



OBSERVATORIO SOCIAL

Rotación del Panel de Hogares: Ondas 2022 y 2024

Marzo 2025

ÍNDICE

1. Introducción.....	3
2. Resultados Rotación Onda 2022 a 2024	4
• Sección A. Parte 1: Datos Referidos al Grupo Conviviente en el Hogar	4
• Sección A. Parte 2: Situación Laboral de la Familia.....	5
• Sección A. Parte 3: Situación Laboral del Jefe de Hogar.....	6
• Sección A. Parte 4. Vivienda.....	7
• Sección A. Parte 5: Pobreza por ingresos.....	7
• Sección B. Parte 1: Tenencia de bienes	8
• Sección B. Parte 2: Percepción de Capacidad de Ahorro	11
• Sección C. Percepción de situación futura.....	13
• Sección D. Parte 1: Transporte público de pasajeros	13
• Sección D. Parte 2: Servicios de la vivienda y del barrio	17
• Sección E. Cobertura de salud.....	20
• Sección H: Consumo energético	21
• Sección I: Participación Ciudadana.....	23

Panel de Hogares. Relevamiento Onda 2024

Rotación del Panel de Hogares. Ondas 2022 y 2024

1. Introducción

Una de las potencialidades del panel de hogares es la posibilidad de analizar la rotación o el cambio en las respuestas en dos períodos de tiempo. Esto es una diferencia con respecto a las encuestas tradicionales que analizan la información transversal y la comparación es, muchas veces, con grupos diferentes de personas.

En este informe se considera el Panel Constituido en el año 2022 y se analiza la rotación o cambio en las respuestas entre las Ondas de relevamiento 2022 y 2024. Los hogares que permanecieron en la última onda de relevamiento son **828**; y son **2422** personas integrantes de esos hogares que coincidieron en ambos relevamientos (sobre 2640 personas que integraron esos hogares en el último relevamiento).

Los resultados se presentan considerando dos tablas: una tabla de contingencia (con porcentajes que permiten la comparación por filas) y una prueba estadística para evaluar los cambios en las respuestas. En todos los casos se toma el nivel de significancia habitual, $p=0,05$ (valor "Sig." en la salida del software). Cuando $p<0,05$ afirmamos que hay evidencia estadística de cambios en las respuestas entre ambos relevamientos, por el contrario, si $p>0,05$ se afirmará que no hay evidencia de cambios en las respuestas entre ambas ondas.

Por ejemplo, la siguiente tabla muestra que de las 661 familias que tenían acceso a Internet en el relevamiento del 2022, el 7,3% respondió luego de dos años que dejó de tener acceso a internet. Análogamente, de las 167 familias que no tenían acceso a Internet en 2022, el 39,5% pasó a tener acceso a internet en la vivienda en el último relevamiento.

¿Tiene acceso a internet en su vivienda?. Rotación 2022 x 2024				
Onda 2022		Onda 2024		
		Sí	No	Total
Sí	Nro. de familias	613	48	661
	% por fila	92,7%	7,3%	100,0%
No	Nro. de familias	66	101	167
	% por fila	39,5%	60,5%	100,0%
Total	Nro. de familias	679	149	828
	% por fila	82,0%	18,0%	100,0%

Fuente: Observatorio Social de la Universidad Nacional del Litoral. Panel de Hogares - Año 2024

La prueba de McNemar (y la extensión de Bowker) es un contraste de simetría para datos categóricos en tablas cuadradas que evalúa si la probabilidad de clasificarse en cada categoría es la misma para cada onda de relevamiento. En otras palabras se contrasta que no hay cambios significativos en la respuesta frente a la existencia de cambios en alguna categoría.

Pruebas de chi-cuadrado		
	Valor	Sig. exacta (bilateral)
Prueba de McNemar		,111(a)
N de casos válidos	828	

a Utilizada la distribución binomial

La prueba anterior, realizada sobre las 828 respuestas válidas, muestra que no hubo cambios significativos en la respuesta dada por el mismo hogar entre las dos ondas (porque el valor de significancia es mayor a 0,05). Por lo tanto, concluimos que no hay evidencia estadística de que se haya modificado significativamente del número de hogares con acceso a Internet, con un nivel de significancia del 5%.

Nota: para las pruebas de McNemar o McNemar-Bowker se van a utilizar los casos con respuestas afirmativas, descartando los casos que no dan opiniones como los "No sabe" o "No contesta".

2. Resultados Rotación Onda 2022 a 2024

- Sección A. Parte 1: Datos Referidos al Grupo Conviviente en el Hogar

Tipología del grupo habitante de la vivienda. Rotación 2022 x 2024

Onda 2022		Onda 2024							Total
		Tipo	Parental	Ampliada	Unipersonal	Plurinuclear	Pareja	Monoparental	
Tipo	Nro. de familias	243	23	1	2	0	18	16	303
	% por fila	80,2%	7,6%	,3%	,7%	,0%	5,9%	5,3%	100,0%
Parental	Nro. de familias	15	143	1	6	2	7	13	187
	% por fila	8,0%	76,5%	,5%	3,2%	1,1%	3,7%	7,0%	100,0%
Ampliada	Nro. de familias	0	3	0	3	1	0	0	7
	% por fila	,0%	42,9%	,0%	42,9%	14,3%	,0%	,0%	100,0%
Unipersonal	Nro. de familias	0	6	0	85	0	1	5	97
	% por fila	,0%	6,2%	,0%	87,6%	,0%	1,0%	5,2%	100,0%
Plurinuclear	Nro. de familias	0	0	0	1	1	1	0	3
	% por fila	,0%	,0%	,0%	33,3%	33,3%	33,3%	,0%	100,0%
Pareja	Nro. de familias	4	5	0	17	0	88	1	115
	% por fila	3,5%	4,3%	,0%	14,8%	,0%	76,5%	,9%	100,0%
Monoparental	Nro. de familias	10	10	0	9	0	2	85	116
	% por fila	8,6%	8,6%	,0%	7,8%	,0%	1,7%	73,3%	100,0%
Total	Nro. de familias	272	190	2	123	4	117	120	828
	% por fila	32,9%	22,9%	,2%	14,9%	,5%	14,1%	14,5%	100,0%

Fuente: Observatorio Social de la Universidad Nacional del Litoral. Panel de Hogares - Año 2024

Pruebas de chi-cuadrado

	Valor	gl	Sig. asintótica (bilateral)
Prueba de McNemar-Bowker	40,401	17	,001
N de casos válidos	828		

