



# **Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas**

**Informe elaborado por Economic Trends S.A. para la  
Cámara Empresaria de Autotransporte de Cargas de Córdoba**

**Costos a octubre de 2022 y proyección a marzo de 2023**

## Síntesis

- 1.- El **autotransporte de cargas es un eslabón fundamental para el funcionamiento de la sociedad**, de manera complementaria al resto de los medios de transporte. Sin autotransporte de cargas, los insumos no llegarían a los campos, las industrias y las obras en construcción, los productos no se trasladarían del campo a la industria y de la industria a los comercios minoristas, y las compras on-line no llegarían a nuestros hogares.
- 2.- A pesar de esta importancia central, **la sustentabilidad de las empresas de autotransporte de cargas está en riesgo por el atraso tarifario** que ha ido profundizándose durante los últimos años. Por este motivo, la CEDAC ha trabajado intensamente desde 2016 para contar con **modelos matemáticos del funcionamiento de la actividad** que permiten **generar, de manera rigurosa, estadísticas, proyecciones y simulaciones de costos**.
- 3.- El presente informe incluye **estadísticas de costos de 12 tipologías, incluyendo 3 escalados y dos bitrenes**.
- 4.- Con estos instrumentos, el ***Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas*** de la entidad estima un **costo de \$ 205.00 por km en octubre de 2022**, para cargas generales, trayecto Córdoba – Buenos Aires, con una **proyección de \$ 227.50 por km en noviembre de 2022**. Entre otros supuestos de trabajo, se consideran en noviembre el incremento salarial del 27% y, para cargas generales, carga refrigerada y carga de cereales, el nuevo ‘adicional por profesionalidad para larga distancia’ remunerativo, por 2.5% del salario básico.

## Síntesis

5.- En **octubre de 2022**, los **costos del autotransporte de cargas** aumentaron **2.4% con relación al mes previo**, alcanzando un nivel **92.1% por encima del registrado en octubre de 2021** (base cargas generales, Córdoba-Buenos Aires, trayectos con carga completa). Los **primeros diez meses del año acumulan un incremento de costos del 84.4%**.

6.- A octubre de 2022, las variaciones interanuales de costos son las siguientes: 92.1% en **cargas generales Córdoba-Buenos Aires**, 90.4% en **transporte de combustibles Córdoba-Buenos Aires**, 93.7% en **carga refrigerada Córdoba-Buenos Aires**, 88.6% en **recolección de leche en la provincia de Córdoba**, 92.5% en **transporte de gaseosas Rosario-Córdoba-Mendoza**, 64.8% en **distribución de gaseosas en la ciudad de Córdoba** y 98.7% en **transporte de cereales Córdoba-Rosario**.

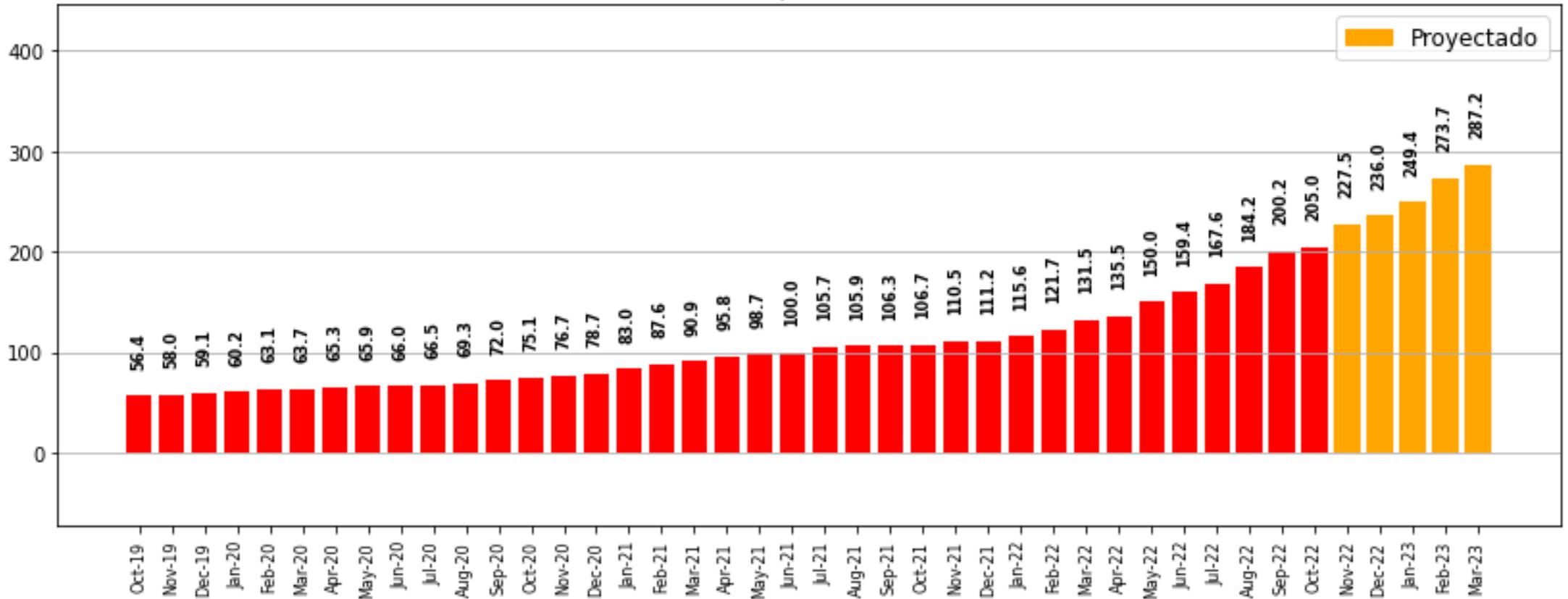
7.- Dada la gran dispersión en el costo efectivo de gasoil, camiones y neumáticos, el presente informe incluye, para cada tipo de carga y trayecto, la **simulación del costo por km en noviembre según el precio final del litro de gasoil pagado** y, en el caso de cargas generales, una **simulación con el costo por km en noviembre según costo de camiones y neumáticos**.

# **Cargas generales**

## Índice de Carga General

### Costo de Cargas Generales - Córdoba-Buenos Aires

\$ por km

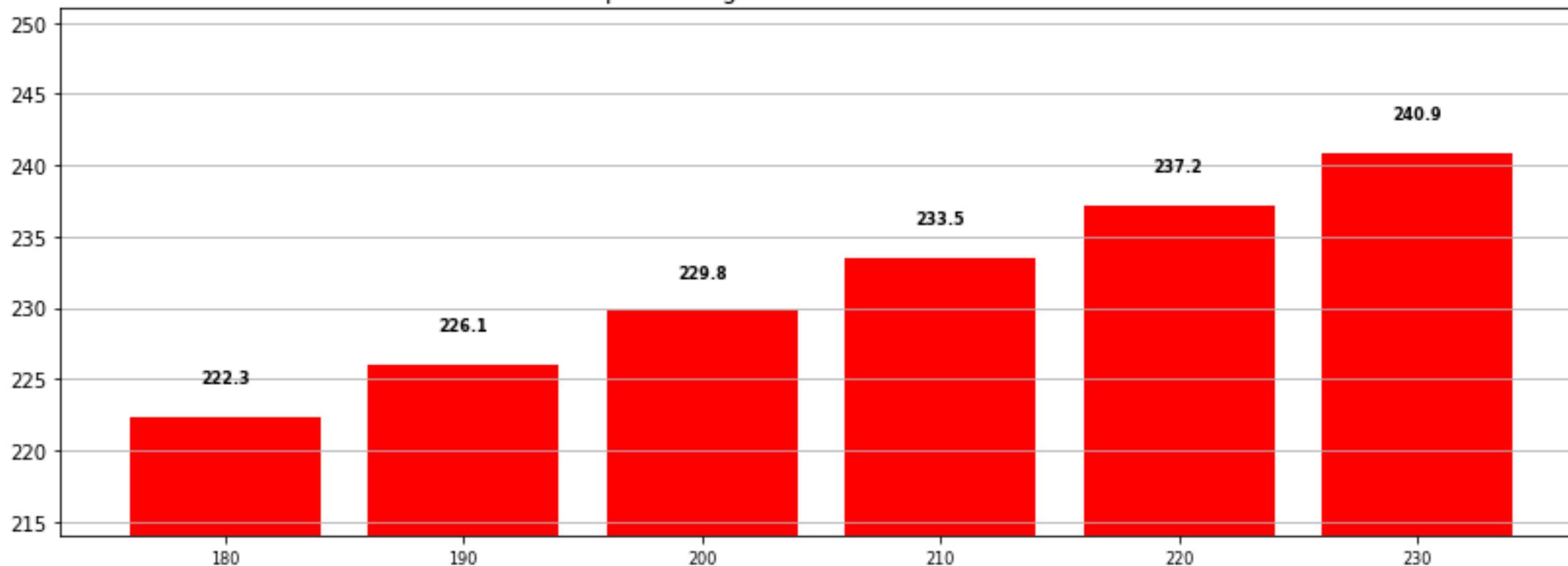


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Carga General

### Costo de Cargas Generales - Córdoba-Buenos Aires

Pesos por km según COSTO DEL GASOIL - Nov-22

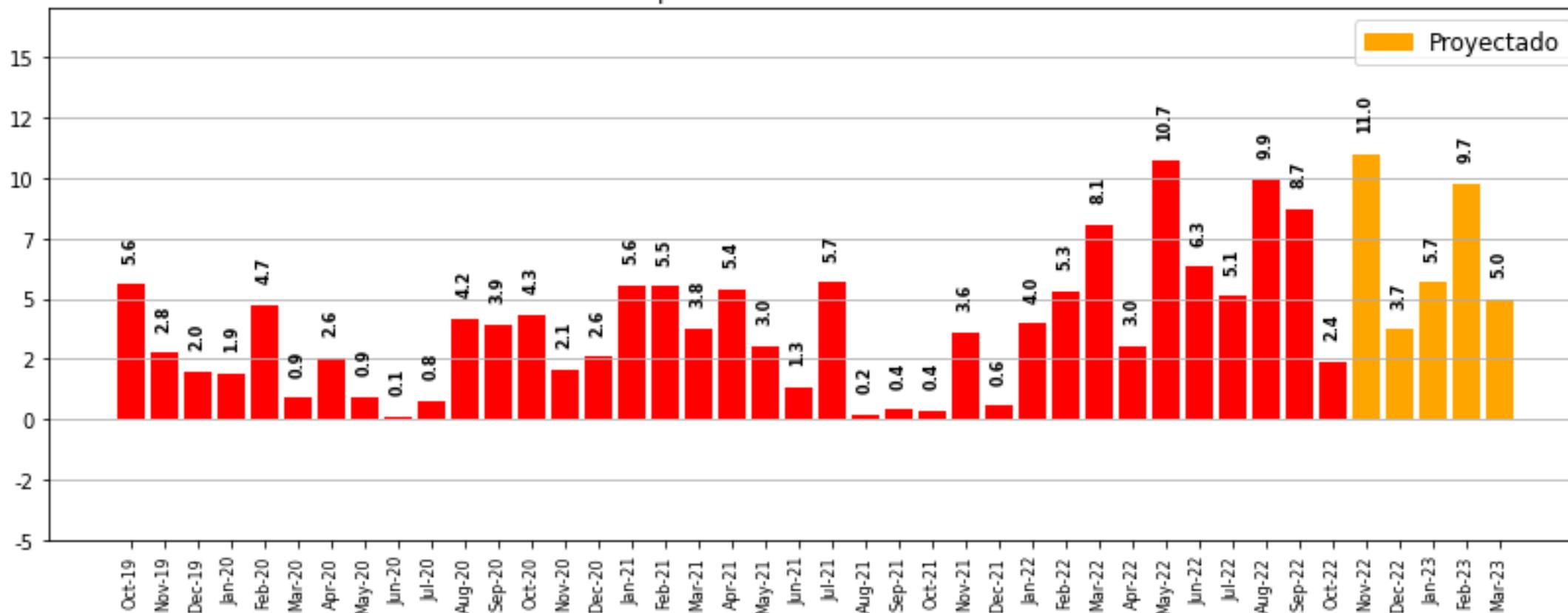


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Carga General

### Costo de Cargas Generales - Córdoba-Buenos Aires

Pesos por km - % de variación mensual

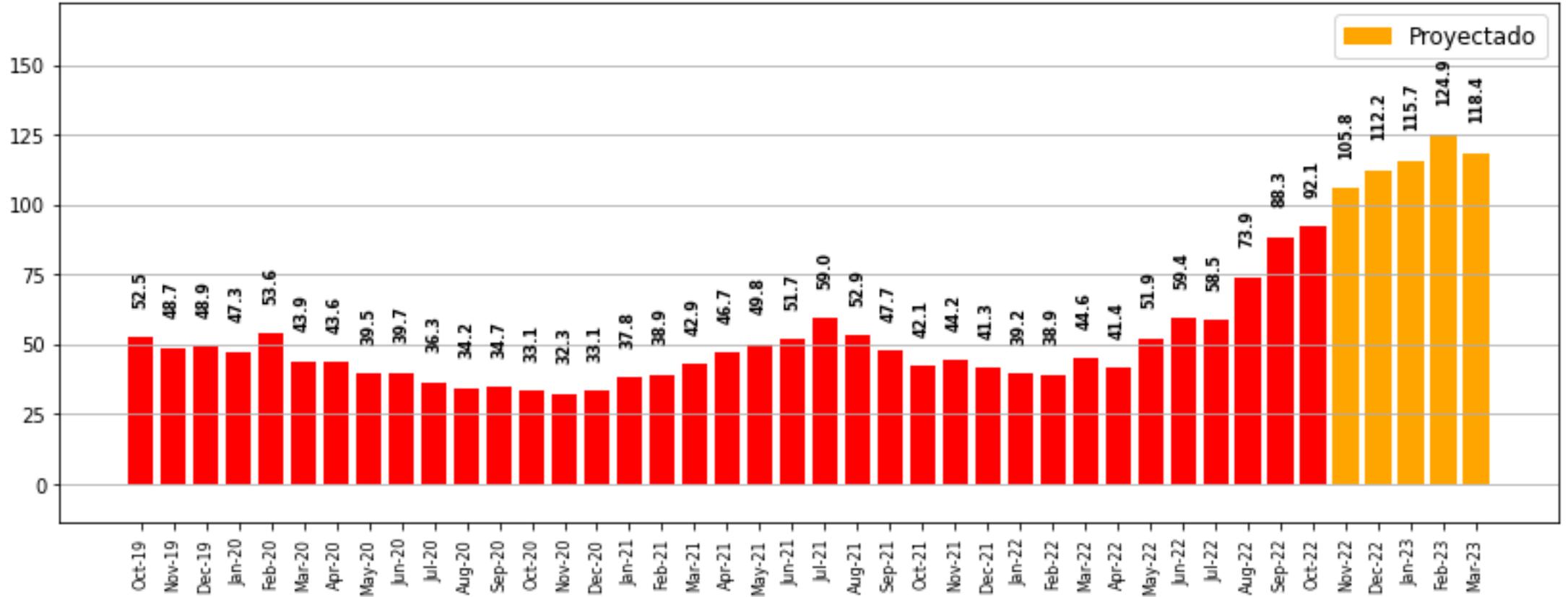


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Carga General

### Costo de Cargas Generales - Córdoba-Buenos Aires

Pesos por km - % de variación interanual

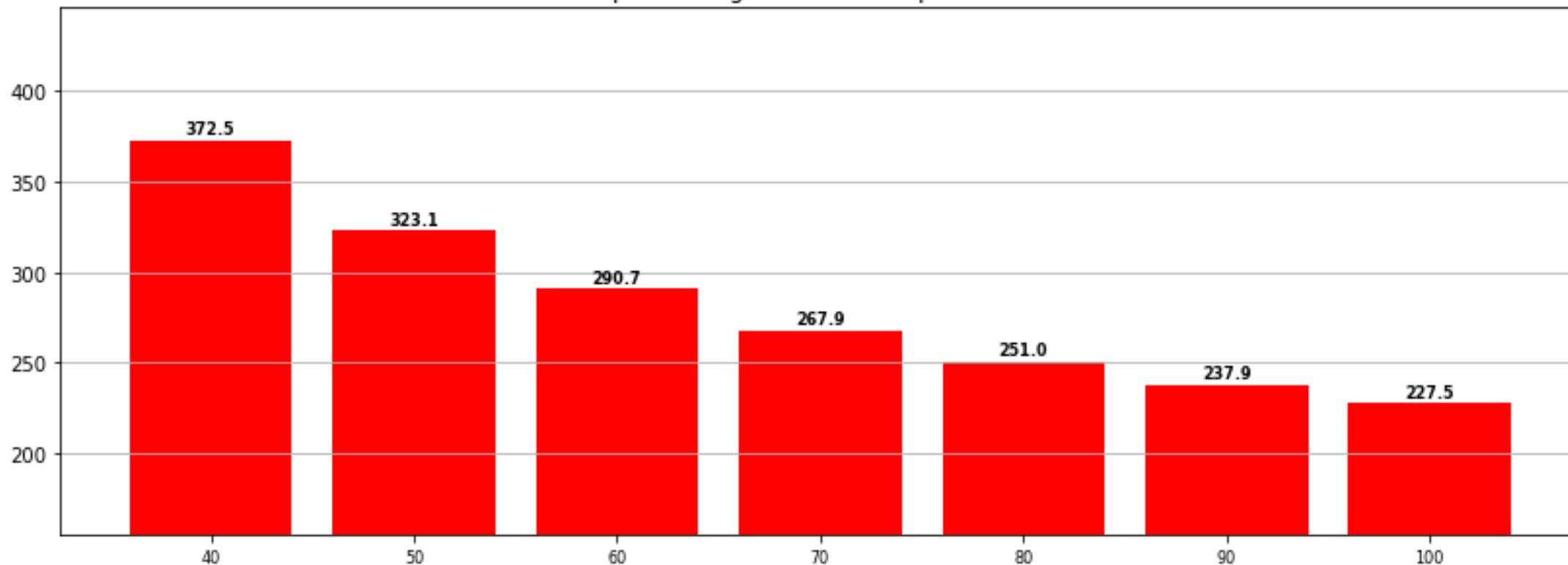


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Carga General

### Costo de Cargas Generales - Córdoba-Buenos Aires

Pesos por km según tasa de ocupación - Nov-22

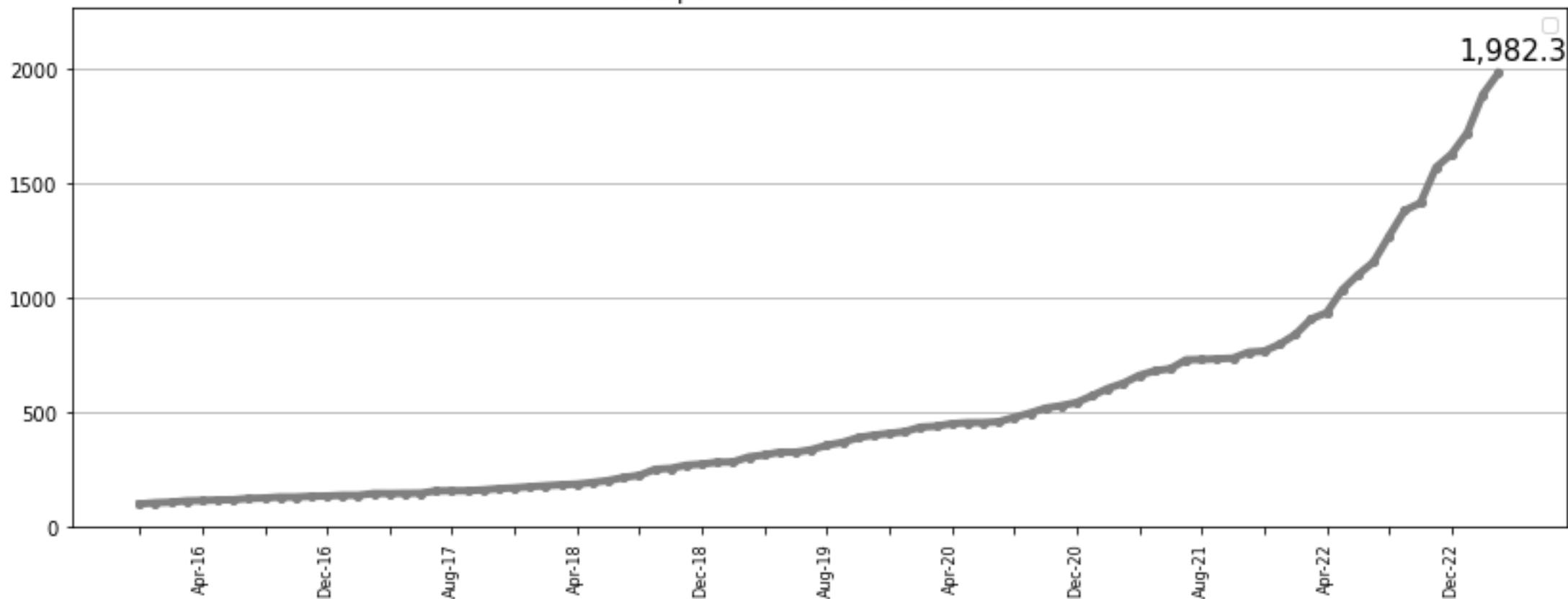


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Carga General

### Costo de Cargas Generales - Córdoba-Buenos Aires

Pesos por km - Índice dic 2015 = 100



Fuente: Economic Trends S.A - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Carga General

