



Gobierno del Estado Plurinacional de

**BOLIVIA**

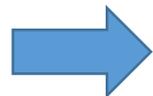
Ministerio de Salud

# Índice de Riesgo Municipal COVID-19

(Información analizada hasta la Semana Epidemiológica 44)

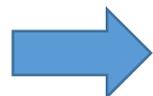
# Antecedentes

¿Qué es el Índice de Riesgo Municipal COVID-19?



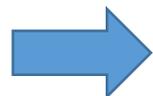
Es un indicador que permite clasificar a los municipios según el nivel de riesgo establecido en el Decreto Supremo N° 4229

¿Cuántos municipios se contemplan?



Los 339 municipios del país

¿Entre qué valores está el Índice?



Entre 0 y 1

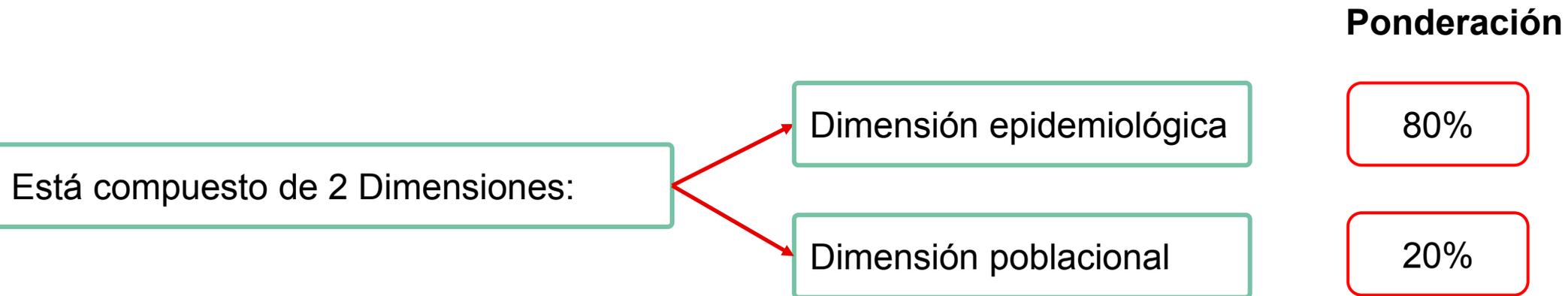
¿Cómo se lee el Índice?



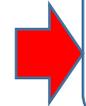
Índice tiende a cero  
entonces **Mayor riesgo**

Índice tiende a uno  
entonces **Menor riesgo**

# ¿Cómo está compuesto el Índice?

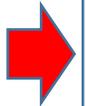


Dimensión epidemiológica



Como impacta la enfermedad en la población y en el transcurso del tiempo.

Dimensión poblacional



Como esta enfermedad se distribuye o afecta a los diferentes grupos poblacionales

# Número de municipios por departamento, según categoría de riesgo (Reporte 26 vs. Reporte 27)

**REPORTE 26**

Departamento	Alto	Medio	Moderado	Total
Chuquisaca	0	12	17	29
La Paz	8	78	1	87
Cochabamba	8	36	3	47
Oruro	1	27	7	35
Potosí	5	10	25	40
Tarija	8	3	0	11
Santa Cruz	8	48	0	56
Beni	2	8	9	19
Pando	3	10	2	15
<b>Total</b>	<b>43</b>	<b>232</b>	<b>64</b>	<b>339</b>

