



276

**APROXIMANDO
EL CLIMA DE NEGOCIOS
A NIVEL MUNICIPAL**

Pedro Herrera Catalán

Setiembre, 2009

DOCUMENTO DE TRABAJO 276

<http://www.pucp.edu.pe/departamento/economia/images/documentos/DDD276.pdf>

APROXIMANDO EL CLIMA DE NEGOCIOS A NIVEL MUNICIPAL

Pedro Herrera Catalán

RESUMEN

En este estudio se aproximó el entorno más favorable para la localización de las actividades económicas en el espacio geográfico peruano a nivel municipal. En una primera parte se estudiaron los facilitadores que determinan la localización espacial de las inversiones y negocios, a partir del marco establecido por la Economía Geográfica (Venables, 2003; y Burgess y Venables, 2004); y posteriormente, a partir del empleo de la información microeconómica municipal, obtenida del Registro Nacional de Municipalidades 2004 y del Censo de Población y Vivienda INEI 2005, se construyó un Indicador de Clima de Negocios (INCLINE) con la finalidad de identificar a las municipalidades que favorecen un entorno más atractivo para la localización de negocios y el establecimiento de empresas. Los resultados obtenidos indican que solo el 27.5% de las municipalidades analizadas (464 municipalidades de un total de 1686), favorecen un clima adecuado para el desarrollo de negocios en el país. Estas municipalidades se concentran mayormente en las regiones litorales, destacando los municipios de las regiones de Lima y Callao, los cuales poseen los INCLINE's más altos a nivel nacional. El estudio concluye con algunas reflexiones entorno a la necesidad de concentrar esfuerzos para mejorar el clima de negocios en el país.

CLASIFICACIÓN JEL: *R12, R58, O12, O14*

PALABRAS CLAVE: Facilitadores de las actividades económicas, economías de aglomeración, economías de escala, Economía Geográfica.

ABSTRACT

This study analyses the more appropriate environment for the business location at the Peruvian municipal level. The first part of this study analyses the conditions to determine the good locations for investing in business, within the framework of the Economic Geography (Venables, 2003; and Burgess and Venables, 2004). The Municipal National Register 2004 and the Population and Household Census 2005 were used to create a Business Climate Indicator with the objective of identifying the municipalities that promote the right environment for business. The results show that, only 27.5% of the municipalities that were studied (464 out of 1686), encourage an adequate business climate in Peru. Said municipalities are located mostly in the coastal

regions, standing out the municipalities of Lima and Callao, which have the highest Business Climate Indicators at the national level. The study concludes with some reflections on the need to make more efforts for improving the business climate in Peru.

JEL CLASSIFICATION: R12, R58, O12, O14

KEYWORDS: Economic activity facilities, Economics of Agglomeration, economy of scale, Economic Geography

APROXIMANDO EL CLIMA DE NEGOCIOS A NIVEL MUNICIPAL

Pedro Herrera Catalán*

1. INTRODUCCIÓN

Las decisiones de localización empresarial dependen de diversos factores. Entre estos se encuentran la presencia de infraestructura vial y energética y de redes de comunicación, la existencia de mercados laborales densos, la definición clara de derechos de propiedad y de una institucionalidad fortalecida, la existencia de una demanda concentrada, etc. En el espacio y tiempo, estos factores ejercen efectos diferenciados dependiendo de las dotaciones iniciales básicas de una determinada área geográfica, siendo posible identificar a unos cuantos que determinan en primera instancia las condiciones para la localización empresarial e inversión privada. De otro lado, también es posible identificar algunos otros factores que si bien no operan como determinantes primarios del asentamiento de negocios y de capitales privados, constituyen refuerzos necesarios para potenciar los procesos de inversión iniciales.

Según Venables (2003) y Burgess y Venables (2004) los determinantes de la localización de las actividades económicas en el espacio pueden ser de dos tipos: de primer y segundo orden. Los primeros son aquellos que permiten el asentamiento inicial de las actividades económicas y de los procesos productivos, que crean las condiciones necesarias para que una actividad económica pueda desenvolverse de manera exitosa. Sin embargo, dado que estas fuerzas primarias por sí solas no generan procesos acumulativos dinámicos,

* Profesor del Departamento de Economía de la Pontificia Universidad Católica del Perú (PUCP), ppherrer@pucp.edu.pe, y Consultor de la Dirección General de Economía Internacional, Competencia e Inversión Privada del Ministerio de Economía y Finanzas del Perú, pherrera@mef.gob.pe. Las opiniones vertidas en el presente documento son de entera responsabilidad del autor y no representan ni comprometen la posición de las instituciones a las cuales se encuentra afiliado.

requieren ser complementadas con otras que permitan el refuerzo de la vinculación que genera la aglomeración inicial de dichas actividades. Entran así a tallar la generación de economías de escala crecientes, la posibilidad de explotación de mercados amplios, el acceso a un mercado laboral especializado y de insumos intermedios, factores conocidos en la literatura como los facilitadores de segundo orden, cuya interacción con aquellos de primer orden, crean los incentivos necesarios y suficientes para la expansión de las actividades empresariales en el espacio.

Un aspecto importante en el estudio de los determinantes de la localización espacial de las actividades económicas es el que se vincula con la escala geográfica en la cual se ubican los facilitadores de primer y segundo orden. Así, en la actualidad se viene reforzando la idea que los determinantes más importantes para la localización empresarial son de índole microeconómico, los cuales operan en espacios geográficos de pequeña escala o escala reducida (Venables, 2003; y Burgess y Venables, 2004; Maskell, 1998, y Malmberg, *et. al.* 1996, IFC, 2008). En estos espacios se establecen por ejemplo los requisitos para la apertura de un local comercial, los pasos y costos para la emisión de las licencias de funcionamiento y de permisos de construcción, las exigencias para la certificación de la actividad productiva; la presencia de mercados de insumos intermedios y de una mano de obra educada, etc. Resulta así relevante introducir en el estudio de la localización empresarial, este tipo de variables, en primer lugar porque la literatura indica que son los más relevantes en la toma de las decisiones de la localización empresarial, y en segundo lugar, porque en la literatura han sido las menos estudiadas, toda vez que habitualmente las investigaciones sobre los determinantes de la localización espacial empresarial se han concentrado en el estudio de las variables macroeconómicas (Producto Bruto Interno, al monto de inversión privada, al nivel de exportaciones o de recaudación, etc.) o aquellas agregadas a nivel regional.

Bajo la premisa de la Economía Geográfica de que una mayor y adecuada provisión de los facilitadores de la localización empresarial favorece una mayor aglomeración de las actividades económicas en el espacio, lo cual favorece un mejor y más atractivo clima de negocios, y en el tiempo incrementa la competitividad mediante el aprovechamiento de las economías de escala crecientes; resulta relevante el estudio de las variables microeconómicas que facilitan la localización empresarial a escala reducida, como las que en el Perú operan a escala municipal. En ese sentido, este estudio tiene por objetivo analizar este aspecto.

El presente estudio se organiza en cuatro secciones adicionales a esta introducción. En la segunda sección, se analiza el marco teórico vinculado a los facilitadores de primer y segundo orden que subyacen la localización de las actividades económicas y el asentamiento espacial de negocios e inversiones, a partir de marco teórico establecido por la Economía Geográfica (Venables, 2003; y Burgess y Venables, 2004). En la tercera sección, se presenta el modelo que se empleará en la cuarta sección para aproximar el clima de negocios a nivel municipal. Finalmente, en la quinta sección se exponen las principales conclusiones del estudio y algunas reflexiones.

2. MARCO TEÓRICO

Los facilitadores de la localización espacial de las actividades económicas pueden clasificarse en dos grupos: de primer y segundo orden (Venables, 2003, y Burgess y Venables, 2004). Los primeros se definen como aquellas fuerzas que surgen en espacios geográficos de escala reducida y que crean las condiciones necesarias para la localización inicial de las inversiones o el establecimiento de negocios. Por su lado, los facilitadores de segundo orden son aquellos que refuerzan e impulsan los procesos de localización primarios creando dinámicas espaciales acumulativas mediante la generación de economías de escala

crecientes. A continuación se exponen los componentes de cada uno de estos facilitadores.

2.1. Facilitadores de primer orden

Los facilitadores de primer orden establecen las condiciones necesarias, aunque no suficientes, para el desarrollo rentable de las inversiones y de negocios. Constituyen por tanto "variables pre-condiciones" para el desarrollo exitoso de las actividades económicas. La literatura de la Economía Geográfica (Krugman, 1991, 1999; Fujita, *et. al.* 1999) denomina a estas variables *fuerzas centrípetas* y las define como aquellas fuerzas de atracción que permiten la aglomeración de las actividades económicas. Entre estas variables se encuentran: (i) la infraestructura de acceso a mercados de producción y comercialización, (ii) el acceso a los factores de producción (laboral y de capital), (iii) el entorno institucional y (iv) los esquemas regulatorios.

2.1.1. *Infraestructura de acceso.*

La presencia de infraestructura adecuada para acceder a los mercados de producción y de comercialización, constituye uno de los principales determinantes en las decisiones de localización empresarial. Su presencia constituye un elemento que facilita el asentamiento primario de capitales privados y de negocios, lo cual intensifica el comercio interregional e internacional.

Entre los principales tipos de infraestructura se encuentran: (i) la básica, (ii) la energética y (iii) de redes. En el primer grupo se ubica la infraestructura de agua, desagüe y de saneamiento las cuales permiten operar primariamente a una empresa aunque no ejercer necesariamente actividades productivas, requiriéndose para ello otro tipo de infraestructura como la de prestación de servicios de electrificación y

energía (pertenecientes al segundo tipo de infraestructura) o las pertenecientes al tercer grupo, como la infraestructura vial que facilita el acceso empresarial a los mercados de destino, comercialización y consumo, así como la presencia de redes de comunicación, como los servicios de telefonía fija, móvil e internet, los cuales en conjunto permiten una mayor integración y conectividad, y sientan las bases para un retorno más rentable del capital invertido.

2.1.2. Derechos de propiedad e institucionalidad.

La definición clara de derechos de propiedad, así como el establecimiento de un marco favorable para el fortalecimiento institucional, constituyen dos de los aspectos más importantes que determinan la localización de las actividades económicas en el espacio. El primero de ellos permite al inversionista el saneamiento de derechos de propiedad y el acceso a la propiedad de la tierra, lo cual facilita el acceso al sistema financiero y a la formalización de las prácticas empresariales. De otro lado, la mejora del entorno institucional mediante el establecimiento de un marco normativo claro y la promoción y el desarrollo de prácticas de participación ciudadana, garantizan un marco de mayor predictibilidad y un entorno de mayor seguridad para el desarrollo de las inversiones.

2.1.3. Esquemas regulatorios.

Los esquemas de regulación definen la organización y la forma como se articulan los procesos económicos en el espacio, por lo que su presencia constituye un factor importante en la decisión de la localización de las empresas y negocios. Sin embargo, así como los esquemas regulatorios pueden favorecer un mayor orden económico, social y administrativo, también pueden constituirse en potenciales desincentivadores de los flujos de capitales privados cuando estos son sobrecargados o sobre

exigidos, incentivando inclusive la informalidad y las prácticas ilegales, en el intento de los inversionistas y empresarios de evadir los requerimientos establecidos.

En la práctica los esquemas de regulación sobre exigidos tienden a ser burocráticos involucrando elevados costos de transacción (mayor número de trámites, pasos y tiempo para la obtención de licencias de funcionamiento para la apertura de nuevos negocios o para la expedición de licencias de construcción de la infraestructura), implicando en algunos casos la aparición de esquemas de corrupción destinados a favorecer a determinados grupos o sectores económicos de baja productividad, lo cual finalmente desincentiva la llegada de los flujos de inversión y la localización de negocios.

2.2. Facilitadores de segundo orden.

Los facilitadores de segundo orden constituyen *fuerzas centrípetas de segunda generación*, las cuales refuerzan y retroalimentan los flujos de inversión iniciales, incrementando los procesos de causalidad acumulativa mediante la generación de economías de escala crecientes. Estas variables surgen como consecuencia de la aglomeración de actividades económicas en un espacio geográfico, las cuales se benefician de las externalidades que en éste se generan. Entre estos facilitadores se encuentran: (i) el efecto desbordamiento del conocimiento ("spillovers effect"), (ii) la capacidad tecnológica, (iii) la amplitud de mercados y la presencia de redes y (iv) la presencia de bienes y servicios de soporte a la actividad empresarial.

2.2.1. *Nivel educativo y externalidades cognoscitivas.*

Habitualmente se ha comprobado la existencia de una relación directa entre los niveles de educación de una población y una mayor

productividad empresarial (Aghion y Howitt, 1998). Esta relación es posible por la interacción de trabajadores de mayores niveles educativos y habilidades con aquellos de menores capacidades, lo cual permite bajo condiciones de competencia e información perfecta, el surgimiento del efecto desbordamiento del conocimiento (spillovers effect) y la aparición de externalidades cognoscitivas¹.

Las consecuencias del efecto del desbordamiento del conocimiento se traducen en un incremento de la productividad de los mercados laborales. Así, luego que estos van captando más trabajadores competitivos, sus costos de producción se van reduciendo, redituando en la generación de un entorno más competitivo para el desarrollo de las actividades económicas y para la localización de más empresas. En ese sentido, el área geográfica obtiene una ventaja de localización, que es atractivo para la localización de más empresas y negocios.

2.2.2. Capacidad e innovación tecnológica.

La presencia de tecnología moderna, así como su oportuna y adecuada difusión constituyen factores claves para el impulso de los procesos dinámicos espaciales, dado que permiten a las empresas e inversionistas desenvolverse en un entorno más competitivo, al beneficiarse de las sinergias que las tecnologías innovadoras generan. Para producir efectos de innovación tecnológica máximos, es indispensable que ésta se realice en la producción de bienes y servicios que presenten ventajas comparativas, es decir en aquellos en los cuales la inversión realizada pueda tener una mayor rentabilidad debido a su posición de mercado. En economías con geografías heterogéneas esta consideración es de suma importancia, dado que las empresas que en

¹ Aghion y Howitt (1998) señalan que la inversión en capital humano es fundamental para promover la localización de las actividades económicas, el crecimiento económico y la innovación, y resaltan su promoción a partir de las políticas públicas.

ellas operan incurren en mayores costos de transacción para la producción y comercialización de sus productos, teniendo que realizar innovaciones tecnológicas para maximizar el retorno de su inversión y reducir sus costos totales en el tiempo.

Por otro lado, es importante también que la promoción de la innovación tecnológica genere espacios competitivos a partir por ejemplo (i) del desarrollo de concursos de investigación para el establecimiento de procesos más eficientes, o para la mejora de la calidad de los bienes y servicios ofrecidos; (ii) la constitución de asociaciones de fondos que permitan la adopción de tecnologías en sectores y actividades competitivas y con mayor valor agregado, (iii) la creación de asociaciones de usuarios a partir de lo cual pueda comprarse tecnología a precios menores, adoptarse convenios para la dispersión de la innovación, así como contratar programas de asistencia tecnológica para el mejor aprovechamiento y la renovación del recurso tecnológico.

2.2.3. Amplitud de mercados y presencia de redes.

La presencia de mercados densos (laborales, de insumos intermedios y financieros), potencian la aglomeración de las actividades económicas en el espacio, al permitir acceder a una mayor oferta de insumos y productos a precios competitivos. Por otro lado y adicionalmente al factor densidad, es importante la especialización de los mercados, que permita contar con mano de obra especializada, con instrumentos financieros diversos a tasas de interés competitivas y una oferta de insumos productivos amplia en términos cualitativos como cuantitativos. Ambos factores, densidad y especialización de mercados, son aspectos claves que permiten a una determinada área geográfica obtener una ventaja de localización, atractiva para que más empresas decidan localizarse en determinados espacios geográficos densos.

2.2.4. Presencia de bienes y servicios públicos y privados.

La presencia de bienes y servicios públicos y privados brindan un soporte importante a la actividad empresarial y facilitan su operatividad. Así, por ejemplo, la existencia de locales para la atención de la salud, o de restaurantes y de los servicios municipales de recojo de basura, así como de la infraestructura hotelera constituyen elementos de soporte que refuerzan y estimulan la localización empresarial en el espacio.

2.3. Interacción de los facilitadores y el rol de los desincentivadores de la localización empresarial.

La interacción en el espacio de los facilitadores de primer y segundo orden genera dinámicas diversas, las cuales dependen de tres factores:

- (i) Las dotaciones iniciales de dichos facilitadores,
- (ii) La provisión oportuna de aquellos otros ausentes que permitan la generación de procesos acumulativos dinámicos, y
- (iii) Los costos de localización que deben ser asumidos por los empresarios e inversionistas que deseen ubicarse en una determinada área geográfica.

Una vez que los diversos facilitadores de primer y segundo orden se han asentado en el espacio, asumiendo una provisión oportuna de facilitadores y costos de locación de un mercado competitivo, lo previsible es que estos se expandan abarcando espacios geográficos más amplios, de mayor escala. En ese contexto, surge un factor multiplicativo dinámico que otorga a dicho espacio geográfico una "ventaja de localización", que incentiva a que más empresas y negocios deseen ubicarse en ese lugar, contribuyendo así a la conformación de un patrón dinámico acumulativo.

Las dinámicas que se generan pueden ser no sostenibles si se basan en facilitadores débiles o incompletos, implicando en este último caso que el costo de provisión de dichos facilitadores sea mayor mientras más tiempo transcurra, al punto que si dicha provisión llegara a realizarse puede que no necesariamente implique mejoras del entorno de la localización empresarial por ser inoportuna, o en todo caso genere un efecto marginal.

La ocurrencia de dinámicas insostenibles también pueden deberse por la presencia de variables desincentivadores de la inversión, denominadas en la literatura *fuerzas centrífugas*, (Krugman, 1991, 1999; y Fujita, *et. al.* 1999) las cuales expulsan las actividades económicas impidiendo la configuración de dinámicas económicas espaciales, o en todo caso creando dinámicas espaciales débiles y equilibrios estáticos "económicamente neutros" en los cuales las fuerzas centrípetas se contrarrestan con las centrífugas. Entre estas variables se encuentran por ejemplo el nivel de congestión de las vías de comunicación y de los centros de almacenamiento, la existencia de contaminación, la tasa de delincuencia, la frecuencia de ocurrencia de peligros naturales, el grado de contaminación ambiental, entre otros.

3. EL MODELO.

Según Venables (2003) y Burgess y Venables (2004) el entorno empresarial del espacio geográfico j puede aproximarse como una función de los facilitadores de primer y segundo orden (fuerzas centrípetas), así como de los costos asociados a dicha localización (fuerzas centrífugas). Con algunas modificaciones respecto al modelo

original, el entorno empresarial del espacio geográfico j , Ω_j , puede expresarse de la siguiente manera²:

$$\Omega_j = [f_j^1 f_j^2(n_j; o_j; spp_j)] - [f_j^u(c_j)n_j], \text{ con } \Omega_j \leq 1 \quad (1)$$

Donde:

f_j^1 : Variables facilitadores de primer orden en el espacio geográfico j .

$f_j^2(n_j; o_j; spp_j)$: Función de facilitadores de segundo orden³.

n_j : Tamaño del mercado laboral.

o_j : Actores tecnológicos y difusores del conocimiento.

spp_j : Bienes y servicios públicos y privados.

$f_j^u(c_j)$: Función de fuerzas que repelen el asentamiento de las actividades económicas en el espacio.

Los espacios geográficos que posean un f_j^1 bajo (cero o negativo) tendrán una limitada cobertura de energía eléctrica y agua potable, así como vías de comunicación exiguas, los cuales coexisten en un contexto de reducida institucionalidad y esquemas regulatorios poco eficientes, elementos que en conjunto desincentivan la localización de las actividades económicas en el espacio. Por el contrario, un f_j^1 alto (igual o cercano a uno) implicará que dicho espacio geográfico es atractivo para el asentamiento de las inversiones y negocios. Así, en definitiva, la

² El modelo original de Venables (2003) y Burgess y Venables (2004) estableció como determinantes de la localización de las actividades económicas en el espacio a los retornos privados a la inversión. La propuesta original se ha modificado para establecer un marco de localización espacial, en la cual la variable endógena aproxima la oferta neta de los facilitadores que hacen rentable los procesos de inversión, como una proxy de la rentabilidad de la inversión.

³ Se asume que esta función es creciente y cóncava que captura retornos crecientes a la escala. Además que $f_j^2 = \alpha_1 n_j + \alpha_2 o_j + \alpha_3 spp_j$, donde, $\alpha_1 + \alpha_2 + \alpha_3 = 1$.

variable f_j^1 agrupa a todas las variables facilitadores de primer orden, el cual dependiendo de su magnitud, determinan el asentamiento primario de las actividades económicas en el espacio.

El componente $f_j^2(n_j; o_j; spp_j)$ por su parte posibilita la expansión de las dinámicas económicas mediante la generación de economías de escala crecientes producto de la presencia de mercados de factores densos y competitivos, de una fuerza laboral más educada, de la presencia de innovación tecnológica y de la existencia de bienes y servicios públicos y privados complementarios a la actividad empresarial, los cuales en un contexto de competencia perfecta, configuran espacios de articulación productiva eficientes que permiten el surgimiento de patrones dinámicos acumulativos.

Así, el primer término de la ecuación (1), $[f_j^1 f_j^2(n_j; o_j; spp_j)]$, representa en conjunto un patrón acumulativo dinámico multiplicativo, que aglomera una serie de fuerzas centrípetas las cuales definen el entorno empresarial y el clima de negocios del espacio geográfico j . Por otro lado, el segundo componente de la ecuación (1), $[f_j^u(c_j)n_j]$, representa una función de fuerzas que repelen el asentamiento de las actividades económicas en el espacio entre los cuales se encuentran el costo de localización empresarial (costos laborales y de residencia) que deben ser asumidos por aquellos los agentes económicos que deseen localizarse en el espacio geográfico j .

El modelo arroja tres posibles equilibrios, dos dinámicos y uno estático:

- (i) Equilibrio Tipo I: Dinámico Estable ($\Omega_j > 0$). Cuando el primer componente de la ecuación (1) es mayor al segundo, conformando así dinámicas económicas aglomerativas de mayor escala.

- (ii) Equilibrio Tipo II: Estático ($\Omega_j = 0$). Cuando los dos componentes de la ecuación (1) son equivalentes, neutralizándose los factores positivos y negativos vinculados a la localización de las actividades económicas. En este equilibrio se configuran espacios geográficos “económicamente neutros”.
- (iii) Equilibrio Tipo III: Dinámico Inestable ($\Omega_j < 0$). Cuando el segundo componente de la ecuación (1) es mayor al primero, generando equilibrios que si bien son dinámicos, constituyen focos que ahuyentan los flujos de capitales privados.

En consecuencia, un Ω_j positivo corresponderá a aquellas jurisdicciones geográficas atractivas para la localización de negocios e inversiones, en los cuales la articulación espacial de los facilitadores de primer y segundo orden generará dinámicas económicas acumulativas que favorecerán un entorno y medio ambiente favorable para el desarrollo de la inversión y el establecimiento de negocios. Por otro lado, un Ω_j negativo corresponderá a áreas geográficas en las cuales las fuerzas desincentivadoras de los flujos de inversión, tales como delincuencia, contaminación ambiental, congestión, etc., exceden a aquellas fuerzas que permiten la acumulación de las actividades económicas, configurando en el espacio áreas geográficas deprimidas, habitualmente contaminadas, deforestadas, o con alta tasas de delincuencia, poco competitivas para generar actividades económicas de alta rentabilidad.

4. APROXIMANDO EL CLIMA DE NEGOCIOS A NIVEL MUNICIPAL.

En esta sección se aproximará el entorno y medio ambiente para la localización de negocios a nivel municipal en el Perú. Para ello se estimará el modelo establecido en la sección anterior con la finalidad de

calcular los niveles de los facilitadores de primer y segundo, y las variables que desincentivan el asentamiento de las actividades económicas en el espacio. En este análisis se empleará la información microeconómica municipal obtenida del Registro Nacional de Municipalidades 2004 (RENAMU 2004) para 1686 municipalidades del país.

4.1. Variables

4.1.1. Facilitadores de primer orden.

Para aproximar los facilitadores de primer orden se han considerado indicadores de infraestructura vial, comunicaciones y energética, así como variables proxy para aproximar la institucionalidad y los derechos de propiedad a nivel local.

La variable *infraestructura de acceso* se aproximó por la presencia de infraestructura básica (agua y saneamiento), infraestructura energética (alumbrado público), infraestructura de redes (carreteras y servicios de comunicación), así como por la presencia de infraestructura productiva (puertos, aeropuertos, embarcaderos, terminales, etc.). En algunos casos, las variables consideradas corresponden a niveles, en otros a participaciones relativas (porcentajes), y en otros a variables dicotómicas, como puede observarse en la tabla No.1.

Tabla No. 1. Variables de infraestructura de acceso empleadas en el estudio

Variable Facilitador	Descripción de la variable
(1) Principales instalaciones de infraestructura productiva que existe en el municipio	Se considera la existencia de las siguientes instalaciones: Aeropuerto; aeródromo; puerto; caleta; embarcadero; agencia de aduana; CETICO; terminal terrestre y otros
(2) Instalaciones de servicios de comunicación que existe en el municipio	Número de instalaciones en términos per cápita. Se consideraron las siguientes categorías: centros comunitarios telefónicos; centrales telefónicas; oficina de correo; antena parabólica; cabinas públicas de internet y otros
(3) Alumbrado público en el municipio	Se considera si el municipio cuenta o no con alumbrado público
(4) Viviendas del municipio que se abastecen de agua por red pública dentro de la vivienda	% de las viviendas del municipio que se abastecen de agua por red pública dentro de la vivienda
(5) Viviendas del municipio que disponen de servicio higiénico por red pública dentro de la vivienda	% de las viviendas del municipio que disponen de servicio higiénico por red pública dentro de la vivienda
(6) Viviendas en el municipio que disponen energía eléctrica	% de viviendas en el municipio que disponen energía eléctrica
(7) Pistas pavimentadas en la capital municipal	Se considera si existen o no pistas pavimentadas en la capital municipal
(8) Teléfonos públicos en la capital municipal	Se considera si existen o no teléfonos públicos en la capital municipal

Fuente: RENAMU (2004)

La variable *institucionalidad* se aproximó por el número de instrumentos de gestión y desarrollo urbano y rural con los que cuenta cada municipio, los cuales establecen el marco institucional para el desarrollo de las actividades económicas a nivel local. Además se empleó la información catastral municipal lo cual nos brindará información sobre los esfuerzos de la municipalidad para la organización y planeamiento del espacio geográfico local. Adicionalmente se incluyó en el análisis el número de centros de seguridad ciudadana existentes en el municipio, lo cual permitirá aproximar la institucionalidad, el orden social y el resguardo de los derechos de propiedad a nivel local.

Tabla No. 2. Variables de propiedad e institucionalidad empleadas en el estudio

Variable Facilitador	Descripción de la variable
(1) Instrumentos de gestión y desarrollo urbano y/o rural de la municipalidad	Se considera si el municipio cuenta con: plan de desarrollo municipal concertado; plan estratégico y de desarrollo económico local; plan de desarrollo social; plan de acondicionamiento territorial; plan de desarrollo urbano o plan director; esquema de zonificación de áreas urbanas; plan de desarrollo rural; plan vial; plan de gestión ambiental; plan de desarrollo asentamientos humanos; plan de desarrollo institucional; programas de inversiones; presupuesto participativo y plan operativo
(2) Catastro municipal	Se considera si el municipio tiene o no catastro
(3) Centros de seguridad ciudadana en la municipalidad	Número de centros de seguridad ciudadana en términos per cápita. Se consideraron las siguientes categorías: comandancia, comisaría, delegación, puestos policiales comisaría de mujeres

Fuente: RENAMU (2004)

4.1.2. Facilitadores de segundo orden.

Las variables de segundo orden se aproximaron por las siguientes variables:

- El *grado de educación* de la población.- La cual se aproximará por la población a nivel local que tiene al menos secundaria completa y estudios técnicos y universitarios concluidos;
- El *tamaño y especialización de la oferta laboral local*.- La cual se aproximará a partir de la oferta de la Población Económicamente Activa (PEA) instruida a nivel local; y
- Los *bienes y servicios públicos y privados*.- Los cuales se aproximarán por su oferta a nivel municipal.

Tabla No. 3. Variables de externalidades cognoscitivas, amplitud de mercados y presencia de redes empleadas en el estudio

Variable Facilitador	Descripción de la variable
(1) Nivel educativo según jurisdicción municipal	% de la población con secundaria completa, estudios técnicos y universitarios concluidos respecto a la población total distrital
(2) Mercado laboral según jurisdicción municipal	% de la población económicamente activa (PEA) respecto a la población total
(3) Especialización del mercado laboral según jurisdicción municipal	% de la población con secundaria completa, estudios técnicos y universitarios concluidos respecto a la PEA
(4) Micro y pequeñas empresas (MYPES) registrados en el municipio	Número de MYPES en términos per cápita. Se consideraron las siguientes categorías: (i) alimentos y bebidas; (ii) textiles; (iii) muebles y accesorios; (iv) metalurgia; (v) maquinaria y equipo y otros

Fuente: RENAMU (2004) y Censo de Población y Vivienda INEI 2005

Tabla No. 4. Variables de bienes y servicios públicos y privados empleadas en el estudio

Variable Facilitador	Descripción de la variable
(1) Cobertura del servicio de recojo de basura de la municipalidad	Se consideraron 4 rangos de cobertura: (i) menor al 25%, (ii) entre 25% y 49%; (iii) entre 50% y 74%; y (iv) entre 75% y 100%
(2) Destino final de la basura recolectada por la municipalidad	Se consideraron 6 campos de destino final de la basura: % relleno sanitario; % botadero a cielo abierto; % vertidos en el río; % vertidos en el mar; % reciclaje y % quemada
(3) Locales de atención de salud en el municipio (en funcionamiento)	Número de locales en términos per cápita. Se consideraron las siguientes categorías: hospitales, clínicas, centros de salud, puestos de salud, consultorios médico, casas de reposo, asilos, boticas, botiquines, entre otros
(4) Hospedajes existentes en el municipio (registrados)	Número de hospedajes en términos per cápita. Se consideraron las siguientes categorías: hotel de 1, 2, 3 y 4 estrellas; Apart-Hotel; hostal; casa de hospedaje y albergue
(5) Restaurantes y establecimientos de expendio de comida (registrados en la municipalidad)	Número de restaurantes y otros establecimientos que expenden comida en términos per cápita
(6) Instituciones financieras que existen en el municipio	Número de instituciones en términos per cápita. Se consideraron las siguientes categorías: banca privada; Banco de la Nación; caja municipal; caja rural; empresa financiera; cooperativas y otros

Fuente: RENAMU (2004)

4.1.3. Variables desincentivadoras de la localización.

Las variables desincentivadoras incluidas en el análisis son:

- La *inseguridad ciudadana y problemática social*.- Se consideró la frecuencia de robos, la presencia de problemas de drogadicción, alcoholismo, narcotráfico y terrorismo;
- La *existencia de peligros naturales frecuentes*.- Se consideraron lluvias torrenciales, avalanchas, inundaciones y desborde de ríos;
- La *contaminación ambiental*.- Se consideró la presencia de relaves mineros, la acumulación de basura, la existencia de gases de vehículos motorizados, entre otros;
- La *ausencia de infraestructura básica*.- Relacionada a la provisión de infraestructura de saneamiento.