### Costo del autotransporte de cargas según costo de camiones y neumáticos

Pesos por km – Base Cargas Generales Córdoba-Buenos Aires Noviembre de 2022

#### Costo de camión (neto de IVA)

	16 mill	17 mill	18 mill	19 mill	20 mill	21 mill	22 mill	23 mill	24 mill	25 mill	26 mill	27 mill	28 mill	29 mill	30 mill	31 mill	32 mill	33 mill	34 mill	35 mill	36 mill	37 mill	38 mill	39 mill	40 mill
<b>160,000</b>	200.36	202.27	204.17	206.08	207.99	209.90	211.80	213.71	215.62	217.53	219.44	221.34	223.25	225.16	227.07	228.97	230.88	232.79	234.70	236.61	238.51	240.42	242.33	244.24	246.14
<b>170,000</b>	201.04	202.95	204.86	206.76	208.67	210.58	212.49	214.40	216.30	218.21	220.12	222.03	223.93	225.84	227.75	229.66	231.57	233.47	235.38	237.29	239.20	241.10	243.01	244.92	246.83
<b>180,000</b>	201.72	203.63	205.54	207.45	209.36	211.26	213.17	215.08	216.99	218.89	220.80	222.71	224.62	226.53	228.43	230.34	232.25	234.16	236.06	237.97	239.88	241.79	243.70	245.60	247.51
<b>190,000</b>	202.41	204.31	206.22	208.13	210.04	211.95	213.85	215.76	217.67	219.58	221.49	223.39	225.30	227.21	229.12	231.02	232.93	234.84	236.75	238.66	240.56	242.47	244.38	246.29	248.19
<b>200,000</b>	203.09	205.00	206.91	208.81	210.72	212.63	214.54	216.45	218.35	220.26	222.17	224.08	225.98	227.89	229.80	231.71	233.62	235.52	237.43	239.34	241.25	243.15	245.06	246.97	248.88
<b>210,000</b>	203.77	205.68	207.59	209.50	211.40	213.31	215.22	217.13	219.04	220.94	222.85	224.76	226.67	228.58	230.48	232.39	234.30	236.21	238.11	240.02	241.93	243.84	245.75	247.65	249.56
<b>220,000</b>	204.46	206.36	208.27	210.18	212.09	214.00	215.90	217.81	219.72	221.63	223.54	225.44	227.35	229.26	231.17	233.07	234.98	236.89	238.80	240.71	242.61	244.52	246.43	248.34	250.24
<b>230,000</b>	205.14	207.05	208.96	210.86	212.77	214.68	216.59	218.49	220.40	222.31	224.22	226.13	228.03	229.94	231.85	233.76	235.67	237.57	239.48	241.39	243.30	245.20	247.11	249.02	250.93
<b>240,000</b>	205.82	207.73	209.64	211.55	213.45	215.36	217.27	219.18	221.09	222.99	224.90	226.81	228.72	230.63	232.53	234.44	236.35	238.26	240.16	242.07	243.98	245.89	247.80	249.70	251.61
<b>250,000</b>	206.51	206.51	206.51	206.51	206.51	206.51	206.51	206.51	206.51	223.68	225.58	227.49	229.40	231.31	233.22	235.12	237.03	238.94	240.85	242.76	244.66	246.57	248.48	250.39	252.29

Fuente: Economic Trends – Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas - CEDAC

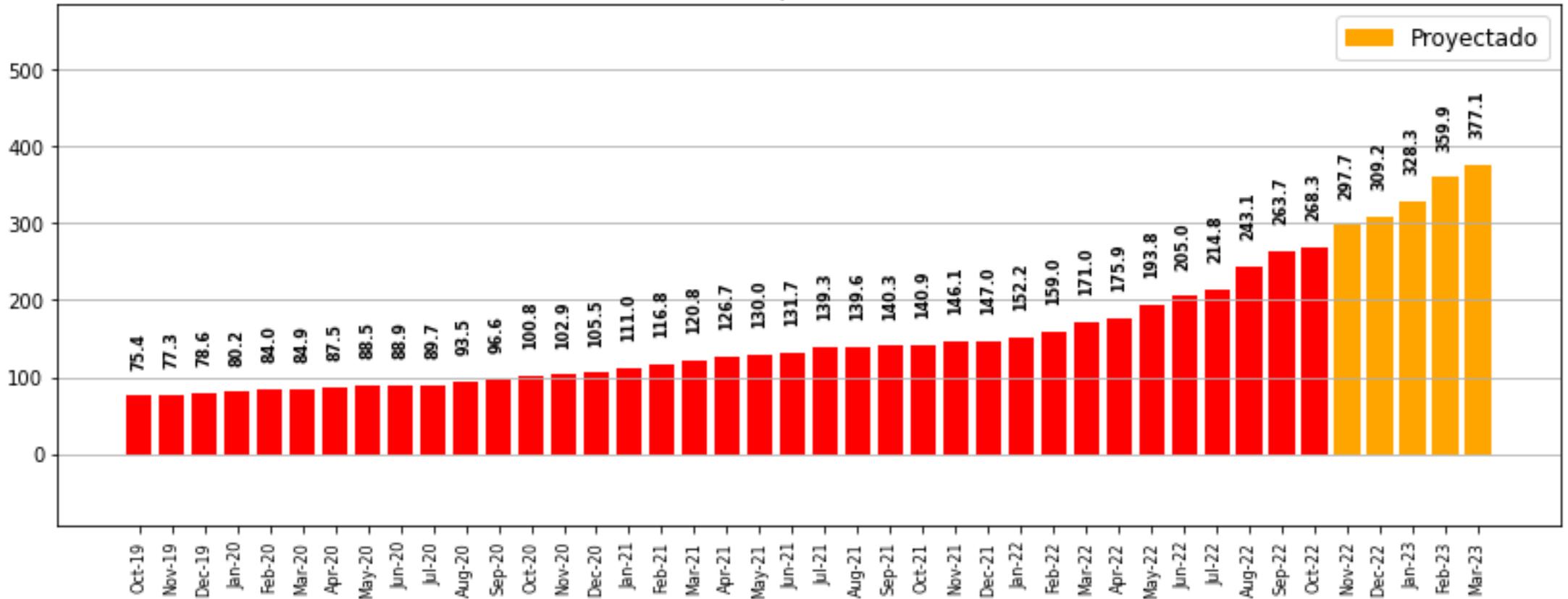
Costo de cubiertas  
(neto de IVA)

# Transporte de combustibles

## Índice de Transporte de Combustibles

### Costo de Transporte de Combustibles - Córdoba-Buenos Aires

\$ por km

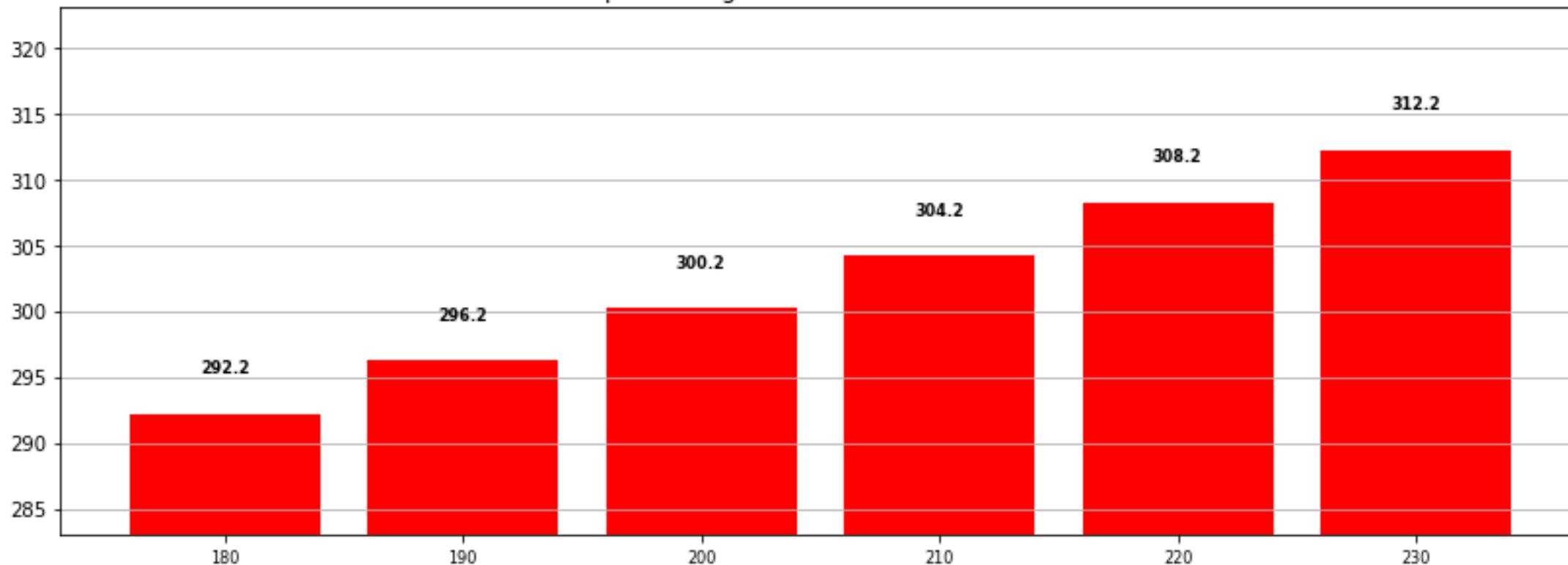


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Transporte de Combustibles

### Costo de Transporte de Combustibles - Córdoba-Buenos Aires

Pesos por km según COSTO DEL GASOIL - Nov-22

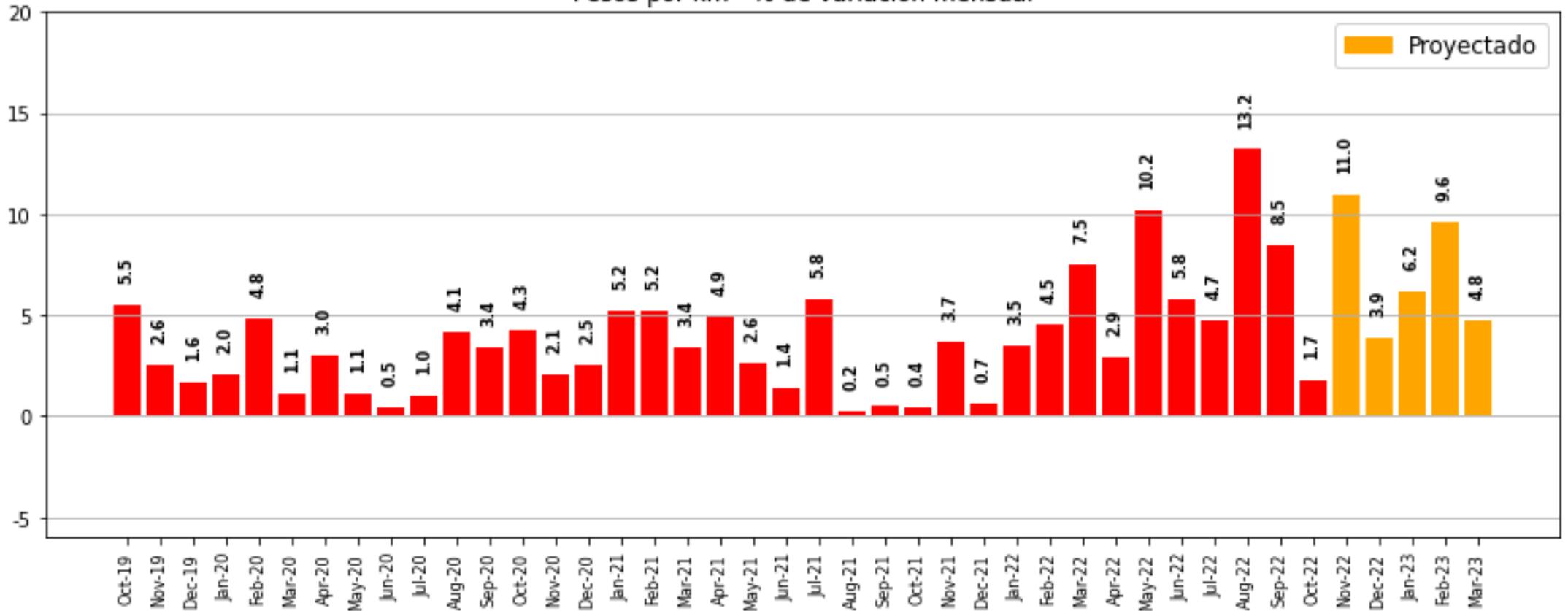


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Transporte de Combustibles

### Costo de Transporte de Combustibles - Córdoba-Buenos Aires

Pesos por km - % de variación mensual

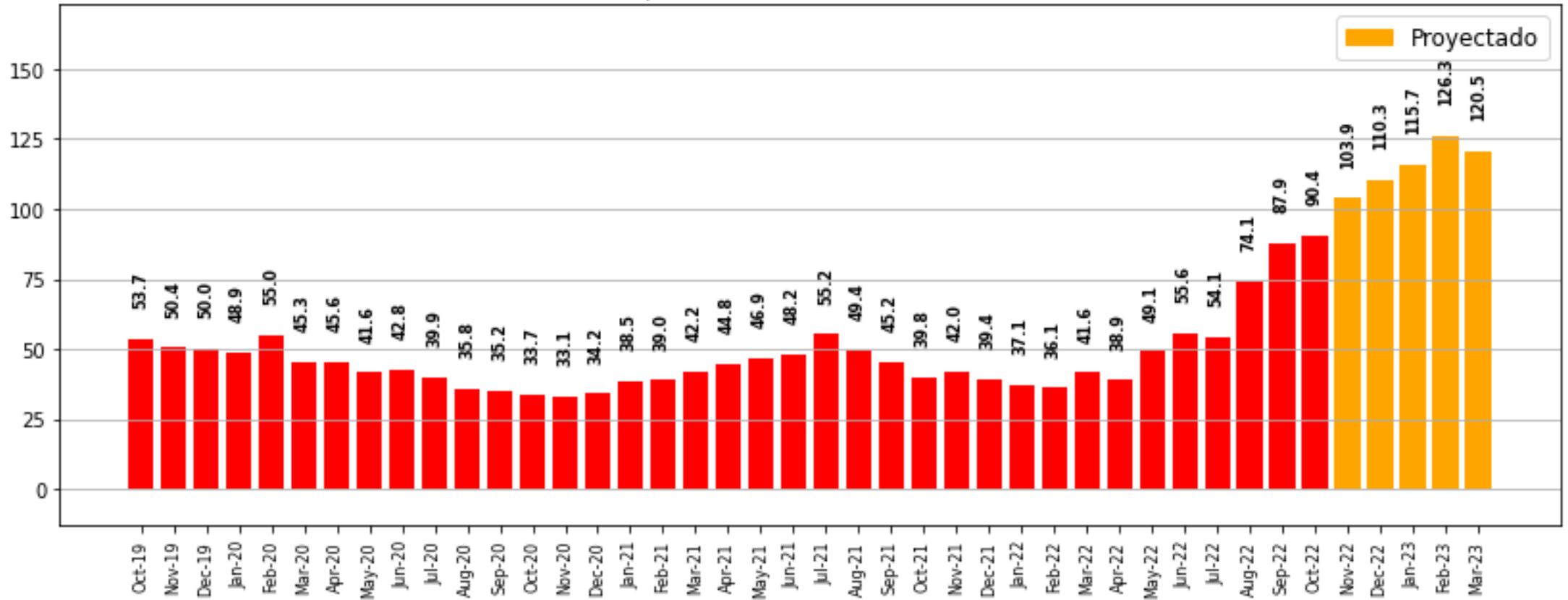


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Transporte de Combustibles

### Costo de Transporte de Combustibles - Córdoba-Buenos Aires

Pesos por km - % de variación interanual

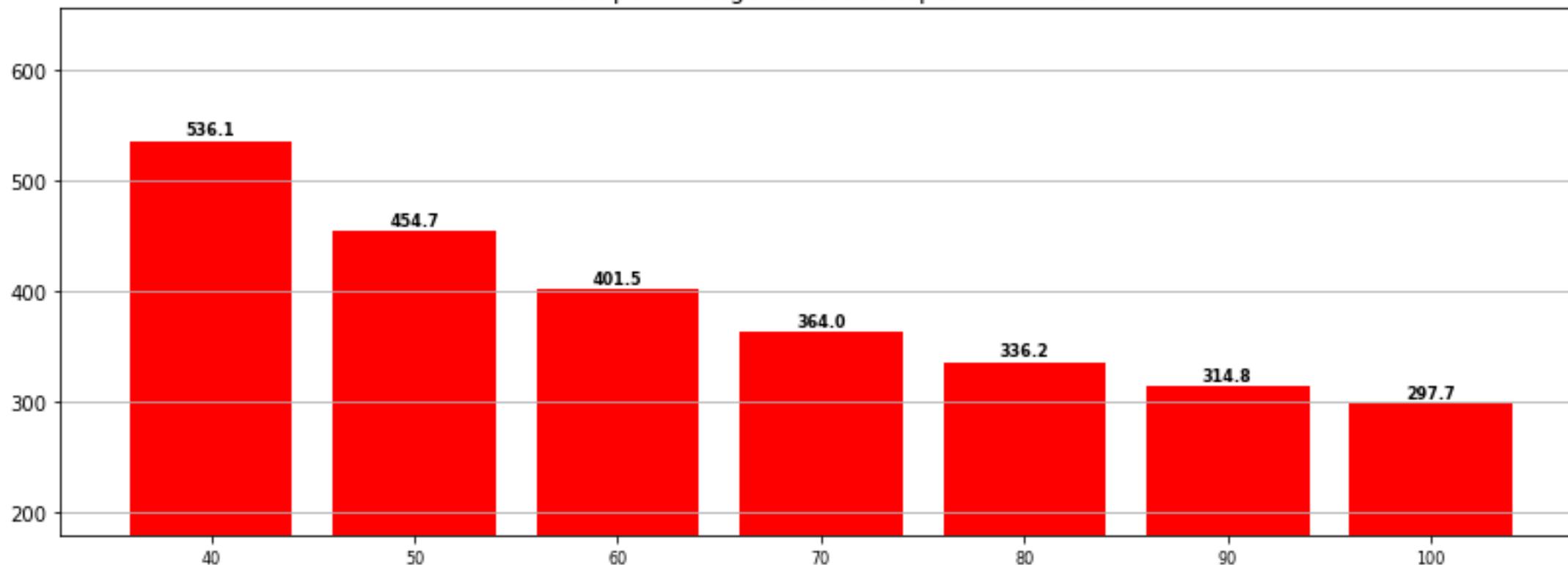


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Transporte de Combustibles

### Costo de Transporte de Combustibles - Córdoba-Buenos Aires

Pesos por km según tasa de ocupación - Nov-22

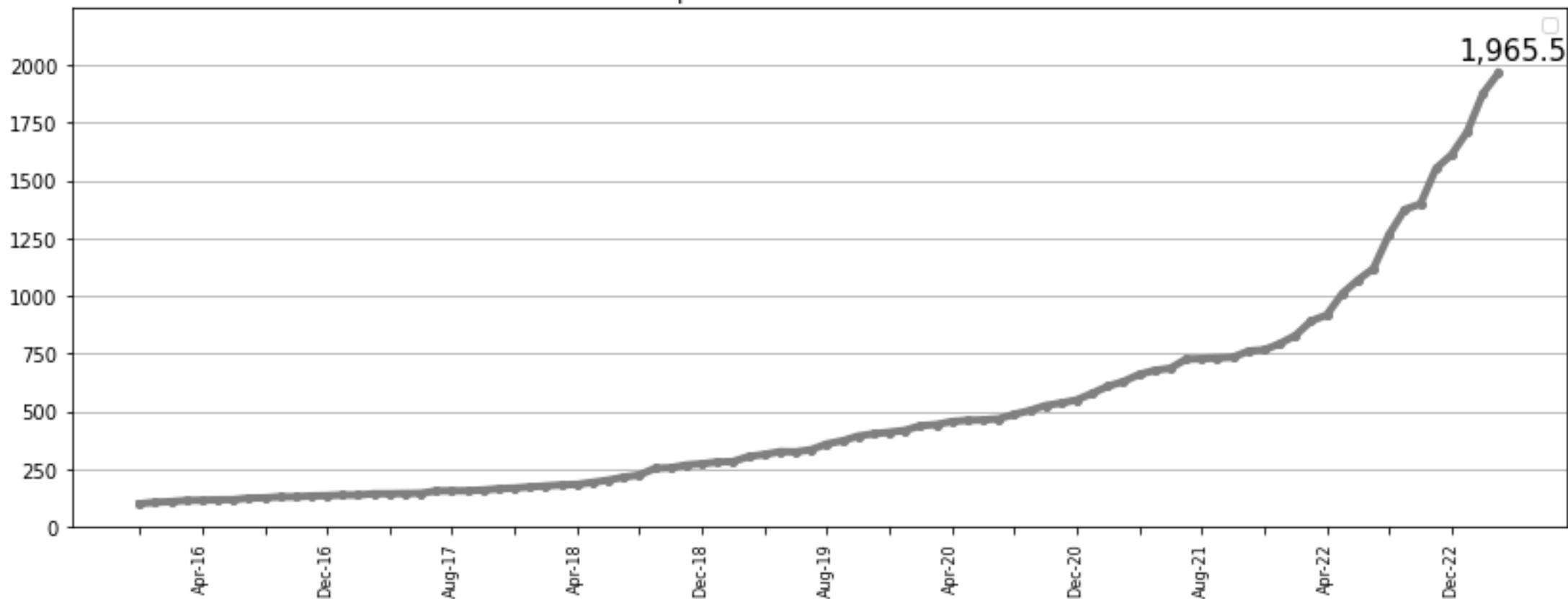


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Transporte de Combustibles

### Costo de Transporte de Combustibles - Córdoba-Buenos Aires

Pesos por km - Índice dic 2015 = 100



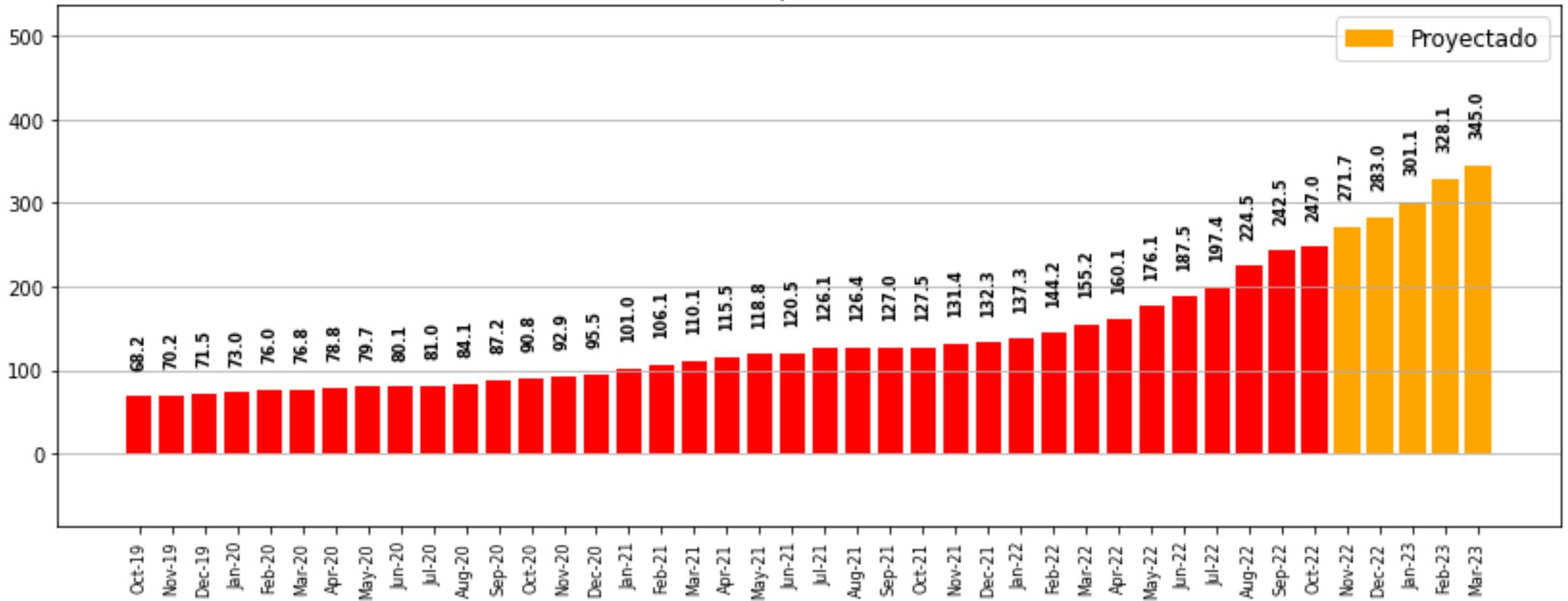
Fuente: Economic Trends S.A - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

