385	1,126	2,328	1,797	1,199	1,089	2,231	1,568	1,067	2,986	233	505	516	426	186	402	381	337
2403	ZARUMILLA	33,871	31,763	2,344	6,001	4,460	2,934	3,021	6,121	4,178	2,337	2,108	261	470	332	193	160	383	173	136
ZONA	SIERRA CENTRO	1,948,764	1,197,828	112,459	199,051	142,968	99,432	112,435	208,327	152,528	113,340	710,936	66,344	119,397	96,335	78,697	63,631	108,736	90,359	85,187
06	HUANCVELICA	239,978	75,807	8076	13,421	9,018	5,951	8,043	14,453	9,990	7,285	16,371	1,431	23,382	21,816	20,174	14,062	22,344	22,344	22,344
0901	HUANCVELICA	79,972	44,558	4,748	8,061	5,070	3,410	4,808	8,489	5,538	4,454	35,414	3,331	4,638	4,326	4,488	3,455	5,048	4,803	5,325
090101	HUANCVELICA	29,988	27,583	2,982	5,190	3,170	1,870	3,050	5,403	3,507	2,421	2,395	259	367	258	283	245	377	317	289
0902	ACOBAMBA	26,377	7,157	668	1,250	972	517	715	1,396	1,035	606	19,220	1,748	2,714	2,447	2,154	1,787	2,840	2,688	2,882
0903	ANGARAES	32,533	7,678	870	1,384	862	590	789	1,614	920	649	24,855	2,437	3,732	3,195	2,746	2,348	3,678	3,314	3,405
0904	CASTROVIRREYNA	9,601	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9,601	642	1,346	1,437	1,398	632	1,253	1,306	1,587
0905	CHURCAMP	22,156	2,368	241	360	277	210	238	417	358	267	19,788	1,650	2,966	2,748	2,319	1,568	2,869	2,731	2,907
0906	HUAYTARA	11,115	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12,515	764	1,823	1,789	1,989	751	1,558	1,654	2,187
0907	TAYACAMON	14,046	1,551	2,366	1,837	1,837	1,124	1,493	2,557	1,829	1,289	42,578	3,789	6,133	5,874	5,080	3,511	6,166	5,838	5,987
090705	COLCABAMBA	7,703	2,220	222	386	323	213	226	380	270	187	5,573	465	800	770	676	483	852	777	750
10	HUANCOCOLLEJIO ESTADISTICOS DEL PERU	279,008	288,27	50,246	35,201	23,064	28,824	28,824	257,43	359,96	257,43	232,03								

1001	HUANUCO	216,873	150,483	16,040	29,148	19,438	12,088	16,003	28,696	20,206	15,074	57,490	5,621	9,339	7,685	5,985	5,419	9,207	7,628	6,606
100101	HUANUCO	66,965	63,484	6,475	10,650	7,510	5,655	6,796	11,296	8,254	6,646	3,461	317	600	484	323	364	572	475	346
100102	AMARILIS	61,069	57,435	10,279	10,279	6,817	4,592	6,063	10,845	7,388	5,970	3,652	339	543	412	277	200	548	495	476
100111	PILCO MARCA	34,281	32,308	3,959	6,993	4,278	2,174	3,472	5,508	3,769	2,157	1,973	163	345	277	200	175	354	256	203
1002	AMBO	36,389	12,793	1,324	2,033	1,575	1,177	1,385	2,260	1,638	1,401	23,546	2,016	3,590	3,178	2,966	2,020	3,402	2,968	3,376
1003	DOS DE MAYO	22,089	6,061	553	979	790	506	649	1,039	876	669	16,028	1,282	2,320	2,096	2,001	1,377	2,367	2,231	2,384
1004	HUACAYBAMBA	10,668	1,865	176	270	297	193	165	321	275	168	8,833	781	1,289	1,322	971	727	1,297	1,309	1,137
1005	HUAMALIES	35,279	10,487	866	1,674	1,425	1,119	935	1,813	1,427	1,226	24,792	2,140	3,626	3,359	3,066	2,070	3,681	3,412	3,438
1006	LEONCIO PRADO	91,996	66,089	6,986	12,062	8,630	5,370	6,638	12,048	8,821	5,514	25,887	2,376	4,776	4,010	2,764	2,269	4,232	3,263	2,207
100601	RUPA-RUPA	39,697	38,420	4,048	6,946	4,917	3,103	4,059	6,975	5,061	3,281	1,277	116	202	223	151	94	183	193	105
100604	JOSE CRESPO Y CASTILLO	15,783	12,159	1,284	2,200	1,654	1,044	1,120	2,230	1,680	947	3,624	328	700	619	439	328	533	437	250
1007	MARANON	17,003	5,290	509	936	764	452	485	959	696	489	11,713	1,037	2,144	1,711	1,166	1,051	1,979	1,490	1,135
1008	PACHITEA	32,030	9,313	894	1,779	1,257	709	976	1,796	1,192	707	22,717	2,341	4,258	2,681	2,062	2,337	4,003	2,760	2,245
1009	PUERTO INCA	21,193	5,082	429	1,065	815	395	437	979	627	295	16,131	1,615	3,548	2,675	1,471	1,376	2,727	1,749	970
1010	LAURICOCHA	13,521	1,645	150	240	210	185	161	283	238	208	11,876	983	2,356	1,735	1,365	868	1,600	1,490	1,451
1011	YAROWILCA	13,010	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13,010	1,060	1,494	1,693	1,776	1,181	1,763	1,904	2,139
12	JUNIN	910,666	665,982	64,264	112,767	82,608	59,880	64,809	120,063	91,028	69,813	245,706	23,801	44,273	33,133	26,442	21,999	30,004	29,510	27,454
1201	HUANUCAYO	412,534	382,531	38,302	62,300	44,292	33,614	39,623	70,316	52,710	41,374	30,003	2,743	4,272	3,883	3,707	2,545	4,324	3,956	4,573
120101	HUANUCAYO	94,136	89,099	8,978	14,885	11,198	8,494	9,538	16,498	13,040	10,470	10,037	122	161	127	84	98	166	121	126
120107	CHILCA	68,875	66,842	7,717	11,999	7,675	5,272	7,909	13,160	8,890	6,220	33	3	7	4	3	7	4	4	4
120114	EL TAMBÓ	129,947	124,807	11,450	19,807	14,608	12,167	11,487	22,371	18,040	14,637	5,140	559	864	640	418	533	915	664	547
1202	CONCEPCION	40,168	20,041	1,883	3,011	2,367	2,000	1,895	3,473	2,818	2,604	20,127	1,693	2,935	2,538	2,488	1,636	3,006	2,764	3,088
1203	CHANCHAMAYO	108,780	74,101	7,063	13,727	10,305	6,470	6,800	13,807	10,059	5,870	34,679	3,190	6,774	5,346	4,162	2,765	5,507	5,919	3,016
120301	CHANCHAMAYO	21,468	19,159	1,718	3,488	2,829	1,887	1,572	3,328	2,581	1,756	2,329	182	360	413	379	159	314	261	251
120302	PERENE	36,454	23,014	2,334	4,429	3,171	1,706	2,321	4,435	3,062	1,566	13,440	1,252	2,696	2,023	1,095	2,196	1,545	1,107	1,107
1204	JAJUJA	61,385	30,493	2,803	4,434	3,602	3,361	2,731	5,122	4,384	4,066	30,892	2,557	4,158	3,771	4,144	2,459	4,309	4,268	5,228
120401	JAJUJA	13,604	13,536	1,303	2,031	1,685	1,416	1,171	2,333	1,951	1,665	68	10	13	10	10	6	15	10	2
1205	JUNIN	17,298	12,386	1,127	1,907	1,549	1,205	1,081	2,087	1,767	1,643	4,912	359	633	646	805	345	542	645	937
1206	SATIPO	130,725	47,784	5,145	9,506	6,420	3,585	4,735	9,368	5,853	3,172	82,941	9,716	18,310	11,337	5,823	8,921	15,444	8,926	4,464
1207	TARMA	67,961	47,596	3,779	7,420	6,295	5,081	3,958	7,973	6,919	6,171	20,065	1,573	2,824	2,651	2,817	1,557	2,787	2,652	3,104
120701	TARMA	36,115	32,514	2,523	5,105	4,230	3,300	2,731	5,669	4,901	4,055	4,055	273	442	427	497	286	463	529	684
1208	YAULI	32,576	25,394	1,929	5,729	4,397	2,122	1,811	3,979	3,367	2,960	7,182	514	2,234	1,261	658	447	849	607	612
1209	CHUPACA	36,841	24,696	2,293	4,733	3,381	2,442	2,185	3,968	3,131	2,863	14,905	1,256	2,093	1,700	1,859	1,314	2,237	2,073	2,454
19	PASCO	188,087	119,651	11,292	22,597	16,139	9,637	10,759	21,894	15,824	10,519	69,426	7,330	13,902	9,741	6,818	6,767	11,062	7,981	6,435
1901	PASCO	91,951	75,626	7,531	14,867	10,268	5,233	6,989	14,288	10,282	6,146	16,325	1,413	3,737	2,512	1,698	1,245	2,268	1,763	1,749
190101	CHAUPIMARCA	16,554	16,533	1,914	3,274	2,322	1,101	1,396	3,846	2,706	1,434	2	2	0	2	3	4	1	3	4
190113	YANACANCHA	21,063	19,801	2,073	3,807	2,657	1,270	1,903	3,839	2,845	1,430	1,262	143	181	161	102	122	237	172	144
1902	DANIEL ALCIDES CARRION	36,029	11,459	1,148	1,874	1,434	1,173	1,068	1,914	1,464	1,394	24,570	3,290	4,095	2,881	2,290	2,967	3,761	2,848	2,448
1903	OXAPAMPA	60,107	31,576	2,613	5,858	4,437	3,211	2,712	5,692	4,078	2,977	28,531	2,627	5,670	4,348	2,690	2,555	5,093	3,370	2,298
ZONA 03	BIERRA SUR	2,624,200	1,431,222	145,980	288,623	195,253	106,386	146,772	270,639	186,534	120,965	1,093,068	91,375	166,952	156,928	139,912	82,963	149,711	145,568	160,646
03	APURIMAC	291,937	135,915	13,765	29,003	17,802	9,734	14,219	25,880	17,075	11,236	155,482	12,388	23,598	22,663	19,724	10,895	21,630	20,748	23,806
0301	ABANCAY	82,721	59,848	6,768	11,506	7,139	4,039	6,848	11,658	7,290	4,659	22,876	1,632	3,254	3,339	3,293	1,517	3,126	3,068	3,706
030101	ABANCAY	51,987	47,774	5,476	9,333	5,621	3,161	5,509	9,328	5,665	3,681	4,213	397	686	555	492	367	667	508	541
0302	ANDAHUAYLAS	100,809	49,651	4,875	8,945	6,648	3,515	5,229	9,529	6,660	4,250	51,158	4,434	7,461	6,934	5,778	4,114	7,525	7,068	7,843
030201	ANDAHUAYLAS	30,411	25,507	2,875	4,936	3,323	1,826	2,853	5,030	3,194	1,870	18,700	500	852	6,004	412	504	833	645	543
030213	SAN JERONIMO	14,171	8,638	639	1,516	1,155	543	933	1,714	1,227	711	5,533	528	976	708	418	572	969	732	610
0303	ANTABAMBA	8,271	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8,271	507	1,370	1,402	1,060	427	1,141	1,062	1,282
0304	AYMARAES	17,874	3,034	234	558	455	299	250	537	385	316	14,840	952	1,992	2,167	2,398	751	1,767	2,017	2,796
0305	COTABAMBA	35,978	11,700	1,068	3,311	1,756	678	988	2,068	1,116	24,276	2,200	4,763	3,882	1,750	3,267	2,925	3,267	2,925	2,866
0306	CHINCHEROS	30,807	9,585	692	1,516	1,485	1,007	740	1,684	1,393	1,068	21,222	1,661	3,035	3,077	2,731	1,498	3,119	2,895	3,206
0307	GRAU	14,939	2,099	129	368	319	196	164	404	291	228	12,840	1,002	1,723	1,892	1,900	838	1,965	1,713	2,107
05	AYACUCHO	44,294,0	25,947,0	2,766,5	47,260	32,218	18,599	27,679	48,276	33,326	23,526	183,470	15,785	30,373	26,071	21,943	13,722	24,961	23,429	27,196
0501	HUAMANGA	205,514	162,050	18,610	29,706	18,828	11,089	18,949	31,058	20,299	13,421	43,464	4,238	7,964	6,105	4,438	3,974	6,300	5,235	5,510
050101	AYACUCHO	74,201	72,606	7,233	13,041	8,572	5,776	7,827	13,539	9,146	6,983	1,595	143	236	163	203	148	218	204	260
050110	SAN JUAN BAUTISTA	35,744	35,744	4,315	6,702	4,038	2,088	4,560	7,027	4,500	2,483	30	4	6	1	4	4	5	4	2
0502	CANGALLO	21,635	5,667	419	947	803	548	469	966	792	703	15,968	1,227	2,352	2,109	1,969	1,161	2,201	2,245	2,684
0503	HUANCA SANCOS	6,105	2,095	121	326	312	288	131	303	325	319	4,010	286	494	584	547	219	537	641	722
0504	HUANTA	31,300	3,413	5,621	3,749	2,301	3,277	5,917	5,917	4,010	3,012	30,326	3,405	5,197	3,941	2,757	3,005	4,639	3,802	3,580
050401	HUANTA	23,442	2,837	4,065	2,715	1,710	2,528	4,451	3,678	3,075	2,361	3,987	437	576	424	383	434	597	540	593
0505	LA MAR	24,266	2,542	3,622	1,736	2,256	1,736	2,256	4,260	3,362	1,994	24								