Tabla No. 5. Variables centrífugas empleadas en el estudio

Variable Desincentivo	Descripción de la variable
(1) Problemas que afectan la seguridad del municipio	Se considera la existencia de los siguientes problemas: robo en viviendas, robos callejeros, pandillaje, drogadicción, alcoholismo, prostitución, narcotráfico, terrorismo, abigeato y otros
(2) Peligros naturales frecuentes en el municipio	Se considera la existencia de los siguientes peligros naturales: lluvias torrenciales; desborde de ríos; huaycos, avalanchas, deslizamientos; inundación; materazo; hundimiento y otros
(3) Fuentes que originan la contaminación ambiental en el municipio	Se considera la presencia de las siguientes fuentes de contaminación: emanación de gases y partículas de fábricas o refinерías; gases de vehículos motorizados; relaves mineros; ruidos; aguas servidas; acumulación de basura; avería de bosques; y otros
(4) Viviendas del municipio que se abstecen de agua por sistema fuera de la vivienda	% de viviendas del distrito que se abstecen de agua por sistema fuera de la vivienda. Se consideraron las siguientes categorías: pilón de uso público o pileta pública; camión cisterna o similar; pozo, río, acequia, manantial y otros
(5) Viviendas del municipio que disponen de servicio higiénico por red pública fuera de la vivienda	% de viviendas que disponen de servicio higiénico por red pública fuera de la vivienda. Se consideraron las siguientes categorías: pozo séptico; pozo negro o ciego (letrina); sobre río, acequia o canal, campo abierto

Fuente: RENAMU (2004)

4.2. Estimaciones.

Sobre la base de los facilitadores de primer y segundo orden y de las variables desincentivadoras descritas en la sección 4.1., se estimó el

modelo establecido en la sección 3 con la finalidad de conocer cuáles son las municipalidades que cuentan con el entorno empresarial y el medio ambiente más favorable para la localización empresas, negocios y de las actividades económicas en el país.

Es importante señalar que por sí solos los niveles de las variables facilitadores de primer y segundo orden no indican si un espacio geográfico (en este caso municipalidades) conlleva una ventaja de localización que es atractiva para la localización de empresas y negocios. De la misma manera, las variables centrífugas no indican por sí solas si una localización geográfica, a priori, constituye un espacio que ahuyenta los flujos de inversión. Se entiende por tanto que los valores de las variables facilitadoras y desincentivadoras deben ser entendidas en un contexto relativo que resulta de la interacción conjunta de todas estas variables en el espacio y que permiten explicar la generación de dinámicas geográficas de diversos tipos.

4.2.1. Consideraciones metodológicas.

- La totalidad de variables incluidas en el análisis fueron normalizadas previa transformación en términos per cápita o en porcentajes, según corresponda.
- Las variables facilitadoras (de primer y segundo orden) y desincentivadoras fueron obtenidas a partir del Registro Nacional de Municipalidades 2004 (RENAMU 2004), a excepción de las variables "*Nivel educativo según jurisdicción municipal*", "*Mercado laboral según jurisdicción municipal*" y "*Especialización del mercado laboral*", las cuales se construyeron a partir de la información del Censo de Población y Vivienda INEI 2005.
- Las 11 variables facilitadores de primer orden (variables de las tablas 1 y 2) fueron compiladas en un única variable, f_j^1 , para lo cual se le asignó a cada una pesos homogéneos.

- Las 10 variables facilitadores de segundo orden (variables de las tablas 3 y 4) fueron compiladas en una única variable, f_j^2 , asignándosele a cada una pesos diferenciados. A 4 de estas variables, relacionadas al nivel educativo y al efecto amplitud de mercados (variables de la tabla 3) se le asignó un peso de 0.8; y un peso de 0.2 fue asignado al conjunto de las 6 variables restantes que conforman el ítem "presencia de servicios públicos y privados" (variables de la tabla 3)⁴.
- Las 5 variables centripetas o desincentivadoras (variables de la tabla 5) fueron compiladas en un único indicador, $f_j^u(c_j)$, para lo cual se le otorgó el mismo peso a cada una.
- El análisis se realizó en 1686 municipalidades, las cuales representan al 92% de las municipalidades del país⁵.

Los niveles de las variables facilitadoras y desincentivadoras de la localización empresarial se compilaron en un índice por jurisdicción municipal, Ω_j , al cual se le denominó Indicador de Clima de la Negocios *INCLINE_j*.

4.2.2. Resultados.

- **Municipalidades que atraen capitales:** $INCLINE_j > 0$

Los resultados indican que solo 464 municipalidades, las cuales representan el 27.5% de las municipalidades analizadas, poseen el entorno y medio ambiente favorable para la localización de empresas y negocios en el país (todas éstas poseen un *INCLINE* mayor a cero).

⁴ Esto debido a la importancia otorgada en la literatura a las variables "nivel educativo y externalidades cognoscitivas", y "amplitud de mercados y presencia de redes" como las más determinantes para potenciar dinámicas acumulativas.

⁵ Que corresponden a aquellas municipalidades que remitieron información al INEI sobre la encuesta del RENAMU (2004).

Dentro de estas 464 municipalidades, se encuentran el 44.8% de las municipalidades provinciales del país (87 de 194 municipalidades), el 76% de las municipalidades de Lima Metropolitana y el Callao (37 municipios) y 15 de las 25 municipalidades provinciales capitales de región. Dentro de este último grupo destacan las municipalidades provinciales de Lima, Tacna y Huaraz las cuales tienen los INCLINE más altos a nivel nacional. Se encuentran ausentes en este grupo, las municipalidades provinciales de Amazonas, Apurímac, Ayacucho, Huánuco, Loreto, Madre de Dios, Pasco, Piura, Puno y Ucayali, las cuales no generan un clima apropiado para el asentamiento de capitales privados.

El INCLINE según regiones indica que Lima es la región que cuenta con el mayor número de municipalidades que promueven un entorno favorable para la localización empresarial (81 municipalidades), le siguen en orden de importancia las regiones de Arequipa, Ancash, Cajamarca y Junín, con 49, 38, 31 y 29 municipalidades, respectivamente. Por el contrario, las regiones con los menores números de municipalidades promotoras de la inversión privada son Loreto, Tumbes, Madre de Dios y Pasco, las dos primeras con 4 y las dos últimas sólo con 2 municipalidades. Cabe mencionar que Ucayali es la única región a nivel nacional que no cuenta con alguna municipalidad con INCLINE mayor a cero, es decir en esta región solo existen municipalidades que ahuyentan la localización de empresas y negocios.

- **Municipalidades que expulsan capitales:** $INCLINE_j < 0$

Las municipalidades que ahuyentan los capitales privados y el establecimiento de empresas y negocios, ascienden a 1201, número que representa el 71.2% de las municipalidades analizadas. Dentro de este grupo se encuentran el 50% de las municipalidades provinciales del país (97 municipalidades), así como 10 de las 25 municipalidades provinciales capitales de región. Cabe mencionar en ésta última

categoría, a las municipalidades de las regiones de Ucayali, Loreto y Madre de Dios (todas pertenecientes a la selva peruana), las cuales cuentan con los INCLINE más negativos a nivel de municipalidades capitales de región, con INCLINE ascendentes a -0.46, -0.24 y -0.29, respectivamente.

Por otro lado, son las regiones de Ancash, Ayacucho y Junín, aquellas que cuentan con el mayor número de municipios que repelen la llegada de capitales privados: con 104, 96 y 89 municipalidades, respectivamente. En contraste, las regiones que cuentan con el menor número de "municipalidades ahuyentadoras" de los flujos de inversión son: Callao y Tumbes, con 1 y 7 municipalidades, respectivamente. Cabe señalar que en todas las regiones del país, existen municipalidades que repelen la localización de empresas y negocios.

De otro lado, son 11 las municipalidades pertenecientes a Lima Metropolitana que expulsan los flujos privados para la localización empresarial (25.6% de las municipalidades distritales localizadas en esta jurisdicción), las cuales pueden clasificarse en 3 grupos:

- *Periféricas*: localizadas en la periferia de Lima Metropolitana, en la cual se encuentran los municipios de Chaclacayo, Pachacamac, Chosica, Carabayllo y Puente Piedra.
 - *Litorales*: en la cuales se ubican las municipalidades costeras y turísticas de San Bartolo, Punta Negra, Punta Hermosa, Pucusana y Lurín; y
 - *Céntricas*: en la cual se ubica el municipio distrital del Rímac (INCLINE igual a -0.04), ubicado próximo a la capital de la región.
- **Municipalidades "neutras", no atraen ni expulsan capitales:**
 $INCLINE_j = 0$

Ascienden a 21 municipalidades (1.2% del número de municipalidades analizadas) las que configuran “espacios geográficos neutros”⁶, es decir áreas en las cuales las fuerzas que atraen los flujos de inversión para la localización empresarial se contrarrestan con aquellas que las expulsan. Resaltan los casos de las regiones Amazonas, Ancash y Huancavelica, en cuyas jurisdicciones se localizan la mayor cantidad de este tipo de municipalidades, con 7, 6 y 3, municipalidades, respectivamente.

Por otro lado, cabe mencionar que en este grupo de municipalidades no se ubica ninguna municipalidad provincial capital de región, y más bien corresponden a municipalidades en su mayoría distritales (20 municipalidades) y solamente 1 municipalidad de tipo provincial, correspondiente a la región de Amazonas.

⁶ Todas estas con un INCLINE igual a cero.

Tabla No. 6. Indicador de Clima de Negocios (INCLINE) a nivel municipal⁷

Región	Equilibrio Tipo I		Equilibrio Tipo II		Equilibrio Tipo III		Total
	Entorno favorable para la localización empresarial		Espacios geográficos neutros		Expulsión de los capitales privados		
	INCLINE > 0		INCLINE = 0		INCLINE < 0		
	Número de Municipalidades	(%)	Número de Municipalidades	(%)	Número de Municipalidades	(%)	
AMAZONAS	22	4.7	7	33.3	49	4.1	78
ANCASH	38	8.2	6	28.6	104	8.7	148
APURIMAC	9	1.9	0	0.0	64	5.3	73
AREQUIPA	49	10.6	1	4.8	55	4.6	105
AYACUCHO	13	2.8	0	0.0	96	8.0	109
CAJAMARCA	31	6.7	0	0.0	77	6.4	108
CALLAO	5	1.1	0	0.0	1	0.1	6
CUSCO	26	5.6	0	0.0	80	6.7	106
HUANCAVELICA	21	4.5	3	14.3	63	5.2	87
HUÁNUCO	9	1.9	1	4.8	64	5.3	74
ICA	18	3.9	0	0.0	21	1.7	39
JUNIN	29	6.3	1	4.8	89	7.4	119
LA LIBERTAD	25	5.4	1	4.8	37	3.1	63
LAMBAYEQUE	14	3.0	0	0.0	23	1.9	37
LIMA	81	17.5	0	0.0	74	6.2	155
LORETO	4	0.9	1	4.8	39	3.2	44
MADRE DE DIOS	2	0.4	0	0.0	9	0.7	11
MOQUEGUA	7	1.5	0	0.0	11	0.9	18
PASCO	2	0.4	0	0.0	24	2.0	26
PIURA	13	2.8	0	0.0	49	4.1	62
PUNO	20	4.3	0	0.0	80	6.7	100
SAN MARTÍN	10	2.2	0	0.0	60	5.0	70
TACNA	12	2.6	0	0.0	12	1.0	24
TUMBES	4	0.9	0	0.0	7	0.6	11
UCAYALI	0	0.0	0	0.0	13	1.1	13
Total	464	100.0	21	100.0	1201	100.0	1686

Elaboración propia

4.3. Distribución espacial del clima de negocios.

En el país las municipalidades que favorecen un mejor clima para hacer negocios han tendido a aglomerarse en unas pocas regiones. Tal como se observa en la tabla 7, los municipios que tienen INCLINE's positivos se encuentran concentrados en las regiones litorales, las cuales tradicionalmente han contado con mejor infraestructura básica, así como carreteras y redes de comunicación, elementos que coexisten al mismo tiempo con una mayor institucionalidad y respeto a los derechos de propiedad, así como niveles reducidos de variables desincentivadoras de la inversión. Estos hechos que en conjunto han creado fuertes incentivos

⁷ Véase en el anexo 3 el Indicador Clima de Negocios (INCLINE) para cada una de las 1686 municipalidades analizadas. El INCLINE desagregado, según componentes, es disponible bajo solicitud.

para que el crecimiento económico se concentre en algunas áreas geográficas, en especial en la costa (PNUD, 2005).

Tabla No. 7. $INCLINE_j > 0$ promedio, según regiones⁸

Región	Número de Municipalidades	INCLINE > 0 Promedio
CALLAO	5	0.532
LIMA	81	0.284
ICA	18	0.266
LAMBAYEQUE	14	0.225
MADRE DE DIOS	2	0.222
MOQUEGUA	7	0.211
TACNA	12	0.207
AREQUIPA	49	0.177
NACIONAL	464	0.162
LA LIBERTAD	25	0.153
SAN MARTÍN	10	0.151
PASCO	2	0.143
CAJAMARCA	31	0.141
HUANCAVELICA	21	0.138
JUNIN	29	0.132
HUÁNUCO	9	0.127
CUSCO	26	0.119
AMAZONAS	22	0.118
PUNO	20	0.118
ANCASH	38	0.116
AYACUCHO	13	0.111
PIURA	13	0.105
APURIMAC	9	0.099
LORETO	4	0.086
TUMBES	4	0.059

Elaboración propia

Tal como se observa en la tabla 7, de las 10 regiones con los INCLINE's promedio más altos, 8 corresponden a regiones litorales. Destacan las municipalidades localizadas en regiones de Lima y Callao las que poseen los INCLINE's más altos a nivel nacional. En contraste a lo evidenciado en las municipalidades de regiones litorales, aquellas localizadas en regiones de sierra o selva tienen los INCLINE's más negativos. Tal como se muestra en la tabla 8, de las 11 regiones que encabezan esta lista, 10 corresponden a regiones no litorales, siendo las tres primeras regiones selváticas.

⁸ En el anexo 2 se han graficado la distribución espacial del INCLINE en cada una de las regiones del país.

Según lo señalado por Herrera y Roca (2007) este hecho obedece a los aspectos de las fuerzas de atracción y de expulsión que favorecen en unas regiones el surgimiento de economías de escala y en otras condiciones desfavorables para el asentamiento de las actividades económicas. En el caso de Lima y Callao frente al resto de regiones del país, esto está asociado a los fuertes diferenciales de acceso a facilidades económicas que el centralismo ha reafirmado en el tiempo. Entre estos factores se encuentran: (i) un mejor acceso a infraestructura de transporte, dado que se cuenta con el puerto de El Callao, el aeropuerto Jorge Chávez y accede a la carretera Panamericana (que conecta todo el litoral peruano); (ii) un mejor y amplio acceso a infraestructura de redes (energía, telecomunicaciones y sanidad); (iii) un mayor acceso al sistema financiero y mano de obra especializada y no especializada; y (iv) un amplio acceso a servicios de educación y salud que permiten acceder a una mejor calidad de vida.

Tabla No. 8. $INCLINE_j < 0$ promedio, según regiones

Región	Número de Municipalidades	INCLINE < 0 Promedio 1/
UCAYALI	13	-0.432
SAN MARTÍN	60	-0.403
LORETO	39	-0.361
JUNIN	89	-0.327
MOQUEGUA	11	-0.324
PUNO	80	-0.324
HUÁNUCO	64	-0.322
MADRE DE DIOS	9	-0.313
AYACUCHO	96	-0.305
PASCO	24	-0.304
CAJAMARCA	77	-0.299
LA LIBERTAD	37	-0.297
CUSCO	80	-0.295
NACIONAL	679	-0.282
ICA	21	-0.268
PIURA	49	-0.260
LIMA	74	-0.258
HUANCAVELICA	63	-0.255
AREQUIPA	55	-0.245
TACNA	12	-0.244
ANCASH	104	-0.232
APURIMAC	64	-0.231
AMAZONAS	49	-0.214
TUMBES	7	-0.205
LAMBAYEQUE	23	-0.193
CALLAO	1	-0.145

1/ Corresponde al promedio para todas las regiones a excepción del Callao

Elaboración propia

De otro lado, es importante señalar que no solo es relevante para una municipalidad contar con INCLINE's elevados, sino que estos deben articularse en espacios geográficos más densos y de mayor escala, en los cuales fluyan las sinergias de las economías de aglomeración. Así por ejemplo, la región Madre de Dios tiene uno de los INCLINE positivos promedio más elevados a nivel nacional (ocupa el quinto puesto del ranking nacional, véase la tabla 7), sin embargo, éste INCLINE está compuesto solo por 2 municipios, lo cual resulta insuficiente para

conformar espacios dinámicos densos sostenibles⁹. En ese sentido, la promoción de la localización de las actividades económicas debe pasar por favorecer de manera simultánea dos aspectos: (i) la provisión oportuna de los facilitadores de la inversión y reducción de aquellos que la ahuyentan, así como de (ii) la articulación de estos facilitadores en espacios dinámicos más densos y de mayor escala.

5. CONCLUSIONES.

Los resultados encontrados en este estudio muestran que menos del 30% de las municipalidades del país favorecen un clima adecuado para la realización de negocios y el establecimiento de empresas, lo cual indica que de cada 10 municipalidades solo 3 generan un entorno atractivo para la inversión y la localización de los capitales privados. Además, se ha confirmado el carácter dual de la economía peruana, al ser los municipios localizados en las regiones de Lima y Callao, los que poseen un entorno más competitivo para hacer negocios en el país, en desmedro de las municipalidades localizadas en el resto de regiones. Esto denota que existe un déficit de facilitación descentralizada de la inversión privada y por lo tanto un espacio importante para mejorar el clima de negocios en el país.

Bajo la premisa establecida por la Economía Geográfica que una mayor concentración espacial de los determinantes de la inversión, genera la aglomeración de actividades económicas y que eso finalmente se traduce en un mayor competitividad y crecimiento económico¹⁰, un crecimiento elevado, ordenado y sostenible puede alcanzarse a través de

⁹ Los demás municipios de esta región poseen INCLINE's negativos, hecho que explica que Madre de Dios ocupe el puesto 8 del ranking nacional de las regiones con los INCLINE's más negativos (véase la tabla 8).

¹⁰ Postulado establecido por la Economía Geográfica. Véase al respecto, Krugman, P. (1991, 1999) y Fujita, M.; Krugman, P. y Venables, A. J. (1999).

la implementación de políticas públicas enfocadas en dos aspectos simultáneos: (i) la provisión oportuna de los facilitadores de la inversión y (ii) la articulación sostenible de estos facilitadores en espacios dinámicos densos y de mayor escala.

Los recientes esfuerzos del gobierno están yendo hacia esa dirección. En julio del 2009 el Ministerio de Economía y Finanzas en coordinación con el Consejo Nacional de la Competitividad lanzó el Plan de Mejora del Clima de Negocios para el período 2009-2011 con el objetivo de mejorar los indicadores del Perú en el reporte anual del Doing Business elaborado por el Corporación Financiera Internacional (IFC) del Banco Mundial. Este reporte permite aproximar el clima de negocios para el caso de pequeñas y medianas empresas en un conjunto de 181 países en las 10 áreas que conforman la ciclovía de una empresa: apertura de empresas, licencias de construcción, empleo de trabajadores, registro de propiedad, obtención de crédito, protección de inversionistas, pago de impuestos, comercio transfronterizo, cumplimiento de contratos y cierre de empresas

En la actualidad se viene trabajando en el diseño de dicho el Plan, cuya implementación implicará una serie de reformas que involucrarán mejoras en el diseño de sistemas, procesos y cambios normativos lo cual reducirá el número de trámites, costos y tiempo para la constitución de empresas, la emisión de licencias de funcionamiento y de permisos de construcción; la reducción del tiempo en el despacho de mercancías; la agilización de los procesos judiciales para el cumplimiento de contratos, la reducción del número de horas para el pago de impuestos, la reducción del tiempo en el proceso concursal para el cierre de empresas, entre otros.

Los recientes resultados del Doing Business 2010 en el cual el Perú ha mejorado 9 posiciones, pasando de la posición 65 a la 56, son

auspiciosos, pero al mismo tiempo insuficientes para favorecer un mejor clima de negocios en el país a la luz de los resultados encontrados en el presente estudio. Además, a nivel de la región de América Latina, también hay un largo trecho por recorrer, considerando que Puerto Rico, Colombia, México y Chile cuentan con un mejor clima de negocios según el reporte Doing Business 2010.

Finalmente, la agenda de trabajo propuesta por el Ministerio de Economía y Finanzas para mejorar el clima de negocios en el país, si bien implicarán mejoras que permitirán dinamizar el establecimiento de negocios y la llegada de capitales privados, no debe descuidar otros aspectos esenciales como el de provisión de infraestructura, la mejora del marco regulatorio relacionado al costeo de los trámites municipales y a la definición clara de los derechos de propiedad, entre otros, los cuales permitirán en conjunto hacer sostenibles los resultados que se obtengan. Tampoco debe dejarse de lado la organización del espacio geográfico peruano a partir de la articulación de espacios de escala reducida en otros de mayor escala y densidad, lo cual permitirá la expansión de las dinámicas económicas mediante la generación de economías de escala crecientes. La agenda de trabajo para la mejora del clima de negocios en el país debiera incorporar estos aspectos.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Aghion, P. y Howitt, P. (1998). *Endogenous Growth Theory*. Cambridge, MA: MIT Press.

Burgess, R. y Venables, A. J. (2004). "Toward a Microeconomics of Growth". World Bank Policy Research Working Paper No. 3257.

Consejo Nacional de la Competitividad (2005). *Plan Nacional de Competitividad: Buscando la inserción exitosa del Perú en el mercado global (Síntesis)*. Perú Compite, Lima.

Consejo Nacional de la Competitividad (2008). *Impacto de los Decretos Legislativos en la mejora del clima de negocios: Los indicadores del reporte "Doing Business"*. Perú Compite, Lima.

Fujita, M.; Krugman, P. y Venables, A. J. (1999). *The Spatial Economy. Cities, regions and international trade*. The MIT Press.

Herrera, P., y Roca, J. (2007). *Lineamientos de política para el crecimiento económico de las regiones peruanas basados en los principios de Economía Geográfica*. Ministerio de economía y Finanzas del Perú. Documento de Discusión DD /07/01.

IFC (2008). *Municipal Scorecard 2008. Midiendo las Barreras Burocráticas a Nivel Municipal*. International Finance Corporation. World Bank Group.

IFC (2008). *Doing Business 2009. Measuring business regulation*. International Finance Corporation. World Bank Group.

IFC (2009). *Doing Business 2010. Measuring business regulation*. International Finance Corporation. World Bank Group.

Krugman, P. (1991). "Increasing Returns and Economic Geography". *Journal of Political Economy*, Vol. 99, No 3, pp. 483-499.

Krugman, P. (1999). "The Role of Geography in Development". Annual World Bank Conference in Development Economics of the World Bank.

Maskell, P. (1998). *Competitiveness, localised learning and regional development: specialisation and prosperity in small open economies*. London Routledge.

Malmberg, A., Solvell, O. y Zander, I. (1996). "Spatial Clustering, Local Accumulation of Knowledge and Firm Competitiveness" *Geografiska Annaler. Series B, Human Geography*, Vol. 78, No. 2 (1996), pp. 85-97.

Mc Arthur, J. W. y Sachs, J. D. (2002). "The Growth Competitiveness Index: Measuring Technological Advancement and the Stages of Development". En: The Global Competitiveness Report 2001–2002 New York: Oxford University Press for the World Economic Forum.

PNUD (2005). Informe sobre Desarrollo Humano Perú 2005. Hagamos de la competitividad una oportunidad para todos. Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo.

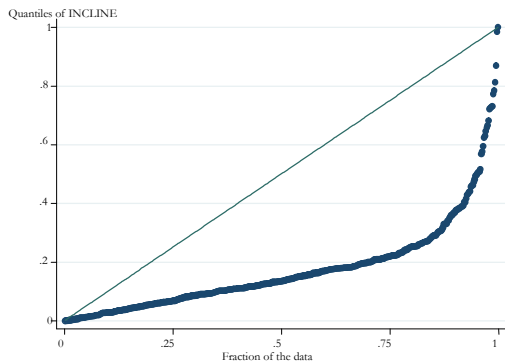
Venables, A. J. (2003). "Spatial Disparities in Developing Countries: Cities, Regions, and International Trade. London School of Economics, London. Processed.

Visser, E.J. (1996). "Local sources of competitiveness: spatial clustering and organizational dynamics in small-scale clothing in Lima, Peru". Amsterdam, Thesis Publishers.

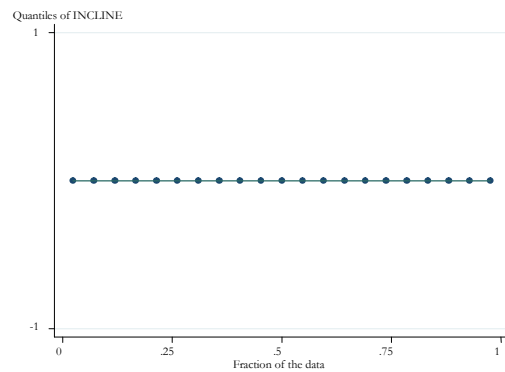
Williamson, J. G. (1965). "Regional Inequality and the Process of National Development." *Economic Development and Cultural Change* 13(4): 3-45.

ANEXO 1. Distribución por quintiles del Indicador de Clima de Negocios (INCLINE), según tipos de equilibrios

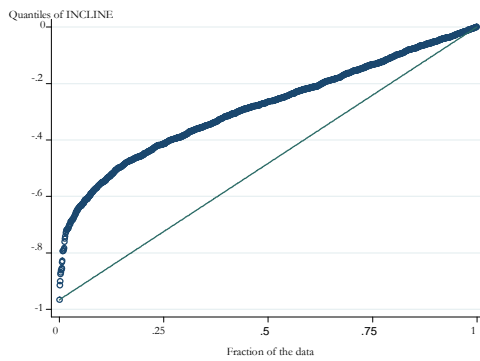
Equilibrio Tipo I: INCLINE > 0



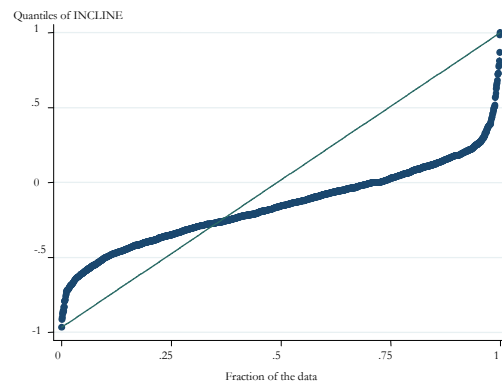
Equilibrio Tipo II: INCLINE = 0



Equilibrio Tipo III: INCLINE < 0

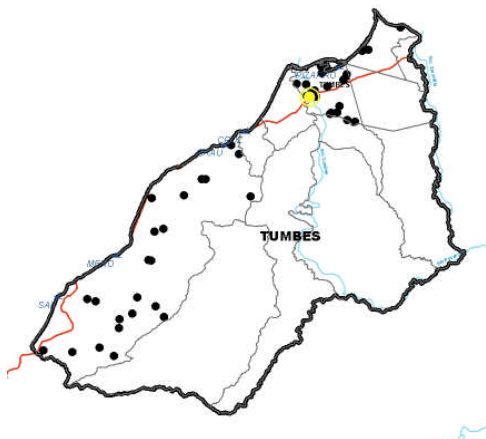


INCLINE TOTAL

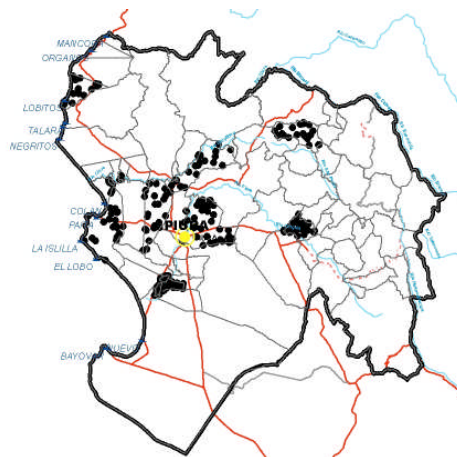


ANEXO 2. Indicador de Clima de Negocios (INCLINE) > 0, según regiones¹¹

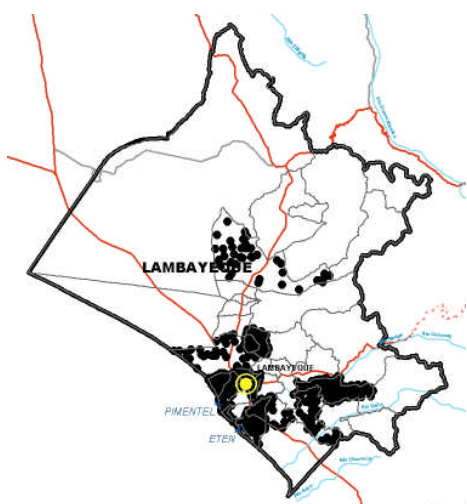
1. TUMBES



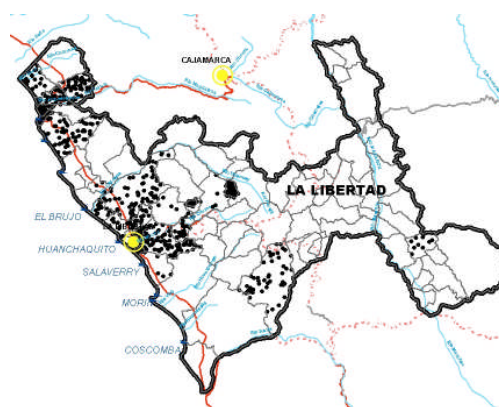
2. PIURA



3. LAMBAYEQUE



4. LA LIBERTAD



11

Leyenda:

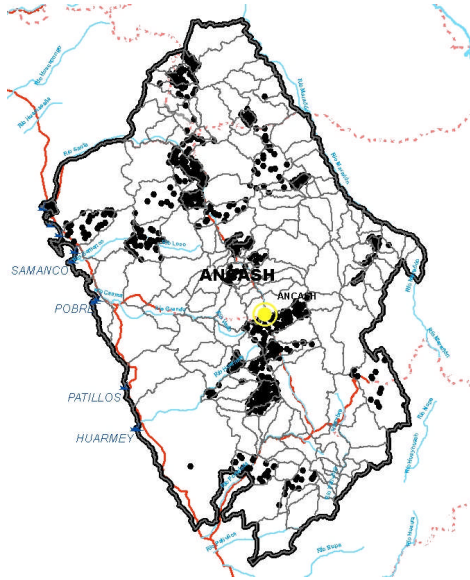
▲ : Puerto

● : Capital de región

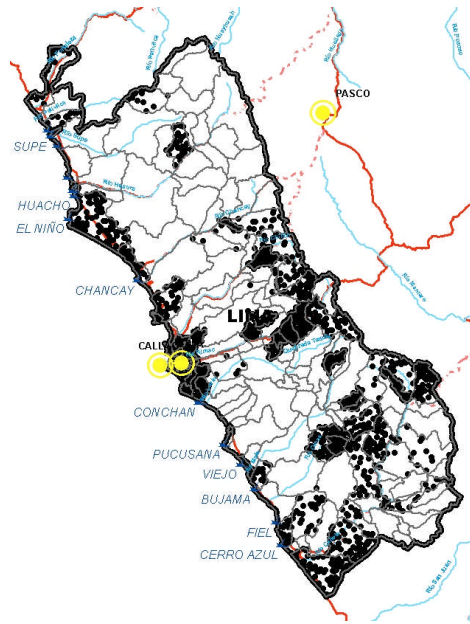
— : Carretera asfaltada

- - - : Carretera sin asfaltar

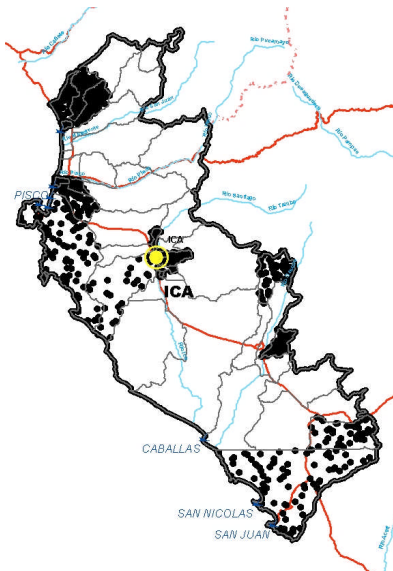
5. ANCASH



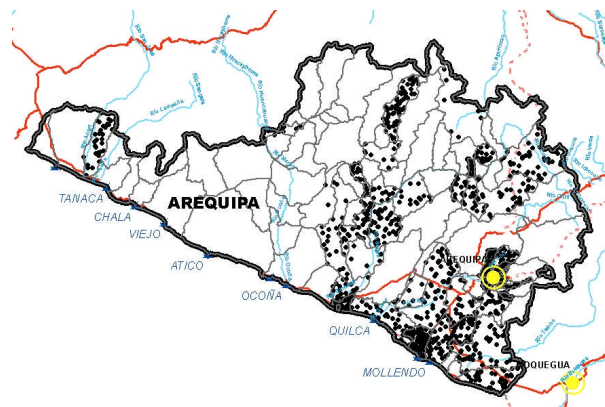
6. LIMA



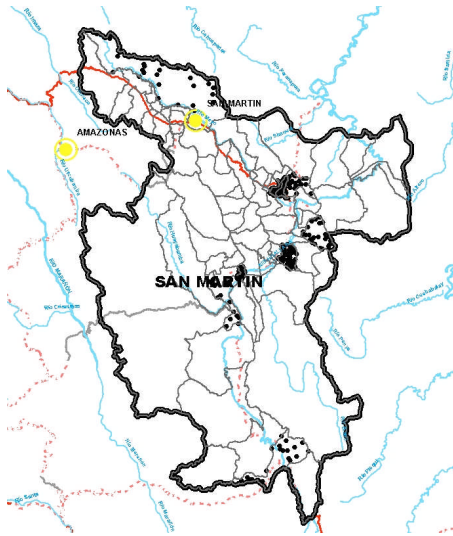
7. ICA



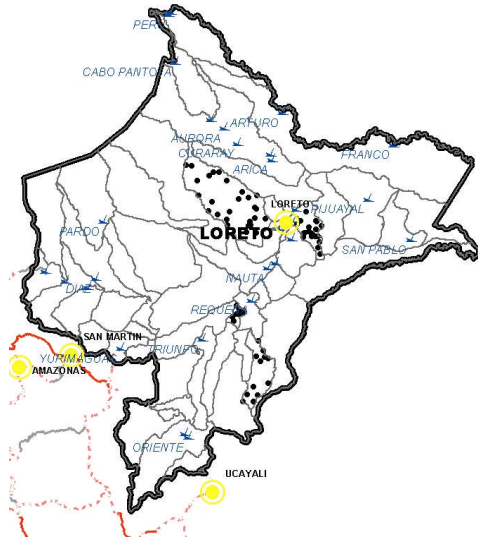
8. AREQUIPA



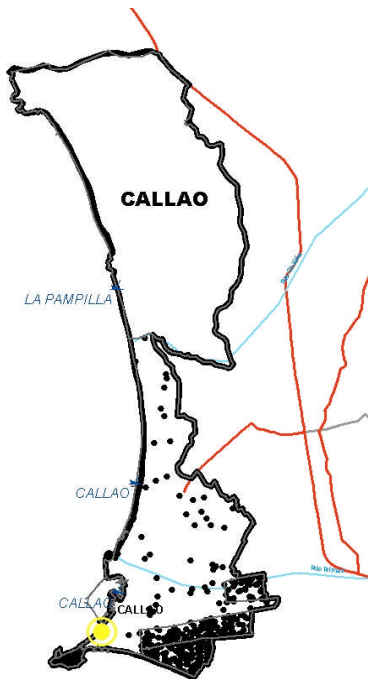
13. SAN MARTIN



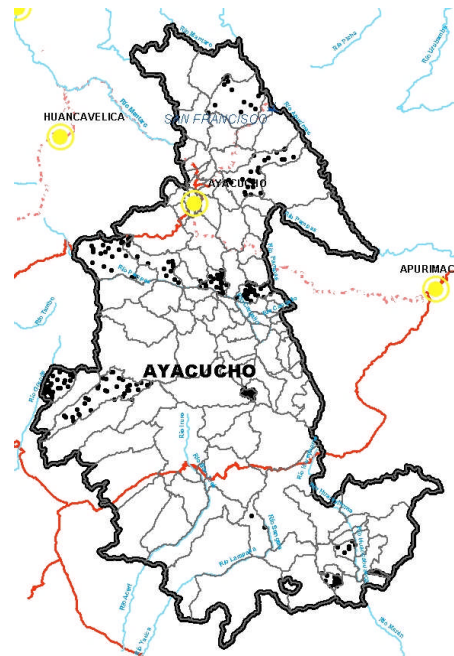
14. LORETO



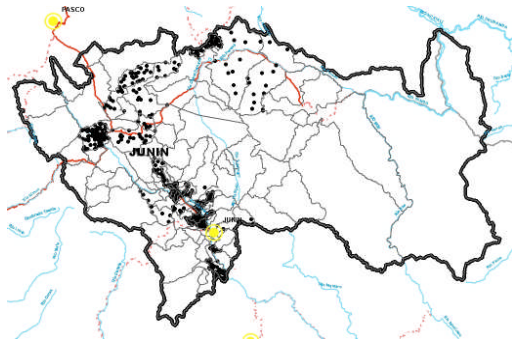
15. CALLAO



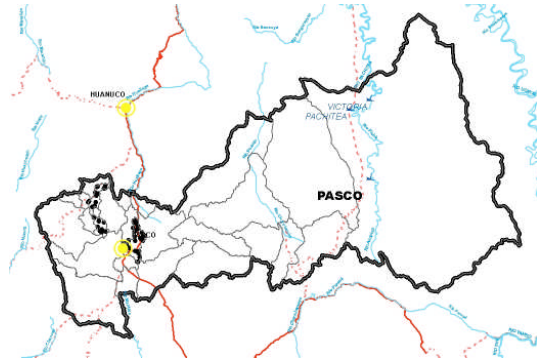
16. AYACUCHO



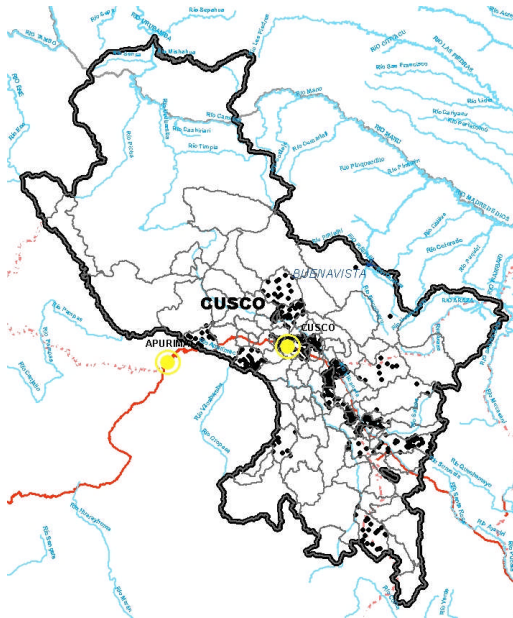
17. JUNIN



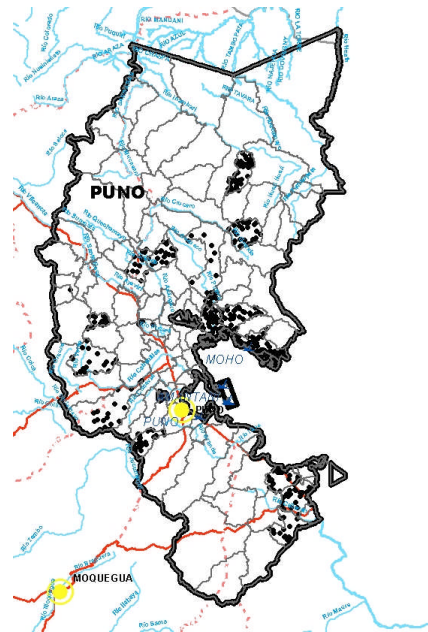
18. PASCO



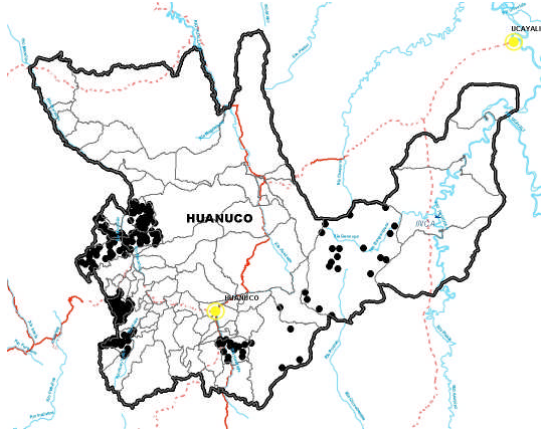
19. CUSCO



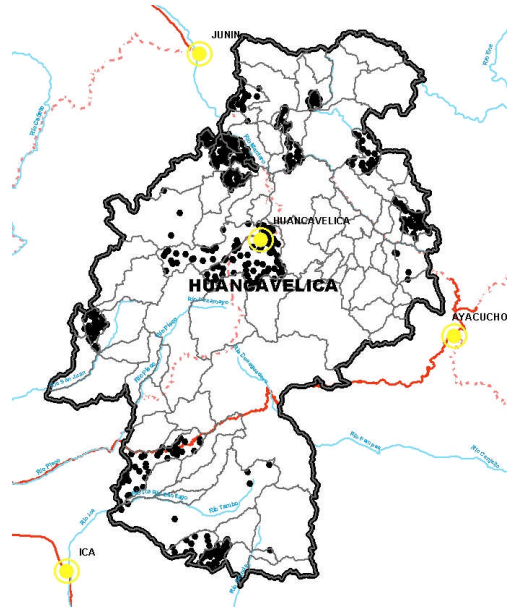
20. PUNO



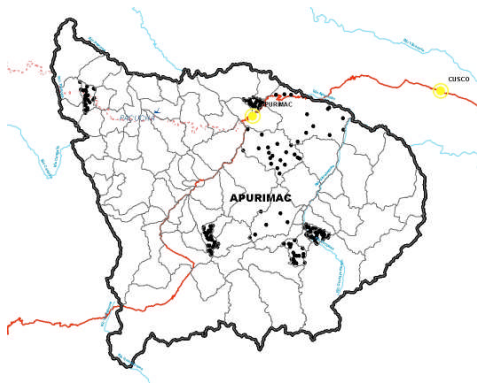
21. HUANUCO



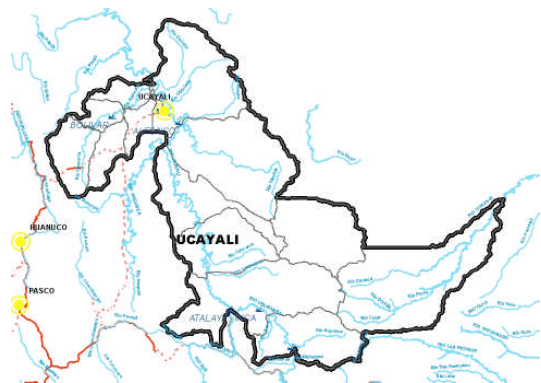
22. HUANCAMELICA



23. APURIMAC



24. UCA YALI



ANEXO NO. 3: Índice de Clima de Negocios (INCLINE) según municipalidades

Departamento	Municipalidad	Facilitadores		Variables Desincentivadoras	Indicador de Clima de Negocios (INCLINE)	Ranking
		Primer orden	Segundo orden			
Lima	DISTRITAL DE SAN ISIDRO	0.92	0.87	0.14	1.000	1
Callao	DISTRITAL DE LA PUNTA	0.94	0.95	0.24	0.985	2
Lima	DISTRITAL DE MIRAFLORES	0.88	0.92	0.23	0.870	3
Lima	DISTRITAL DE JESUS MARIA	0.90	0.89	0.27	0.812	4
Lima	DISTRITAL DE LINCE	0.92	0.83	0.25	0.785	5
Lima	DISTRITAL DE SANTIAGO DE SURCO	0.93	0.83	0.26	0.774	6
Lima	DISTRITAL DE LA MOLINA	0.88	0.89	0.30	0.730	7
Lima	DISTRITAL DE PUEBLO LIBRE	0.77	0.83	0.16	0.728	8
Lima	DISTRITAL DE SANTA MARIA DEL MAR	0.81	0.74	0.12	0.725	9
Lima	DISTRITAL DE LOS OLIVOS (LAS PALMERAS)	0.77	1.00	0.30	0.723	10
Lima	PROVINCIAL DE LIMA	0.96	0.83	0.37	0.682	11
Arequipa	DISTRITAL DE JOSE LUIS BUSTAMANTE Y RIVERO	0.61	0.74	0.01	0.665	12
Lima	DISTRITAL DE SURQUILLO	0.82	0.79	0.22	0.657	13
Lima	DISTRITAL DE LA VICTORIA	0.86	0.73	0.21	0.646	14
Lima	DISTRITAL DE SAN BORJA	0.77	0.87	0.25	0.631	15
Callao	DISTRITAL DE LA PERLA	0.76	0.79	0.19	0.624	16
Lambayeque	DISTRITAL DE PUCALA	0.89	0.58	0.13	0.594	17
Callao	DISTRITAL DE BELLAVISTA	0.76	0.78	0.22	0.576	18
Lima	DISTRITAL DE JACOBO HUNTER	0.75	0.56	0.04	0.568	19
Tacna	PROVINCIAL DE TACNA	1.00	0.72	0.39	0.566	20
Lima	DISTRITAL DE SAN MIGUEL	0.77	0.81	0.30	0.507	21
Lima	DISTRITAL DE BARRANCO	0.64	0.82	0.20	0.507	22
Ancash	DISTRITAL DE COISHCO	0.91	0.56	0.19	0.503	23
Arequipa	DISTRITAL DE ISLAY	0.98	0.63	0.32	0.497	24
Arequipa	DISTRITAL DE JACOBHO HUNTER	0.86	0.66	0.24	0.494	25
Lima	DISTRITAL DE SURCO	0.76	0.59	0.14	0.482	26
Lima	PROVINCIAL DE CANTA	0.73	0.60	0.15	0.474	27
Lima	PROVINCIAL DE HUAROCHIRI - MATUCANA	0.78	0.62	0.20	0.462	28
Arequipa	DISTRITAL DE YANAHUARA	0.67	0.80	0.24	0.462	29
Ica	DISTRITAL DE PUEBLO NUEVO	0.91	0.63	0.30	0.457	30
Arequipa	PROVINCIAL DE ISLAY - MOLLEDO	1.00	0.65	0.10	0.441	31
Ica	DISTRITAL DE SUNAMPE	0.68	0.58	0.11	0.438	32
Lima	DISTRITAL DE SAN LUIS	0.77	0.74	0.30	0.432	33
Lima	PROVINCIAL DE HUACHO	0.68	0.67	0.18	0.429	34
Lima	DISTRITAL DE OMAS	0.69	0.51	0.09	0.416	35
Moquegua	DISTRITAL DE PACOCHA	0.78	0.81	0.36	0.404	36
Lima	DISTRITAL DE BRYEA	0.74	0.74	0.14	0.404	37
Ancash	PROVINCIAL DE HUARAZ	0.82	0.65	0.30	0.393	38
Huancavelica	PROVINCIAL DE HUANCVELICA	0.88	0.60	0.31	0.390	39
Tacna	PROVINCIAL DE CANDARAVE	0.78	0.46	0.11	0.390	40
Ica	DISTRITAL DE MARCONA	0.79	0.69	0.31	0.387	41
Ica	PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	0.86	0.55	0.35	0.383	42
Cusco	DISTRITAL DE YUCAY	0.64	0.52	0.09	0.383	43
Lima	DISTRITAL DE CALLAHUANCA	0.67	0.55	0.13	0.380	44
Ica	DISTRITAL DE PARACAS	0.71	0.59	0.18	0.379	45
La Libertad	DISTRITAL DE LAREDO	0.72	0.57	0.18	0.377	46
Amazonas	PROVINCIAL DE BONGARA - JUMBILLA	0.78	0.48	0.16	0.369	47
Junín	DISTRITAL DE PACOCHA	0.64	0.59	0.14	0.369	48
Moquegua	PROVINCIAL DE ILO	0.86	0.69	0.38	0.365	49
Lima	DISTRITAL DE SANTA ANITA	0.64	0.65	0.18	0.360	50
Ancash	DISTRITAL DE HUALLANCA	0.53	0.46	0.00	0.360	51
Cajamarca	DISTRITAL DE NANCHO	0.61	0.45	0.04	0.354	52
Lima	DISTRITAL DE MAGDALENA DEL MAR	0.63	0.83	0.31	0.350	53
Arequipa	DISTRITAL DE ORCOPAMPA	1.00	0.49	0.33	0.341	54
Moquegua	DISTRITAL DE EL ALGARROBAL	0.69	0.56	0.17	0.341	55
Ica	DISTRITAL DE TATE	0.59	0.57	0.13	0.331	56
La Libertad	DISTRITAL DE CHICAMA	0.76	0.57	0.24	0.331	57
Arequipa	PROVINCIAL DE CAMANA	0.60	0.63	0.18	0.329	58
San Martín	PROVINCIAL DE SAN MARTIN - TARAPOTO	0.77	0.65	0.45	0.329	59
Madre de Dios	PROVINCIAL DE TAHUAMANI - IYAPARI	0.77	0.53	0.24	0.318	60
Lima	PROVINCIAL DE CAYETE - SAN VICENTE DE CAYETE	0.84	0.64	0.39	0.312	61
Lima	DISTRITAL DE VITIS	0.63	0.53	0.16	0.307	62
Ica	PROVINCIAL DE PISCO	0.79	0.66	0.36	0.305	63
La Libertad	PROVINCIAL DE PACASMAYO - SAN PEDRO DE LLOC	0.68	0.59	0.23	0.305	64
Cusco	DISTRITAL DE HUARO	0.70	0.45	0.11	0.302	65
Lima	DISTRITAL DE SANTIAGO DE TUNA	0.63	0.40	0.07	0.298	66
Ica	DISTRITAL DE LOS AQUILES	0.66	0.64	0.25	0.292	67
Arequipa	DISTRITAL DE CERRO COLORADO	0.85	0.63	0.38	0.291	68
Lima	DISTRITAL DE SAN MATEO	0.74	0.57	0.27	0.291	69
Ica	DISTRITAL DE TIBILLO	0.78	0.37	0.12	0.290	70
Huánuco	PROVINCIAL DE DOS DE MAYO - LA UNION	0.67	0.49	0.03	0.288	71
Junín	DISTRITAL DE MUQUIYAYUO	0.75	0.54	0.27	0.284	72
Lambayeque	DISTRITAL DE ZAYA	0.78	0.51	0.24	0.280	73
Lambayeque	DISTRITAL DE REQUE	0.54	0.57	0.14	0.278	74
Cajamarca	DISTRITAL DE JOSE GALVEZ	0.75	0.43	0.17	0.274	75
Arequipa	DISTRITAL DE JOSE MARIA QUIMPER	0.50	0.57	0.11	0.270	76
Ancash	DISTRITAL DE COTAPACCO	0.69	0.62	0.32	0.269	77
Lambayeque	PROVINCIAL DE CHICLAYO	0.79	0.67	0.38	0.269	78
Lambayeque	DISTRITAL DE PUEBLO NUEVO	0.57	0.53	0.15	0.269	79
La Libertad	DISTRITAL DE JEQUETEPEQUE	0.68	0.52	0.20	0.268	80
La Libertad	DISTRITAL DE CHARAT	0.74	0.37	0.12	0.266	81
Callao	PROVINCIAL DEL CALLAO	0.94	0.71	0.54	0.264	82
Puno	DISTRITAL DE TILALI	0.58	0.42	0.08	0.263	83
Cajamarca	DISTRITAL DE MATARA	0.74	0.36	0.11	0.262	84
Lima	DISTRITAL DE LUNAHUANA	0.73	0.49	0.23	0.261	85
Lima	DISTRITAL DE SANTA ROSA	0.55	0.63	0.19	0.261	86
San Martín	PROVINCIAL DE PICOTA	0.88	0.49	0.31	0.254	87
Arequipa	DISTRITAL DE VITOR	0.38	0.45	0.00	0.254	88
Ica	PROVINCIAL DE DALPA	0.81	0.56	0.33	0.254	89
Lima	DISTRITAL DE HUALMAY	0.64	0.66	0.29	0.253	90
Arequipa	DISTRITAL DE COCACHACRA	0.64	0.55	0.21	0.253	91
Lima	DISTRITAL DE TOMAS	0.65	0.46	0.17	0.253	92
Lima	PROVINCIAL DE YAUOS	0.78	0.52	0.32	0.252	93
Cajamarca	DISTRITAL DE LAS PERLAS	0.59	0.29	0.00	0.251	94
Arequipa	PROVINCIAL DE AREQUIPA	0.58	0.81	0.32	0.250	95
Cajamarca	DISTRITAL DE LLAMA	0.68	0.41	0.13	0.249	96
Lambayeque	PROVINCIAL DE FERREVAPE	0.81	0.61	0.38	0.247	97
Puno	DISTRITAL DE PHARA	0.83	0.45	0.24	0.243	98
Junín	DISTRITAL DE MANZANARES	0.37	0.51	0.03	0.243	99
Lima	DISTRITAL DE CARAMORCA	0.61	0.45	0.14	0.242	100
La Libertad	PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	0.75	0.35	0.13	0.241	101
Ica	DISTRITAL DE GROCIO PRADO	0.60	0.53	0.19	0.236	102
Lambayeque	DISTRITAL DE ETEN	0.85	0.47	0.30	0.234	103
Ica	DISTRITAL DE SAN ANDRES	0.72	0.60	0.32	0.232	104
Lima	DISTRITAL DE SUPER PUERTO	0.67	0.34	0.10	0.232	105
Lima	DISTRITAL DE SAN JUAN DE LURIGANCHO	0.64	0.70	0.32	0.231	106
Cusco	PROVINCIAL DEL CUZCO	0.79	0.62	0.38	0.230	107
Junín	DISTRITAL DE CARHUACALLANGA	0.54	0.48	0.13	0.225	108
La Libertad	PROVINCIAL DE CHEPEN	0.60	0.58	0.23	0.225	109
Huancavelica	DISTRITAL DE PILCHACA	0.55	0.40	0.09	0.223	110
Cajamarca	DISTRITAL DE COCHABAMBA	0.67	0.34	0.10	0.223	111
Junín	DISTRITAL DE SAN LUIS DE SHUARO	0.69	0.44	0.19	0.223	112
Ica	DISTRITAL DE VISTA ALEGRE	0.51	0.56	0.16	0.223	113
Puno	PROVINCIAL DE MOHO	0.76	0.40	0.20	0.222	114
La Libertad	PROVINCIAL DE TRUJILLO	0.84	0.73	0.50	0.221	115
Tacna	DISTRITAL DE TICACO	0.75	0.37	0.16	0.220	116
Huancavelica	DISTRITAL DE ICHUACA	0.52	0.52	0.18	0.219	117
Lima	DISTRITAL DE SANTIAGO DE ANCHUCAYA	0.49	0.44	0.09	0.219	118
Cajamarca	DISTRITAL DE SOCOTA	0.62	0.36	0.09	0.218	119
Arequipa	DISTRITAL DE HUANCARQUI	0.85	0.54	0.35	0.218	120

Departamento	Municipalidad	Facilitadores		Variables Desincentivadoras	Indicador de Clima de Negocios (INCLINE)	Ranking
		Primer orden	Segundo orden			
Lambayeque	DISTRITAL DE SAN JOSE	0.74	0.42	0.20	0.216	121
Junín	PROVINCIAL DE JAUJA	0.75	0.66	0.40	0.216	122
Lima	DISTRITAL DE VILLA MARIA DEL TRIUNFO	0.72	0.73	0.43	0.212	123
Huancavelica	PROVINCIAL DE CHURCAMP	0.75	0.36	0.18	0.212	124
Puno	PROVINCIAL DE HUANCANE	0.88	0.48	0.36	0.212	125
Huancavelica	DISTRITAL DE TANTARA	0.74	0.45	0.28	0.211	126
Huancavelica	PROVINCIAL DE HUAYTARA	0.67	0.53	0.27	0.210	127
Arequipa	DISTRITAL DE CALLALLI	0.85	0.42	0.26	0.209	128
Moquegua	PROVINCIAL DE MARISCAL NIETO - MOQUEGUA	0.69	0.69	0.37	0.209	129
Cusco	DISTRITAL DE ACOPIA	0.81	0.33	0.17	0.209	130
Cusco	DISTRITAL DE WANCHAQ	0.77	0.74	0.45	0.209	131
Lima	DISTRITAL DE SAN PEDRO DE PILAS	0.60	0.45	0.19	0.208	132
Lima	DISTRITAL DE AYAUCA	0.52	0.34	0.05	0.208	133
Lima	DISTRITAL DE CHANCA Y	0.64	0.58	0.27	0.207	134
Arequipa	DISTRITAL DE SAMUEL PASTOR	0.58	0.54	0.20	0.203	135
Arequipa	PROVINCIAL DE CASTILLA - APLAO	0.71	0.55	0.29	0.202	136
Arequipa	DISTRITAL DE CAYMA	0.89	0.64	0.47	0.200	137
Lima	DISTRITAL DE ANCON	0.60	0.57	0.24	0.200	138
Amazonas	DISTRITAL DE EL MILAGRO	0.69	0.40	0.17	0.200	139
Ayacucho	DISTRITAL DE SANTA ANA DE HUAYCAHUACHO	0.42	0.37	0.03	0.199	140
Amazonas	DISTRITAL DE OCALLI	0.50	0.32	0.03	0.197	141
Cajamarca	DISTRITAL DE CHILETE	0.72	0.52	0.29	0.197	142
La Libertad	DISTRITAL DE GUADALUPE	0.72	0.54	0.30	0.196	143
Tacna	PROVINCIAL DE TARATA	0.62	0.50	0.21	0.196	144
Lima	DISTRITAL DE EL AGUSTINO	0.79	0.73	0.49	0.196	145
Callao	DISTRITAL DE CARMEN DE LA LEGUA REYNOSO	0.76	0.70	0.44	0.195	146
Junín	DISTRITAL DE COLCA	0.36	0.36	0.00	0.195	147
Lambayeque	DISTRITAL DE JAYANCA	0.85	0.47	0.34	0.194	148
Arequipa	DISTRITAL DE PAUCARPATA	0.71	0.66	0.37	0.192	149
Ayacucho	DISTRITAL DE LARAMATE	0.55	0.44	0.15	0.192	150
Cusco	PROVINCIAL DE QUISPICANCHIS - URCOS	0.62	0.43	0.17	0.190	151
La Libertad	DISTRITAL DE EL PORVENIR	0.57	0.50	0.19	0.188	152
Lima	DISTRITAL DE AYAVIRI	0.65	0.52	0.28	0.186	153
Arequipa	DISTRITAL DE MIRAFLORES	0.44	0.68	0.19	0.186	154
Junín	PROVINCIAL DE CONCEPCION	0.39	0.65	0.15	0.185	155
Arequipa	DISTRITAL DE QUEQUEÑA	0.78	0.51	0.32	0.185	156
Piura	DISTRITAL DE CASTILLA	0.76	0.61	0.39	0.182	157
Tacna	DISTRITAL DE CHUCATAMANI	0.62	0.43	0.18	0.182	158
Ancash	DISTRITAL DE MATO	0.55	0.29	0.05	0.182	159
Ancash	DISTRITAL DE MERO	0.50	0.43	0.11	0.182	160
Piura	DISTRITAL DE MORROPON	0.80	0.45	0.28	0.181	161
Tacna	DISTRITAL DE HUANAHUARA	0.62	0.48	0.21	0.181	162
Arequipa	DISTRITAL DE TIABAYA	0.66	0.58	0.29	0.181	163
Ancash	PROVINCIAL DE MARISCAL LUZURIAGA - PISCOBAMBA	0.72	0.43	0.25	0.180	164
Junín	DISTRITAL DE SAN PEDRO DE CAJAS	0.70	0.44	0.22	0.180	165
Ica	DISTRITAL DE TUPAC AMARU INCA	0.76	0.55	0.35	0.180	166
Arequipa	DISTRITAL DE PUNTA DE BOMBON	0.80	0.54	0.36	0.180	167
Arequipa	DISTRITAL DE ICHUPAMPA	0.62	0.41	0.16	0.180	168
Cajamarca	DISTRITAL DE SANTO DOMINGO DE LA CAPILLA	0.75	0.55	0.08	0.180	169
San Martín	DISTRITAL DE TINGO DE SAPOSOR	0.57	0.42	0.14	0.179	170
Huancavelica	DISTRITAL DE CORDOVA	0.52	0.51	0.18	0.179	171
Lambayeque	DISTRITAL DE PIMENTEL	0.69	0.58	0.33	0.178	172
Lima	DISTRITAL DE SAN JOAQUIN	0.50	0.53	0.18	0.178	173
Lima	DISTRITAL DE CHORRILLOS	0.81	0.70	0.50	0.178	174
Junín	DISTRITAL DE QUICHUAY	0.49	0.46	0.14	0.178	175
Junín	DISTRITAL DE SAYO	0.69	0.49	0.26	0.177	176
Huancavelica	PROVINCIAL DE TAYACAJA - PAMPAS	0.72	0.47	0.28	0.176	177
Lima	DISTRITAL DE SANTA EULALIA	0.60	0.60	0.30	0.176	178
Huánuco	DISTRITAL DE TANTAMAYO	0.75	0.30	0.15	0.176	179
Tacna	DISTRITAL DE ESTIQUE PAMPA	0.69	0.47	0.24	0.175	180
Cajamarca	PROVINCIAL DE SANTA CRUZ	0.58	0.45	0.18	0.174	181
Tacna	DISTRITAL DE ALTO DE LA ALIANZA	0.63	0.64	0.30	0.173	182
Ancash	DISTRITAL DE RAHUAPAMPA	0.59	0.48	0.21	0.172	183
La Libertad	DISTRITAL DE MOCHE	0.66	0.59	0.31	0.172	184
Amazonas	PROVINCIAL DE RODRIGUEZ DE MENDOZA - SAN NICOLAS	0.80	0.48	0.33	0.170	185
Huancavelica	DISTRITAL DE LARIA	0.53	0.38	0.11	0.170	186
Arequipa	DISTRITAL DE ACARI	0.55	0.49	0.19	0.169	187
San Martín	DISTRITAL DE MORALES	0.76	0.55	0.34	0.169	188
Junín	DISTRITAL DE SICAYA	0.85	0.51	0.41	0.169	189
Puno	DISTRITAL DE VILQUE CHICO	0.74	0.32	0.17	0.167	190
Apurimac	DISTRITAL DE POCOHUANCA	0.60	0.37	0.14	0.167	191
Cajamarca	DISTRITAL DE LOS BAÑOS DEL INCA	0.83	0.45	0.31	0.164	192
Arequipa	DISTRITAL DE QUILCA	0.63	0.49	0.21	0.164	193
Cajamarca	DISTRITAL DE ANGUJA	0.59	0.31	0.09	0.164	194
Cusco	PROVINCIAL DE CANCHIS - SICUANI	0.66	0.52	0.29	0.163	195
Cajamarca	DISTRITAL DE SAN LUIS DE LUCMA	0.72	0.33	0.16	0.163	196
La Libertad	DISTRITAL DE PARANDAY	0.42	0.26	0.00	0.163	197
Pasco	DISTRITAL DE YANACANCHA	0.72	0.62	0.37	0.163	198
Lima	DISTRITAL DE NAVAN	0.49	0.44	0.14	0.162	199
Lima	DISTRITAL DE SAN ANTONIO	0.54	0.63	0.27	0.159	200
Junín	DISTRITAL DE ORCOTUNA	0.46	0.40	0.10	0.159	201
Lima	DISTRITAL DE CALETA DE CARQUIN	0.62	0.56	0.26	0.157	202
Ayacucho	DISTRITAL DE HUAC - HUAS	0.55	0.43	0.17	0.157	203
Amazonas	DISTRITAL DE JAMALCA	0.66	0.31	0.13	0.157	204
Arequipa	DISTRITAL DE YANQUE	0.62	0.41	0.18	0.156	205
Ancash	DISTRITAL DE NUEVO CHIMBOTE	0.75	0.62	0.40	0.155	206
Ancash	DISTRITAL DE HUACLLAN	0.71	0.32	0.17	0.154	207
Huánuco	DISTRITAL DE JACAS GRANDE	0.49	0.27	0.04	0.154	208
Piura	DISTRITAL DE BELLAVISTA DE LA UNION	0.75	0.48	0.31	0.154	209
Ayacucho	PROVINCIAL DE VILCAS HUAMAN	0.77	0.34	0.21	0.153	210
La Libertad	DISTRITAL DE HUANCHACO	0.59	0.57	0.27	0.152	211
Ancash	DISTRITAL DE MANCOS	0.56	0.44	0.17	0.152	212
Lambayeque	PROVINCIAL DE LAMBAYEQUE	0.57	0.57	0.26	0.151	213
Cusco	PROVINCIAL DE CALCA	0.72	0.48	0.31	0.150	214
Puno	DISTRITAL DE CUYUCUYO	0.70	0.45	0.26	0.150	215
Amazonas	DISTRITAL DE SAN FRANCISCO DE DAGUAS	0.56	0.35	0.12	0.149	216
Amazonas	DISTRITAL DE LEIMBAMBA	0.83	0.38	0.28	0.148	217
Apurimac	DISTRITAL DE MAMARA	0.48	0.41	0.14	0.147	218
Tacna	DISTRITAL DE CIUDAD NUEVA	0.74	0.55	0.34	0.146	219
Puno	DISTRITAL DE SAN ANTONIO	0.49	0.35	0.09	0.144	220
San Martín	DISTRITAL DE TRES UNIDOS	0.60	0.37	0.15	0.144	221
Amazonas	DISTRITAL DE RIO SANTIAGO	0.48	0.26	0.04	0.143	222
Ica	PROVINCIAL DE ICA	0.72	0.71	0.47	0.142	223
Cusco	DISTRITAL DE COMBAPATA	0.78	0.41	0.29	0.142	224
Cusco	DISTRITAL DE CHINCHAYPUJIO	0.75	0.27	0.14	0.142	225
Huancavelica	DISTRITAL DE CHINCHIHUASI	0.64	0.32	0.15	0.140	226
Junín	DISTRITAL DE HUERTAS	0.68	0.47	0.28	0.140	227
Piura	DISTRITAL DE BERNAL	0.66	0.45	0.25	0.140	228
Lima	DISTRITAL DE QUILMANA	0.72	0.52	0.33	0.137	229
Loreto	DISTRITAL DE ALTO NANAY	0.66	0.28	0.13	0.137	230
Ancash	PROVINCIAL DE ALIA	0.73	0.51	0.37	0.136	231
Ayacucho	PROVINCIAL DE LA MAR - SAN MIGUEL	0.87	0.34	0.29	0.136	232
Ayacucho	PROVINCIAL DE CANGALLO	0.84	0.40	0.32	0.135	233
Apurimac	DISTRITAL DE ANCO HUALLO	0.56	0.38	0.16	0.135	234
Cajamarca	DISTRITAL DE LA FLORIDA	0.77	0.44	0.31	0.134	235
Lambayeque	DISTRITAL DE JOSE LEONARDO ORTIZ	0.83	0.56	0.43	0.133	236
Cajamarca	DISTRITAL DE CHIMBAN	0.55	0.29	0.09	0.133	237
Ancash	DISTRITAL DE HUANDOVAL	0.64	0.37	0.21	0.133	238
Cajamarca	DISTRITAL DE YONAY	0.69	0.50	0.30	0.132	239
San Martín	PROVINCIAL DE MOYOBAMBA	0.62	0.48	0.25	0.132	240