# Carga Refrigerada

## Índice de Carga Refrigerada

### Costo de Carga Refrigerada - Córdoba-Buenos Aires

\$ por km

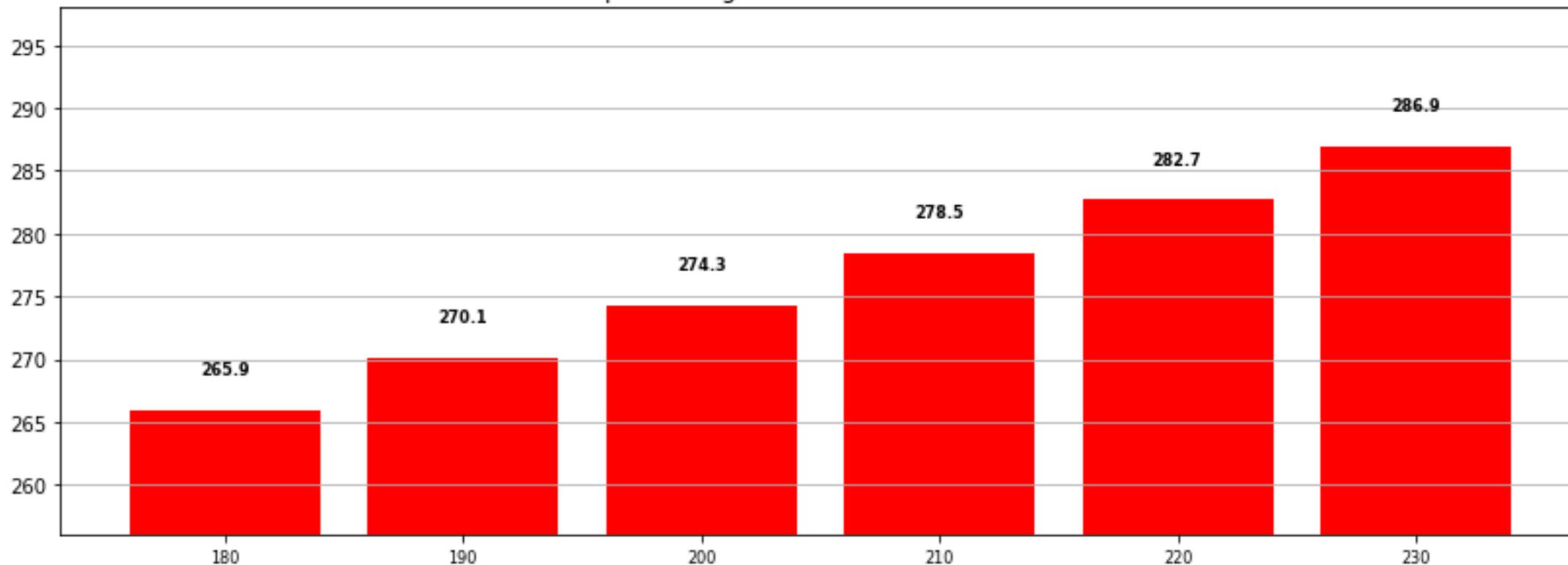


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Carga Refrigerada

### Costo de Carga Refrigerada - Córdoba-Buenos Aires

Pesos por km según COSTO DEL GASOIL - Nov-22

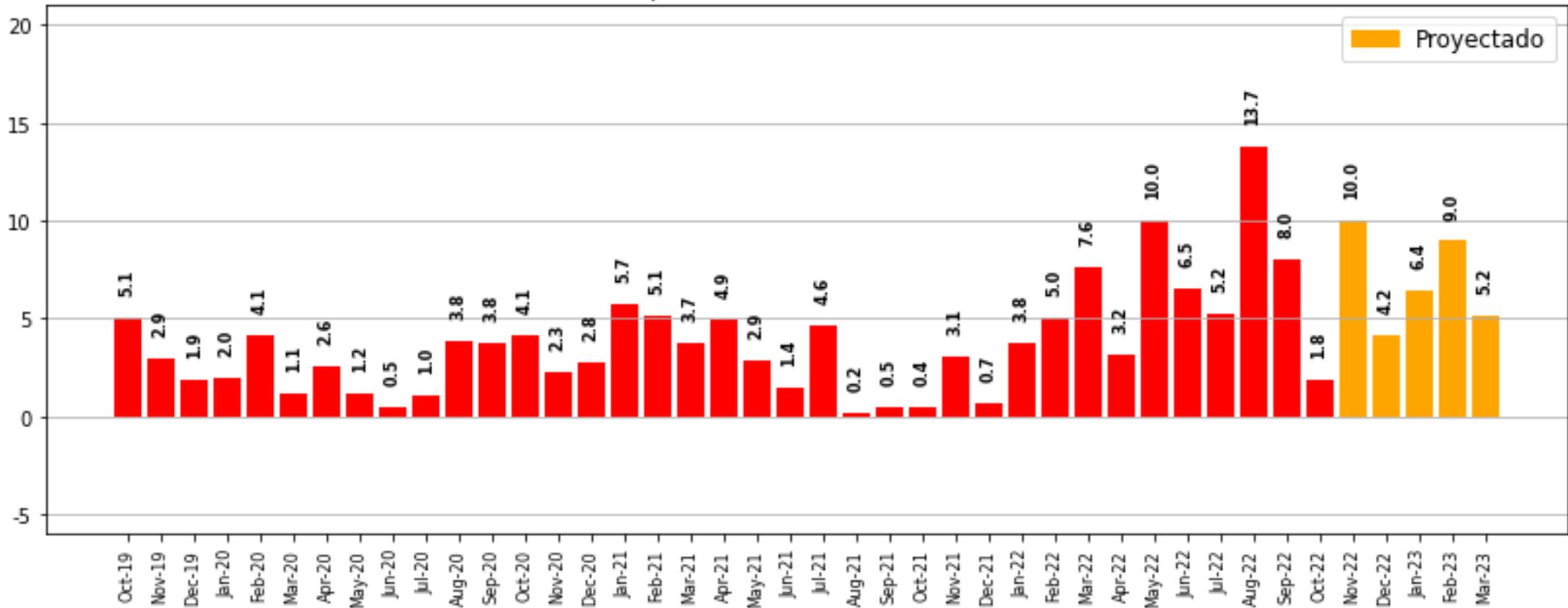


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Carga Refrigerada

### Costo de Carga Refrigerada - Córdoba-Buenos Aires

Pesos por km - % de variación mensual

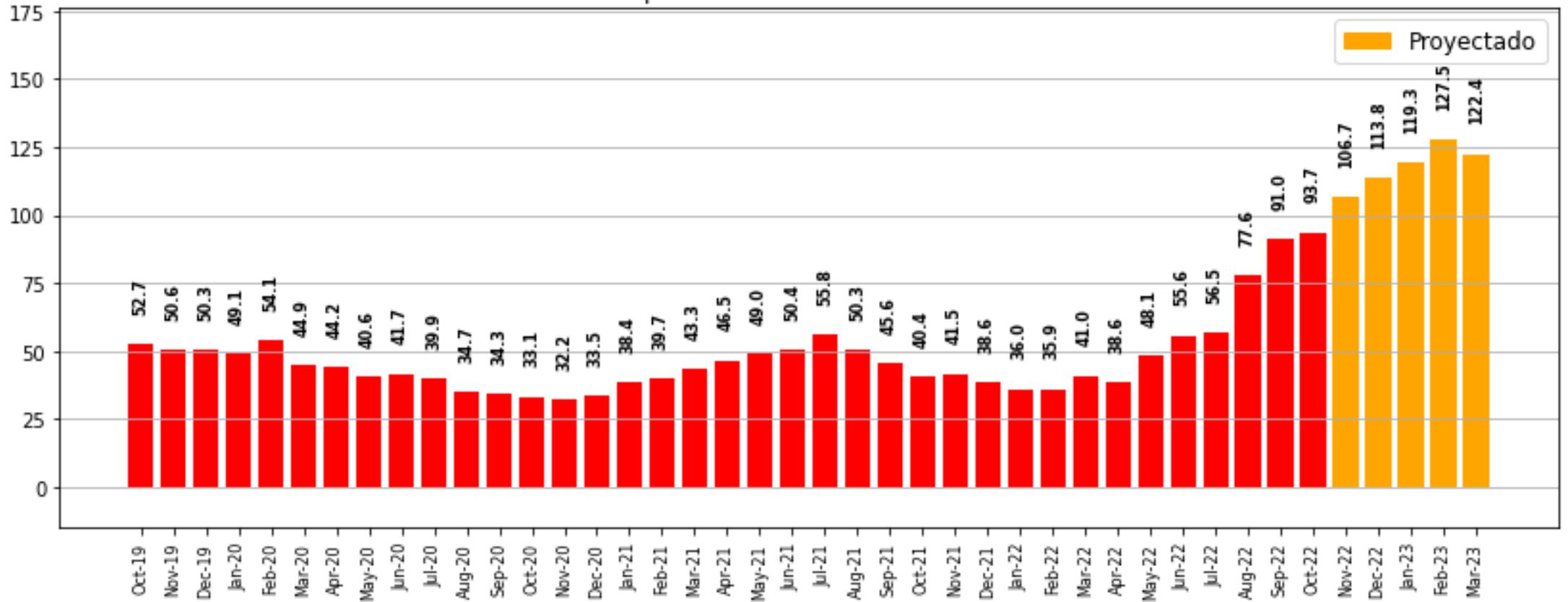


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Carga Refrigerada

### Costo de Carga Refrigerada - Córdoba-Buenos Aires

Pesos por km - % de variación interanual

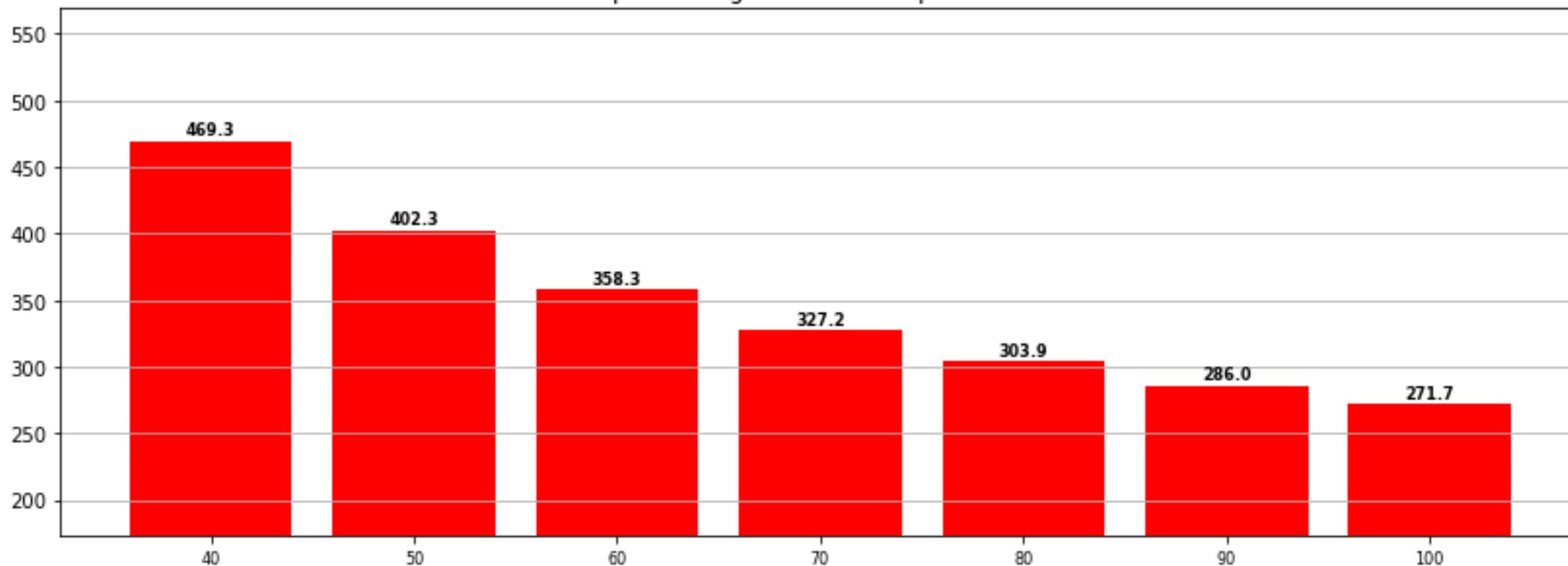


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Carga Refrigerada

### Costo de Carga Refrigerada - Córdoba-Buenos Aires

Pesos por km según tasa de ocupación - Nov-22

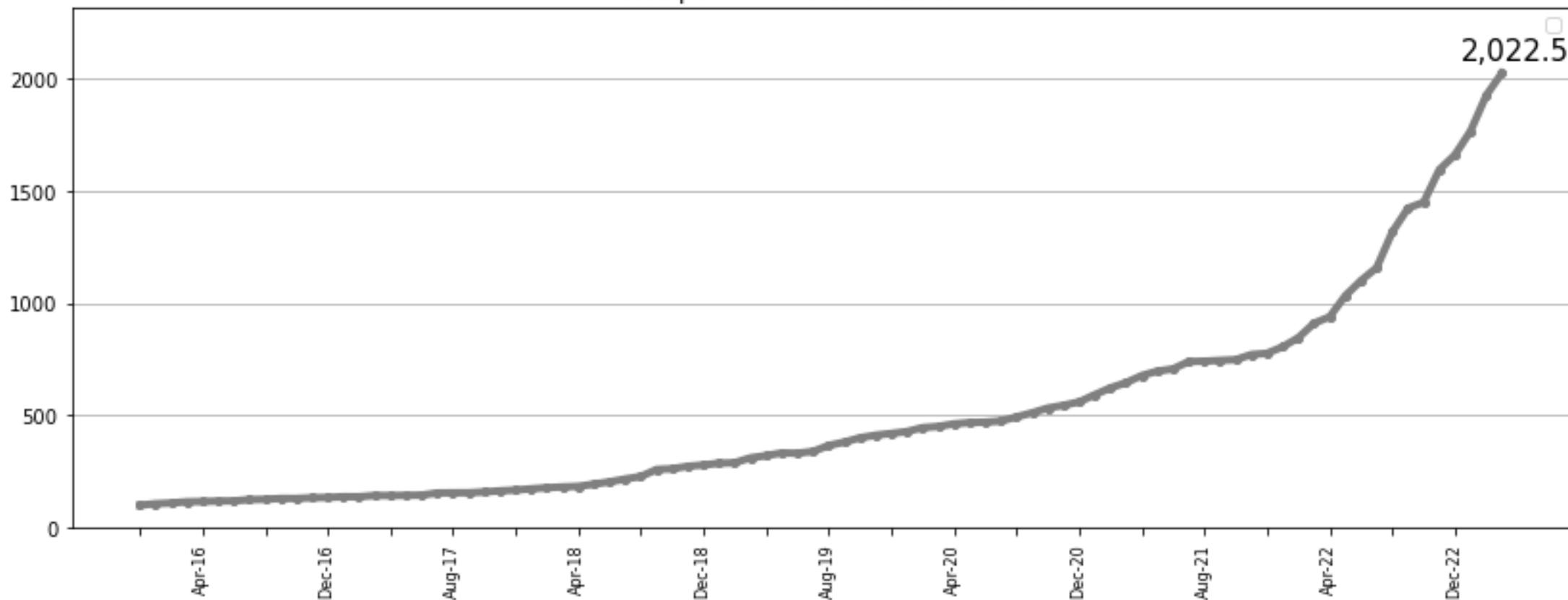


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Carga Refrigerada

### Costo de Carga Refrigerada - Córdoba-Buenos Aires

Pesos por km - Índice dic 2015 = 100



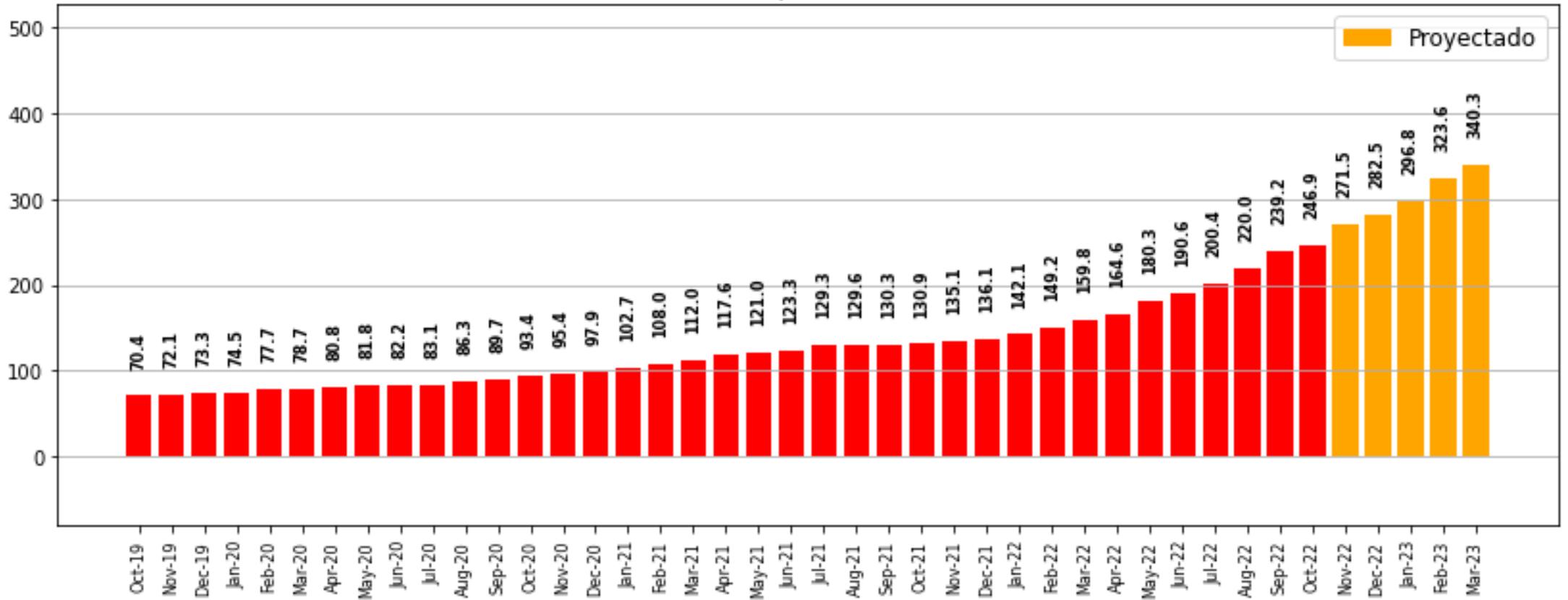
Fuente: Economic Trends S.A - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