Estado civil del jefe de hogar. Rotación 2022 x 2024

Onda 2022		Onda 2024						Total
		Soltero/a	Casado/a	Unido/a	Separado/a	Divorciado/a	Viudo/a	
Soltero	Nro. de familias	98	9	15	5	5	8	140
	% por fila	70,0%	6,4%	10,7%	3,6%	3,6%	5,7%	100,0%
Casado	Nro. de familias	9	342	9	8	5	23	396
	% por fila	2,3%	86,4%	2,3%	2,0%	1,3%	5,8%	100,0%
Unido	Nro. de familias	22	9	42	4	1	1	79
	% por fila	27,8%	11,4%	53,2%	5,1%	1,3%	1,3%	100,0%
Separado	Nro. de familias	8	9	2	9	5	1	34
	% por fila	23,5%	26,5%	5,9%	26,5%	14,7%	2,9%	100,0%
Divorciado	Nro. de familias	5	1	2	2	34	1	45
	% por fila	11,1%	2,2%	4,4%	4,4%	75,6%	2,2%	100,0%
Viudo	Nro. de familias	15	5	4	0	5	105	134
	% por fila	11,2%	3,7%	3,0%	,0%	3,7%	78,4%	100,0%
Total	Nro. de familias	157	375	74	28	55	139	828
	% por fila	19,0%	45,3%	8,9%	3,4%	6,6%	16,8%	100,0%

Fuente: Observatorio Social de la Universidad Nacional del Litoral. Panel de Hogares - Año 2024

Pruebas de chi-cuadrado

	Valor	gl	Sig. asintótica (bilateral)
Prueba de McNemar-Bowker	26,196	15	,036
N de casos válidos	828		

• **Sección A. Parte 2: Situación Laboral de la Familia**

Todos los integrantes del hogar:

Nota: Se consideran todos los integrantes del hogar que coinciden en ambas ondas de relevamiento. En los **828** hogares hay 2640 integrantes relevados en la onda 2024. Los integrantes coincidentes en ambas ondas son **2422** personas.

¿En la última semana trabajó?. Rotación 2022 x 2024				
		Onda 2024		
Onda 2022		Sí	No	Total
Sí	Nro. de personas	856	165	1021
	% por fila	83,8%	16,2%	100,0%
No	Nro. de personas	165	1236	1401
	% por fila	11,8%	88,2%	100,0%
Total	Nro. de personas	1021	1401	2422
	% por fila	42,2%	57,8%	100,0%

Fuente: Observatorio Social de la Universidad Nacional del Litoral. Panel de Hogares - Año 2024

Pruebas de chi-cuadrado		
	Valor	Sig. exacta (bilateral)
Prueba de McNemar		1,000(a)
N de casos válidos	2422	

a Utilizada la distribución binomial

Económicamente activos. Rotación 2022 x 2024				
		Onda 2024		
Onda 2022		Sí	No	Total
Sí	Nro. de personas	985	124	1109
	% por fila	88,8%	11,2%	100,0%
No	Nro. de personas	209	1104	1313
	% por fila	15,9%	84,1%	100,0%
Total	Nro. de personas	1194	1228	2422
	% por fila	49,3%	50,7%	100,0%

Fuente: Observatorio Social de la Universidad Nacional del Litoral. Panel de Hogares - Año 2024

Pruebas de chi-cuadrado		
	Valor	Sig. exacta (bilateral)
Prueba de McNemar		,000(a)
N de casos válidos	2422	

a Utilizada la distribución binomial

Tasas de trabajo. Rotación 2022 x 2024						
		Onda 2024				
Onda 2022		Trabaja	Trabaja y busca trabajo	No trabaja (busca trabajo)	Inactivo	Total
Trabaja	Nro. de personas	563	81	23	70	737
	% por fila	76,4%	11,0%	3,1%	9,5%	100,0%
Trabaja y busca trabajo	Nro. de personas	91	80	26	19	216
	% por fila	42,1%	37,0%	12,0%	8,8%	100,0%
No trabaja (busca trabajo)	Nro. de personas	34	33	54	35	156
	% por fila	21,8%	21,2%	34,6%	22,4%	100,0%
Inactivo	Nro. de personas	113	26	70	1104	1313
	% por fila	8,6%	2,0%	5,3%	84,1%	100,0%
Total	Nro. de personas	801	220	173	1228	2422
	% por fila	33,1%	9,1%	7,1%	50,7%	100,0%

Fuente: Observatorio Social de la Universidad Nacional del Litoral. Panel de Hogares - Año 2024

Pruebas de chi-cuadrado			
	Valor	gl	Sig. asintótica (bilateral)
Prueba de McNemar-Bowker	26,394	6	,000
N de casos válidos	2422		

• **Sección A. Parte 3: Situación Laboral del Jefe de Hogar**

Sólo Jefes de Hogar (de acuerdo al panel constitutivo onda 2022):

Nota: Se consideran los que fueron reconocidos por los entrevistados como Jefes de Hogar en 2022. De los 828 hogares del panel 2022, hay 3 que no tenían jefatura de hogar y 42 que no permanecieron el hogar (fallecidos o mudados), por lo que quedan **783** casos válidos.

¿En la última semana trabajó?. Rotación 2022 x 2024				
Onda 2022		Onda 2024		Total
		Sí	No	
Sí	Nro. de jefes de hogar	376	67	443
	% por fila	84,9%	15,1%	100,0%
No	Nro. de jefes de hogar	31	309	340
	% por fila	9,1%	90,9%	100,0%
Total	Nro. de jefes de hogar	407	376	783
	% por fila	52,0%	48,0%	100,0%

Fuente: Observatorio Social de la Universidad Nacional del Litoral. Panel de Hogares - Año 2024

Pruebas de chi-cuadrado		
	Valor	Sig. exacta (bilateral)
Prueba de McNemar		,000(a)
N de casos válidos	783	

a Utilizada la distribución binomial

Económicamente activos. Rotación 2022 x 2024				
Onda 2022		Onda 2024		Total
		Sí	No	
Sí	Nro. de jefes de hogar	383	40	423
	% por fila	90,5%	9,5%	100,0%
No	Nro. de jefes de hogar	55	305	360
	% por fila	15,3%	84,7%	100,0%
Total	Nro. de jefes de hogar	438	345	783
	% por fila	55,9%	44,1%	100,0%

Fuente: Observatorio Social de la Universidad Nacional del Litoral. Panel de Hogares - Año 2024

Pruebas de chi-cuadrado		
	Valor	Sig. exacta (bilateral)
Prueba de McNemar		,151(a)
N de casos válidos	783	

a Utilizada la distribución binomial

Tasas de trabajo. Rotación 2022 x 2024						
Onda 2022		Onda 2024				Total
		Trabaja	Trabaja y busca trabajo	No trabaja	Inactivo	
Trabaja	Nro. de jefes de hogar	267	26	8	29	330
	% por fila	80,9%	7,9%	2,4%	8,8%	100,0%
Trabaja y busca trabajo	Nro. de jefes de hogar	28	26	4	6	64
	% por fila	43,8%	40,6%	6,3%	9,4%	100,0%
No trabaja	Nro. de jefes de hogar	3	9	12	5	29
	% por fila	10,3%	31,0%	41,4%	17,2%	100,0%
Inactivo	Nro. de jefes de hogar	45	3	7	305	360
	% por fila	12,5%	,8%	1,9%	84,7%	100,0%
Total	Nro. de jefes de hogar	343	64	31	345	783
	% por fila	43,8%	8,2%	4,0%	44,1%	100,0%

