

Encuesta Mensual de Alojamiento Turístico: contingencia COVID -19

Antecedentes

En el contexto de la contingencia generada por el COVID-19 en Chile, y en conformidad con las directrices otorgadas por las autoridades de Gobierno, el Instituto Nacional de Estadísticas (INE) ha adoptado una serie de medidas con el objetivo de asegurar la calidad estadística del producto y la oportunidad de la información proporcionada.

Resulta importante destacar que el sector turismo ha sido especialmente afectado por la contingencia sanitaria, estimándose en un 64,7% el cierre total o parcial de establecimientos de este ámbito, de acuerdo al cálculo realizado con las unidades que pertenecen a la muestra de la EMAT.

Tasa de logro operativo

Para el período de mayo 2020, se levantó la muestra de Establecimientos de Alojamiento Turístico (EAT) con funcionamiento durante la temporada anual, alcanzando un logro operativo de 96,8%.

Tabla n° 1: tasa de logro operativo EMAT (*)

Región	N° de EAT	N° de EAT logrados	Porcentaje
Arica y Parinacota	29	29	100,0%
Tarapacá	48	47	97,9%
Antofagasta	122	111	91,0%
Atacama	59	59	100,0%
Coquimbo	66	61	92,4%
Valparaíso	129	126	97,7%
Metropolitana	49	47	95,9%
O'Higgins	75	73	97,3%
Maule	63	63	100,0%
Ñuble	52	48	92,3%
Biobío	88	79	89,8%
La Araucanía	83	83	100,0%
Los Ríos	94	94	100,0%
Los Lagos	127	127	100,0%
Aysén	77	77	100,0%
Magallanes	76	74	97,4%
Total nacional	1.237	1.198	96,8%

Fuente: INE.

(*) La tasa de logro operativa se calcula en relación a la muestra objetivo activa.

Ejercicios metodológicos

Los datos recolectados en mayo 2020 dan cuenta de una situación atípica al igual que en el mes anterior, que se explica por la gran cantidad de establecimientos cerrados o sin movimiento.

Se analizaron los coeficientes de variación de los estimadores e intervalos de confianza para indicadores del producto, en los distintos niveles donde cuenta con representatividad estadística, lo que determinó la presentación de resultados a nivel total nacional y regional.

A continuación, se presentan los principales resultados de coeficientes de variación e intervalos de confianza para estos indicadores:

Tabla n°2: proporción de establecimientos sin funcionamiento – coeficiente de variación e intervalos de confianza (*)

Región	Sin funcionamiento (%)	CV (%)	Intervalo confianza inferior	Intervalo confianza superior
Arica y Parinacota	70,7	16,1	48,3	93,0
Tarapacá	69,1	12,5	52,1	86,0
Antofagasta	46,5	9,7	37,6	55,3
Atacama	25,1	22,0	14,3	35,9
Coquimbo	51,7	15,6	35,9	67,5
Valparaíso	66,9	8,9	55,2	78,5
Metropolitana	52,4	16,2	35,7	69,1
O'Higgins	78,5	4,4	71,8	85,2
Maule	65,3	11,1	51,1	79,5
Ñuble	84,5	5,4	75,6	93,4
Biobío	55,5	9,1	45,6	65,4
La Araucanía	80,0	5,7	71,0	89,0
Los Ríos	61,2	8,1	51,5	71,0
Los Lagos	71,0	5,9	62,9	79,2
Aysén	78,1	4,7	70,9	85,4
Magallanes	70,2	8,4	58,6	81,8
Total nacional	64,7	2,6	61,3	68,0

Fuente: INE.

(*) Las regiones de Ñuble y La Araucanía presentan porcentajes estimados de establecimientos sin funcionamiento superiores al 80%.

Las regiones que superan el 80% de establecimientos sin funcionamiento ven afectada la precisión de sus estimaciones. Estas deben ser analizadas con cautela, ya que podrían generar conclusiones poco acertadas.