# Recolección de Leche

## Índice de Recolección de Leche

### Costo de Recolección de leche - Provincia de Córdoba

\$ por km

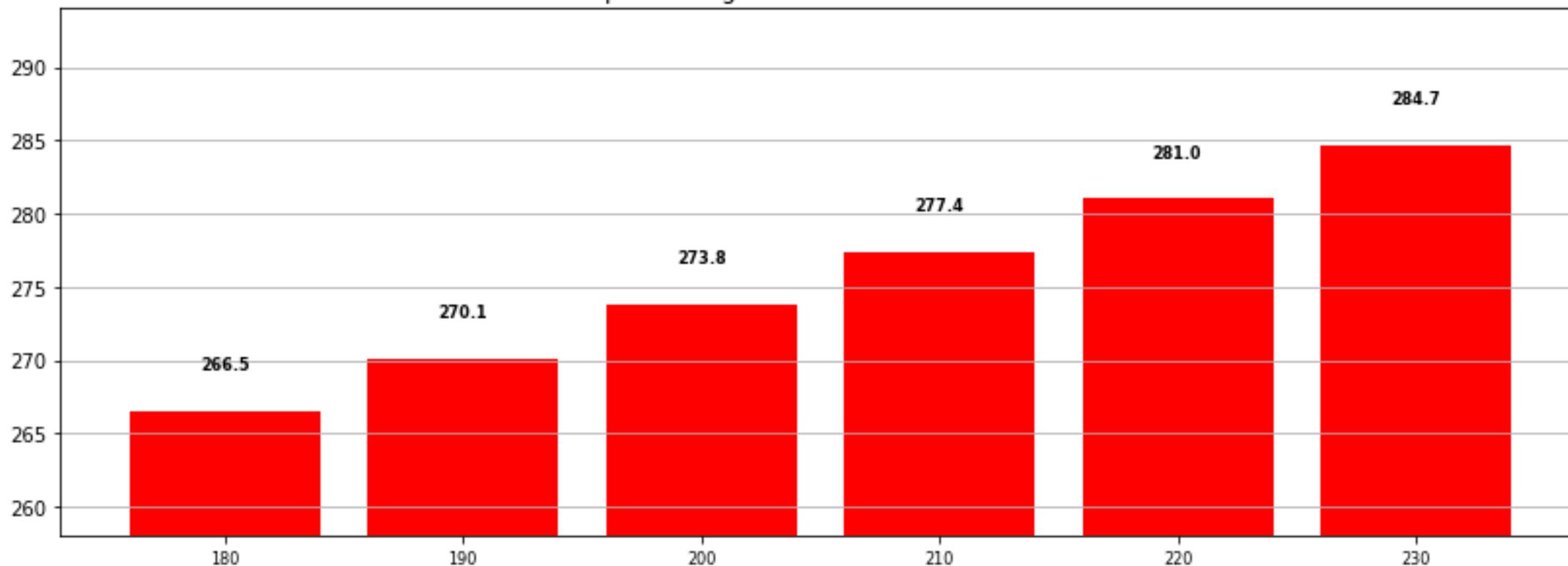


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Recolección de Leche

### Costo de Recolección de leche - Provincia de Córdoba

Pesos por km según COSTO DEL GASOIL - Nov-22

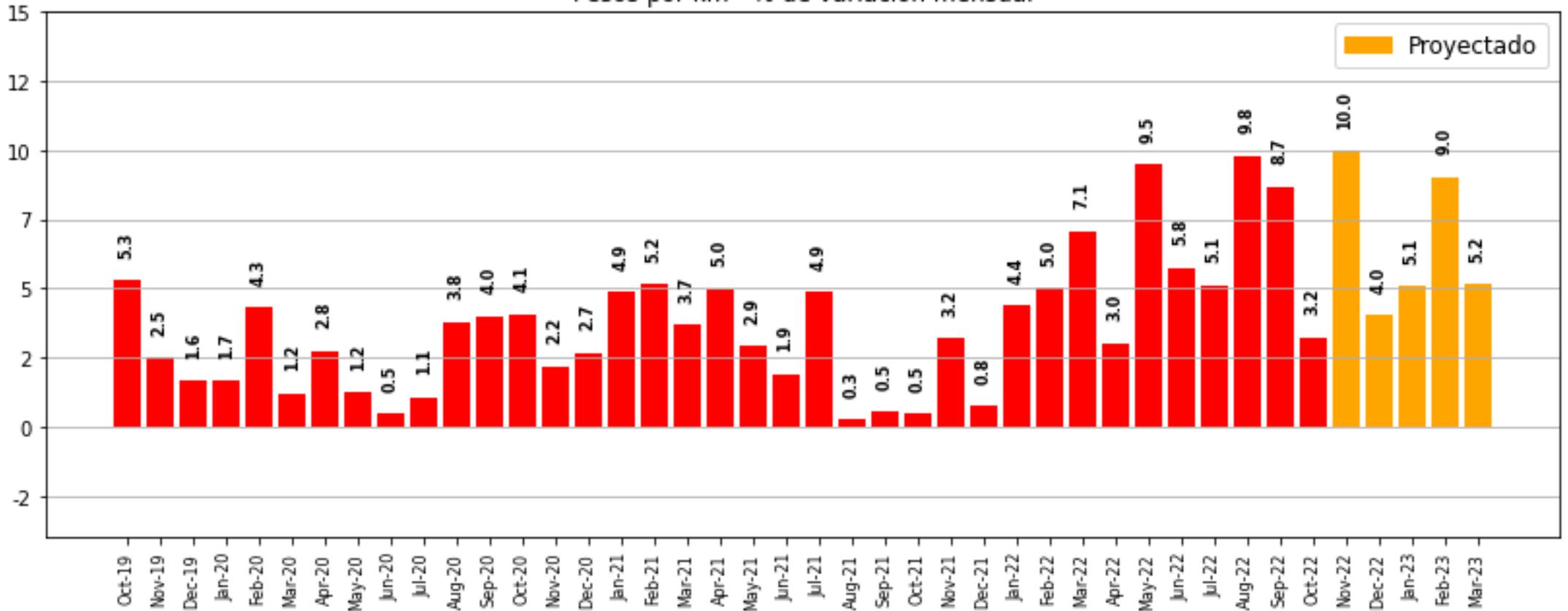


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Recolección de Leche

### Costo de Recolección de leche - Provincia de Córdoba

Pesos por km - % de variación mensual

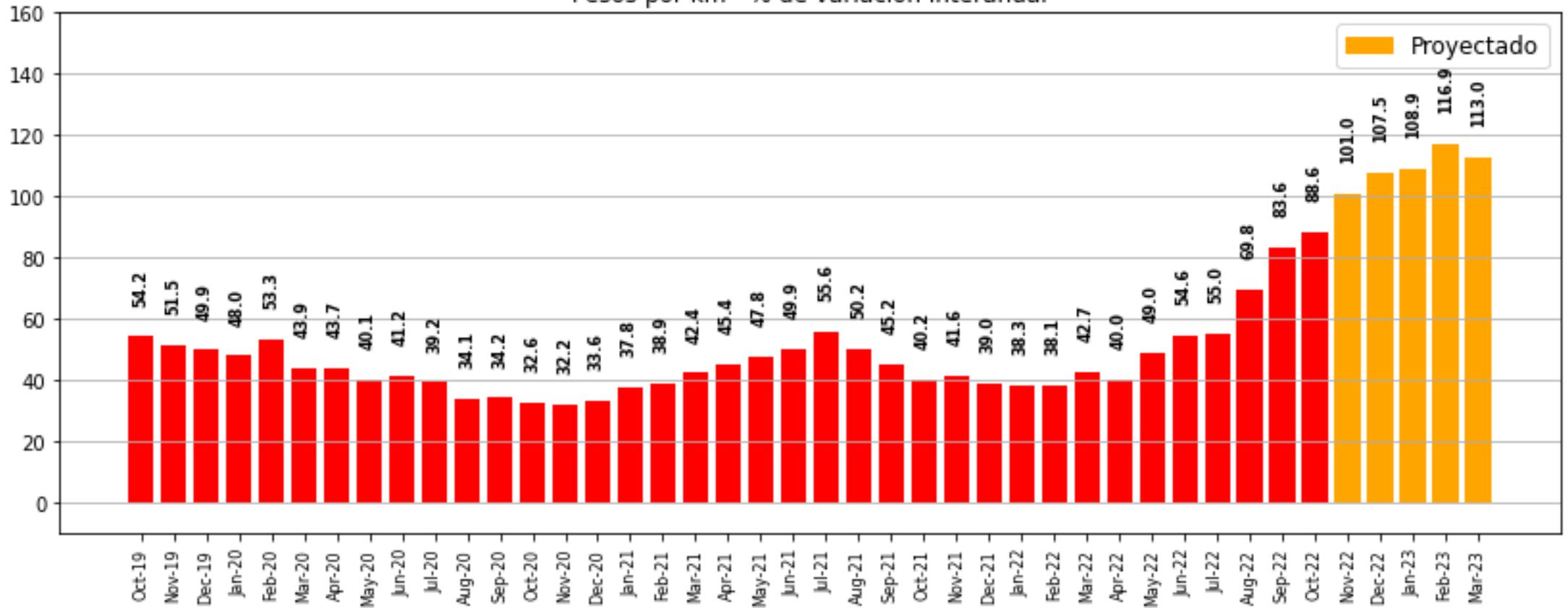


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Recolección de Leche

### Costo de Recolección de leche - Provincia de Córdoba

Pesos por km - % de variación interanual

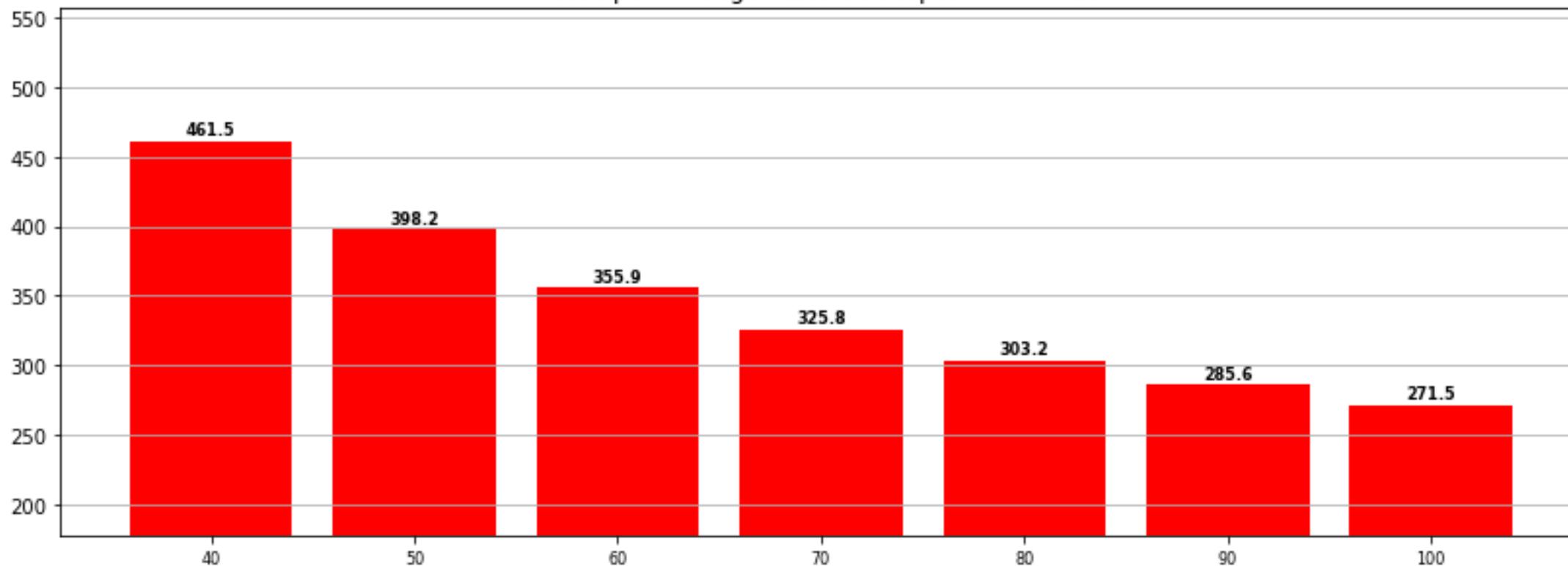


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Recolección de Leche

### Costo de Recolección de leche - Provincia de Córdoba

Pesos por km según tasa de ocupación - Nov-22

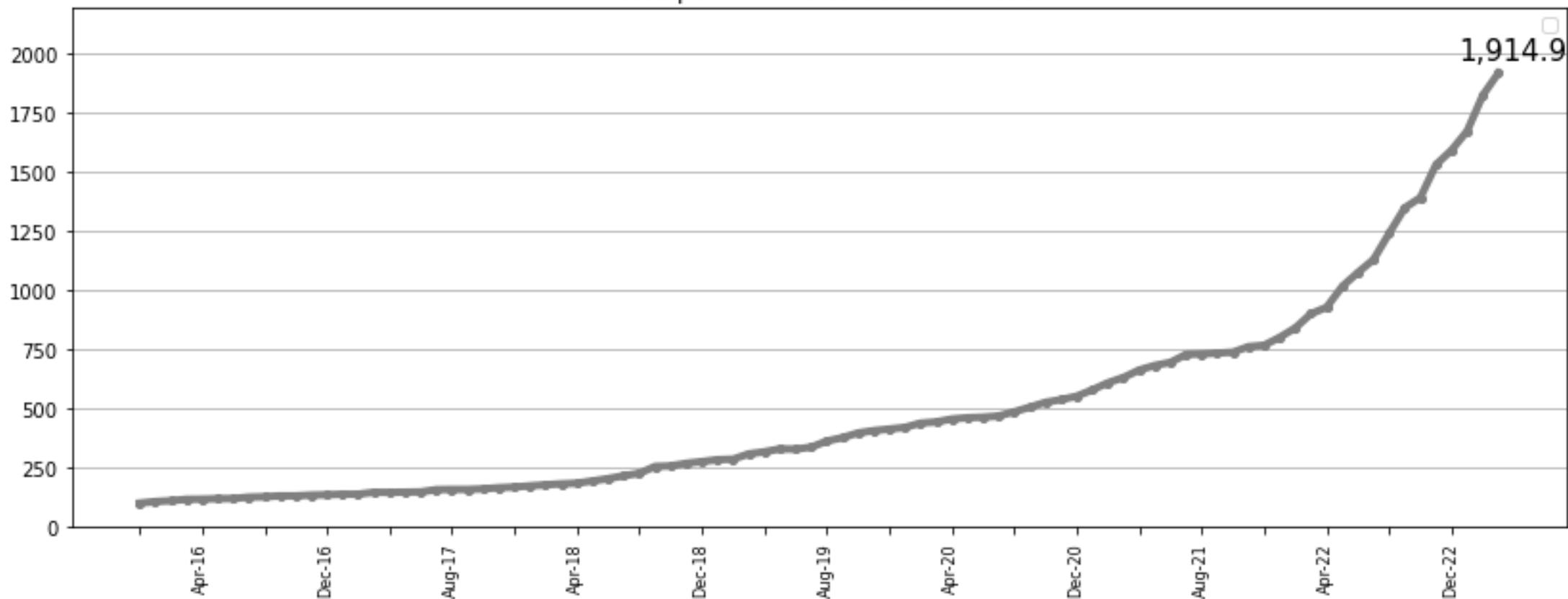


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Recolección de Leche

### Costo de Recolección de leche - Provincia de Córdoba

Pesos por km - Índice dic 2015 = 100



Fuente: Economic Trends S.A - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Recolección de Leche

### Simulaciones de costos para recolección de leche (octubre 2022)

	Km recorridos por día												
	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700
0	677.20	494.05	402.47	347.52	310.89	284.73	265.10	249.84	237.63	227.64	219.31	212.27	206.23
10	680.41	497.26	405.68	350.73	314.10	287.94	268.31	253.05	240.84	230.85	222.52	215.48	209.44
20	683.62	500.47	408.89	353.94	317.31	291.15	271.52	256.26	244.05	234.06	225.73	218.69	212.65
30	686.83	503.68	412.10	357.15	320.52	294.36	274.73	259.47	247.26	237.27	228.95	221.90	215.86
40	690.04	506.89	415.31	360.37	323.73	297.57	277.95	262.68	250.47	240.48	232.16	225.11	219.07
50	693.26	510.10	418.52	363.58	326.94	300.78	281.16	265.89	253.68	243.69	235.37	228.32	222.28
60	696.47	513.31	421.73	366.79	330.16	303.99	284.37	269.10	256.89	246.90	238.58	231.53	225.50
70	699.68	516.52	424.94	370.00	333.37	307.20	287.58	272.31	260.10	250.11	241.79	234.74	228.71

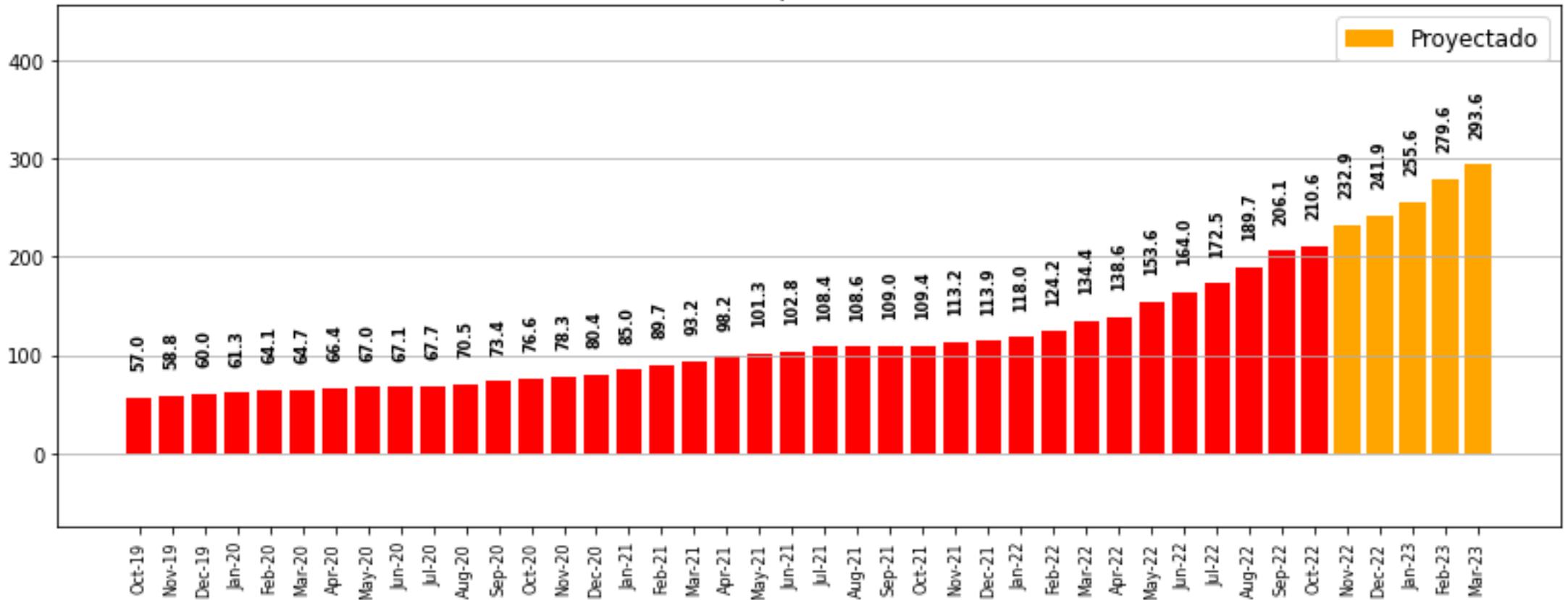
**Fuente:** Economic Trends – Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas – CEDAC.

# **Transporte de gaseosas larga distancia**

## Índice de transporte de gaseosas larga distancia

### Costo transporte de gaseosas - Rosario-Córdoba-Mendoza

\$ por km

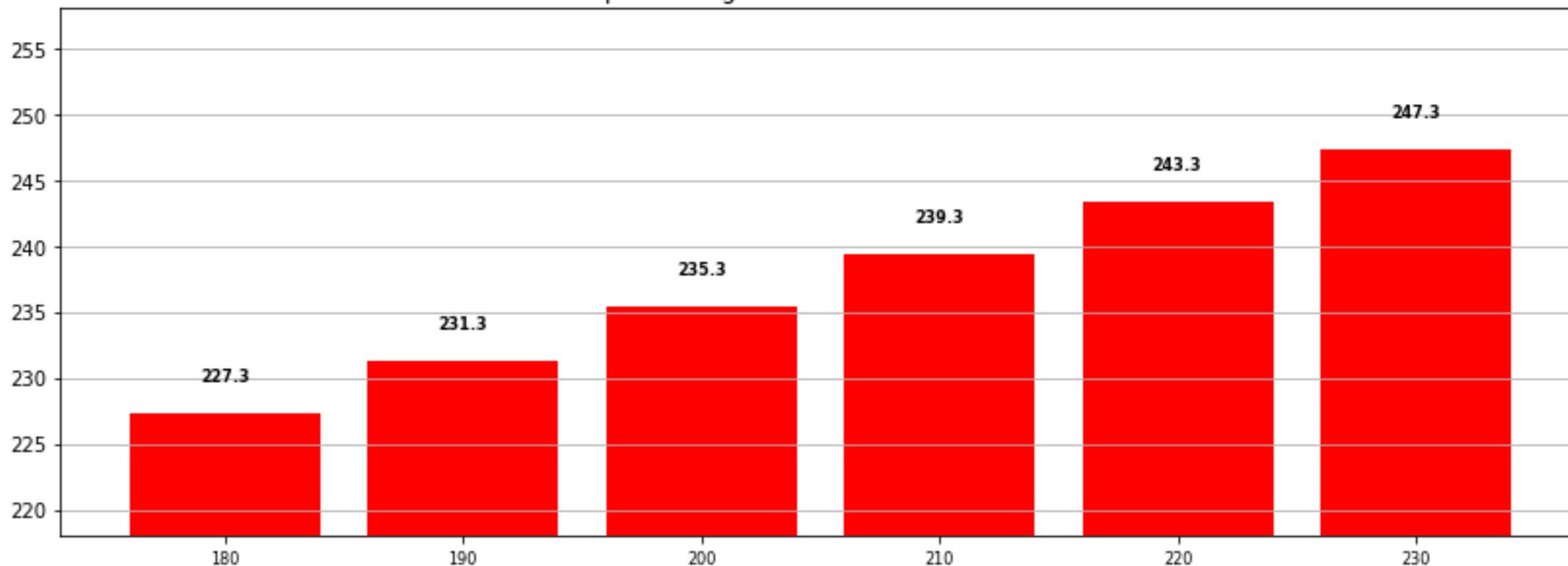


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de transporte de gaseosas larga distancia

### Costo transporte de gaseosas - Rosario-Córdoba-Mendoza

Pesos por km según COSTO DEL GASOIL - Nov-22

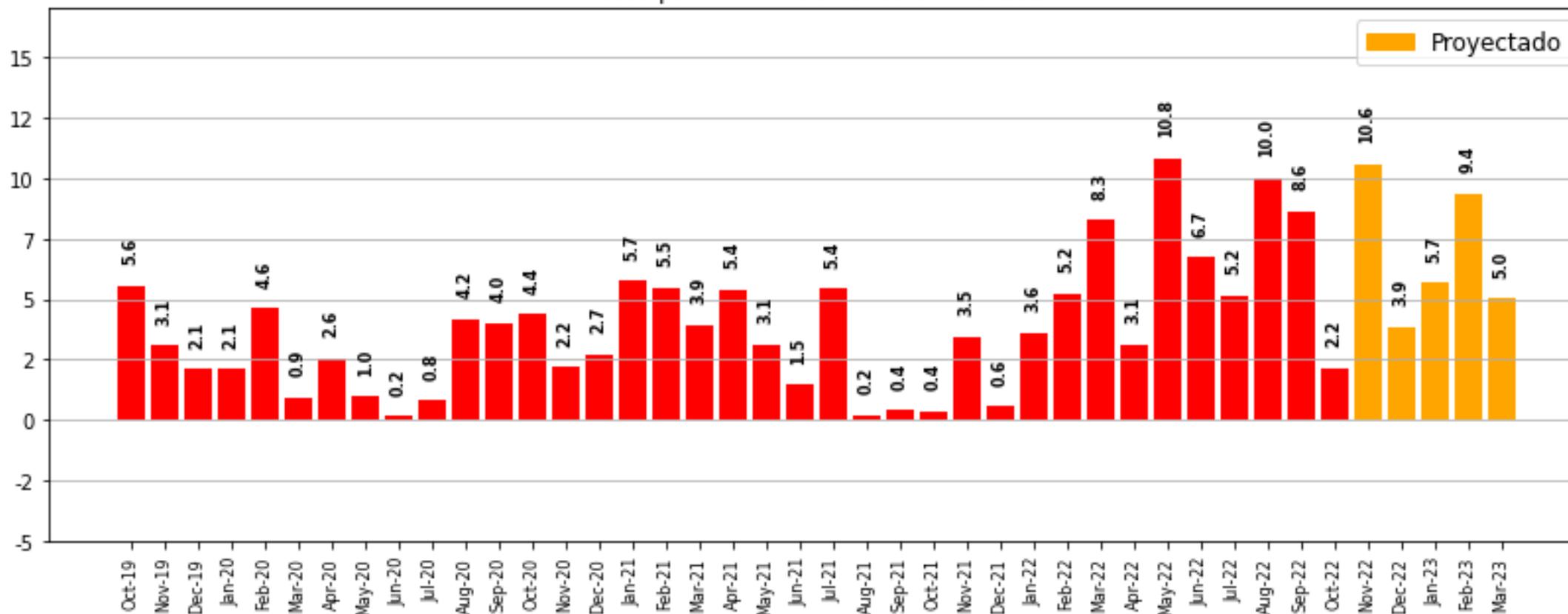


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de transporte de gaseosas larga distancia