Departamento	Municipalidad	Facilitadores		Variables Desincentivadoras	Indicador de Clima de Negocios (INCLINE)	Ranking
		Primer orden	Segundo orden			
Ayacucho	DISTRITAL DE PARAS	0.77	0.34	0.25	0.131	241
Amazonas	DISTRITAL DE YANON	0.26	0.34	0.00	0.131	242
Arequipa	DISTRITAL DE YARABAMBA	0.78	0.53	0.36	0.130	243
Amazonas	DISTRITAL DE SHIPASAMBA	0.51	0.28	0.07	0.127	244
Amazonas	DISTRITAL DE MARISCAL CASTILLA	0.74	0.29	0.17	0.127	245
Madre de Dios	DISTRITAL DE HUEPETUHE	0.33	0.47	0.08	0.126	246
Cajamarca	DISTRITAL DE CHUGUR	0.68	0.40	0.24	0.126	247
Huancavelica	DISTRITAL DE MOYA	0.68	0.37	0.23	0.126	248
Tacna	PROVINCIAL DE JORGE BASADRE - LOCUMBA	0.68	0.58	0.32	0.126	249
Ancash	PROVINCIAL DE SIHUAS	0.75	0.49	0.35	0.126	250
Ancash	DISTRITAL DE SANTA	0.75	0.52	0.35	0.125	251
Cajamarca	PROVINCIAL DE CAJAMARCA	0.82	0.57	0.43	0.124	252
La Libertad	DISTRITAL DE PUEBLO NUEVO	0.69	0.48	0.29	0.124	253
Pasco	DISTRITAL DE CHACAYAN	0.60	0.37	0.18	0.123	254
Amazonas	DISTRITAL DE LEVANTO	0.51	0.28	0.08	0.121	255
Puno	DISTRITAL DE POMATA	0.22	0.36	0.00	0.121	256
Puno	DISTRITAL DE ZEPITA	0.65	0.38	0.22	0.120	257
Cajamarca	DISTRITAL DE ICHOCAN	0.55	0.38	0.16	0.120	258
La Libertad	DISTRITAL DE FACASMAYO	0.89	0.62	0.54	0.119	259
Huánuco	DISTRITAL DE BAYOS	0.69	0.39	0.25	0.119	260
Huancavelica	DISTRITAL DE ASCENCION	0.59	0.49	0.26	0.118	261
Tacna	DISTRITAL DE POOCLLAY	0.77	0.67	0.47	0.117	262
Huánuco	PROVINCIAL DE HUAMALIES - LLATA	0.58	0.30	0.40	0.117	263
Apurimac	DISTRITAL DE TAMBURCO	0.77	0.49	0.24	0.117	264
Arequipa	DISTRITAL DE CHARACATO	0.66	0.62	0.38	0.117	265
Ica	DISTRITAL DE PARCONA	0.74	0.61	0.43	0.117	266
Tumbes	PROVINCIAL DE CONTRALMIRANTE VILLAR	0.93	0.51	0.46	0.116	267
Cusco	DISTRITAL DE PAMPAMARCA	0.92	0.42	0.41	0.116	268
Cusco	DISTRITAL DE SAN SALVADOR	0.75	0.30	0.21	0.115	269
Piura	DISTRITAL DE MIGUEL CHECA	0.67	0.42	0.25	0.114	270
Huancavelica	DISTRITAL DE QUISHUAR	0.45	0.26	0.06	0.113	271
La Libertad	DISTRITAL DE SANTIAGO DE CAO	0.56	0.56	0.27	0.112	272
Amazonas	DISTRITAL DE MONTEVIDEO	0.60	0.44	0.23	0.112	273
Arequipa	DISTRITAL DE LA JOYA	0.63	0.45	0.25	0.111	274
Cajamarca	DISTRITAL DE POMARUCA	0.54	0.32	0.14	0.110	275
Amazonas	DISTRITAL DE ASUNCION	0.25	0.30	0.00	0.110	276
Arequipa	PROVINCIAL DE CONDESUYOS - CHUQUIBAMBA	0.77	0.52	0.41	0.110	277
Ancash	DISTRITAL DE LACABAMBA	0.59	0.35	0.17	0.110	278
Lima	DISTRITAL DE SAN MIGUEL DE ACOS	0.64	0.47	0.29	0.109	279
Piura	PROVINCIAL DE PAITA	0.78	0.54	0.42	0.109	280
San Martín	DISTRITAL DE LA BANDA DE SHILCAYO	0.70	0.51	0.33	0.109	281
Piura	DISTRITAL DE PAIMAS	0.83	0.35	0.29	0.109	282
Lima	DISTRITAL DE CERRO AZUL	0.85	0.54	0.46	0.108	283
Ancash	DISTRITAL DE COLQUIOC	0.37	0.49	0.13	0.108	284
Ancash	PROVINCIAL DE RECUAY	0.84	0.42	0.35	0.108	285
Junín	DISTRITAL DE HUARIPAMPA	0.55	0.58	0.31	0.107	286
Lambayeque	DISTRITAL DE SANTA ROSA	0.82	0.41	0.32	0.107	287
Amazonas	DISTRITAL DE LIMABAMBA	0.25	0.28	0.00	0.106	288
San Martín	DISTRITAL DE UCHIZA	0.33	0.42	0.08	0.105	289
Arequipa	DISTRITAL DE TUTI	0.72	0.39	0.25	0.105	290
Puno	DISTRITAL DE PARATIA	0.59	0.48	0.24	0.105	291
Cajamarca	DISTRITAL DE PUCARA	0.72	0.42	0.28	0.103	292
Ayacucho	DISTRITAL DE SARA SARA	0.54	0.41	0.24	0.102	293
Junín	DISTRITAL DE HUASAHUASI	0.48	0.34	0.12	0.102	294
La Libertad	DISTRITAL DE POROTO	0.66	0.43	0.26	0.102	295
Huánuco	DISTRITAL DE CODO DE POZUZO	0.27	0.26	0.00	0.102	296
Cusco	PROVINCIAL DE ESPINAR	0.80	0.47	0.38	0.102	297
Loreto	DISTRITAL DE INDIANA	0.49	0.34	0.14	0.101	298
Tumbes	PROVINCIAL DE TUMBES	0.60	0.57	0.31	0.101	299
Ica	DISTRITAL DE SAN JUAN BAUTISTA	0.55	0.61	0.32	0.101	300
Arequipa	DISTRITAL DE ACHOMA	0.69	0.42	0.28	0.100	301
Huancavelica	DISTRITAL DE PAZOS	0.68	0.32	0.20	0.099	302
Apurimac	DISTRITAL DE LAMBRAMA	0.72	0.31	0.22	0.097	303
Cajamarca	DISTRITAL DE NIEPOS	0.61	0.39	0.24	0.096	304
Puno	DISTRITAL DE SAN JOSE	0.66	0.35	0.22	0.095	305
Junín	DISTRITAL DE ACOLLA	0.39	0.43	0.13	0.095	306
Huancavelica	DISTRITAL DE CUENCA	0.41	0.27	0.07	0.094	307
Arequipa	DISTRITAL DE ALTO SELVA ALEGRE	0.69	0.69	0.46	0.093	308
Amazonas	DISTRITAL DE LUYA	0.50	0.35	0.14	0.092	309
Moquegua	DISTRITAL DE CHOJATA	0.57	0.44	0.21	0.092	310
La Libertad	DISTRITAL DE FLORENCIA DE MORA	0.75	0.55	0.40	0.092	311
Lima	DISTRITAL DE CACZA	0.47	0.41	0.17	0.091	312
Apurimac	DISTRITAL DE VIRUNDO	0.64	0.37	0.33	0.091	313
Arequipa	DISTRITAL DE NICOLAS DE PIEROLA	0.48	0.56	0.23	0.091	314
Piura	PROVINCIAL DE SULLANA	0.73	0.59	0.44	0.091	315
Junín	PROVINCIAL DE TARMA	0.69	0.56	0.38	0.090	316
San Martín	PROVINCIAL DE MARISCAL CACERES - JUANJUI	0.77	0.49	0.37	0.090	317
Arequipa	DISTRITAL DE VIRACO	0.77	0.42	0.34	0.090	318
Arequipa	DISTRITAL DE MACA	0.62	0.45	0.28	0.090	319
Puno	DISTRITAL DE CABANILLAS	0.71	0.45	0.31	0.090	320
Ancash	PROVINCIAL DE HUAYLAS - CARAZ	0.67	0.45	0.30	0.089	321
Huánuco	PROVINCIAL DE AMBO	0.89	0.41	0.39	0.087	322
Lima	DISTRITAL DE HUANZA	0.48	0.46	0.22	0.087	323
Huancavelica	DISTRITAL DE HUAYLLAHUARA	0.62	0.38	0.22	0.087	324
Ancash	PROVINCIAL DE CARHUAZ	0.83	0.44	0.38	0.086	325
Puno	DISTRITAL DE KELLYO	0.53	0.52	0.25	0.086	326
Cajamarca	PROVINCIAL DE SAN PABLO	0.62	0.39	0.23	0.086	327
Piura	DISTRITAL DE BELLAVISTA	0.83	0.57	0.48	0.085	328
Cusco	DISTRITAL DE LARES	0.49	0.31	0.12	0.085	329
Puno	DISTRITAL DE VILAVILA	0.24	0.42	0.05	0.084	330
Cusco	DISTRITAL DE CACHIMAYO	0.83	0.46	0.39	0.083	331
Lima	DISTRITAL DE HUANCAYA	0.42	0.48	0.19	0.082	332
Piura	DISTRITAL DE LOBITOS	0.64	0.50	0.31	0.082	333
Cusco	DISTRITAL DE MOLLEPATA	0.72	0.32	0.24	0.082	334
Lima	DISTRITAL DE COMAS	0.66	0.72	0.46	0.081	335
Huánuco	DISTRITAL DE MIRAFLORES	0.67	0.24	0.15	0.081	336
Lima	DISTRITAL DE PACARAN	0.51	0.50	0.27	0.080	337
Cajamarca	DISTRITAL DE NIMABAMBA	0.69	0.39	0.30	0.078	338
Ancash	DISTRITAL DE ACZO	0.45	0.35	0.14	0.077	339
Piura	DISTRITAL DE RINCONADA LLICUAR	0.74	0.45	0.35	0.076	340
Lima	DISTRITAL DE PARAMONGA	0.70	0.60	0.42	0.075	341
Cusco	DISTRITAL DE SAYLLA	0.57	0.51	0.28	0.074	342
Lima	DISTRITAL DE ATAVILLOS ALTO	0.47	0.39	0.18	0.073	343
Arequipa	DISTRITAL DE HUAMBO	0.50	0.40	0.20	0.072	344
Ayacucho	DISTRITAL DE CHUSCHI	0.72	0.28	0.21	0.070	345
Junín	DISTRITAL DE PICHANAQUI	0.82	0.41	0.37	0.069	346
Cajamarca	DISTRITAL DE SANTO TOMAS	0.54	0.32	0.17	0.069	347
Ayacucho	DISTRITAL DE SIVIA	0.73	0.37	0.29	0.068	348
Ancash	PROVINCIAL DE POMABAMBA	0.61	0.42	0.28	0.067	349
Junín	DISTRITAL DE SIMCOS	0.71	0.45	0.36	0.067	350
Tacna	DISTRITAL DE SUSAPAYA	0.64	0.40	0.29	0.066	351
Lima	DISTRITAL DE MANAS	0.49	0.46	0.23	0.066	352
Arequipa	DISTRITAL DE UYON	0.28	0.46	0.11	0.065	353
Puno	DISTRITAL DE HUATASANI	0.57	0.47	0.28	0.065	354
Ancash	PROVINCIAL DE OCROS	0.76	0.44	0.40	0.064	355
Lima	PROVINCIAL DE BARRANCA	0.90	0.60	0.57	0.064	356
Puno	DISTRITAL DE ASILLO	0.61	0.41	0.27	0.064	357
Ayacucho	DISTRITAL DE SAN JOSE DE USHUA	0.38	0.36	0.14	0.063	358
Cusco	PROVINCIAL DE ACOMAYO	0.67	0.35	0.27	0.063	359
Ancash	DISTRITAL DE HUALLANCA	0.71	0.36	0.28	0.063	360

Departamento	Municipalidad	Facilitadores		Variables Desincentivadoras	Indicador de Clima de Negocios (INCLINE)	Ranking
		Primer orden	Segundo orden			
Lima	DISTRITAL DE MALA	0.69	0.59	0.43	0.063	361
Apurimac	DISTRITAL DE CURAHUASI	0.81	0.38	0.36	0.061	362
Junín	DISTRITAL DE HUAMALI	0.63	0.50	0.35	0.061	363
Loreto	DISTRITAL DE SOPLIN	0.44	0.32	0.13	0.061	364
Arequipa	DISTRITAL DE SACHACA	0.51	0.58	0.29	0.060	365
Ancash	DISTRITAL DE TAPACCOCHA	0.36	0.28	0.08	0.060	366
Amazonas	DISTRITAL DE CHISQUILLA	0.15	0.26	0.00	0.059	367
Lima	DISTRITAL DE HUAROS	0.59	0.42	0.27	0.059	368
Ancash	DISTRITAL DE LA PAMPA	0.57	0.41	0.25	0.058	369
Junín	DISTRITAL DE PERENE	0.67	0.40	0.29	0.058	370
Amazonas	DISTRITAL DE CHETO	0.52	0.26	0.13	0.057	371
Lima	DISTRITAL DE VILLA EL SALVADOR	0.70	0.64	0.46	0.056	372
Huancavelica	DISTRITAL DE SAN ISIDRO	0.42	0.40	0.17	0.055	373
Arequipa	DISTRITAL DE SAYLA	0.15	0.36	0.03	0.055	374
Puno	DISTRITAL DE CONIMA	0.55	0.42	0.25	0.055	375
Junín	DISTRITAL DE SANTA ROSA DE OCOPA	0.60	0.52	0.33	0.054	376
Lima	DISTRITAL DE HUANTAN	0.57	0.37	0.24	0.054	377
Lima	DISTRITAL DE SAN MARTIN DE PORRES	0.70	0.72	0.51	0.052	378
Puno	PROVINCIAL DE SAN ANTONIO DE PUTINA	0.57	0.45	0.28	0.051	379
Cusco	DISTRITAL DE COLQUEMARCA	0.79	0.28	0.27	0.051	380
Cusco	DISTRITAL DE TARAY	0.63	0.33	0.22	0.050	381
Cajamarca	DISTRITAL DE SAN JUAN DE CUTERVO	0.34	0.26	0.07	0.050	382
Apurimac	DISTRITAL DE SAN ANTONIO	0.59	0.48	0.31	0.050	383
Ancash	PROVINCIAL DE PALLASCA - CABANA	0.69	0.44	0.36	0.047	384
Junín	DISTRITAL DE EL MANTARO	0.60	0.53	0.35	0.047	385
Junín	DISTRITAL DE HUACRAPUQUIO	0.46	0.34	0.17	0.046	386
La Libertad	DISTRITAL DE BULDIBUYO	0.52	0.33	0.19	0.045	387
Lima	DISTRITAL DE TANTA	0.56	0.35	0.25	0.045	388
Junín	DISTRITAL DE ACOBAMBA	0.71	0.44	0.34	0.044	389
Loreto	DISTRITAL DE CAPELO	0.65	0.33	0.25	0.044	390
Cusco	DISTRITAL DE OCONGATE	0.78	0.24	0.21	0.044	391
Arequipa	DISTRITAL DE ANDAGUA	0.72	0.37	0.29	0.043	392
Lima	DISTRITAL DE SAN JUAN DE MIRAFLORES	0.63	0.68	0.44	0.042	393
Lima	DISTRITAL DE INDEPENDENCIA	0.65	0.68	0.47	0.042	394
Ancash	DISTRITAL DE CACERES DEL PERU	0.67	0.35	0.28	0.041	395
Ancash	DISTRITAL DE SICSIBAMBA	0.55	0.28	0.18	0.041	396
Arequipa	DISTRITAL DE TIPAN	0.60	0.48	0.35	0.040	397
Cusco	PROVINCIAL DE CANAS - YANAQCA	0.51	0.39	0.22	0.039	398
Arequipa	DISTRITAL DE CAYLLOMA	0.73	0.33	0.30	0.038	399
Ancash	DISTRITAL DE RANRAHIRCA	0.66	0.39	0.30	0.038	400
Cajamarca	DISTRITAL DE HUBAL	0.49	0.28	0.15	0.037	401
La Libertad	DISTRITAL DE VICTOR LARCO HERRERA	0.48	0.67	0.32	0.037	402
Moquegua	DISTRITAL DE CARUMAS	0.58	0.39	0.24	0.036	403
Cajamarca	DISTRITAL DE CALLAYUC	0.45	0.26	0.13	0.035	404
Arequipa	DISTRITAL DE SANTA RITA DE SIGUAS	0.62	0.51	0.34	0.035	405
Ica	DISTRITAL DE PUEBLO NUEVO	0.51	0.57	0.32	0.035	406
Cajamarca	DISTRITAL DE YAUCUCAN	0.57	0.31	0.21	0.035	407
Arequipa	DISTRITAL DE QUECHUALLA	0.14	0.37	0.04	0.034	408
Ancash	DISTRITAL DE HUAYAN	0.57	0.38	0.28	0.033	409
Lima	DISTRITAL DE COLONIA	0.64	0.38	0.31	0.032	410
Apurimac	DISTRITAL DE SANGARARA	0.71	0.27	0.24	0.030	411
Cusco	PROVINCIAL DE GRAU - CHUQUIRAMBILLA	0.66	0.43	0.34	0.030	412
Huancavelica	DISTRITAL DE SANTIAGO DE CHOCORVOS	0.77	0.30	0.18	0.029	413
Ancash	DISTRITAL DE HUAYLLAN	0.28	0.30	0.08	0.029	414
Junín	PROVINCIAL DE HUANCAYO	0.68	0.65	0.47	0.028	415
Piura	DISTRITAL DE ARENAL	0.69	0.30	0.22	0.028	416
Ayacucho	DISTRITAL DE MARCABAMBA	0.49	0.44	0.29	0.028	417
La Libertad	DISTRITAL DE SIMBAL	0.68	0.40	0.31	0.028	418
Lima	DISTRITAL DE HUAYEC	0.50	0.44	0.27	0.028	419
Lima	DISTRITAL DE CIENEGUILLA	0.61	0.61	0.40	0.027	420
Moquegua	DISTRITAL DE SAMEGUA	0.50	0.61	0.31	0.027	421
Cusco	DISTRITAL DE SAN JERONIMO	0.84	0.58	0.54	0.027	422
Ancash	DISTRITAL DE SANTO TORIBIO	0.62	0.29	0.23	0.027	423
Puno	DISTRITAL DE NICASIO	0.67	0.42	0.33	0.026	424
Arequipa	DISTRITAL DE URACA	0.55	0.54	0.32	0.024	425
La Libertad	PROVINCIAL DE OTUZZO	0.66	0.40	0.31	0.024	426
Huancavelica	DISTRITAL DE ACOBAMBILLA	0.49	0.36	0.22	0.021	427
Huánuco	PROVINCIAL DE PACHITEA - PANAO	0.70	0.30	0.27	0.019	428
Huancavelica	DISTRITAL DE MARCAS	0.45	0.24	0.14	0.019	429
Lima	DISTRITAL DE LARAOS	0.54	0.42	0.28	0.019	430
Lima	DISTRITAL DE ATAVILLOS BAJO	0.44	0.46	0.24	0.019	431
La Libertad	DISTRITAL DE SALAVERRY	0.49	0.54	0.30	0.018	432
Tumbes	PROVINCIAL DE ZARUMILLA	0.60	0.53	0.35	0.016	433
Cajamarca	PROVINCIAL DE SAN MIGUEL	0.73	0.38	0.33	0.016	434
La Libertad	DISTRITAL DE CHOCOPE	0.58	0.61	0.39	0.016	435
Piura	DISTRITAL DE TAMARINDO	0.75	0.38	0.33	0.015	436
Junín	DISTRITAL DE LLOCLLAFAMPA	0.62	0.46	0.33	0.015	437
Ancash	DISTRITAL DE UCO	0.77	0.36	0.37	0.015	438
Lima	DISTRITAL DE SUMBILCA	0.37	0.36	0.17	0.014	439
Cajamarca	DISTRITAL DE LAJAS	0.63	0.36	0.28	0.013	440
Ancash	PROVINCIAL DE CORONGO	0.63	0.40	0.32	0.013	441
Cusco	DISTRITAL DE PITUMARCA	0.84	0.31	0.34	0.013	442
Cusco	DISTRITAL DE KOSYIPATA	0.56	0.41	0.28	0.011	443
Ayacucho	DISTRITAL DE CHAYTA	0.61	0.40	0.31	0.011	444
Amazonas	DISTRITAL DE MARIA	0.02	0.30	0.00	0.011	445
Ancash	DISTRITAL DE TICAPAMPA	0.69	0.46	0.38	0.009	446
Arequipa	DISTRITAL DE ANDARAY	0.72	0.44	0.39	0.009	447
Lima	DISTRITAL DE ATE - VITARTE	0.83	0.70	0.64	0.009	448
Amazonas	PROVINCIAL DE UTCUBAMBA - BAGUA GRANDE	0.54	0.37	0.24	0.009	449
Amazonas	DISTRITAL DE SAN ISIDRO DE MAYNO	0.56	0.28	0.18	0.006	450
Puno	DISTRITAL DE LLALLI	0.64	0.40	0.32	0.006	451
Ancash	PROVINCIAL DE HUARMEY	0.67	0.58	0.45	0.006	452
Huancavelica	DISTRITAL DE OCOYO	0.66	0.42	0.38	0.005	453
Junín	DISTRITAL DE APAITA	0.39	0.44	0.22	0.005	454
Arequipa	DISTRITAL DE SABANDIA	0.62	0.61	0.43	0.004	455
Ancash	DISTRITAL DE QICHES	0.69	0.28	0.28	0.004	456
Amazonas	DISTRITAL DE SANTA CATALINA	0.14	0.24	0.04	0.003	457
Lima	DISTRITAL DE ARAHUAY	0.43	0.45	0.27	0.003	458
Lima	DISTRITAL DE SANTA CRUZ DE COCACHACRA	0.80	0.59	0.54	0.002	459
La Libertad	DISTRITAL DE CASA GRANDE	0.70	0.61	0.49	0.002	460
San Martín	DISTRITAL DE POSIC	0.50	0.28	0.17	0.001	461
Arequipa	PROVINCIAL DE LA UNION - COTAHUASI	0.51	0.49	0.32	0.001	462
Lambayeque	DISTRITAL DE OYOTUN	0.52	0.49	0.30	0.001	463
Tumbes	DISTRITAL DE CORRALES	0.21	0.51	0.12	0.000	464
Amazonas	DISTRITAL DE INGUILPATA	0.00	0.35	0.00	0.000	465
Huánuco	DISTRITAL DE DANIEL ALOMIA ROBLES	0.00	0.28	0.00	0.000	466
Amazonas	DISTRITAL DE SAN JERONIMO DE PACLAS	0.00	0.24	0.00	0.000	467
Ancash	DISTRITAL DE MANGAS	0.00	0.34	0.00	0.000	468
Huancavelica	DISTRITAL DE AURAHUA	0.00	0.34	0.00	0.000	469
Amazonas	DISTRITAL DE VALERA	0.00	0.26	0.00	0.000	470
Amazonas	DISTRITAL DE YAMBRASBAMBA	0.00	0.28	0.00	0.000	471
Ancash	DISTRITAL DE COCHABAMBA	0.00	0.25	0.00	0.000	472
La Libertad	DISTRITAL DE PARCOY	0.00	0.29	0.00	0.000	473
Ancash	DISTRITAL DE CAJACAY	0.00	0.35	0.00	0.000	474
Arequipa	DISTRITAL DE MAJES	0.00	0.24	0.00	0.000	475
Ancash	DISTRITAL DE PARARIN	0.00	0.34	0.00	0.000	476
Ancash	DISTRITAL DE SHUPLUY	0.00	0.25	0.00	0.000	477
Amazonas	DISTRITAL DE COCHAMAL	0.00	0.33	0.00	0.000	478
Amazonas	DISTRITAL DE MILPUC	0.00	0.29	0.00	0.000	479
Loreto	DISTRITAL DE MAQUITA	0.00	0.26	0.00	0.000	480