0506	LUCANAS	36,362	14,321	957	2,322	1,980	1,730	1,025	2,387	1,978	1,942	24,041	1,643	4,111	3,704	3,808	1,278	2,811	2,813	3,873
0507	PARINACOCCHAS	19,846	11,476	1,021	2,312	1,609	1,022	949	2,037	1,442	1,084	8,470	539	1,637	1,296	1,250	432	862	964	1,468
0508	PAUCAR DEL SARA SARA	7,053	1,957	102	321	314	246	96	344	304	230	5,096	283	866	742	777	221	832	591	884
0509	SUCRE	6,625	1,632	133	547	272	168	113	261	221	222	4,993	269	601	799	794	223	605	710	992
0510	VICTOR FAJARDO	15,134	2,798	166	577	434	331	173	370	322	395	12,306	719	1,562	1,776	1,712	751	1,569	1,731	2,484
0511	VILCAS HUAMAN	12,220	1,908	172	302	295	170	141	353	271	204	10,312	612	1,275	1,478	1,504	575	1,294	1,482	2,062
08	CUSCO	891742	556637	55073	102762	72215	43182	5929	102812	72974	49670	336105	28887	52647	51351	40100	26192	47303	46126	43409
0801	CUSCO	349,234	336,787	34,348	61,890	42,383	26,561	34,838	62,832	45,000	30,835	10,447	1,143	1,816	1,503	795	1,092	1,770	1,335	993
080101	CUSCO	90,622	86,902	6,864	15,703	10,847	7,385	6,093	16,100	12,074	8,836	1,920	225	330	281	131	183	329	271	170
080104	SAN JERONIMO	44,248	43,021	4,691	8,935	5,953	4,528	7,744	5,204	5,204	3,016	1,225	134	235	180	66	130	206	157	97
080105	SAN SEBASTIAN	66,631	86,644	9,447	16,107	10,113	5,871	9,712	16,891	11,138	6,585	1,187	140	210	177	83	132	201	138	106
080106	SANTIAGO	72,267	70,844	7,321	12,999	8,766	5,333	7,570	13,624	9,221	6,110	1,423	184	206	225	120	157	177	205	168
080108	WANCHAQ	48,072	46,072	3,810	7,680	6,427	4,865	6,385	8,358	7,114	6,133	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0802	ACOMAYO	15,705	6,977	684	965	1,068	647	621	1,053	1,007	932	8,728	621	1,088	1,391	1,128	593	1,066	1,328	1,493
0803	ANTA	41,108	12,302	1,187	2,121	1,642	1,017	1,289	2,168	1,642	1,236	28,806	2,482	4,275	4,124	3,486	2,312	4,057	4,051	4,019
0804	CALCA	44,877	20,479	1,832	3,660	2,711	1,701	1,935	3,735	2,765	2,040	24,399	1,998	3,783	3,775	2,668	1,995	3,822	3,459	3,118
080401	CALCA	14,602	9,832	967	1,749	1,196	777	990	1,879	1,323	951	4,770	418	775	751	417	435	789	685	509
0805	CANAS	22,637	2,636	251	475	355	191	272	522	332	238	20,001	1,627	2,521	3,001	2,679	1,608	2,567	2,995	3,003
0806	CANCHIS	70,352	43,202	4,317	7,251	5,588	3,325	4,604	8,129	5,995	3,983	27,150	2,217	3,392	3,950	3,514	2,304	3,363	4,047	4,483
080601	SICUANI	42,044	34,236	3,398	5,824	4,435	2,549	3,668	6,551	4,814	2,997	7,808	645	801	1,084	1,240	630	789	1,149	1,470
0807	CHUMBIVILCAS	45,911	10,621	821	2,004	1,523	900	901	2,105	1,377	990	35,290	2,678	5,543	5,541	4,756	2,428	4,457	4,803	5,084
0808	ESPINAR	41,661	22,958	2,051	5,489	3,305	1,206	2,203	4,892	2,535	1,277	18,703	1,277	2,991	3,061	2,648	1,124	2,015	2,648	3,093
0809	LA CONVENCION	110,499	43,968	4,256	8,864	6,652	3,229	4,256	8,890	5,578	3,222	66,511	6,231	12,415	10,875	4,500	9,738	8,381	6,550	6,500
080901	SANTA ANA	23,278	19,854	1,595	3,416	3,013	1,846	1,715	3,590	2,896	1,913	3,324	303	422	545	589	150	340	441	535
080902	ECHARATE	17,780	3,213	248	743	487	212	223	656	442	182	14,567	1,508	2,603	2,468	1,860	887	2,006	1,787	1,328
0810	PARURO	16,259	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18,259	1,303	2,439	2,921	2,525	1,182	2,376	2,676	2,697
0811	PAUCARTAMBO	27,532	2,618	241	449	366	197	257	504	352	250	24,914	2,368	4,171	3,743	2,394	3,866	3,423	3,665	3,294
0812	QUISPACANCHI	58,532	26,918	2,640	4,766	3,519	2,183	2,761	5,004	3,485	2,556	31,614	3,091	5,122	4,331	3,131	2,978	5,092	4,146	3,725
081210	OCCONGATE	9,476	2,730	232	505	373	196	291	568	332	233	6,745	709	1,157	904	560	690	1,203	838	686
0813	URUBAMBA	45,435	24,151	2,345	4,846	3,103	1,957	2,358	4,537	2,906	2,089	21,284	1,851	3,511	3,235	2,424	1,784	3,294	2,526	2,526
21	PUNO	899211	4802300	49405	92578	63018	33871	48045	92671	63159	36453	418011	34315	56954	58213	58145	32149	55817	55283	86155
2101	PUNO	172,480	110,099	11,267	19,633	14,292	9,306	10,338	19,880	15,207	10,186	62,381	4,996	7,968	7,718	9,423	4,763	8,139	8,216	11,258
210101	PUNO	107,515	103,287	10,569	18,483	13,470	8,655	9,659	18,643	14,313	9,455	4,228	321	504	621	236	621	594	508	763
2102	AZANGARO	80,998	24,062	2,650	4,563	3,003	1,559	2,795	4,713	2,921	1,888	56,036	4,979	6,763	7,020	7,586	4,741	7,288	6,161	9,488
210201	AZANGARO	21,620	14,902	1,673	2,983	1,794	839	1,778	3,035	1,748	1,008	6,692	606	892	840	1,013	556	765	1,072	1,139
2103	CARABAYA	52,977	21,702	2,303	4,258	2,922	1,397	2,344	4,211	2,641	1,626	31,275	3,122	7,015	5,186	2,828	2,403	4,864	3,581	2,276
2104	CHUCUITO	70,020	18,483	1,705	3,415	2,568	1,628	1,715	3,420	2,424	1,618	51,537	4,108	7,815	7,135	7,317	3,669	6,974	6,864	7,655
210401	JULI	15,185	6,102	544	1,035	807	539	595	1,104	836	642	9,063	694	1,072	1,148	1,435	713	1,097	1,365	1,659
2105	EL COLLAO	51,175	17,401	1,755	3,374	2,503	1,216	1,662	3,344	2,428	1,116	33,774	2,478	3,990	4,460	4,690	2,311	4,116	4,540	6,289
2106	HUANCAÑE	45,248	5,884	576	964	605	561	568	1,022	868	620	39,264	2,913	4,581	4,932	6,463	2,745	4,591	5,175	7,864
210601	HUANCAÑE	14,585	5,964	576	964	605	561	568	1,022	868	620	39,264	2,913	4,581	4,932	6,463	2,745	4,591	5,175	7,864
2107	LAMPA	31,257	9,753	900	1,671	1,085	811	1,995	1,285	1,285	1,041	21,504	1,797	3,354	2,755	2,563	1,801	3,104	2,936	3,194
2108	MELGAR	49,199	26,467	2,562	4,833	3,564	2,166	2,614	4,612	3,402	2,714	22,732	1,744	3,032	3,191	2,930	1,621	3,224	3,452	3,338
2109	MOHO	15,684	2,601	237	347	370	378	191	370	353	355	13,083	821	1,182	1,638	2,561	697	1,250	1,762	3,172
2110	SAN ANTONIO DE PUTINA	29,208	20,150	1,804	5,148	3,169	1,969	1,021	1,969	3,767	2,263	9,058	780	1,454	1,286	1,136	813	1,203	1,133	1,263
2111	SAN ROMAN	232,287	211,103	22,509	42,555	26,949	12,607	22,833	43,176	27,508	13,166	21,184	1,950	3,472	2,549	2,237	1,984	3,423	2,726	2,843
211101	JULIACA	173,866	165,968	17,238	32,803	21,332	10,469	17,537	33,459	22,033	11,097	7,898	808	1,450	938	722	788	1,399	956	837
2112	SANDIA	39,883	3,082	226	506	462	274	256	573	498	297	35,821	3,370	6,841	5,719	3,958	2,949	5,348	4,947	3,289
2113	YUNGUYO	29,695	9,333	821	1,521	1,336	944	775	1,596	1,381	967	20,362	1,347	2,527	2,624	3,513	1,252	2,283	2,590	4,216
ZONA	COSTA SUR	2,127,707	1,943,416	180,100	340,446	256,039	179,082	175,361	341,416	270,693	200,268	164,391	14,175	34,512	29,467	24,860	11,019	24,927	22,021	23,160
04	AREQUIPA	1088956	1000776	92548	170,030	130,439	93081	89219	176,223	140,189	106,614	89690	8640	16968	14524	11970	5178	11788	10540	11072
0401	AREQUIPA	858,352	844,812	80,581	143,978	106,707	77,162	77,094	146,798	119,008	91,493	13,540	986	2,135	2,001	2,072	815	1,886	1,773	1,862
040101	AREQUIPA	48,323	48,323	3,819	6,785	5,704	6,205	3,862	6,786	6,752	6,310	0	0	0	0	0	0	0	0	0
040102	ALTO SELVA ALEGRE	68,928	68,928	6,817	11,655	8,298	6,080	6,834	12,024	9,833	7,287	0	0	0	0	0	0	0	0	0
040103	CAYMA	72,972	72,960	7,171	12,375	8,996	6,931	13,334	10,108	7,596	12	0	0	2	4	3	0	0	1	2
040104	CERRO COLORADO	150,480	150,341	15,428	27,736	18,977	11,066	14,929	29,557	20,304	12,345	139	6	23	15	16	14	26	21	16
040107	JACINTO ROSAS MARIA ALEXANDRA	39,786	3,763	6,751	3,690	3,469	6,945	5,863	4,312	14	1	4	2	4	2	1	4	4	0	0
040108	MARIANO MELCOESPE 1080	47,817	47,817	4,639	7,864	6,009	4,511	4,377	8,244	6,771	5,372	0	0	0	0	0	0	0	0	0
040110	MIRAFLORES	48,804	48,804	4,829	7,874	6,242	4,564	4,442	8,275	7,036	5,442	0	0	0	0	0	0	0	0	0