Tabla nº3: pernoctaciones – coeficiente de variación e intervalos de confianza (*)

Región	Total pernoctaciones (número)	CV (%)	Intervalo confianza inferior	Intervalo confianza superior
Arica y Parinacota	7.461	40,3	1.566	13.355
Tarapacá	13.449	22,2	7.579	19.319
Antofagasta	38.556	15,5	26.858	50.255
Atacama	15.987	13,8	11.643	20.332
Coquimbo	16.156	35,6	4.867	27.445
Valparaíso	11.592	23,5	6.255	16.929
Metropolitana	29.534	28,8	12.837	46.230
O'Higgins	3.113	19,6	1.915	4.311
Maule	8.125	44,4	1.050	15.201
Ñuble	1.162	9,4	947	1.378
Biobío	11.160	16,4	7.575	14.745
La Araucanía	3.082	41,1	598	5.565
Los Ríos	3.651	18,9	2.296	5.006
Los Lagos	18.184	25,8	8.964	27.405
Aysén	1.505	34,5	486	2.524
Magallanes	3.745	23,2	2.042	5.448
Total nacional	186.463	7,8	157.810	215.116

Fuente: INE.

(*) Las regiones de Arica y Parinacota, Coquimbo, Maule, La Araucanía y Aysén presentan coeficientes de variación sobre el 30%.

Tabla nº4: llegadas - coeficiente de variación e intervalos de confianza (*)

Región	Total llegadas (número)	CV (%)	Intervalo confianza inferior	Intervalo confianza superior
Arica y Parinacota	3.421	55,9	0	7.173
Tarapacá	2.391	19,8	1.463	3.320
Antofagasta	8.956	12,4	6.785	11.127
Atacama	6.520	15,5	4.541	8.499
Coquimbo	6.160	38,5	1.505	10.815
Valparaíso	5.596	24,9	2.864	8.328
Metropolitana	15.500	31,1	6.037	24.962
O'Higgins	1.249	20,6	744	1.753
Maule	5.931	59,3	0	12.827
Ñuble	694	15,8	479	910
Biobío	5.433	13,8	3.963	6.902
La Araucanía	1.179	33,9	395	1.963
Los Ríos	1.395	13,7	1.019	1.771
Los Lagos	6.314	23,7	3.377	9.250
Aysén	454	29,4	192	715
Magallanes	1.324	20,1	802	1.846
Total nacional	72.517	10,0	58.305	86.728

Fuente: INE.

(*) Las regiones de Arica y Parinacota, Coquimbo, Metropolitana, Maule y La Araucanía presentan coeficientes de variación sobre el 30%.

Tabla nº5: estancia media –coeficiente de variación e intervalos de confianza

Región	Estancia media (noches de estancia)	CV (%)	Intervalo confianza inferior	Intervalo confianza superior
Arica y Parinacota	2,18	18,6	1,38	2,98
Tarapacá	5,62	7,4	4,80	6,44
Antofagasta	4,31	11,5	3,33	5,28
Atacama	2,45	8,9	2,02	2,88
Coquimbo	2,62	12,3	1,99	3,25
Valparaíso	2,07	18,9	1,31	2,84
Metropolitana	1,91	20,3	1,15	2,66
O'Higgins	2,49	20,0	1,52	3,47
Maule	1,37	17,6	0,90	1,84
Ñuble	1,67	6,4	1,47	1,88
Biobío	2,05	8,1	1,73	2,38
La Araucanía	2,61	21,0	1,54	3,69
Los Ríos	2,62	10,5	2,08	3,16
Los Lagos	2,88	21,7	1,65	4,11
Aysén	3,32	17,8	2,16	4,48
Magallanes	2,83	7,5	2,41	3,25
Total nacional	2,57	6,6	2,24	2,90

Fuente: INE.

Tabla nº6: tasa de ocupación en habitaciones – coeficiente de variación e intervalos de confianza (*)

Región	Tasa de ocupación en habitaciones (%)	CV (%)	Intervalo confianza inferior	Intervalo confianza superior
Arica y Parinacota	21,4	38,3	5,3	37,4
Tarapacá	26,1	14,3	18,8	33,4
Antofagasta	24,3	10,8	19,1	29,5
Atacama	17,6	11,5	13,7	21,6
Coquimbo	15,7	14,3	11,3	20,2
Valparaíso	6,2	16,5	4,2	8,2
Metropolitana	11,9	11,8	9,1	14,7
O'Higgins	10,1	12,5	7,7	12,6
Maule	17,4	31,1	6,8	28,0
Ñuble	9,9	10,1	7,9	11,8
Biobío	13,8	11,0	10,8	16,8
La Araucanía	8,3	36,0	2,4	14,2
Los Ríos	6,6	15,2	4,6	8,6
Los Lagos	12,8	23,1	7,0	18,5
Aysén	7,6	21,3	4,4	10,8
Magallanes	10,3	16,8	6,9	13,7
Total nacional	14,1	5,4	12,6	15,6

Fuente: INE.