**REPORTE 27**

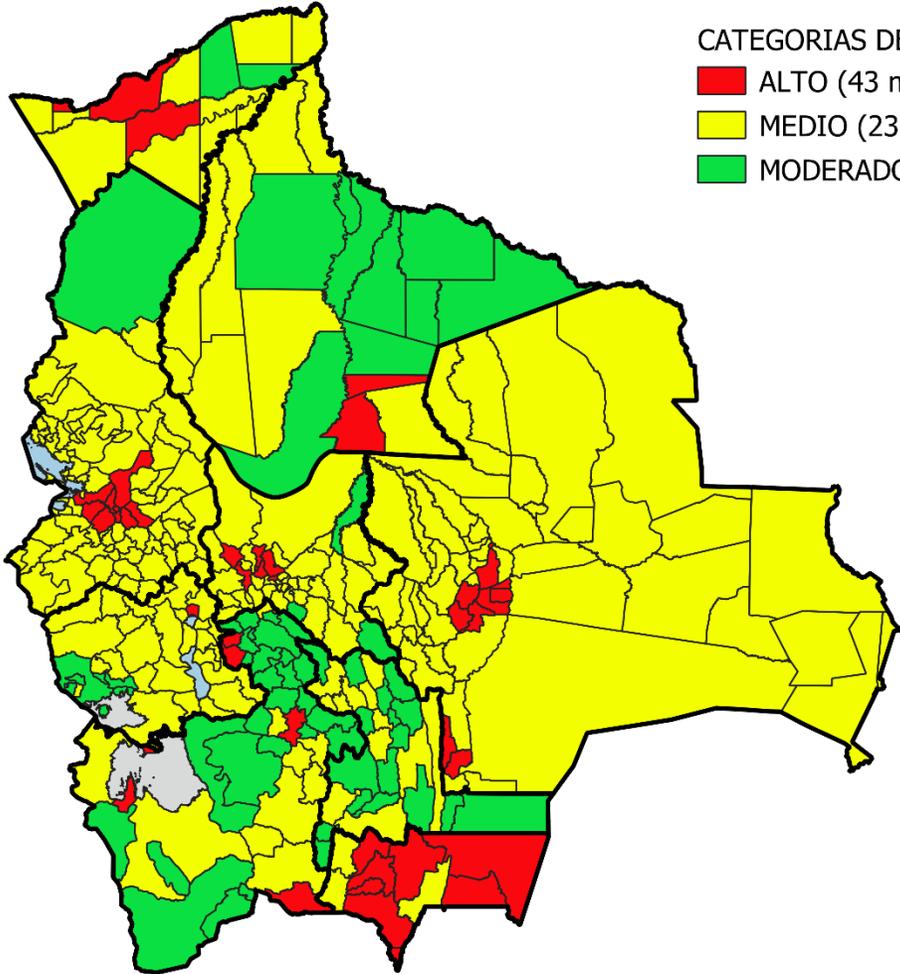
Departamento	Alto	Medio	Moderado	Total
Chuquisaca	1	9	19	29
La Paz	8	74	5	87
Cochabamba	1	38	8	47
Oruro	1	25	9	35
Potosí	5	7	28	40
Tarija	6	5	0	11
Santa Cruz	7	48	1	56
Beni	1	5	13	19
Pando	3	10	2	15
<b>Total</b>	<b>33</b>	<b>221</b>	<b>85</b>	<b>339</b>

Según el Reporte N° 27, hay 33 municipios con Riesgo Alto, 221 municipios con Riesgo Medio y 85 municipios con Riesgo Moderado.

# Mapa de municipios según categoría de riesgo (Reporte 26 vs. Reporte 27)

CATEGORIAS DE RIESGO

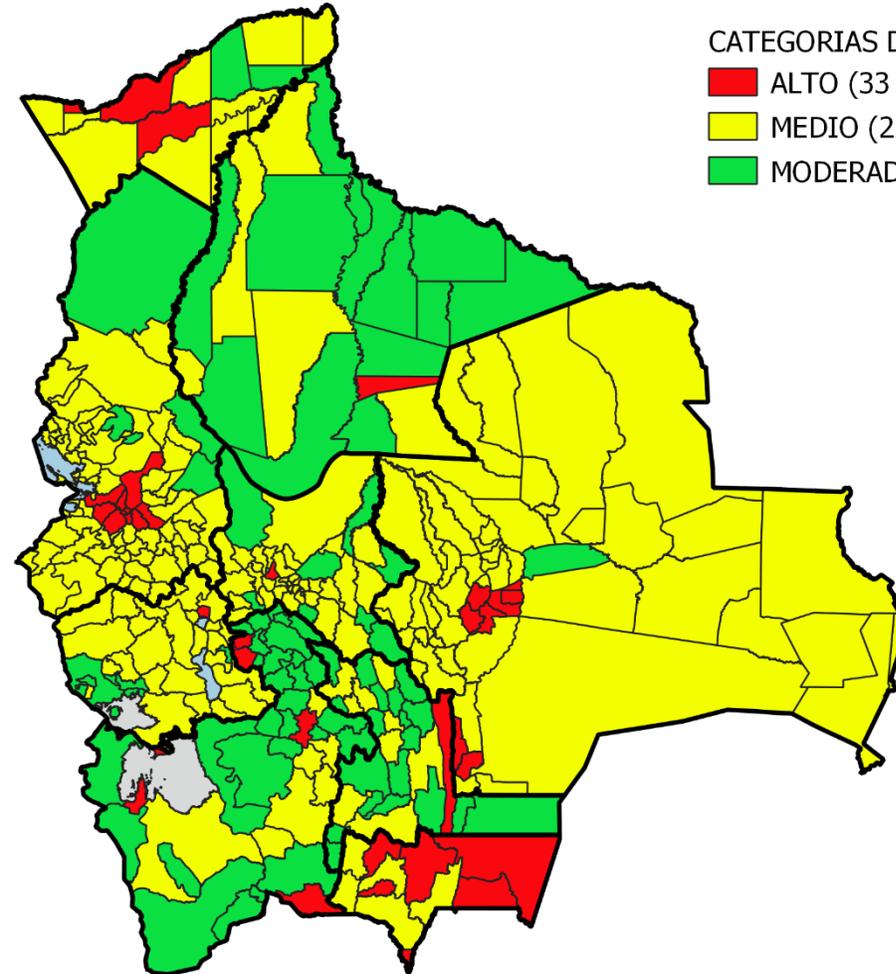
- ALTO (43 municipios)
- MEDIO (232 municipios)
- MODERADO (64 municipios)