1608	PUTUMAYO	4,760	1,888	285	329	286	156	196	307	193	134	2,872	411	606	451	243	262	415	332	152
17	MADRE DE DIOS	102131	84467	8048	18664	12149	6078	7932	17447	9886	4283	17644	1769	4105	2832	1690	1456	3085	1808	709
1701	TAMBOPATA	80,635	75,861	7,163	16,322	10,335	5,296	7,098	15,282	8,578	3,796	6,774	625	1,598	1,069	719	578	1,169	689	327
1702	MANU	13,327	6,586	568	1,534	1,066	402	581	1,410	785	220	6,741	739	1,560	1,158	574	576	1,237	665	232
1703	TAHUAMANU	8,169	4,040	327	808	718	390	252	755	523	267	4,129	405	1,037	705	397	302	679	454	160
22	SAN MARTIN	570863	402780	36603	73339	58286	37139	36396	71701	53256	35070	168183	14661	34540	26524	15830	14105	29753	19798	12762
2201	MOYOBAMBA	85,347	62,891	5,863	11,484	8,917	5,699	5,867	11,380	8,231	5,320	22,466	2,105	4,668	3,381	1,890	2,112	4,194	2,586	1,509
220101	MOYOBAMBA	54,426	43,100	4,254	9,071	6,036	3,747	4,124	7,770	5,583	3,512	11,326	1,074	2,440	1,688	914	1,100	2,146	1,257	707
2202	BELLAVISTA	36,928	23,598	1,907	4,388	3,926	2,210	1,915	4,276	3,065	1,912	13,330	1,111	2,887	2,151	1,182	1,084	2,486	1,528	879
2203	EL DORADO	24,191	10,729	861	1,966	1,700	1,041	859	1,945	1,371	966	13,462	1,194	2,829	2,067	1,218	1,095	2,396	1,523	1,140
2204	HUALLAGA	19,217	9,639	599	1,850	1,556	1,160	679	1,603	1,387	1,005	9,578	777	1,939	1,522	966	748	1,708	1,162	756
2205	LAMAS	55,853	32,102	2,423	5,475	5,043	3,478	2,449	5,354	4,323	3,557	29,751	2,073	4,923	3,526	2,247	1,927	4,260	2,787	2,008
220501	LAMAS	10,715	9,685	713	1,597	1,382	1,129	853	1,572	1,368	1,271	1,030	63	182	170	140	52	161	141	121
2206	MARISCAL GACERES	44,452	29,221	2,311	5,675	4,681	2,729	2,371	5,112	3,820	2,522	15,231	1,309	3,156	2,553	1,412	1,283	2,687	1,779	1,052
2207	PICOTA	27,577	14,222	1,048	2,514	2,377	1,507	1,069	2,534	1,900	1,272	13,355	1,093	2,524	2,189	1,443	1,051	2,305	1,627	1,143
2208	RIQUJA	82,527	64,152	5,906	11,684	9,285	5,519	6,351	12,025	8,494	4,898	16,375	1,884	3,531	2,678	1,627	1,772	3,322	2,153	1,408
220804	NIUEVA CAJAMARCA	29,716	25,381	2,479	4,669	3,639	1,967	2,679	4,893	3,326	1,699	4,335	453	812	616	370	425	783	513	363
2209	SAN MARTIN	145,386	127,932	12,798	23,055	17,511	11,184	12,595	22,582	16,833	11,424	17,454	1,437	3,593	2,951	1,847	1,256	2,915	2,014	1,441
220901	TARAPOTO	60,908	60,463	5,805	10,758	8,067	5,588	5,662	10,316	8,065	5,972	445	34	83	77	56	37	58	59	41
220909	LA BANDERA DE SHILCAYO	32,110	29,015	2,988	5,358	4,030	2,203	2,917	5,413	3,915	2,191	3,095	260	854	638	295	183	401	263	191
220910	MORALES	25,497	23,812	2,871	4,404	3,007	1,829	2,718	4,275	2,900	1,808	1,685	154	334	264	119	131	356	218	109
2210	TOCACHE	49,485	28,294	2,766	5,408	4,310	2,612	2,291	4,931	3,832	2,204	21,191	1,978	4,489	3,526	1,968	1,777	3,468	2,539	1,428
25	UCAYALI	332981	278512	26471	52964	36496	23919	27223	52156	35819	22962	54359	6517	11201	8264	5079	5550	9560	5927	3471
2501	CORONEL PORTILLO	283,355	236,258	22,524	44,318	32,381	20,875	23,193	44,405	30,706	19,847	25,096	2,342	4,904	3,715	2,865	2,315	4,266	2,698	1,891
250101	CALLERIA	109,848	105,222	9,447	19,905	14,716	10,017	9,542	19,097	13,498	10,000	3,426	307	711	496	431	309	539	349	284
250105	YARINACCOCHA	71,355	68,444	6,632	12,759	9,140	5,615	6,854	13,176	9,017	5,151	2,911	239	542	431	351	259	479	338	272
250107	MANAYAT	56,863	55,009	5,733	10,222	7,393	4,412	5,848	10,692	7,199	4,040	1,254	102	238	180	175	111	213	114	121
2502	ATALAYA	27,898	13,022	1,264	2,641	1,928	978	1,366	2,600	1,525	722	14,876	1,823	3,139	2,091	949	1,741	2,803	1,588	732
2503	PADRE ABAD	38,878	27,231	2,863	5,405	4,177	2,068	2,684	5,153	3,588	1,498	12,647	1,207	2,725	2,180	1,130	1,133	2,128	1,398	746
2504	PURUS	1,750	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,750	145	353	278	135	161	343	233	102

ANEXO 2

**PROVINCIAS EXCLUÍDAS**

DEPARTAMENTO	PROVINCIA
AMAZONAS	BONGARA
	CONDORCANQUI
ANCASH	ANTONIO RAIMONDI
	ASUNCIÓN
	MARISCAL LUZURIAGA
	OCROS
APURIMAC	ANTABAMBA
	COTABAMBAS
	GRAU
AYACUCHO	HUANCA SANCOS
	PARINACOCHAS
	PAUCAR DEL SARA SARA
	SUCRE
CAJAMARCA	CONTUMAZA
	SAN MIGUEL
CUSCO	CHUMBIVILCAS
HUANCAVELICA	CASTROVIRREYNA
	CHURCAMP
HUANUCO	DOS DE MAYO
	HUACAYBAMBA
	MARAÑÓN
LA LIBERTAD	BOLIVAR
LORETO	MARISCAL RAMÓN CASTILLA
	UCAYALI
MADRE DE DIOS	MANU
MOQUEGUA	GENERAL SÁNCHEZ CERRO
PASCO	DANIEL ALCIDES CARRIÓN
PUNO	CARABAYA
	SANDIA
SAN MARTÍN	MARISCAL CÁCERES
TACNA	TARATA
UCAYALI	PURUS

  
 SEMINARIO ROSA MARIA ALEXANDRA  
 COESPE 1080  
 COLEGIO ESTADÍSTICOS DEL PERÚ

**PUNTOS DE MUESTREO: LUGARES DONDE SE REALIZÓ LA ENCUESTA**

DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO
LIMA	LIMA Y CALLAO (LIMA METROPOLITANA)	LIMA, ATE, BARRANCO, BREÑA, CARABAYLLO, CHORRILLOS, COMAS, EL AGUSTINO, INDEPENDENCIA, JESUS MARIA, LA MOLINA, LA VICTORIA, LINCE, LOS OLIVOS, LURIGANCHO, LURÍN, MAGDALENA, PUEBLO LIBRE, MIRAFLORES, PACHACAMAC, PUENTE PIEDRA, RIMAC, SAN BORJA, SAN ISIDRO, SAN JUAN DE LURIGANCHO, SAN JUAN DE MIRAFLORES, SAN LUIS, SAN MARTÍN DE PORRES, SAN MIGUEL, SANTA ANITA, SURCO, SURQUILLO, VILLA EL SALVADOR, VILLA MARIA DEL TRIUNFO, CALLAO, BELLAVISTA, CARMEN DE LA LEGUA, LA PERLA, LA PUNTA, VENTANILLA, MI PERÚ
LIMA PROVINCIAS	BARRANCA	BARRANCA, PARAMONGA
	CAÑETE	SAN VICENTE DE CAÑETE, IMPERIAL, MALA
	HUARAL	HUARAL, CHANCAY
	HUAROCHIRI	SAN ANTONIO, SANTA EULALIA
	HUAURA	HUACHO, HUALMAY, HUAURA, SANTA MARIA
ANCASH	HUARAZ	HUARAZ, INDEPENDENCIA
	HUAYLAS	CARAZ
	SANTA	CHIMBOTE, NUEVO CHIMBOTE
	YUNGAY	YUNGAY
CAJAMARCA	CAJAMARCA	CAJAMARCA, LOS BAÑOS DEL INCA
	CHOTA	CHOTA
	CUTERVO	CUTERVO
	JAEN	JAEN
LA LIBERTAD	TRUJILLO	TRUJILLO, EL PORVENIR, FLORENCIA DE MORA, LA ESPERANZA, VICTOR LARCO HERRERA
	ASCOPE	CASA GRANDE
	SANCHEZ CARRION	HUAMACHUCO
LAMBAYEQUE	CHICLAYO	CHICLAYO, JOSE LEONARDO ORTIZ, LA VICTORIA
	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE
PIURA	PIURA	PIURA, CASTILLA, CATACAOS, TAMBO GRANDE, 26 DE OCTUBRE
	SULLANA	SULLANA, BELLAVISTA
	TALARA	PARIÑAS
	MORROPÓN	CHULUCANAS
AYACUCHO	HUAMANGA	AYACUCHO, SAN JUAN BAUTISTA
	HUANTA	HUANTA
CUSCO	CUSCO	CUSCO, SAN JERÓNIMO, SAN SEBASTIAN, SANTIAGO, WANCHAQ
	CALCA	CALCA
	CANCHIS	SICUANI
	LA CONVENCION	SANTA ANA, ECHARATE
	QUISPICANCHI	OCONGATE
APURIMAC	ABANCAY	ABANCAY
	ANDAHUAYLAS	ANDAHUAYLAS, SAN JERONIMO
AYACUCHO	HUAMANGA	AYACUCHO, SAN JUAN BAUTISTA
	HUANTA	HUANTA
PUNO	PUNO	PUNO
	AZANGARO	AZANGARO
	CHUCUITO	JULI
	HUANCANE	HUANCANE
	SAN ROMAN	JULIACA
HUANUCO	HUANUCO	HUANUCO, AMARILIS, PILLCO MARCA
	LEONCIO PRADO	RUPA-RUPA, JOSE CRESPO Y CASTILLO
HUANCAVELICA	HUANCAVELICA	HUANCAVELICA
	TAYACAJA	COLCABAMBA

