



COVID - 19

Índice de Alerta Temprana

REPORTE 14

(del 21/02/21 al 27/02/21) Semana epidemiológica 8

Antecedentes

¿Qué es el Índice de Alerta Temprana COVID-19?

Es un indicador que permite alertar a los municipios con relación a la magnitud de la propagación del virus COVID-19.

¿Cuál es la utilidad?

Según el riesgo identificado en el municipio, se definirán medidas preventivas y de contención del virus.

(Decreto Supremo N° 4404)

¿Cuáles son las categorías de riesgo?

- Riesgo Alto
- Riesgo Medio
- Riesgo Bajo
- Riesgo Inicial



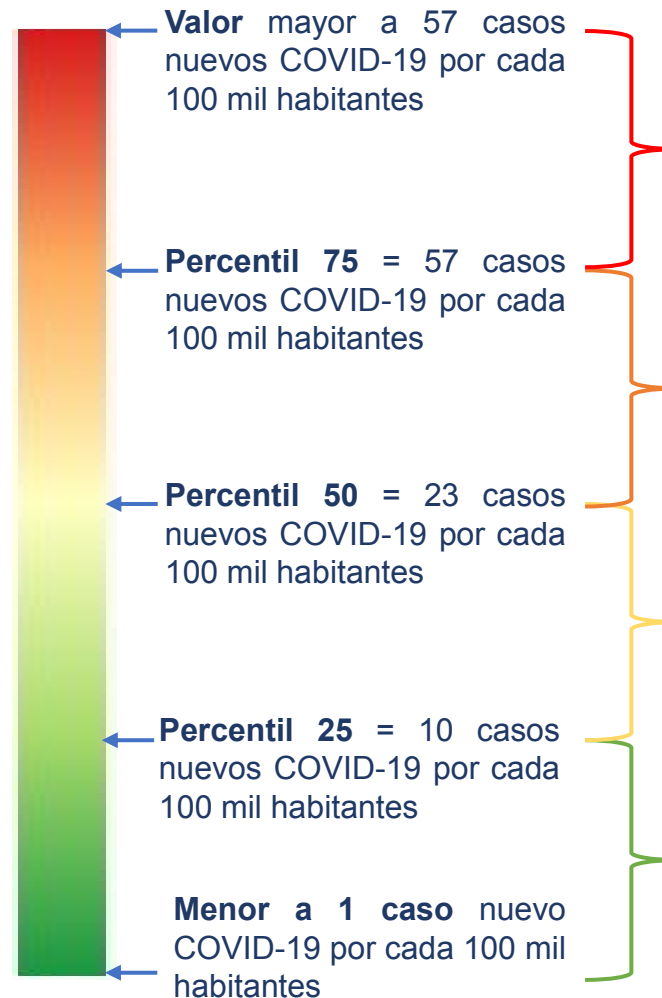
¿Cómo se construye el IAT-COVID19?

Datos

Se calcula la *tasa de incidencia de casos nuevos COVID-19 en la semana por cada 100.000 habitantes*.

Categorías

Con información histórica de las tasas de incidencia municipales, se define para Bolivia un rango promedio en el que se mueve la tasa de incidencia de casos nuevos COVID-19 (por cada 100.000 habitantes).



El contagio se encuentra desbordado, sucede tanto en ambientes cerrados, espacios públicos, persona a persona en cualquier lugar, hogares y otros. Se recomienda medidas más estrictas hasta desacelerar el contagio.

RIESGO MEDIO ($23 \leq \text{Tasa de incidencia} < 57$)

Hay un brote de foco propagado. La población se está contagiando tanto en ambientes cerrados como en sus hogares, el trabajo u otros. La población debe tomar en cuenta estos factores y el riesgo de que se contagie es alto.

RIESGO BAJO ($10 \leq \text{Tasa de incidencia} < 23$)

Hay un brote de foco puntual. La población se estaría contagiando en ambientes cerrados o espacios comunes como cines, mercados, restaurantes, supermercados y otros. Encontrar el foco puntual y bloquear el contagio, es la medida recomendada.

