

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 49,0% 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 noviembre de 2020, la muestra de Establecimientos de Alojamiento Turístico (EAT) consideró establecimientos con funcionamiento durante la temporada anual, alcanzando un logro operativo de 97,5%.

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

Región	N° de EAT	N° de EAT logrados	Porcentaje de logrados
Arica y Parinacota	28	24	85,7%
Tarapacá	48	47	97,9%
Antofagasta	121	114	94,2%
Atacama	59	58	98,3%
Coquimbo	66	62	93,9%
Valparaíso	128	128	100,0%
Metropolitana	45	39	86,7%
O'Higgins	74	73	98,6%
Maule	63	63	100,0%
Ñuble	52	52	100,0%
BioBío	88	81	92,0%
La Araucanía	82	82	100,0%
Los Ríos	93	93	100,0%
Los Lagos	126	126	100,0%
Aysén	77	77	100,0%
Magallanes	76	76	100,0%
Total nacional	1.226	1.195	97,5%

Fuente: INE

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

Ejercicios metodológicos

Los datos recolectados de noviembre 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	71,0	15,8	49,0	93,1
Tarapacá	59,7	14,1	43,2	76,2
Antofagasta	53,3	8,5	44,4	62,2
Atacama	20,3	23,7	10,8	29,8
Coquimbo	25,6	24,6	13,2	37,9
Valparaíso	35,0	15,7	24,2	45,8
Metropolitana	28,8	26,6	13,8	43,8
O'Higgins	51,4	11,5	39,8	63,0
Maule	39,9	17,1	26,5	53,2
Ñuble	50,5	13,6	37,0	63,9
Biobío	55,8	8,6	46,3	65,2
La Araucanía	69,8	7,3	59,8	79,8
Los Ríos	47,2	10,3	37,7	56,7
Los Lagos	64,5	7,2	55,4	73,6
Aysén	60,7	8,0	51,2	70,3
Magallanes	75,8	6,3	66,4	85,2
Total nacional	49,0	3,4	45,7	52,2

Fuente: INE

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

Región	Total pernoctaciones (número)	CV (%)	Intervalo confianza inferior	Intervalo confianza superior
Arica y Parinacota	4.980	37,3	1.338	8.622
Tarapacá	61.961	13,7	45.304	78.618
Antofagasta	63.176	10,7	49.854	76.498
Atacama	39.035	12,2	29.668	48.402
Coquimbo	62.557	27,7	28.561	96.553
Valparaíso	103.173	14,3	74.208	132.138
Metropolitana	128.141	19,3	79.659	176.622
O'Higgins	30.086	24,3	15.723	44.450
Maule	26.113	36,9	7.206	45.020
Ñuble	12.323	25,0	6.288	18.358
Biobío	31.068	18,3	19.917	42.218
La Araucanía	12.929	21,7	7.414	18.443
Los Ríos	8.300	20,2	5.013	11.588
Los Lagos	39.835	17,6	26.072	53.598
Aysén	4.442	27,9	2.014	6.871
Magallanes	3.095	23,2	1.684	4.506
Total nacional	631.214	6,2	554.636	707.792

Fuente: INE

(*) Las regiones de Arica y Parinacota y Maule 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	2.881	44,7	356	5.407
Tarapacá	12.840	17,6	8.417	17.263
Antofagasta	27.631	11,4	21.430	33.832
Atacama	16.706	11,4	12.976	20.435
Coquimbo	33.338	28,5	14.664	52.013
Valparaíso	56.193	16,9	37.590	74.797
Metropolitana	69.130	17,7	45.057	93.202
O'Higgins	14.897	19,4	9.218	20.576
Maule	10.091	19,5	6.234	13.947
Ñuble	6.949	24,4	3.625	10.272
Biobío	15.989	18,1	10.295	21.683
La Araucanía	7.409	21,1	4.346	10.471
Los Ríos	4.044	16,0	2.772	5.317
Los Lagos	17.277	18,9	10.883	23.671
Aysén	1.534	26,1	750	2.319
Magallanes	1.552	16,7	1.043	2.061
Total nacional	298.461	6,6	259.783	337.138

Fuente: INE

(*) La Región de Arica y Parinacota presenta un coeficiente 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	1,73	10,4	1,37	2,08
Tarapacá	4,83	16,5	3,26	6,39
Antofagasta	2,29	4,0	2,11	2,47
Atacama	2,34	9,1	1,92	2,75
Coquimbo	1,88	4,6	1,71	2,05
Valparaíso	1,84	5,0	1,66	2,01
Metropolitana	1,85	9,8	1,50	2,21
O'Higgins	2,02	7,9	1,71	2,33
Maule	2,59	34,8	1,00	4,35
Ñuble	1,77	4,6	1,61	1,93
Biobío	1,94	10,7	1,53	2,35
La Araucanía	1,75	6,9	1,51	1,98
Los Ríos	2,05	9,8	1,66	2,45
Los Lagos	2,31	12,9	1,72	2,89
Aysén	2,90	13,9	2,11	3,68
Magallanes	1,99	7,9	1,68	2,30
Total nacional	2,11	3,3	1,98	2,25

Fuente: INE

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

(**) Los límites inferiores de los intervalos de confianza que se ubican por debajo de una noche de estancia son ajustados a 1, ya que se considera que dicho valor es la unidad mínima de estancia en establecimientos de alojamiento turístico.

