

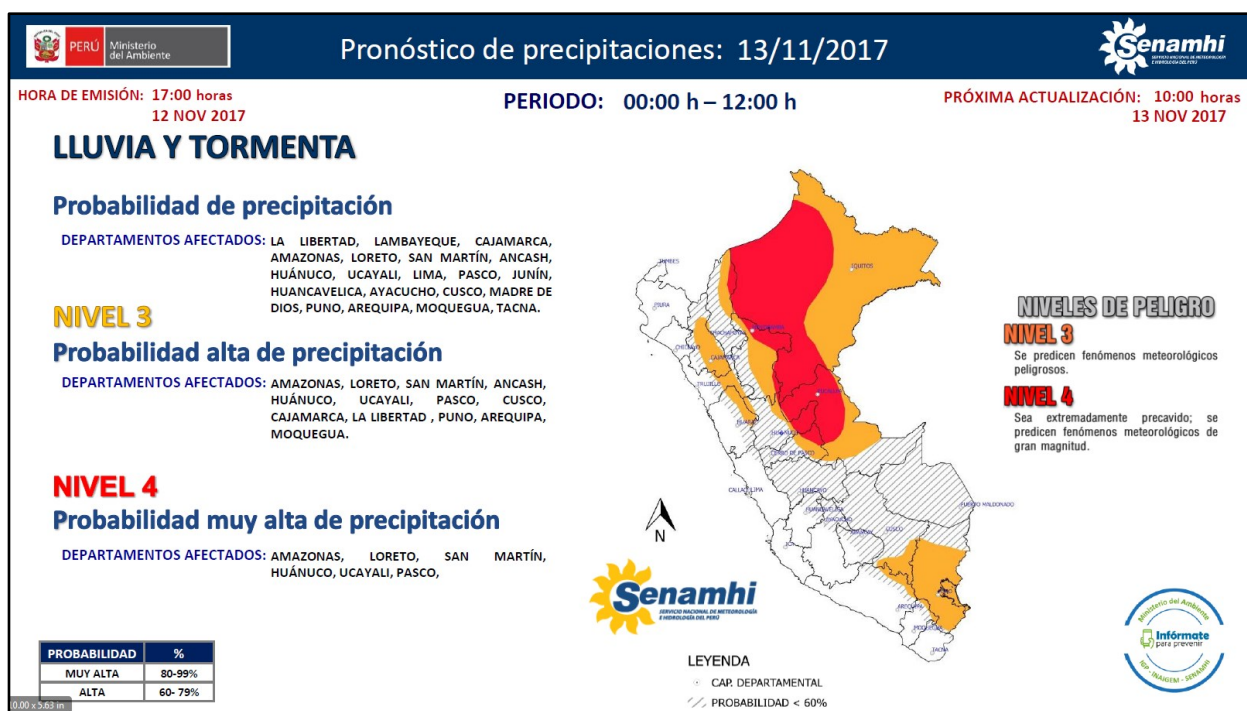
## PROCEDIMIENTO

El SENAMHI en su pronóstico de precipitación diario (12.11.2017, 17:00 horas) anuncia lluvias de moderada a fuerte intensidad en los departamentos de: Loreto, Amazonas, San Martín, Huánuco, Ucayali y Pasco, con presencia de ráfagas de viento y descargas eléctricas, con una probabilidad de ocurrencia de muy alta entre un rango de 80% y 90%.

Asimismo, también anuncia lluvias de moderada intensidad en los departamentos de: Arequipa, Cusco, Puno, Moquegua y Tacna, con rafagas de viento y descargas electricas, con una probabilidad de ocurrencia alta entre un rango de 60% y 79%.

Este comportamiento de las lluvias podría desencadenar la ocurrencia de deslizamientos, flujos de detritos (huaycos) u otro tipo de movimientos en masa, así como de inundaciones, que traería consigo situaciones de riesgo a la población.

Finalmente, para la identificación de los ámbitos con mayor propensión a estos eventos se ha tomado como base el <sup>1</sup>Mapa de Susceptibilidad a Movimientos en Masa elaborado por el INGEMMET, así como el <sup>2</sup>Mapa de Susceptibilidad a Inundaciones elaborado por el CENEPRED en base a la metodología del INGEMMET, esto mediante el análisis con sistemas de información geográfica (SIG), con la finalidad de poder representarlo cartográficamente.



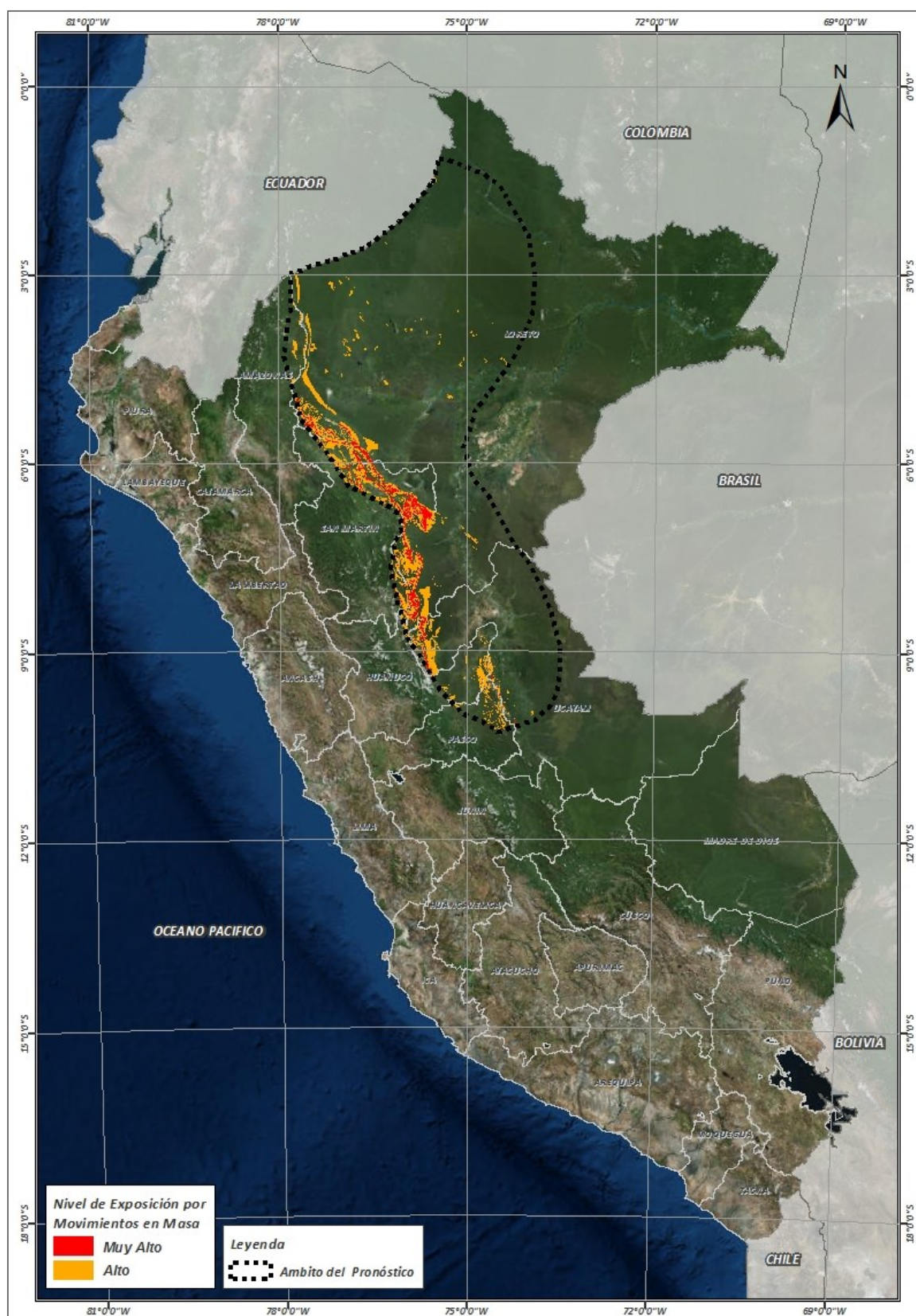
<sup>1</sup> Cabe destacar que los mapas de susceptibilidad por movimientos en masa, si bien identifican áreas donde se pueden generar potencialmente tales eventos, en ellos no figura la totalidad de zonas a ser afectadas, ni predicen cuando ocurrirán los procesos analizados (Ayala-Carcedo y Olcinas 2002).

**Figura N° 1: Mapa de exposición alta y muy alta por inundación (Nivel 04)**



Fuente: CENEPRED, elaborado con información del SENAMHI e INGEMMET.