REPORTE 26

CATEGORIAS DE RIESGO

- ALTO (33 municipios)
- MEDIO (221 municipios)
- MODERADO (85 municipios)



REPORTE 27

# ¿Cuántos municipios cambiaron de categoría de riesgo?

Cambio de categoría			Número de municipios
<b>Alto</b>	a	<b>Medio</b>	10
<b>Alto</b>	a	<b>Moderado</b>	1
<b>Medio</b>	a	<b>Alto</b>	1
<b>Medio</b>	a	<b>Moderado</b>	21
<b>Moderado</b>	a	<b>Alto</b>	0
<b>Moderado</b>	a	<b>Medio</b>	1
<b>No cambiaron de categoría</b>			305

En el Reporte N° 27, 34 municipios cambiaron de categoría de riesgo y 305 municipios no registraron cambio.

## Cambiaron de Riesgo Alto a Riesgo Medio

Departamento	Municipio	Categoría (Reporte 26)	Categoría (Reporte 27)
Cochabamba	Morochata	Alto	Medio
Cochabamba	Tolata	Alto	Medio
Cochabamba	Sipesipe	Alto	Medio
Cochabamba	Tiquipaya	Alto	Medio
Cochabamba	Colcapirhua	Alto	Medio
Cochabamba	Sacaba	Alto	Medio
Cochabamba	Tacachi	Alto	Medio
Tarija	Tarija	Alto	Medio
Tarija	Padcaya	Alto	Medio
Santa Cruz	Warnes	Alto	Medio

En estos municipios se ralentizó la propagación del virus y/o bajó la tasa de incidencia de casos activos COVID-19, lo que los hace menos riesgosos en comparación a los municipios identificados con Riesgo Alto.

## Cambiaron de Riesgo Medio a Riesgo Alto

Departamento	Municipio	Categoría (Reporte 26)	Categoría (Reporte 27)
Chuquisaca	Muyupampa	Medio	Alto

Incremento en la incidencia de casos activos COVID-19 y en la velocidad de la propagación del virus.

*Nota: 1 municipio (Tacobamba) cambió de categoría Riesgo Moderado a Riesgo Medio, debido a la presencia de casos COVID-19; sin embargo, en este municipio la tasa de incidencia y la velocidad con la que se propaga el virus son menores en comparación a los municipios con Riesgo Alto. Asimismo, 21 municipios cambiaron de categoría Riesgo Medio a Riesgo Moderado, debido a que presentaron condiciones estables en aspectos epidemiológicos y sus características poblacionales los hacen menos riesgosos. Finalmente, 1 municipio (Loreto) pasó de Riesgo Alto a Riesgo Moderado debido a que no se registró propagación del virus en la semana epidemiológica 44.*