Departamento	Municipalidad	Facilitadores		Variables Desincentivadoras	Indicador de Clima de Negocios (INCLINE)	Ranking
		Primer orden	Segundo orden			
Junín	DISTRITAL DE CULLHUAS	0.00	0.27	0.00	0.000	481
Huancavelica	DISTRITAL DE HUANDO	0.00	0.20	0.00	0.000	482
Amazonas	PROVINCIAL DE LUYA - LAMUD	0.00	0.38	0.00	0.000	483
Ancash	DISTRITAL DE ELEAZAR GUZMAN BARRON	0.00	0.26	0.00	0.000	484
Huancavelica	DISTRITAL DE TAMBO	0.00	0.34	0.00	0.000	485
Ica	DISTRITAL DE TINGUIYA	0.67	0.61	0.47	0.000	486
Lambayeque	DISTRITAL DE LA VICTORIA	0.67	0.56	0.44	-0.001	487
Cusco	DISTRITAL DE MOSOC LLACTA	0.56	0.36	0.26	-0.001	488
Ancash	DISTRITAL DE CAJAMARQUILLA	0.17	0.34	0.09	-0.001	489
Loreto	DISTRITAL DE TROMPETEROS	0.48	0.27	0.19	-0.002	490
Huancavelica	DISTRITAL DE ACORIA	0.69	0.34	0.33	-0.002	491
Amazonas	DISTRITAL DE SAN FRANCISCO DE YESO	0.50	0.28	0.19	-0.002	492
Lima	DISTRITAL DE RICARDO PALMA	0.71	0.62	0.51	-0.003	493
Arequipa	DISTRITAL DE CHALA	0.68	0.50	0.41	-0.004	494
Huancavelica	DISTRITAL DE NUEVO OCCORO	0.51	0.29	0.20	-0.004	495
Ancash	DISTRITAL DE HUASTA	0.53	0.31	0.23	-0.005	496
Puno	DISTRITAL DE OCUVIRI	0.67	0.39	0.33	-0.006	497
Junín	DISTRITAL DE MUQUI	0.37	0.50	0.23	-0.006	498
Lima	DISTRITAL DE TAURIPAMPA	0.26	0.38	0.14	-0.006	499
Huánuco	PROVINCIAL DE LAURICOCHA - JESUS	0.69	0.39	0.38	-0.006	500
Arequipa	DISTRITAL DE MARIANO MELGAR	0.64	0.67	0.48	-0.007	501
Puno	DISTRITAL DE VILQUE	0.61	0.44	0.34	-0.008	502
Lambayeque	DISTRITAL DE PACORA	0.61	0.48	0.38	-0.008	503
Arequipa	DISTRITAL DE DEAN VALDIVIA	0.66	0.53	0.41	-0.008	504
Ayacucho	DISTRITAL DE VINCHOS	0.58	0.29	0.25	-0.009	505
Cusco	DISTRITAL DE TINTA	0.62	0.43	0.33	-0.009	506
Ayacucho	DISTRITAL DE SANTA LUCIA	0.35	0.36	0.16	-0.010	507
La Libertad	DISTRITAL DE CALAMARCA	0.41	0.34	0.20	-0.010	508
Ayacucho	DISTRITAL DE JESUS DE NAZARENO	0.70	0.54	0.44	-0.010	509
Huancavelica	PROVINCIAL DE CASTROVIRREYNA	0.63	0.43	0.37	-0.011	510
Ancash	DISTRITAL DE SAN CRISTOBAL DE RAJAN	0.33	0.33	0.17	-0.011	511
Ancash	DISTRITAL DE HUANTAR	0.57	0.34	0.27	-0.013	512
Piura	PROVINCIAL DE HUANCABAMBA	0.76	0.41	0.42	-0.013	513
Lima	DISTRITAL DE SAN PEDRO DE HUANCAYRE	0.51	0.53	0.34	-0.014	514
Cajamarca	DISTRITAL DE SAN JOSE DE LOURDES	0.50	0.27	0.19	-0.014	515
Arequipa	DISTRITAL DE SALAMANCA	0.43	0.31	0.20	-0.014	516
Junín	DISTRITAL DE SAUSA	0.44	0.53	0.29	-0.016	517
Cajamarca	DISTRITAL DE CHETILLA	0.53	0.28	0.21	-0.016	518
Cajamarca	PROVINCIAL DE CONTUMAZA	0.62	0.37	0.30	-0.016	519
Lambayeque	DISTRITAL DE MONSEFU	0.55	0.46	0.32	-0.016	520
Arequipa	DISTRITAL DE FOCSI	0.45	0.35	0.23	-0.016	521
Cajamarca	DISTRITAL DE COSPAN	0.37	0.24	0.14	-0.017	522
Puno	DISTRITAL DE CUTURAPI	0.59	0.44	0.33	-0.017	523
Cusco	DISTRITAL DE HUANOQUITE	0.61	0.27	0.25	-0.017	524
Huancavelica	DISTRITAL DE AYAVI	0.54	0.45	0.33	-0.018	525
Moquegua	PROVINCIAL DE SANCHEZ CERRO - OMATE	0.66	0.57	0.47	-0.019	526
Ayacucho	PROVINCIAL DE HUAMANGA	0.74	0.59	0.51	-0.020	527
La Libertad	DISTRITAL DE PACANGA	0.43	0.46	0.25	-0.020	528
Ancash	DISTRITAL DE LLAPO	0.52	0.40	0.32	-0.020	529
Tacna	DISTRITAL DE QUILAHUANI	0.75	0.42	0.41	-0.020	530
Ayacucho	DISTRITAL DE CORCULLA	0.14	0.36	0.09	-0.020	531
Puno	PROVINCIAL DE SANDIA	0.59	0.35	0.27	-0.021	532
Lambayeque	DISTRITAL DE MOCHIMI	0.53	0.44	0.31	-0.021	533
Huancavelica	DISTRITAL DE DANIEL HERNANDES	0.66	0.37	0.35	-0.022	534
Ayacucho	DISTRITAL DE MARIA PARADO DE BELLIDO	0.46	0.29	0.21	-0.023	535
Huánuco	DISTRITAL DE CHAVIN DE PARIARCA	0.65	0.28	0.26	-0.023	536
Puno	DISTRITAL DE ORURILLO	0.58	0.32	0.27	-0.023	537
Lima	DISTRITAL DE SANTA CRUZ DE FLORES	0.55	0.64	0.42	-0.024	538
Piura	DISTRITAL DE LOS ORGANOS	0.61	0.57	0.41	-0.024	539
Amazonas	DISTRITAL DE LONYA GRANDE	0.35	0.33	0.17	-0.024	540
Lambayeque	DISTRITAL DE CAYARIS	0.40	0.27	0.19	-0.024	541
San Martín	PROVINCIAL DE HUALLAGA - SAPOSOA	0.76	0.39	0.39	-0.026	542
Junín	DISTRITAL DE CARHUAMAYO	0.41	0.49	0.27	-0.026	543
Amazonas	DISTRITAL DE COCABAMBA	0.22	0.24	0.09	-0.026	544
Lima	PROVINCIAL DE OYON	0.76	0.47	0.48	-0.027	545
Ayacucho	PROVINCIAL DE PARINACOCNAS - CORACORA	0.53	0.42	0.32	-0.027	546
Ancash	DISTRITAL DE MARCARA	0.58	0.36	0.28	-0.028	547
Arequipa	DISTRITAL DE LARI	0.42	0.40	0.24	-0.029	548
Amazonas	PROVINCIAL DE CONDOCANQUI - NIEVA	0.83	0.28	0.38	-0.029	549
Tumbes	DISTRITAL DE LA CRUZ	0.59	0.52	0.37	-0.030	550
Cusco	PROVINCIAL DE PAUCARTAMBO	0.76	0.36	0.39	-0.030	551
Huancavelica	DISTRITAL DE JULCAMARCA	0.65	0.39	0.38	-0.030	552
Puno	DISTRITAL DE HUARAPATA	0.53	0.40	0.30	-0.031	553
Apurímac	DISTRITAL DE SAN JUAN DE CHACYA	0.56	0.38	0.32	-0.031	554
Huánuco	DISTRITAL DE CAHUAC	0.31	0.33	0.18	-0.032	555
Moquegua	DISTRITAL DE TORATA	0.61	0.56	0.40	-0.032	556
Lima	DISTRITAL DE IMPERIAL	0.69	0.56	0.48	-0.033	557
Amazonas	DISTRITAL DE JALCA GRANDE	0.36	0.27	0.17	-0.033	558
Ancash	DISTRITAL DE YURACMARCA	0.63	0.29	0.29	-0.035	559
Piura	DISTRITAL DE FRIAS	0.67	0.31	0.32	-0.035	560
Arequipa	DISTRITAL DE CHACHAS	0.12	0.26	0.08	-0.035	561
Cusco	DISTRITAL DE ACCHA	0.58	0.28	0.28	-0.035	562
Ancash	DISTRITAL DE RAPAYAN	0.24	0.37	0.15	-0.036	563
Puno	DISTRITAL DE SAMAN	0.52	0.36	0.28	-0.037	564
Apurímac	DISTRITAL DE MORA	0.40	0.24	0.18	-0.037	565
Lima	DISTRITAL DE CALANGO	0.45	0.53	0.31	-0.037	566
Ancash	PROVINCIAL DE CASMA	0.64	0.49	0.39	-0.037	567
Lambayeque	DISTRITAL DE MORROPE	0.55	0.35	0.29	-0.037	568
Ica	DISTRITAL DE SANTA CRUZ	0.47	0.48	0.28	-0.037	569
Pasco	PROVINCIAL DE PASCO - CHAPIMARCA	0.81	0.61	0.60	-0.037	570
Puno	DISTRITAL DE COASA	0.63	0.37	0.33	-0.037	571
Lima	DISTRITAL DE RIMAC	0.67	0.71	0.55	-0.037	572
Ayacucho	DISTRITAL DE OTOCA	0.52	0.37	0.29	-0.038	573
Apurímac	DISTRITAL DE HAQUIRA	0.64	0.28	0.30	-0.039	574
Ancash	DISTRITAL DE PAMPAS	0.51	0.40	0.33	-0.039	575
Ancash	DISTRITAL DE QUINABAMBA	0.28	0.23	0.13	-0.039	576
San Martín	DISTRITAL DE NUEVO PROGRESO	0.22	0.34	0.13	-0.039	577
Piura	DISTRITAL DE MONTERO	0.57	0.38	0.32	-0.040	578
Puno	PROVINCIAL DE LAMPA	0.50	0.48	0.33	-0.040	579
Arequipa	DISTRITAL DE CAHUACHO	0.15	0.31	0.10	-0.040	580
Ancash	PROVINCIAL DE HUARI	0.63	0.46	0.42	-0.040	581
Ancash	DISTRITAL DE SAMANCO	0.72	0.50	0.44	-0.041	582
Ancash	DISTRITAL DE QUILLO	0.60	0.28	0.26	-0.042	583
Arequipa	DISTRITAL DE PAMPACOLCA	0.28	0.44	0.20	-0.042	584
Ancash	PROVINCIAL DE SANTA - CHIMBOTE	0.78	0.59	0.55	-0.042	585
Huancavelica	DISTRITAL DE HUANCA HUANCA	0.36	0.23	0.17	-0.042	586
Ica	DISTRITAL DE TAMBO DE MORA	0.69	0.60	0.49	-0.043	587
Amazonas	DISTRITAL DE CUMBA	0.50	0.31	0.24	-0.043	588
Ayacucho	DISTRITAL DE LUCANAS	0.71	0.36	0.40	-0.044	589
San Martín	PROVINCIAL DE BELLAVISTA	0.61	0.43	0.35	-0.044	590
Huánuco	DISTRITAL DE AMARILIS	0.55	0.52	0.36	-0.044	591
Apurímac	DISTRITAL DE OROPESA	0.46	0.33	0.25	-0.045	592
Lima	DISTRITAL DE SAN BUENAVENTURA	0.49	0.48	0.33	-0.046	593
Ucayali	PROVINCIAL DE ATALAYA - RAYMONDI	0.68	0.35	0.38	-0.047	594
Junín	DISTRITAL DE CHONGOS ALTO	0.68	0.38	0.39	-0.047	595
Tumbes	DISTRITAL DE SAN JACINTO	0.62	0.50	0.39	-0.048	596
Cajamarca	DISTRITAL DE SAN ANDRES DE CUTERVO	0.56	0.35	0.30	-0.049	597
Apurímac	DISTRITAL DE CURASCO	0.39	0.27	0.20	-0.049	598
Ancash	DISTRITAL DE HUACACHI	0.49	0.27	0.24	-0.049	599
Ayacucho	DISTRITAL DE CANARIA	0.61	0.39	0.36	-0.050	600

Departamento	Municipalidad	Facilitadores		Variables Desincentivadoras	Indicador de Clima de Negocios (INCLINE)	Ranking
		Primer orden	Segundo orden			
Apurimac	DISTRITAL DE HUAYLLO	0.30	0.35	0.20	-0.050	601
Huánuco	PROVINCIAL DE HUANOUCO	0.84	0.61	0.62	-0.051	602
Piura	PROVINCIAL DE TALARÁ - PARIYAS	0.83	0.59	0.61	-0.051	603
Apurimac	DISTRITAL DE HUANCARAMA	0.56	0.32	0.29	-0.052	604
Tumbes	DISTRITAL DE MATAPALO	0.35	0.39	0.20	-0.052	605
Piura	DISTRITAL DE SALITRAL	0.57	0.57	0.41	-0.052	606
Pasco	DISTRITAL DE HUARIACA	0.70	0.51	0.48	-0.052	607
Junín	DISTRITAL DE CANCHAYLLO	0.60	0.44	0.37	-0.052	608
La Libertad	DISTRITAL DE QUIRUVILCA	0.48	0.33	0.25	-0.053	609
Lima	PROVINCIAL DE HUARAL	0.85	0.58	0.61	-0.053	610
Puno	DISTRITAL DE AMANTANI	0.33	0.30	0.17	-0.054	611
Puno	PROVINCIAL DE AZANGARO	0.61	0.49	0.43	-0.054	612
Amazonas	DISTRITAL DE SAN CARLOS	0.25	0.30	0.14	-0.054	613
Piura	PROVINCIAL DE PIURA	0.73	0.65	0.58	-0.054	614
Amazonas	DISTRITAL DE EL PARCO	0.47	0.36	0.25	-0.055	615
Apurimac	DISTRITAL DE KISHUARA	0.61	0.27	0.28	-0.055	616
Ancash	DISTRITAL DE SANTA ROSA	0.40	0.35	0.23	-0.056	617
La Libertad	DISTRITAL DE GUADALUPE	0.73	0.37	0.37	-0.057	618
Junín	DISTRITAL DE CHACAPALCA	0.63	0.35	0.34	-0.057	619
Huánuco	PROVINCIAL DE HUACAYBAMBA	0.57	0.33	0.33	-0.057	620
Amazonas	DISTRITAL DE CUISPES	0.23	0.24	0.13	-0.057	621
Ancash	DISTRITAL DE CARHUAPAMPA	0.28	0.39	0.18	-0.057	622
Huancavelica	DISTRITAL DE AHUAYCHA	0.37	0.29	0.20	-0.057	623
Ancash	DISTRITAL DE HUATA	0.55	0.25	0.26	-0.058	624
Lima	DISTRITAL DE SAN DAMIAN	0.43	0.39	0.30	-0.059	625
La Libertad	DISTRITAL DE USQUIL	0.59	0.31	0.29	-0.059	626
Ancash	DISTRITAL DE CHINGALPO	0.15	0.30	0.11	-0.059	627
Huánuco	DISTRITAL DE MARGOS	0.48	0.25	0.23	-0.059	628
Lima	DISTRITAL DE CATAHUASI	0.50	0.47	0.36	-0.060	629
Huancavelica	DISTRITAL DE VILCA	0.53	0.31	0.30	-0.060	630
Arequipa	DISTRITAL DE LLUTA	0.56	0.48	0.38	-0.060	631
Apurimac	DISTRITAL DE SABAINO	0.47	0.32	0.27	-0.061	632
Lima	DISTRITAL DE HUANGASCAR	0.48	0.42	0.35	-0.062	633
Moquegua	DISTRITAL DE PUQUINA	0.72	0.47	0.49	-0.062	634
Huánuco	DISTRITAL DE COCHABAMBA	0.38	0.31	0.22	-0.063	635
Huancavelica	DISTRITAL DE ANCHONGA	0.43	0.27	0.24	-0.063	636
Apurimac	DISTRITAL DE VILCABAMBA	0.62	0.42	0.38	-0.064	637
Ancash	DISTRITAL DE PAROBAMBA	0.29	0.27	0.17	-0.064	638
La Libertad	DISTRITAL DE HUARANCHAL	0.57	0.36	0.31	-0.064	639
Piura	DISTRITAL DE HUARMACA	0.85	0.31	0.42	-0.065	640
Apurimac	DISTRITAL DE COYLLURQUI	0.62	0.30	0.34	-0.065	641
Arequipa	DISTRITAL DE AYO	0.17	0.47	0.17	-0.065	642
Ica	DISTRITAL DE SUBTANJALLA	0.55	0.63	0.46	-0.066	643
Cajamarca	PROVINCIAL DE CAJABAMBA	0.61	0.38	0.35	-0.066	644
Cajamarca	DISTRITAL DE SITACOCHA	0.37	0.25	0.19	-0.066	645
Tacna	DISTRITAL DE CORONEL GREGORIO ALBARRACIN LANCHIPA	0.43	0.62	0.56	-0.067	646
Lima	DISTRITAL DE LURIN	0.69	0.62	0.54	-0.067	647
Cusco	DISTRITAL DE LAMAY	0.65	0.33	0.35	-0.067	648
Amazonas	DISTRITAL DE MAGDALENA	0.02	0.34	0.07	-0.067	649
Cusco	DISTRITAL DE LIMATAMBO	0.65	0.33	0.35	-0.067	650
Ancash	DISTRITAL DE AQUIA	0.75	0.35	0.41	-0.068	651
Piura	DISTRITAL DE QUERECOTILLO	0.64	0.45	0.39	-0.069	652
Ancash	PROVINCIAL DE BOLOGNESI - CHIQUIAN	0.50	0.49	0.38	-0.070	653
Pasco	DISTRITAL DE GOYLLARISQUIZGA	0.50	0.61	0.39	-0.070	654
Huancavelica	DISTRITAL DE COLCABAMBA	0.73	0.29	0.37	-0.071	655
Lima	DISTRITAL DE ASIA	0.54	0.35	0.54	-0.071	656
Ancash	DISTRITAL DE LLAMA	0.24	0.36	0.17	-0.072	657
Amazonas	DISTRITAL DE CAMPORREDONDO	0.50	0.32	0.28	-0.073	658
Ancash	DISTRITAL DE PARIHUANCA	0.78	0.35	0.45	-0.074	659
Ayacucho	DISTRITAL DE PARARCA	0.39	0.37	0.27	-0.074	660
Cusco	DISTRITAL DE CHECCA	0.45	0.31	0.26	-0.074	661
La Libertad	DISTRITAL DE RAZURI	0.46	0.52	0.34	-0.074	662
Cajamarca	DISTRITAL DE SAN JUAN DE LICUPIS	0.47	0.34	0.27	-0.075	663
Ica	PROVINCIAL DE NAZCA	0.68	0.61	0.54	-0.075	664
Lima	DISTRITAL DE SAN ANTONIO	0.66	0.46	0.44	-0.075	665
Arequipa	DISTRITAL DE MACHAGUAY	0.31	0.47	0.27	-0.076	666
Ayacucho	DISTRITAL DE VISCHONGO	0.50	0.36	0.32	-0.076	667
Huánuco	DISTRITAL DE PACHAS	0.49	0.34	0.31	-0.076	668
Junín	DISTRITAL DE NUEVE DE JULIO	0.63	0.45	0.40	-0.076	669
Cajamarca	DISTRITAL DE QUEROCOTO	0.69	0.37	0.43	-0.077	670
Apurimac	DISTRITAL DE SAYAYCA	0.37	0.30	0.24	-0.078	671
La Libertad	DISTRITAL DE URPAY	0.65	0.28	0.34	-0.078	672
Junín	DISTRITAL DE VIQUES	0.60	0.43	0.41	-0.078	673
Cajamarca	PROVINCIAL DE CHOTA	0.70	0.43	0.43	-0.079	674
Lima	DISTRITAL DE SAN LUIS	0.57	0.56	0.43	-0.080	675
Cajamarca	DISTRITAL DE CATILLUC	0.59	0.38	0.34	-0.080	676
La Libertad	DISTRITAL DE LUCMA	0.68	0.29	0.32	-0.080	677
Lima	DISTRITAL DE PUENTE PIEDRA	0.57	0.62	0.47	-0.080	678
Cusco	DISTRITAL DE OROPESA	0.67	0.45	0.44	-0.080	679
Cusco	DISTRITAL DE CAMANTI	0.56	0.44	0.37	-0.080	680
Ayacucho	PROVINCIAL DE LUCANAS - PUQUIO	0.75	0.52	0.57	-0.081	681
Arequipa	DISTRITAL DE CAYARANI	0.54	0.34	0.34	-0.081	682
Lima	DISTRITAL DE SANGALLAYA	0.54	0.43	0.36	-0.081	683
Ayacucho	DISTRITAL DE CAYARA	0.62	0.34	0.38	-0.084	684
Lima	DISTRITAL DE NUEVO IMPERIAL	0.50	0.38	0.52	-0.084	685
San Martín	DISTRITAL DE EL PORVENIR	0.64	0.36	0.40	-0.085	686
Arequipa	DISTRITAL DE SAN JUAN DE TARUCANI	0.38	0.36	0.23	-0.086	687
Arequipa	DISTRITAL DE ATIQUIPA	0.58	0.41	0.36	-0.086	688
Ayacucho	DISTRITAL DE COLTA	0.44	0.34	0.31	-0.086	689
Lima	DISTRITAL DE CARABAYLLO	0.73	0.64	0.59	-0.086	690
Ancash	DISTRITAL DE YUPAN	0.39	0.39	0.25	-0.087	691
Cusco	DISTRITAL DE KUNTURKANKI	0.56	0.35	0.34	-0.088	692
Puno	DISTRITAL DE SAN JUAN DEL ORO	0.64	0.40	0.36	-0.088	693
Cajamarca	DISTRITAL DE SAN JUAN	0.69	0.33	0.38	-0.090	694
Huancavelica	DISTRITAL DE COCAS	0.33	0.35	0.26	-0.090	695
Ayacucho	DISTRITAL DE SANCOS	0.48	0.41	0.32	-0.091	696
Lambayeque	DISTRITAL DE TUMAN	0.68	0.56	0.50	-0.091	697
Puno	PROVINCIAL DE YUNGUYO	0.38	0.44	0.28	-0.092	698
Junín	DISTRITAL DE PILCOMAYO	0.73	0.62	0.61	-0.092	699
Huancavelica	DISTRITAL DE SANTIAGO DE QUIRAHUARA	0.54	0.37	0.34	-0.093	700
Ancash	DISTRITAL DE SAN PEDRO DE CHANA	0.47	0.27	0.29	-0.093	701
Piura	DISTRITAL DE SUYO	0.60	0.42	0.41	-0.093	702
Pasco	DISTRITAL DE TINAHUARCO	0.51	0.58	0.41	-0.094	703
Pasco	DISTRITAL DE SIMON BOLIVAR	0.59	0.59	0.46	-0.094	704
Huánuco	DISTRITAL DE SAN MIGUEL DE CAURI	0.30	0.33	0.23	-0.095	705
Cusco	PROVINCIAL DE LA CONVENCION - SANTA ANA	0.67	0.56	0.50	-0.095	706
Piura	DISTRITAL DE CHALACO	0.72	0.32	0.40	-0.095	707
Ancash	DISTRITAL DE CORIS	0.54	0.35	0.35	-0.096	708
Ancash	DISTRITAL DE LUCMA	0.14	0.27	0.14	-0.096	709
Puno	PROVINCIAL DE SAN ROMAN - JULIACA	0.58	0.67	0.51	-0.097	710
Junín	DISTRITAL DE AHUAC	0.45	0.46	0.34	-0.097	711
Lambayeque	DISTRITAL DE POMALCA	0.73	0.55	0.54	-0.097	712
Junín	DISTRITAL DE SANTA BARBARA DE CARHUACAYAN	0.54	0.40	0.34	-0.098	713
Pasco	DISTRITAL DE NINACCA	0.51	0.48	0.39	-0.098	714
Ayacucho	DISTRITAL DE LLAUTA	0.42	0.46	0.35	-0.098	715
Ancash	DISTRITAL DE CATA	0.59	0.44	0.40	-0.099	716
Loreto	DISTRITAL DE PEBAS	0.47	0.32	0.29	-0.099	717
Lambayeque	DISTRITAL DE CAYALTI	0.82	0.55	0.61	-0.099	718
Junín	DISTRITAL DE CHILCA	0.63	0.59	0.51	-0.099	719
Puno	DISTRITAL DE TARACO	0.59	0.44	0.40	-0.102	720

Departamento	Municipalidad	Facilitadores		Variables Desincentivadoras	Indicador de Clima de Negocios (INCLINE)	Ranking
		Primer orden	Segundo orden			
San Martín	DISTRITAL DE PAJARILLO	0.41	0.27	0.23	-0.103	721
Ancash	DISTRITAL DE LLIPA	0.45	0.32	0.30	-0.103	722
La Libertad	DISTRITAL DE TAURIJA	0.67	0.25	0.35	-0.103	723
Arequipa	DISTRITAL DE CHOCO	0.27	0.28	0.19	-0.104	724
Ayacucho	DISTRITAL DE LAMPA	0.32	0.46	0.30	-0.104	725
Cusco	DISTRITAL DE PILLPINTO	0.54	0.27	0.30	-0.104	726
Lima	DISTRITAL DE MIRAFLORES	0.59	0.43	0.51	-0.106	727
Lambayeque	DISTRITAL DE ILLIMO	0.50	0.46	0.38	-0.107	728
Tacna	DISTRITAL DE CURIBAYA	0.58	0.42	0.38	-0.107	729
Huánuco	DISTRITAL DE SANTA MARIA DEL VALLE	0.49	0.24	0.26	-0.107	730
Lima	DISTRITAL DE LINCHA	0.43	0.29	0.28	-0.108	731
Apurímac	DISTRITAL DE TURPAY	0.39	0.43	0.30	-0.108	732
Cajamarca	DISTRITAL DE LA COIPA	0.62	0.33	0.38	-0.108	733
Arequipa	DISTRITAL DE UCHUMAYO	0.63	0.62	0.52	-0.109	734
Puno	DISTRITAL DE SAN ANTON	0.61	0.33	0.37	-0.109	735
Huancavelica	DISTRITAL DE SANTO TOMAS DE PATA	0.45	0.24	0.27	-0.111	736
Amazonas	DISTRITAL DE CONILA	0.47	0.27	0.26	-0.112	737
Junín	DISTRITAL DE CHUPURO	0.55	0.46	0.41	-0.112	738
Amazonas	DISTRITAL DE TINGO	0.64	0.30	0.36	-0.112	739
Lambayeque	DISTRITAL DE INCAHUASI	0.63	0.24	0.32	-0.113	740
Pasco	DISTRITAL DE VILLA RICA	0.73	0.47	0.51	-0.114	741
Ayacucho	PROVINCIAL DE FAUCAR DEL SARA SARA - PAUSA	0.64	0.52	0.54	-0.115	742
Amazonas	DISTRITAL DE SOLOCO	0.47	0.27	0.27	-0.115	743
Amazonas	DISTRITAL DE LONGUITA	0.39	0.28	0.25	-0.116	744
Ica	DISTRITAL DE HUMAY	0.58	0.50	0.42	-0.116	745
Cusco	PROVINCIAL DE PARURO	0.69	0.38	0.45	-0.116	746
Huancavelica	DISTRITAL DE CALLAMARCA	0.56	0.25	0.31	-0.118	747
Cusco	DISTRITAL DE COPORAQUE	0.58	0.27	0.32	-0.118	748
Apurímac	DISTRITAL DE OCOBAMBA	0.65	0.32	0.41	-0.119	749
Cusco	DISTRITAL DE HUAROCONDO	0.64	0.32	0.40	-0.119	750
Arequipa	DISTRITAL DE TORO	0.41	0.38	0.34	-0.120	751
Puno	DISTRITAL DE TIQUILLACA	0.48	0.33	0.32	-0.120	752
Cusco	DISTRITAL DE MARANGANI	0.64	0.39	0.42	-0.120	753
Puno	DISTRITAL DE JOSE DOMINGO CHOQUEHUANCA	0.46	0.43	0.34	-0.123	754
Cajamarca	DISTRITAL DE PULAN	0.51	0.31	0.32	-0.123	755
Junín	DISTRITAL DE SAN JUAN DE ISCOS	0.53	0.47	0.42	-0.123	756
Lambayeque	DISTRITAL DE OLMOS	0.69	0.42	0.48	-0.123	757
Huánuco	DISTRITAL DE PINRA	0.60	0.26	0.35	-0.123	758
Cusco	DISTRITAL DE CHECACUPE	0.59	0.38	0.40	-0.123	759
Pasco	DISTRITAL DE TICLACAYAN	0.65	0.38	0.42	-0.123	760
Cusco	DISTRITAL DE SANTA TERESA	0.41	0.37	0.29	-0.124	761
Apurímac	PROVINCIAL DE ANDAHUAYLAS	0.61	0.51	0.50	-0.124	762
Amazonas	DISTRITAL DE MOLINOPAMPA	0.63	0.29	0.34	-0.125	763
Arequipa	DISTRITAL DE YAUCA	0.42	0.55	0.38	-0.125	764
Apurímac	DISTRITAL DE SAN JERONIMO	0.65	0.41	0.45	-0.126	765
Ancash	DISTRITAL DE HUANCHAY	0.49	0.30	0.32	-0.126	766
Apurímac	DISTRITAL DE SANTA ROSA	0.46	0.32	0.34	-0.127	767
Cusco	DISTRITAL DE SUYKUTAMBO	0.56	0.32	0.35	-0.127	768
Amazonas	DISTRITAL DE CAJARURO	0.67	0.34	0.39	-0.127	769
Piura	DISTRITAL DE COLAN	0.70	0.45	0.48	-0.127	770
Junín	DISTRITAL DE PALCAMAYO	0.58	0.42	0.40	-0.129	771
Ayacucho	DISTRITAL DE AUCARA	0.51	0.38	0.41	-0.130	772
Apurímac	DISTRITAL DE YANACA	0.50	0.45	0.43	-0.130	773
Amazonas	DISTRITAL DE PIZQUIA	0.27	0.26	0.21	-0.130	774
Cajamarca	DISTRITAL DE LA RAMADA	0.47	0.28	0.29	-0.130	775
Madre de Dios	PROVINCIAL DE MANU	0.45	0.45	0.58	-0.130	776
Apurímac	DISTRITAL DE MICHAELA BASTIDAS	0.32	0.37	0.29	-0.130	777
San Martín	PROVINCIAL DE RIOJA	0.85	0.48	0.59	-0.131	778
Piura	DISTRITAL DE CRISTO NOS VALGA	0.72	0.39	0.47	-0.131	779
Cusco	DISTRITAL DE HUAYLLABAMBA	0.66	0.42	0.46	-0.131	780
Ancash	DISTRITAL DE TAUCA	0.43	0.35	0.34	-0.132	781
Apurímac	DISTRITAL DE HUAQUIRCA	0.33	0.28	0.27	-0.132	782
Huancavelica	DISTRITAL DE LA MERCED	0.47	0.30	0.33	-0.132	783
Apurímac	DISTRITAL DE SAN ANTONIO DE CACHI	0.46	0.30	0.34	-0.132	784
Loreto	DISTRITAL DE SAN JUAN BAUTISTA	0.51	0.49	0.42	-0.133	785
Junín	DISTRITAL DE SAN JERONIMO DE TUNAN	0.65	0.55	0.53	-0.133	786
Apurímac	DISTRITAL DE PROGRESO	0.45	0.34	0.34	-0.133	787
Puno	DISTRITAL DE QUILCAPUNCU	0.53	0.39	0.36	-0.134	788
La Libertad	PROVINCIAL DE SANCHEZ CARRION - HUAMACHUCO	0.54	0.38	0.38	-0.134	789
Piura	DISTRITAL DE MANCORA	0.57	0.53	0.46	-0.135	790
Huánuco	DISTRITAL DE CRESPO Y CASTILLO	0.63	0.39	0.41	-0.135	791
Arequipa	DISTRITAL DE SIBAYO	0.65	0.46	0.45	-0.135	792
Lima	DISTRITAL DE LACHAGUI	0.58	0.46	0.49	-0.135	793
Cusco	DISTRITAL DE TUPAC AMARU	0.66	0.33	0.40	-0.136	794
Huánuco	DISTRITAL DE PUNCHAQ	0.43	0.32	0.32	-0.136	795
Cajamarca	DISTRITAL DE BOLIVAR	0.50	0.39	0.37	-0.136	796
Amazonas	DISTRITAL DE LUJA VIEJO	0.27	0.26	0.23	-0.137	797
Amazonas	DISTRITAL DE FLORIDA	0.64	0.36	0.41	-0.138	798
Cusco	DISTRITAL DE SAN SEBASTIAN	0.70	0.60	0.58	-0.138	799
Ancash	DISTRITAL DE ACOBAMPA	0.65	0.39	0.42	-0.138	800
Huánuco	DISTRITAL DE RIPAN	0.41	0.28	0.31	-0.139	801
Lima	DISTRITAL DE HUAMPARA	0.50	0.44	0.41	-0.139	802
Huancavelica	DISTRITAL DE PACHAMARCA	0.54	0.30	0.37	-0.139	803
Piura	PROVINCIAL DE MOROPON - CHULUCANAS	0.77	0.44	0.53	-0.140	804
Arequipa	PROVINCIAL DE CARAVELI	0.86	0.49	0.64	-0.140	805
Piura	DISTRITAL DE CURA MORI	0.63	0.34	0.40	-0.141	806
Ayacucho	DISTRITAL DE SORAS	0.57	0.42	0.47	-0.143	807
Cusco	DISTRITAL DE HUAYOPATA	0.48	0.44	0.39	-0.143	808
Arequipa	DISTRITAL DE ALCA	0.59	0.25	0.37	-0.144	809
Junín	DISTRITAL DE ATAURA	0.58	0.52	0.48	-0.144	810
Apurímac	DISTRITAL DE TUMAY HUARACA	0.21	0.27	0.22	-0.144	811
Junín	DISTRITAL DE TRES DE DICIEMBRE	0.37	0.50	0.35	-0.144	812
Lima	DISTRITAL DE PUCUSANA	0.79	0.57	0.65	-0.145	813
Callao	DISTRITAL DE VENTANILLA	0.56	0.62	0.52	-0.145	814
Junín	DISTRITAL DE SAPALLANGA	0.50	0.48	0.41	-0.146	815
Lima	DISTRITAL DE LURIGANCHO (CHOSICA)	0.72	0.63	0.62	-0.146	816
Ayacucho	DISTRITAL DE IGUAIN	0.46	0.31	0.36	-0.147	817
Huánuco	DISTRITAL DE OBAS	0.44	0.24	0.32	-0.147	818
Piura	DISTRITAL DE LA UNION	0.80	0.43	0.55	-0.148	819
Piura	DISTRITAL DE CATACAOS	0.60	0.47	0.46	-0.148	820
La Libertad	DISTRITAL DE SANTIAGO DE CHALLAS	0.38	0.25	0.30	-0.149	821
Puno	DISTRITAL DE ATUNCOLLA	0.47	0.43	0.38	-0.149	822
Junín	DISTRITAL DE YAUFOS	0.68	0.58	0.59	-0.150	823
Cajamarca	DISTRITAL DE CHIRIMOS	0.44	0.33	0.41	-0.150	824
La Libertad	DISTRITAL DE SALPO	0.55	0.34	0.37	-0.151	825
Cajamarca	DISTRITAL DE LA ESPERANZA	0.45	0.34	0.33	-0.151	826
Apurímac	PROVINCIAL DE ANTABAMBA	0.64	0.39	0.50	-0.152	827
Arequipa	DISTRITAL DE TOMEPAMPA	0.48	0.37	0.38	-0.152	828
Loreto	PROVINCIAL DE MARISCAL RAMON CASTILLA	0.41	0.36	0.34	-0.152	829
Huancavelica	DISTRITAL DE HUACHOS	0.32	0.43	0.33	-0.152	830
Ancash	DISTRITAL DE YANAMA	0.41	0.36	0.34	-0.153	831
Amazonas	DISTRITAL DE COPALLIN	0.37	0.35	0.28	-0.153	832
Ancash	DISTRITAL DE JANGAS	0.60	0.40	0.51	-0.153	833
Puno	DISTRITAL DE CAPACHICA	0.65	0.37	0.47	-0.154	834
Huancavelica	DISTRITAL DE SALCABAMBA	0.38	0.31	0.33	-0.154	835
La Libertad	PROVINCIAL DE BOLIVAR	0.52	0.34	0.40	-0.154	836
Amazonas	DISTRITAL DE LONGAR	0.27	0.37	0.25	-0.155	837
Lima	DISTRITAL DE SAYAN	0.63	0.52	0.51	-0.155	838
Amazonas	DISTRITAL DE QUINJALCA	0.50	0.27	0.30	-0.155	839
Huánuco	DISTRITAL DE JIRCAN	0.24	0.31	0.24	-0.155	840