### Costo transporte de gaseosas - Rosario-Córdoba-Mendoza

Pesos por km - % de variación mensual

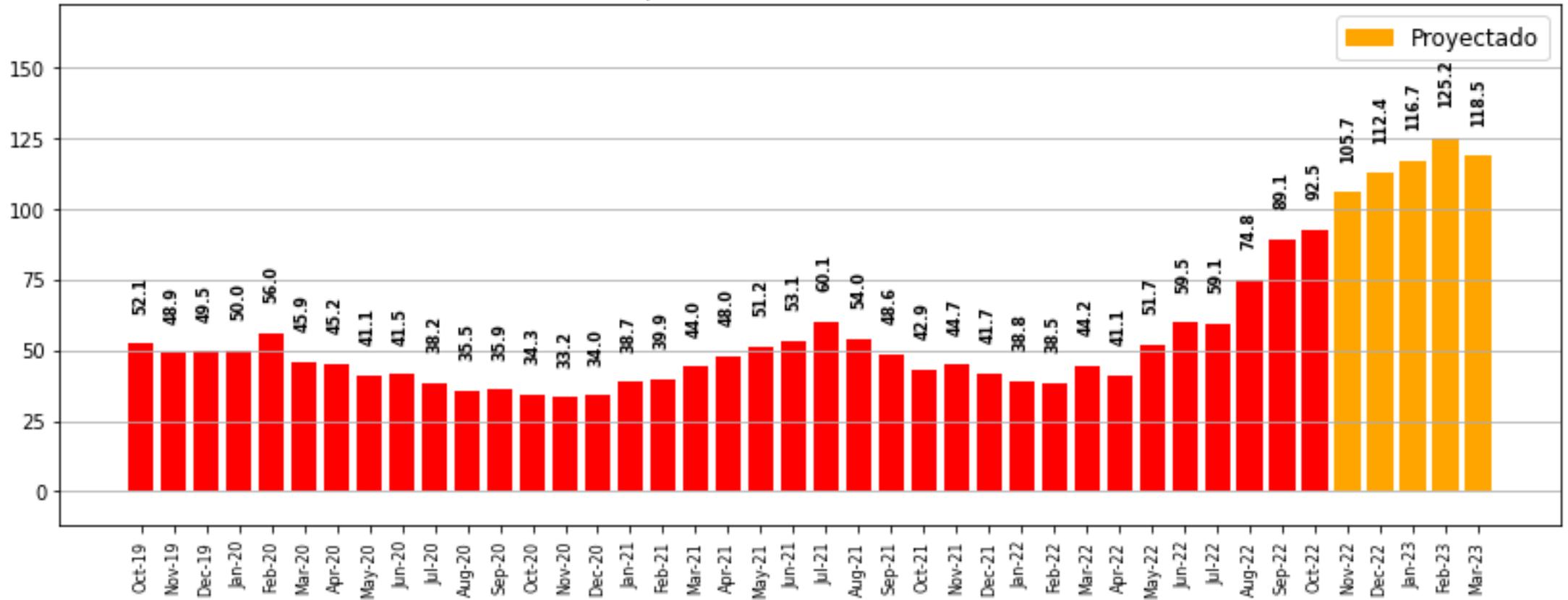


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de transporte de gaseosas larga distancia

### Costo transporte de gaseosas - Rosario-Córdoba-Mendoza

Pesos por km - % de variación interanual

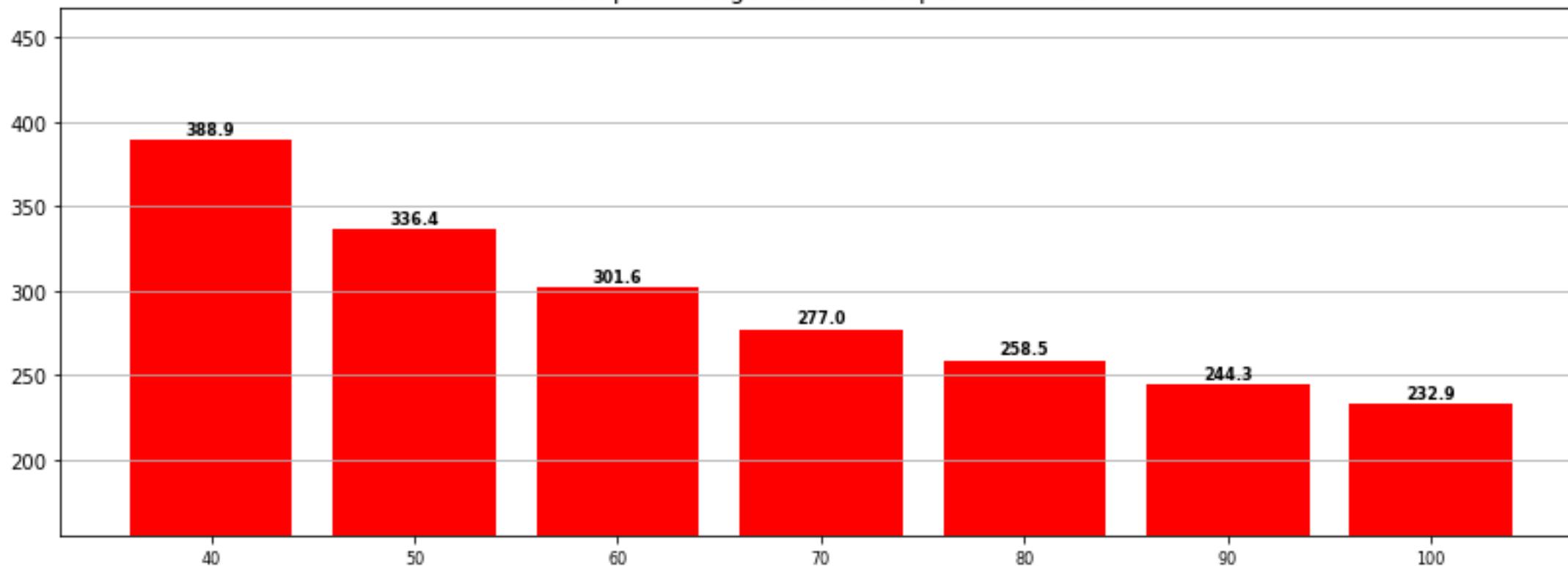


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de transporte de gaseosas larga distancia

### Costo transporte de gaseosas - Rosario-Córdoba-Mendoza

Pesos por km según tasa de ocupación - Nov-22

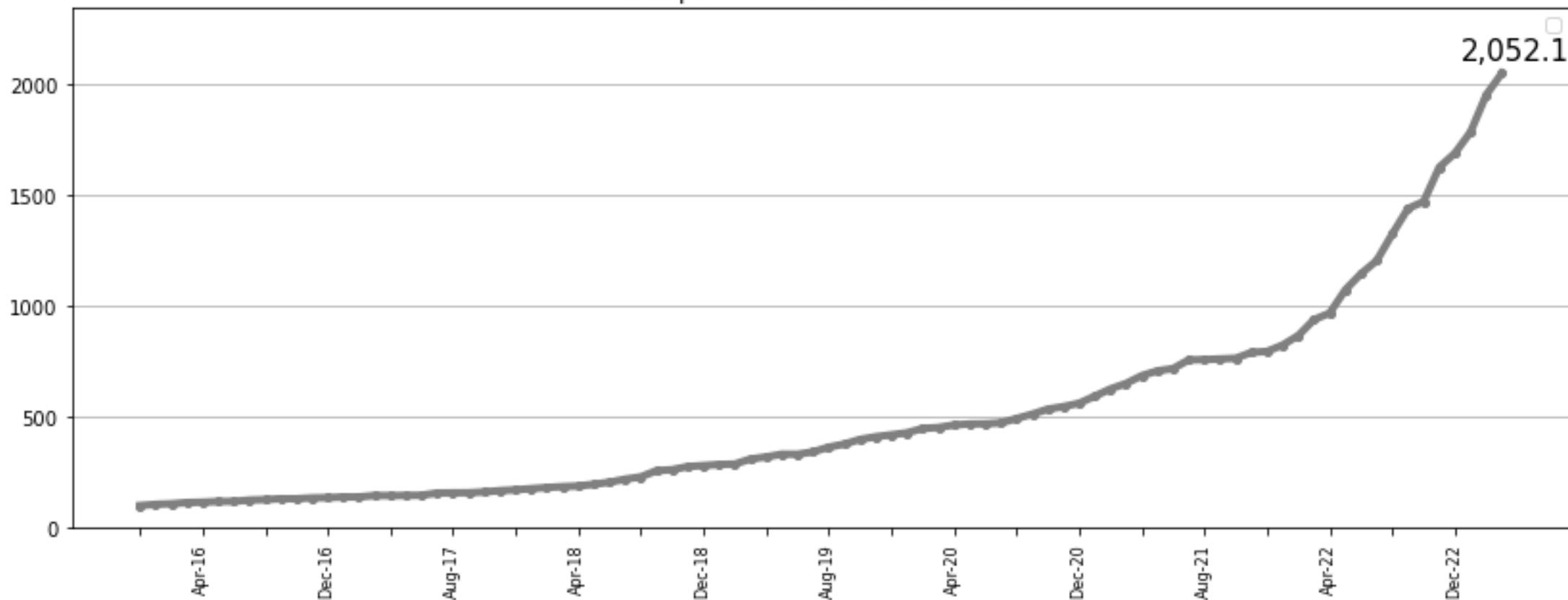


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de transporte de gaseosas larga distancia

### Costo transporte de gaseosas - Rosario-Córdoba-Mendoza

Pesos por km - Índice dic 2015 = 100



Fuente: Economic Trends S.A - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

# Distribución de gaseosas

## Índice de distribución de gaseosas

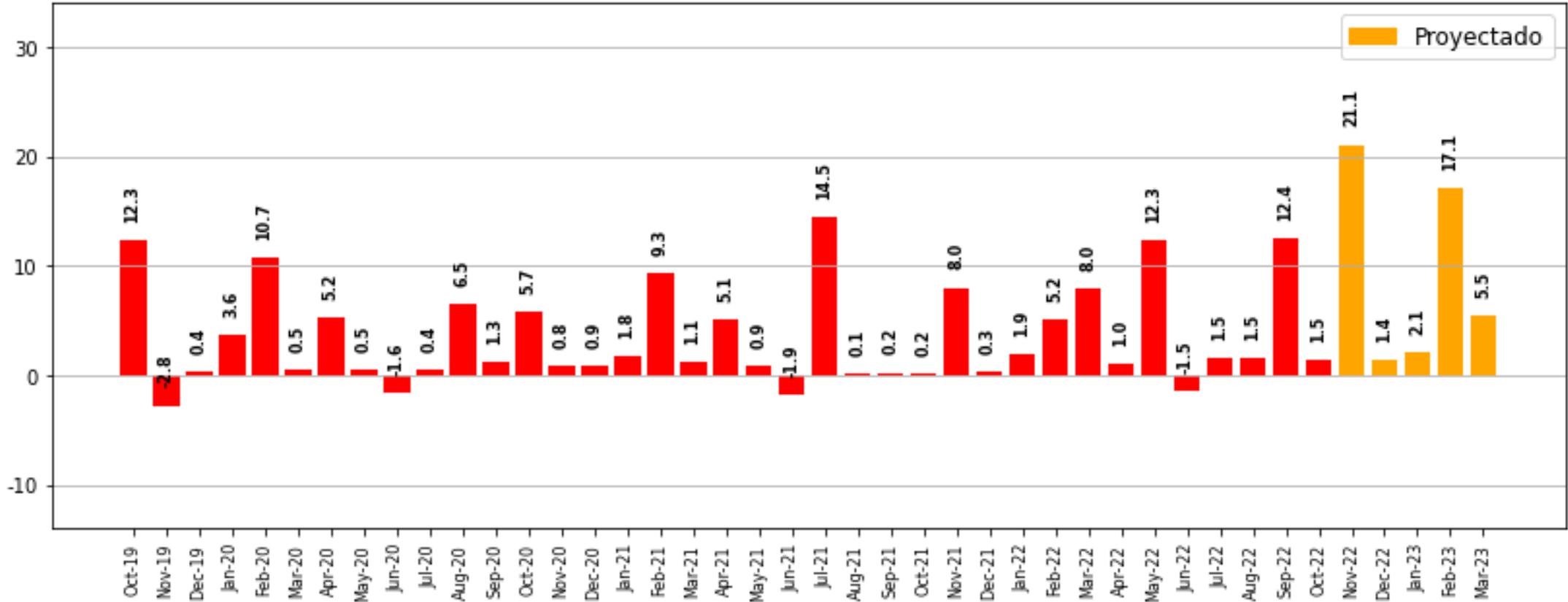
Noviembre 2022

	Media (\$/km)	Distribución (\$/uc)	Total (\$/km)	Total (\$/uc)
<b>Ciudad de Córdoba - Este</b>	229.93	72.56	1,390.89	82.82
<b>Ciudad de Córdoba - Oeste</b>	232.95	72.56	1,393.91	87.12
<b>50km</b>	229.93	72.56	1,390.89	82.82
<b>75km</b>	233.70	72.56	1,394.66	88.21
<b>100km</b>	237.47	72.56	1,398.43	93.76
<b>125km</b>	241.23	72.56	1,402.19	99.48
<b>150km</b>	245.00	72.56	1,405.96	105.37
<b>175km</b>	248.77	72.56	1,409.73	111.43
<b>200km</b>	252.53	72.56	1,413.49	117.65

## Índice de distribución de gaseosas

### Costo distribución de gaseosas - Ciudad de Córdoba

Pesos por km - % de variación mensual

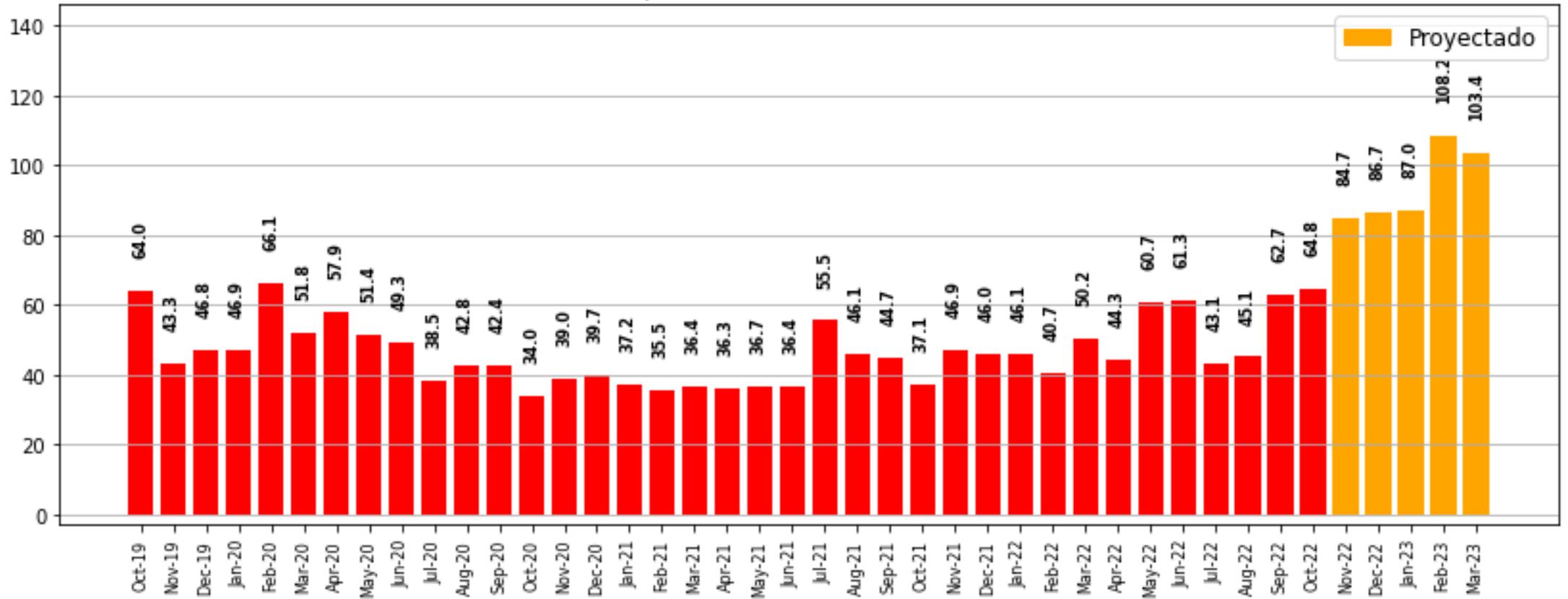


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de distribución de gaseosas

### Costo distribución de gaseosas - Ciudad de Córdoba

Pesos por km - % de variación interanual

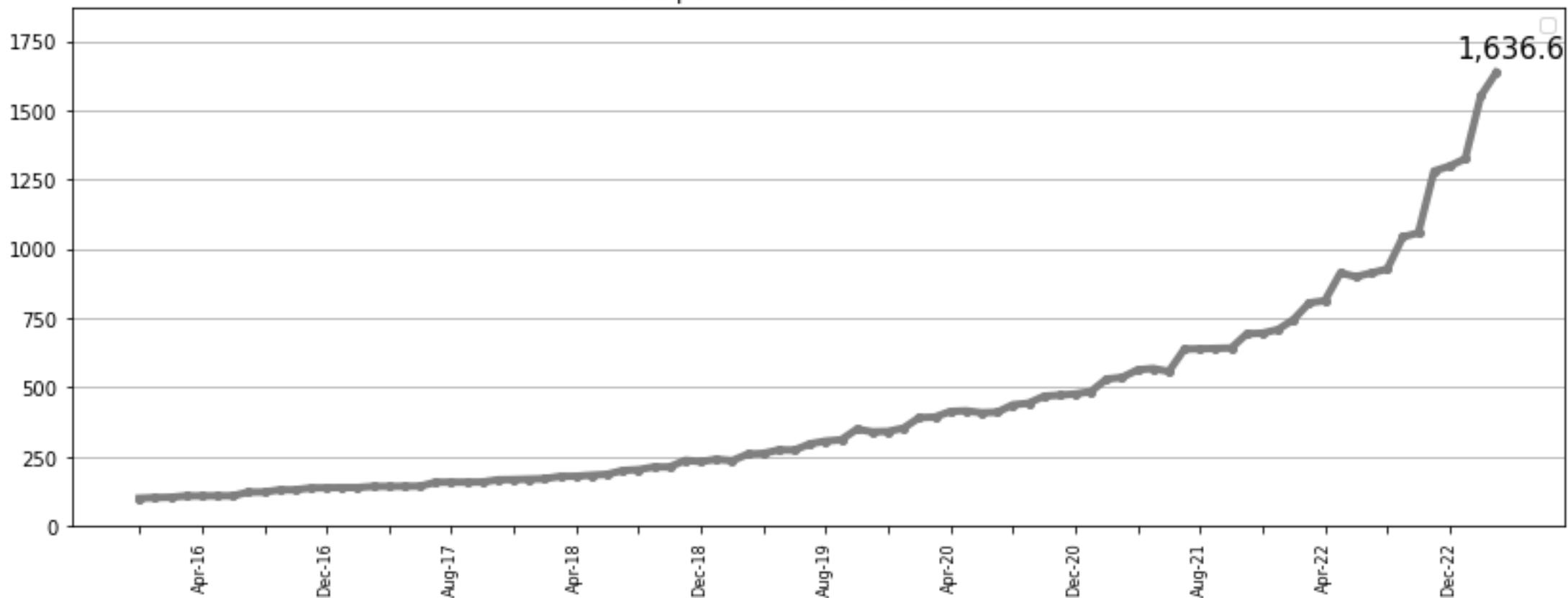


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de distribución de gaseosas

### Costo distribución de gaseosas - Ciudad de Córdoba

Pesos por km - Índice dic 2015 = 100



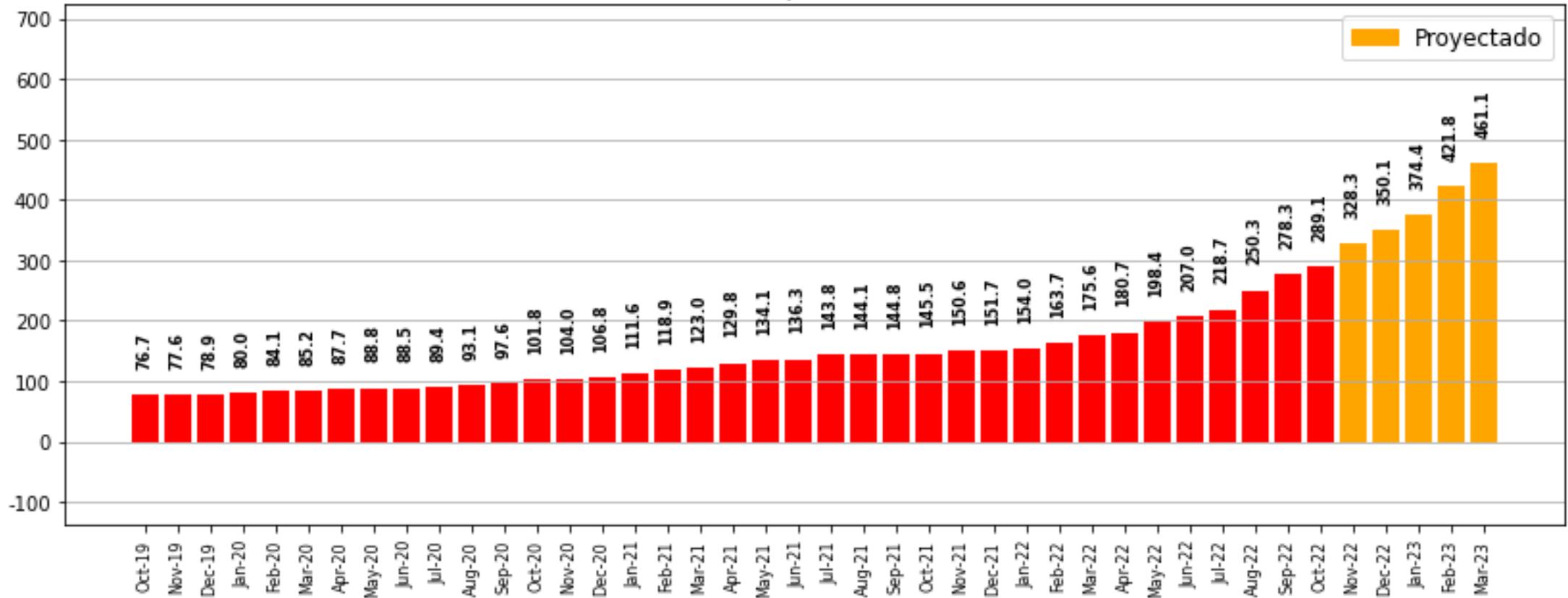
Fuente: Economic Trends S.A - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