# Los 10 municipios con mayor riesgo alto

Ranking	Departamento	Municipio	Índice	Riesgo
1	Pando	Cobija	0,712	Alto
2	Potosí	Potosí	0,714	Alto
3	Pando	Puerto Rico	0,720	Alto
4	Tarija	Yacuiba	0,734	Alto
5	Tarija	Bermejo	0,745	Alto
6	Beni	Trinidad	0,775	Alto
7	Tarija	Villamontes	0,780	Alto
8	Potosí	Uncía	0,791	Alto
9	Potosí	Villazón	0,799	Alto
10	Pando	Bella Flor	0,800	Alto

- ❌ Cobija, Potosí y Puerto Rico son los municipios que registran las tasas de incidencia de casos activos COVID-19 más altas del país, muy por encima del resto.
- ❌ El resto de los municipios se caracterizan por presentar tasas de incidencia relativamente altas.



**Los Gobiernos Municipales deberán hacer mayores esfuerzos para que la población cumpla las medidas de contención y distanciamiento, para mejorar la calificación de riesgo.**

# ANEXO

**Municipios por categoría de riesgo y departamento**

# Chuquisaca

Nº	Municipio	Categoría (Reporte 26)	Categoría (Reporte 27)
1	Muyupampa	Medio	Alto
2	Sucre	Medio	Medio
3	Culpina	Medio	Medio
4	Monteagudo	Medio	Medio
5	Camargo	Medio	Medio
6	Yamparaez	Medio	Medio
7	Tarvita	Medio	Medio
8	Sopachuy	Medio	Medio
9	Mojocoya	Medio	Medio
10	Tarabuco	Medio	Medio
11	San Lucas	Moderado	Moderado
12	Zudáñez	Medio	Moderado
13	Villa Abecia	Moderado	Moderado
14	Villa Charcas	Moderado	Moderado
15	Tomina	Moderado	Moderado
16	Icla	Moderado	Moderado
17	Padilla	Moderado	Moderado
18	Presto	Moderado	Moderado
19	Villa Serrano	Moderado	Moderado
20	Yotala	Medio	Moderado
21	Las Carreras	Moderado	Moderado
22	Macharetí	Moderado	Moderado
23	Azurduy	Moderado	Moderado
24	Huacareta	Moderado	Moderado
25	El Villar	Moderado	Moderado
26	Poroma	Moderado	Moderado
27	Villa Alcalá	Moderado	Moderado
28	Incahuasi	Moderado	Moderado
29	Huacaya	Moderado	Moderado

# La Paz

Nº	Municipio	Categoría (Reporte 26)	Categoría (Reporte 27)
1	La Paz	Alto	Alto
2	Viacha	Alto	Alto
3	Mecapaca	Alto	Alto
4	El Alto	Alto	Alto
5	Laja	Alto	Alto
6	Pucarani	Alto	Alto
7	Achocalla	Alto	Alto
8	Palca	Alto	Alto
9	Comanche	Medio	Medio
10	Chacarilla	Medio	Medio
11	San Pedro de Tiquina	Medio	Medio
12	Caranavi	Medio	Medio
13	Santiago de Huata	Medio	Medio
14	Taraco	Medio	Medio
15	Guaqui	Medio	Medio
16	Huarina	Medio	Medio
17	Escoma	Medio	Medio
18	Tiahuanacu	Medio	Medio
19	Charaña	Medio	Medio
20	Puerto Acosta	Medio	Medio

Nº	Municipio	Categoría (Reporte 26)	Categoría (Reporte 27)
21	San Andrés de Machaca	Medio	Medio
22	Santiago de Machaca	Medio	Medio
23	Callapa	Medio	Medio
24	Calacoto	Medio	Medio
25	Huatajata	Medio	Medio
26	Jesús de Machaca	Medio	Medio
27	Puerto Pérez	Medio	Medio
28	Umala	Medio	Medio
29	Chua Cocani	Medio	Medio
30	Corocoro	Medio	Medio
31	Ancoraimes	Medio	Medio
32	Caquiaviri	Medio	Medio
33	Batallas	Medio	Medio
34	Pto. Carabuco	Medio	Medio
35	San Buenaventura	Medio	Medio
36	Mocomoco	Medio	Medio
37	Guanay	Medio	Medio
38	Copacabana	Medio	Medio
39	Combaya	Medio	Medio
40	Humanata	Medio	Medio