El virus está circulando en la población y hay riesgo de que las personas se contagien.

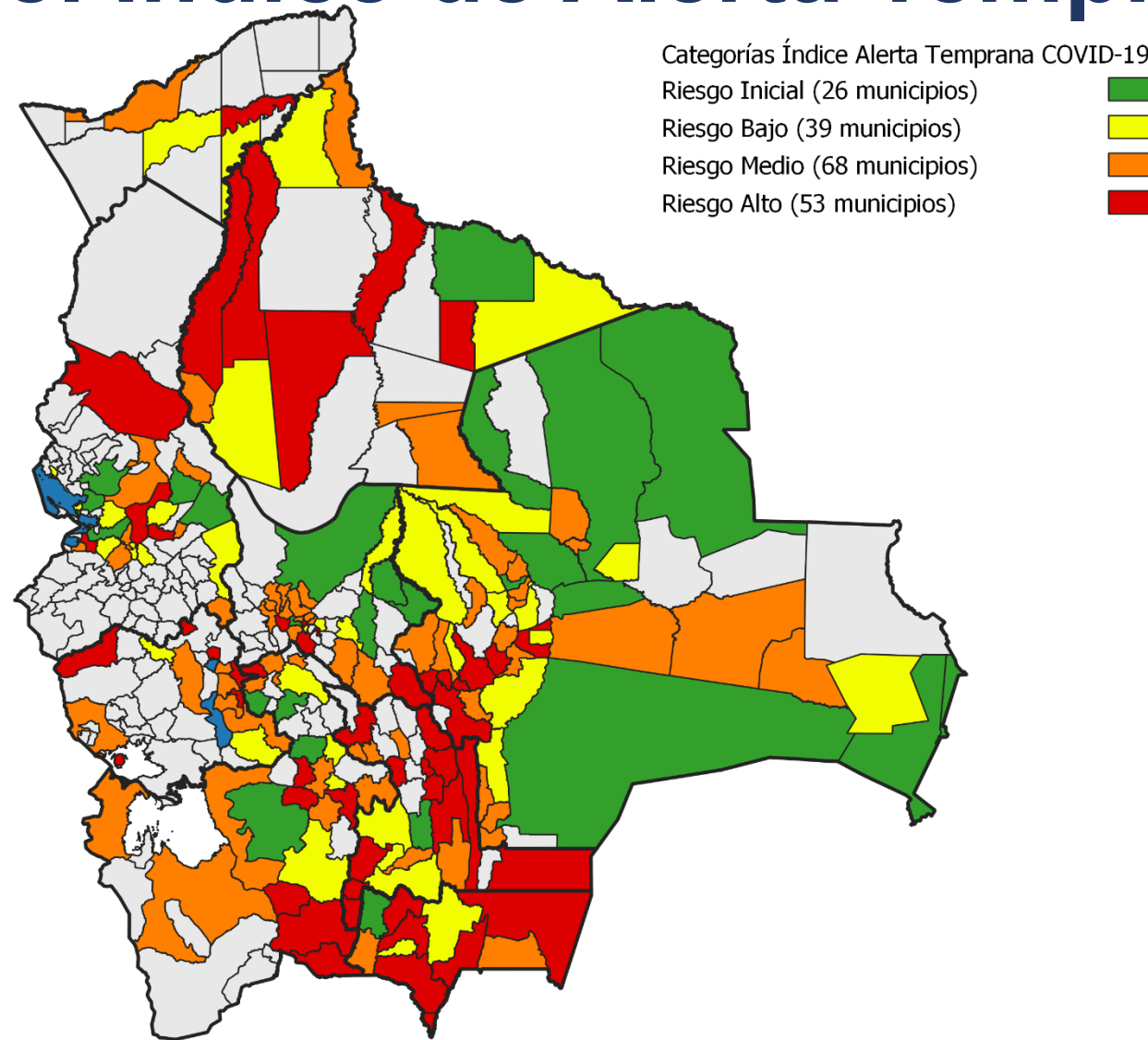
Municipios con Alerta Temprana, según departamento y por categoría de riesgo