**Figura N° 2:** Mapa de exposición alta y muy alta por movimientos en masa (Nivel 04)



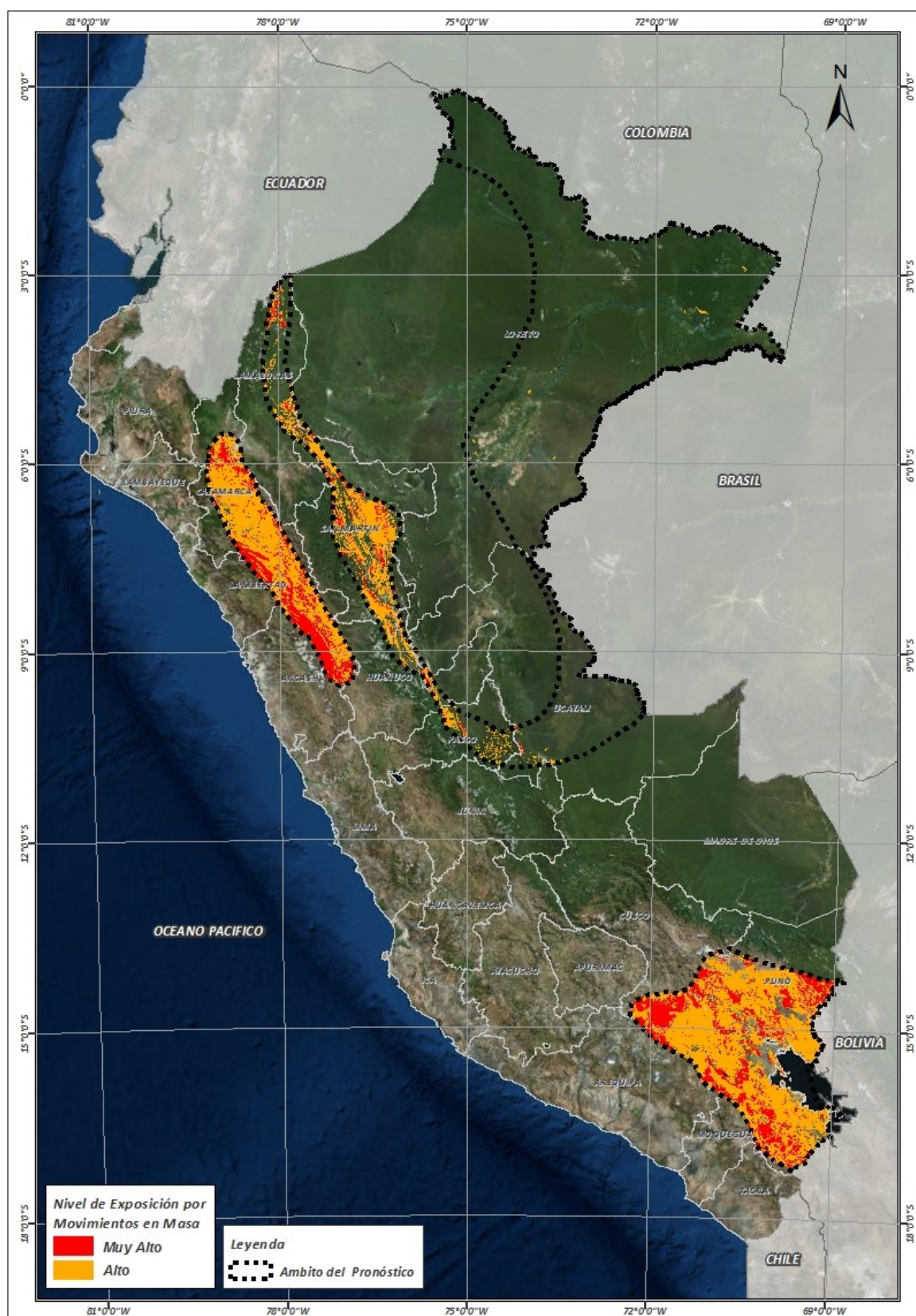
Fuente: Elaborado por CENEPRED, basado en la metodología del INGEMMET.

**Figura N° 3:** Mapa de exposición alta y muy alta por inundación (Nivel 03)



Fuente: CENEPRED, elaborado con información del SENAMHI e INGEMMET.

**Figura N° 4:** Mapa de exposición alta y muy alta por movimientos en masa (Nivel 03)



Fuente: Elaborado por CENEPRED, basado en la metodología del INGENMET.

En base a las zonas de exposición alta y muy alta por inundación representado en las figuras N° 01 y N° 03, y considerando la densidad de ocurrencia de emergencias en el periodo 2003 – 2017 correspondiente a los meses de enero, febrero y marzo hasta la fecha; se han identificado como zonas probables a ser afectadas los siguientes distritos:

**Cuadro N° 1:** Distritos expuestos a inundación (Nivel 04)

| DEPARTAMENTO | PROVINCIA         | DISTRITO                   |
|--------------|-------------------|----------------------------|
| AMAZONAS     | CONDORCANQUI      | NIEVA                      |
| AMAZONAS     | CONDORCANQUI      | RIO SANTIAGO               |
| HUANUCO      | PUERTO INCA       | CODO DEL POZUZO            |
| HUANUCO      | PUERTO INCA       | HONORIA                    |
| HUANUCO      | PUERTO INCA       | PUERTO INCA                |
| HUANUCO      | PUERTO INCA       | TOURNAVISTA                |
| HUANUCO      | PUERTO INCA       | YUYAPICHIS                 |
| LORETO       | ALTO AMAZONAS     | BALSAPUERTO                |
| LORETO       | ALTO AMAZONAS     | JEBEROS                    |
| LORETO       | ALTO AMAZONAS     | LAGUNAS                    |
| LORETO       | ALTO AMAZONAS     | SANTA CRUZ                 |
| LORETO       | ALTO AMAZONAS     | TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS |
| LORETO       | ALTO AMAZONAS     | YURIMAGUAS                 |
| LORETO       | DATAM DEL MARAÑON | ANDOAS                     |
| LORETO       | DATAM DEL MARAÑON | BARRANCA                   |
| LORETO       | DATAM DEL MARAÑON | CAHUAPANAS                 |
| LORETO       | DATAM DEL MARAÑON | MANSERICHE                 |
| LORETO       | DATAM DEL MARAÑON | MORONA                     |
| LORETO       | DATAM DEL MARAÑON | PASTAZA                    |
| LORETO       | LORETO            | PARINARI                   |
| LORETO       | LORETO            | TIGRE                      |
| LORETO       | LORETO            | TROMPETEROS                |
| LORETO       | LORETO            | URARINAS                   |
| LORETO       | MAYNAS            | ALTO NANAY                 |
| LORETO       | MAYNAS            | NAPO                       |
| LORETO       | MAYNAS            | TORRES CAUSANA             |
| LORETO       | REQUENA           | MAQUIA                     |
| LORETO       | UCAYALI           | CONTAMANA                  |
| LORETO       | UCAYALI           | INAHUAYA                   |
| LORETO       | UCAYALI           | PADRE MARQUEZ              |

| DEPARTAMENTO | PROVINCIA        | DISTRITO             |
|--------------|------------------|----------------------|
| PASCO        | OXAPAMPA         | PUERTO BERMUDEZ      |
| SAN MARTIN   | BELLAVISTA       | ALTO BIAVO           |
| SAN MARTIN   | LAMAS            | BARRANQUITA          |
| SAN MARTIN   | LAMAS            | CAYNARACHI           |
| SAN MARTIN   | MOYOBAMBA        | CALZADA              |
| SAN MARTIN   | MOYOBAMBA        | HABANA               |
| SAN MARTIN   | MOYOBAMBA        | MOYOBAMBA            |
| SAN MARTIN   | MOYOBAMBA        | YANTALO              |
| SAN MARTIN   | RIOJA            | SAN FERNANDO         |
| SAN MARTIN   | SAN MARTIN       | CACATACHI            |
| SAN MARTIN   | SAN MARTIN       | CHAZUTA              |
| SAN MARTIN   | SAN MARTIN       | CHIPURANA            |
| SAN MARTIN   | SAN MARTIN       | EL PORVENIR          |
| SAN MARTIN   | SAN MARTIN       | HUIMBAYOC            |
| SAN MARTIN   | SAN MARTIN       | JUAN GUERRA          |
| SAN MARTIN   | SAN MARTIN       | LA BANDA DE SHILCAYO |
| SAN MARTIN   | SAN MARTIN       | MORALES              |
| SAN MARTIN   | SAN MARTIN       | PAPAPLAYA            |
| SAN MARTIN   | SAN MARTIN       | SAUCE                |
| SAN MARTIN   | SAN MARTIN       | SHAPAJA              |
| SAN MARTIN   | SAN MARTIN       | TARAPOTO             |
| UCAYALI      | ATALAYA          | TAHUANIA             |
| UCAYALI      | CORONEL PORTILLO | CALLERIA             |
| UCAYALI      | CORONEL PORTILLO | CAMPOVERDE           |
| UCAYALI      | CORONEL PORTILLO | IPARIA               |
| UCAYALI      | CORONEL PORTILLO | MANANTAY             |
| UCAYALI      | CORONEL PORTILLO | MASISEA              |
| UCAYALI      | CORONEL PORTILLO | NUEVA REQUENA        |
| UCAYALI      | CORONEL PORTILLO | YARINACOCOA          |
| UCAYALI      | PADRE ABAD       | CURIMANA             |

| DEPARTAMENTO | PROVINCIA | DISTRITO      |
|--------------|-----------|---------------|
| LORETO       | UCAYALI   | PAMPA HERMOSA |
| LORETO       | UCAYALI   | SARAYACU      |
| LORETO       | UCAYALI   | VARGAS GUERRA |

| DEPARTAMENTO | PROVINCIA  | DISTRITO   |
|--------------|------------|------------|
| UCAYALI      | PADRE ABAD | IRAZOLA    |
| UCAYALI      | PADRE ABAD | PADRE ABAD |