  
 SEMINARIO ROSAS-MARIA ALEXANDRA  
 COESPESPE T080  
 COLEGIO ESTADISTICOS DEL PERÚ

JUNIN	HUANCAYO	HUANCAYO, CHILCA, EL TAMBO
	CHANCHAMAYO	CHANCHAMAYO, PERENE
	JAUJA	JAUJA
	TARMA	TARMA
PASCO	PASCO	CHAUPIMARCA, YANACANCHA
AREQUIPA	AREQUIPA	AREQUIPA, ALTO SELVA NEGRA, CAYMA, CERRO COLORADO, JACOBO HUNTER, MARIANO MELGAR, MIRAFLORES, PAUCARPATA, SOCABAYA, YANAHUARA, JOSE LUIS BUSTAMANTE Y RIVERO
	CAMANA	CAMANA
	CAYLLOMA	MAJES
ICA	ICA	ICA, LA TINGUIÑA, PARCONA
	CHINCHA	CHINCHA ALTA, PUEBLO NUEVO
	PISCO	PISCO
MOQUEGUA	MARISCAL NIETO	MOQUEGUA
TACNA	TACNA	TACNA, CIUDAD NUEVA, CORONEL GREGORIO ALBARRACÍN
AMAZONAS	CHACHAPOYAS	CHACHAPOYAS
	UTCUBAMBA	BAGUA GRANDE, CAJARURO
LORETO	MAYNAS	IQUITOS, PUNCHANA, BELÉN, SAN JUAN BAUTISTA
	ALTO AMAZONAS	YURIMAGUAS
SAN MARTIN	MOYOBAMBA	MOYOBAMBA
	LAMAS	LAMAS
	RIOJA	NUEVA CAJAMARCA
	SAN MARTIN	TARAPOTO, LA BANDA DE SHILCAYO, MORALES
UCAYALI	CORONEL PORTILLO	CALLERIA, YARINACOCCHA, MANATAY



SEMINARIO ROSAS MARIA ALEXANDRA  
COESPE 1080  
COLEGIO ESTADISTICOS DEL PERÚ

ANEXO 4

ESTUDIO DE OPINION PUBLICA A NIVEL NACIONAL (PERU URBANO Y RURAL): DISTRIBUCION DE LA MUESTRA EFECTIVA

- ENERO 2020 -

UBIGEO	ZONA/ DEPARTAMENTO/ PROVINCIA/ DISTRITO	TOTAL PERU	TOTAL URBANO	URBANO					RURAL						
				MASCULINO		FEMENINO		TOTAL RURAL	MASCULINO		FEMENINO				
				18 - 24 años	25 - 39 años	40 - + años	18 - 24 años		25 - 39 años	40 - + años	18 - 24 años	25 - 39 años	40 - + años		
TOTAL PERU		2,000	1,850	325	411	187	315	427	150	19	26	32	16	27	30
PROVINCIA LIMA		500	500	89	111	48	87	117							
150101	LIMA	12	12	2	4	1	2	3							
150103	ATE	31	31	7	5	3	7	6							
150104	BARRANCO	8	8	1	2	1	1	2							
150105	BREÑA	8	8		2		3	3							
150106	CARABAYLLO	17	17	3	3	2	3	4							
150108	CHORRILLOS	18	18	4	4	2	3	3							
150110	COMAS	26	26	5	4	3	5	6							
150111	EL AGUSTINO	12	12	3	2	2	1	3							
150112	INDEPENDENCIA	12	12	2	2	2	4	2							
150113	JESUS MARIA	8	8	1	2	1	2	2							
150114	LA MOLINA	8	8	1	2	1	1	2							
150115	LA VICTORIA	10	10	2	2	1	2	2							
150116	LINCE	8	8	2	1	1	1	3							
150117	LOS OLIVOS	19	19	5	3	1	4	5							
150118	LURIGANCHO	12	12	2	3	1	2	3							
150119	LURIN	8	8	1	2	1	1	2							
150120	MAGDALENA DEL MAR	8	8	1	3	1	2	1							
150121	MAGDALENA VIEJA	8	8	1	3	1	1	2							
150122	MIRAFLORES	8	8	1	2	1	1	2							
150123	PACHACAMAC	8	8	1	2	1	1	2							
150125	PUENTE PIEDRA	17	17	4	3	2	3	3							
150128	RIMAC	10	10	2	2	1	1	3							
150130	SAN BORJA	8	8	1	2	1	1	2							
150131	SAN ISIDRO	8	8	1	2	1	1	2							
150132	SAN JUAN DE LURIGANCHO	54	54	10	10	6	8	11							
150133	SAN JUAN DE MIRAFLORES	22	22	3	5	2	4	5							
150134	SAN LUIS	8	8	2	1	1	1	2							
150135	SAN MARTIN DE PORRES	37	37	6	9	3	6	9							
150136	SAN MIGUEL	11	11	3	2	1	2	3							
150137	SANTA ANITA	11	11	3	2	1	1	3							
150140	SANTIAGO DE SURCO	17	17	2	5	1	3	5							
150141	SURCOJILLO	6	8	1	3	1	1	2							
150142	VILLA EL SALVADOR	20	20	4	4	1	5	4							
150143	VILLA MARIA DEL TRIUNFO	20	20	2	6	3	3	5							
ZONA CALLAO		250	250	40	59	22	41	66							
070101	CALLAO	114	114	18	27	9	19	30							
070102	BELLAVISTA	19	19	4	4	2	2	6							
070103	CARMEN DE LA LEGUA REYNOSO	12	12	2	3	1	2	3							
070104	LA PERLA	16	16	3	3	1	2	6							
070105	LA PUNTA	4	4		2		2	2							
070106	VENTANILLA	74	74	11	17	8	14	16							
070107	MIPERU	11	11	2	3	1	2	3							

SEMINARIO ROSAS MARIA ALEXANDRA

COESPE 1080

COLEGIO ESTADISTICOS DEL PERU

UBIGEO	ZONA/ DEPARTAMENTO/ PROVINCIA/ DISTRITO	TOTAL PERÚ	TOTAL URBANO						TOTAL RURAL								
			MASCULINO			FEMENINO			MASCULINO			FEMENINO					
			18 - 24 años	25 - 39 años	40 - + años	18 - 24 años	25 - 39 años	40 - + años	18 - 24 años	25 - 39 años	40 - + años	18 - 24 años	25 - 39 años	40 - + años			
ZONA	LIMA PROVINCIA	150	132	13	24	28	14	24	23	18	3	3	4	2	1	4	3
1502	BARRANCA	25	19	1	4	3	4	2	5	6	2	2	2	2	1	2	2
150201	BARRANCA	18	12	1	4	2	2	1	4	6	2	2	2	2			
150202	PARAMONGA	7	7	2	2	1	2	1	1								
1505	CAÑETE	38	32	3	5	8	2	6	6	6	2	2	1	1	1	2	2
150501	SAN VICENTE DE CAÑETE	17	11	1	3	1	2	4	2	6	1	2	1	1	1	1	2
150507	IMPERIAL	12	12	1	1	4	2	2	2								
150508	MALA	9	9	1	1	3	2	2	2								
1508	HUARAL	32	26	2	5	5	2	5	7	6	1	1	1	1	1	1	1
150801	HUARAL	21	15	1	3	3	1	3	4	6	1	1	1	1	1	1	1
150805	CHANGAY	11	11	1	2	2	1	2	3								
1507	HUAROCHIRI	18	18	2	3	5	2	3	3								
150716	SAN ANTONIO	11	11	1	2	3	1	2	2								
150728	SANTA EULALIA	7	7	1	1	2	1	1	1								
1508	HUAYLA	37	37	5	7	7	4	6	8								
150801	HUACHO	15	15	2	2	4	1	3	3								
150805	HUALMAY	6	6	1	2	1	2	2	2								
150806	HUAYLA	6	6	1	1	1	1	3	2								
150810	SANTA MARIA	8	8	1	2	1	1	1	3								
ZONA	COSTA NORTE Y SIERRA NORTE	300	249	25	43	64	24	39	64	51	3	9	13	3	9	14	14
02	ANCASH	48	34	3	7	6	3	5	10	12	2	2	4	2	2	4	4
0201	HUARAZ	10	10	2	2	2	4	2	4								
020101	HUARAZ	5	5	1	1	1	1	1	2								
020105	INDEPENDENCIA	5	5	1	1	1	1	1	2								
0212	HUAYLAS	12								12							
021201	CARAZ	12								12							
0218	SANTA	24	24	3	5	4	3	3	6								
021801	CHIMBOTE	15	15	2	2	3	2	2	4								
021809	NUOVO CHIMBOTE	9	9	1	3	1	1	1	2								
06	CAJAMARCA	57	40	4	7	6	4	7	10	17	2	3	3	2	3	4	4
0601	CAJAMARCA	22	16	2	3	3	2	3	3	6	1	1	1	1	1	1	1
060101	CAJAMARCA	16	16	2	3	3	2	3	3								
060106	LOS BAÑOS DEL INCA	6								6	1	1	1	1	1	1	1
0604	CHOTA	11	5	1	1	1	1	1	2	6	1	1	1	1	1	2	2
060401	CHOTA	11	5	1	1	1	1	1	2	6	1	1	1	1	1	2	2
0606	CUTERVO	10	5	1	1	1	1	1	2	5	1	1	1	1	1	1	1
060601	CUTERVO	10	5	1	1	1	1	1	2	5	1	1	1	1	1	1	1
0606	JAEN	14	14	2	2	3	2	2	3								
060601	JAEN	14	14	2	2	3	2	2	3								
13	LA LIBERTAD	74	68	7	12	14	6	11	18	6	1	1	2	1	1	2	2
1301	TRUJILLO	52	52	5	9	11	4	9	14								
130101	TRUJILLO	22	22	2	3	5	2	4	6								
130102	EL PORVENIR	9	9	1	2	2	1	1	2								
130103	FLORENCIA DE MORA	5	5	1	1	1	1	1	2								
130105	LA ESPERANZA	11	11	2	2	2	1	2	2								
130111	VICTOR LARCO HERRERA	5	5	1	1	1	1	1	2								
1302	ASCOPE	9	9	1	2	2	1	1	2								
130208	CASA GRANDE	9	9	1	2	2	1	1	2								
1309	SANCHEZ CARRION	7	7	1	1	1	1	1	2	6	1	1	2	1	1	2	2
130901	HUAMACHACCO	7	7	1	1	1	1	1	2	6	1	1	2	1	1	2	2