Fuente: Observatorio Social de la Universidad Nacional del Litoral. Panel de Hogares - Año 2024

Pruebas de chi-cuadrado			
	Valor	gl	Sig. asintótica (bilateral)
Prueba de McNemar-Bowker	9,063	6	,170
N de casos válidos	783		

- **Sección A. Parte 4. Vivienda**

La vivienda que ocupa este hogar es... Rotación 2022 x 2024						
Onda 2022		Onda 2024				Total
		Propia	Alquilada	Prestada	Otra situación	
Propia	Nro. de familias	636	6	27	3	672
	% por fila	94,6%	,9%	4,0%	,4%	100,0%
Alquilada	Nro. de familias	10	71	1	0	82
	% por fila	12,2%	86,6%	1,2%	,0%	100,0%
Prestada	Nro. de familias	33	2	31	0	66
	% por fila	50,0%	3,0%	47,0%	,0%	100,0%
Otra situación	Nro. de familias	7	1	0	0	8
	% por fila	87,5%	12,5%	,0%	,0%	100,0%
Total	Nro. de familias	686	80	59	3	828
	% por fila	82,9%	9,7%	7,1%	,4%	100,0%

Fuente: Observatorio Social de la Universidad Nacional del Litoral. Panel de Hogares - Año 2024

Pruebas de chi-cuadrado

	Valor	gl	Sig. asintótica (bilateral)
Prueba de McNemar-Bowker	4,533	5	,475
N de casos válidos	828		

- **Sección A. Parte 5: Pobreza por ingresos**

Hogares pobres o indigentes según sus ingresos totales familiares. Rotación 2022 x 2024					
Onda 2022		Onda 2024			Total
		No pobre	Pobre no indigente	Indigente	
No pobre	Nro. de familias	436	50	3	489
	% por fila	89,2%	10,2%	,6%	100,0%
Pobre no indigente	Nro. de familias	64	91	30	185
	% por fila	34,6%	49,2%	16,2%	100,0%
Indigente	Nro. de familias	16	32	26	74
	% por fila	21,6%	43,2%	35,1%	100,0%
S/D	Nro. de familias	61	11	8	80
	% por fila	76,3%	13,8%	10,0%	100,0%
Total	Nro. de familias	577	184	67	828
	% por fila	69,7%	22,2%	8,1%	100,0%

Fuente: Observatorio Social de la Universidad Nacional del Litoral. Panel de Hogares - Año 2024

Pruebas de chi-cuadrado

	Valor	gl	Sig. asintótica (bilateral)
Prueba de McNemar-Bowker	10,679	3	,014
N de casos válidos	748		

• **Sección B. Parte 1: Tenencia de bienes**

¿Este hogar tiene Automóvil/Camioneta?. Rotación 2022 x 2024

Onda 2022		Onda 2024			Total
		Sí	No	Ns/Nc	
Sí	Nro. de familias	396	44	0	440
	% por fila	90,0%	10,0%	,0%	100,0%
No	Nro. de familias	47	337	3	387
	% por fila	12,1%	87,1%	,8%	100,0%
Ns/Nc	Nro. de familias	1	0	0	1
	% por fila	100,0%	,0%	,0%	100,0%
Total	Nro. de familias	444	381	3	828
	% por fila	53,6%	46,0%	,4%	100,0%

Fuente: Observatorio Social de la Universidad Nacional del Litoral. Panel de Hogares - Año 2024

Pruebas de chi-cuadrado

	Valor	Sig. exacta (bilateral)
Prueba de McNemar		,834(a)
N de casos válidos	824	

a Utilizada la distribución binomial

¿Este hogar tiene Bicicleta?. Rotación 2022 x 2024

Onda 2022		Onda 2024			Total
		Sí	No	Ns/Nc	
Sí	Nro. de familias	327	95	0	422
	% por fila	77,5%	22,5%	,0%	100,0%
No	Nro. de familias	95	308	1	404
	% por fila	23,5%	76,2%	,2%	100,0%
Ns/Nc	Nro. de familias	0	2	0	2
	% por fila	,0%	100,0%	,0%	100,0%
Total	Nro. de familias	422	405	1	828
	% por fila	51,0%	48,9%	,1%	100,0%

Fuente: Observatorio Social de la Universidad Nacional del Litoral. Panel de Hogares - Año 2024

Pruebas de chi-cuadrado

	Valor	Sig. exacta (bilateral)
Prueba de McNemar		1,000(a)
N de casos válidos	825	

a Utilizada la distribución binomial

¿Este hogar tiene Moto/Ciclomotor?. Rotación 2022 x 2024

Onda 2022		Onda 2024			Total
		Sí	No	Ns/Nc	
Sí	Nro. de familias	149	55	1	205
	% por fila	72,7%	26,8%	,5%	100,0%
No	Nro. de familias	68	549	4	621
	% por fila	11,0%	88,4%	,6%	100,0%
Ns/Nc	Nro. de familias	1	1	0	2
	% por fila	50,0%	50,0%	0,0%	100,0%
Total	Nro. de familias	218	605	5	828
	% por fila	26,3%	73,1%	,6%	100,0%

Fuente: Observatorio Social de la Universidad Nacional del Litoral. Panel de Hogares - Año 2024

Pruebas de chi-cuadrado

	Valor	Sig. exacta (bilateral)
Prueba de McNemar		,279(a)
N de casos válidos	821	

a Utilizada la distribución binomial

¿Este hogar tiene Heladera/Freezer?. Rotación 2022 x 2024

Onda 2022		Onda 2024		
		Sí	No	Total
Sí	Nro. de familias	810	10	820
	% por fila	98,8%	1,2%	100,0%
No	Nro. de familias	6	1	7
	% por fila	85,7%	14,3%	100,0%
Ns/Nc	Nro. de familias	1	0	1
	% por fila	100,0%	,0%	100,0%
Total	Nro. de familias	817	11	828
	% por fila	98,7%	1,3%	100,0%

Fuente: Observatorio Social de la Universidad Nacional del Litoral. Panel de Hogares - Año 2024

Pruebas de chi-cuadrado

	Valor	Sig. exacta (bilateral)
Prueba de McNemar		,454(a)
N de casos válidos	827	

a Utilizada la distribución binomial

¿Este hogar tiene Teléfono (fijo o celular)?. Rotación 2022 x 2024

Onda 2022		Onda 2024			Total
		Sí	No	Ns/Nc	
Sí	Nro. de familias	405	6	1	412
	% por fila	98,3%	1,5%	,2%	100,0%
No	Nro. de familias	396	19	0	415
	% por fila	95,4%	4,6%	,0%	100,0%
Ns/Nc	Nro. de familias	1	0	0	1
	% por fila	100,0%	,0%	,0%	100,0%
Total	Nro. de familias	802	25	1	828
	% por fila	96,9%	3,0%	,1%	100,0%

Fuente: Observatorio Social de la Universidad Nacional del Litoral. Panel de Hogares - Año 2024