Departamento	Municipalidad	Facilitadores		Variables Desincentivadoras	Indicador de Clima de Negocios (INCLINE)	Ranking
		Primer orden	Segundo orden			
Ancash	DISTRITAL DE COLCABAMBA	0.37	0.41	0.38	-0.156	841
Ayacucho	DISTRITAL DE SAN JAVIER DE ALPAMBAMBA	0.24	0.30	0.25	-0.156	842
Ayacucho	PROVINCIAL DE HUANCASANCOS - SANCOS	0.66	0.48	0.54	-0.158	843
Arequipa	DISTRITAL DE MADRIGAL	0.62	0.38	0.46	-0.158	844
Lambayeque	DISTRITAL DE SALAS	0.57	0.35	0.42	-0.158	845
Ica	DISTRITAL DE OCUCAJE	0.46	0.50	0.41	-0.159	846
La Libertad	DISTRITAL DE MOLLEBAMBA	0.63	0.33	0.41	-0.160	847
Ucayali	DISTRITAL DE TAHUANIA	0.37	0.31	0.32	-0.160	848
Huancavelica	DISTRITAL DE MARISCAL CUCERES	0.43	0.41	0.38	-0.162	849
Huánuco	DISTRITAL DE MARIANO DAMASO BERAUN	0.72	0.27	0.40	-0.162	850
Junín	DISTRITAL DE HUAYUCACHI	0.65	0.49	0.52	-0.162	851
Ayacucho	PROVINCIAL DE SUCRE - QUEROBAMBA	0.65	0.48	0.56	-0.163	852
Cusco	DISTRITAL DE CHINCHERO	0.58	0.39	0.43	-0.163	853
Cusco	DISTRITAL DE COYA	0.56	0.40	0.43	-0.163	854
Ancash	DISTRITAL DE CASCAPARA	0.24	0.22	0.23	-0.164	855
Ayacucho	DISTRITAL DE OYOLO	0.33	0.30	0.31	-0.164	856
Lima	DISTRITAL DE PUNTA HERMOSA	0.58	0.70	0.56	-0.164	857
Madre de Dios	DISTRITAL DE MADRE DE DIOS	0.61	0.50	0.45	-0.165	858
Arequipa	DISTRITAL DE OCOFA	0.45	0.52	0.39	-0.165	859
Puno	DISTRITAL DE AJOYANI	0.53	0.30	0.36	-0.166	860
Lima	DISTRITAL DE CAJUL	0.55	0.35	0.42	-0.166	861
Junín	DISTRITAL DE HUAY - HUAY	0.50	0.51	0.44	-0.167	862
Puno	PROVINCIAL DE PUNO	0.68	0.64	0.60	-0.168	863
Huancavelica	DISTRITAL DE SAN JUAN	0.35	0.41	0.36	-0.169	864
Ayacucho	DISTRITAL DE CHUMPI	0.26	0.34	0.30	-0.169	865
Lima	DISTRITAL DE TUPE	0.43	0.45	0.41	-0.169	866
Ayacucho	PROVINCIAL DE VICTOR FAJARDO - HUANCAPÍ	0.65	0.45	0.54	-0.170	867
Huancavelica	DISTRITAL DE LOCROJA	0.23	0.25	0.25	-0.170	868
Ayacucho	DISTRITAL DE SAN CRISTOBAL	0.50	0.29	0.38	-0.171	869
Junín	DISTRITAL DE SAN LORENZO	0.51	0.46	0.43	-0.171	870
Huancavelica	DISTRITAL DE HUAYACUNDO ARMA	0.49	0.42	0.44	-0.173	871
Huánuco	DISTRITAL DE SAN RAFAEL	0.53	0.30	0.39	-0.173	872
Huánuco	DISTRITAL DE PILLCO MARCA	0.57	0.54	0.48	-0.174	873
Huancavelica	DISTRITAL DE HUARIBAMBA	0.62	0.32	0.44	-0.174	874
Cusco	DISTRITAL DE POROY	0.67	0.42	0.52	-0.175	875
Amazonas	DISTRITAL DE SAN JUAN DE LOPECANCHA	0.45	0.20	0.31	-0.176	876
Puno	DISTRITAL DE COJATA	0.01	0.41	0.15	-0.178	877
Ica	DISTRITAL DE PACHACUTE	0.58	0.56	0.52	-0.178	878
Junín	DISTRITAL DE INGENIO	0.71	0.41	0.54	-0.178	879
Junín	DISTRITAL DE TAPO	0.47	0.30	0.35	-0.179	880
Junín	DISTRITAL DE HUARICOLCA	0.60	0.36	0.44	-0.179	881
San Martín	DISTRITAL DE JEBELACIO	0.49	0.33	0.36	-0.180	882
Lima	DISTRITAL DE LARAOS	0.49	0.44	0.48	-0.180	883
Apurímac	DISTRITAL DE PACHACONAS	0.29	0.33	0.31	-0.181	884
Ancash	DISTRITAL DE NEPEYA	0.61	0.52	0.50	-0.181	885
Ica	DISTRITAL DE YAUCA DEL ROSARIO	0.42	0.35	0.36	-0.181	886
Cajamarca	DISTRITAL DE HUAMBOS	0.50	0.28	0.34	-0.181	887
Arequipa	DISTRITAL DE COPORAQUE	0.50	0.39	0.41	-0.182	888
Amazonas	DISTRITAL DE TOTORA	0.27	0.29	0.26	-0.182	889
Puno	PROVINCIAL DE ILAVE	0.62	0.45	0.48	-0.183	890
La Libertad	DISTRITAL DE AGALLPAMPA	0.28	0.27	0.27	-0.183	891
Cajamarca	DISTRITAL DE PIMPLINGOS	0.25	0.31	0.28	-0.183	892
Huancavelica	DISTRITAL DE PAUCARA	0.56	0.29	0.42	-0.184	893
Ancash	DISTRITAL DE COCHAS	0.32	0.45	0.32	-0.185	894
Arequipa	DISTRITAL DE CHIGUATA	0.32	0.46	0.31	-0.185	895
Ancash	DISTRITAL DE SAN JUAN DE RONTOY	0.17	0.28	0.26	-0.185	896
Lima	DISTRITAL DE ALIS	0.66	0.53	0.62	-0.186	897
Puno	DISTRITAL DE ANANEA	0.64	0.51	0.49	-0.187	898
Amazonas	DISTRITAL DE HUAMBO	0.49	0.39	0.38	-0.187	899
Huancavelica	DISTRITAL DE YAULI	0.63	0.35	0.50	-0.187	900
Puno	DISTRITAL DE ALTO INAMBARI	0.45	0.39	0.36	-0.187	901
Tacna	DISTRITAL DE ITE	0.49	0.54	0.44	-0.187	902
Arequipa	DISTRITAL DE HUANA	0.27	0.39	0.33	-0.187	903
Cusco	DISTRITAL DE SAN PABLO	0.65	0.36	0.47	-0.187	904
Apurímac	DISTRITAL DE TAPAIRIHUA	0.26	0.30	0.28	-0.188	905
Puno	DISTRITAL DE PLATERIA	0.46	0.49	0.45	-0.189	906
Ancash	DISTRITAL DE CHACCHO	0.32	0.33	0.33	-0.189	907
Puno	DISTRITAL DE CONDURIRI	0.38	0.40	0.36	-0.190	908
Arequipa	DISTRITAL DE MARISCAL CACERES	0.48	0.46	0.40	-0.190	909
Ayacucho	DISTRITAL DE ASQUIPATA	0.36	0.27	0.32	-0.190	910
Cusco	PROVINCIAL DE URUBAMBA	0.70	0.52	0.62	-0.191	911
Cajamarca	DISTRITAL DE CHANCA	0.51	0.25	0.34	-0.191	912
Cusco	DISTRITAL DE RONDOCAN	0.41	0.30	0.34	-0.191	913
Apurímac	DISTRITAL DE SANTA MARIA DE CHICMO	0.58	0.34	0.47	-0.191	914
Loreto	DISTRITAL DE BELEN	0.71	0.48	0.58	-0.192	915
Tacna	DISTRITAL DE SITAJARA	0.71	0.43	0.52	-0.192	916
Ancash	DISTRITAL DE INDEPENDENCIA	0.52	0.60	0.50	-0.192	917
Ancash	PROVINCIAL DE YUNGAY	0.62	0.41	0.48	-0.192	918
Moquegua	DISTRITAL DE COALAQUE	0.39	0.46	0.37	-0.193	919
Cusco	DISTRITAL DE PISAC	0.69	0.38	0.51	-0.193	920
Lima	DISTRITAL DE PUNTA NEGRA	0.51	0.66	0.52	-0.194	921
Amazonas	PROVINCIAL DE CHACHAPOYAS	0.44	0.56	0.43	-0.194	922
Apurímac	PROVINCIAL DE AYMARAES - CHALHUANCA	0.66	0.47	0.58	-0.195	923
San Martín	DISTRITAL DE JUAN GUERRA	0.66	0.43	0.47	-0.196	924
Moquegua	DISTRITAL DE LA CAJILLA	0.50	0.54	0.44	-0.197	925
Cusco	PROVINCIAL DE CHUMBIVILCAS - SANTO TOMAS	0.40	0.34	0.38	-0.197	926
Amazonas	DISTRITAL DE OLLEROS	0.34	0.33	0.29	-0.198	927
Apurímac	DISTRITAL DE CHALLHUAHUACHO	0.27	0.26	0.20	-0.199	928
Ancash	DISTRITAL DE CASHAPAMPA	0.39	0.26	0.33	-0.199	929
Junín	DISTRITAL DE VITOC	0.40	0.41	0.38	-0.200	930
Madre de Dios	DISTRITAL DE IBERIA	0.60	0.46	0.50	-0.200	931
Loreto	DISTRITAL DE JEBEROS	0.45	0.23	0.36	-0.202	932
Ayacucho	DISTRITAL DE HUAYA	0.50	0.30	0.42	-0.202	933
Amazonas	DISTRITAL DE COROSHA	0.47	0.26	0.34	-0.203	934
Lima	DISTRITAL DE VIMAC	0.36	0.39	0.42	-0.204	935
Pasco	DISTRITAL DE POZUO	0.58	0.33	0.43	-0.205	936
Junín	DISTRITAL DE ONDORES	0.52	0.45	0.45	-0.205	937
Pasco	DISTRITAL DE SAN FRANCISCO DE ASIS DE YARUSACAN	0.59	0.58	0.53	-0.205	938
Pasco	DISTRITAL DE PAUCARTAMBO	0.68	0.42	0.53	-0.206	939
Piura	DISTRITAL DE SONDR	0.62	0.31	0.47	-0.206	940
Ayacucho	DISTRITAL DE PUYUSCA	0.41	0.41	0.42	-0.207	941
Loreto	DISTRITAL DE TAPICHE	0.51	0.28	0.38	-0.208	942
Piura	DISTRITAL DE LAGUNAS	0.61	0.24	0.42	-0.208	943
Cajamarca	DISTRITAL DE BELLA VISTA	0.65	0.37	0.47	-0.209	944
Huancavelica	DISTRITAL DE QUERO	0.30	0.35	0.35	-0.210	945
Lambayeque	DISTRITAL DE LAGUNAS	0.52	0.47	0.47	-0.210	946
Cajamarca	DISTRITAL DE CONCHAN	0.55	0.30	0.40	-0.211	947
Lima	DISTRITAL DE HUACHUPAMPA	0.52	0.44	0.47	-0.211	948
Ayacucho	DISTRITAL DE SAN PEDRO DE PALCO	0.46	0.33	0.42	-0.211	949
Junín	DISTRITAL DE PALCA	0.54	0.37	0.43	-0.211	950
San Martín	DISTRITAL DE PISCOYACU	0.49	0.37	0.41	-0.211	951
Apurímac	DISTRITAL DE PAMPACHIRI	0.38	0.30	0.36	-0.211	952
Junín	DISTRITAL DE PACCHA	0.58	0.37	0.48	-0.212	953
Ayacucho	DISTRITAL DE SACSAMARCA	0.56	0.35	0.45	-0.212	954
Loreto	DISTRITAL DE INAHUAYA	0.73	0.34	0.55	-0.212	955
Apurímac	DISTRITAL DE COTABAMBAS	0.58	0.33	0.48	-0.212	956
Huánuco	DISTRITAL DE MONZON	0.53	0.36	0.41	-0.212	957
Ancash	DISTRITAL DE TARICA	0.54	0.49	0.48	-0.213	958
Lima	DISTRITAL DE HUARACHIRI	0.34	0.43	0.39	-0.214	959
Tacna	DISTRITAL DE ILABAYA	0.50	0.75	0.52	-0.214	960

Departamento	Municipalidad	Facilitadores		Variables Desincentivadoras	Indicador de Clima de Negocios (INCLINE)	Ranking
		Primer orden	Segundo orden			
Tumbes	DISTRITAL DE PAPAVAL	0.47	0.50	0.43	-0.214	961
Arequipa	DISTRITAL DE CHAPARRA	0.47	0.46	0.42	-0.214	962
Ica	DISTRITAL DE SALAS	0.55	0.59	0.56	-0.215	963
Huancavelica	DISTRITAL DE HUAMATAMBO	0.24	0.31	0.32	-0.215	964
Ancash	DISTRITAL DE AMASHCA	0.45	0.34	0.36	-0.216	965
Huánuco	PROVINCIAL DE MARAYÓN - HUACRACHUCO	0.38	0.32	0.37	-0.216	966
Puno	DISTRITAL DE DESAGUADERO	0.69	0.49	0.58	-0.216	967
Piura	DISTRITAL DE SICCHEZ	0.57	0.41	0.51	-0.217	968
Piura	DISTRITAL DE SANTA CATALINA DE MOSSA	0.37	0.32	0.35	-0.217	969
Junín	DISTRITAL DE EL TAMBO	0.60	0.63	0.58	-0.217	970
Amazonas	DISTRITAL DE MARIISCAL BENAVIDES	0.47	0.38	0.38	-0.218	971
Cajamarca	DISTRITAL DE ANDABAMBA	0.55	0.35	0.45	-0.218	972
Cajamarca	DISTRITAL DE HUARANGO	0.39	0.33	0.37	-0.218	973
Tumbes	DISTRITAL DE AGUAS VERDES	0.72	0.46	0.58	-0.218	974
Huánuco	DISTRITAL DE SAN FRANCISCO	0.53	0.24	0.40	-0.218	975
Ancash	DISTRITAL DE LLACLIN	0.29	0.36	0.35	-0.219	976
Arequipa	DISTRITAL DE POLOBAYA	0.40	0.44	0.40	-0.219	977
Huánuco	DISTRITAL DE CONCHAMARCA	0.48	0.31	0.38	-0.219	978
Arequipa	DISTRITAL DE ATICO	0.78	0.56	0.66	-0.220	979
Loreto	PROVINCIAL DEL ALTO AMAZONAS - YURIMAGUAS	0.71	0.41	0.57	-0.221	980
Junín	DISTRITAL DE HUALHUAS	0.53	0.47	0.49	-0.221	981
Ayacucho	DISTRITAL DE SAN PEDRO	0.49	0.33	0.46	-0.221	982
Apurímac	PROVINCIAL DE ABRANCAY	0.52	0.35	0.45	-0.221	983
Ayacucho	DISTRITAL DE HUMANGUILLA	0.56	0.35	0.49	-0.221	984
Arequipa	DISTRITAL DE TISCO	0.02	0.30	0.20	-0.221	985
Lima	DISTRITAL DE ANDAJES	0.41	0.48	0.46	-0.222	986
Puno	DISTRITAL DE SANTA LUCIA	0.41	0.44	0.41	-0.223	987
Cajamarca	DISTRITAL DE CHADIN	0.60	0.38	0.47	-0.223	988
Huancavelica	DISTRITAL DE MANTA	0.07	0.31	0.26	-0.223	989
Amazonas	PROVINCIAL DE BAGUA - LA PECA	0.51	0.49	0.48	-0.223	990
Cusco	DISTRITAL DE QUIQUIJANA	0.60	0.30	0.45	-0.224	991
Apurímac	DISTRITAL DE CURPAHUASI	0.41	0.26	0.37	-0.224	992
Loreto	DISTRITAL DE PADRE MARQUEZ	0.33	0.32	0.36	-0.225	993
Tacna	DISTRITAL DE PACHIA	0.70	0.52	0.59	-0.225	994
Amazonas	DISTRITAL DE OMA	0.12	0.27	0.24	-0.225	995
San Martín	PROVINCIAL DE SAN JOSE DE SISA	0.62	0.36	0.48	-0.226	996
Piura	DISTRITAL DE BUENOS AIRES	0.51	0.38	0.43	-0.226	997
Arequipa	DISTRITAL DE CHARCANA	0.54	0.32	0.43	-0.227	998
Cajamarca	DISTRITAL DE LLAPA	0.58	0.32	0.41	-0.227	999
Ancash	DISTRITAL DE YUNGAR	0.55	0.34	0.43	-0.227	1000
Huancavelica	DISTRITAL DE PAUCARBAMBA	0.55	0.26	0.43	-0.228	1001
Loreto	PROVINCIAL DE LORETO - NAUTA	0.63	0.37	0.52	-0.228	1002
Loreto	DISTRITAL DE PUNCHANA	0.82	0.51	0.69	-0.228	1003
Arequipa	DISTRITAL DE CABANAONDE	0.43	0.41	0.43	-0.229	1004
Piura	DISTRITAL DE SANTO DOMINGO	0.57	0.34	0.46	-0.229	1005
Cajamarca	DISTRITAL DE CORTEGANA	0.53	0.24	0.40	-0.231	1006
Apurímac	DISTRITAL DE PICHERRUA	0.57	0.33	0.47	-0.232	1007
Junín	DISTRITAL DE CHONGOS BAJO	0.41	0.50	0.45	-0.232	1008
Puno	DISTRITAL DE ROSASPATA	0.57	0.41	0.53	-0.233	1009
Junín	PROVINCIAL DE YANLI - LA ROYA	0.69	0.62	0.66	-0.234	1010
Amazonas	DISTRITAL DE SONCHE	0.38	0.24	0.35	-0.234	1011
Cusco	DISTRITAL DE LAYO	0.51	0.35	0.47	-0.236	1012
Apurímac	DISTRITAL DE COLCABAMBA	0.31	0.27	0.36	-0.236	1013
Lima	DISTRITAL DE ZUWIGA	0.58	0.45	0.56	-0.236	1014
Huánuco	DISTRITAL DE CHOLON	0.15	0.30	0.25	-0.236	1015
Amazonas	DISTRITAL DE CHUQUIBAMBA	0.47	0.30	0.42	-0.237	1016
Puno	DISTRITAL DE UMACHIRI	0.53	0.44	0.49	-0.237	1017
Piura	PROVINCIAL DE SECHURA	0.81	0.40	0.60	-0.237	1018
Cajamarca	DISTRITAL DE SANTA ROSA	0.41	0.31	0.37	-0.237	1019
Huánuco	DISTRITAL DE CHAGLLA	0.59	0.41	0.41	-0.239	1020
Cusco	DISTRITAL DE VILCABAMBA	0.29	0.32	0.33	-0.239	1021
Cajamarca	DISTRITAL DE SAN BERNARDINO	0.56	0.27	0.40	-0.240	1022
Ancash	DISTRITAL DE PIRA	0.42	0.34	0.41	-0.241	1023
Puno	DISTRITAL DE USICAYOS	0.29	0.40	0.35	-0.241	1024
Ancash	DISTRITAL DE LA PRIMAVERA	0.17	0.29	0.33	-0.242	1025
Lima	DISTRITAL DE COCHAS	0.44	0.40	0.52	-0.242	1026
Loreto	DISTRITAL DE SARAYACU	0.34	0.29	0.37	-0.243	1027
La Libertad	DISTRITAL DE SAN JOSE	0.64	0.47	0.54	-0.243	1028
Ancash	DISTRITAL DE HUAYLLACAYAN	0.04	0.28	0.25	-0.244	1029
Ancash	DISTRITAL DE SANTIAGO DE CHILCAS	0.46	0.31	0.43	-0.244	1030
Madre de Dios	PROVINCIAL DE TAMBOPATA	0.75	0.52	0.65	-0.244	1031
Lima	DISTRITAL DE COPA	0.29	0.30	0.35	-0.245	1032
Ancash	DISTRITAL DE HUAYLLABAMBA	0.50	0.28	0.44	-0.245	1033
Apurímac	DISTRITAL DE COTARUSE	0.55	0.33	0.48	-0.245	1034
Piura	DISTRITAL DE EL TALLAN	0.39	0.32	0.38	-0.246	1035
Ancash	DISTRITAL DE BUENA VISTA ALTA	0.35	0.38	0.36	-0.246	1036
Huancavelica	DISTRITAL DE ANTA	0.40	0.26	0.40	-0.247	1037
Huánuco	DISTRITAL DE CAYNA	0.55	0.27	0.44	-0.249	1038
San Martín	DISTRITAL DE HUIMBAYOC	0.16	0.27	0.29	-0.249	1039
Apurímac	DISTRITAL DE SORAYA	0.40	0.30	0.40	-0.250	1040
Amazonas	DISTRITAL DE EL CENEPA	0.36	0.23	0.38	-0.250	1041
Cusco	PROVINCIAL DE ANTA	0.45	0.40	0.44	-0.250	1042
Cajamarca	DISTRITAL DE TABACONAS	0.55	0.25	0.43	-0.250	1043
Apurímac	DISTRITAL DE EL ORO	0.53	0.37	0.50	-0.251	1044
Junín	DISTRITAL DE ULUCUMAYO	0.50	0.50	0.45	-0.252	1045
Cusco	DISTRITAL DE CCATCA	0.45	0.22	0.43	-0.252	1046
Loreto	DISTRITAL DE MORONA	0.43	0.19	0.38	-0.252	1047
Ancash	DISTRITAL DE YAUYA	0.42	0.34	0.43	-0.252	1048
Ayacucho	DISTRITAL DE SOCOS	0.60	0.28	0.45	-0.253	1049
Piura	DISTRITAL DE VICHAYAL	0.52	0.36	0.45	-0.253	1050
Cajamarca	DISTRITAL DE GUZMANGO	0.53	0.32	0.46	-0.253	1051
Ayacucho	PROVINCIAL DE HUANTA	0.65	0.42	0.58	-0.253	1052
Puno	PROVINCIAL DE CHUCUITO - JULI	0.57	0.47	0.54	-0.253	1053
Ica	DISTRITAL DE EL CARMEN	0.61	0.49	0.54	-0.254	1054
Huánuco	DISTRITAL DE MOLINOS	0.44	0.28	0.41	-0.254	1055
Junín	DISTRITAL DE SAN JOSE DE QUERO	0.45	0.33	0.44	-0.255	1056
Puno	DISTRITAL DE CRUCERO	0.67	0.39	0.54	-0.255	1057
Apurímac	DISTRITAL DE CAQUIABAMBA	0.50	0.31	0.42	-0.256	1058
Huánuco	DISTRITAL DE QUIVILLA	0.46	0.32	0.44	-0.257	1059
Puno	PROVINCIAL DE MELGAR - AYAVIRI	0.61	0.49	0.56	-0.258	1060
Ancash	DISTRITAL DE BAMBAS	0.10	0.26	0.28	-0.258	1061
San Martín	DISTRITAL DE TABALOSOS	0.51	0.32	0.42	-0.258	1062
Puno	DISTRITAL DE PUCARA	0.51	0.40	0.47	-0.258	1063
La Libertad	DISTRITAL DE PIAS	0.34	0.32	0.38	-0.258	1064
Cajamarca	DISTRITAL DE EL PRADO	0.24	0.41	0.33	-0.259	1065
Puno	DISTRITAL DE TINICACHI	0.67	0.44	0.54	-0.259	1066
Ancash	DISTRITAL DE HUAYLAS	0.45	0.43	0.50	-0.260	1067
Junín	DISTRITAL DE SANTA ROSA DE SACCO	0.59	0.65	0.63	-0.261	1068
Cajamarca	DISTRITAL DE HUASMIN	0.52	0.30	0.45	-0.261	1069
La Libertad	DISTRITAL DE HUANCASPATA	0.61	0.29	0.53	-0.261	1070
Ancash	DISTRITAL DE MARCA	0.36	0.41	0.46	-0.261	1071
Puno	DISTRITAL DE ANAPIA	0.60	0.56	0.54	-0.262	1072
Huancavelica	DISTRITAL DE MOLLEPAMPA	0.32	0.37	0.43	-0.262	1073
Junín	DISTRITAL DE ACO	0.38	0.40	0.43	-0.262	1074
Cajamarca	DISTRITAL DE CATACHE	0.54	0.40	0.51	-0.262	1075
Cusco	DISTRITAL DE CHAMACA	0.44	0.30	0.45	-0.263	1076
Ancash	DISTRITAL DE OLLEROS	0.54	0.41	0.53	-0.263	1077
Ayacucho	DISTRITAL DE HUACAYA	0.38	0.36	0.44	-0.263	1078
Piura	DISTRITAL DE TAMBO GRANDE	0.60	0.42	0.53	-0.263	1079
Ica	DISTRITAL DE SANTIAGO	0.55	0.55	0.56	-0.263	1080

