

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 67,5% 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 julio 2020, se levantó la muestra de Establecimientos de Alojamiento Turístico (EAT) con funcionamiento durante la temporada anual y nieve, alcanzando un logro operativo de 98,0%.

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

Región	N° de EAT	N° de EAT logrados	Porcentaje de logrados
Arica y Parinacota	29	29	100,0%
Tarapacá	48	47	97,9%
Antofagasta	122	116	95,1%
Atacama	59	59	100,0%
Coquimbo	66	62	93,9%
Valparaíso	130	129	99,2%
Metropolitana	53	50	94,3%
O'Higgins	75	75	100,0%
Maule	63	63	100,0%
Ñuble	53	52	98,1%
Biobío	88	82	93,2%
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	73	96,1%
Total nacional	1.243	1.218	98,0%

Fuente: INE.

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

Ejercicios metodológicos

Los datos recolectados de julio 2020 dan cuenta de una situación atípica al igual que los meses anteriores, 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	72,9	18,5	46,4	99,4
Tarapacá	73,6	8,6	61,2	86,0
Antofagasta	64,5	6,7	56,1	73,0
Atacama	29,2	19,4	18,0	40,3
Coquimbo	55,3	14,6	39,5	71,2
Valparaíso	76,8	6,5	66,9	86,6
Metropolitana	53,1	14,2	38,3	67,8
O'Higgins	79,0	4,2	72,4	85,6
Maule	68,7	10,6	54,5	83,0
Ñuble	89,5	4,5	81,6	97,3
Biobío	54,6	9,3	44,6	64,6
La Araucanía	74,7	6,4	65,4	84,1
Los Ríos	59,0	8,2	49,6	68,5
Los Lagos	70,9	6,0	62,5	79,2
Aysén	78,3	5,0	70,6	85,9
Magallanes	64,8	9,8	52,4	77,2
Total nacional	67,5	2,4	64,4	70,6

Fuente: INE.

(*) La Región de Ñuble presenta un porcentaje de estimador de establecimientos sin funcionamiento superior 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 n°3: pernoctaciones – coeficientes de variación e intervalos de confianza (*)

Región	Total pernoctaciones (número)	CV (%)	Intervalo confianza inferior	Intervalo confianza superior
Arica y Parinacota	989	2,9	933	1.045
Tarapacá	25.184	22,5	14.045	36.322
Antofagasta	31.639	9,5	25.728	37.550
Atacama	19.812	16,3	13.477	26.147
Coquimbo	16.462	31,0	6.464	26.460
Valparaíso	11.876	22,5	6.623	17.129
Metropolitana	41.177	22,9	22.650	59.704
O'Higgins	4.056	22,2	2.287	5.824
Maule	10.709	51,9	0	21.615
Ñuble	1.630	11,2	1.271	1.989
Biobío	12.441	20,1	7.545	17.337
La Araucanía	5.718	24,0	3.022	8.413
Los Ríos	3.306	12,0	2.525	4.086
Los Lagos	18.598	17,6	12.161	25.035
Aysén	1.248	45,8	127	2.369
Magallanes	3.492	33,9	1.170	5.815
Total nacional	208.336	7,2	178.805	237.867

Fuente: INE.

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

Tabla n°4: llegadas - coeficientes de variación e intervalos de confianza (*)

Región	Total llegadas (número)	CV (%)	Intervalo confianza inferior	Intervalo confianza superior
Arica y Parinacota	319	7,3	273	364
Tarapacá	3.944	27,3	1.832	6.056
Antofagasta	7.934	17,6	5.194	10.674
Atacama	7.318	16,9	4.891	9.744
Coquimbo	6.336	44,0	861	11.810
Valparaíso	4.980	31,4	1.909	8.051
Metropolitana	25.655	30,0	10.565	40.744
O'Higgins	1.843	23,1	1.006	2.679
Maule	3.005	32,1	1.114	4.895
Ñuble	1.056	16,7	710	1.402
Biobío	5.591	20,3	3.359	7.823
La Araucanía	3.077	25,6	1.531	4.624
Los Ríos	2.031	11,9	1.556	2.506
Los Lagos	8.163	20,1	4.946	11.380
Aysén	599	44,4	77	1.121
Magallanes	966	23,3	523	1.408
Total nacional	82.814	10,8	65.271	100.357