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	24,1	22,6	13,4	34,7
Tarapacá	66,8	8,5	55,6	78,0
Antofagasta	36,0	6,5	31,4	40,5
Atacama	39,3	10,1	31,5	47,0
Coquimbo	30,6	11,5	23,7	37,5
Valparaíso	24,4	13,3	18,0	30,8
Metropolitana	24,1	14,1	17,5	30,8
O'Higgins	26,6	7,7	22,6	30,6
Maule	27,3	27,4	12,6	42,0
Ñuble	22,3	19,2	13,9	30,6
Biobío	25,8	5,3	23,2	28,5
La Araucanía	20,0	11,1	15,6	24,3
Los Ríos	11,5	16,8	7,7	15,4
Los Lagos	23,6	12,4	17,8	29,3
Aysén	11,4	27,6	5,2	17,6
Magallanes	9,5	15,2	6,7	12,3
Total nacional	27,8	4,4	25,4	30,2

Fuente: INE

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	17,7	28,0	8,0	27,4
Tarapacá	42,0	10,6	33,3	50,8
Antofagasta	24,7	7,2	21,2	28,2
Atacama	23,0	9,5	18,7	27,3
Coquimbo	20,1	14,5	14,4	25,8
Valparaíso	16,3	13,3	12,0	20,5
Metropolitana	14,0	12,7	10,5	17,4
O'Higgins	16,3	8,9	13,4	19,1
Maule	13,1	19,5	8,1	18,1
Ñuble	10,9	20,5	6,5	15,3
Biobío	17,8	8,1	14,9	20,6
La Araucanía	11,5	15,2	8,1	14,9
Los Ríos	5,4	20,6	3,2	7,5
Los Lagos	13,0	15,5	9,1	17,0
Aysén	6,3	27,1	2,9	9,7
Magallanes	5,3	22,5	3,0	7,6
Total nacional	16,4	4,4	15,0	17,9

Fuente: INE

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

Región	RevPAR (\$)	CV (%)	Intervalo confianza inferior	Intervalo confianza superior
Arica y Parinacota	9.769	20,4	5.859	13.680
Tarapacá	28.963	9,9	23.322	34.603
Antofagasta	15.831	7,0	13.657	18.004
Atacama	12.346	8,3	10.336	14.356
Coquimbo	12.158	11,2	9.497	14.818
Valparaíso	14.469	26,6	6.924	22.015
Metropolitana	10.998	13,3	8.135	13.861
O'Higgins	10.985	6,1	9.659	12.311
Maule	9.800	22,9	5.394	14.206
Ñuble	8.419	12,4	6.368	10.471
Biobío	9.850	6,3	8.628	11.071
La Araucanía	8.635	20,7	5.132	12.138
Los Ríos	4.002	14,5	2.861	5.142
Los Lagos	9.556	12,5	7.204	11.908
Aysén	3.840	22,1	2.171	5.509
Magallanes	4.059	14,3	2.920	5.199
Total nacional	12.189	6,2	10.712	13.665

Fuente: INE

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

Región	ADR (\$)	CV (%)	Intervalo confianza inferior	Intervalo confianza superior
Arica y Parinacota	40.596	10,5	32.229	48.963
Tarapacá	43.362	5,0	39.119	47.606
Antofagasta	44.016	3,8	40.777	47.256
Atacama	31.447	6,0	27.767	35.127
Coquimbo	39.739	6,3	34.798	44.680
Valparaíso	59.280	16,9	39.569	78.990
Metropolitana	45.602	12,3	34.631	56.573
O'Higgins	41.288	6,2	36.282	46.293
Maule	35.894	17,0	23.893	47.895
Ñuble	37.836	11,8	29.081	46.591
Biobío	38.129	4,7	34.602	41.657
La Araucanía	43.242	13,4	31.844	54.640
Los Ríos	34.649	6,1	30.482	38.816
Los Lagos	40.536	6,7	35.181	45.890
Aysén	33.713	17,0	22.468	44.959
Magallanes	42.658	5,4	38.103	47.214
Total nacional	43.797	4,7	39.732	47.862

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 y estancia media 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.