Pruebas de chi-cuadrado

	Valor	Sig. exacta (bilateral)
Prueba de McNemar		,000(a)
N de casos válidos	826	

a Utilizada la distribución binomial

¿Este hogar tiene Televisor?. Rotación 2022 x 2024

Onda 2022		Onda 2024			Total
		Sí	No	Ns/Nc	
Sí	Nro. de jefes de hogar	792	12	4	808
	% por fila	98,0%	1,5%	,5%	100,0%
No	Nro. de jefes de hogar	13	7	0	20
	% por fila	65,0%	35,0%	,0%	100,0%
Total	Nro. de jefes de hogar	805	19	4	828
	% por fila	97,2%	2,3%	,5%	100,0%

Fuente: Observatorio Social de la Universidad Nacional del Litoral. Panel de Hogares - Año 2024

Pruebas de chi-cuadrado

	Valor	Sig. exacta (bilateral)
Prueba de McNemar		1,000(a)
N de casos válidos	824	

a Utilizada la distribución binomial

¿Este hogar tiene Computadora, tablet, etc.? Rotación 2022 x 2024

Onda 2022		Onda 2024			Total
		Sí	No	Ns/Nc	
Sí	Nro. de familias	435	67	1	503
	% por fila	86,5%	13,3%	,2%	100,0%
No	Nro. de familias	59	261	3	323
	% por fila	18,3%	80,8%	,9%	100,0%
Ns/Nc	Nro. de familias	1	1	0	2
	% por fila	50,0%	50,0%	0,0%	100,0%
Total	Nro. de familias	495	329	4	828
	% por fila	59,8%	39,7%	,5%	100,0%

Fuente: Observatorio Social de la Universidad Nacional del Litoral. Panel de Hogares - Año 2024

Pruebas de chi-cuadrado

	Valor	Sig. exacta (bilateral)
Prueba de McNemar		,533(a)
N de casos válidos	822	

a Utilizada la distribución binomial

¿Este hogar tiene Internet en la vivienda?. Rotación 2022 x 2024

Onda 2022		Onda 2024		Total
		Sí	No	
Sí	Nro. de familias	613	48	661
	% por fila	92,7%	7,3%	100,0%
No	Nro. de familias	66	101	167
	% por fila	39,5%	60,5%	100,0%
Total	Nro. de familias	679	149	828
	% por fila	82,0%	18,0%	100,0%

Fuente: Observatorio Social de la Universidad Nacional del Litoral. Panel de Hogares - Año 2024

Pruebas de chi-cuadrado

	Valor	Sig. exacta (bilateral)
Prueba de McNemar		,111(a)
N de casos válidos	828	

a Utilizada la distribución binomial

Si no tiene acceso a internet en su casa, ¿desearía tener?. Rotación 2022 x 2024

Onda 2022		Onda 2024				Total
		Tiene internet	No tiene y desearía tener	No tiene y no desearía tener	No tiene y Ns/Nc si desearía tener	
Tiene internet	Nro. de familias	613	36	11	1	661
	% por fila	92,7%	5,4%	1,7%	,2%	100,0%
No tiene y desearía tener	Nro. de familias	37	53	8	3	101
	% por fila	36,6%	52,5%	7,9%	3,0%	100,0%
No tiene y no desearía tener	Nro. de familias	19	4	18	3	44
	% por fila	43,2%	9,1%	40,9%	6,8%	100,0%
No tiene y Ns/Nc si desearía tener	Nro. de familias	10	7	4	1	22
	% por fila	45,5%	31,8%	18,2%	4,5%	100,0%
Total	Nro. de familias	679	100	41	8	828
	% por fila	82,0%	12,1%	5,0%	1,0%	100,0%

Fuente: Observatorio Social de la Universidad Nacional del Litoral. Panel de Hogares - Año 2024

Pruebas de chi-cuadrado

	Valor	gl	Sig. asintótica (bilateral)
Prueba de McNemar-Bowker	3,480	3	,323
N de casos válidos	799		

- **Sección B. Parte 2: Percepción de Capacidad de Ahorro**

**Si considera en su conjunto los ingresos de los integrantes del grupo que habita la vivienda,
¿cómo es la capacidad de ahorro mensual respecto a la necesidad concreta de reemplazar su heladera actual?
Rotación 2022 x 2024**

Onda 2022		Onda 2024				No sabe	Total
		Nula de acuerdo a ese propósito	Suficiente pero limitada a un plan de pagos en cuotas pequeñas, es decir a largo plazo (un año o más)	Tengo capacidad de ahorro como para un plan de pagos en cuotas, menor a un año (menos de 12 cuotas)	Tengo capacidad de ahorro como para no depender de una financiación si me lo propongo		
Nula de acuerdo a ese propósito	N	109	62	25	4	1	201
	%	54,2%	30,8%	12,4%	2,0%	,5%	100,0%
Suficiente pero limitada a un plan de pagos en cuotas pequeñas, es decir a largo plazo (un año o más)	N	90	176	85	17	5	373
	%	24,1%	47,2%	22,8%	4,6%	1,3%	100,0%
Tengo capacidad de ahorro como para un plan de pagos en cuotas, menor a un año (menos de 12 cuotas)	N	22	73	59	16	1	171
	%	12,9%	42,7%	34,5%	9,4%	,6%	100,0%
Tengo capacidad de ahorro como para no depender de una financiación si me lo propongo	N	7	21	16	14	1	59
	%	11,9%	35,6%	27,1%	23,7%	1,7%	100,0%
No Sabe	N	6	4	0	1	0	11
	%	54,5%	36,4%	,0%	9,1%	,0%	100,0%
No Contesta	N	2	6	4	1	0	13
	%	15,38%	46,2%	30,8%	7,7%	0%	100,0%
Total	N	236	342	189	53	8	828
	%	28,5%	41,3%	22,8%	6,4%	1,0%	100,0%

Fuente: Observatorio Social de la Universidad Nacional del Litoral. Panel de Hogares - Año 2024

Pruebas de chi-cuadrado

	Valor	gl	Sig. asintótica (bilateral)
Prueba de McNemar-Bowker	7,500	6	,277
N de casos válidos	796		

Si usted y su familia tuviesen capacidad de ahorro ¿para que la usaría?. Rotación 2022 x 2024