Nº	Municipio	Categoría (Reporte 26)	Categoría (Reporte 27)
41	Papel Pampa	Medio	Medio
42	Yaco	Medio	Medio
43	Sapahaqui	Medio	Medio
44	Desaguadero	Medio	Medio
45	Achacachi	Medio	Medio
46	San Pedro Cuarahuara	Medio	Medio
47	Quime	Medio	Medio
48	Chuma	Medio	Medio
49	Ayo Ayo	Medio	Medio
50	Inquisivi	Medio	Medio
51	Yanacachi	Medio	Medio
52	Irupana	Medio	Medio
53	Sorata	Medio	Medio
54	Luribay	Medio	Medio
55	Calamarca	Medio	Medio
56	Chulumani	Medio	Medio
57	Quiabaya	Medio	Medio
58	Nazacara de Pacajes	Medio	Medio
59	Ayata	Medio	Medio
60	Catacora	Medio	Medio
61	Charazani	Medio	Medio
62	Coripata	Medio	Medio

## La Paz

Nº	Municipio	Categoría (Reporte 26)	Categoría (Reporte 27)
63	Collana	Medio	Medio
64	Sica Sica	Medio	Medio
65	Ichoca	Medio	Medio
66	Curva	Medio	Medio
67	Patacamaya	Medio	Medio
68	Aucapata	Medio	Medio
69	Cairoma	Medio	Medio
70	Coroico	Medio	Medio
71	Colquencha	Medio	Medio
72	Tito Yupanqui	Medio	Medio
73	Malla	Medio	Medio
74	Colquiri	Medio	Medio
75	Cajuata	Medio	Medio
76	Villa Libertad Licoma	Medio	Medio
77	Apolo	Medio	Medio
78	Waldo Ballivián	Medio	Medio
79	Alto Beni	Medio	Medio
80	Pelechuco	Medio	Medio
81	Tacacoma	Medio	Medio
82	Teoponte	Medio	Medio
83	Palos Blancos	Medio	Moderado
84	Tipuani	Medio	Moderado
85	Mapiri	Medio	Moderado
86	Ixiamas	Moderado	Moderado
87	La Asunta	Medio	Moderado

# Cochabamba

Nº	Municipio	Categoría (Reporte 26)	Categoría (Reporte 27)
1	Cochabamba	Alto	Alto
2	Sipesipe	Alto	Medio
3	Colcapirhua	Alto	Medio
4	Tiquipaya	Alto	Medio
5	Quillacollo	Medio	Medio
6	Sacaba	Alto	Medio
7	Vinto	Medio	Medio
8	Tolata	Alto	Medio
9	Puerto Villarroel	Medio	Medio
10	Villa Tunari	Medio	Medio
11	Capinota	Medio	Medio
12	Santivañez	Medio	Medio
13	San Benito	Medio	Medio
14	Anzaldo	Medio	Medio
15	Vacas	Medio	Medio
16	Arani	Medio	Medio
17	Toco	Medio	Medio
18	Villa Rivero	Medio	Medio
19	Punata	Medio	Medio
20	Sicaya	Medio	Medio
21	Tarata	Medio	Medio
22	Tacopaya	Medio	Medio
23	Independencia	Medio	Medio
24	Cliza	Medio	Medio

Nº	Municipio	Categoría (Reporte 26)	Categoría (Reporte 27)
25	Cuchumuela	Medio	Medio
26	Tacachi	Alto	Medio
27	Sacabamba	Medio	Medio
28	Shinahota	Medio	Medio
29	Morochata	Alto	Medio
30	Tapacarí	Medio	Medio
31	Aiquile	Medio	Medio
32	Colomi	Medio	Medio
33	Totora	Medio	Medio
34	Pocona	Medio	Medio
35	Pojo	Medio	Medio
36	Mizque	Medio	Medio
37	Bolívar	Medio	Medio
38	Arbieto	Medio	Medio
39	Alalay	Medio	Medio
40	Tiraque	Medio	Moderado
41	Arque	Medio	Moderado
42	Pasorapa	Moderado	Moderado
43	Vila Vila	Moderado	Moderado
44	Cocapata	Medio	Moderado
45	Omereque	Medio	Moderado
46	Chimoré	Moderado	Moderado
47	Entre Ríos	Medio	Moderado