**Cuadro N° 2:** Distritos expuestos a inundación (Nivel 03)

| DEPARTAMENTO | PROVINCIA    | DISTRITO             |
|--------------|--------------|----------------------|
| AMAZONAS     | BAGUA        | IMAZA                |
| AMAZONAS     | CONDORCANQUI | NIEVA                |
| AMAZONAS     | CONDORCANQUI | RIO SANTIAGO         |
| AMAZONAS     | UTCUBAMBA    | CUMBA                |
| AREQUIPA     | CASTILLA     | CHACHAS              |
| AREQUIPA     | CASTILLA     | CHOCO                |
| AREQUIPA     | CASTILLA     | ORCOPAMPA            |
| AREQUIPA     | CAYLLOMA     | CALLALLI             |
| AREQUIPA     | CAYLLOMA     | CAYLLOMA             |
| AREQUIPA     | CAYLLOMA     | SAN ANTONIO DE CHUCA |
| AREQUIPA     | CAYLLOMA     | SIBAYO               |
| AREQUIPA     | CAYLLOMA     | TISCO                |
| AREQUIPA     | CONDESUYOS   | CAYARANI             |
| CAJAMARCA    | CAJABAMBA    | CACHACHI             |
| CAJAMARCA    | CAJABAMBA    | CONDEBAMBA           |
| CAJAMARCA    | CAJAMARCA    | CAJAMARCA            |
| CAJAMARCA    | CAJAMARCA    | ENCAÑADA             |
| CAJAMARCA    | CAJAMARCA    | LOS BAÑOS DEL INCA   |
| CAJAMARCA    | CAJAMARCA    | NAMORA               |
| CAJAMARCA    | CELENDIN     | HUASMIN              |
| CAJAMARCA    | CELENDIN     | SUCRE                |
| CAJAMARCA    | CUTERVO      | CHOROS               |
| CAJAMARCA    | CUTERVO      | TORIBIO CASANOVA     |
| CAJAMARCA    | JAEN         | BELLAVISTA           |
| CAJAMARCA    | JAEN         | JAEN                 |
| CAJAMARCA    | SAN MIGUEL   | CALQUIS              |
| CUSCO        | CANAS        | CHECCA               |
| CUSCO        | CANAS        | KUNTURKANKI          |
| CUSCO        | CANAS        | LANGUI               |
| CUSCO        | CANAS        | LAYO                 |
| CUSCO        | CANCHIS      | CHECACUPE            |
| CUSCO        | CANCHIS      | MARANGANI            |

| DEPARTAMENTO | PROVINCIA | DISTRITO     |
|--------------|-----------|--------------|
| PUNO         | CHUCUITO  | JULI         |
| PUNO         | CHUCUITO  | KELLUYO      |
| PUNO         | CHUCUITO  | PISACOMA     |
| PUNO         | CHUCUITO  | POMATA       |
| PUNO         | CHUCUITO  | ZEPITA       |
| PUNO         | EL COLLAO | CAPAZO       |
| PUNO         | EL COLLAO | CONDURIRI    |
| PUNO         | EL COLLAO | ILAVE        |
| PUNO         | EL COLLAO | PILCUYO      |
| PUNO         | EL COLLAO | SANTA ROSA   |
| PUNO         | HUANCANE  | COJATA       |
| PUNO         | HUANCANE  | HUANCANE     |
| PUNO         | HUANCANE  | HUATASANI    |
| PUNO         | HUANCANE  | INCHUPALLA   |
| PUNO         | HUANCANE  | PUSI         |
| PUNO         | HUANCANE  | TARACO       |
| PUNO         | HUANCANE  | VILQUE CHICO |
| PUNO         | LAMPA     | CABANILLA    |
| PUNO         | LAMPA     | CALAPUJA     |
| PUNO         | LAMPA     | LAMPA        |
| PUNO         | LAMPA     | NICASIO      |
| PUNO         | LAMPA     | OCUVIRI      |
| PUNO         | LAMPA     | PARATIA      |
| PUNO         | LAMPA     | PUCARA       |
| PUNO         | LAMPA     | SANTA LUCIA  |
| PUNO         | MELGAR    | ANTAUTA      |
| PUNO         | MELGAR    | AYAVIRI      |
| PUNO         | MELGAR    | CUPI         |
| PUNO         | MELGAR    | LLALLI       |
| PUNO         | MELGAR    | MACARI       |
| PUNO         | MELGAR    | NUÑO A       |
| PUNO         | MELGAR    | ORURILLO     |

| DEPARTAMENTO | PROVINCIA               | DISTRITO               |
|--------------|-------------------------|------------------------|
| CUSCO        | CANCHIS                 | PITUMARCA              |
| CUSCO        | CANCHIS                 | SAN PABLO              |
| CUSCO        | CANCHIS                 | SICUANI                |
| CUSCO        | CHUMBIVILCAS            | VELILLE                |
| CUSCO        | ESPINAR                 | ALTO PICHIGUA          |
| CUSCO        | ESPINAR                 | CONDOROMA              |
| CUSCO        | ESPINAR                 | COPORAQUE              |
| CUSCO        | ESPINAR                 | ESPINAR                |
| CUSCO        | ESPINAR                 | OCORURO                |
| CUSCO        | ESPINAR                 | PALLPATA               |
| CUSCO        | ESPINAR                 | PICHIGUA               |
| CUSCO        | ESPINAR                 | SUYCKUTAMBO            |
| HUANUCO      | LEONCIO PRADO           | DANIEL ALOMIAS ROBLES  |
| HUANUCO      | LEONCIO PRADO           | JOSE CRESPO Y CASTILLO |
| HUANUCO      | LEONCIO PRADO           | LUYANDO                |
| HUANUCO      | LEONCIO PRADO           | RUPA-RUPA              |
| HUANUCO      | MARAÑON                 | CHOLON                 |
| HUANUCO      | PUERTO INCA             | CODO DEL POZUZO        |
| JUNIN        | SATIPO                  | RIO TAMBO              |
| LA LIBERTAD  | SANCHEZ CARRION         | CHUGAY                 |
| LA LIBERTAD  | SANCHEZ CARRION         | CURGOS                 |
| LA LIBERTAD  | SANCHEZ CARRION         | MARCABAL               |
| LORETO       | LORETO                  | NAUTA                  |
| LORETO       | LORETO                  | PARINARI               |
| LORETO       | MARISCAL RAMON CASTILLA | PEBAS                  |
| LORETO       | MARISCAL RAMON CASTILLA | RAMON CASTILLA         |
| LORETO       | MARISCAL RAMON CASTILLA | SAN PABLO              |
| LORETO       | MARISCAL RAMON CASTILLA | YAVARI                 |
| LORETO       | MAYNAS                  | ALTO NANAY             |
| LORETO       | MAYNAS                  | BELEN                  |
| LORETO       | MAYNAS                  | FERNANDO LORES         |
| LORETO       | MAYNAS                  | INDIANA                |
| LORETO       | MAYNAS                  | IQUITOS                |
| LORETO       | MAYNAS                  | LAS AMAZONAS           |
| LORETO       | MAYNAS                  | MAZAN                  |
| LORETO       | MAYNAS                  | NAPO                   |