Departamento	Municipalidad	Facilitadores		Variables Desincentivadoras	Indicador de Clima de Negocios (INCLINE)	Ranking
		Primer orden	Segundo orden			
Apurimac	DISTRITAL DE PACUCHA	0.47	0.31	0.43	-0.263	1081
Huancavelica	DISTRITAL DE QUITO ARMA	0.34	0.40	0.43	-0.264	1082
Ancash	DISTRITAL DE CHINGAS	0.22	0.40	0.38	-0.265	1083
Ayacucho	DISTRITAL DE PACAPAUZA	0.26	0.32	0.35	-0.265	1084
Ancash	DISTRITAL DE ACOBAMBA	0.06	0.26	0.31	-0.265	1085
Ayacucho	DISTRITAL DE CABANA	0.44	0.55	0.52	-0.265	1086
Pasco	DISTRITAL DE VICCO	0.45	0.56	0.52	-0.265	1087
Loreto	DISTRITAL DE SAPUENA	0.40	0.27	0.41	-0.266	1088
Cajamarca	DISTRITAL DE TANTARICA	0.34	0.33	0.38	-0.267	1089
Ayacucho	DISTRITAL DE ACOS VINCHOS	0.32	0.26	0.38	-0.267	1090
Ancash	DISTRITAL DE ANTONIO RAYMONDI	0.30	0.34	0.38	-0.267	1091
Arequipa	DISTRITAL DE CHICHAS	0.17	0.45	0.34	-0.269	1092
Junín	DISTRITAL DE SAN JUAN DE JARPA	0.46	0.36	0.47	-0.269	1093
Arequipa	DISTRITAL DE MEJIA	0.56	0.58	0.55	-0.270	1094
Huancavelica	DISTRITAL DE PALCA	0.34	0.40	0.41	-0.271	1095
Huancavelica	DISTRITAL DE ARMA	0.46	0.32	0.47	-0.271	1096
Apurimac	DISTRITAL DE CAPAYA	0.59	0.36	0.53	-0.271	1097
Ica	DISTRITAL DE CHANGUILLO	0.46	0.46	0.46	-0.272	1098
Ancash	DISTRITAL DE COHAPETI	0.29	0.35	0.39	-0.272	1099
Cusco	DISTRITAL DE ZURITE	0.66	0.37	0.60	-0.272	1100
Ancash	DISTRITAL DE MUSGA	0.26	0.37	0.36	-0.272	1101
Ayacucho	DISTRITAL DE LURICOCHA	0.49	0.33	0.47	-0.272	1102
Cajamarca	DISTRITAL DE SAN SILVESTRE DE COCHAN	0.30	0.35	0.35	-0.273	1103
Huancavelica	DISTRITAL DE TICRAPO	0.56	0.45	0.59	-0.273	1104
Cusco	DISTRITAL DE LUCRE	0.40	0.41	0.43	-0.273	1105
Apurimac	DISTRITAL DE TURPO	0.50	0.27	0.43	-0.273	1106
Ancash	DISTRITAL DE HUACCHIS	0.35	0.27	0.41	-0.274	1107
Huancavelica	DISTRITAL DE CAJA	0.52	0.34	0.50	-0.274	1108
Loreto	DISTRITAL DE TIGRE	0.49	0.28	0.47	-0.274	1109
Lambayeque	DISTRITAL DE MANUEL ANTONIO MESONES MUÑO	0.39	0.44	0.43	-0.275	1110
Lambayeque	DISTRITAL DE MOTUPE	0.66	0.51	0.64	-0.276	1111
Junín	DISTRITAL DE JANJAILLO	0.32	0.37	0.40	-0.276	1112
Lima	DISTRITAL DE AMBAR	0.32	0.38	0.40	-0.276	1113
Ancash	DISTRITAL DE CHAVIN DE HUANTAR	0.48	0.33	0.47	-0.276	1114
Ica	DISTRITAL DE INDEPENDENCIA	0.40	0.49	0.46	-0.278	1115
Ayacucho	DISTRITAL DE HUANCARAYLLA	0.45	0.31	0.45	-0.278	1116
Junín	DISTRITAL DE CURICACA	0.57	0.44	0.53	-0.278	1117
Puno	DISTRITAL DE MACARI	0.53	0.39	0.52	-0.278	1118
Ayacucho	DISTRITAL DE LEONCIO PRADO	0.46	0.38	0.50	-0.279	1119
Arequipa	DISTRITAL DE HUAYNACOTAS	0.44	0.27	0.44	-0.279	1120
Loreto	DISTRITAL DE MAZAN	0.65	0.28	0.52	-0.279	1121
Amazonas	DISTRITAL DE SANTA ROSA	0.30	0.26	0.34	-0.280	1122
Cajamarca	DISTRITAL DE SAN GREGORIO	0.61	0.41	0.54	-0.280	1123
Huánuco	DISTRITAL DE SHUNQUI	0.46	0.23	0.44	-0.280	1124
Cajamarca	DISTRITAL DE ASUNCION	0.49	0.33	0.46	-0.280	1125
Ancash	DISTRITAL DE LA MERCED	0.49	0.44	0.50	-0.280	1126
Cusco	DISTRITAL DE PICHIGUA	0.46	0.37	0.48	-0.280	1127
Puno	DISTRITAL DE ACORA	0.58	0.49	0.58	-0.281	1128
Amazonas	DISTRITAL DE TRITA	0.27	0.28	0.36	-0.282	1129
Ayacucho	DISTRITAL DE SANTIAGO DE LUCANAMARCA	0.50	0.33	0.47	-0.282	1130
Ayacucho	DISTRITAL DE SAN JUAN BAUTISTA	0.68	0.54	0.66	-0.283	1131
Apurimac	PROVINCIAL DE COTABAMBA - TAMBORAMBA	0.55	0.30	0.52	-0.283	1132
Puno	DISTRITAL DE INCHALLA	0.32	0.38	0.42	-0.283	1133
Arequipa	DISTRITAL DE BELLA UNION	0.55	0.47	0.53	-0.284	1134
Apurimac	DISTRITAL DE PACOBAMBA	0.49	0.33	0.48	-0.284	1135
Ancash	DISTRITAL DE YAUTAN	0.45	0.39	0.46	-0.285	1136
Amazonas	DISTRITAL DE RECTA	0.33	0.33	0.37	-0.285	1137
Cusco	DISTRITAL DE PUCYURA	0.53	0.40	0.53	-0.285	1138
Ayacucho	DISTRITAL DE TOTOS	0.51	0.30	0.49	-0.286	1139
Cajamarca	DISTRITAL DE UTCO	0.43	0.25	0.42	-0.286	1140
Lima	DISTRITAL DE CHECRAS	0.39	0.35	0.49	-0.286	1141
Ucayali	DISTRITAL DE YARINACOCHA	0.61	0.51	0.61	-0.286	1142
Puno	DISTRITAL DE OLLARAYA	0.58	0.35	0.49	-0.287	1143
Ayacucho	DISTRITAL DE MORCOLLA	0.46	0.34	0.49	-0.287	1144
Tacna	DISTRITAL DE PALCA	0.32	0.34	0.37	-0.288	1145
Cusco	DISTRITAL DE ACOS	0.60	0.27	0.52	-0.288	1146
San Martín	DISTRITAL DE CUYUMBUQUI	0.50	0.40	0.48	-0.289	1147
Cajamarca	DISTRITAL DE QUEROCOTILLO	0.39	0.31	0.44	-0.289	1148
Ayacucho	DISTRITAL DE SAN FRANCISCO DE RAVACAYCO	0.32	0.30	0.42	-0.290	1149
Cajamarca	DISTRITAL DE JESUS	0.54	0.30	0.48	-0.290	1150
Junín	DISTRITAL DE MASMA	0.50	0.42	0.53	-0.290	1151
Loreto	PROVINCIAL DE MAYNAS - IQUITOS	0.82	0.61	0.79	-0.290	1152
Apurimac	PROVINCIAL DE CHINCHEROS	0.64	0.40	0.63	-0.290	1153
Lima	DISTRITAL DE CHILCA	0.54	0.58	0.60	-0.291	1154
Moquegua	DISTRITAL DE YUNGA	0.53	0.47	0.53	-0.291	1155
Huancavelica	DISTRITAL DE ROSARIO	0.50	0.28	0.49	-0.291	1156
Tacna	DISTRITAL DE CALANA	0.53	0.59	0.56	-0.292	1157
Junín	DISTRITAL DE PARIAHUANCA	0.36	0.34	0.43	-0.292	1158
Ancash	DISTRITAL DE PARIACOTO	0.38	0.37	0.44	-0.293	1159
Loreto	DISTRITAL DE LAGUNAS	0.62	0.27	0.51	-0.293	1160
Ancash	DISTRITAL DE LLUMPA	0.47	0.23	0.44	-0.293	1161
Cajamarca	PROVINCIAL DE CUTERVO	0.73	0.36	0.58	-0.294	1162
Lima	DISTRITAL DE MADEAN	0.37	0.37	0.51	-0.294	1163
Ancash	PROVINCIAL DE ANTONIO RAYMONDI - LLAMELLIN	0.27	0.39	0.42	-0.295	1164
San Martín	DISTRITAL DE RUMICAPA	0.54	0.30	0.44	-0.295	1165
Ancash	DISTRITAL DE MIRGAS	0.52	0.25	0.48	-0.296	1166
Ancash	DISTRITAL DE LA LIBERTAD	0.53	0.27	0.49	-0.297	1167
Huancavelica	DISTRITAL DE CHUPAMARCA	0.37	0.38	0.48	-0.298	1168
San Martín	DISTRITAL DE CAYNARACHI	0.62	0.33	0.54	-0.298	1169
Cajamarca	DISTRITAL DE UNION AGUA BLANCA	0.28	0.39	0.39	-0.299	1170
Junín	PROVINCIAL DE JUNIN	0.49	0.52	0.55	-0.299	1171
Huánuco	DISTRITAL DE PUYOS	0.15	0.24	0.35	-0.300	1172
Loreto	PROVINCIAL DE REQUENA	0.68	0.44	0.67	-0.300	1173
Apurimac	DISTRITAL DE TALAVERA	0.56	0.43	0.58	-0.301	1174
Ayacucho	DISTRITAL DE SAN JUAN	0.39	0.39	0.48	-0.301	1175
Huancavelica	DISTRITAL DE SURCUBAMBA	0.21	0.28	0.38	-0.302	1176
Ayacucho	DISTRITAL DE UPAHUACHO	0.18	0.25	0.36	-0.303	1177
Ancash	DISTRITAL DE ANTA	0.61	0.38	0.57	-0.304	1178
Junín	DISTRITAL DE YANACANCHA	0.40	0.34	0.47	-0.304	1179
Ica	DISTRITAL DE SAN JOSE DE LOS MOLINOS	0.47	0.53	0.52	-0.305	1180
Junín	DISTRITAL DE CHICCHE	0.47	0.32	0.52	-0.306	1181
Ancash	DISTRITAL DE ANRA	0.19	0.30	0.36	-0.306	1182
Apurimac	DISTRITAL DE HUANCARAY	0.52	0.33	0.53	-0.307	1183
Piura	DISTRITAL DE VICE	0.65	0.34	0.55	-0.307	1184
Ancash	DISTRITAL DE CONCHUCOS	0.48	0.27	0.50	-0.307	1185
Lima	DISTRITAL DE QUINOCAY	0.51	0.36	0.50	-0.307	1186
Lima	DISTRITAL DE HONGOS	0.37	0.36	0.49	-0.307	1187
San Martín	PROVINCIAL DE LAMAS	0.71	0.44	0.60	-0.307	1188
Apurimac	DISTRITAL DE SAN PEDRO DE CACHORA	0.54	0.31	0.54	-0.308	1189
Huancavelica	DISTRITAL DE ANCO	0.28	0.27	0.43	-0.308	1190
Piura	DISTRITAL DE SAN JUAN DE BIGOTE	0.57	0.36	0.52	-0.309	1191
Ayacucho	DISTRITAL DE LOS MOROCHUCOS	0.40	0.33	0.44	-0.310	1192
San Martín	DISTRITAL DE SACANCHE	0.49	0.33	0.48	-0.310	1193
Huancavelica	DISTRITAL DE CHINCHO	0.17	0.29	0.36	-0.310	1194
Cajamarca	DISTRITAL DE UTICAYACU	0.28	0.40	0.42	-0.312	1195
Tacna	DISTRITAL DE ESTIQUE	0.56	0.41	0.55	-0.313	1196
Piura	DISTRITAL DE JILLILI	0.56	0.30	0.51	-0.313	1197
La Libertad	DISTRITAL DE SARTIAMBAMBA	0.53	0.25	0.51	-0.314	1198
Cajamarca	DISTRITAL DE SAUCEPAMPA	0.47	0.34	0.52	-0.315	1199
Ayacucho	DISTRITAL DE HUAMBALPA	0.38	0.31	0.46	-0.315	1200

Departamento	Municipalidad	Facilitadores		Variables Desincentivadoras	Indicador de Clima de Negocios (INCLINE)	Ranking
		Primer orden	Segundo orden			
Arequipa	DISTRITAL DE TAPAY	0.26	0.29	0.40	-0.315	1201
Ayacucho	DISTRITAL DE SAN PEDRO DE LARCAY	0.61	0.37	0.63	-0.315	1202
Madre de Dios	DISTRITAL DE LABERINTO	0.56	0.44	0.52	-0.315	1203
Ayacucho	DISTRITAL DE CARAPO	0.35	0.32	0.43	-0.317	1204
Huancavelica	DISTRITAL DE CAPILLAS	0.38	0.39	0.46	-0.317	1205
San Martín	DISTRITAL DE YANTALO	0.51	0.29	0.46	-0.317	1206
Cajamarca	DISTRITAL DE NAMORA	0.56	0.29	0.51	-0.318	1207
Loreto	DISTRITAL DE BALSAPUERTO	0.42	0.21	0.45	-0.318	1208
Huánuco	DISTRITAL DE SILLAPATA	0.41	0.26	0.46	-0.318	1209
Huánuco	PROVINCIAL DE YAROWILCA - CHAVINILLO	0.37	0.28	0.43	-0.319	1210
San Martín	DISTRITAL DE TINGO DE FONASA	0.42	0.33	0.43	-0.319	1211
Ancash	DISTRITAL DE PAUCAS	0.20	0.31	0.39	-0.320	1212
Lambayeque	DISTRITAL DE PICSÍ	0.52	0.54	0.54	-0.320	1213
Ayacucho	DISTRITAL DE CHALCOS	0.36	0.41	0.50	-0.321	1214
Junín	DISTRITAL DE COCHAS	0.39	0.27	0.45	-0.323	1215
Ayacucho	DISTRITAL DE CHILCAYOC	0.35	0.38	0.53	-0.324	1216
Apurímac	DISTRITAL DE HUAYLLATI	0.49	0.28	0.53	-0.324	1217
Cusco	DISTRITAL DE VELLILLE	0.57	0.35	0.58	-0.324	1218
Ucayali	PROVINCIAL DE PURUS	0.67	0.39	0.64	-0.324	1219
Ancash	DISTRITAL DE MACATE	0.46	0.31	0.49	-0.326	1220
Apurímac	DISTRITAL DE ANDARAPA	0.33	0.31	0.44	-0.326	1221
Ayacucho	DISTRITAL DE APONGO	0.50	0.32	0.54	-0.326	1222
Huánuco	DISTRITAL DE SAN BUENAVENTURA	0.47	0.28	0.47	-0.326	1223
Amazonas	DISTRITAL DE CHILIQVIN	0.45	0.26	0.43	-0.327	1224
Puno	DISTRITAL DE COPANI	0.65	0.37	0.62	-0.328	1225
Junín	PROVINCIAL DE CHUPACA	0.50	0.59	0.61	-0.328	1226
Cusco	DISTRITAL DE CONDOROMA	0.40	0.38	0.48	-0.328	1227
San Martín	DISTRITAL DE SHATOJA	0.35	0.29	0.42	-0.330	1228
Lima	DISTRITAL DE CUENCA	0.52	0.29	0.51	-0.332	1229
Huánuco	DISTRITAL DE RONDOS	0.40	0.31	0.50	-0.332	1230
Ayacucho	DISTRITAL DE TAMBO	0.53	0.33	0.55	-0.333	1231
Cusco	DISTRITAL DE MARANURA	0.64	0.44	0.61	-0.334	1232
Huánuco	DISTRITAL DE JIVIA	0.30	0.32	0.45	-0.335	1233
Huánuco	DISTRITAL DE SAN FRANCISCO DE CAYRAN	0.42	0.29	0.45	-0.335	1234
Huancavelica	PROVINCIAL DE ACOBAMBA	0.61	0.43	0.66	-0.336	1235
San Martín	DISTRITAL DE ALTO SAPOSOA	0.34	0.28	0.40	-0.336	1236
Cusco	DISTRITAL DE ANDAHUAYLILLAS	0.65	0.41	0.62	-0.337	1237
Apurímac	DISTRITAL DE RANRACANCHA	0.56	0.32	0.57	-0.337	1238
Arequipa	DISTRITAL DE MOLLEBAYA	0.50	0.46	0.56	-0.338	1239
Huánuco	DISTRITAL DE YANAS	0.43	0.25	0.47	-0.338	1240
Ancash	PROVINCIAL DE CARLOS FERMIN FITZCARRALD	0.51	0.39	0.56	-0.338	1241
Amazonas	DISTRITAL DE GRANADA	0.40	0.27	0.43	-0.339	1242
Junín	DISTRITAL DE PACA	0.38	0.42	0.53	-0.339	1243
Ayacucho	DISTRITAL DE CARMEN SALCEDO	0.27	0.35	0.44	-0.340	1244
Loreto	DISTRITAL DE SAN PABLO	0.43	0.26	0.48	-0.340	1245
Apurímac	DISTRITAL DE GAMARRA	0.41	0.27	0.51	-0.340	1246
San Martín	DISTRITAL DE SAN PABLO	0.50	0.38	0.52	-0.342	1247
Lambayeque	DISTRITAL DE PIPIPO	0.57	0.40	0.57	-0.342	1248
Piura	DISTRITAL DE EL ALTO	0.49	0.60	0.61	-0.343	1249
Huánuco	DISTRITAL DE CHURUBAMBA	0.46	0.23	0.45	-0.344	1250
Arequipa	DISTRITAL DE IRAY	0.44	0.42	0.54	-0.344	1251
Ancash	DISTRITAL DE SAN MIGUEL DE ACO	0.35	0.26	0.43	-0.345	1252
Ancash	DISTRITAL DE CULEBRAS	0.40	0.49	0.51	-0.345	1253
San Martín	DISTRITAL DE SANTA ROSA	0.42	0.27	0.44	-0.345	1254
Ayacucho	DISTRITAL DE TAMBILLO	0.32	0.26	0.43	-0.345	1255
Puno	DISTRITAL DE OLLACHEA	0.34	0.35	0.48	-0.346	1256
Pasco	DISTRITAL DE SANTA ANA DE TUSI	0.59	0.46	0.65	-0.347	1257
Apurímac	DISTRITAL DE HUACCANA	0.53	0.36	0.60	-0.347	1258
Cusco	DISTRITAL DE PICHARI	0.49	0.35	0.53	-0.348	1259
Huancavelica	DISTRITAL DE POMACOCCHA	0.37	0.32	0.48	-0.348	1260
Junín	PROVINCIAL DE CHANCHAMAYO	0.66	0.53	0.69	-0.349	1261
Ancash	DISTRITAL DE PONTO	0.38	0.25	0.50	-0.349	1262
Apurímac	DISTRITAL DE PATAYPAMPA	0.49	0.32	0.54	-0.349	1263
Junín	PROVINCIAL DE SATIPO	0.60	0.47	0.64	-0.350	1264
Lima	DISTRITAL DE PACHACAMAC	0.39	0.55	0.53	-0.350	1265
San Martín	DISTRITAL DE CALZADA	0.53	0.40	0.56	-0.350	1266
Ancash	DISTRITAL DE CUSCA	0.37	0.29	0.47	-0.351	1267
Junín	DISTRITAL DE HEROINAS TOLEDO	0.65	0.37	0.64	-0.352	1268
Junín	DISTRITAL DE HUASICANCHA	0.52	0.32	0.56	-0.352	1269
Cajamarca	DISTRITAL DE CHALAMARCA	0.40	0.32	0.45	-0.353	1270
La Libertad	DISTRITAL DE SINSICAP	0.33	0.23	0.42	-0.353	1271
Piura	PROVINCIAL DE AYABACA	0.71	0.36	0.70	-0.354	1272
La Libertad	DISTRITAL DE LA CUESTA	0.36	0.33	0.49	-0.354	1273
Ancash	DISTRITAL DE CASCÁ	0.34	0.27	0.46	-0.355	1274
Lima	DISTRITAL DE COAYLLO	0.35	0.48	0.53	-0.355	1275
Cajamarca	PROVINCIAL DE SAN IGNACIO	0.69	0.37	0.65	-0.355	1276
Ayacucho	DISTRITAL DE SANTILLANA	0.69	0.27	0.63	-0.355	1277
San Martín	DISTRITAL DE ZAPATERO	0.45	0.33	0.49	-0.355	1278
Junín	DISTRITAL DE MONOBAMBA	0.24	0.32	0.41	-0.356	1279
Arequipa	DISTRITAL DE TAURIA	0.19	0.35	0.44	-0.357	1280
Lima	DISTRITAL DE SAN BARTOLO	0.58	0.63	0.67	-0.357	1281
Ucayali	DISTRITAL DE YURUA	0.35	0.26	0.47	-0.358	1282
Cusco	DISTRITAL DE PALLPATA	0.47	0.39	0.54	-0.358	1283
Lima	DISTRITAL DE GORGOR	0.47	0.39	0.61	-0.358	1284
Pasco	PROVINCIAL DE DANIEL CARRION - YANAHUANCA	0.45	0.47	0.55	-0.358	1285
Junín	DISTRITAL DE JULCAN	0.35	0.47	0.51	-0.359	1286
Cajamarca	DISTRITAL DE SANTA CRUZ	0.39	0.32	0.51	-0.359	1287
Cusco	DISTRITAL DE YANATILE	0.47	0.39	0.52	-0.360	1288
San Martín	DISTRITAL DE SAN CRISTOBAL	0.34	0.34	0.45	-0.360	1289
Huánuco	DISTRITAL DE JACAS CHICO	0.36	0.30	0.47	-0.360	1290
La Libertad	PROVINCIAL DE VIRU	0.63	0.42	0.62	-0.361	1291
Cusco	DISTRITAL DE COLQUEPATA	0.51	0.27	0.53	-0.361	1292
Junín	DISTRITAL DE SAN AGUSTIN	0.60	0.54	0.66	-0.361	1293
Huánuco	DISTRITAL DE CHACABAMBA	0.52	0.31	0.59	-0.363	1294
Amazonas	DISTRITAL DE SAN CRISTOBAL DE OLTÓ	0.31	0.24	0.44	-0.363	1295
Junín	DISTRITAL DE CHACAPAMPA	0.27	0.30	0.49	-0.363	1296
Puno	DISTRITAL DE SANTA ROSA	0.32	0.43	0.47	-0.364	1297
Piura	DISTRITAL DE LA HUACA	0.63	0.43	0.60	-0.365	1298
Cajamarca	DISTRITAL DE CHONTALI	0.37	0.32	0.49	-0.366	1299
Ica	DISTRITAL DE ALTO LARAN	0.44	0.50	0.55	-0.366	1300
Lima	DISTRITAL DE PACCHO	0.45	0.35	0.54	-0.367	1301
Puno	DISTRITAL DE QUIACA	0.37	0.37	0.47	-0.367	1302
Ancash	DISTRITAL DE TICLLOS	0.57	0.37	0.61	-0.368	1303
Huancavelica	DISTRITAL DE EL CARMEN	0.36	0.24	0.50	-0.368	1304
Cusco	DISTRITAL DE QUIYOTA	0.53	0.29	0.57	-0.369	1305
Ayacucho	DISTRITAL DE SANTIAGO DE PAUCARAY	0.35	0.34	0.53	-0.369	1306
Arequipa	DISTRITAL DE LOMAS	0.58	0.54	0.67	-0.369	1307
San Martín	DISTRITAL DE PACHIZA	0.56	0.29	0.52	-0.370	1308
Ayacucho	DISTRITAL DE ALCAMENCA	0.31	0.29	0.47	-0.370	1309
Cusco	DISTRITAL DE HUANCARANI	0.46	0.28	0.53	-0.370	1310
Ancash	DISTRITAL DE ATAUQUERO	0.33	0.28	0.46	-0.371	1311
Cajamarca	DISTRITAL DE MIGUEL IGLESIAS	0.49	0.22	0.50	-0.371	1312
Junín	DISTRITAL DE COMAS	0.60	0.29	0.60	-0.372	1313
San Martín	DISTRITAL DE ALBERTO LEVEAU	0.47	0.36	0.51	-0.372	1314
Huancavelica	DISTRITAL DE CONGALLA	0.39	0.26	0.51	-0.375	1315
Huánuco	DISTRITAL DE TOURNAVISTA	0.51	0.31	0.55	-0.376	1316
La Libertad	DISTRITAL DE SARIN	0.35	0.22	0.48	-0.377	1317
Huancavelica	DISTRITAL DE SANTO DOMINGO DE CAPILLAS	0.37	0.38	0.56	-0.378	1318
Ancash	DISTRITAL DE SHILLA	0.64	0.32	0.54	-0.378	1319
San Martín	DISTRITAL DE BUENOS AIRES	0.49	0.29	0.50	-0.379	1320

Departamento	Municipalidad	Facilitadores		Variables Desincentivadoras	Indicador de Clima de Negocios (INCLINE)	Ranking
		Primer orden	Segundo orden			
Cajamarca	DISTRITAL DE CHOROS	0.28	0.29	0.45	-0.380	1321
Lambayeque	DISTRITAL DE CHOCHOPE	0.50	0.35	0.55	-0.380	1322
San Martín	DISTRITAL DE SHUNTE	0.27	0.27	0.43	-0.381	1323
Lima	DISTRITAL DE PUTINZA	0.30	0.49	0.52	-0.382	1324
Arequipa	DISTRITAL DE QUICACHA	0.34	0.40	0.53	-0.382	1325
Piura	DISTRITAL DE SALITRAL	0.48	0.34	0.53	-0.383	1326
San Martín	DISTRITAL DE SHANAO	0.56	0.36	0.54	-0.384	1327
Huancavelica	DISTRITAL DE SANTA ANA	0.27	0.40	0.41	-0.384	1328
Loreto	DISTRITAL DE PARINARI	0.50	0.26	0.56	-0.384	1329
La Libertad	DISTRITAL DE CURGOS	0.37	0.28	0.51	-0.384	1330
Cusco	DISTRITAL DE YANUSQUE	0.57	0.26	0.56	-0.386	1331
Cusco	DISTRITAL DE ALTO PICHIGUA	0.27	0.32	0.46	-0.387	1332
Lambayeque	DISTRITAL DE PATADO	0.49	0.52	0.60	-0.387	1333
Cusco	DISTRITAL DE LANGUI	0.48	0.36	0.57	-0.387	1334
Loreto	PROVINCIAL DE UCAYALI - CONTAMANA	0.53	0.37	0.59	-0.388	1335
Apurimac	DISTRITAL DE COCHARCAS	0.36	0.27	0.53	-0.389	1336
San Martín	DISTRITAL DE PILLUANA	0.50	0.37	0.55	-0.389	1337
Ica	DISTRITAL DE RIO GRANDE	0.60	0.49	0.66	-0.389	1338
Puno	DISTRITAL DE SINA	0.51	0.37	0.56	-0.390	1339
Huancavelica	DISTRITAL DE SALCAHUASI	0.24	0.25	0.48	-0.390	1340
Puno	DISTRITAL DE ITUATA	0.21	0.29	0.42	-0.390	1341
San Martín	DISTRITAL DE PARDO MIGUEL	0.60	0.35	0.61	-0.390	1342
Ayacucho	DISTRITAL DE CHILCAS	0.23	0.47	0.51	-0.391	1343
Ancash	DISTRITAL DE SAN JUAN	0.34	0.24	0.49	-0.391	1344
La Libertad	DISTRITAL DE ANGASMARCA	0.40	0.34	0.54	-0.392	1345
San Martín	DISTRITAL DE SAN MARTIN	0.61	0.31	0.62	-0.392	1346
Ayacucho	DISTRITAL DE HUAMANQUIQUIA	0.37	0.28	0.51	-0.393	1347
Cajamarca	DISTRITAL DE CUILLO	0.47	0.30	0.55	-0.393	1348
Loreto	DISTRITAL DE FERNANDO LORES	0.71	0.34	0.70	-0.393	1349
Cusco	DISTRITAL DE MARCAPATA	0.34	0.30	0.50	-0.394	1350
Junín	DISTRITAL DE QUILCAS	0.26	0.44	0.48	-0.394	1351
La Libertad	DISTRITAL DE PATAZ	0.20	0.38	0.45	-0.395	1352
Cajamarca	DISTRITAL DE CHOROPAMPA	0.28	0.36	0.48	-0.396	1353
Amazonas	DISTRITAL DE ARAMANGO	0.35	0.28	0.48	-0.396	1354
Huancavelica	DISTRITAL DE SAN ANTONIO DE ANTAPARCO	0.17	0.38	0.43	-0.396	1355
Huancavelica	DISTRITAL DE LARAMARCA	0.24	0.45	0.51	-0.396	1356
Cajamarca	PROVINCIAL DE SAN MARCOS - PEDRO GALVEZ	0.56	0.42	0.63	-0.397	1357
Cajamarca	PROVINCIAL DE CELENDIN	0.57	0.47	0.67	-0.397	1358
Piura	DISTRITAL DE PACAIPAMPA	0.51	0.25	0.56	-0.398	1359
Cusco	DISTRITAL DE SANTIAGO	0.63	0.57	0.72	-0.399	1360
Cusco	DISTRITAL DE POMACANCHI	0.59	0.31	0.66	-0.399	1361
Huánuco	DISTRITAL DE CHUPAN	0.39	0.33	0.58	-0.399	1362
Junín	DISTRITAL DE MOLINOS	0.39	0.36	0.57	-0.400	1363
Piura	DISTRITAL DE CANCHAQUE	0.57	0.36	0.61	-0.401	1364
San Martín	DISTRITAL DE CACATACHI	0.44	0.39	0.51	-0.401	1365
Cusco	DISTRITAL DE ANCAHUASI	0.23	0.28	0.45	-0.401	1366
Lima	DISTRITAL DE QUINCHES	0.40	0.38	0.62	-0.401	1367
Huánuco	DISTRITAL DE LUYANDO	0.60	0.38	0.61	-0.402	1368
Lambayeque	DISTRITAL DE NUEVA ARICA	0.41	0.50	0.57	-0.402	1369
Arequipa	DISTRITAL DE SOCABAYA	0.58	0.64	0.69	-0.402	1370
Piura	DISTRITAL DE LANCONES	0.47	0.37	0.55	-0.404	1371
Huancavelica	DISTRITAL DE CCOCHACCASA	0.40	0.35	0.58	-0.405	1372
Junín	DISTRITAL DE MATAHUASI	0.57	0.53	0.69	-0.405	1373
Huancavelica	DISTRITAL DE ACOSTAMBAO	0.35	0.28	0.53	-0.407	1374
Cusco	DISTRITAL DE COLCHA	0.39	0.24	0.55	-0.407	1375
Piura	DISTRITAL DE IGNACIO ESCUDERO	0.50	0.44	0.58	-0.407	1376
Pasco	DISTRITAL DE VILCABAMBA	0.43	0.38	0.53	-0.408	1377
Lima	DISTRITAL DE LEONCIO PRADO	0.20	0.39	0.45	-0.409	1378
Madre de Dios	DISTRITAL DE INABARARI	0.53	0.46	0.62	-0.409	1379
Moquegua	DISTRITAL DE MATAJQUE	0.21	0.58	0.47	-0.412	1380
Lima	DISTRITAL DE MARIATANA	0.22	0.30	0.44	-0.413	1381
Cajamarca	DISTRITAL DE CHUMUCH	0.23	0.23	0.47	-0.413	1382
Puno	DISTRITAL DE MUYANI	0.41	0.35	0.56	-0.413	1383
Cajamarca	DISTRITAL DE HUALGAYOC	0.37	0.34	0.51	-0.414	1384
Lima	DISTRITAL DE PATIVILCA	0.54	0.51	0.64	-0.414	1385
Pasco	DISTRITAL DE HUAYLLAY	0.70	0.57	0.79	-0.414	1386
Loreto	DISTRITAL DE VARGAS GUERRA	0.72	0.30	0.70	-0.415	1387
Tumbes	DISTRITAL DE CASITAS	0.42	0.48	0.61	-0.416	1388
Lima	DISTRITAL DE CHOCOS	0.28	0.39	0.54	-0.417	1389
Ayacucho	DISTRITAL DE OCROS	0.52	0.29	0.62	-0.417	1390
Huancavelica	DISTRITAL DE SAN PEDRO DE CORIS	0.38	0.44	0.55	-0.418	1391
Cajamarca	DISTRITAL DE SAN LUIS	0.39	0.38	0.51	-0.418	1392
Huancavelica	DISTRITAL DE HUAYLLAY GRANDE	0.55	0.23	0.59	-0.418	1393
Huancavelica	DISTRITAL DE SAN ANTONIO DE CUSICANCHA	0.31	0.34	0.54	-0.418	1394
Apurimac	DISTRITAL DE CIRCA	0.49	0.31	0.57	-0.418	1395
Cajamarca	PROVINCIAL DE JAEN	0.67	0.50	0.74	-0.419	1396
Lima	DISTRITAL DE HUAMANTANGA	0.30	0.36	0.55	-0.419	1397
Ica	DISTRITAL DE SAN PEDRO DE HUACARPANA	0.27	0.34	0.51	-0.419	1398
Ancash	DISTRITAL DE SAN MARCOS	0.47	0.37	0.62	-0.419	1399
Lima	DISTRITAL DE CHACLACAYO	0.52	0.67	0.70	-0.419	1400
Ancash	DISTRITAL DE MALVAS	0.32	0.40	0.61	-0.420	1401
Apurimac	DISTRITAL DE CARAYBAMBA	0.35	0.38	0.57	-0.420	1402
San Martín	DISTRITAL DE HUALLAGA	0.22	0.28	0.45	-0.421	1403
Arequipa	DISTRITAL DE YURA	0.50	0.54	0.65	-0.421	1404
La Libertad	DISTRITAL DE HUAYLILLAS	0.41	0.29	0.58	-0.421	1405
Junín	DISTRITAL DE TUNAN MARCA	0.46	0.45	0.63	-0.421	1406
San Martín	DISTRITAL DE CASPISAPA	0.24	0.38	0.45	-0.423	1407
Piura	DISTRITAL DE MARCAVELICA	0.45	0.44	0.56	-0.423	1408
Puno	DISTRITAL DE PISACOMA	0.31	0.48	0.50	-0.425	1409
Ayacucho	DISTRITAL DE AYNÁ	0.48	0.42	0.63	-0.425	1410
Lima	DISTRITAL DE AUCALLAMA	0.51	0.48	0.61	-0.426	1411
Puno	DISTRITAL DE CABANILLA	0.31	0.44	0.53	-0.427	1412
Pasco	DISTRITAL DE PALCAZU	0.31	0.33	0.53	-0.428	1413
La Libertad	DISTRITAL DE SITABAMBA	0.23	0.23	0.51	-0.428	1414
La Libertad	DISTRITAL DE BAMBAMARCA	0.37	0.21	0.56	-0.428	1415
San Martín	DISTRITAL DE HUICUNGO	0.51	0.34	0.60	-0.430	1416
Lima	DISTRITAL DE ANTIQUILLA	0.36	0.47	0.54	-0.432	1417
Ancash	DISTRITAL DE MATACOTA	0.27	0.34	0.50	-0.433	1418
Junín	DISTRITAL DE POMACANCHA	0.39	0.29	0.58	-0.435	1419
Amazonas	DISTRITAL DE CHIRIMOTO	0.33	0.25	0.50	-0.435	1420
Cusco	DISTRITAL DE ECHARATE	0.65	0.37	0.69	-0.436	1421
Junín	DISTRITAL DE CHAMBARA	0.43	0.37	0.59	-0.436	1422
Huánuco	PROVINCIAL DE LEONCIO PRADO - RUPA RUPA	0.74	0.51	0.77	-0.436	1423
Puno	DISTRITAL DE CABANA	0.33	0.42	0.54	-0.437	1424
Apurimac	DISTRITAL DE POMACOCCHA	0.31	0.35	0.57	-0.438	1425
Apurimac	DISTRITAL DE LUCRE	0.39	0.24	0.56	-0.439	1426
Piura	DISTRITAL DE LALAQUIZ	0.40	0.34	0.55	-0.439	1427
Cajamarca	DISTRITAL DE LA LIBERTAD DE PALLAN	0.18	0.23	0.45	-0.440	1428
Ayacucho	DISTRITAL DE PULLO	0.43	0.41	0.62	-0.440	1429
Loreto	DISTRITAL DE CARHUAPANAS	0.33	0.18	0.56	-0.440	1430
Apurimac	DISTRITAL DE URANMARCA	0.39	0.33	0.58	-0.441	1431
Cusco	DISTRITAL DE QUEHUE	0.36	0.33	0.57	-0.442	1432
Junín	DISTRITAL DE SAN RAMON	0.56	0.53	0.71	-0.442	1433
Loreto	DISTRITAL DE BARRANCA	0.35	0.20	0.52	-0.445	1434
Madre de Dios	DISTRITAL DE LAS PIEDRAS	0.33	0.38	0.51	-0.445	1435
Madre de Dios	DISTRITAL DE FITZCARRALD	0.60	0.35	0.70	-0.445	1436
Pasco	DISTRITAL DE PUERTO BERMUDEZ	0.47	0.35	0.63	-0.446	1437
Huánuco	DISTRITAL DE YUYAPICHIS	0.42	0.28	0.56	-0.446	1438
Cusco	DISTRITAL DE PACCARITAMBO	0.28	0.24	0.50	-0.447	1439
Ica	DISTRITAL DE CHINCHA BAJA	0.40	0.54	0.60	-0.448	1440