Nº	Municipio	Categoría (Reporte 26)	Categoría (Reporte 27)
1	Oruro	Alto	Alto
2	Challapata	Medio	Medio
3	Huanuni	Medio	Medio
4	Quillacas	Medio	Medio
5	Huayllamarca	Medio	Medio
6	La Rivera	Medio	Medio
7	Curahuara de Carangas	Medio	Medio
8	Poopó	Medio	Medio
9	Eucaliptus	Medio	Medio
10	San Pedro de Totora	Medio	Medio
11	Machacamarca	Medio	Medio
12	Santiago de Andamarca	Medio	Medio
13	Toledo	Medio	Medio
14	Belén de Andamarca	Medio	Medio
15	Salinas de García Mendoza	Medio	Medio
16	Corque	Medio	Medio
17	Pazña	Medio	Medio
18	Turco	Medio	Medio
19	Pampa Aullagas	Medio	Medio
20	Huari	Medio	Medio

## Oruro

Nº	Municipio	Categoría (Reporte 26)	Categoría (Reporte 27)
21	Choque Cota	Medio	Medio
22	Escara	Medio	Medio
23	El Choro	Medio	Medio
24	Caracollo	Medio	Medio
25	Soracachi	Medio	Medio
26	Cruz de Machacamarca	Medio	Medio
27	Antequera	Medio	Moderado
28	Sabaya	Moderado	Moderado
29	Huachacalla	Medio	Moderado
30	Esmeralda	Moderado	Moderado
31	Coipasa	Moderado	Moderado
32	Chipaya	Moderado	Moderado
33	Carangas	Moderado	Moderado
34	Yunguyo de Litoral	Moderado	Moderado
35	Todos Santos	Moderado	Moderado

Nº	Municipio	Categoría (Reporte 26)	Categoría (Reporte 27)
1	Potosí	Alto	Alto
2	Uncía	Alto	Alto
3	Villazón	Alto	Alto
4	Llallagua	Alto	Alto
5	Tahua	Alto	Alto
6	Vitichi	Medio	Medio
7	Atocha	Medio	Medio
8	Colcha "K"	Medio	Medio
9	Cotagaita	Medio	Medio
10	Puna	Medio	Medio
11	Caiza "D"	Medio	Medio
12	Tacobamba	Moderado	Medio
13	Llica	Medio	Moderado
14	Acasio	Moderado	Moderado
15	Chaquí	Moderado	Moderado
16	Tomave	Moderado	Moderado
17	Arapampa	Medio	Moderado
18	Ocurí	Moderado	Moderado
19	San Agustín	Moderado	Moderado
20	Toro Toro	Moderado	Moderado

## Potosí

Nº	Municipio	Categoría (Reporte 26)	Categoría (Reporte 27)
21	Yocalla	Medio	Moderado
22	Pocoata	Moderado	Moderado
23	Tupiza	Medio	Moderado
24	Chayanta	Moderado	Moderado
25	Ravelo	Moderado	Moderado
26	Urmiri	Moderado	Moderado
27	Colquechaca	Moderado	Moderado
28	Caripuyo	Moderado	Moderado
29	Uyuni	Moderado	Moderado
30	Betanzos	Moderado	Moderado
31	Chuquiuta	Moderado	Moderado
32	San Pedro de Quemes	Moderado	Moderado
33	Villa de Sacaca	Moderado	Moderado
34	S.P. De Buena Vista	Moderado	Moderado
35	Tinguipaya	Moderado	Moderado
36	Porco	Moderado	Moderado
37	Mojinete	Moderado	Moderado
38	San Antonio de Esmoruco	Moderado	Moderado
39	Ckochas	Moderado	Moderado
40	San Pablo de Lipez	Moderado	Moderado

# Tarija

Nº	Municipio	Categoría (Reporte 26)	Categoría (Reporte 27)
1	Yacuiba	Alto	Alto
2	Bermejo	Alto	Alto
3	Villamontes	Alto	Alto
4	Entre Ríos	Alto	Alto
5	Villa San Lorenzo	Alto	Alto
6	Uriondo	Alto	Alto
7	Tarija	Alto	Medio
8	Padcaya	Alto	Medio
9	Caraparí	Medio	Medio
10	Yunchará	Medio	Medio
11	El Puente	Medio	Medio