| DEPARTAMENTO | PROVINCIA             | DISTRITO    |
|--------------|-----------------------|-------------|
| PUNO         | MELGAR                | SANTA ROSA  |
| PUNO         | MELGAR                | UMACHIRI    |
| PUNO         | MOHO                  | CONIMA      |
| PUNO         | MOHO                  | HUAYRAPATA  |
| PUNO         | MOHO                  | MOHO        |
| PUNO         | PUNO                  | ACORA       |
| PUNO         | PUNO                  | ATUNCOLLA   |
| PUNO         | PUNO                  | CAPACHICA   |
| PUNO         | PUNO                  | CHUCUITO    |
| PUNO         | PUNO                  | COATA       |
| PUNO         | PUNO                  | HUATA       |
| PUNO         | PUNO                  | MAÑAZO      |
| PUNO         | PUNO                  | PAUCARCOLLA |
| PUNO         | PUNO                  | PICHACANI   |
| PUNO         | PUNO                  | PLATERIA    |
| PUNO         | PUNO                  | PUNO        |
| PUNO         | PUNO                  | SAN ANTONIO |
| PUNO         | PUNO                  | TIQUILLACA  |
| PUNO         | PUNO                  | VILQUE      |
| PUNO         | SAN ANTONIO DE PUTINA | ANANEA      |
| PUNO         | SAN ANTONIO DE PUTINA | PUTINA      |
| PUNO         | SAN ANTONIO DE PUTINA | QUILCAPUNCU |
| PUNO         | SAN ROMAN             | CABANA      |
| PUNO         | SAN ROMAN             | CARACOTO    |
| PUNO         | SAN ROMAN             | JULIACA     |
| PUNO         | SANDIA                | CUYOCUYO    |
| PUNO         | YUNGUYO               | COPANI      |
| PUNO         | YUNGUYO               | OLLARAYA    |
| PUNO         | YUNGUYO               | UNICACHI    |
| PUNO         | YUNGUYO               | YUNGUYO     |
| SAN MARTIN   | BELLAVISTA            | ALTO BIAVO  |
| SAN MARTIN   | BELLAVISTA            | BAJO BIAVO  |
| SAN MARTIN   | BELLAVISTA            | BELLAVISTA  |
| SAN MARTIN   | BELLAVISTA            | HUALLAGA    |
| SAN MARTIN   | BELLAVISTA            | SAN PABLO   |
| SAN MARTIN   | BELLAVISTA            | SAN RAFAEL  |

| DEPARTAMENTO | PROVINCIA             | DISTRITO                  |
|--------------|-----------------------|---------------------------|
| LORETO       | MAYNAS                | PUNCHANA                  |
| LORETO       | MAYNAS                | PUTUMAYO                  |
| LORETO       | MAYNAS                | SAN JUAN BAUTISTA         |
| LORETO       | MAYNAS                | TENIENTE MANUEL CLAVERO   |
| LORETO       | MAYNAS                | TORRES CAUSANA            |
| LORETO       | REQUENA               | ALTO TAPICHE              |
| LORETO       | REQUENA               | CAPELO                    |
| LORETO       | REQUENA               | EMILIO SAN MARTIN         |
| LORETO       | REQUENA               | JENARO HERRERA            |
| LORETO       | REQUENA               | MAQUIA                    |
| LORETO       | REQUENA               | PUINAHUA                  |
| LORETO       | REQUENA               | REQUENA                   |
| LORETO       | REQUENA               | SAQUENA                   |
| LORETO       | REQUENA               | SOPLIN                    |
| LORETO       | REQUENA               | TAPICHE                   |
| LORETO       | REQUENA               | YAQUERANA                 |
| LORETO       | UCAYALI               | SARAYACU                  |
| MOQUEGUA     | GENERAL SANCHEZ CERRO | CHOJATA                   |
| MOQUEGUA     | MARISCAL NIETO        | CARUMAS                   |
| PASCO        | OXAPAMPA              | PALCAZU                   |
| PASCO        | OXAPAMPA              | PUERTO BERMUDEZ           |
| PUNO         | AZANGARO              | ACHAYA                    |
| PUNO         | AZANGARO              | ARAPA                     |
| PUNO         | AZANGARO              | ASILLO                    |
| PUNO         | AZANGARO              | AZANGARO                  |
| PUNO         | AZANGARO              | CAMINACA                  |
| PUNO         | AZANGARO              | CHUPA                     |
| PUNO         | AZANGARO              | JOSE DOMINGO CHOQUEHUANCA |
| PUNO         | AZANGARO              | MUÑANI                    |
| PUNO         | AZANGARO              | POTONI                    |
| PUNO         | AZANGARO              | SAMAN                     |
| PUNO         | AZANGARO              | SAN ANTON                 |
| PUNO         | AZANGARO              | SAN JOSE                  |
| PUNO         | AZANGARO              | SAN JUAN DE SALINAS       |

| DEPARTAMENTO | PROVINCIA        | DISTRITO            |
|--------------|------------------|---------------------|
| SAN MARTIN   | EL DORADO        | SAN MARTIN          |
| SAN MARTIN   | EL DORADO        | SANTA ROSA          |
| SAN MARTIN   | HUALLAGA         | EL ESLABON          |
| SAN MARTIN   | HUALLAGA         | PISCOYACU           |
| SAN MARTIN   | HUALLAGA         | SACANCHE            |
| SAN MARTIN   | HUALLAGA         | SAPOSOA             |
| SAN MARTIN   | HUALLAGA         | TINGO DE SAPOSOA    |
| SAN MARTIN   | MARISCAL CACERES | CAMPANILLA          |
| SAN MARTIN   | MARISCAL CACERES | HUICUNGO            |
| SAN MARTIN   | MARISCAL CACERES | JUANJUI             |
| SAN MARTIN   | MARISCAL CACERES | PACHIZA             |
| SAN MARTIN   | MARISCAL CACERES | PAJARILLO           |
| SAN MARTIN   | MOYOBAMBA        | CALZADA             |
| SAN MARTIN   | MOYOBAMBA        | HABANA              |
| SAN MARTIN   | MOYOBAMBA        | MOYOBAMBA           |
| SAN MARTIN   | MOYOBAMBA        | SORITOR             |
| SAN MARTIN   | PICOTA           | CASPISAPA           |
| SAN MARTIN   | PICOTA           | PICOTA              |
| SAN MARTIN   | PICOTA           | PILLUANA            |
| SAN MARTIN   | PICOTA           | PUCACACA            |
| SAN MARTIN   | PICOTA           | SAN CRISTOBAL       |
| SAN MARTIN   | PICOTA           | SAN HILARION        |
| SAN MARTIN   | PICOTA           | TINGO DE PONASA     |
| SAN MARTIN   | RIOJA            | AWAJUN              |
| SAN MARTIN   | RIOJA            | ELIAS SOPLIN VARGAS |
| SAN MARTIN   | RIOJA            | NUEVA CAJAMARCA     |
| SAN MARTIN   | RIOJA            | PARDO MIGUEL        |
| SAN MARTIN   | RIOJA            | POSIC               |
| SAN MARTIN   | RIOJA            | RIOJA               |
| SAN MARTIN   | RIOJA            | SAN FERNANDO        |
| SAN MARTIN   | RIOJA            | YORONGOS            |
| SAN MARTIN   | RIOJA            | YURACYACU           |
| SAN MARTIN   | SAN MARTIN       | JUAN GUERRA         |
| SAN MARTIN   | TOCACHE          | NUEVO PROGRESO      |

| DEPARTAMENTO | PROVINCIA | DISTRITO           |
|--------------|-----------|--------------------|
| PUNO         | AZANGARO  | SANTIAGO DE PUPUJA |
| PUNO         | AZANGARO  | TIRAPATA           |
| PUNO         | CARABAYA  | AJOYANI            |
| PUNO         | CARABAYA  | COASA              |
| PUNO         | CARABAYA  | CORANI             |
| PUNO         | CARABAYA  | CRUCERO            |
| PUNO         | CARABAYA  | MACUSANI           |
| PUNO         | CHUCUITO  | DESAGUADERO        |
| PUNO         | CHUCUITO  | HUACULLANI         |

| DEPARTAMENTO | PROVINCIA        | DISTRITO |
|--------------|------------------|----------|
| SAN MARTIN   | TOCACHE          | POLVORA  |
| SAN MARTIN   | TOCACHE          | TOCACHE  |
| SAN MARTIN   | TOCACHE          | UCHIZA   |
| UCAYALI      | ATALAYA          | RAYMONDI |
| UCAYALI      | ATALAYA          | TAHUANIA |
| UCAYALI      | ATALAYA          | YURUA    |
| UCAYALI      | CORONEL PORTILLO | IPARIA   |
| UCAYALI      | CORONEL PORTILLO | MASISEA  |

De igual manera, considerando las zonas de exposición alta y muy alta por movimientos en masa, representado en las figuras N° 2 y N° 04 la densidad de ocurrencia de emergencias en el periodo 2003 – 2017 correspondiente a los meses de enero, febrero y marzo; se han identificado como probables zonas a ser afectadas los siguientes distritos:

**Cuadro N° 3:** Distritos expuestos a movimientos en masa (Nivel 04)

| DEPARTAMENTO | PROVINCIA         | DISTRITO           |
|--------------|-------------------|--------------------|
| AMAZONAS     | CONDORCANQUI      | NIEVA              |
| AMAZONAS     | CONDORCANQUI      | RIO SANTIAGO       |
| HUANUCO      | PUERTO INCA       | CODO DEL POZUZO    |
| HUANUCO      | PUERTO INCA       | PUERTO INCA        |
| HUANUCO      | PUERTO INCA       | TOURNAVISTA        |
| HUANUCO      | PUERTO INCA       | YUYAPICHIS         |
| LORETO       | ALTO AMAZONAS     | BALSAPUERTO        |
| LORETO       | DATAM DEL MARAÑON | BARRANCA           |
| LORETO       | DATAM DEL MARAÑON | CAHUAPANAS         |
| LORETO       | DATAM DEL MARAÑON | MANSERICHE         |
| LORETO       | DATAM DEL MARAÑON | MORONA             |
| LORETO       | UCAYALI           | CONTAMANA          |
| LORETO       | UCAYALI           | SARAYACU           |
| PASCO        | OXAPAMPA          | PUERTO BERMUDEZ    |
| SAN MARTIN   | BELLAVISTA        | ALTO BIAVO         |
| SAN MARTIN   | EL DORADO         | SAN MARTIN         |
| SAN MARTIN   | LAMAS             | ALONSO DE ALVARADO |
| SAN MARTIN   | LAMAS             | CUÑUMBUQUI         |
| SAN MARTIN   | LAMAS             | LAMAS              |

| DEPARTAMENTO | PROVINCIA        | DISTRITO             |
|--------------|------------------|----------------------|
| SAN MARTIN   | LAMAS            | SAN ROQUE DE CUMBAZA |
| SAN MARTIN   | LAMAS            | TABALOSOS            |
| SAN MARTIN   | MOYOBAMBA        | CALZADA              |
| SAN MARTIN   | MOYOBAMBA        | HABANA               |
| SAN MARTIN   | MOYOBAMBA        | JEPELACIO            |
| SAN MARTIN   | MOYOBAMBA        | MOYOBAMBA            |
| SAN MARTIN   | MOYOBAMBA        | SORITOR              |
| SAN MARTIN   | MOYOBAMBA        | YANTALO              |
| SAN MARTIN   | PICOTA           | TRES UNIDOS          |
| SAN MARTIN   | RIOJA            | SAN FERNANDO         |
| SAN MARTIN   | SAN MARTIN       | CHAZUTA              |
| SAN MARTIN   | SAN MARTIN       | CHIPURANA            |
| SAN MARTIN   | SAN MARTIN       | JUAN GUERRA          |
| SAN MARTIN   | SAN MARTIN       | LA BANDA DE SHILCAYO |
| SAN MARTIN   | SAN MARTIN       | MORALES              |
| SAN MARTIN   | SAN MARTIN       | SAUCE                |
| SAN MARTIN   | SAN MARTIN       | SHAPAJA              |
| UCAYALI      | ATALAYA          | TAHUANIA             |
| UCAYALI      | CORONEL PORTILLO | IPARIA               |

| DEPARTAMENTO | PROVINCIA | DISTRITO     |
|--------------|-----------|--------------|
| SAN MARTIN   | LAMAS     | PINTO RECODO |
| SAN MARTIN   | LAMAS     | RUMISAPA     |

| DEPARTAMENTO | PROVINCIA  | DISTRITO   |
|--------------|------------|------------|
| UCAYALI      | PADRE ABAD | PADRE ABAD |

**Cuadro N° 4:** Distritos expuestos a movimientos en masa (Nivel 03)

| DEPARTAMENTO | PROVINCIA                 | DISTRITO            |
|--------------|---------------------------|---------------------|
| AMAZONAS     | BAGUA                     | IMAZA               |
| AMAZONAS     | BONGARA                   | YAMBRASBAMBA        |
| AMAZONAS     | CHACHAPOYAS               | CHUQUIBAMBA         |
| AMAZONAS     | CONDORCANQUI              | EL CENEP            |
| AMAZONAS     | CONDORCANQUI              | NIEVA               |
| AMAZONAS     | CONDORCANQUI              | RIO SANTIAGO        |
| AMAZONAS     | RODRIGUEZ DE MENDOZA      | VISTA ALEGRE        |
| AMAZONAS     | UTCUBAMBA                 | BAGUA GRANDE        |
| AMAZONAS     | UTCUBAMBA                 | CUMBA               |
| AMAZONAS     | UTCUBAMBA                 | EL MILAGRO          |
| AMAZONAS     | UTCUBAMBA                 | YAMON               |
| ANCASH       | ANTONIO RAYMONDI          | ACZO                |
| ANCASH       | ANTONIO RAYMONDI          | CHACCHO             |
| ANCASH       | ANTONIO RAYMONDI          | CHINGAS             |
| ANCASH       | ANTONIO RAYMONDI          | LLAMELLIN           |
| ANCASH       | ANTONIO RAYMONDI          | MIRGAS              |
| ANCASH       | ANTONIO RAYMONDI          | SAN JUAN DE RONTTOY |
| ANCASH       | ASUNCION                  | ACOCACHA            |
| ANCASH       | ASUNCION                  | CHACAS              |
| ANCASH       | CARLOS FERMIN FITZCARRALD | SAN LUIS            |
| ANCASH       | CARLOS FERMIN FITZCARRALD | SAN NICOLAS         |
| ANCASH       | CARLOS FERMIN FITZCARRALD | YAUYA               |
| ANCASH       | CORONGO                   | CUSCA               |
| ANCASH       | HUARI                     | ANRA                |
| ANCASH       | HUARI                     | CAJAY               |
| ANCASH       | HUARI                     | HUACACHI            |
| ANCASH       | HUARI                     | HUACHIS             |
| ANCASH       | HUARI                     | HUANTAR             |
| ANCASH       | HUARI                     | HUARI               |

| DEPARTAMENTO | PROVINCIA       | DISTRITO            |
|--------------|-----------------|---------------------|
| HUANUCO      | MARAÑON         | CHOLON              |
| HUANUCO      | MARAÑON         | HUACRACHUCO         |
| HUANUCO      | MARAÑON         | SAN BUENAVENTURA    |
| HUANUCO      | PUERTO INCA     | CODO DEL POZUZO     |
| LA LIBERTAD  | BOLIVAR         | BAMBAMARCA          |
| LA LIBERTAD  | BOLIVAR         | BOLIVAR             |
| LA LIBERTAD  | BOLIVAR         | CONDORMARCA         |
| LA LIBERTAD  | BOLIVAR         | LONGOTEA            |
| LA LIBERTAD  | BOLIVAR         | UCUNCHA             |
| LA LIBERTAD  | GRAN CHIMU      | SAYAPULLO           |
| LA LIBERTAD  | OTUZCO          | HUARANCHAL          |
| LA LIBERTAD  | OTUZCO          | USQUIL              |
| LA LIBERTAD  | PATAZ           | BULDIBUYO           |
| LA LIBERTAD  | PATAZ           | CHILLIA             |
| LA LIBERTAD  | PATAZ           | HUANCASPATA         |
| LA LIBERTAD  | PATAZ           | HUAYLILLAS          |
| LA LIBERTAD  | PATAZ           | HUAYO               |
| LA LIBERTAD  | PATAZ           | PARCOY              |
| LA LIBERTAD  | PATAZ           | PATAZ               |
| LA LIBERTAD  | PATAZ           | PIAS                |
| LA LIBERTAD  | PATAZ           | SANTIAGO DE CHALLAS |
| LA LIBERTAD  | PATAZ           | TAURIJA             |
| LA LIBERTAD  | PATAZ           | TAYABAMBA           |
| LA LIBERTAD  | PATAZ           | URPAY               |
| LA LIBERTAD  | SANCHEZ CARRION | CHUGAY              |
| LA LIBERTAD  | SANCHEZ CARRION | COCHORCO            |
| LA LIBERTAD  | SANCHEZ CARRION | CURGOS              |
| LA LIBERTAD  | SANCHEZ CARRION | HUAMACHUCO          |
| LA LIBERTAD  | SANCHEZ CARRION | MARCABAL            |