Departamento	Alto	Medio	Bajo	Inicial	Total
Chuquisaca	12	5	3	1	21
La Paz	4	8	8	5	25
Cochabamba	5	14	4	5	28
Oruro	6	6	2	0	14
Potosí	7	9	4	4	24
Tarija	6	2	2	1	11
Santa Cruz	7	18	11	9	45
Beni	5	4	3	1	13
Pando	1	2	2	0	5
Total	53	68	39	26	186

REPORTE 14

Según el Reporte N° 14 hay 53 municipios con Riesgo Alto, 68 municipios con Riesgo Medio, 39 municipios con Riesgo Bajo y 26 municipios con Riesgo Inicial. En total, 186 municipios en Bolivia deben estar alertas e implementar medidas de prevención y/o contención, según el riesgo de propagación del virus.

Mapa del Índice de Alerta Temprana



REPORTE 14

¿Cuáles son los municipios con Riesgo Alto?

Departamento	Municipio	Riesgo
CHUQUISACA	Camargo	Alto
CHUQUISACA	El Villar	Alto
CHUQUISACA	Icla	Alto
CHUQUISACA	Las Carreras	Alto
CHUQUISACA	Macharetí	Alto
CHUQUISACA	Monteagudo	Alto
CHUQUISACA	Muyupampa	Alto
CHUQUISACA	Padilla	Alto
CHUQUISACA	Sucre	Alto
CHUQUISACA	Villa Abecia	Alto
CHUQUISACA	Villa Alcalá	Alto
CHUQUISACA	Villa Serrano	Alto
LA PAZ	Apolo	Alto
LA PAZ	La Paz	Alto
LA PAZ	Tiahuanacu	Alto
LA PAZ	Ynacachi	Alto
COCHABAMBA	Anzaldo	Alto
COCHABAMBA	Cliza	Alto
COCHABAMBA	Cuchumuela	Alto
COCHABAMBA	Pasorapa	Alto
COCHABAMBA	Santivañez	Alto
ORURO	Antequera	Alto
ORURO	Coipasa	Alto
ORURO	Curahuara de Carangas	Alto
ORURO	Eucaliptus	Alto

Departamento	Municipio	Riesgo
ORURO	Huanuni	Alto
ORURO	Oruro	Alto
POTOSI	Atocha	Alto
POTOSI	Caripuyo	Alto
POTOSI	Porco	Alto
POTOSI	Puna	Alto
POTOSI	Tupiza	Alto
POTOSI	Villazón	Alto
POTOSI	Yocalla	Alto
TARIJA	Bermejo	Alto
TARIJA	Caraparí	Alto
TARIJA	Padcaya	Alto
TARIJA	Tarija	Alto
TARIJA	Villa San Lorenzo	Alto
TARIJA	Villamontes	Alto
SANTA CRUZ	El Torno	Alto
SANTA CRUZ	Moro Moro	Alto
SANTA CRUZ	Quirusillas	Alto
SANTA CRUZ	Samaipata	Alto
SANTA CRUZ	Santa Cruz de la Sierra	Alto
SANTA CRUZ	Trigal	Alto
SANTA CRUZ	Vallegrande	Alto
BENI	Huacaraje	Alto
BENI	Reyes	Alto
BENI	San Joaquín	Alto

Departamento	Municipio	Riesgo
BENI	Santa Ana de Yacuma	Alto
BENI	Santa Rosa	Alto
PANDO	San Pedro	Alto

Son 53 municipios en los que el contagio se encuentra desbordado, sucede tanto en ambientes cerrados, espacios públicos, persona a persona en cualquier lugar, hogares y otros.



Se deben implementar medidas más estrictas hasta desacelerar el contagio.

¿Cuáles son los municipios con Riesgo Medio?