# Santa Cruz

Nº	Municipio	Categoría (Reporte 26)	Categoría (Reporte 27)
1	Porongo	Alto	Alto
2	El Torno	Alto	Alto
3	Santa Cruz de la Sierra	Alto	Alto
4	Lagunillas	Alto	Alto
5	Camiri	Alto	Alto
6	Cotoca	Alto	Alto
7	La Guardia	Alto	Alto
8	Warnes	Alto	Medio
9	Boyuibe	Medio	Medio
10	San Juan de Yapacaní	Medio	Medio
11	Roboré	Medio	Medio
12	Yapacaní	Medio	Medio
13	Montero	Medio	Medio
14	San Ignacio de Velasco	Medio	Medio
15	San Julián	Medio	Medio
16	Charagua	Medio	Medio
17	Trigal	Medio	Medio
18	San Pedro	Medio	Medio
19	Gutiérrez	Medio	Medio
20	Colpa Belgica	Medio	Medio

Nº	Municipio	Categoría (Reporte 26)	Categoría (Reporte 27)
21	Moro Moro	Medio	Medio
22	Postrer Valle	Medio	Medio
23	Portachuelo	Medio	Medio
24	Comarapa	Medio	Medio
25	Vallegrande	Medio	Medio
26	Urubichá	Medio	Medio
27	Buena Vista	Medio	Medio
28	Saipina	Medio	Medio
29	Pucara	Medio	Medio
30	San Carlos	Medio	Medio
31	Samaipata	Medio	Medio
32	Santa Rosa del Sara	Medio	Medio
33	Okinawa Uno	Medio	Medio
34	Quirusillas	Medio	Medio
35	Cuevo	Medio	Medio
36	Pampa Grande	Medio	Medio
37	Fernández Alonso	Medio	Medio
38	Mairana	Medio	Medio
39	Carmen Rivero Torrez	Medio	Medio
40	Gral. Saavedra	Medio	Medio

Nº	Municipio	Categoría (Reporte 26)	Categoría (Reporte 27)
41	Puerto Quijarro	Medio	Medio
42	San Miguel de Velasco	Medio	Medio
43	San Matías	Medio	Medio
44	Puerto Suarez	Medio	Medio
45	San Antonio de Lomerío	Medio	Medio
46	Concepción	Medio	Medio
47	Cabezas	Medio	Medio
48	Mineros	Medio	Medio
49	San Ramón	Medio	Medio
50	Ascensión de Guarayos	Medio	Medio
51	San Rafael	Medio	Medio
52	Pailón	Medio	Medio
53	San Javier	Medio	Medio
54	El Puente	Medio	Medio
55	San José de Chiquitos	Medio	Medio
56	Cuatro Cañadas	Medio	Moderado

## Santa Cruz

# Beni

Nº	Municipio	Categoría (Reporte 26)	Categoría (Reporte 27)
1	Trinidad	Alto	Alto
2	Riberalta	Medio	Medio
3	Rurrenabaque	Medio	Medio
4	San Andrés	Medio	Medio
5	Santa Rosa	Medio	Medio
6	Santa Ana de Yacuma	Medio	Medio
7	Reyes	Medio	Moderado
8	Guayaramerín	Medio	Moderado
9	San Borja	Medio	Moderado
10	Exaltación	Moderado	Moderado
11	Magdalena	Moderado	Moderado
12	San Ramón	Moderado	Moderado
13	Huacaraje	Moderado	Moderado
14	San Javier	Moderado	Moderado
15	Puerto Siles	Moderado	Moderado
16	Baures	Moderado	Moderado
17	San Ignacio	Moderado	Moderado
18	San Joaquín	Moderado	Moderado
19	Loreto	Alto	Moderado

# Pando

Nº	Municipio	Categoría (Reporte 26)	Categoría (Reporte 27)
1	Cobija	Alto	Alto
2	Puerto Rico	Alto	Alto
3	Bella Flor	Alto	Alto
4	Puerto Gonzales Moreno	Medio	Medio
5	San Pedro	Medio	Medio
6	San Lorenzo	Medio	Medio
7	Nueva Esperanza	Medio	Medio
8	Santa Rosa	Medio	Medio
9	Bolpebra	Medio	Medio
10	Santos Mercado	Medio	Medio
11	Sena	Medio	Medio
12	Filadelfia	Medio	Medio
13	Porvenir	Medio	Medio
14	Villa Nueva (Loma Alta)	Moderado	Moderado
15	Ingavi	Moderado	Moderado