| DEPARTAMENTO | PROVINCIA          | DISTRITO              |
|--------------|--------------------|-----------------------|
| ANCASH       | HUARI              | MASIN                 |
| ANCASH       | HUARI              | PAUCAS                |
| ANCASH       | HUARI              | PONTO                 |
| ANCASH       | HUARI              | RAHUAPAMPA            |
| ANCASH       | HUARI              | SAN MARCOS            |
| ANCASH       | HUARI              | SAN PEDRO DE CHANA    |
| ANCASH       | HUARI              | UCO                   |
| ANCASH       | MARISCAL LUZURIAGA | CASCA                 |
| ANCASH       | MARISCAL LUZURIAGA | ELEAZAR GUZMAN BARRON |
| ANCASH       | MARISCAL LUZURIAGA | FIDEL OLIVAS ESCUDERO |
| ANCASH       | MARISCAL LUZURIAGA | LLAMA                 |
| ANCASH       | MARISCAL LUZURIAGA | LLUMPA                |
| ANCASH       | MARISCAL LUZURIAGA | LUCMA                 |
| ANCASH       | MARISCAL LUZURIAGA | MUSGA                 |
| ANCASH       | MARISCAL LUZURIAGA | PISCOBAMBA            |
| ANCASH       | PALLASCA           | CABANA                |
| ANCASH       | PALLASCA           | CONCHUCOS             |
| ANCASH       | PALLASCA           | HUACASCHUQUE          |
| ANCASH       | PALLASCA           | HUANDOVAL             |
| ANCASH       | PALLASCA           | LACABAMBA             |
| ANCASH       | PALLASCA           | PALLASCA              |
| ANCASH       | PALLASCA           | PAMPAS                |
| ANCASH       | POMABAMBA          | HUAYLLAN              |
| ANCASH       | POMABAMBA          | PAROBAMBA             |
| ANCASH       | POMABAMBA          | POMABAMBA             |
| ANCASH       | POMABAMBA          | QUINUABAMBA           |
| ANCASH       | SIHUAS             | ACOBAMBA              |
| ANCASH       | SIHUAS             | ALFONSO UGARTE        |
| ANCASH       | SIHUAS             | CASHAPAMPA            |
| ANCASH       | SIHUAS             | CHINGALPO             |
| ANCASH       | SIHUAS             | HUAYLLABAMBA          |
| ANCASH       | SIHUAS             | QUICHES               |
| ANCASH       | SIHUAS             | RAGASH                |
| ANCASH       | SIHUAS             | SAN JUAN              |
| ANCASH       | SIHUAS             | SICSIBAMBA            |

| DEPARTAMENTO | PROVINCIA             | DISTRITO                  |
|--------------|-----------------------|---------------------------|
| LA LIBERTAD  | SANCHEZ CARRION       | SANAGORAN                 |
| LA LIBERTAD  | SANCHEZ CARRION       | SARIN                     |
| LA LIBERTAD  | SANCHEZ CARRION       | SARTIMBAMBA               |
| LA LIBERTAD  | SANTIAGO DE CHUCO     | ANGASMARCA                |
| LA LIBERTAD  | SANTIAGO DE CHUCO     | CACHICADAN                |
| LA LIBERTAD  | SANTIAGO DE CHUCO     | MOLLEBAMBA                |
| LA LIBERTAD  | SANTIAGO DE CHUCO     | MOLLEPATA                 |
| LA LIBERTAD  | SANTIAGO DE CHUCO     | QUIRUVILCA                |
| LA LIBERTAD  | SANTIAGO DE CHUCO     | SITABAMBA                 |
| LORETO       | LORETO                | NAUTA                     |
| LORETO       | MAYNAS                | PUTUMAYO                  |
| LORETO       | REQUENA               | YAQUERANA                 |
| MOQUEGUA     | GENERAL SANCHEZ CERRO | CHOJATA                   |
| MOQUEGUA     | GENERAL SANCHEZ CERRO | ICHUÑA                    |
| MOQUEGUA     | GENERAL SANCHEZ CERRO | UBINAS                    |
| MOQUEGUA     | MARISCAL NIETO        | CARUMAS                   |
| PASCO        | OXAPAMPA              | PALCAZU                   |
| PASCO        | OXAPAMPA              | PUERTO BERMUDEZ           |
| PUNO         | AZANGARO              | ACHAYA                    |
| PUNO         | AZANGARO              | ARAPA                     |
| PUNO         | AZANGARO              | ASILLO                    |
| PUNO         | AZANGARO              | AZANGARO                  |
| PUNO         | AZANGARO              | CAMINACA                  |
| PUNO         | AZANGARO              | CHUPA                     |
| PUNO         | AZANGARO              | JOSE DOMINGO CHOQUEHUANCA |
| PUNO         | AZANGARO              | MUÑANI                    |
| PUNO         | AZANGARO              | POTONI                    |
| PUNO         | AZANGARO              | SAMAN                     |
| PUNO         | AZANGARO              | SAN ANTON                 |
| PUNO         | AZANGARO              | SAN JOSE                  |
| PUNO         | AZANGARO              | SAN JUAN DE SALINAS       |
| PUNO         | AZANGARO              | SANTIAGO DE PUPUJA        |
| PUNO         | AZANGARO              | TIRAPATA                  |
| PUNO         | CARABAYA              | AJOYANI                   |
| PUNO         | CARABAYA              | COASA                     |

| DEPARTAMENTO | PROVINCIA  | DISTRITO              |
|--------------|------------|-----------------------|
| ANCASH       | SIHUAS     | SIHUAS                |
| ANCASH       | YUNGAY     | YANAMA                |
| AREQUIPA     | CASTILLA   | CHACHAS               |
| AREQUIPA     | CASTILLA   | CHOCO                 |
| AREQUIPA     | CASTILLA   | ORCOPAMPA             |
| AREQUIPA     | CAYLLOMA   | CALLALLI              |
| AREQUIPA     | CAYLLOMA   | CAYLLOMA              |
| AREQUIPA     | CAYLLOMA   | SAN ANTONIO DE CHUCA  |
| AREQUIPA     | CAYLLOMA   | SIBAYO                |
| AREQUIPA     | CAYLLOMA   | TISCO                 |
| AREQUIPA     | CONDESUYOS | CAYARANI              |
| CAJAMARCA    | CAJABAMBA  | CACHACHI              |
| CAJAMARCA    | CAJABAMBA  | CAJABAMBA             |
| CAJAMARCA    | CAJABAMBA  | CONDEBAMBA            |
| CAJAMARCA    | CAJABAMBA  | SITACOCCHA            |
| CAJAMARCA    | CAJAMARCA  | ASUNCION              |
| CAJAMARCA    | CAJAMARCA  | CAJAMARCA             |
| CAJAMARCA    | CAJAMARCA  | CHETILLA              |
| CAJAMARCA    | CAJAMARCA  | COSPAN                |
| CAJAMARCA    | CAJAMARCA  | ENCAÑADA              |
| CAJAMARCA    | CAJAMARCA  | JESUS                 |
| CAJAMARCA    | CAJAMARCA  | LLACANORA             |
| CAJAMARCA    | CAJAMARCA  | LOS BAÑOS DEL INCA    |
| CAJAMARCA    | CAJAMARCA  | MAGDALENA             |
| CAJAMARCA    | CAJAMARCA  | MATARA                |
| CAJAMARCA    | CAJAMARCA  | NAMORA                |
| CAJAMARCA    | CAJAMARCA  | SAN JUAN              |
| CAJAMARCA    | CELENDIN   | CELENDIN              |
| CAJAMARCA    | CELENDIN   | CORTEGANA             |
| CAJAMARCA    | CELENDIN   | HUASMIN               |
| CAJAMARCA    | CELENDIN   | JORGE CHAVEZ          |
| CAJAMARCA    | CELENDIN   | JOSE GALVEZ           |
| CAJAMARCA    | CELENDIN   | LA LIBERTAD DE PALLAN |
| CAJAMARCA    | CELENDIN   | MIGUEL IGLESIAS       |
| CAJAMARCA    | CELENDIN   | OXAMARCA              |
| CAJAMARCA    | CELENDIN   | SOROCHUCO             |
| CAJAMARCA    | CELENDIN   | SUCRE                 |
| CAJAMARCA    | CELENDIN   | UTCO                  |
| CAJAMARCA    | CHOTA      | ANGUIA                |
| CAJAMARCA    | CHOTA      | CHADIN                |
| CAJAMARCA    | CHOTA      | CHALAMARCA            |