# Transporte de cereales

## Índice de transporte de cereales

### Costo de Carga de Cereales- Córdoba-Rosario

\$ por km

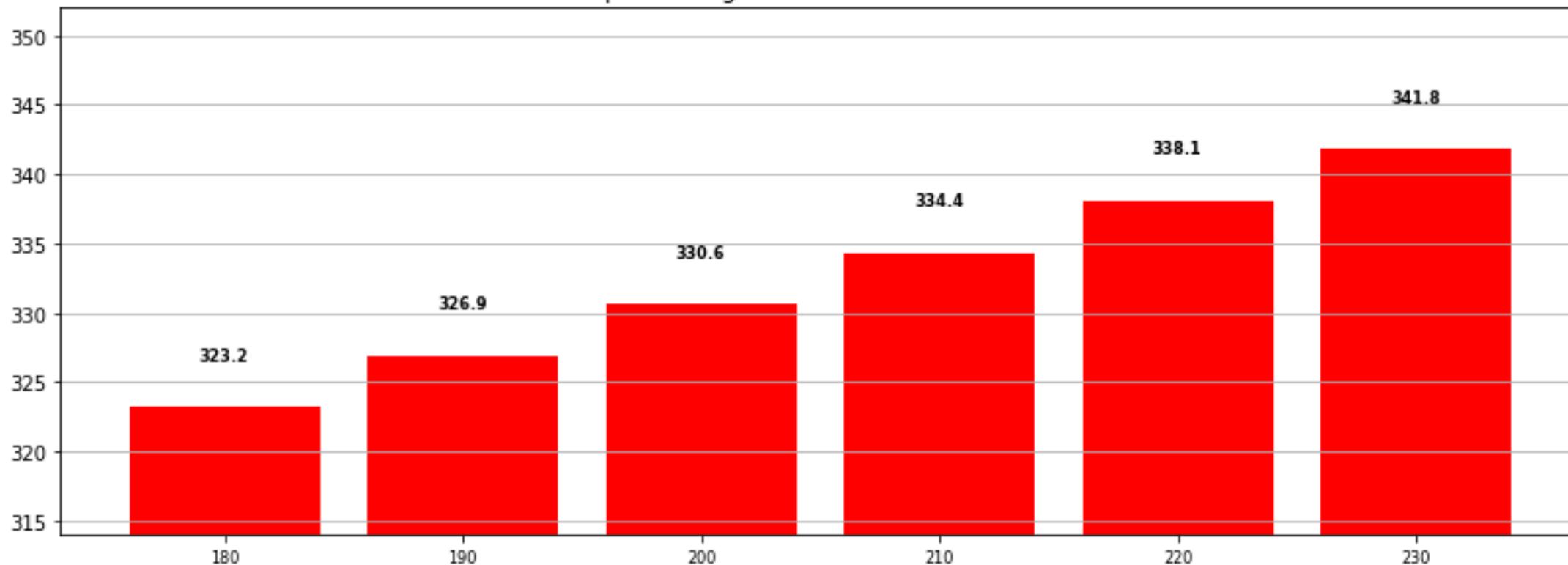


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de transporte de cereales

### Costo de Carga de Cereales- Córdoba-Rosario

Pesos por km según COSTO DEL GASOIL - Nov-22

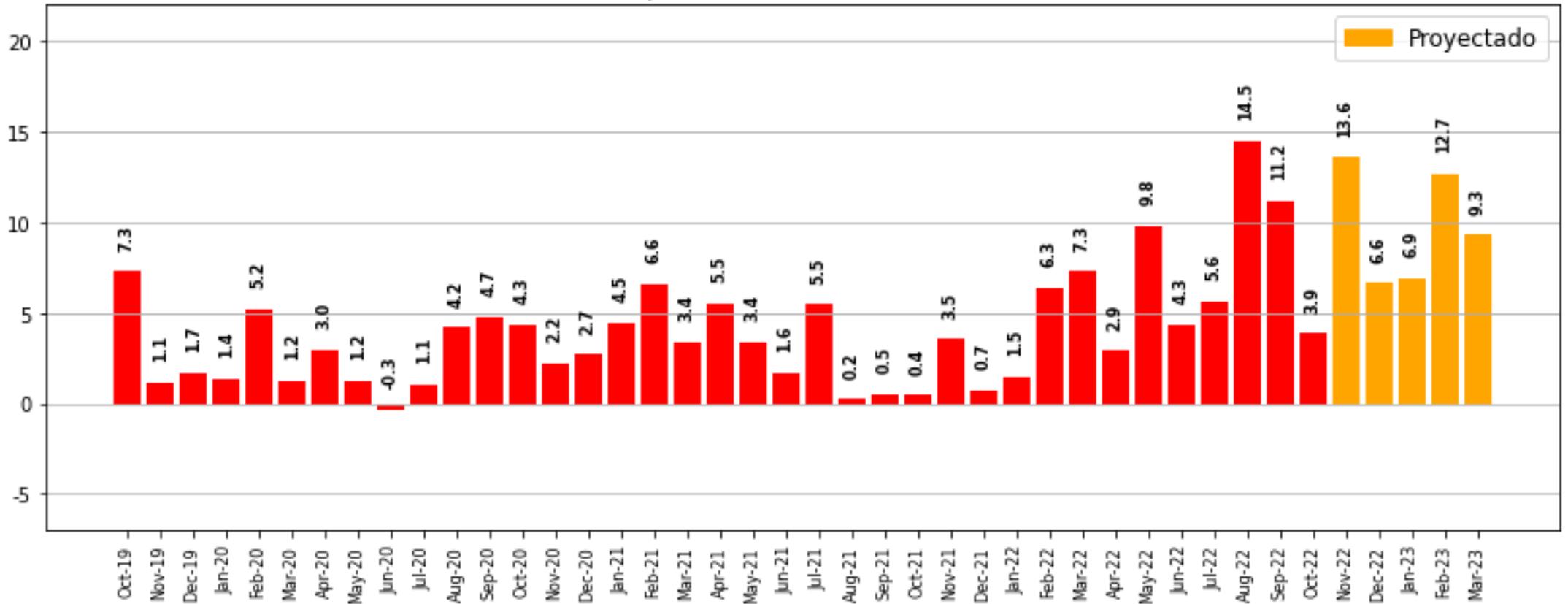


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de transporte de cereales

### Costo de Carga de Cereales- Córdoba-Rosario

Pesos por km - % de variación mensual

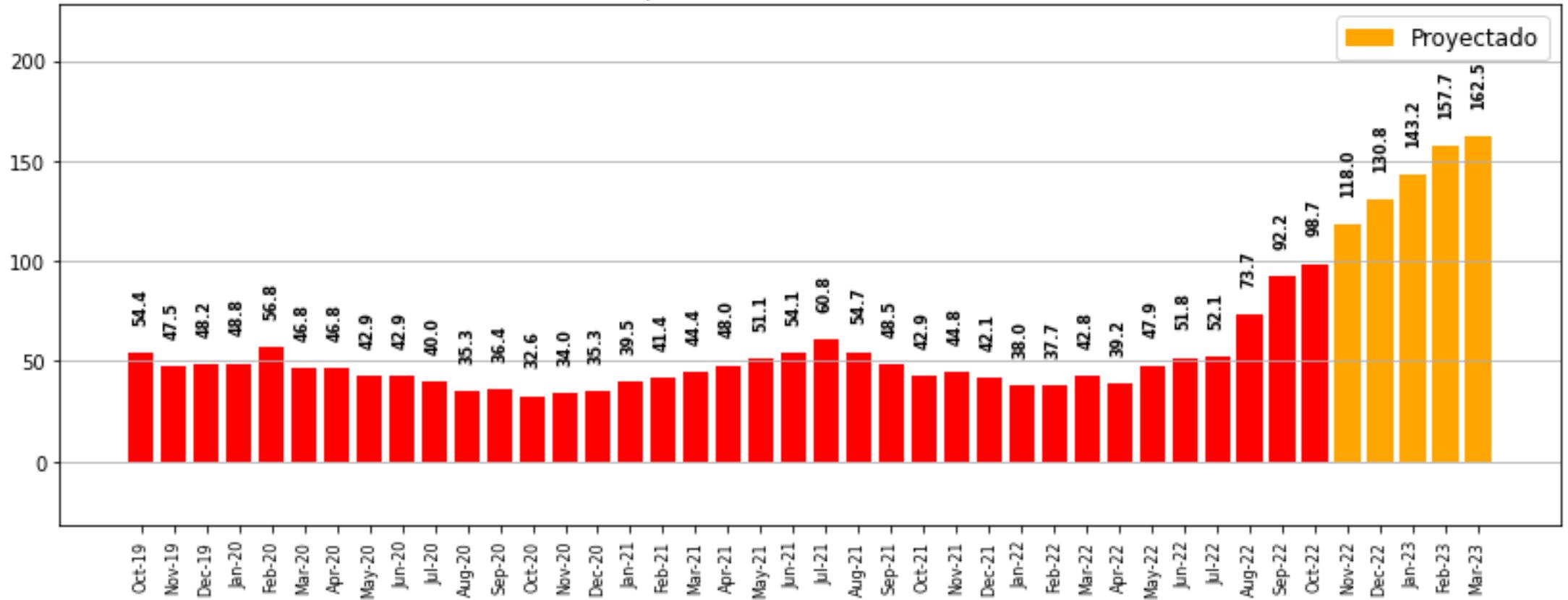


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de transporte de cereales

### Costo de Carga de Cereales- Córdoba-Rosario

Pesos por km - % de variación interanual

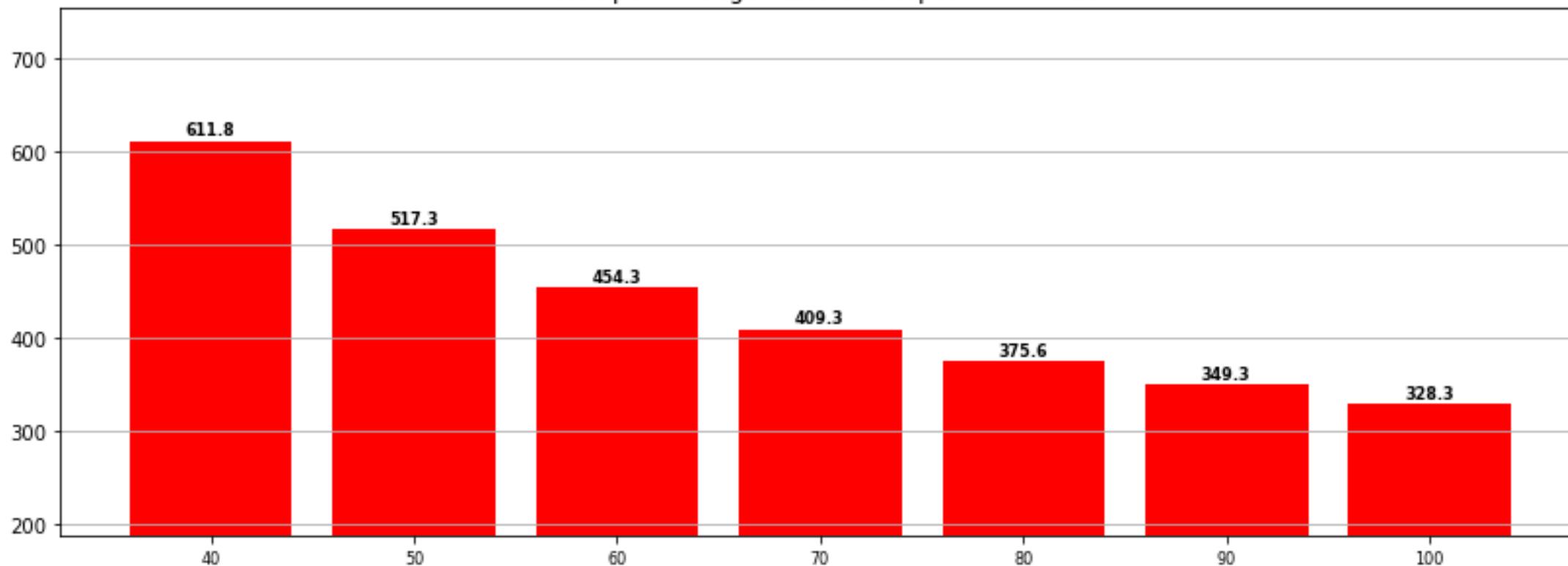


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de transporte de cereales

### Costo de Carga de Cereales- Córdoba-Rosario

Pesos por km según tasa de ocupación - Nov-22

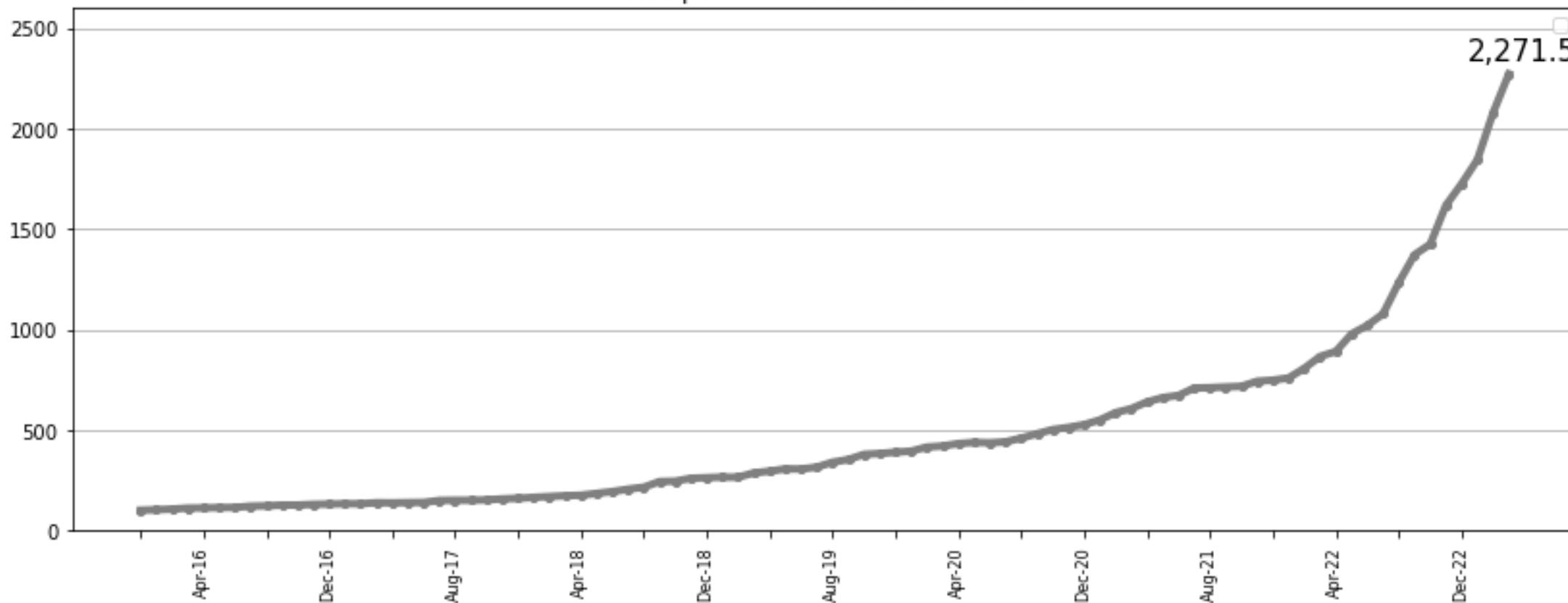


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de transporte de cereales

### Costo de Carga de Cereales- Córdoba-Rosario

Pesos por km - Índice dic 2015 = 100



Fuente: Economic Trends S.A - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de transporte de cereales

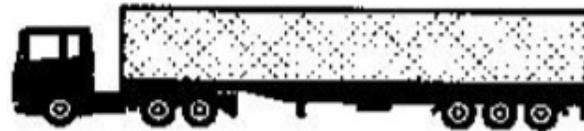
### Simulaciones de costos para carga de cereales (noviembre 2022)

	Km por tramo						
	200	250	300	350	400	450	500
<b>4</b>	559.01	473.41	416.35	375.58	345.01	321.24	302.21
<b>5</b>	476.34	407.27	361.23	328.34	303.68	284.49	269.14
<b>6</b>	421.22	363.18	324.48	296.85	276.12	259.99	247.10
<b>7</b>	381.85	331.68	298.24	274.35	256.43	242.50	231.35
<b>8</b>	352.32	308.06	278.55	257.48	241.67	229.37	219.54

**Fuente:** Economic Trends – Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas – CEDAC.

# Escalado Configuración 1

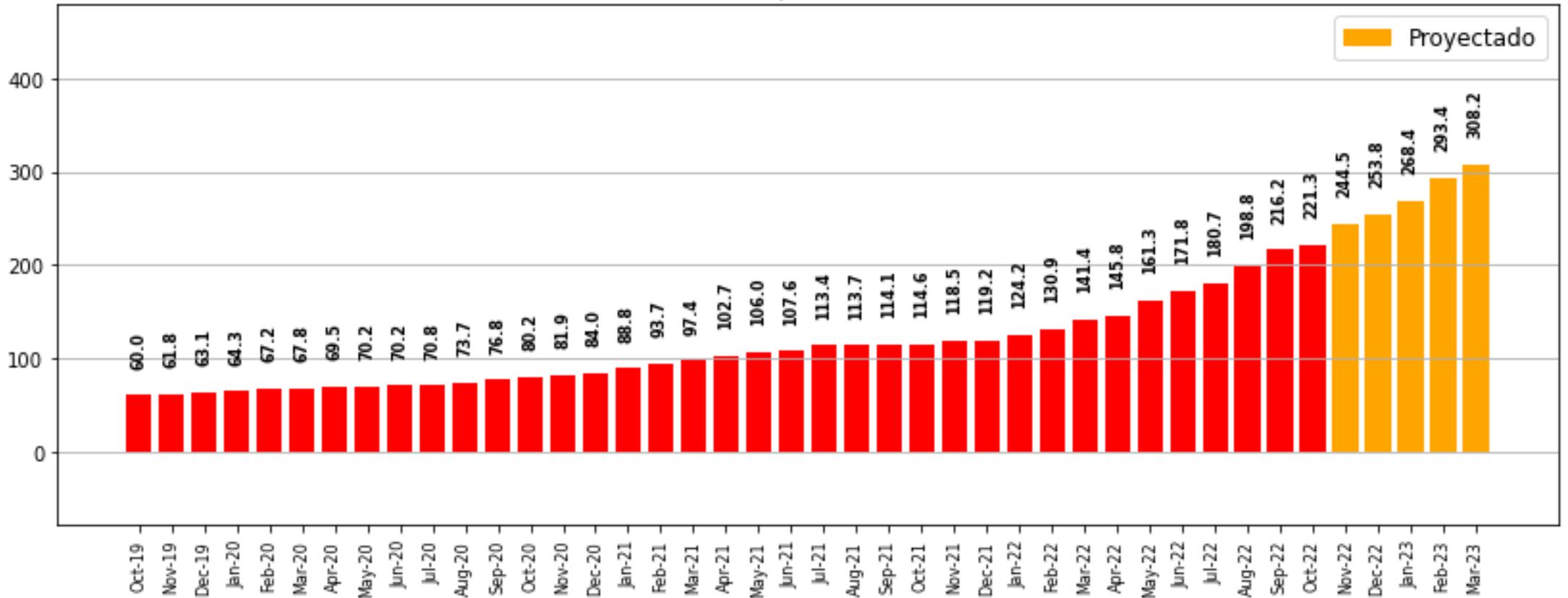
Ejes: S1-D2-D3. Dimensiones: 18.60m x 2.60m x 4.30m  
Carga bruta: 52Tn – Carga neta: 35.5Tn