		Onda 2024										
Onda 2022		Vacaciones/ Ocio/ Recreación	Reparar la casa/Adquirir casa propia	Comprar o cambiar de movilidad	Salud/ Urgencias	Inversiones/ Poner un negocio/ Comprar casa para alquilar	Ayudar a hijos o familiares	Equipar el hogar	Otra situación	No sabe	No contesta	Total
Vacaciones/ Ocio/Recreación	N	153	50	3	20	13	12	6	9	4	1	271
	%	56,5%	18,5%	1,1%	7,4%	4,8%	4,4%	2,2%	3,3%	1,5%	,4%	100,0%
Reparar la casa/Adquirir casa propia	N	41	220	11	11	14	7	7	17	5	2	335
	%	12,2%	65,7%	3,3%	3,3%	4,2%	2,1%	2,1%	5,1%	1,5%	,6%	100,0%
Comprar o cambiar de movilidad	N	4	11	4	0	3	1	1	2	0	0	26
	%	15,4%	42,3%	15,4%	,0%	11,5%	3,8%	3,8%	7,7%	,0%	,0%	100,0%
Salud/Urgencias	N	6	13	0	12	0	2	2	0	4	0	39
	%	15,4%	33,3%	,0%	30,8%	,0%	5,1%	5,1%	,0%	10,3%	,0%	100,0%
Inversiones/Poner un negocio/Comprar casa para alquilar	N	6	15	1	1	1	1	1	2	0	0	28
	%	21,4%	53,6%	3,6%	3,6%	3,6%	3,6%	3,6%	7,1%	,0%	,0%	100,0%
Ayudar a hijos o familiares	N	7	15	2	7	0	8	0	1	2	0	42
	%	16,7%	35,7%	4,8%	16,7%	,0%	19,0%	,0%	2,4%	4,8%	,0%	100,0%
Equipar el hogar	N	5	12	2	4	1	1	1	1	0	0	27
	%	18,5%	44,4%	7,4%	14,8%	3,7%	3,7%	3,7%	3,7%	,0%	,0%	100,0%
Otra situación	N	9	18	3	6	1	3	1	2	0	0	43
	%	20,9%	41,9%	7,0%	14,0%	2,3%	7,0%	2,3%	4,7%	,0%	,0%	100,0%
No sabe	N	3	3	0	1	2	1	2	0	1	0	13
	%	23,1%	23,1%	,0%	7,7%	15,4%	7,7%	15,4%	,0%	7,7%	,0%	100,0%
No contesta	N	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	4
	%	50,0	50,0	,0%	,0%	,0%	,0%	,0%	,0%	,0%	,0%	100,0
Total	N	236	359	26	62	35	36	21	34	16	3	828
	%	28,5%	43,4%	3,1%	7,5%	4,2%	4,3%	2,5%	4,1%	1,9%	,4%	100,0%

Fuente: Observatorio Social de la Universidad Nacional del Litoral. Panel de Hogares - Año 2024

Pruebas de chi-cuadrado

	Valor	gl	Sig. asintótica (bilateral)
Prueba de McNemar-Bowker	32,656	27	,209
N de casos válidos	793		

• **Sección C. Percepción de situación futura**

¿Cómo cree que va a estar Ud. y su familia en los próximos meses?. Rotación 2022 x 2024

Onda 2022		Onda 2024					Total
		Mejor	Igual de bien	Igual de mal	Peor	NS / NC	
Mejor	Nro. de familias	61	47	17	36	8	169
	% por fila	36,1%	27,8%	10,1%	21,3%	4,7%	100,0%
Igual de bien	Nro. de familias	91	168	34	48	14	355
	% por fila	25,6%	47,3%	9,6%	13,5%	3,9%	100,0%
Igual de mal	Nro. de familias	31	27	16	16	4	94
	% por fila	33,0%	28,7%	17,0%	17,0%	4,3%	100,0%
Peor	Nro. de familias	48	50	27	43	9	177
	% por fila	27,1%	28,2%	15,3%	24,3%	5,1%	100,0%
NS / NC	Nro. de familias	10	11	1	6	5	33
	% por fila	30,3	33,3	3,0	18,2	15,2	100,0
Total	Nro. de familias	241	303	95	149	40	828
	% por fila	29,1%	36,6%	11,5%	18,0%	4,8%	100,0%

Fuente: Observatorio Social de la Universidad Nacional del Litoral. Panel de Hogares - Año 2024

Pruebas de chi-cuadrado

	Valor	gl	Sig. asintótica (bilateral)
Prueba de McNemar-Bowker	23,485	6	,001
N de casos válidos	760		

• **Sección D. Parte 1: Transporte público de pasajeros**

¿Ud. o su familia utiliza transporte público de pasajeros?. Rotación 2022 x 2024

Onda 2022		Onda 2024			Total
		Sí, frecuentemente	Sí, ocasionalmente	No utiliza	
Sí, frecuentemente	Nro. de familias	190	106	41	337
	% por fila	56,4%	31,5%	12,2%	100,0%
Sí, ocasionalmente	Nro. de familias	70	113	67	250
	% por fila	28,0%	45,2%	26,8%	100,0%
No utiliza	Nro. de familias	19	44	178	241
	% por fila	7,9%	18,3%	73,9%	100,0%
Total	Nro. de familias	279	263	286	828
	% por fila	33,7%	31,8%	34,5%	100,0%

Fuente: Observatorio Social de la Universidad Nacional del Litoral. Panel de Hogares - Año 2024

Pruebas de chi-cuadrado

	Valor	gl	Sig. asintótica (bilateral)
Prueba de McNemar-Bowker	20,196	3	,000
N de casos válidos	828		

**¿En qué medida está conforme con los siguientes aspectos
del servicio de transporte público de pasajeros?
Rotación 2022 x 2024**

1. FRECUENCIA con que circulan las unidades. Rotación 2022 x 2024

Onda 2022		Onda 2024				No utiliza transporte público	Total
		Conforme	Algo conforme	Nada conforme	No opina		
Conforme	Nro. de familias	107	36	24	4	48	219
	% por fila	48,9%	16,4%	11,0%	1,8%	21,9%	100,0%
Algo conforme	Nro. de familias	50	47	36	4	26	163
	% por fila	30,7%	28,8%	22,1%	2,5%	16,0%	100,0%
Nada conforme	Nro. de familias	50	37	70	1	28	186
	% por fila	26,9%	19,9%	37,6%	,5%	15,1%	100,0%
No opina	Nro. de familias	5	1	3	4	6	19
	% por fila	26,3%	5,3%	15,8%	21,1%	31,6%	100,0%
No utiliza transporte público	Nro. de familias	31	11	15	6	178	241
	% por fila	12,9%	4,6%	6,2%	2,5%	73,9%	100,0%
Total	Nro. de familias	243	132	148	19	286	828
	% por fila	29,3%	15,9%	17,9%	2,3%	34,5%	100,0%

Fuente: Observatorio Social de la Universidad Nacional del Litoral. Panel de Hogares - Año 2024

Pruebas de chi-cuadrado

	Valor	gl	Sig. asintótica (bilateral)
Prueba de McNemar-Bowker	11,428	3	,010
N de casos válidos	457		

2. RECORRIDO de las líneas. Rotación 2022 x 2024

Onda 2012		Onda 2024				No utiliza transporte público	Total
		Conforme	Algo conforme	Nada conforme	No opina		
Conforme	Nro. de familias	232	50	28	9	77	396
	% por fila	58,6%	12,6%	7,1%	2,3%	19,4%	100,0%
Algo conforme	Nro. de familias	42	18	7	2	14	83
	% por fila	50,6%	21,7%	8,4%	2,4%	16,9%	100,0%
Nada conforme	Nro. de familias	46	15	15	1	13	90
	% por fila	51,1%	16,7%	16,7%	1,1%	14,4%	100,0%
No opina	Nro. de familias	6	0	2	5	4	17
	% por fila	35,3%	,0%	11,8%	29,4%	23,5%	100,0%
No utiliza transporte público	Nro. de familias	48	5	4	7	178	242
	% por fila	19,8%	2,1%	1,7%	2,9%	73,6%	100,0%
Total	Nro. de familias	374	88	56	24	286	828
	% por fila	45,2%	10,6%	6,8%	2,9%	34,5%	100,0%

