

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 67,1% 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 agosto 2020, la muestra de Establecimientos de Alojamiento Turístico (EAT) consideró establecimientos con funcionamiento durante la temporada anual y nieve, alcanzando un logro operativo de 97,7%.

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

Región	N° de EAT	N° de EAT logrados	Porcentaje de logrados
Arica y Parinacota	29	28	96,6%
Tarapacá	48	46	95,8%
Antofagasta	122	116	95,1%
Atacama	59	59	100,0%
Coquimbo	66	62	93,9%
Valparaíso	130	130	100,0%
Metropolitana	52	48	92,3%
O'Higgins	75	75	100,0%
Maule	63	63	100,0%
Ñuble	53	53	100,0%
BioBío	88	79	89,8%
La Araucanía	83	83	100,0%
Los Ríos	93	93	100,0%
Los Lagos	127	127	100,0%
Aysén	77	77	100,0%
Magallanes	76	73	96,1%
Total nacional	1.241	1.212	97,7%

Fuente: INE

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

Ejercicios metodológicos

Los datos recolectados de agosto de 2020 dan cuenta de una situación atípica al igual que los meses anteriores, debido a los efectos provocados en el turismo por la pandemia de COVID-19, 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 – coeficientes de variación e intervalos de confianza (*)

Región	Sin funcionamiento (%)	CV (%)	Intervalo confianza inferior	Intervalo confianza superior
Arica y Parinacota	83,4	13,3	61,6	100,0
Tarapacá	73,0	8,7	60,5	85,4
Antofagasta	63,2	6,7	54,9	71,5
Atacama	34,5	16,7	23,2	45,7
Coquimbo	55,7	13,5	40,9	70,5
Valparaíso	76,7	6,6	66,9	86,6
Metropolitana	51,6	14,7	36,7	66,5
O'Higgins	78,2	4,3	71,6	84,8
Maule	69,2	9,9	55,8	82,7
Ñuble	92,0	4,5	84,0	100,0
Biobío	50,5	10,1	40,5	60,6
La Araucanía	71,7	6,8	62,2	81,2
Los Ríos	58,1	8,3	48,6	67,6
Los Lagos	69,5	6,3	61,0	78,0
Aysén	75,9	5,5	67,7	84,2
Magallanes	68,7	8,8	56,9	80,5
Total nacional	67,1	2,4	64,0	70,2

Fuente: INE

(*) La región de Arica y Parinacota, además de Ñuble, presentaron 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 – coeficientes de variación e intervalos de confianza (*)

Región	Total pernoctaciones (número)	CV (%)	Intervalo confianza inferior	Intervalo confianza superior
Arica y Parinacota	1.527	0,4	1.515	1.539
Tarapacá	28.836	20,6	17.170	40.502
Antofagasta	37.048	11,5	28.706	45.390
Atacama	18.691	14,9	13.234	24.148
Coquimbo	16.289	30,9	6.419	26.159
Valparaíso	13.490	26,9	6.374	20.607
Metropolitana	61.557	24,6	31.842	91.271
O'Higgins	5.703	16,3	3.876	7.529
Maule	11.653	46,8	961	22.344
Ñuble	2.203	18,9	1.388	3.019
Biobío	17.976	18,0	11.617	24.335
La Araucanía	11.491	26,6	5.487	17.495
Los Ríos	4.947	14,5	3.535	6.359
Los Lagos	23.462	14,0	16.998	29.925
Aysén	1.919	36,7	536	3.302
Magallanes	5.051	31,4	1.934	8.167
Total nacional	261.842	7,6	222.898	300.787

Fuente: INE

(*) Las regiones de Coquimbo, Maule, Aysén y Magallanes presentan coeficientes de variación sobre el 30%.

Tabla nº4: llegadas – coeficientes de variación e intervalos de confianza (*)

Región	Total llegadas (número)	CV (%)	Intervalo confianza inferior	Intervalo confianza superior
Arica y Parinacota	454	0,9	446	462
Tarapacá	4.961	22,0	2.824	7.099
Antofagasta	10.085	18,0	6.518	13.652
Atacama	6.476	13,8	4.728	8.223
Coquimbo	6.273	43,2	958	11.587
Valparaíso	7.194	35,1	2.235	12.153
Metropolitana	36.456	29,5	15.351	57.562
O'Higgins	2.955	19,7	1.815	4.096
Maule	3.448	33,2	1.200	5.696
Ñuble	1.340	18,0	868	1.813
Biobío	9.009	17,3	5.959	12.059
La Araucanía	6.255	27,2	2.913	9.597
Los Ríos	2.973	14,4	2.133	3.812
Los Lagos	9.693	16,0	6.642	12.743
Aysén	1.033	40,9	204	1.861
Magallanes	1.167	22,9	642	1.693
Total nacional	109.772	11,0	86.178	133.365

Fuente: INE

(*) Las regiones de Coquimbo, Valparaíso, Maule y Aysén presentan coeficientes de variación sobre el 30%.

Tabla nº5: estancia media – coeficientes de variación e intervalos de confianza (*)

Región	Estancia media	CV (%)	Intervalo confianza inferior	Intervalo confianza superior
Arica y Parinacota	3,36	0,5	3,33	3,39
Tarapacá	5,81	19,1	3,63	7,99
Antofagasta	3,67	8,8	3,04	4,31
Atacama	2,89	8,3	2,42	3,36
Coquimbo	2,60	19,2	1,62	3,57
Valparaíso	1,88	21,8	1,07	2,68
Metropolitana	1,69	13,9	1,23	2,15
O'Higgins	1,93	11,1	1,51	2,35
Maule	3,38	45,4	0,37	6,39
Ñuble	1,64	10,9	1,29	1,99
Biobío	2,00	9,3	1,63	2,36
La Araucanía	1,84	7,3	1,58	2,10
Los Ríos	1,66	3,9	1,54	1,79
Los Lagos	2,42	11,5	1,88	2,97
Aysén	1,86	6,6	1,62	2,10
Magallanes	4,33	16,9	2,89	5,76
Total nacional	2,39	6,5	2,08	2,69

Fuente: INE

(*) La Región de Maule presenta un coeficiente de variación sobre el 30%.