Departamento	Municipio	Riesgo
CHUQUISACA	Huacareta	Medio
CHUQUISACA	Incahuasi	Medio
CHUQUISACA	Yamparaez	Medio
CHUQUISACA	Yotala	Medio
CHUQUISACA	Zudáñez	Medio
LA PAZ	Alto Beni	Medio
LA PAZ	Chulumani	Medio
LA PAZ	Colquiri	Medio
LA PAZ	El Alto	Medio
LA PAZ	Guanay	Medio
LA PAZ	Guaqui	Medio
LA PAZ	Tito Yupanqui	Medio
LA PAZ	Viacha	Medio
COCHABAMBA	Aiquile	Medio
COCHABAMBA	Cochabamba	Medio
COCHABAMBA	Colcapirhua	Medio
COCHABAMBA	Colomi	Medio
COCHABAMBA	Mizque	Medio
COCHABAMBA	Punata	Medio
COCHABAMBA	Quillacollo	Medio
COCHABAMBA	Sacaba	Medio
COCHABAMBA	San Benito	Medio
COCHABAMBA	Sipesipe	Medio
COCHABAMBA	Tarata	Medio
COCHABAMBA	Tiquipaya	Medio
COCHABAMBA	Tolata	Medio
COCHABAMBA	Vinto	Medio
ORURO	Challapata	Medio

Departamento	Municipio	Riesgo
ORURO	Machacamarca	Medio
ORURO	Pazña	Medio
ORURO	Poopó	Medio
ORURO	Sabaya	Medio
ORURO	Toledo	Medio
POTOSI	Acasio	Medio
POTOSI	Caiza "D"	Medio
POTOSI	Ckochas	Medio
POTOSI	Colcha "K"	Medio
POTOSI	Llallagua	Medio
POTOSI	Llica	Medio
POTOSI	Potosí	Medio
POTOSI	Uyuni	Medio
POTOSI	Villa de Sacaca	Medio
TARIJA	Yacuiba	Medio
TARIJA	Yunchará	Medio
SANTA CRUZ	Camiri	Medio
SANTA CRUZ	Comarapa	Medio
SANTA CRUZ	Cuevo	Medio
SANTA CRUZ	Fernández Alonso	Medio
SANTA CRUZ	Gral. Saavedra	Medio
SANTA CRUZ	La Guardia	Medio
SANTA CRUZ	Lagunillas	Medio
SANTA CRUZ	Montero	Medio
SANTA CRUZ	Pailón	Medio
SANTA CRUZ	Pampa Grande	Medio
SANTA CRUZ	Porongo	Medio
SANTA CRUZ	Postrer Valle	Medio

Departamento	Municipio	Riesgo
SANTA CRUZ	Roboré	Medio
SANTA CRUZ	San Carlos	Medio
SANTA CRUZ	San Javier	Medio
SANTA CRUZ	San José de Chiquitos	Medio
SANTA CRUZ	San Pedro	Medio
SANTA CRUZ	San Ramón	Medio
BENI	Guayaramerín	Medio
BENI	Rurrenabaque	Medio
BENI	San Andrés	Medio
BENI	Trinidad	Medio
PANDO	Bella Flor	Medio
PANDO	Cobija	Medio

En 68 municipios hay un brote de foco propagado. La población se está contagiando tanto en ambientes cerrados como en sus hogares, el trabajo u otros.



La población debe estar consciente que el riesgo de contagio es alto. Asimismo, se deben extremar esfuerzos para garantizar que la población cumpla las medidas de contención y distanciamiento.

¿Cuáles son los municipios con Riesgo Bajo?