(*) Las regiones de Arica y Parinacota, Maule y La Araucanía presentan coeficientes de variación sobre el 30%.

Tabla n°7: tasa de ocupación en plazas – coeficiente de variación e intervalos de confianza (*)

Región	Tasa de ocupación en plazas (%)	CV (%)	Intervalo confianza inferior	Intervalo confianza superior
Arica y Parinacota	13,5	33,7	4,6	22,5
Tarapacá	16,4	15,4	11,4	21,4
Antofagasta	18,0	10,3	14,4	21,6
Atacama	10,1	11,6	7,8	12,4
Coquimbo	8,2	16,1	5,6	10,8
Valparaíso	3,8	21,4	2,2	5,4
Metropolitana	5,7	14,9	4,0	7,3
O'Higgins	5,7	12,0	4,3	7,0
Maule	6,4	16,3	4,4	8,5
Ñuble	4,7	16,5	3,2	6,2
Biobío	8,2	15,5	5,7	10,7
La Araucanía	4,7	36,2	1,4	8,0
Los Ríos	4,6	18,4	3,0	6,3
Los Lagos	7,2	27,7	3,3	11,1
Aysén	4,5	22,3	2,5	6,4
Magallanes	5,3	23,3	2,9	7,8
Total nacional	7,8	6,1	6,9	8,8

Fuente: INE.

(*) Las regiones de Arica y Parinacota y La Araucanía presentan coeficientes de variación sobre el 30%.

Tabla n°8: RevPAR – coeficiente de variación e intervalos de confianza (*)

Región	RevPAR (\$)	CV (%)	Intervalo confianza inferior	Intervalo confianza superior
Arica y Parinacota	7.978	41,9	1.421	14.535
Tarapacá	12.197	23,4	6.599	17.796
Antofagasta	9.929	12,3	7.526	12.332
Atacama	5.319	10,1	4.267	6.372
Coquimbo	4.235	16,9	2.834	5.636
Valparaíso	1.782	20,5	1.064	2.501
Metropolitana	5.608	23,7	3.004	8.212
O'Higgins	3.608	9,4	2.941	4.275
Maule	6.021	26,8	2.857	9.186
Ñuble	4.708	12,7	3.534	5.882
Biobío	4.808	10,0	3.864	5.753
La Araucanía	3.319	50,9	7	6.631
Los Ríos	2.300	13,1	1.709	2.890
Los Lagos	4.189	30,1	1.713	6.665
Aysén	2.072	19,4	1.284	2.861
Magallanes	3.375	15,9	2.325	4.424
Total nacional	5.317	7,8	4.504	6.130

Fuente: INE.

(*) Las regiones de Arica y Parinacota, La Araucanía y Los Lagos presentan coeficientes de variación sobre el 30%.

Tabla nº9: ADR – coeficiente de variación e intervalos de confianza

Región	ADR (\$)	CV (%)	Intervalo confianza inferior	Intervalo confianza superior
Arica y Parinacota	37.348	6,0	32.981	41.715
Tarapacá	46.808	14,2	33.754	59.863
Antofagasta	40.871	5,6	36.400	45.341
Atacama	30.168	6,2	26.501	33.835
Coquimbo	26.908	14,4	19.284	34.533
Valparaíso	28.595	13,4	21.094	36.096
Metropolitana	47.111	23,4	25.438	68.783
O'Higgins	35.566	8,8	29.408	41.723
Maule	34.573	5,0	31.156	37.991
Ñuble	47.764	3,2	44.751	50.777
Biobío	34.897	6,3	30.570	39.224
La Araucanía	39.932	19,8	24.420	55.445
Los Ríos	34.775	6,7	30.189	39.360
Los Lagos	32.808	11,4	25.495	40.122
Aysén	27.240	9,3	22.274	32.206
Magallanes	32.849	7,1	28.283	37.415
Total nacional	37.789	6,1	33.284	42.294

Fuente: INE.

De acuerdo a las estimaciones de los coeficientes de variación presentados para el período de análisis, el INE ha considerado que los datos a nivel nacional cuentan con calidad suficiente para su difusión y su uso por parte de los diferentes usuarios de esta estadística. Para los datos entregados a nivel regional se sugiere tener cautela en su análisis debido a que en las pernoctaciones, llegadas, tasas de ocupación y Revpar existen regiones que sobrepasan el umbral recomendado del 30% en coeficiente de variación.

La información a nivel de destino turístico, residencia y clase no cumple con el estándar mínimo de calidad para su difusión.