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

Región	Tasa de ocupación en habitaciones (%)	CV (%)	Intervalo confianza inferior	Intervalo confianza superior
Arica y Parinacota	13,2	28,0	6,0	20,5
Tarapacá	60,4	13,3	44,6	76,2
Antofagasta	27,3	7,7	23,1	31,4
Atacama	23,4	10,8	18,5	28,4
Coquimbo	16,6	15,5	11,6	21,6
Valparaíso	8,6	30,4	3,5	13,8
Metropolitana	20,3	9,3	16,6	24,0
O'Higgins	15,5	11,0	12,1	18,8
Maule	26,2	25,4	13,1	39,2
Ñuble	20,2	7,0	17,4	23,0
Biobío	21,5	9,0	17,7	25,3
La Araucanía	19,7	17,1	13,1	26,2
Los Ríos	9,4	13,3	7,0	11,9
Los Lagos	19,9	11,8	15,3	24,6
Aysén	8,3	27,2	3,9	12,7
Magallanes	14,4	26,9	6,8	22,1
Total nacional	21,0	4,8	19,0	23,0

Fuente: INE

(*) La Región de Valparaíso presenta un coeficiente de variación sobre el 30%.

Tabla nº7: tasa de ocupación en plazas – coeficientes de variación e intervalos de confianza (*)

Región	Tasa de ocupación en plazas (%)	CV (%)	Intervalo confianza inferior	Intervalo confianza superior
Arica y Parinacota	8,4	32,7	3,0	13,8
Tarapacá	35,7	11,1	28,0	43,5
Antofagasta	18,7	8,5	15,5	21,8
Atacama	13,1	10,2	10,5	15,7
Coquimbo	8,3	12,8	6,2	10,3
Valparaíso	6,8	26,8	3,2	10,4
Metropolitana	11,7	11,7	9,0	14,4
O'Higgins	7,8	11,5	6,1	9,6
Maule	10,9	16,1	7,4	14,3
Ñuble	12,8	6,0	11,3	14,2
Biobío	13,3	9,1	10,9	15,6
La Araucanía	11,5	18,8	7,2	15,7
Los Ríos	4,8	16,1	3,3	6,3
Los Lagos	9,6	11,8	7,3	11,8
Aysén	5,0	31,5	1,9	8,0
Magallanes	8,4	31,5	3,2	13,6
Total nacional	11,7	4,6	10,6	12,8

Fuente: INE

(*) Las regiones de Arica y Parinacota, Aysén y Magallanes presentan coeficientes de variación sobre el 30%.

Tabla nº8: RevPAR – coeficientes de variación e intervalos de confianza

Región	RevPAR (\$)	CV (%)	Intervalo confianza inferior	Intervalo confianza superior
Arica y Parinacota	6.573	28,0	2.956	10.190
Tarapacá	24.238	15,4	16.918	31.557
Antofagasta	10.358	9,8	8.366	12.349
Atacama	7.506	10,3	5.990	9.021
Coquimbo	4.778	12,4	3.614	5.941
Valparaíso	2.491	27,9	1.128	3.853
Metropolitana	9.862	25,0	5.023	14.700
O'Higgins	5.706	11,4	4.434	6.978
Maule	7.604	18,2	4.895	10.313
Ñuble	9.544	16,8	6.390	12.698
Biobío	6.167	8,0	5.199	7.135
La Araucanía	6.984	23,1	3.812	10.156
Los Ríos	3.395	12,3	2.577	4.214
Los Lagos	7.293	14,4	5.232	9.353
Aysén	3.045	25,6	1.514	4.575
Magallanes	4.951	26,7	2.355	7.547
Total nacional	8.070	8,7	6.686	9.455

Fuente: INE

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

Región	ADR (\$)	CV (%)	Intervalo confianza inferior	Intervalo confianza superior
Arica y Parinacota	49.757	0,2	49.529	49.984
Tarapacá	40.114	7,5	34.178	46.051
Antofagasta	37.979	5,7	33.719	42.238
Atacama	32.007	4,6	29.144	34.871
Coquimbo	28.775	12,5	21.705	35.845
Valparaíso	28.807	12,0	22.001	35.613
Metropolitana	48.635	20,4	29.135	68.134
O'Higgins	36.870	8,3	30.888	42.851
Maule	29.077	10,4	23.122	35.032
Ñuble	47.203	11,9	36.199	58.206
Biobío	28.647	5,8	25.393	31.902
La Araucanía	35.530	19,7	21.829	49.231
Los Ríos	36.057	4,6	32.792	39.323
Los Lagos	36.588	9,2	29.981	43.196
Aysén	36.667	9,8	29.582	43.751
Magallanes	34.284	2,1	32.865	35.704
Total nacional	38.363	7,0	33.104	43.622

Fuente: INE

De acuerdo con 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, estancia media y tasas de ocupación existen regiones que sobrepasan el umbral recomendado del 30% en coeficiente de variación.

La información a nivel de destino turístico, origen de residencia (Chile y extranjero) y clase de establecimiento para la desagregación regional no cumple con el estándar mínimo de calidad para su difusión.