Departamento	Municipio	Riesgo
CHUQUISACA	Culpina	Bajo
CHUQUISACA	San Lucas	Bajo
CHUQUISACA	Villa Charcas	Bajo
LA PAZ	Achocalla	Bajo
LA PAZ	Batallas	Bajo
LA PAZ	Coroico	Bajo
LA PAZ	Escoma	Bajo
LA PAZ	Inquisivi	Bajo
LA PAZ	Laja	Bajo
LA PAZ	Mecapaca	Bajo
LA PAZ	Santiago de Huata	Bajo
COCHABAMBA	Arani	Bajo
COCHABAMBA	Chimoré	Bajo
COCHABAMBA	Pocona	Bajo
COCHABAMBA	Toco	Bajo
ORURO	Huari	Bajo
ORURO	Huayllamarca	Bajo
POTOSI	Chaquí	Bajo
POTOSI	Cotagaita	Bajo
POTOSI	S.P. De Buena Vista	Bajo

Departamento	Municipio	Riesgo
POTOSI	Tacobamba	Bajo
TARIJA	Entre Ríos	Bajo
TARIJA	Uriondo	Bajo
SANTA CRUZ	Cabezas	Bajo
SANTA CRUZ	Carmen Rivero Torrez	Bajo
SANTA CRUZ	Cotoca	Bajo
SANTA CRUZ	El Puente	Bajo
SANTA CRUZ	Gutiérrez	Bajo
SANTA CRUZ	Mairana	Bajo
SANTA CRUZ	Portachuelo	Bajo
SANTA CRUZ	San Antonio de Lomerío	Bajo
SANTA CRUZ	Santa Rosa del Sara	Bajo
SANTA CRUZ	Warnes	Bajo
SANTA CRUZ	Yapacaní	Bajo
BENI	Baures	Bajo
BENI	Riberalta	Bajo
BENI	San Borja	Bajo
PANDO	Puerto Rico	Bajo
PANDO	San Lorenzo	Bajo

En 39 municipios hay un brote de foco puntual. La población se estaría contagiando en ambientes cerrados o espacios comunes como cines, mercados, restaurantes, supermercados y otros.



La medida que se debe implementar es encontrar los focos puntuales y bloquear el contagio.

Municipios con Alerta Temprana, por categoría de riesgo y departamento

Anexos

Nº	Municipio	Categoría
1	Villa Alcalá	Alto
2	Monteagudo	Alto
3	Muyupampa	Alto
4	Camargo	Alto
5	Las Carreras	Alto
6	Villa Serrano	Alto
7	Macharetí	Alto
8	Sucre	Alto
9	El Villar	Alto
10	Icla	Alto
11	Villa Abecia	Alto
12	Padilla	Alto
13	Yotala	Medio
14	Incahuasi	Medio
15	Zudáñez	Medio
16	Huacareta	Medio
17	Yamparaez	Medio
18	San Lucas	Bajo
19	Culpina	Bajo
20	Villa Charcas	Bajo
21	Azurduy	Inicial



Nº	Municipio	Categoría
1	Yanacachi	Alto
2	La Paz	Alto
3	Apolo	Alto
4	Tiahuanacu	Alto
5	Tito Yupanqui	Medio
6	Viacha	Medio
7	El Alto	Medio
8	Colquiri	Medio
9	Chulumani	Medio
10	Alto Beni	Medio
11	Guanay	Medio
12	Guaqui	Medio
13	Laja	Bajo
14	Inquisivi	Bajo
15	Achocalla	Bajo

Nº	Municipio	Categoría
16	Mecapaca	Bajo
17	Escoma	Bajo
18	Batallas	Bajo
19	Santiago de Huata	Bajo
20	Coroico	Bajo
21	Caranavi	Inicial
22	Achacachi	Inicial
23	Sorata	Inicial
24	Pucarani	Inicial
25	La Asunta	Inicial

Nº	Municipio	Categoría
1	Cliza	Alto
2	Anzaldo	Alto
3	Santivañez	Alto
4	Pasorapa	Alto
5	Cuchumuela	Alto
6	Cochabamba	Medio
7	Tolata	Medio
8	Mizque	Medio
9	Quillacollo	Medio
10	Punata	Medio
11	Colcapirhua	Medio
12	San Benito	Medio
13	Vinto	Medio
14	Tiquipaya	Medio
15	Sacaba	Medio