Fuente: Observatorio Social de la Universidad Nacional del Litoral. Panel de Hogares - Año 2024

Pruebas de chi-cuadrado

	Valor	gl	Sig. asintótica (bilateral)
Prueba de McNemar-Bowker	7,983	3	,046
N de casos válidos	453		

3. Desempeño de los CHOFERES. Rotación 2022 x 2024

Onda 2022		Onda 2024				Total	
		Conforme	Algo conforme	Nada conforme	No opina		
Conforme	Nro. de familias	249	71	12	12	78	422
	% por fila	59,0%	16,8%	2,8%	2,8%	18,5%	100,0%
Algo conforme	Nro. de familias	43	24	8	3	13	91
	% por fila	47,3%	26,4%	8,8%	3,3%	14,3%	100,0%
Nada conforme	Nro. de familias	16	10	10	0	9	45
	% por fila	35,6%	22,2%	22,2%	,0%	20,0%	100,0%
No opina	Nro. de familias	14	0	1	5	6	26
	% por fila	53,8%	,0%	3,8%	19,2%	23,1%	100,0%
No utiliza transporte público	Nro. de familias	45	11	3	5	180	244
	% por fila	18,4%	4,5%	1,2%	2,0%	73,8%	100,0%
Total	Nro. de familias	367	116	34	25	286	828
	% por fila	44,3%	14,0%	4,1%	3,0%	34,5%	100,0%

Fuente: Observatorio Social de la Universidad Nacional del Litoral. Panel de Hogares - Año 2024

Pruebas de chi-cuadrado

	Valor	gl	Sig. asintótica (bilateral)
Prueba de McNemar-Bowker	7,671	3	,053
N de casos válidos	443		

4. ESTADO GENERAL de las unidades. Rotación 2022 x 2024

Onda 2022		Onda 2024				Total	
		Conforme	Algo conforme	Nada conforme	No opina		
Conforme	Nro. de familias	117	46	22	11	40	236
	% por fila	49,6%	19,5%	9,3%	4,7%	16,9%	100,0%
Algo conforme	Nro. de familias	56	64	23	0	47	190
	% por fila	29,5%	33,7%	12,1%	,0%	24,7%	100,0%
Nada conforme	Nro. de familias	41	38	40	3	16	138
	% por fila	29,7%	27,5%	29,0%	2,2%	11,6%	100,0%
No opina	Nro. de familias	6	2	1	6	5	20
	% por fila	30,0%	10,0%	5,0%	30,0%	25,0%	100,0%
No utiliza transporte público	Nro. de familias	31	16	13	6	178	244
	% por fila	12,7%	6,6%	5,3%	2,5%	73,0%	100,0%
Total	Nro. de familias	251	166	99	26	286	828
	% por fila	30,3%	20,0%	12,0%	3,1%	34,5%	100,0%

Fuente: Observatorio Social de la Universidad Nacional del Litoral. Panel de Hogares - Año 2024

Pruebas de chi-cuadrado

	Valor	gl	Sig. asintótica (bilateral)
Prueba de McNemar-Bowker	10,399	3	,015
N de casos válidos	447		

5. CLIMATIZACIÓN de las unidades. Rotación 2022 x 2024

Onda 2022		Onda 2024				No utiliza transporte público	Total
		Conforme	Algo conforme	Nada conforme	No opina		
Conforme	Nro. de familias	43	29	33	8	36	149
	% por fila	28,9%	19,5%	22,1%	5,4%	24,2%	100,0%
Algo conforme	Nro. de familias	37	22	30	9	23	121
	% por fila	30,6%	18,2%	24,8%	7,4%	19,0%	100,0%
Nada conforme	Nro. de familias	57	50	113	7	38	265
	% por fila	21,5%	18,9%	42,6%	2,6%	14,3%	100,0%
No opina	Nro. de familias	8	7	14	10	10	49
	% por fila	16,3%	14,3%	28,6%	20,4%	20,4%	100,0%
No utiliza transporte público	Nro. de familias	21	14	22	8	179	244
	% por fila	8,6%	5,7%	9,0%	3,3%	73,4%	100,0%
Total	Nro. de familias	166	122	212	42	286	828
	% por fila	20,0%	14,7%	25,6%	5,1%	34,5%	100,0%

Fuente: Observatorio Social de la Universidad Nacional del Litoral. Panel de Hogares - Año 2024

Pruebas de chi-cuadrado

	Valor	gl	Sig. asintótica (bilateral)
Prueba de McNemar-Bowker	12,370	3	,006
N de casos válidos	414		

6. SISTEMA DE PAGO del boleto. Rotación 2022 x 2024

Onda 2022		Onda 2024				No utiliza transporte público	Total
		Conforme	Algo conforme	Nada conforme	No opina		
Conforme	Nro. de familias	332	38	33	12	97	512
	% por fila	64,8%	7,4%	6,4%	2,3%	18,9%	100,0%
Algo conforme	Nro. de familias	32	0	3	0	3	38
	% por fila	84,2%	,0%	7,9%	,0%	7,9%	100,0%
Nada conforme	Nro. de familias	11	0	3	0	6	20
	% por fila	55,0%	,0%	15,0%	,0%	30,0%	100,0%
No opina	Nro. de familias	9	0	0	4	2	15
	% por fila	60,0%	,0%	,0%	26,7%	13,3%	100,0%
No utiliza transporte público	Nro. de familias	50	7	2	6	178	243
	% por fila	20,6%	2,9%	,8%	2,5%	73,3%	100,0%
Total	Nro. de familias	434	45	41	22	286	828
	% por fila	52,4%	5,4%	5,0%	2,7%	34,5%	100,0%

Fuente: Observatorio Social de la Universidad Nacional del Litoral. Panel de Hogares - Año 2024

Pruebas de chi-cuadrado

	Valor	gl	Sig. asintótica (bilateral)
Prueba de McNemar-Bowker	14,514	3	,002
N de casos válidos	452		

7. TARIFA del servicio. Rotación 2022 x 2024

Onda 2022		Onda 2024				Total
		Conforme	Algo conforme	Nada conforme	No opina	
Conforme	Nro. de familias	72	43	56	4	211
	% por fila	34,1%	20,4%	26,5%	1,9%	100,0%
Algo conforme	Nro. de familias	20	23	51	4	126
	% por fila	15,9%	18,3%	40,5%	3,2%	100,0%
Nada conforme	Nro. de familias	36	25	124	6	232
	% por fila	15,5%	10,8%	53,4%	2,6%	100,0%
No opina	Nro. de familias	4	1	6	3	17
	% por fila	23,5%	5,9%	35,3%	17,6%	100,0%
No utiliza transporte público	Nro. de familias	21	13	25	5	242
	% por fila	8,7%	5,4%	10,3%	2,1%	100,0%
Total	Nro. de familias	153	105	262	22	828
	% por fila	18,5%	12,7%	31,6%	2,7%	100,0%