Departamento	Municipalidad	Facilitadores		Variables Desincentivadoras	Indicador de Clima de Negocios (INCLINE)	Ranking
		Primer orden	Segundo orden			
Ayacucho	DISTRITAL DE PACAYCASA	0.35	0.37	0.56	-0.448	1441
Ayacucho	DISTRITAL DE INDEPENDENCIA	0.21	0.37	0.54	-0.449	1442
Junín	DISTRITAL DE ANDAMARCA	0.45	0.32	0.66	-0.449	1443
Cusco	DISTRITAL DE OCORURO	0.28	0.33	0.50	-0.453	1444
Puno	DISTRITAL DE YANAHUAYA	0.43	0.49	0.58	-0.453	1445
Ayacucho	DISTRITAL DE QUINUA	0.64	0.37	0.69	-0.453	1446
Lima	DISTRITAL DE CASTA	0.42	0.44	0.64	-0.454	1447
Cajamarca	DISTRITAL DE JOSE SABOGAL	0.26	0.22	0.49	-0.454	1448
San Martín	DISTRITAL DE SAN FERNANDO	0.41	0.37	0.56	-0.456	1449
Cusco	DISTRITAL DE QUELLOINO	0.50	0.39	0.63	-0.456	1450
Cajamarca	DISTRITAL DE JORGE CHAVEZ	0.22	0.32	0.49	-0.456	1451
Puno	DISTRITAL DE PATAMBUCO	0.55	0.34	0.65	-0.457	1452
Tumbes	DISTRITAL DE SAN JUAN DE LA VIRGEN	0.38	0.51	0.56	-0.458	1453
Ayacucho	DISTRITAL DE CORONEL CASTAYEDA	0.21	0.23	0.51	-0.458	1454
Puno	DISTRITAL DE SANTIAGO DE PUPUJA	0.28	0.36	0.52	-0.458	1455
Huánuco	DISTRITAL DE PAMPAMARCA	0.40	0.35	0.60	-0.459	1456
Ucayali	PROVINCIAL DE CORONEL PORTILLO	0.71	0.52	0.81	-0.459	1457
Ayacucho	DISTRITAL DE PAICO	0.24	0.41	0.60	-0.460	1458
Madre de Dios	DISTRITAL DE TAHUAMANU	0.32	0.36	0.53	-0.460	1459
Pasco	DISTRITAL DE TAPUC	0.58	0.64	0.64	-0.460	1460
La Libertad	DISTRITAL DE MAGDALENA DE CAO	0.47	0.52	0.62	-0.461	1461
Huánuco	DISTRITAL DE CHUQUIS	0.47	0.28	0.61	-0.461	1462
Amazonas	DISTRITAL DE JAZAN	0.22	0.46	0.50	-0.463	1463
Huánuco	DISTRITAL DE SAN FRANCISCO DE ASIS	0.28	0.29	0.55	-0.463	1464
Huánuco	DISTRITAL DE HUACAR	0.41	0.32	0.59	-0.464	1465
San Martín	DISTRITAL DE AGUA BLANCA	0.60	0.29	0.62	-0.464	1466
Ancash	DISTRITAL DE ALFONSO UGARTE	0.20	0.36	0.58	-0.465	1467
Huánuco	DISTRITAL DE CANCHABAMBA	0.25	0.26	0.56	-0.465	1468
Lima	DISTRITAL DE SAN ANDRES DE TUPTICOCHA	0.30	0.29	0.57	-0.466	1469
Ancash	DISTRITAL DE HUACHIS	0.21	0.26	0.54	-0.466	1470
Ancash	DISTRITAL DE SAN NICOLAS	0.30	0.27	0.54	-0.466	1471
San Martín	DISTRITAL DE ALONSO DE ALVARADO	0.48	0.30	0.60	-0.467	1472
Cajamarca	DISTRITAL DE SEXI	0.36	0.37	0.59	-0.469	1473
Huánuco	DISTRITAL DE TOMAY KICHWA	0.37	0.39	0.57	-0.469	1474
Piura	DISTRITAL DE SAN MIGUEL DE EL FAIQUE	0.36	0.36	0.59	-0.470	1475
Piura	DISTRITAL DE SONDORILLO	0.44	0.32	0.61	-0.470	1476
Huánuco	DISTRITAL DE COLPAS	0.64	0.27	0.73	-0.471	1477
Lambayeque	DISTRITAL DE TUCUME	0.41	0.44	0.64	-0.472	1478
Junín	DISTRITAL DE HUAMANACA CHICO	0.41	0.50	0.58	-0.472	1479
Ayacucho	DISTRITAL DE CARHUANCA	0.26	0.31	0.63	-0.472	1480
Apurímac	DISTRITAL DE CHACOCH	0.41	0.32	0.60	-0.472	1481
Amazonas	DISTRITAL DE OCCIMAL	0.35	0.27	0.58	-0.473	1482
Lambayeque	DISTRITAL DE CHONGOYAPE	0.53	0.50	0.70	-0.473	1483
Ayacucho	DISTRITAL DE COLCA	0.36	0.35	0.64	-0.474	1484
Ucayali	DISTRITAL DE MASISEA	0.36	0.33	0.61	-0.474	1485
Cajamarca	DISTRITAL DE SAN FELIPE	0.28	0.32	0.54	-0.475	1486
Puno	DISTRITAL DE PILCUYO	0.39	0.47	0.62	-0.477	1487
Ayacucho	DISTRITAL DE SANTA ROSA	0.60	0.35	0.68	-0.478	1488
Ayacucho	DISTRITAL DE VILCANCHOS	0.15	0.25	0.53	-0.478	1489
Piura	DISTRITAL DE LA MATANZA	0.60	0.30	0.62	-0.478	1490
Junín	DISTRITAL DE MITO	0.33	0.49	0.60	-0.479	1491
Ancash	DISTRITAL DE SANTA CRUZ	0.38	0.25	0.57	-0.479	1492
Puno	DISTRITAL DE PEDRO VILCA APAZA	0.13	0.45	0.48	-0.480	1493
Piura	DISTRITAL DE YAMANGO	0.46	0.29	0.60	-0.480	1494
Ancash	DISTRITAL DE SAN PEDRO	0.24	0.39	0.53	-0.483	1495
Ayacucho	DISTRITAL DE SANTIAGO DE PISCHA	0.48	0.27	0.62	-0.484	1496
Huánuco	DISTRITAL DE QUEROPALCA	0.17	0.37	0.51	-0.484	1497
Puno	DISTRITAL DE PUSI	0.46	0.36	0.63	-0.486	1498
Moquegua	DISTRITAL DE LLOQUE	0.25	0.48	0.53	-0.486	1499
Ancash	DISTRITAL DE MASIN	0.25	0.30	0.56	-0.487	1500
San Martín	DISTRITAL DE ALTO BIAVO	0.36	0.32	0.59	-0.488	1501
Ucayali	PROVINCIAL DE PADRE ABAD - AGUAITIA	0.61	0.39	0.70	-0.489	1502
Cajamarca	DISTRITAL DE TORIBIO CASANOVA	0.37	0.35	0.59	-0.490	1503
Junín	DISTRITAL DE RIO NEGRO	0.39	0.38	0.63	-0.490	1504
Huánuco	DISTRITAL DE QUISQUI	0.34	0.25	0.58	-0.492	1505
Pasco	DISTRITAL DE SAN PEDRO DE PILLAO	0.26	0.38	0.58	-0.493	1506
Junín	DISTRITAL DE SAN PEDRO DE CHUNAN	0.42	0.49	0.70	-0.494	1507
Lima	DISTRITAL DE LAHUAYTAMBO	0.27	0.41	0.58	-0.495	1508
San Martín	PROVINCIAL DE TOCACHE	0.66	0.46	0.76	-0.495	1509
Junín	DISTRITAL DE PUCARA	0.56	0.43	0.72	-0.496	1510
Puno	DISTRITAL DE SAN JUAN DE SALINAS	0.40	0.34	0.62	-0.498	1511
San Martín	DISTRITAL DE SORITOR	0.56	0.34	0.69	-0.498	1512
Puno	DISTRITAL DE PALCA	0.37	0.41	0.58	-0.499	1513
Tacna	DISTRITAL DE TARIACACHI	0.33	0.43	0.58	-0.499	1514
Puno	DISTRITAL DE SAN GABAN	0.45	0.40	0.63	-0.499	1515
Ayacucho	DISTRITAL DE ACOCRO	0.36	0.30	0.63	-0.500	1516
Ayacucho	DISTRITAL DE SAISA	0.30	0.48	0.65	-0.500	1517
Amazonas	DISTRITAL DE COLCAMAR	0.34	0.27	0.57	-0.500	1518
San Martín	DISTRITAL DE SAN ANTONIO	0.45	0.35	0.59	-0.501	1519
Cusco	DISTRITAL DE OMACHA	0.19	0.22	0.59	-0.504	1520
Piura	DISTRITAL DE EL CARMEN DE LA FRONTERA	0.42	0.31	0.64	-0.505	1521
Loreto	DISTRITAL DE NAPO	0.46	0.26	0.67	-0.506	1522
San Martín	DISTRITAL DE HABANA	0.47	0.30	0.60	-0.506	1523
Huancavelica	DISTRITAL DE PILPICHACA	0.21	0.38	0.58	-0.507	1524
Ancash	DISTRITAL DE CALVAY	0.29	0.25	0.58	-0.507	1525
Ancash	DISTRITAL DE PAMPAS CHICO	0.26	0.38	0.59	-0.510	1526
Puno	DISTRITAL DE CHUCUITO	0.36	0.48	0.66	-0.511	1527
Junín	DISTRITAL DE PANCAN	0.40	0.45	0.64	-0.513	1528
Ucayali	DISTRITAL DE CURIMANA	0.15	0.31	0.51	-0.514	1529
Cusco	DISTRITAL DE MARAS	0.38	0.32	0.63	-0.515	1530
Ancash	DISTRITAL DE FIDEL OLIVAS ESCUDERO	0.14	0.27	0.53	-0.517	1531
Pasco	DISTRITAL DE CHONTABAMBA	0.47	0.40	0.66	-0.519	1532
Puno	DISTRITAL DE NUVOA	0.54	0.36	0.72	-0.520	1533
Pasco	DISTRITAL DE HUANCABAMBA	0.44	0.36	0.61	-0.520	1534
Puno	DISTRITAL DE PAUCARCOLLA	0.48	0.42	0.71	-0.520	1535
Piura	DISTRITAL DE AMOTAPE	0.62	0.34	0.65	-0.521	1536
Apurímac	DISTRITAL DE TINTAY	0.54	0.34	0.72	-0.524	1537
Moquegua	DISTRITAL DE UBINAS	0.45	0.47	0.69	-0.525	1538
Tacna	DISTRITAL DE CAMILACA	0.03	0.47	0.42	-0.527	1539
Loreto	DISTRITAL DE LAS AMAZONAS	0.49	0.28	0.70	-0.528	1540
Loreto	DISTRITAL DE EMILIO SAN MARTIN	0.36	0.27	0.66	-0.529	1541
Ancash	DISTRITAL DE PACLLON	0.39	0.35	0.66	-0.530	1542
Cusco	DISTRITAL DE LLUSCO	0.34	0.23	0.65	-0.530	1543
Ayacucho	DISTRITAL DE LUIS CARRANZA	0.17	0.24	0.58	-0.532	1544
Cusco	DISTRITAL DE LIVITACA	0.33	0.29	0.66	-0.532	1545
Cusco	DISTRITAL DE CALCA	0.47	0.25	0.67	-0.533	1546
Loreto	DISTRITAL DE PAMPA HERMOZA	0.39	0.27	0.66	-0.534	1547
Cajamarca	DISTRITAL DE SAN BENITO	0.23	0.37	0.57	-0.535	1548
Cajamarca	PROVINCIAL DE HUALGAYOC - BAMBAMARCA	0.68	0.37	0.75	-0.536	1549
Piura	DISTRITAL DE LA ARENA	0.47	0.37	0.68	-0.539	1550
Loreto	DISTRITAL DE PUINAHUA	0.42	0.27	0.65	-0.542	1551
Huancavelica	DISTRITAL DE HUACHOCOLPA	0.27	0.37	0.62	-0.542	1552
Lima	DISTRITAL DE SAN MATEO DE OTAO	0.35	0.50	0.62	-0.544	1553
Junín	DISTRITAL DE LEONOR ORDOÑEZ	0.32	0.49	0.68	-0.544	1554
Puno	DISTRITAL DE HUACULLANI	0.44	0.45	0.66	-0.545	1555
Ayacucho	DISTRITAL DE SARHUA	0.48	0.26	0.69	-0.545	1556
Junín	DISTRITAL DE MASMA CHICCHE	0.41	0.31	0.66	-0.547	1557
Junín	DISTRITAL DE RICRAY	0.34	0.35	0.67	-0.549	1558
Cajamarca	DISTRITAL DE CALQUIS	0.39	0.28	0.62	-0.549	1559
Huánuco	DISTRITAL DE MARIAS	0.21	0.23	0.60	-0.549	1560

Departamento	Municipalidad	Facilitadores		Variables Desincentivadoras	Indicador de Clima de Negocios (INCLINE)	Ranking
		Primer orden	Segundo orden			
Junín	DISTRITAL DE MARISCAL CASTILLA	0.21	0.30	0.59	-0.551	1561
Junín	DISTRITAL DE MARCAPOMACOCCHA	0.39	0.48	0.65	-0.551	1562
Puno	DISTRITAL DE ARAPA	0.25	0.41	0.63	-0.551	1563
La Libertad	DISTRITAL DE CACHICADAN	0.48	0.34	0.73	-0.551	1564
Huancavelica	DISTRITAL DE SAN FRANCISCO DE SANGAYAICO	0.36	0.33	0.69	-0.551	1565
San Martín	DISTRITAL DE EL ESLABON	0.33	0.43	0.58	-0.553	1566
Puno	DISTRITAL DE UNICACHI	0.24	0.50	0.54	-0.555	1567
Ucayali	DISTRITAL DE SEPAHUA	0.49	0.35	0.75	-0.556	1568
San Martín	DISTRITAL DE BARRANQUITA	0.32	0.32	0.63	-0.557	1569
Junín	DISTRITAL DE HUACHAC	0.38	0.49	0.69	-0.559	1570
San Martín	DISTRITAL DE ELIAS SOPLIN VARGAS	0.35	0.31	0.67	-0.560	1571
Loreto	DISTRITAL DE SANTA CRUZ	0.41	0.23	0.70	-0.560	1572
Arequipa	DISTRITAL DE SAN JUAN DE SIGUAS	0.28	0.47	0.61	-0.561	1573
Moquegua	DISTRITAL DE SAN CRISTOBAL	0.48	0.42	0.66	-0.564	1574
Cajamarca	DISTRITAL DE ENCAVADA	0.43	0.32	0.66	-0.565	1575
Apurimac	DISTRITAL DE TORAYA	0.30	0.27	0.70	-0.566	1576
Puno	DISTRITAL DE CAMINACA	0.19	0.32	0.58	-0.570	1577
Ayacucho	DISTRITAL DE CHIARA	0.43	0.34	0.71	-0.570	1578
Cusco	DISTRITAL DE CAPACMARCA	0.47	0.27	0.73	-0.571	1579
Cusco	DISTRITAL DE SAN PEDRO	0.60	0.41	0.82	-0.572	1580
Lima	DISTRITAL DE SANTO DOMINGO DE LOS OLLEROS	0.19	0.36	0.55	-0.572	1581
Junín	DISTRITAL DE SUITUCANGHA	0.37	0.42	0.72	-0.573	1582
Cusco	DISTRITAL DE CCARHUAYO	0.43	0.22	0.70	-0.574	1583
Cusco	DISTRITAL DE CUSIPATA	0.45	0.34	0.72	-0.575	1584
Lima	DISTRITAL DE HUAURA	0.59	0.55	0.82	-0.578	1585
Amazonas	DISTRITAL DE BALSAS	0.33	0.34	0.71	-0.578	1586
Ayacucho	DISTRITAL DE BELEN	0.17	0.46	0.59	-0.578	1587
San Martín	DISTRITAL DE YURACYACU	0.36	0.41	0.65	-0.580	1588
Junín	DISTRITAL DE HUANCAN	0.29	0.48	0.64	-0.583	1589
Amazonas	DISTRITAL DE VISTA ALEGRE	0.13	0.25	0.52	-0.584	1590
Pasco	DISTRITAL DE HUACHON	0.39	0.44	0.68	-0.586	1591
Huancavelica	DISTRITAL DE HUACHOCOLPA	0.26	0.32	0.66	-0.586	1592
San Martín	DISTRITAL DE PINTO RECODO	0.24	0.30	0.62	-0.588	1593
Piura	DISTRITAL DE LAS LOMAS	0.57	0.37	0.77	-0.589	1594
Junín	DISTRITAL DE YAULI	0.61	0.60	0.90	-0.591	1595
La Libertad	DISTRITAL DE MARCABAL	0.40	0.23	0.69	-0.592	1596
Ayacucho	DISTRITAL DE CARMEN ALTO	0.39	0.46	0.71	-0.592	1597
Ucayali	DISTRITAL DE IRAZOLA	0.48	0.31	0.70	-0.596	1598
Cusco	DISTRITAL DE COAPI	0.49	0.23	0.67	-0.597	1599
San Martín	DISTRITAL DE AWAJUN	0.36	0.30	0.69	-0.599	1600
Junín	DISTRITAL DE MARCO	0.31	0.44	0.70	-0.601	1601
Apurimac	DISTRITAL DE JUSTO APU SAHUARAURA	0.21	0.33	0.66	-0.601	1602
Ayacucho	DISTRITAL DE SAURAMA	0.32	0.26	0.73	-0.603	1603
Cajamarca	DISTRITAL DE MAGDALENA	0.49	0.38	0.74	-0.604	1604
Ayacucho	DISTRITAL DE LLOCHEGUA	0.53	0.38	0.79	-0.608	1605
Puno	DISTRITAL DE PICHACANI	0.44	0.46	0.77	-0.609	1606
Cusco	DISTRITAL DE CHALLABAMBA	0.52	0.26	0.80	-0.609	1607
Ayacucho	DISTRITAL DE SAN SALVADOR DE QUIJE	0.30	0.28	0.73	-0.610	1608
Amazonas	DISTRITAL DE CHURUJA	0.53	0.36	0.75	-0.611	1609
Cusco	DISTRITAL DE OCOBAMBA	0.28	0.40	0.63	-0.611	1610
Huánuco	DISTRITAL DE SINGA	0.26	0.34	0.70	-0.612	1611
Lima	DISTRITAL DE SAN LORENZO DE QUINTI	0.22	0.47	0.66	-0.612	1612
San Martín	DISTRITAL DE CHIPURANA	0.36	0.29	0.69	-0.615	1613
Puno	DISTRITAL DE CHAPASO	0.20	0.45	0.63	-0.617	1614
Cajamarca	DISTRITAL DE TACABAMBA	0.32	0.33	0.68	-0.619	1615
Huánuco	PROVINCIAL DE PUERTO INCA	0.27	0.30	0.67	-0.623	1616
Arequipa	DISTRITAL DE SAN ANTONIO DE CHUCA	0.04	0.34	0.54	-0.624	1617
Cajamarca	DISTRITAL DE CHANCAYBAYOS	0.49	0.37	0.78	-0.624	1618
Huancavelica	DISTRITAL DE TINTAY PUNCU	0.20	0.26	0.69	-0.626	1619
Ancash	DISTRITAL DE HUAYLLAPAMPA	0.16	0.33	0.71	-0.628	1620
Puno	DISTRITAL DE CALAPUJA	0.23	0.40	0.64	-0.629	1621
Cajamarca	DISTRITAL DE MIRACOSTA	0.20	0.30	0.67	-0.632	1622
La Libertad	DISTRITAL DE COCHORCO	0.28	0.28	0.68	-0.633	1623
Huánuco	DISTRITAL DE CHINCHAO	0.56	0.29	0.78	-0.633	1624
Ayacucho	DISTRITAL DE AYAHUANCO	0.16	0.21	0.70	-0.633	1625
Cajamarca	DISTRITAL DE GREGORIO PITTA	0.31	0.25	0.67	-0.635	1626
Cusco	DISTRITAL DE OLLANTAYTAMBO	0.37	0.37	0.72	-0.636	1627
San Martín	DISTRITAL DE PAPAPLAYA	0.54	0.27	0.83	-0.637	1628
Lima	DISTRITAL DE SAN JUAN DE IRIS	0.25	0.46	0.64	-0.639	1629
Puno	DISTRITAL DE POTOMI	0.30	0.38	0.71	-0.640	1630
Loreto	DISTRITAL DE TEBIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	0.42	0.24	0.73	-0.643	1631
Arequipa	DISTRITAL DE PAMPAMARCA	0.33	0.27	0.76	-0.644	1632
Junín	DISTRITAL DE COVIRIALI	0.34	0.32	0.70	-0.648	1633
San Martín	DISTRITAL DE SHAMBOYACU	0.24	0.32	0.68	-0.648	1634
Arequipa	DISTRITAL DE RIO GRANDE	0.07	0.47	0.53	-0.652	1635
Arequipa	DISTRITAL DE HUANUHUANU	0.38	0.42	0.70	-0.653	1636
Loreto	DISTRITAL DE PUTUMAYO	0.46	0.34	0.82	-0.656	1637
Lima	DISTRITAL DE AZANGARO	0.04	0.37	0.64	-0.656	1638
Huánuco	DISTRITAL DE ARANCAY	0.24	0.26	0.73	-0.663	1639
Huánuco	DISTRITAL DE YANAMAYO	0.46	0.26	0.74	-0.664	1640
Ucayali	DISTRITAL DE IPARIA	0.35	0.30	0.78	-0.667	1641
Junín	DISTRITAL DE SANTO DOMINGO DE ACOBAMBA	0.41	0.29	0.81	-0.668	1642
Junín	DISTRITAL DE PANGOA	0.48	0.27	0.75	-0.673	1643
Ayacucho	DISTRITAL DE SAN JOSE DE TICLLAS	0.18	0.29	0.69	-0.674	1644
Junín	DISTRITAL DE PAMPA HERMOZA	0.27	0.28	0.72	-0.678	1645
La Libertad	DISTRITAL DE ONGON	0.15	0.24	0.72	-0.679	1646
Ancash	DISTRITAL DE CONGAS	0.28	0.37	0.82	-0.682	1647
Arequipa	DISTRITAL DE PUYCA	0.18	0.27	0.70	-0.684	1648
Lima	DISTRITAL DE CARANIA	0.33	0.39	0.80	-0.684	1649
San Martín	DISTRITAL DE YORONGOS	0.45	0.29	0.73	-0.685	1650
Ayacucho	DISTRITAL DE CONCEPCION	0.40	0.27	0.79	-0.687	1651
Ayacucho	DISTRITAL DE ANCO	0.18	0.25	0.70	-0.689	1652
Huancavelica	DISTRITAL DE SECCLLA	0.35	0.31	0.83	-0.690	1653
Ucayali	DISTRITAL DE CAMPOVERDE	0.38	0.42	0.79	-0.690	1654
Ayacucho	DISTRITAL DE ACCOMARCA	0.35	0.31	0.79	-0.699	1655
Ica	DISTRITAL DE SAN JUAN DE YANAC	0.31	0.37	0.78	-0.700	1656
Junín	DISTRITAL DE PARCO	0.39	0.43	0.86	-0.701	1657
Arequipa	DISTRITAL DE CHILCAYMARCA	0.14	0.31	0.68	-0.705	1658
Loreto	DISTRITAL DE TORRES CAUSANA	0.20	0.25	0.73	-0.708	1659
Puno	DISTRITAL DE ACHAYA	0.27	0.34	0.74	-0.714	1660
Puno	DISTRITAL DE SANTA ROSA	0.51	0.44	0.90	-0.714	1661
Puno	DISTRITAL DE CUIPI	0.17	0.40	0.72	-0.717	1662
La Libertad	DISTRITAL DE LA ESPERANZA	0.53	0.59	0.91	-0.718	1663
Loreto	DISTRITAL DE PASTAZA	0.48	0.19	0.87	-0.720	1664
Lima	DISTRITAL DE CHICLA	0.42	0.61	0.78	-0.720	1665
Cajamarca	DISTRITAL DE EDUARDO VILLANUEVA	0.24	0.38	0.72	-0.720	1666
Ayacucho	DISTRITAL DE CHUNGUI	0.16	0.24	0.80	-0.726	1667
Puno	DISTRITAL DE LIMBANI	0.17	0.39	0.65	-0.730	1668
Huánuco	DISTRITAL DE SAN PEDRO DE CHAULAN	0.33	0.21	0.86	-0.742	1669
Loreto	DISTRITAL DE MANSERICHE	0.34	0.27	0.87	-0.751	1670
Pasco	PROVINCIAL DE OXAPAMPA	0.57	0.51	0.95	-0.761	1671
Moquegua	DISTRITAL DE CUCHUMBANA	0.34	0.37	0.76	-0.783	1672
San Martín	DISTRITAL DE BAYO RIAYO	0.18	0.36	0.78	-0.788	1673
Junín	DISTRITAL DE LA UNION	0.28	0.44	0.80	-0.792	1674
Junín	DISTRITAL DE RIO TAMBO	0.11	0.25	0.79	-0.794	1675
San Martín	DISTRITAL DE CAMPANILLA	0.35	0.27	0.82	-0.794	1676
Puno	DISTRITAL DE MAYAZO	0.27	0.41	0.89	-0.829	1677
San Martín	DISTRITAL DE POLVORA	0.37	0.33	0.84	-0.833	1678
San Martín	DISTRITAL DE NUEVA CAJAMARCA	0.49	0.38	0.97	-0.855	1679
Ica	DISTRITAL DE CHAVIN	0.32	0.39	0.86	-0.856	1680
Arequipa	DISTRITAL DE SANTA ISABEL DE SIGUAS	0.18	0.43	0.73	-0.862	1681
La Libertad	DISTRITAL DE CHUGAY	0.32	0.27	0.95	-0.869	1682
Cusco	DISTRITAL DE QUIMBIRI	0.47	0.28	1.00	-0.876	1683
Huánuco	DISTRITAL DE UMARI	0.07	0.24	0.91	-0.901	1684
Huánuco	DISTRITAL DE HERMILIO VALDIZAN	0.20	0.29	0.87	-0.915	1685
Puno	DISTRITAL DE COATA	0.27	0.43	0.95	-0.967	1686