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	3,10	4,8	2,81	3,40
Tarapacá	6,39	24,4	3,33	9,44
Antofagasta	3,99	10,1	3,19	4,78
Atacama	2,71	11,5	2,10	3,32
Coquimbo	2,60	17,2	1,72	3,47
Valparaíso	2,38	19,1	1,49	3,28
Metropolitana	1,61	12,6	1,21	2,00
O'Higgins	2,20	17,6	1,44	2,96
Maule	3,56	48,7	0,16	6,97
Ñuble	1,54	5,5	1,38	1,71
Biobío	2,23	10,3	1,78	2,67
La Araucanía	1,86	11,0	1,46	2,26
Los Ríos	1,63	4,6	1,48	1,78
Los Lagos	2,28	12,9	1,70	2,85
Aysén	2,08	10,8	1,64	2,53
Magallanes	3,62	16,4	2,45	4,78
Total nacional	2,52	6,9	2,17	2,86

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	4,7	37,9	1,2	8,2
Tarapacá	51,3	14,9	36,3	66,2
Antofagasta	24,3	7,5	20,7	27,9
Atacama	21,6	14,3	15,5	27,6
Coquimbo	18,4	10,3	14,6	22,1
Valparaíso	9,6	23,1	5,3	14,0
Metropolitana	15,6	15,8	10,8	20,5
O'Higgins	11,2	15,6	7,8	14,6
Maule	22,4	30,5	9,0	35,8
Ñuble	14,6	7,4	12,4	16,7
Biobío	15,9	9,4	13,0	18,9
La Araucanía	11,8	15,4	8,3	15,4
Los Ríos	6,4	11,8	4,9	7,9
Los Lagos	17,0	15,8	11,7	22,3
Aysén	6,3	34,1	2,1	10,4
Magallanes	9,8	21,2	5,7	13,8
Total nacional	17,8	6,0	15,7	19,9

Fuente: INE.

(*) Las regiones de Arica y Parinacota, Maule y Aysén presentan coeficientes 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	2,9	40,9	0,6	5,3
Tarapacá	28,1	11,8	21,6	34,6
Antofagasta	16,8	8,3	14,1	19,6
Atacama	11,7	15,4	8,2	15,3
Coquimbo	8,8	10,0	7,1	10,5
Valparaíso	6,3	23,6	3,4	9,3
Metropolitana	8,9	16,1	6,1	11,8
O'Higgins	6,2	15,6	4,3	8,0
Maule	9,4	18,2	6,0	12,8
Ñuble	7,5	16,1	5,1	9,8
Biobío	9,1	10,1	7,3	10,9
La Araucanía	6,5	14,3	4,7	8,4
Los Ríos	3,4	15,6	2,4	4,4
Los Lagos	8,3	16,5	5,6	11,0
Aysén	3,5	42,2	0,6	6,3
Magallanes	5,1	28,5	2,3	8,0
Total nacional	9,6	5,4	8,6	10,6

Fuente: INE.

(*) Las regiones de Arica y Parinacota y Aysén presentan un coeficiente 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	2.347	40,4	485	4.209
Tarapacá	23.233	14,1	16.822	29.643
Antofagasta	9.379	9,2	7.682	11.075
Atacama	6.895	13,0	5.141	8.648
Coquimbo	5.210	11,5	4.033	6.387
Valparaíso	2.658	20,6	1.586	3.730
Metropolitana	7.199	26,6	3.436	10.962
O'Higgins	3.727	10,6	2.953	4.501
Maule	7.164	24,8	3.676	10.651
Ñuble	7.159	6,4	6.254	8.064
Biobío	4.489	9,4	3.664	5.314
La Araucanía	3.952	22,0	2.243	5.662
Los Ríos	2.433	11,2	1.899	2.967
Los Lagos	5.562	19,3	3.451	7.674
Aysén	2.169	32,4	788	3.550
Magallanes	3.514	21,2	2.050	4.978
Total nacional	6.692	8,2	5.614	7.769

Fuente: INE.

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

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

Región	ADR (\$)	CV (%)	Intervalo confianza inferior	Intervalo confianza superior
Arica y Parinacota	50.038	2,5	47.537	52.539
Tarapacá	45.311	6,4	39.608	51.015
Antofagasta	38.577	5,1	34.680	42.474
Atacama	31.949	6,0	28.172	35.726
Coquimbo	28.391	10,2	22.702	34.080
Valparaíso	27.675	7,2	23.759	31.592
Metropolitana	46.006	22,0	26.158	65.855
O'Higgins	33.386	9,3	27.282	39.490
Maule	31.974	7,7	27.165	36.784
Ñuble	49.167	1,4	47.801	50.534
Biobío	28.146	6,2	24.733	31.560
La Araucanía	33.431	18,4	21.370	45.491
Los Ríos	37.986	5,4	33.947	42.024
Los Lagos	32.690	10,4	26.025	39.356
Aysén	34.697	10,4	27.614	41.781
Magallanes	36.031	3,6	33.478	38.584
Total nacional	37.575	6,1	33.085	42.065

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, 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, 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.