| DEPARTAMENTO | PROVINCIA | DISTRITO     |
|--------------|-----------|--------------|
| PUNO         | CARABAYA  | CORANI       |
| PUNO         | CARABAYA  | CRUCERO      |
| PUNO         | CARABAYA  | ITUATA       |
| PUNO         | CARABAYA  | MACUSANI     |
| PUNO         | CARABAYA  | OLLACHEA     |
| PUNO         | CARABAYA  | USICAYOS     |
| PUNO         | CHUCUITO  | DESAGUADERO  |
| PUNO         | CHUCUITO  | HUACULLANI   |
| PUNO         | CHUCUITO  | JULI         |
| PUNO         | CHUCUITO  | KELLUYO      |
| PUNO         | CHUCUITO  | PISACOMA     |
| PUNO         | CHUCUITO  | POMATA       |
| PUNO         | CHUCUITO  | ZEPITA       |
| PUNO         | EL COLLAO | CAPAZO       |
| PUNO         | EL COLLAO | CONDURIRI    |
| PUNO         | EL COLLAO | ILAVE        |
| PUNO         | EL COLLAO | PILCUYO      |
| PUNO         | EL COLLAO | SANTA ROSA   |
| PUNO         | HUANCANE  | COJATA       |
| PUNO         | HUANCANE  | HUANCANE     |
| PUNO         | HUANCANE  | HUATASANI    |
| PUNO         | HUANCANE  | INCHUPALLA   |
| PUNO         | HUANCANE  | PUSI         |
| PUNO         | HUANCANE  | ROSASPATA    |
| PUNO         | HUANCANE  | TARACO       |
| PUNO         | HUANCANE  | VILQUE CHICO |
| PUNO         | LAMPA     | CABANILLA    |
| PUNO         | LAMPA     | CALAPUJA     |
| PUNO         | LAMPA     | LAMPA        |
| PUNO         | LAMPA     | NICASIO      |
| PUNO         | LAMPA     | OCUVIRI      |
| PUNO         | LAMPA     | PALCA        |
| PUNO         | LAMPA     | PARATIA      |
| PUNO         | LAMPA     | PUCARA       |
| PUNO         | LAMPA     | SANTA LUCIA  |
| PUNO         | LAMPA     | VILAVILA     |
| PUNO         | MELGAR    | ANTAUTA      |
| PUNO         | MELGAR    | AYAVIRI      |
| PUNO         | MELGAR    | CUPI         |
| PUNO         | MELGAR    | LLALLI       |
| PUNO         | MELGAR    | MACARI       |

| DEPARTAMENTO | PROVINCIA | DISTRITO                    |
|--------------|-----------|-----------------------------|
| CAJAMARCA    | CHOTA     | CHIGUIRIP                   |
| CAJAMARCA    | CHOTA     | CHIMBAN                     |
| CAJAMARCA    | CHOTA     | CHOROPAMPA                  |
| CAJAMARCA    | CHOTA     | CHOTA                       |
| CAJAMARCA    | CHOTA     | COCHABAMBA                  |
| CAJAMARCA    | CHOTA     | CONCHAN                     |
| CAJAMARCA    | CHOTA     | HUAMBOS                     |
| CAJAMARCA    | CHOTA     | LAJAS                       |
| CAJAMARCA    | CHOTA     | LLAMA                       |
| CAJAMARCA    | CHOTA     | PACCHA                      |
| CAJAMARCA    | CHOTA     | PION                        |
| CAJAMARCA    | CHOTA     | QUEROCOTO                   |
| CAJAMARCA    | CHOTA     | TACABAMBA                   |
| CAJAMARCA    | CONTUMAZA | CHILETE                     |
| CAJAMARCA    | CONTUMAZA | CONTUMAZA                   |
| CAJAMARCA    | CUTERVO   | CALLAYUC                    |
| CAJAMARCA    | CUTERVO   | CHOROS                      |
| CAJAMARCA    | CUTERVO   | CUJILLO                     |
| CAJAMARCA    | CUTERVO   | CUTERVO                     |
| CAJAMARCA    | CUTERVO   | LA RAMADA                   |
| CAJAMARCA    | CUTERVO   | PIMPINGOS                   |
| CAJAMARCA    | CUTERVO   | QUEROCOTILLO                |
| CAJAMARCA    | CUTERVO   | SAN ANDRES DE CUTERVO       |
| CAJAMARCA    | CUTERVO   | SAN JUAN DE CUTERVO         |
| CAJAMARCA    | CUTERVO   | SAN LUIS DE LUCMA           |
| CAJAMARCA    | CUTERVO   | SANTA CRUZ                  |
| CAJAMARCA    | CUTERVO   | SANTO DOMINGO DE LA CAPILLA |
| CAJAMARCA    | CUTERVO   | SANTO TOMAS                 |
| CAJAMARCA    | CUTERVO   | SOCOTA                      |
| CAJAMARCA    | CUTERVO   | TORIBIO CASANOVA            |
| CAJAMARCA    | HUALGAYOC | BAMBAMARCA                  |
| CAJAMARCA    | HUALGAYOC | CHUGUR                      |
| CAJAMARCA    | HUALGAYOC | HUALGAYOC                   |
| CAJAMARCA    | JAEN      | BELLAVISTA                  |
| CAJAMARCA    | JAEN      | CHONTALI                    |
| CAJAMARCA    | JAEN      | COLASAY                     |
| CAJAMARCA    | JAEN      | HUABAL                      |
| CAJAMARCA    | JAEN      | JAEN                        |
| CAJAMARCA    | JAEN      | LAS PIRIAS                  |

| DEPARTAMENTO | PROVINCIA             | DISTRITO          |
|--------------|-----------------------|-------------------|
| PUNO         | MELGAR                | NUÑO A            |
| PUNO         | MELGAR                | ORURILLO          |
| PUNO         | MELGAR                | SANTA ROSA        |
| PUNO         | MELGAR                | UMACHIRI          |
| PUNO         | MOHO                  | CONIMA            |
| PUNO         | MOHO                  | HUAYRAPATA        |
| PUNO         | MOHO                  | MOHO              |
| PUNO         | MOHO                  | TILALI            |
| PUNO         | PUNO                  | ACORA             |
| PUNO         | PUNO                  | AMANTANI          |
| PUNO         | PUNO                  | ATUNCOLLA         |
| PUNO         | PUNO                  | CAPACHICA         |
| PUNO         | PUNO                  | CHUCUITO          |
| PUNO         | PUNO                  | COATA             |
| PUNO         | PUNO                  | HUATA             |
| PUNO         | PUNO                  | MAÑAZO            |
| PUNO         | PUNO                  | PAUCARCOLLA       |
| PUNO         | PUNO                  | PICHACANI         |
| PUNO         | PUNO                  | PLATERIA          |
| PUNO         | PUNO                  | PUNO              |
| PUNO         | PUNO                  | SAN ANTONIO       |
| PUNO         | PUNO                  | TIQUILLACA        |
| PUNO         | PUNO                  | VILQUE            |
| PUNO         | SAN ANTONIO DE PUTINA | ANANEA            |
| PUNO         | SAN ANTONIO DE PUTINA | PEDRO VILCA APAZA |
| PUNO         | SAN ANTONIO DE PUTINA | PUTINA            |
| PUNO         | SAN ANTONIO DE PUTINA | QUILCAPUNCU       |
| PUNO         | SAN ANTONIO DE PUTINA | SINA              |
| PUNO         | SAN ROMAN             | CABANA            |
| PUNO         | SAN ROMAN             | CABANILLAS        |
| PUNO         | SAN ROMAN             | CARACOTO          |
| PUNO         | SAN ROMAN             | JULIACA           |
| PUNO         | SANDIA                | ALTO INAMBARÍ     |
| PUNO         | SANDIA                | CUYOCUYO          |
| PUNO         | SANDIA                | LIMBANI           |
| PUNO         | SANDIA                | PATAMBUCO         |
| PUNO         | SANDIA                | PHARA             |
| PUNO         | SANDIA                | QUIACA            |
| PUNO         | SANDIA                | SAN JUAN DEL ORO  |

| DEPARTAMENTO | PROVINCIA  | DISTRITO                |
|--------------|------------|-------------------------|
| CAJAMARCA    | JAEN       | POMAHUACA               |
| CAJAMARCA    | JAEN       | PUCARA                  |
| CAJAMARCA    | JAEN       | SAN JOSE DEL ALTO       |
| CAJAMARCA    | SAN MARCOS | CHANCAY                 |
| CAJAMARCA    | SAN MARCOS | EDUARDO VILLANUEVA      |
| CAJAMARCA    | SAN MARCOS | GREGORIO PITA           |
| CAJAMARCA    | SAN MARCOS | ICHOCAN                 |
| CAJAMARCA    | SAN MARCOS | JOSE MANUEL QUIROZ      |
| CAJAMARCA    | SAN MARCOS | JOSE SABOGAL            |
| CAJAMARCA    | SAN MARCOS | PEDRO GALVEZ            |
| CAJAMARCA    | SAN MIGUEL | CALQUIS                 |
| CAJAMARCA    | SAN MIGUEL | CATILLUC                |
| CAJAMARCA    | SAN MIGUEL | LLAPA                   |
| CAJAMARCA    | SAN MIGUEL | SAN MIGUEL              |
| CAJAMARCA    | SAN MIGUEL | SAN SILVESTRE DE COCHAN |
| CAJAMARCA    | SAN MIGUEL | TONGOD                  |
| CAJAMARCA    | SAN PABLO  | SAN BERNARDINO          |
| CAJAMARCA    | SAN PABLO  | SAN PABLO               |
| CAJAMARCA    | SAN PABLO  | TUMBADEN                |
| CAJAMARCA    | SANTA CRUZ | ANDABAMBA               |
| CAJAMARCA    | SANTA CRUZ | CHANCAYBAÑOS            |
| CAJAMARCA    | SANTA CRUZ | LA ESPERANZA            |
| CAJAMARCA    | SANTA CRUZ | NINABAMBA               |
| CAJAMARCA    | SANTA CRUZ | PULAN                   |
| CAJAMARCA    | SANTA CRUZ | SANTA CRUZ              |
| CAJAMARCA    | SANTA CRUZ | SAUCEPAMPA              |
| CAJAMARCA    | SANTA CRUZ | SEXI                    |
| CAJAMARCA    | SANTA CRUZ | UTICYACU                |
| CAJAMARCA    | SANTA CRUZ | YAUUYUCAN               |
| CUSCO        | CANAS      | CHECCA                  |
| CUSCO        | CANAS      | KUNTURKANKI             |
| CUSCO        | CANAS      | LANGUI                  |
| CUSCO        | CANAS      | LAYO                    |
| CUSCO        | CANAS      | QUEHUE                  |
| CUSCO        | CANCHIS    | CHECACUPE               |
| CUSCO        | CANCHIS    | MARANGANI               |
| CUSCO        | CANCHIS    | PITUMARCA               |
| CUSCO        | CANCHIS    | SAN PABLO               |
| CUSCO        | CANCHIS    | SICUANI                 |