Fuente: Observatorio Social de la Universidad Nacional del Litoral. Panel de Hogares - Año 2024

Pruebas de chi-cuadrado

	Valor	gl	Sig. asintótica (bilateral)
Prueba de McNemar-Bowker	21,639	3	,000
N de casos válidos	450		

- Sección D. Parte 2: Servicios de la vivienda y del barrio**

¿Tiene cloacas?. Rotación 2022 x 2024

Onda 2022		Onda 2024		Total
		Sí	No	
Sí	Nro. de personas	501	13	514
	% por fila	97,5%	2,5%	100,0%
No	Nro. de personas	71	243	314
	% por fila	22,6%	77,4%	100,0%
Total	Nro. de personas	572	256	828
	% por fila	69,1%	30,9%	100,0%

Fuente: Observatorio Social de la Universidad Nacional del Litoral. Panel de Hogares - Año 2024

Pruebas de chi-cuadrado

	Valor	Sig. asintótica (bilateral)
Prueba de McNemar-Bowker		,000
N de casos válidos	828	

¿Tiene electricidad?. Rotación 2022 x 2024

Onda 2022		Onda 2024		Total
		Sí	No	
Sí	Nro. de personas	819	6	825
	% por fila	99,3%	,7%	100,0%
No	Nro. de personas	3	0	3
	% por fila	100,0%	,0%	100,0%
Total	Nro. de personas	822	6	828
	% por fila	99,3%	,7%	100,0%

Fuente: Observatorio Social de la Universidad Nacional del Litoral. Panel de Hogares - Año 2024

Pruebas de chi-cuadrado

	Valor	Sig. asintótica (bilateral)
Prueba de McNemar-Bowker		,508
N de casos válidos	828	

¿Tiene agua corriente?. Rotación 2022 x 2024

Onda 2022		Onda 2024		Total
		Sí	No	
Sí	Nro. de personas	764	12	776
	% por fila	98,5%	1,5%	100,0%
No	Nro. de personas	10	42	52
	% por fila	19,2%	80,8%	100,0%
Total	Nro. de personas	774	54	828
	% por fila	93,5%	6,5%	100,0%

Fuente: Observatorio Social de la Universidad Nacional del Litoral. Panel de Hogares - Año 2024

Pruebas de chi-cuadrado

	Valor	Sig. asintótica (bilateral)
Prueba de McNemar-Bowker		,832
N de casos válidos	828	

¿Tiene gas natural?. Rotación 2022 x 2024

Onda 2022		Onda 2024		Total
		Sí	No	
Sí	Nro. de personas	427	8	435
	% por fila	98,2%	1,8%	100,0%
No	Nro. de personas	16	377	393
	% por fila	4,1%	95,9%	100,0%
Total	Nro. de personas	443	385	828
	% por fila	53,5%	46,5%	100,0%

Fuente: Observatorio Social de la Universidad Nacional del Litoral. Panel de Hogares - Año 2024

Pruebas de chi-cuadrado

	Valor	Sig. asintótica (bilateral)
Prueba de McNemar-Bowker		,152
N de casos válidos	828	

Comentario: las respuestas de rotación muestran que en algunos casos puede haber inconsistencias en las respuestas, como por ejemplo hogares que contaban con un servicio en 2022 y luego dejaron de tenerlo. Si bien hay hogares que se mudaron de domicilio entre 2022 y 2024, puede haber otros que la persona encuestada haya dado alguna respuesta inconsistente.

En la zona de su vivienda, el alumbrado público es.... Rotación 2022 x 2024

Onda 2022		Onda 2024			Total
		Suficiente	Deficiente	No posee	
Suficiente	Nro. de familias	325	101	8	434
	% por fila	74,9%	23,3%	1,8%	100,0%
Deficiente	Nro. de familias	166	144	21	331
	% por fila	50,2%	43,5%	6,3%	100,0%
No posee	Nro. de familias	20	25	16	61
	% por fila	32,8%	41,0%	26,2%	100,0%
No opina	Nro. de familias	1	1	0	2
	% por fila	50,0%	50,0%	,0%	100,0%
Total	Nro. de familias	512	271	45	828
	% por fila	61,8%	32,7%	5,4%	100,0%

Fuente: Observatorio Social de la Universidad Nacional del Litoral. Panel de Hogares - Año 2024

Pruebas de chi-cuadrado

	Valor	gl	Sig. asintótica (bilateral)
Prueba de McNemar-Bowker	21,315	3	,000
N de casos válidos	826		

En la zona de su vivienda, los desagües pluviales son.... Rotación 2022 x 2024

Onda 2022		Onda 2024				Total
		Suficiente	Deficiente	No posee	No opina	
Suficiente	Nro. de familias	351	97	20	2	470
	% por fila	74,7%	20,6%	4,3%	,4%	100,0%
Deficiente	Nro. de familias	105	117	19	1	242
	% por fila	43,4%	48,3%	7,9%	,4%	100,0%
No posee	Nro. de familias	31	52	30	0	113
	% por fila	27,4%	46,0%	26,5%	,0%	100,0%
No opina	Nro. de familias	1	2	0	0	3
	% por fila	33,3	66,7	0,0	0,0	100,0
Total	Nro. de familias	488	268	69	3	828
	% por fila	58,9%	32,4%	8,3%	,4%	100,0%

Fuente: Observatorio Social de la Universidad Nacional del Litoral. Panel de Hogares - Año 2024

Pruebas de chi-cuadrado

	Valor	gl	Sig. asintótica (bilateral)
Prueba de McNemar-Bowker	18,027	3	,000
N de casos válidos	822		

En la zona de su vivienda, el estado de las calles es.... Rotación 2022 x 2024

Onda 2022		Onda 2024				Total
		Bueno	Regular	Malo	No opina	
Bueno	Nro. de familias	140	85	40	1	266
	% por fila	52,6%	32,0%	15,0%	,4%	100,0%
Regular	Nro. de familias	62	130	67	0	259
	% por fila	23,9%	50,2%	25,9%	,0%	100,0%
Malo	Nro. de familias	52	98	151	0	301
	% por fila	17,3%	32,6%	50,2%	,0%	100,0%
No opina	Nro. de familias	0	1	1	0	2
	% por fila	,0%	50,0%	50,0%	,0%	100,0%
Total	Nro. de familias	254	314	259	1	828
	% por fila	30,7%	37,9%	31,3%	,1%	100,0%

Fuente: Observatorio Social de la Universidad Nacional del Litoral. Panel de Hogares - Año 2024

Pruebas de chi-cuadrado

	Valor	gl	Sig. asintótica (bilateral)
Prueba de McNemar-Bowker	10,988	3	,012
N de casos válidos	825		