## Índice de Escalado Configuración 1

### Costo de Cargas Generales - CBA-BA - Escalado Config1

\$ por km

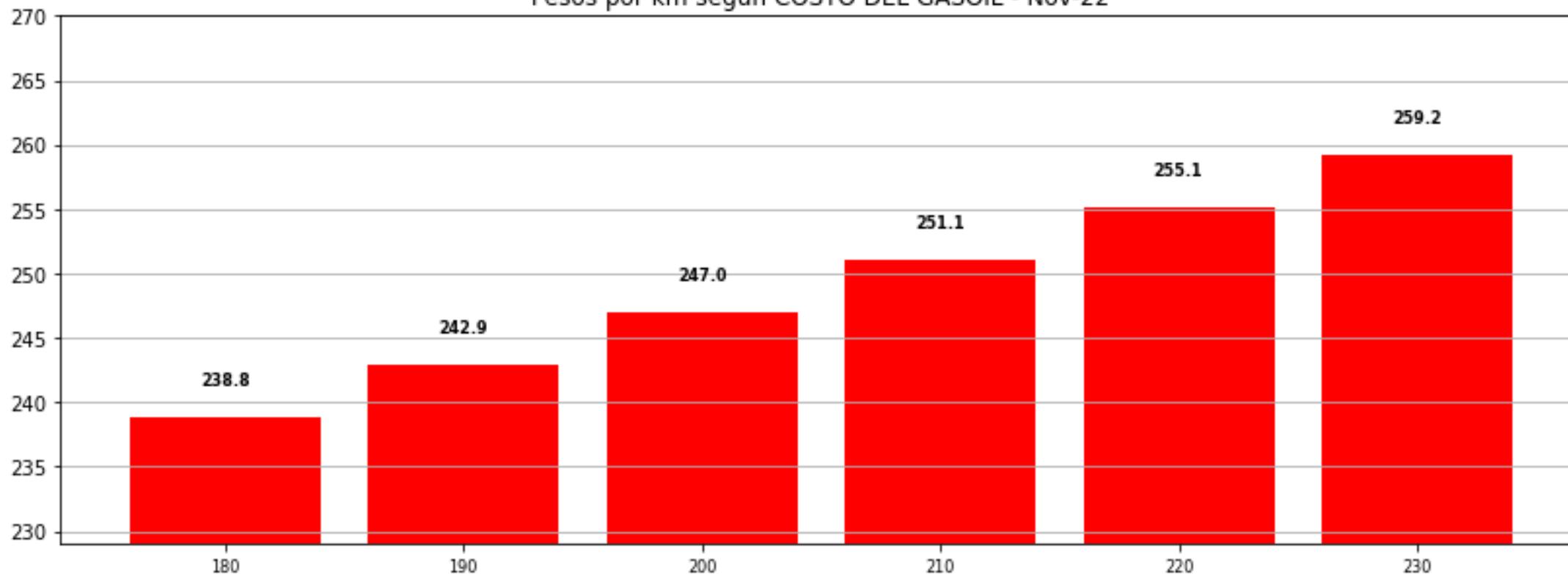


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Escalado Configuración 1

### Costo de Cargas Generales - CBA-BA - Escalado Config1

Pesos por km según COSTO DEL GASOIL - Nov-22

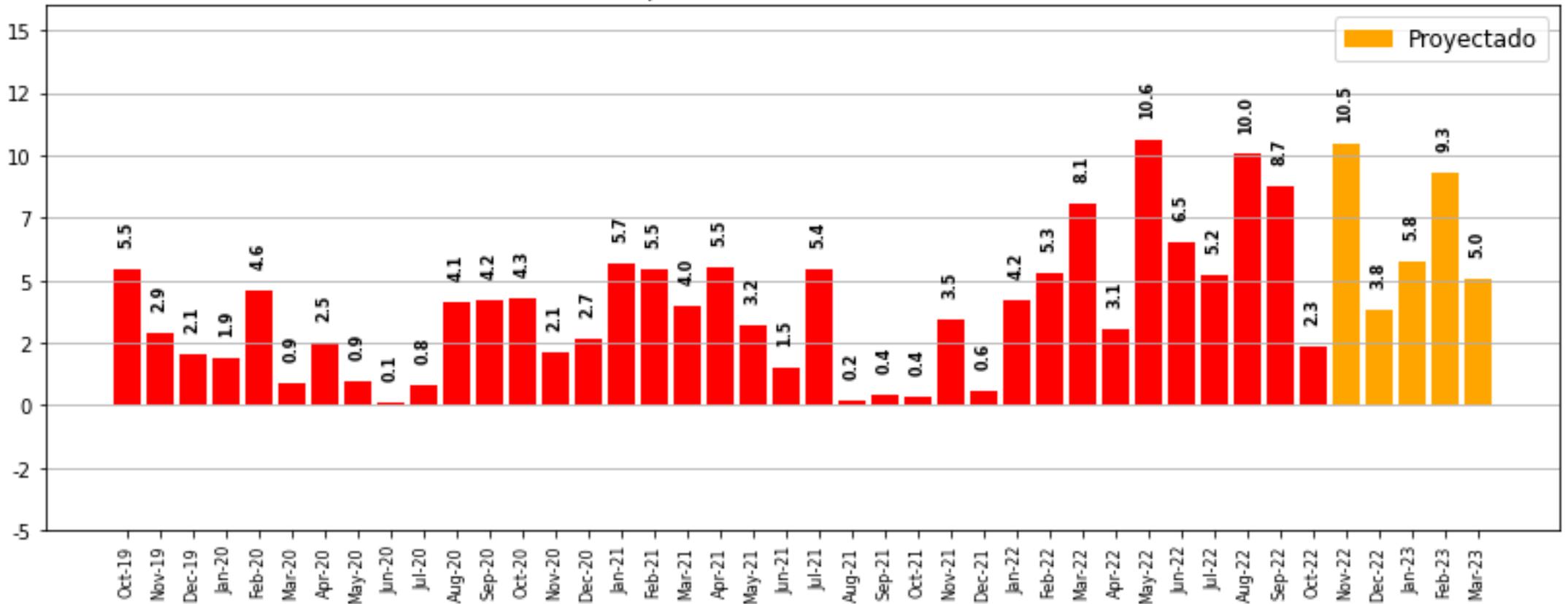


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Escalado Configuración 1

### Costo de Cargas Generales - CBA-BA - Escalado Config1

Pesos por km - % de variación mensual

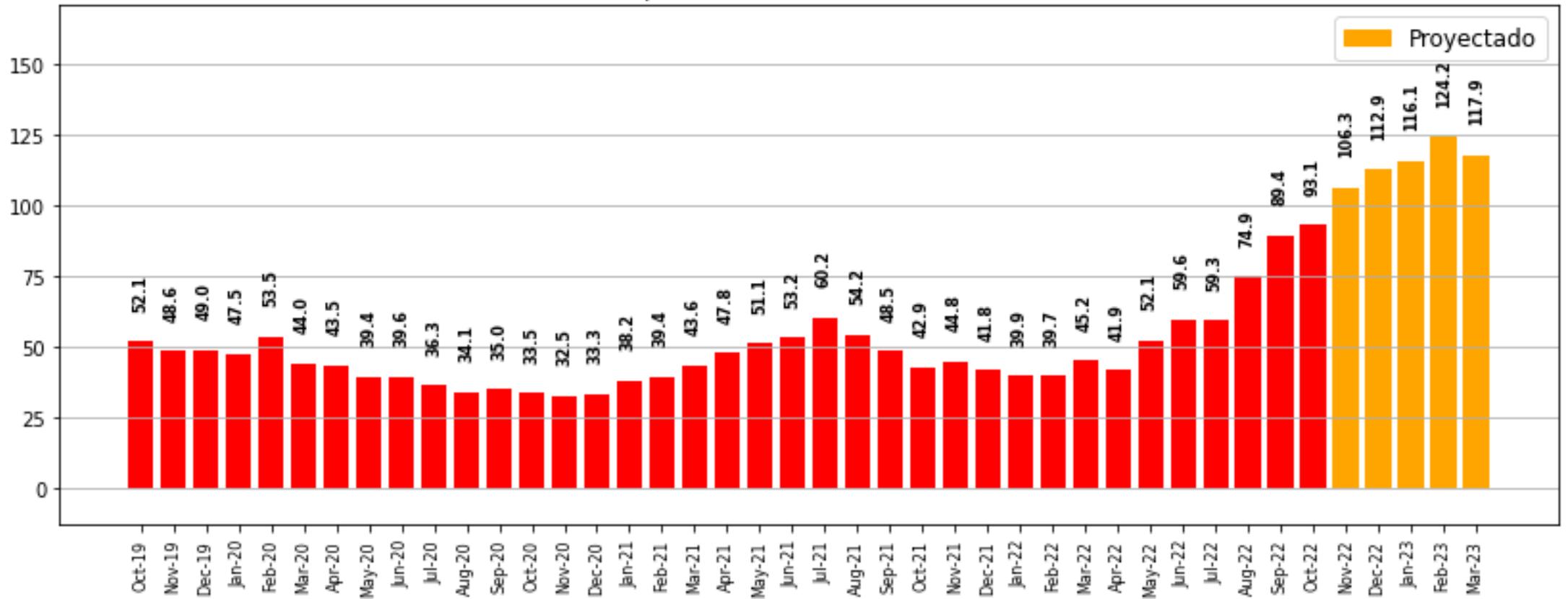


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Escalado Configuración 1

### Costo de Cargas Generales - CBA-BA - Escalado Config1

Pesos por km - % de variación interanual

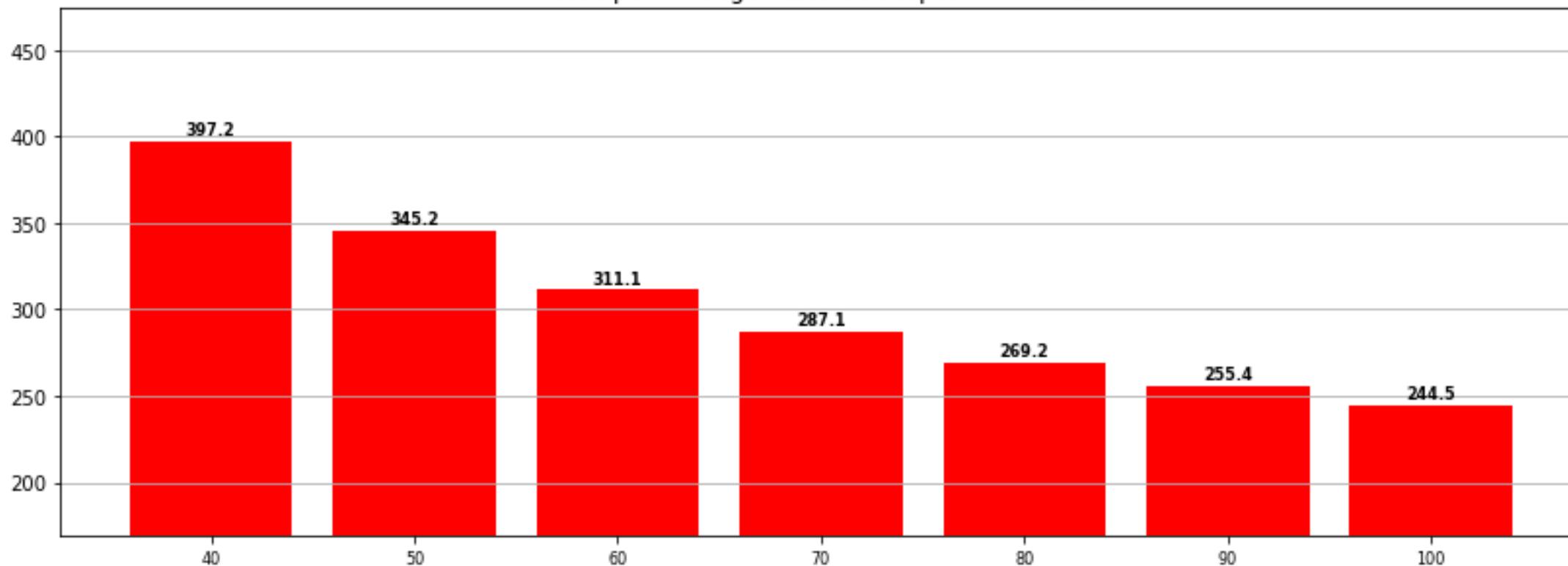


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Escalado Configuración 1

### Costo de Cargas Generales - CBA-BA - Escalado Config1

Pesos por km según tasa de ocupación - Nov-22

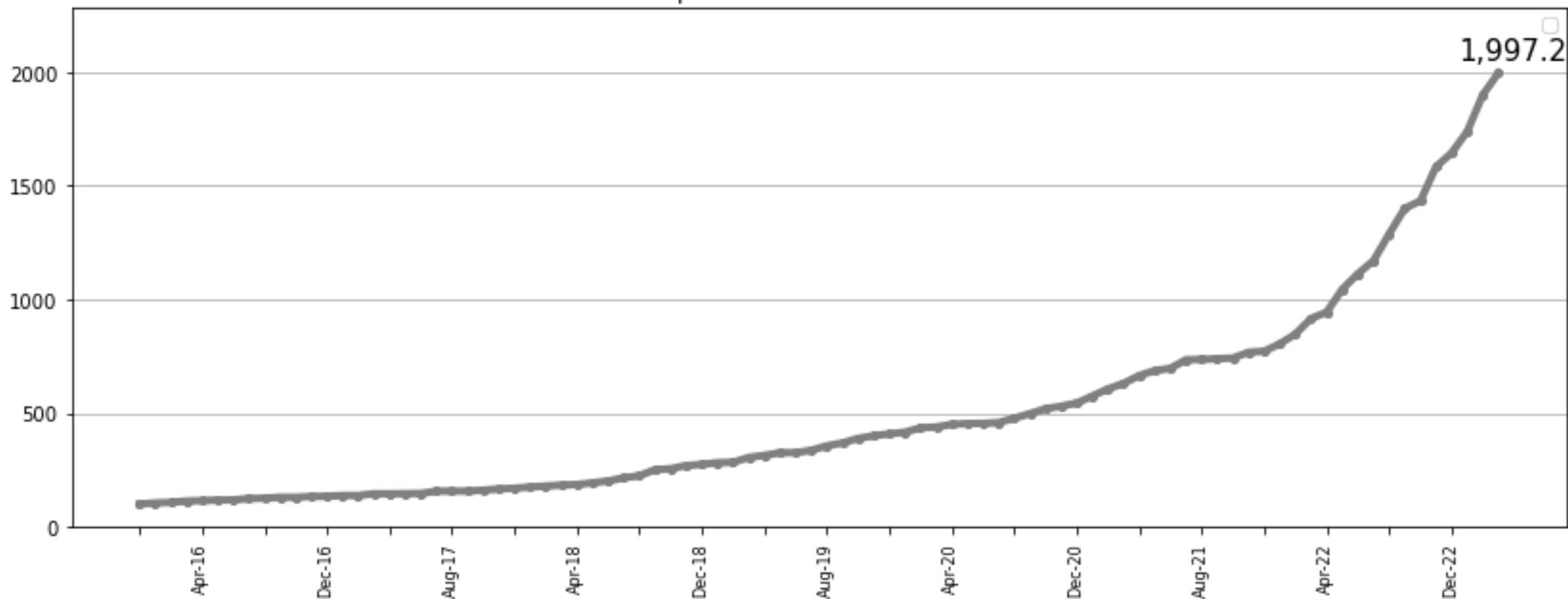


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Escalado Configuración 1

### Costo de Cargas Generales - CBA-BA - Escalado Config1

Pesos por km - Índice dic 2015 = 100



Fuente: Economic Trends S.A - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Escalado Configuración 2

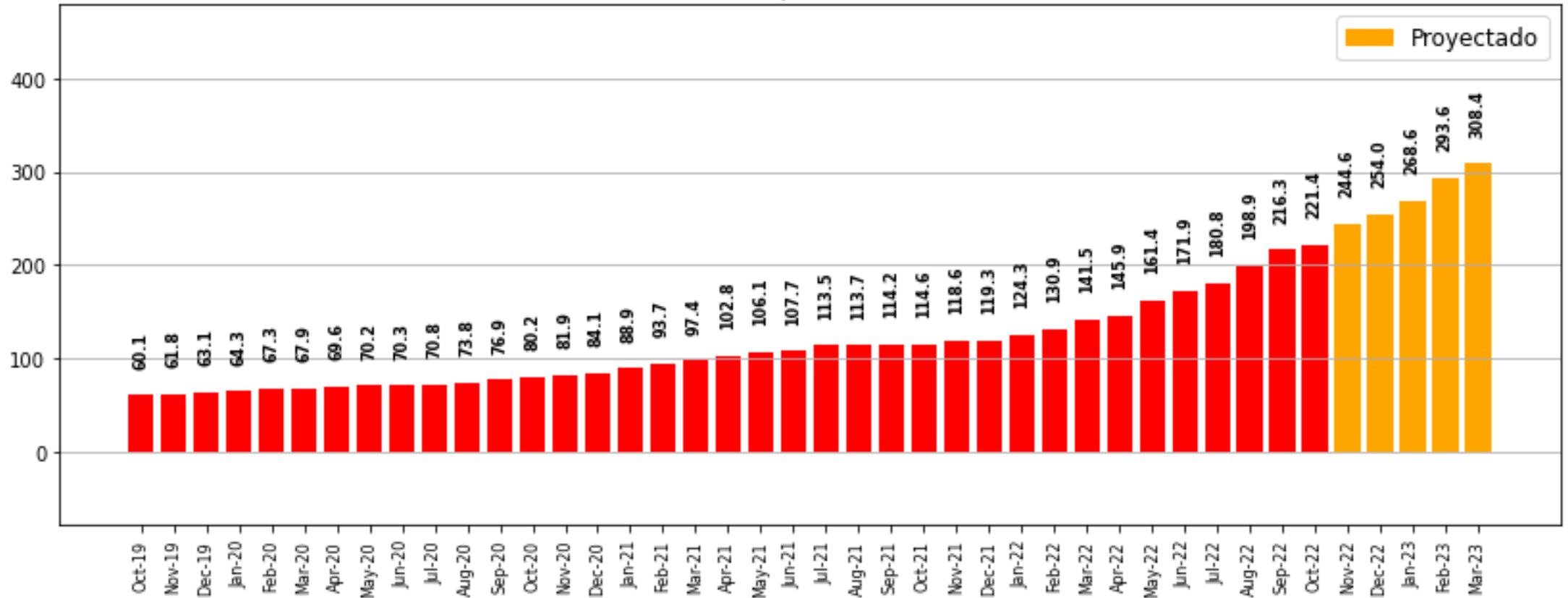
Ejes: S1-D2-D1-D2. Dimensiones: 18.60m x 2.60m x 4.30m  
Carga bruta: 52.5Tn – Carga neta: 36Tn