UBIGEO	ZONA/ DEPARTAMENTO/ PROVINCIA/ DISTRITO	TOTAL PERU	URBANO						RURAL											
			TOTAL URBANO			MASCULINO			FEMENINO			TOTAL RURAL			MASCULINO			FEMENINO		
			18 - 24 años	25 - 39 años	40 - + años	18 - 24 años	25 - 39 años	40 - + años	18 - 24 años	25 - 39 años	40 - + años	18 - 24 años	25 - 39 años	40 - + años	18 - 24 años	25 - 39 años	40 - + años			
14	LAMBAYEQUE	51	45	7	10	4	7	12	6	1	1	1	1	1	1	1				
1401	CHICLAYO	38	38	4	6	9	3	6	10											
140101	CHICLAYO	21	21	2	3	5	2	3	6											
140105	JOSE LEONARDO ORTIZ	11	11	1	2	3	1	2	3											
140106	LA VICTORIA	6	6	1	1	1	1	1	1											
1403	LAMBAYEQUE	13	7	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1				
140301	LAMBAYEQUE	13	7	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1				
20	PIURA	72	62	6	10	16	7	9	14	3	2	3	2	3	3	3				
2001	PIURA	35	30	3	5	8	3	4	7	5	2	2	1	1	1	1				
200101	PIURA	10	10	1	2	2	1	1	3											
200104	CASTILLA	8	8	1	1	2	1	1	2											
200105	CATACOCS	5	5			2	1	1	1											
200114	TAMBO GRANDE	5	5			2	1	1	1											
200115	VEINTISEIS DE OCTUBRE	7	7	1	2	2	1	1	1	5	2	2	1	1	1	1				
2004	MORROPON	14	9	1	1	2	1	2	2	5	1	1	1	1	1	2				
200401	CHULUCANAS	14	9	1	1	2	1	2	2	5	1	1	1	1	1	2				
2006	SULLANA	16	16	1	3	4	2	2	4											
200601	SULLANA	11	11	1	2	3	2	1	2											
200602	BELLAVISTA	5	5	1	1	1	1	1	2											
2007	TALARA	7	7	1	1	2	1	1	1											
200701	PARINAS	7	7	1	1	2	1	1	1											
ZONA	SIERRA CENTRO	200	182	18	34	35	20	35	40	18	3	3	3	3	3	3				
09	HUANGVELICA	29	23	2	4	5	2	4	6	6	1	1	1	1	1	1				
0901	HUANGVELICA	17	11	1	2	1	1	2	3	6	1	1	1	1	1	1				
090101	HUANGVELICA	17	11	1	2	2	1	2	3	6	1	1	1	1	1	1				
0907	TAYACAJA	12	12	1	2	3	1	2	3											
090705	COLCABAMBA	12	12	1	2	3	1	2	3											
10	HUANUCO	57	45	5	7	8	6	9	10	12	2	2	2	2	2	2				
1001	HUANUCO	39	27	3	4	4	4	6	6	12	2	2	2	2	2	2				
100101	HUANUCO	17	11	2	1	1	1	3	3	6	1	1	1	1	1	1				
100102	AMARILIS	16	10	2	2	2	2	2	2	6	1	1	1	1	1	1				
100111	PILCO MARCA	6	6	1	1	1	1	1	1											
1006	LEONCIO PRADO	18	18	2	3	4	2	3	4											
100601	RUPARUPA	12	12	1	2	3	1	2	3											
100604	JOSE GRESPO Y CASTILLO	6	6	1	1	1	1	1	1											
12	JUNIN	95	95	9	19	18	10	19	20											
1201	HUANCAYO	55	55	5	11	9	6	11	13											
120101	HUANCAYO	19	19	2	2	5	2	4	4											
120107	CHILCA	13	13	1	4	4	2	2	4											
120114	EL TAMBO	23	23	2	5	4	2	5	5											
1203	CHANCHAMAYO	17	17	2	3	4	2	3	3											
120301	CHANCHAMAYO	8	8	1	1	2	1	1	2											
120302	PERENE	9	9	1	2	2	1	2	1											
1204	JAJAJA	12	12	1	3	2	1	3	2											
120401	JAJAJA	12	12	1	3	2	1	3	2											
1207	TARMA	11	11	1	2	3	1	2	2											
120701	TARMA	11	11	1	2	3	1	2	2											
19	PASCO	19	19	2	4	4	2	3	4											
1901	PASCO	19	19	2	4	4	2	3	4											
190101	SEÑOR PUEBLO DE SAN MARIANA ALEXANDRA	10	10	1	2	2	1	2	2											
190113	YANACAYAN DE SPE 1080	9	9	1	2	2	1	1	2											

UBIGEO	ZONA/ DEPARTAMENTO/ PROVINCIA/ DISTRITO	TOTAL PERÚ	URBANO						TOTAL RURAL	RURAL						
			MASCULINO			FEMENINO				MASCULINO			FEMENINO			
			18 - 24 años	25 - 39 años	40 + años	18 - 24 años	25 - 39 años	40 + años		18 - 24 años	25 - 39 años	40 + años	18 - 24 años	25 - 39 años	40 + años	
03	SIERRA SUR	200	155	20	27	35	18	24	31	45	7	8	9	6	8	7
0301	APURIMAC	23	23	3	5	5	3	3	4							
030101	ABANCAY	10	10	1	2	2	1	2	2							
030101	ABANCAY	10	10	1	2	2	1	2	2							
0302	ANDAHUAYLAS	13	13	2	3	3	2	1	2							
030201	ANDAHUAYLAS	8	8	1	1	2	1	1	2							
030213	SAN JERONIMO	5	5	1	2	1	1	1								
05	AYACUCHO	34	19	2	3	5	2	2	3	4	2	3	3	2	2	3
0501	HUAMANGA	25	19	2	3	5	2	2	3	4	1	1	1	1	1	1
050110	AYACUCHO	17	11	1	2	3	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1
050110	SAN JUAN BAUTISTA	8	8	1	1	2	1	1	2							
0504	HUANTA	9								9	1	2	2	1	1	2
050401	HUANTA	9								9	1	2	2	1	1	2
08	CUSCO	75	63	9	11	13	8	10	12	12	2	2	2	3	2	2
0801	CUSCO	37	37	5	6	8	5	6	7							
080101	CUSCO	10	10	1	2	2	1	2	2							
080104	SAN JERONIMO	5	5	1	1	1	1	1	1							
080105	SAN SEBASTIAN	7	7	1	1	1	1	1	2							
080106	SANTIAGO	8	8	1	1	2	1	1	2							
080106	WANCHAQ	7	7	1	1	2	1	1	1							
0804	CALCA	6	6	1	1	1	1	1	1							
080401	CALCA	6	6	1	1	1	1	1	1							
0806	CANCHIS	9	9	1	2	2	1	1	2							
080601	SICUANI	9	9	1	2	2	1	1	2							
0809	LA CONVENCION	16	11	2	2	2	1	2	2	5	1	1	1	1	1	1
080901	SANTA ANA	7	7	1	1	2	1	1	1							
080902	ECHARATE	9	4	1	1	1	1	1	1	5	1	1	1	1	1	1
0812	QUISPICAMCHI	7								7	1	1	1	1	1	1
081210	OCONGATE	7								7	1	1	1	1	1	1
21	PUNO	66	50	6	8	12	5	8	11	18	3	3	3	3	4	2
2101	PUNO	18	12	1	2	3	1	2	3	6	1	1	1	1	1	1
210101	PUNO	18	12	1	2	3	1	2	3	6	1	1	1	1	1	1
2102	AZANGARO	11	5	1	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1
210201	AZANGARO	11	5	1	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1
2104	CHUCUITO	8	8	1	1	2	1	1	2							
210401	JULI	8	8	1	1	2	1	1	2							
2106	HUANCANE	8	8	1	1	2	1	1	2							
210601	HUANCANE	8	8	1	1	2	1	1	2							
2111	SAN ROMAN	23	17	2	3	4	2	3	3	6	1	1	1	1	1	1
211101	JULIACA	23	17	2	3	4	2	3	3	6	1	1	1	1	1	1
ZONA	GOSTA SUR	200	19	36	48	24	24	30	43							
04	AREQUIPA	103	103	11	18	23	14	13	24							
0401	AREQUIPA	87	87	9	16	19	12	12	19							
040101	AREQUIPA	9	9	1	2	2	1	1	2							
040102	ALTO SELVA ALEGRE	8	8		2	2	1	1	2							
040103	CAYMA	9	9	1	2	2	1	1	2							
040104	CERRO COLORADO	13	13	1	2	3	2	2	3							
040107	JACOBO HUNTER	5	5	1	1	1	1	1	1							
040109	MARIANO MELGAR	6	6	1	1	1	1	1	1							
040110	MIRAFLORES	6	6	1	1	1	1	1	1							

UBIGEO	ZONA/DEPARTAMENTO/ PROVINCIA/DISTRITO	TOTAL PERU	URBANO						RURAL											
			TOTAL URBANO			MASCULINO			FEMENINO			TOTAL RURAL			MASCULINO			FEMENINO		
			18 - 24 años	25 - 39 años	40 - + años	18 - 24 años	25 - 39 años	40 - + años	18 - 24 años	25 - 39 años	40 - + años	18 - 24 años	25 - 39 años	40 - + años	18 - 24 años	25 - 39 años	40 - + años			
040112	PAUCARPATA	13	1	2	3	1	1	1	2	4										
040122	SOCABAYA	6	1	1	1	1	1	1	1	1										
040126	YANAHUARA	4		1	1			1												
040129	JOSE LUIS BUSTAMANTE Y RIVERO	8	1	1	2	2	2	2	2	2										
0402	CAMANA	8	1	1	2	1	1	1	1	2										
040201	CAMANA	8	1	1	2	1	1	1	1	2										
0405	CAYLLOMA	8	1	1	2	1	1	1	1	3										
040620	MAJES	8	1	1	2	1	1	1	1	3										
11	ICA	58	5	11	15	7	10	10	10	10										
1101	ICA	30	2	6	8	4	4	4	6	6										
110101	ICA	19	2	3	5	2	3	3	4	4										
110102	LA TINGUINA	5		2	2	1	1	1												
110106	PARCONA	6		1	2	1	1	1	2	2										
1102	CHINCHA	17	2	3	4	2	3	3	3	3										
110201	CHINCHA ALTA	11	1	2	2	2	2	2	2	2										
110207	PUEBLO NUEVO	6	1	1	2	1	1	1	1	1										
1105	PISCO	11	1	2	3	1	3	3	1	1										
110601	PISCO	11	1	2	3	1	3	3	1	1										
18	MOQUEGUA	14	1	2	4	1	3	3	3	3										
1801	MARISCAL NIETO	14	1	2	4	1	3	3	3	3										
180101	MOQUEGUA	14	1	2	4	1	3	3	3	3										
23	TACNA	25	2	5	6	2	4	4	6	6										
2301	TACNA	25	2	5	6	2	4	4	6	6										
230101	TACNA	11	1	2	2	1	2	2	3	3										
230104	CIUDAD NUEVA	5		1	2	1	1	1	1	1										
230110	CORONEL GREGORIO ALBARRACIN L	9		1	2	1	1	1	2	2										
ZONA	ORIENTE	200	20	32	41	17	35	37	16	3	3	3	3	3	3	3				
01	AMAZONAS	30	2	4	7	2	5	4	6	1	1	1	1	1	1	1				
0101	CHACHAPOYAS	10	1	2	2	1	3	2	2	2										
010101	CHACHAPOYAS	10	1	2	2	1	3	2	2	2										
0107	UTCUBAMBA	20	1	2	5	2	2	2	6	1	1	1	1	1	1	1				
010701	BAGUA GRANDE	13	1	1	2	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1				
010702	CAJARURO	7	1	1	3	1	1	1	1	1										
16	LORETO	69	6	12	14	6	15	14	16	3	3	3	3	3	3	3				
1601	MAYNAS	56	6	10	11	5	13	11	6	1	1	1	1	1	1	1				
160101	IQUITOS	22	2	3	5	2	6	4	6	1	1	1	1	1	1	1				
160106	PUNCHANA	11	1	2	2	1	2	3	6	1	1	1	1	1	1	1				
160112	BELEN	9	1	2	2	1	2	2	6	1	1	1	1	1	1	1				
160113	SAN JUAN BAUTISTA	14	2	3	2	2	3	2	6	1	1	1	1	1	1	1				
1602	ALTO AMAZONAS	13	2	2	3	1	2	3	6	1	1	1	1	1	1	1				
160201	YURIMAGUAS	13	2	2	3	1	2	3	6	1	1	1	1	1	1	1				
22	SAN MARTIN	63	6	10	13	6	9	13	16	3	3	3	3	3	3	3				
2201	MOYOBAMBA	15	1	2	2	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1				
220101	MOYOBAMBA	15	1	2	2	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1				
2205	LAMAS	10	1	2	2	1	2	2	6	1	1	1	1	1	1	1				
220501	LAMAS	10	1	2	2	1	2	2	6	1	1	1	1	1	1	1				
2208	RIQUJA	15	2	2	4	1	2	4	6	1	1	1	1	1	1	1				
220804	NUEVA CAJAMARCA	15	2	2	4	1	2	4	6	1	1	1	1	1	1	1				