• **Sección E. Cobertura de salud**

¿Tiene actualmente cobertura de salud?. Rotación 2022 x 2024

Onda 2022		Onda 2024				Total
		1.Si todos los integrantes	2.Si algunos integrantes	3.No	NS / NC	
Sí, todos los integrantes	Nro. de familias	443	54	16	0	513
	% por fila	86,4%	10,5%	3,1%	0,0%	100,0%
Sí, algunos integrantes	Nro. de familias	43	90	27	2	162
	% por fila	26,5%	55,6%	16,7%	1,2%	100,0%
No	Nro. de familias	18	32	92	9	151
	% por fila	11,9%	21,2%	60,9%	6,0%	100,0%
NS / NC	Nro. de familias	1	1	0	0	2
	% por fila	50,0%	50,0%	0,0%	0,0%	100,0%
Total	Nro. de familias	505	177	135	11	828
	% por fila	61,0%	21,4%	16,3%	1,3%	100,0%

Fuente: Observatorio Social de la Universidad Nacional del Litoral. Panel de Hogares - Año 2024

	Valor	gl	Sig. asintótica (bilateral)
Prueba de McNemar-Bowker	1,789	3	,617
N de casos válidos	815		

• **Sección H: Consumo energético**

¿Qué tipo de tarifa eléctrica paga?. Rotación 2022 x 2024

Onda 2022		Onda 2024				Total
		Tarifa residencial	Tarifa social	Conexión informal	NS / NC	
Tarifa residencial	Nro. de familias	327	205	10	26	568
	% por fila	57,6%	36,1%	1,8%	4,6%	100,0%
Tarifa social	Nro. de familias	29	140	8	5	182
	% por fila	15,9%	76,9%	4,4%	2,7%	100,0%
Conexión informal	Nro. de familias	6	25	27	3	61
	% por fila	9,8%	41,0%	44,3%	4,9%	100,0%
NS / NC	Nro. de familias	3	10	3	1	17
	% por fila	17,6%	58,8%	17,6%	5,9%	100,0%
Total	Nro. de familias	365	380	48	35	828
	% por fila	44,1%	45,9%	5,8%	4,2%	100,0%

Fuente: Observatorio Social de la Universidad Nacional del Litoral. Panel de Hogares - Año 2024

Pruebas de chi-cuadrado

	Valor	gl	Sig. asintótica (bilateral)
Prueba de McNemar-Bowker	142,134	3	,000
N de casos válidos	777		

¿Adeuda facturas impagas de servicio eléctrico o gas?. Rotación 2022 x 2024

Onda 2022		Onda 2024					Total
		1.Sí, de servicio eléctrico	2.Sí, de gas	3.Sí, de ambos	4.No	9.Ns/Nc	
1.Sí, de servicio eléctrico	Nro. de familias	42	1	3	45	3	94
	% por fila	44,7%	1,1%	3,2%	47,9%	3,2%	100,0%
2.Sí, de gas	Nro. de familias	0	0	0	6	0	6
	% por fila	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%	0,0%	100,0%
3.Sí, de ambos	Nro. de familias	1	0	2	4	0	7
	% por fila	14,3%	0,0%	28,6%	57,1%	0,0%	100,0%
4.No	Nro. de familias	54	9	6	612	12	693
	% por fila	7,8%	1,3%	0,9%	88,3%	1,7%	100,0%
9.Ns/Nc	Nro. de familias	3	0	0	24	1	28
	% por fila	10,7%	0,0%	0,0%	85,7%	3,6%	100,0%
Total	Nro. de familias	100	10	11	691	16	828
	% por fila	12,1%	1,2%	1,3%	83,5%	1,9%	100,0%

Fuente: Observatorio Social de la Universidad Nacional del Litoral. Panel de Hogares - Año 2024

Pruebas de chi-cuadrado

	Valor	gl	Sig. asintótica (bilateral)
Prueba de McNemar-Bowker	3,818	5	,576
N de casos válidos	785		

¿Considera que su vivienda lo protege suficientemente de las temperaturas extremas en los meses de verano e invierno?.

Rotación 2022 x 2024

Onda 2022		Onda 2024			Total
		1.Si	2.No	Ns/Nc	
1.Si	Nro. de familias	541	85	1	627
	% por fila	86,3%	13,6%	0,2%	100,0%
2.No	Nro. de familias	104	91	2	197
	% por fila	52,8%	46,2%	1,0%	100,0%
Ns/Nc	Nro. de familias	2	2	0	4
	% por fila	50,0%	50,0%	0,0%	100,0%
Total	Nro. de familias	647	178	3	828
	% por fila	78,1%	21,5%	0,4%	100,0%

Fuente: Observatorio Social de la Universidad Nacional del Litoral. Panel de Hogares - Año 2024

Pruebas de chi-cuadrado

	Valor	Sig. exacta (bilateral)
Prueba de McNemar		,190(a)
N de casos válidos	821	

a Utilizada la distribución binomial

En relación a sus ingresos ¿usted considera que lo que gasta en relación a la energía es...?. Rotación 2022 x 2024

Onda 2022		Onda 2024				Total
		1.Mucho	2.Ni mucho ni poco	3.Poco	9.Ns/Nc	
1.Mucho	Nro. de familias	156	95	26	10	287
	% por fila	54,4%	33,1%	9,1%	3,5%	100,0%
2.Ni mucho ni poco	Nro. de familias	125	212	43	16	396
	% por fila	31,6%	53,5%	10,9%	4,0%	100,0%
3.Poco	Nro. de familias	23	48	16	5	92
	% por fila	25,0%	52,2%	17,4%	5,4%	100,0%
9.Ns/Nc	Nro. de familias	15	16	7	15	53
	% por fila	28,3%	30,2%	13,2%	28,3%	100,0%
Total	Nro. de familias	319	371	92	46	828
	% por fila	38,5%	44,8%	11,1%	5,6%	100,0%

Fuente: Observatorio Social de la Universidad Nacional del Litoral. Panel de Hogares - Año 2024

Pruebas de chi-cuadrado

	Valor	gl	Sig. asintótica (bilateral)
Prueba de McNemar-Bowker	4,549	3	,208
N de casos válidos	744		

- **Sección I: Participación Ciudadana**

¿Ud. o algún miembro de su familia ha participado en los últimos 12 meses en reclamos, actos o manifestaciones públicas? Rotación 2022 x 2024

Onda 2022		Onda 2024		
		Si	No	Total
Si	Nro. de familias	41	48	89
	% por fila	46,1%	53,9%	100,0%
No	Nro. de familias	68	664	732
	% por fila	9,3%	90,7%	100,0%
NS / NC	Nro. de familias	1	6	7
	% por fila	14,3%	85,7%	100,0%
Total	Nro. de familias	110	718	828
	% por fila	13,3%	86,7%	100,0%

Fuente: Observatorio Social de la Universidad Nacional del Litoral. Panel de Hogares - Año 2024

Pruebas de chi-cuadrado

	Valor	Sig. exacta (bilateral)
Prueba de McNemar		,077(a)
N de casos válidos	821	

a Utilizada la distribución binomial