Nº	Municipio	Categoría
16	Tarata	Medio
17	Colomi	Medio
18	Aiquile	Medio
19	Sipesipe	Medio
20	Arani	Bajo
21	Pocona	Bajo
22	Chimoré	Bajo
23	Toco	Bajo
24	Totora	Inicial
25	Arbieto	Inicial
26	Villa Tunari	Inicial
27	Puerto Villarroel	Inicial
28	Entre Ríos	Inicial



Nº	Municipio	Categoría
1	Coipasa	Alto
2	Oruro	Alto
3	Curahuara de Carangas	Alto
4	Eucaliptus	Alto
5	Huanuni	Alto
6	Antequera	Alto
7	Machacamarca	Medio
8	Challapata	Medio
9	Sabaya	Medio
10	Poopó	Medio
11	Pazña	Medio
12	Toledo	Medio
13	Huayllamarca	Bajo
14	Huari	Bajo



Nº	Municipio	Categoría
1	Porco	Alto
2	Tupiza	Alto
3	Villazón	Alto
4	Atocha	Alto
5	Puna	Alto
6	Caripuyo	Alto
7	Yocalla	Alto
8	Villa de Sacaca	Medio
9	Potosí	Medio
10	Llica	Medio
11	Colcha "K"	Medio
12	Acasio	Medio
13	Caiza "D"	Medio
14	Ckochas	Medio
15	Uyuni	Medio

Nº	Municipio	Categoría
16	Llallagua	Medio
17	Chaquí	Bajo
18	Tacobamba	Bajo
19	S.P. De Buena Vista	Bajo
20	Cotagaita	Bajo
21	Uncía	Inicial
22	Pocoata	Inicial
23	Tomave	Inicial
24	Tinguipaya	Inicial

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

SANTA CRUZ

Nº	Municipio	Categoría
1	Quirusillas	Alto
2	Santa Cruz de la Sierra	Alto
3	Vallegrande	Alto
4	Samaipata	Alto
5	Moro Moro	Alto
6	El Torno	Alto
7	Trigal	Alto
8	La Guardia	Medio
9	Porongo	Medio
10	Postrer Valle	Medio
11	Montero	Medio
12	San Pedro	Medio
13	Comarapa	Medio
14	San José de Chiquitos	Medio
15	San Ramón	Medio
16	Cuevo	Medio
17	San Javier	Medio
18	Fernández Alonso	Medio
19	Pailón	Medio
20	Lagunillas	Medio
21	Pampa Grande	Medio
22	San Carlos	Medio
23	Camiri	Medio
24	Roboré	Medio
25	Gral. Saavedra	Medio

Nº	Municipio	Categoría
26	Warnes	Bajo
27	Portachuelo	Bajo
28	Santa Rosa del Sara	Bajo
29	Mairana	Bajo
30	Yapacaní	Bajo
31	San Antonio de Lomerío	Bajo
32	Cotoca	Bajo
33	Carmen Rivero Torrez	Bajo
34	El Puente	Bajo
35	Gutiérrez	Bajo
36	Cabezas	Bajo
37	Concepción	Inicial
38	Mineros	Inicial
39	San Julián	Inicial
40	Charagua	Inicial
41	Puerto Quijarro	Inicial
42	Puerto Suarez	Inicial
43	Cuatro Cañadas	Inicial
44	Ascensión de Guarayos	Inicial
45	San Ignacio de Velasco	Inicial

BENI

Nº	Municipio	Categoría
1	Santa Rosa	Alto
2	Reyes	Alto
3	San Joaquín	Alto
4	Santa Ana de Yacuma	Alto
5	Huacaraje	Alto
6	Rurrenabaque	Medio
7	San Andrés	Medio
8	Guayaramerín	Medio
9	Trinidad	Medio
10	San Borja	Bajo
11	Riberalta	Bajo
12	Baures	Bajo
13	Magdalena	Inicial

PANDO

Nº	Municipio	Categoría
1	San Pedro	Alto
2	Cobija	Medio
3	Bella Flor	Medio
4	Puerto Rico	Bajo
5	San Lorenzo	Bajo