**ANEXO 5**

**ESTUDIO DE OPINION PUBLICA A NIVEL PERU URBANO Y RURAL: COEFICIENTE DE PONDERACION**

**- ENERO 2020 -**

ZONA GEOGRAFICA	AMBITO	RANGO EDAD	SEXO	UNIVERSO INVESTIGADO	MUESTRA	COEFICIENTE PONDERACION
PROVINCIA LIMA	URBANO	18-24	MASCULINO	544.824	48	11.351
PROVINCIA LIMA	URBANO	18-24	FEMENINO	525.200	48	10.942
PROVINCIA LIMA	URBANO	25-39	MASCULINO	1023.978	89	11.505
PROVINCIA LIMA	URBANO	25-39	FEMENINO	1034.532	87	11.891
PROVINCIA LIMA	URBANO	40-55	MASCULINO	1288.521	111	11.608
PROVINCIA LIMA	URBANO	40-55	FEMENINO	1413.625	117	12.082
CALLAO	URBANO	18-24	MASCULINO	54.096	22	2.459
CALLAO	URBANO	18-24	FEMENINO	63.420	22	2.883
CALLAO	URBANO	25-39	MASCULINO	105.780	40	2.645
CALLAO	URBANO	25-39	FEMENINO	115.518	41	2.818
CALLAO	URBANO	40-55	MASCULINO	139.500	59	2.364
CALLAO	URBANO	40-55	FEMENINO	165.512	66	2.508
LIMA PROVINCIAS	URBANO	18-24	MASCULINO	51.856	13	3.989
LIMA PROVINCIAS	URBANO	18-24	FEMENINO	43.810	14	3.129
LIMA PROVINCIAS	URBANO	25-39	MASCULINO	95.949	24	3.998
LIMA PROVINCIAS	URBANO	25-39	FEMENINO	87.822	24	3.659
LIMA PROVINCIAS	URBANO	40-55	MASCULINO	131.571	28	4.699
LIMA PROVINCIAS	URBANO	40-55	FEMENINO	138.138	29	4.763
COSTA NORTE/ SIERRA NORTE	URBANO	18-24	MASCULINO	7.192	3	2.397
COSTA NORTE/ SIERRA NORTE	URBANO	18-24	FEMENINO	7.653	1	7.653
COSTA NORTE/ SIERRA NORTE	URBANO	25-39	MASCULINO	10.534	3	3.511
COSTA NORTE/ SIERRA NORTE	URBANO	25-39	FEMENINO	15.772	4	3.943
COSTA NORTE/ SIERRA NORTE	URBANO	40-55	MASCULINO	35.060	4	8.765
COSTA NORTE/ SIERRA NORTE	URBANO	40-55	FEMENINO	29.924	3	9.975
COSTA NORTE/ SIERRA NORTE	RURAL	18-24	MASCULINO	335.616	25	13.425
COSTA NORTE/ SIERRA NORTE	RURAL	18-24	FEMENINO	347.325	24	14.472
COSTA NORTE/ SIERRA NORTE	RURAL	25-39	MASCULINO	587.874	43	13.671
COSTA NORTE/ SIERRA NORTE	RURAL	25-39	FEMENINO	577.794	39	14.815
COSTA NORTE/ SIERRA NORTE	RURAL	40-55	MASCULINO	734.864	54	13.609
COSTA NORTE/ SIERRA NORTE	RURAL	40-55	FEMENINO	806.904	64	12.608
SIERRA CENTRO	URBANO	18-24	MASCULINO	121.560	3	40.520
SIERRA CENTRO	URBANO	18-24	FEMENINO	78.296	3	26.099
SIERRA CENTRO	URBANO	25-39	MASCULINO	205.095	9	22.788
SIERRA CENTRO	URBANO	25-39	FEMENINO	198.468	9	22.052
SIERRA CENTRO	URBANO	40-55	MASCULINO	306.780	13	23.598
SIERRA CENTRO	URBANO	40-55	FEMENINO	310.959	14	22.211
SIERRA CENTRO	RURAL	18-24	MASCULINO	109.835	18	6.102
SIERRA CENTRO	RURAL	18-24	FEMENINO	91.530	20	4.577
SIERRA CENTRO	RURAL	25-39	MASCULINO	184.889	34	5.438
SIERRA CENTRO	RURAL	25-39	FEMENINO	183.620	35	5.246

SEMINARIO ROSA MARIA ALCANTARA  
 COESPE 1080  
 COLEGIO ESTADISTICOS DEL PERU

ZONA GEOGRAFICA	AMBITO	RANGO EDAD	SEXO	UNIVERSO INVESTIGADO	MUESTRA	COEFICIENTE PONDERACION
SIERRA CENTRO	RURAL	40-55	MASCULINO	194.389	35	5.554
SIERRA CENTRO	RURAL	40-55	FEMENINO	259.210	40	6.480
SIERRA SUR	URBANO	18-24	MASCULINO	57.873	3	19.291
SIERRA SUR	URBANO	18-24	FEMENINO	55.209	3	18.403
SIERRA SUR	URBANO	25-39	MASCULINO	105.705	3	35.235
SIERRA SUR	URBANO	25-39	FEMENINO	96.210	3	32.070
SIERRA SUR	URBANO	40-55	MASCULINO	153.384	3	51.128
SIERRA SUR	URBANO	40-55	FEMENINO	152.026	3	50.675
SIERRA SUR	RURAL	18-24	MASCULINO	116.670	20	5.834
SIERRA SUR	RURAL	18-24	FEMENINO	118.827	18	6.602
SIERRA SUR	RURAL	25-39	MASCULINO	198.450	27	7.350
SIERRA SUR	RURAL	25-39	FEMENINO	177.870	24	7.411
SIERRA SUR	RURAL	40-55	MASCULINO	208.886	35	5.968
SIERRA SUR	RURAL	40-55	FEMENINO	234.828	31	7.575
COSTA SUR	URBANO	18-24	MASCULINO	77.152	7	11.022
COSTA SUR	URBANO	18-24	FEMENINO	71.072	6	11.845
COSTA SUR	URBANO	25-39	MASCULINO	110.943	8	13.868
COSTA SUR	URBANO	25-39	FEMENINO	126.290	8	15.786
COSTA SUR	URBANO	40-55	MASCULINO	227.964	9	25.329
COSTA SUR	URBANO	40-55	FEMENINO	239.930	7	34.276
COSTA SUR	RURAL	18-24	MASCULINO	132.050	19	6.950
COSTA SUR	RURAL	18-24	FEMENINO	149.250	24	6.219
COSTA SUR	RURAL	25-39	MASCULINO	279.804	36	7.772
COSTA SUR	RURAL	25-39	FEMENINO	303.769	30	10.126
COSTA SUR	RURAL	40-55	MASCULINO	373.632	48	7.784
COSTA SUR	RURAL	40-55	FEMENINO	430.848	43	10.020
ORIENTE	URBANO	18-24	MASCULINO	103.592	20	5.180
ORIENTE	URBANO	18-24	FEMENINO	93.204	17	5.483
ORIENTE	URBANO	25-39	MASCULINO	197.802	32	6.181
ORIENTE	URBANO	25-39	FEMENINO	202.094	35	5.774
ORIENTE	URBANO	40-55	MASCULINO	255.840	41	6.240
ORIENTE	URBANO	40-55	FEMENINO	250.379	37	6.767
ORIENTE	RURAL	18-24	MASCULINO	27.022	3	9.007
ORIENTE	RURAL	18-24	FEMENINO	26.136	3	8.712
ORIENTE	RURAL	25-39	MASCULINO	59.344	3	19.781
ORIENTE	RURAL	25-39	FEMENINO	77.604	3	25.868
ORIENTE	RURAL	40-55	MASCULINO	57.398	3	19.133
ORIENTE	RURAL	40-55	FEMENINO	59.674	3	19.891

  
 SEMINARIO ROSAS MARIA-ALEXANDRA  
 COESPE 1080  
 COLEGIO ESTADISTICOS DEL PERU

## ANEXO 6

DICCIONARIO DE VARIABLES	
Variable	Etiqueta
ENCU	NÚMERO DE LA ENCUESTA
P2	¿Suponga Ud. que hoy son estas Elecciones Congresales, con absoluta sinceridad, por qué partido político vota usted en este momento para elegir a los nuevos congresistas del Perú?
	1 EL FRENTE AMPLIO POR JUSTICIA, VIDA Y LIBERTAD
	2 FUERZA POPULAR
	3 JUNTOS POR EL PERÚ - JP
	4 PERÚ PATRIA SEGURA - PPS
	5 TODOS POR EL PERÚ
	6 ALIANZA PARA EL PROGRESO - APP
	7 PARTIDO MORADO - M
	8 ACCIÓN POPULAR - AP
	9 AVANZA PAÍS
	10 RENACIMIENTO UNIDO NACIONAL - RUNA
	11 PODEMOS POR EL PROGRESO DEL PERÚ - PP
	12 UNIÓN POR EL PERÚ - UPP
	13 SOMOS PERÚ
	14 DEMOCRACIA DIRECTA
	15 APRA
	16 PERÚ NACIÓN - PN
	17 FRENTE POPULAR AGRÍCOLA FIA DEL PERÚ - FREPAP
	18 CONTIGO
	19 PERÚ LIBRE
	20 VAMOS PERÚ
	21 SOLIDARIDAD NACIONAL
	22 PARTIDO POPULAR CRISTIANO - PPC
	98 AÚN NO HA DEFINIDO POR CUAL PARTIDO POLÍTICO VOTARÁ
	99 PIENSA VOTAR EN BLANCO/ VICIAR SU VOTO
SEXO	Sexo del encuestado
	1 MASCULINO
	2 FEMENINO
EDAD	Edad del encuestado
	1 18 a 24 años
	2 25 a 39 años
	3 40 a + años
AREA	Area investigada
	1 URBANO
	2 RURAL
ZONA	Zona geográfica
	1 LIMA METROPOLITANA
	2 INTERIOR DEL PAIS
REGION	Región geográfica
	1 PROVINCIA LIMA
	2 CALLAO
	3 LIMA PROVINCIAS
	4 COSTA NORTE Y SIERRA NORTE
	5 SIERRA CENTRO
	6 SIERRA SUR
	7 COSTA SUR
	8 ORIENTE
DEPARTAM	Departamento investigado
	1 AMAZONAS
	2 ANCASH
	3 APURIMAC
	4 AREQUIPA
	5 AYACUCHO
	6 CAJAMARCA
	7 CALLAO
	8 CUSCO
	9 HUANCVELICA
	10 HUANUCO
	11 ICA
	12 JUNIN
	13 LA LIBERTAD
	14 LAMBAYEQUE
	15 LIMA
	16 LORETO
	18 MOQUEGUA