| DEPARTAMENTO | PROVINCIA        | DISTRITO         |
|--------------|------------------|------------------|
| PUNO         | SANDIA           | SANDIA           |
| PUNO         | SANDIA           | YANAHUAYA        |
| PUNO         | YUNGUYO          | ANAPIA           |
| PUNO         | YUNGUYO          | COPANI           |
| PUNO         | YUNGUYO          | CUTURAPI         |
| PUNO         | YUNGUYO          | OLLARAYA         |
| PUNO         | YUNGUYO          | TINICACHI        |
| PUNO         | YUNGUYO          | UNICACHI         |
| PUNO         | YUNGUYO          | YUNGUYO          |
| SAN MARTIN   | BELLAVISTA       | ALTO BIAVO       |
| SAN MARTIN   | BELLAVISTA       | BAJO BIAVO       |
| SAN MARTIN   | BELLAVISTA       | BELLAVISTA       |
| SAN MARTIN   | BELLAVISTA       | HUALLAGA         |
| SAN MARTIN   | BELLAVISTA       | SAN PABLO        |
| SAN MARTIN   | BELLAVISTA       | SAN RAFAEL       |
| SAN MARTIN   | EL DORADO        | AGUA BLANCA      |
| SAN MARTIN   | EL DORADO        | SAN JOSE DE SISA |
| SAN MARTIN   | EL DORADO        | SAN MARTIN       |
| SAN MARTIN   | EL DORADO        | SANTA ROSA       |
| SAN MARTIN   | EL DORADO        | SHATOJA          |
| SAN MARTIN   | HUALLAGA         | ALTO SAPOSOA     |
| SAN MARTIN   | HUALLAGA         | EL ESLABON       |
| SAN MARTIN   | HUALLAGA         | PISCOYACU        |
| SAN MARTIN   | HUALLAGA         | SACANCHE         |
| SAN MARTIN   | HUALLAGA         | SAPOSOA          |
| SAN MARTIN   | HUALLAGA         | TINGO DE SAPOSOA |
| SAN MARTIN   | LAMAS            | CUÑUMBUQUI       |
| SAN MARTIN   | LAMAS            | ZAPATERO         |
| SAN MARTIN   | MARISCAL CACERES | CAMPANILLA       |
| SAN MARTIN   | MARISCAL CACERES | HUICUNGO         |
| SAN MARTIN   | MARISCAL CACERES | JUANJUI          |
| SAN MARTIN   | MARISCAL CACERES | PACHIZA          |
| SAN MARTIN   | MARISCAL CACERES | PAJARILLO        |
| SAN MARTIN   | MOYOBAMBA        | CALZADA          |
| SAN MARTIN   | MOYOBAMBA        | HABANA           |
| SAN MARTIN   | MOYOBAMBA        | MOYOBAMBA        |
| SAN MARTIN   | MOYOBAMBA        | SORITOR          |
| SAN MARTIN   | PICOTA           | BUENOS AIRES     |
| SAN MARTIN   | PICOTA           | CASPISAPA        |

| DEPARTAMENTO | PROVINCIA     | DISTRITO               |
|--------------|---------------|------------------------|
| CUSCO        | CHUMBIVILCAS  | LIVITACA               |
| CUSCO        | CHUMBIVILCAS  | SANTO TOMAS            |
| CUSCO        | CHUMBIVILCAS  | VELILLE                |
| CUSCO        | ESPINAR       | ALTO PICHIGUA          |
| CUSCO        | ESPINAR       | CONDOROMA              |
| CUSCO        | ESPINAR       | COPORAQUE              |
| CUSCO        | ESPINAR       | ESPINAR                |
| CUSCO        | ESPINAR       | OCORURO                |
| CUSCO        | ESPINAR       | PALLPATA               |
| CUSCO        | ESPINAR       | PICHIGUA               |
| CUSCO        | ESPINAR       | SUYCKUTAMBO            |
| HUANUCO      | HUACAYBAMBA   | CANCHABAMBA            |
| HUANUCO      | HUACAYBAMBA   | COCHABAMBA             |
| HUANUCO      | HUACAYBAMBA   | HUACAYBAMBA            |
| HUANUCO      | HUACAYBAMBA   | PINRA                  |
| HUANUCO      | HUAMALIES     | MIRAFLORES             |
| HUANUCO      | HUAMALIES     | PUÑOS                  |
| HUANUCO      | HUAMALIES     | PUNCHAO                |
| HUANUCO      | HUAMALIES     | SINGA                  |
| HUANUCO      | LEONCIO PRADO | DANIEL ALOMIAS ROBLES  |
| HUANUCO      | LEONCIO PRADO | HERMILIO VALDIZAN      |
| HUANUCO      | LEONCIO PRADO | JOSE CRESPO Y CASTILLO |
| HUANUCO      | LEONCIO PRADO | LUYANDO                |
| HUANUCO      | LEONCIO PRADO | MARIANO DAMASO BERAUN  |
| HUANUCO      | LEONCIO PRADO | RUPA-RUPA              |

| DEPARTAMENTO | PROVINCIA  | DISTRITO            |
|--------------|------------|---------------------|
| SAN MARTIN   | PICOTA     | PICOTA              |
| SAN MARTIN   | PICOTA     | PILLUANA            |
| SAN MARTIN   | PICOTA     | PUCACACA            |
| SAN MARTIN   | PICOTA     | SAN CRISTOBAL       |
| SAN MARTIN   | PICOTA     | SAN HILARION        |
| SAN MARTIN   | PICOTA     | SHAMBOYACU          |
| SAN MARTIN   | PICOTA     | TINGO DE PONASA     |
| SAN MARTIN   | PICOTA     | TRES UNIDOS         |
| SAN MARTIN   | RIOJA      | AWAJUN              |
| SAN MARTIN   | RIOJA      | ELIAS SOPLIN VARGAS |
| SAN MARTIN   | RIOJA      | NUEVA CAJAMARCA     |
| SAN MARTIN   | RIOJA      | PARDO MIGUEL        |
| SAN MARTIN   | RIOJA      | POSIC               |
| SAN MARTIN   | RIOJA      | RIOJA               |
| SAN MARTIN   | RIOJA      | SAN FERNANDO        |
| SAN MARTIN   | RIOJA      | YORONGOS            |
| SAN MARTIN   | RIOJA      | YURACYACU           |
| SAN MARTIN   | SAN MARTIN | JUAN GUERRA         |
| SAN MARTIN   | TOCACHE    | NUEVO PROGRESO      |
| SAN MARTIN   | TOCACHE    | POLVORA             |
| SAN MARTIN   | TOCACHE    | TOCACHE             |
| SAN MARTIN   | TOCACHE    | UCHIZA              |
| UCAYALI      | ATALAYA    | RAYMONDI            |
| UCAYALI      | ATALAYA    | TAHUANIA            |
| UCAYALI      | PADRE ABAD | PADRE ABAD          |

**Nota:**

Para mayor detalle de los elementos expuestos a las zonas identificadas en los mapas N° 1, N° 2, N° 3 y N° 4, se remite adjunto al presente las tablas de población, vivienda, establecimiento de salud e instituciones educativas a nivel distrital, en formato excel.

El CENEPRED actualizará esta información de acuerdo a los pronósticos de precipitación remitidos diariamente por el SENAMHI.

El resultado de esta información es remitida al Centro de Operaciones de Emergencia Nacional - COEN del INDECJ para su difusión.