**DICCIONARIO DE VARIABLES**

19	PASCO
20	PIURA
21	PUNO
22	SAN MARTIN
23	TACNA
25	UCAYALI
PROVINCIA	Provincia investigada
101	CHACHAPOYAS
107	UTCUBAMBA
201	HUARAZ
206	CARHUAZ
212	HUAYLAS
218	SANTA
301	ABANCAY
302	ANDAHUAYLAS
401	AREQUIPA
402	CAMANA
405	CAYLLOMA
407	ISLAY
501	HUAMANGA
504	HUANTA
601	CAJAMARCA
604	CHOTA
606	CUTERVO
608	JAEN
701	CALLAO
801	CUSCO
804	CALCA
806	CANCHIS
809	LA CONVENCION
812	QUISPICANCHI
901	HUANCAVELICA
907	TAYACAJA
1001	HUANUCO
1006	LEONCIO PRADO
1101	ICA
1102	CHINCHA
1103	NAZCA
1105	PISCO
1201	HUANCAYO
1202	CONCEPCION
1203	CHANCHAMAYO
1204	JAUJA
1207	TARMA
1209	CHUPACA
1301	TRUJILLO
1302	ASCOPE
1307	PACASMAYO
1309	SANCHEZ CARRION
1312	VIRU
1401	CHICLAYO
1402	FERREÑAFE
1403	LAMBAYEQUE
1501	LIMA
1502	BARRANCA
1504	CANTA
1505	CAÑETE
1506	HUARAL
1507	HUAROCHIRI
1508	HUAURA
1601	MAYNAS
1602	ALTO AMAZONAS
1801	MARISCAL NIETO
1803	ILO
1901	PASCO
2001	PIURA
2004	MORROPON
2005	PAITA
2006	SULLANA
2007	TALARA

  
 SEMINARIO ROSAS MARIA-ALEXANDRA  
 COESPE 1080  
 COLEGIO ESTADISTICOS DEL PERÚ

**DICCIONARIO DE VARIABLES**

2101	PUNO
2102	AZANGARO
2104	CHUCUITO
2105	EL COLLAO
2106	HUANCANE
2110	SAN ANTONIO DE PUTINA
2111	SAN ROMAN
2201	MOYOBAMBA
2205	LAMAS
2208	RIOJA
2209	SAN MARTIN
2301	TACNA
2501	CORONEL PORTILLO
DISTRITO	Distrito investigado
10101	CHACHAPOYAS
10701	BAGUA GRANDE
10702	CAJARURO
20101	HUARAZ
20105	INDEPENDENCIA
21201	HUAYLAS
21801	CHIMBOTE
21809	NUEVO CHIMBOTE
30101	ABANCAY
30201	ANDAHUAYLAS
30213	SAN JERONIMO
40101	AREQUIPA
40102	ALTO SELVA ALEGRE
40103	CAYMA
40104	CERRO COLORADO
40107	JACOBO HUNTER
40109	MARIANO MELGAR
40110	MIRAFLORES
40112	PAUCARPATA
40122	SOCABAYA
40126	YANAHUARA
40129	JOSE LUIS BUSTAMANTE Y RIVERO
40201	CAMANA
40520	MAJES
40701	MOLLEDO
50101	AYACUCHO
50104	CARMEN ALTO
50110	SAN JUAN BAUTISTA
50114	VINCHOS
50115	JESUS NAZARENO
50401	HUANTA
60101	CAJAMARCA
60108	LOS BAÑOS DEL INCA
60401	CHOTA
60601	CUTERVO
60801	JAEN
60812	SANTA ROSA
70101	CALLAO
70102	BELLAVISTA
70103	CARMEN DE LA LEGUA REYNOSO
70104	LA PERLA
70105	LA PUNTA
70106	VENTANILLA
70107	MI PERÚ
80101	CUSCO
80104	SAN JERONIMO
80105	SAN SEBASTIAN
80106	SANTIAGO
80108	WANCHAQ
80401	CALCA
80601	SICUANI
80901	SANTA ANA
80902	ECHARATE
81210	OCONGATE
90101	HUANCAVELICA
90705	COLCABAMBA

  
 SEMINARIO ROSA MARIA ALEXANDRA  
 COESPE 1080  
 COLEGIO ESTADISTICOS DEL PERÚ

**DICCIONARIO DE VARIABLES**

100101	HUANUCO
100102	AMARILIS
100111	PILLCO MARCA
100601	RUPA-RUPA
100604	JOSE CRESPO Y CASTILLO
110101	ICA
110102	LA TINGUIÑA
110106	PARCONA
110201	CHINCHA ALTA
110207	PUEBLO NUEVO
110501	PISCO
120101	HUANCAYO
120107	CHILCA
120114	EL TAMBO
120301	CHANCHAMAYO
120302	PERENE
120401	JAUJA
120701	TARMA
130101	TRUJILLO
130102	EL PORVENIR
130103	FLORENCIA DE MORA
130105	LA ESPERANZA
130111	VICTOR LARCO HERRERA
130208	CASA GRANDE
130901	HUAMACHUCO
140101	CHICLAYO
140105	JOSE LEONARDO ORTIZ
140106	LA VICTORIA
140301	LAMBAYEQUE
150101	LIMA-CERCADO
150103	ATE
150104	BARRANCO
150105	BREÑA
150106	CARABAYLLO
150108	CHORRILLOS
150110	COMAS
150111	EL AGUSTINO
150112	INDEPENDENCIA
150113	JESUS MARIA
150114	LA MOLINA
150115	LA VICTORIA
150116	LINCE
150117	LOS OLIVOS
150118	LURIGANCHO
150119	LURIN
150120	MAGDALENA DEL MAR
150121	PUEBLO LIBRE
150122	MIRAFLORES
150123	PACHACAMAC
150125	PUENTE PIEDRA
150128	RIMAC
150130	SAN BORJA
150131	SAN ISIDRO
150132	SAN JUAN DE LURIGANCHO
150133	SAN JUAN DE MIRAFLORES
150134	SAN LUIS
150135	SAN MARTIN DE PORRES
150136	SAN MIGUEL
150137	SANTA ANITA
150140	SANTIAGO DE SURCO
150141	SURQUILLO
150142	VILLA EL SALVADOR
150143	VILLA MARIA DEL TRIUNFO
150201	BARRANCA
150202	PARAMONGA
150204	SUPE

**DICCIONARIO DE VARIABLES**

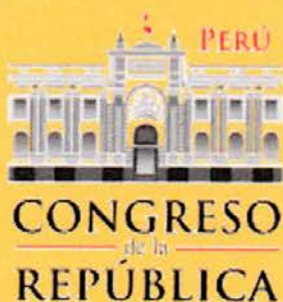
150405	LACHAQUI
150501	SAN VICENTE DE CAÑETE
150505	CHILCA
150507	IMPERIAL
150509	MALA
150510	NUEVO IMPERIAL
150601	HUARAL
150605	CHANCAY
150705	CHICLA
150716	SAN ANTONIO
150728	SANTA EULALIA
150801	HUACHO
150805	HUALMAY
150806	HUAURA
150810	SANTA MARIA
160101	IQUITOS
160105	LAS AMAZONAS
160108	PUNCHANA
160112	BELEN
160113	SAN JUAN BAUTISTA
160201	YURIMAGUAS
180101	MOQUEGUA
180301	ILO
190101	CHAUPIMARCA
190113	YANACANCHA
200101	PIURA
200104	CASTILLA
200105	CATACAOS
200114	TAMBO GRANDE
200115	VEINTISEIS DE OCTUBRE
200401	CHULUCANAS
200601	SULLANA
200602	BELLAVISTA
200701	PARIÑAS
210101	PUNO
210201	AZANGARO
210401	JULI
210601	HUANCANE
211101	JULIACA
220101	MOYOBAMBA
220501	LAMAS
220804	NUEVA CAJAMARCA
220901	TARAPOTO
220909	LA BANDA DE SHILCAYO
220910	MORALES
230101	TACNA
230104	CIUDAD NUEVA
230110	CRNEL.GREGORIO ALBARRACIN LANCHIPA
250101	CALLERIA
250105	YARINACOCHA
250107	MANANTAY
PESO	PESO DE LA ENCUESTA

  
 SEMINARIO ROSAS-MARIA-ALEXANDRA  
 COESPE 1080  
 COLEGIO ESTADISTICOS DEL PERU



compañía peruana de  
estudios de mercados  
y opinión pública s.a.c

ENERO 2020




## Elecciones Congresales Extraordinarias 2020

- Perú urbano y rural -

7 al 11 de enero 2020

Calle Río de Janeiro 150 Miraflores, Lima - Perú  
Teléfonos: 421 6271 - 221 2880  
[www.cpi.pe](http://www.cpi.pe)

  
SEMINARIO ROSAS-MARIA-ALEXANDRA  
COESPE 1080  
COLEGIO ESTADÍSTICOS DEL PERÚ

ELECCIONES  
CONGRESALES  
EXTRAORDINARIAS  
2020

- Predisposición de los electores para asistir al acto de votación
- Grado de decisión del voto de los electores
- Intención de voto según partidos políticos
- Razones por las que prefiere votar por un partido político
- Simpatía por partidos políticos de los electores indecisos
- Voto preferencial: Grado de decisión del voto

- UNIVERSO INVESTIGADO**
  - Población urbana y rural del país, hombres y mujeres de 18 años a más que residen en las 5 zonas geográficas en las que se ha subdividido el país.
- ÁMBITO Y COBERTURA GEOGRÁFICA DE LA MUESTRA ESTADÍSTICA**
  - Ámbito Nacional urbano y rural con la siguiente cobertura geográfica:
    - 21 departamento del Perú.
    - 64 provincias en los 21 departamentos investigados, incluidas Lima y Callao.
    - 161 distritos (40 distritos de Lima Metropolitana y 121 distritos en el interior del país).
- TÉCNICA DE LA ENCUESTA**
  - Entrevista personal con la aplicación de un cuestionario estructurado elaborado por CPI.
  - Intención de voto: aplicación de cédula oficial ONPE

**UNIVERSO INVESTIGADO, TAMAÑO DE LA MUESTRA ESTADÍSTICA Y MARGEN DE ERROR**

ZONAS	2019 Población (18 años a más)		Muestra estadística	Margen de error ± %
	TOTAL	INVESTIGADA		
TOTAL PERÚ	21,564,226	21,392,876	2,000	2.2
PROVINCIA DE LIMA	6,936,716	6,936,716	500	4.4
PROVINCIA DEL CALLAO	777,150	777,150	300	5.7
INTERIOR DEL PAÍS	13,850,360	13,679,010	1,200	2.8
Lima Provincias	692,151	692,151	150	8.0
Costa Norte y Sierra Norte	5,359,937	5,359,937	300	5.7
Sierra Centro	1,731,188	1,731,188	200	6.9
Sierra Sur	2,287,604	2,287,604	200	6.9
Costa Sur	2,110,574	1,939,224	200	6.9
Oriente	1,668,906	1,668,906	150	8.0
Representatividad de la muestra sobre la población total (%)		99.2		

Fuente: INEI - Proyecciones de población a Junio 2019  
Elaboración: CPI

- El margen de error ha sido calculado asumiendo un nivel de confianza de 95.5% y valores para p y q = 0.5
- SISTEMA DE MUESTREO, ETAPAS Y MÉTODO DE MUESTREO**
  - El sistema de muestreo aplicado en la presente investigación es semi probabilístico, polietápico y por áreas.
  - El marco muestral CPI de cada distrito del país está conformado por unidades de muestreo (UPM'S), que son conglomerados de 80 viviendas en promedio.
  - Sobre la base de este marco muestral la selección de la muestra estadística se realiza de la siguiente manera:
    - Primera etapa:** Selección aleatoria sistemática de las UPM'S considerando un promedio entre 6 a 8 encuestas
    - Segunda etapa:** Selección aleatoria sistemática de viviendas dentro de la UPM utilizando un salteador aleatorio ('k')
    - Tercera etapa:** Selección aleatoria simple del hogar dentro de una vivienda seleccionada conformada por más de un hogar.
    - Cuarta etapa:** Selección de la persona de 18 años a más dentro del hogar seleccionado respetando la cuota según sexo y hogar.
- INFERENCIA DE RESULTADOS**
  - En primer lugar, realizamos la inferencia de resultados en forma independiente para cada una de las 5 zona consideradas en el estudio.
  - Es así que para inferir los resultados a partir de la muestra se construyeron los factores de expansión. Estos factores de expansión se calcularon teniendo en cuenta el diseño muestral aplicado.
  - Siendo la muestra estadística no proporcional por zonas, sexo y grupos de edad, los resultados se han ponderado estadísticamente. La aplicación de los factores de ponderación permiten ajustar la estructura muestral obtenida a través del muestreo a la estructura poblacional estimada por CPI en base a información oficial del INEI.

SEMENARIO ROSAS MARIA ALEXANDRA  
COESPE 1080  
COLEGIO ESTADISTICOS DEL PERU

- SUPERVISIÓN DE CAMPO |
  - 30% de la producción de cada encuestador mediante el sistema de la re-entrevista, sea telefónica o directamente con el entrevistado.
  
- FECHA DE TRABAJO DE CAMPO |
  - 7 al 11 de enero 2020
  
- NOMBRE DE LA EMPRESA ENCUESTADORA |
  - Cía. Peruana de Estudios de Mercado y Opinión Pública S.A.C.
  
- REGISTRO J.N.E. |
  - No. 100-REE/JNE
  
- NOMBRE DE LA PERSONA JURÍDICA QUE FINANCIA/ PUBLICA EL ESTUDIO |
  - GRUPO RPP – RPP RADIO
  
- PÁGINA WEB Y EMAIL CPI |
  - [www.cpi.pe](http://www.cpi.pe)
  - [cpi@cpi.pe](mailto:cpi@cpi.pe)

  
.....  
SEMINARIO ROJAS-MARIA-ALEXANDRA  
COESPE 1080  
COLEGIO ESTADÍSTICOS DEL PERÚ

DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO
LIMA	LIMA Y CALLAO (LIMA METROPOLITANA)	LIMA, ATE, BARRANCO, BREÑA, CARABAYLLO, CHORRILLOS, COMAS, EL AGUSTINO, INDEPENDENCIA, JESUS MARIA, LA MOLINA, LA VICTORIA, LINCE, LOS OLIVOS, LURIGANCHO, LURÍN, MAGDALENA, PUEBLO LIBRE, MIRAFLORES, PACHACAMAC, PUENTE PIEDRA, RIMAC, SAN BORJA, SAN ISIDRO, SAN JUAN DE LURIGANCHO, SAN JUAN DE MIRAFLORES, SAN LUIS, SAN MARTÍN DE PORRES, SAN MIGUEL, SANTA ANITA, SURCO, SURQUILLO, VILLA EL SALVADOR, VILLA MARIA DEL TRIUNFO, CALLAO, BELLAVISTA, CARMEN DE LA LEGUA, LA PERLA, LA PUNTA, VENTANILLA, MI PERÚ
LIMA PROVINCIAS	BARRANCA	BARRANCA, PARAMONGA
	CAÑETE	SAN VICENTE DE CAÑETE, IMPERIAL, MALA
	HUARAL	HUARAL, CHANCAY
	HUAROCHIRI	SAN ANTONIO, SANTA EULALIA
ANCASH	HUAURA	HUACHO, HUALMAY, HUAURA, SANTA MARIA
	HUARAZ	HUARAZ, INDEPENDENCIA
	HUAYLAS	CARAZ
	SANTA	CHIMBOTE, NUEVO CHIMBOTE
CAJAMARCA	YUNGAY	YUNGAY
	CAJAMARCA	CAJAMARCA, LOS BAÑOS DEL INCA
	CHOTA	CHOTA
	CUTERVO	CUTERVO
LA LIBERTAD	JAEN	JAEN
	TRUJILLO	TRUJILLO, EL PORVENIR, FLORENCIA DE MORA, LA ESPERANZA, VICTOR LARCO HERRERA
	ASCOPE	CASA GRANDE
LAMBAYEQUE	SANCHEZ CARRION	HUAMACHUCO
	CHICLAYO	CHICLAYO, JOSE LEONARDO ORTIZ, LA VICTORIA
PIURA	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE
	PIURA	PIURA, CASTILLA, CATACAOS, TAMBO GRANDE, 26 DE OCTUBRE
	SULLANA	SULLANA, BELLAVISTA
	TALARA	PARIÑAS
AYACUCHO	MORROPÓN	CHULUCANAS
	HUAMANGA	AYACUCHO, SAN JUAN BAUTISTA
CUSCO	HUANTA	HUANTA
	CUSCO	CUSCO, SAN JERÓNIMO, SAN SEBASTIAN, SANTIAGO, WANCHAQ
	CALCA	CALCA
	CANCHIS	SICUANI
	LA CONVENCION	SANTA ANA, ECHARATE
APURIMAC	QUISPICANCHI	OCONGATE
	ABANCAY	ABANCAY
AYACUCHO	ANDAHUAYLAS	ANDAHUAYLAS, SAN JERONIMO
	HUAMANGA	AYACUCHO, SAN JUAN BAUTISTA
PUNO	HUANTA	HUANTA
	PUNO	PUNO
	AZANGARO	AZANGARO
	CHUCUITO	JULI
	HUANCANE	HUANCANE
HUANUCO	SAN ROMAN	JULIACA
	HUANUCO	HUANUCO, AMARILIS, PILLCO MARCA
HUANCAVELICA	LEONCIO PRADO	RUPA-RUPA, JOSE CRESPO Y CASTILLO
	HUANCAVELICA	HUANCAVELICA
	TAYACAJA	COLCABAMBA

SEMINARIO ROSAS MARIA ALEXANDRA  
 COESPE 1080  
 COLEGIO ESTADISTICOS DEL PERÚ

DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO
JUNIN	HUANCAYO	HUANCAYO, CHILCA, EL TAMBO
	CHANCHAMAYO	CHANCHAMAYO, PERENE
	JAUJA	JAUJA
	TARMA	TARMA
PASCO	PASCO	CHAUPIMARCA, YANACANCHA
AREQUIPA	AREQUIPA	AREQUIPA, ALTO SELVA NEGRA, CAYMA, CERRO COLORADO, JACOBO HUNTER, MARIANO MELGAR, MIRAFLORES, PAUCARPATA, SOCABAYA, YANAHUARA, JOSE LUIS BUSTAMANTE Y RIVERO
	CAMANA	CAMANA
	CAYLLOMA	MAJES
ICA	ICA	ICA, LA TINGUIÑA, PARCONA
	CHINCHA	CHINCHA ALTA, PUEBLO NUEVO
	PISCO	PISCO
MOQUEGUA	MARISCAL NIETO	MOQUEGUA
TACNA	TACNA	TACNA, CIUDAD NUEVA, CORONEL GREGORIO ALBARRACÍN
AMAZONAS	CHACHAPOYAS	CHACHAPOYAS
	UTCUBAMBA	BAGUA GRANDE, CAJARURO
LORETO	MAYNAS	IQUITOS, PUNCHANA, BELÉN, SAN JUAN BAUTISTA
	ALTO AMAZONAS	YURIMAGUAS
SAN MARTIN	MOYOBAMBA	MOYOBAMBA
	LAMAS	LAMAS
	RIOJA	NUEVA CAJAMARCA
	SAN MARTIN	TARAPOTO, LA BANDA DE SHILCAYO, MORALES
UCAYALI	CORONEL PORTILLO	CALLERIA, YARINACOCCHA, MANATAY

# PUBLICACIÓN Y LINK DEL MEDIO



## El 54% aún no define su voto a pocos días de las elecciones congresales

A diez días de las elecciones, sólo un 26.7% de electores ya tiene definido su voto, mientras que el 19.1% apunta a viciar o dejar en blanco su voto.

16 de enero del 2020 - 9:45 AM Redacción



La encuesta del CPI también hace notar que el porcentaje de **votos válidos sería el siguiente**: Acción Popular (14.8%), Fuerza Popular (11.8%), Alianza para el Progreso (11.0%), Partido Morado (10.5%), Frente Amplio (7.3%), Somos Perú (6.8%) y Podemos Perú (5.2%).



### FICHA TÉCNICA

Encuesta urbano-rural a nivel nacional realizada por CPI para el Grupo RPP con una muestra de 2,000 entrevistados y aplicada del 7 al 11 de enero de 2020. Margen de error  $\pm 2.2\%$ .

*MAF*  
 SEMINARIO ROSAS MARIA ALEXANDRA  
 COESPE 1080  
 COLEGIO ESTADISTICOS DEL PERU

<https://rpp.pe/politica/elecciones/elecciones-2020-el-54-aun-no-define-su-voto-a-pocos-dias-de-las-elecciones-congresales-noticia-1239830>



## BASE DE DATOS

La Base de Datos se encuentra disponible en el siguiente enlace:

[op\\_nacional\\_bdatos\\_ene2020](#)

  
.....  
SEMINARIO ROSA-MARIA-ALEXANDRA  
COESPE 1080  
COLEGIO ESTADÍSTICOS DEL PERÚ



## INFORME EN PÁGINA WEB CPI

El informe del estudio se encuentra disponible en el siguiente enlace:

[https://www.cpi.pe/images/upload/paginaweb/archivo/23/op\\_nac\\_inf\\_ene2020.pdf](https://www.cpi.pe/images/upload/paginaweb/archivo/23/op_nac_inf_ene2020.pdf)

  
.....  
SEMINARIO ROSA MARIA ALEXANDRA  
COESPE 1080  
COLEGIO ESTADÍSTICOS DEL PERÚ