## Índice de Escalado Configuración 2

### Costo de Cargas Generales - CBA-BA - Escalado Config2

\$ por km

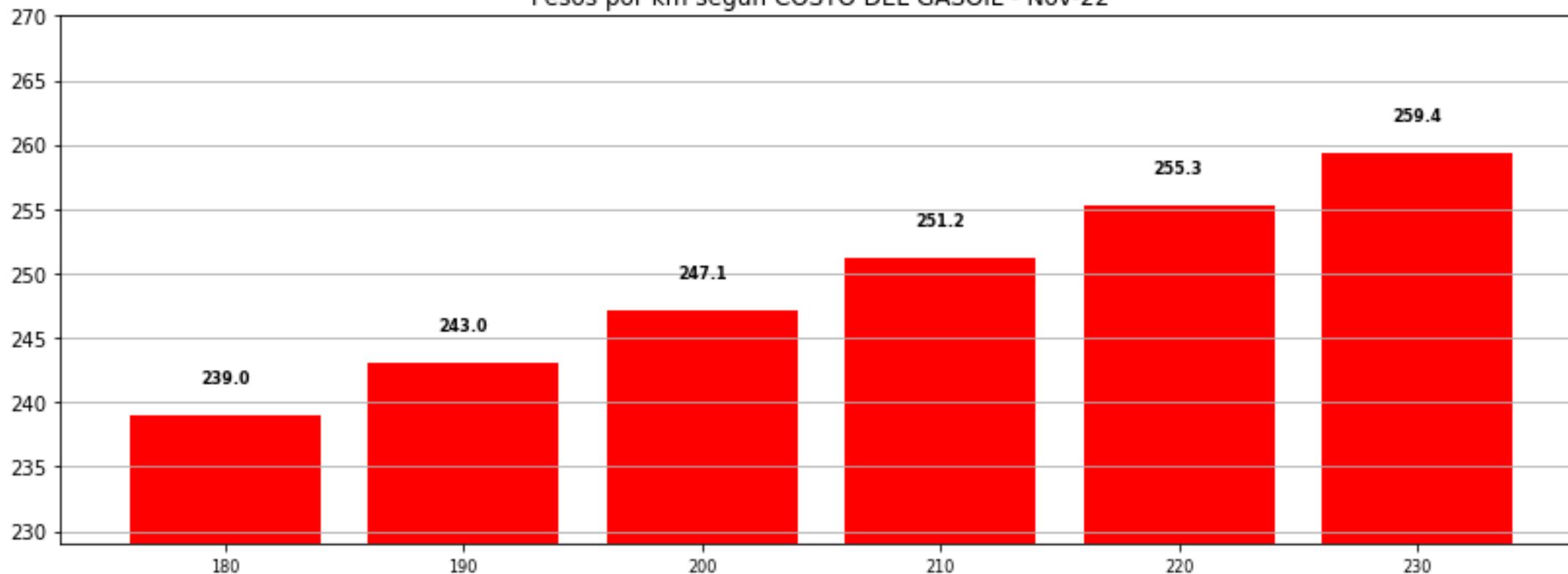


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Escalado Configuración 2

### Costo de Cargas Generales - CBA-BA - Escalado Config2

Pesos por km según COSTO DEL GASOIL - Nov-22

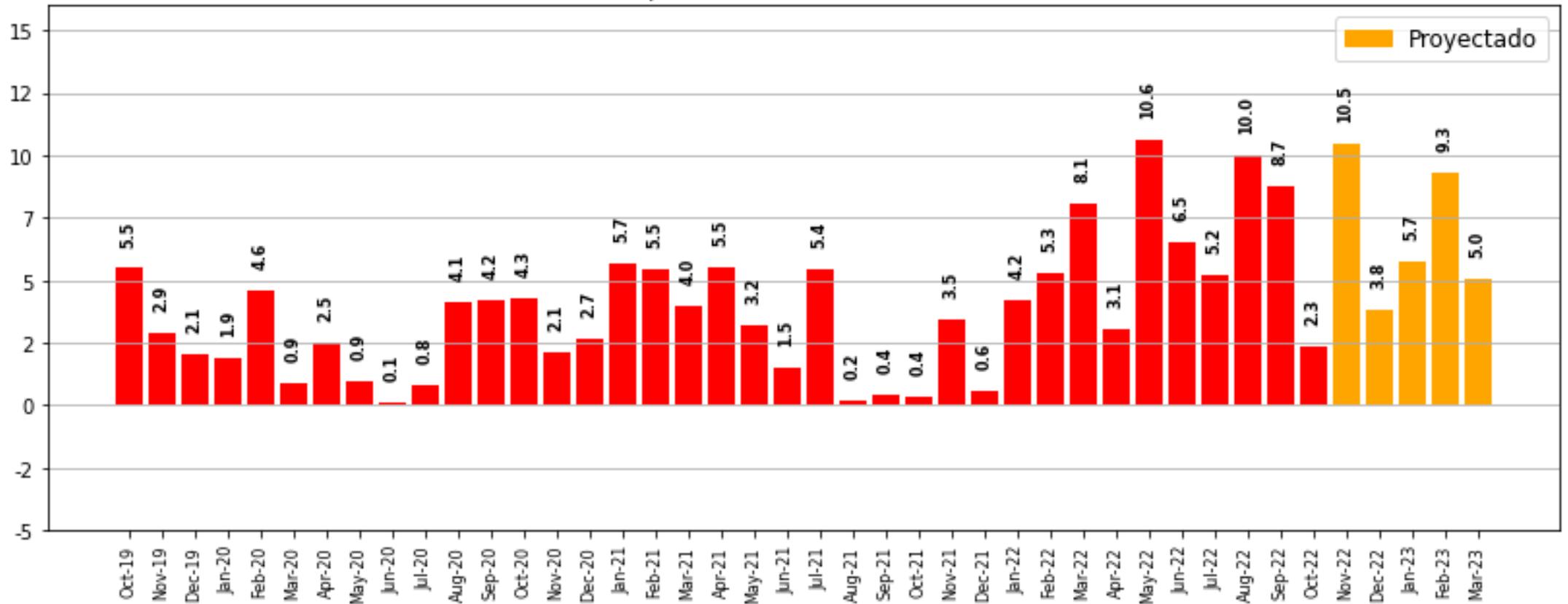


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Escalado Configuración 2

### Costo de Cargas Generales - CBA-BA - Escalado Config2

Pesos por km - % de variación mensual

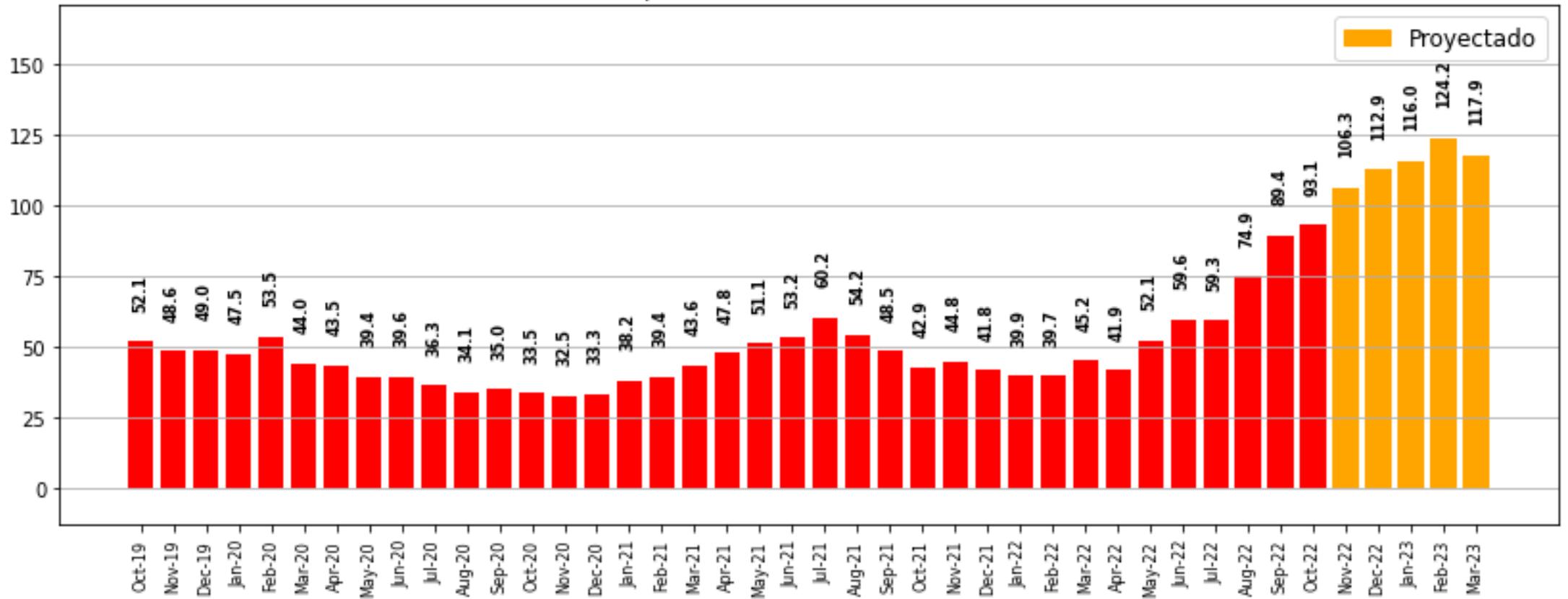


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Escalado Configuración 2

### Costo de Cargas Generales - CBA-BA - Escalado Config2

Pesos por km - % de variación interanual

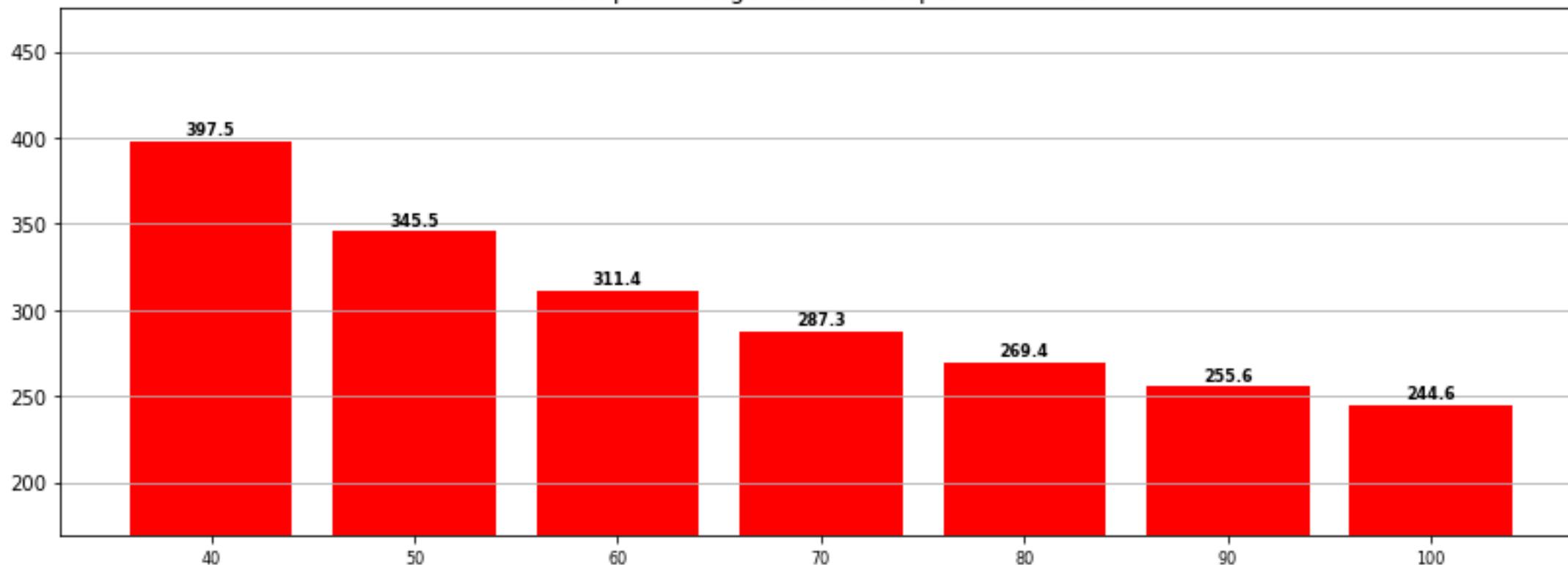


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Escalado Configuración 2

### Costo de Cargas Generales - CBA-BA - Escalado Config2

Pesos por km según tasa de ocupación - Nov-22

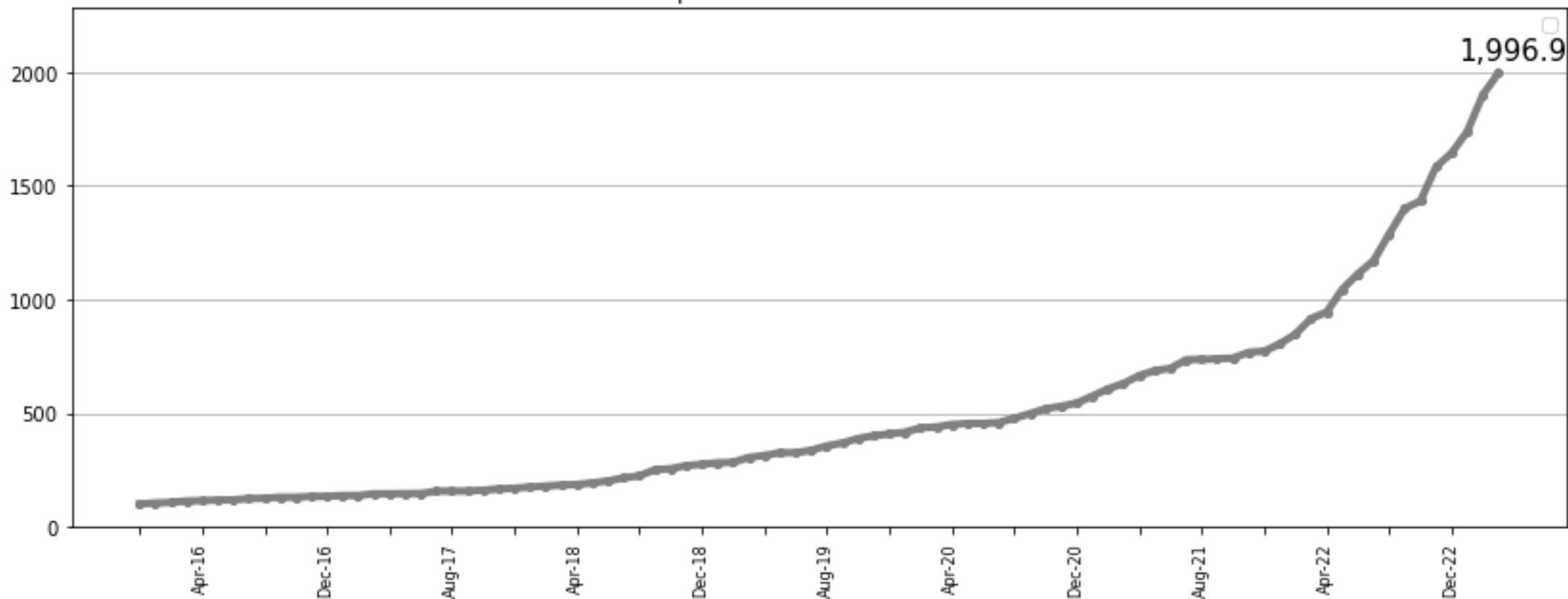


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Escalado Configuración 2

### Costo de Cargas Generales - CBA-BA - Escalado Config2

Pesos por km - Índice dic 2015 = 100



Fuente: Economic Trends S.A - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

# Escalado Configuración 3

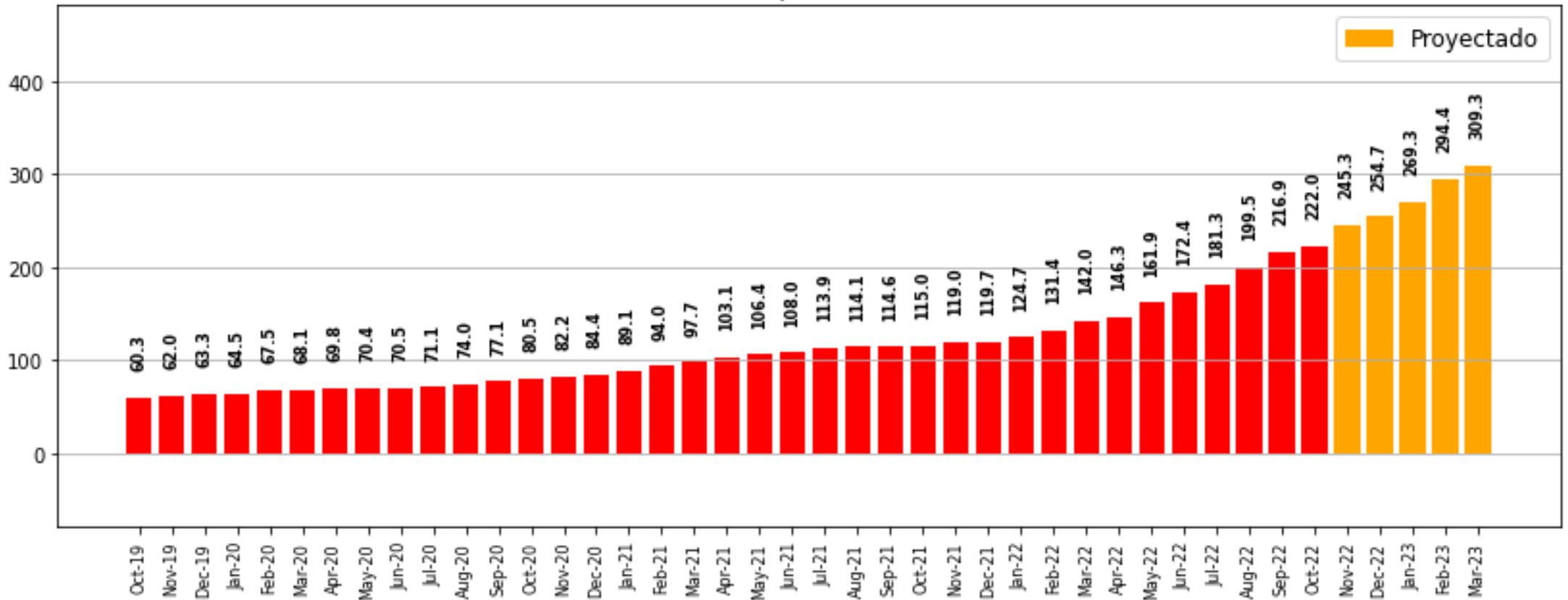
**Ejes: S1-D2-D1-D1-D1. Dimensiones: 18.60m x 2.60m x 4.30m**  
**Carga bruta: 55Tn – Carga neta: 38.5Tn**



## Índice de Escalado Configuración 3

### Costo de Cargas Generales - CBA-BA - Escalado Config3

\$ por km

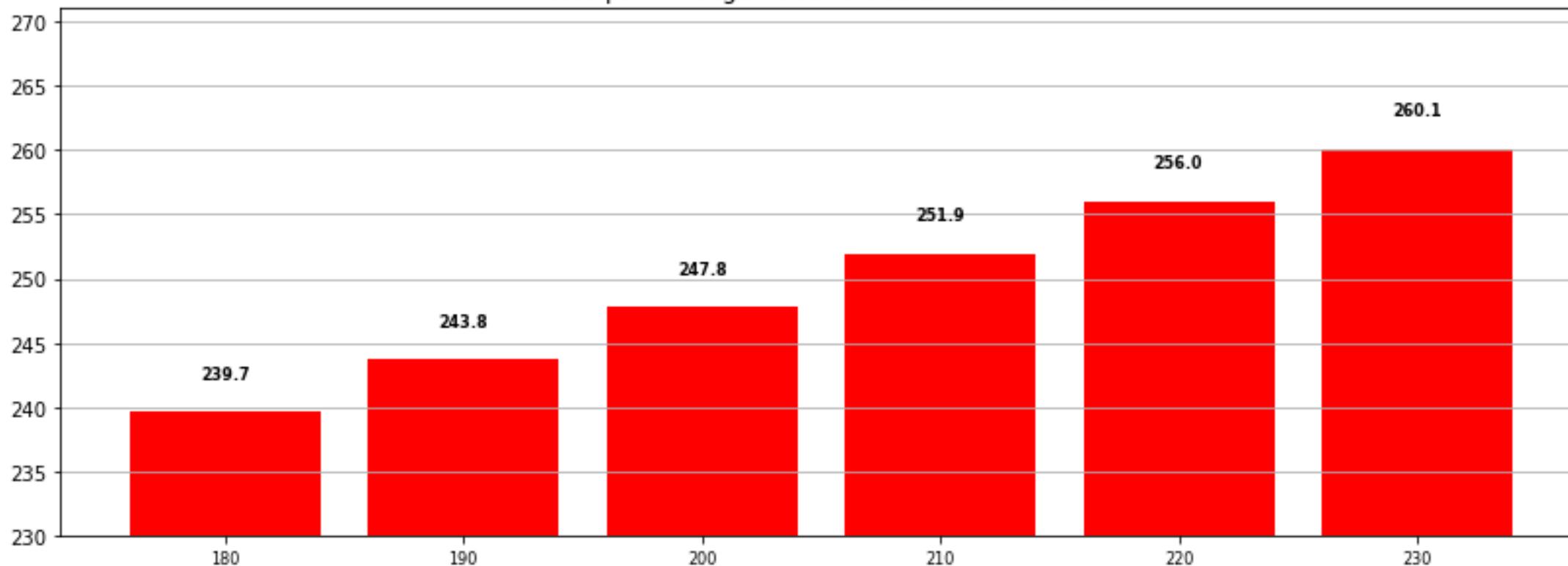


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Escalado Configuración 3

### Costo de Cargas Generales - CBA-BA - Escalado Config3

Pesos por km según COSTO DEL GASOIL - Nov-22

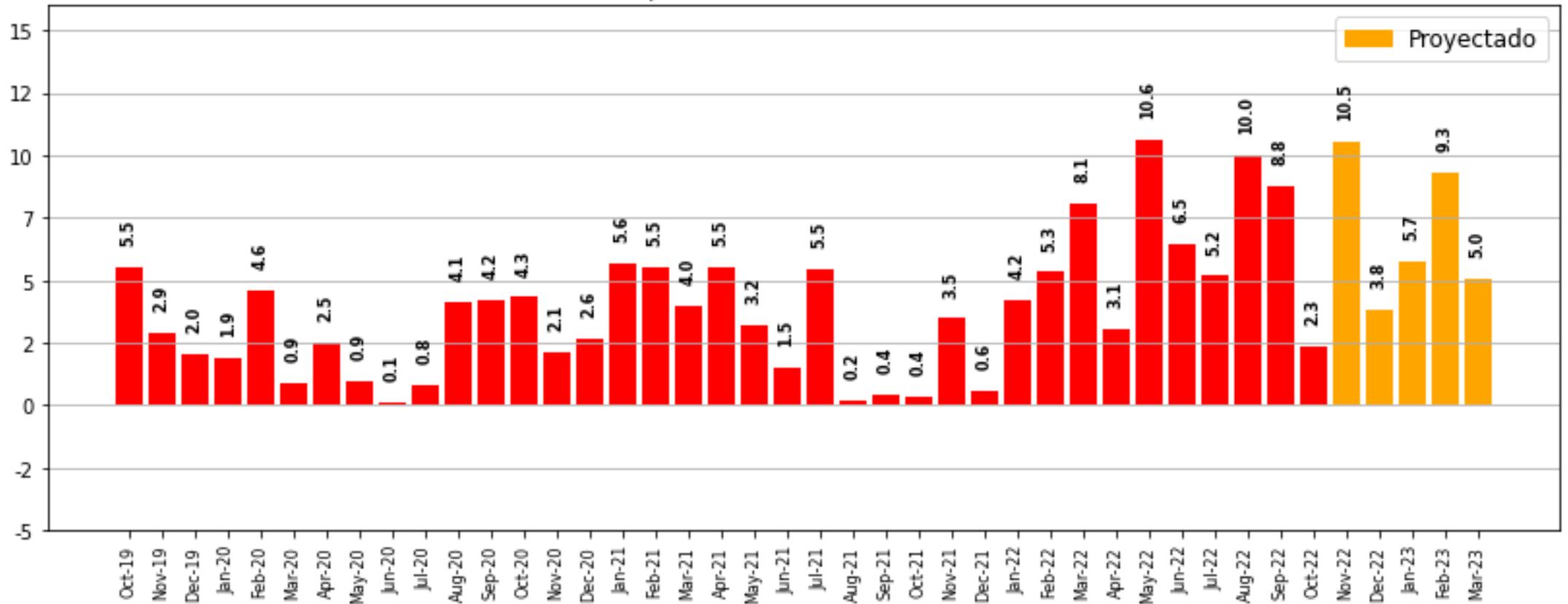


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Escalado Configuración 3

### Costo de Cargas Generales - CBA-BA - Escalado Config3

Pesos por km - % de variación mensual

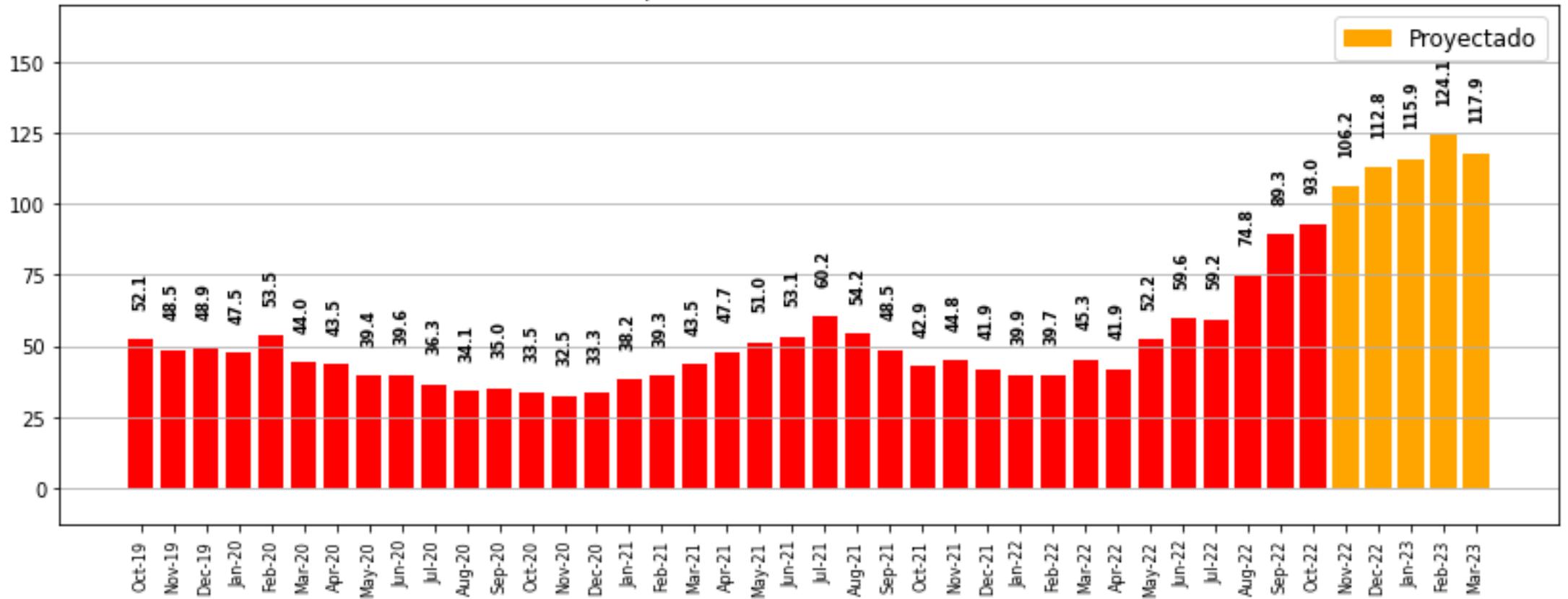


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Escalado Configuración 3

### Costo de Cargas Generales - CBA-BA - Escalado Config3

Pesos por km - % de variación interanual

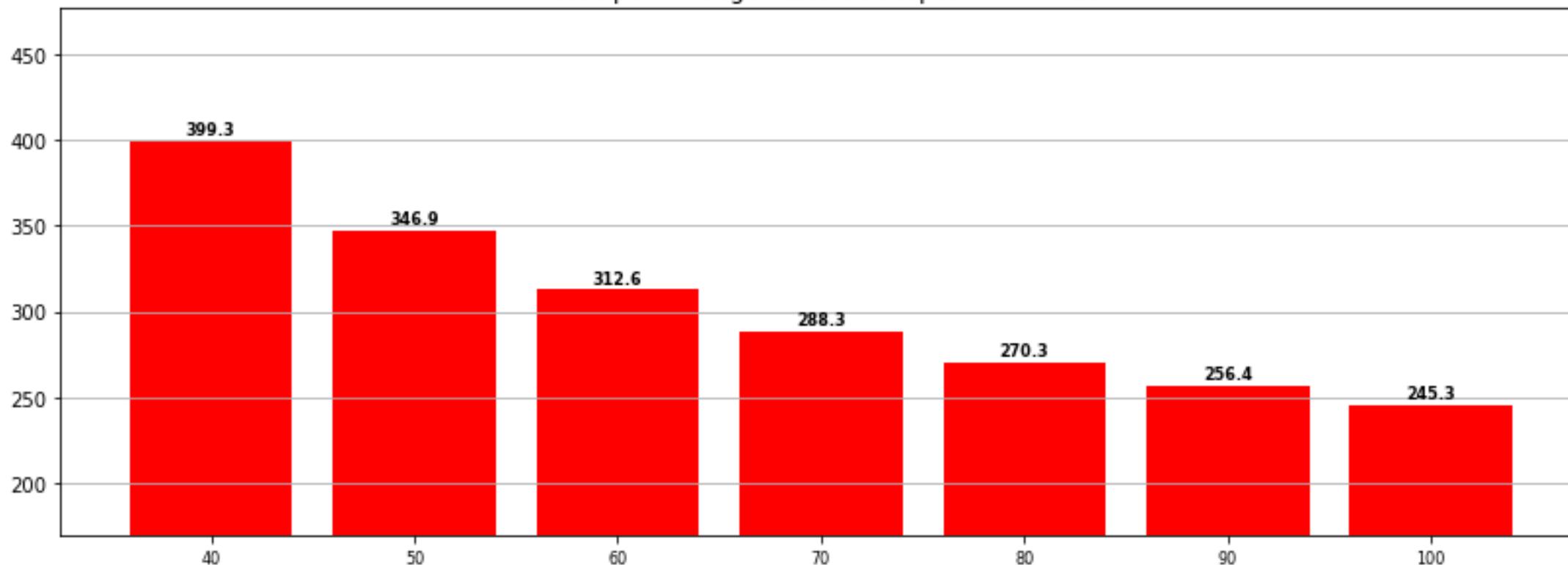


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Escalado Configuración 3

### Costo de Cargas Generales - CBA-BA - Escalado Config3

Pesos por km según tasa de ocupación - Nov-22

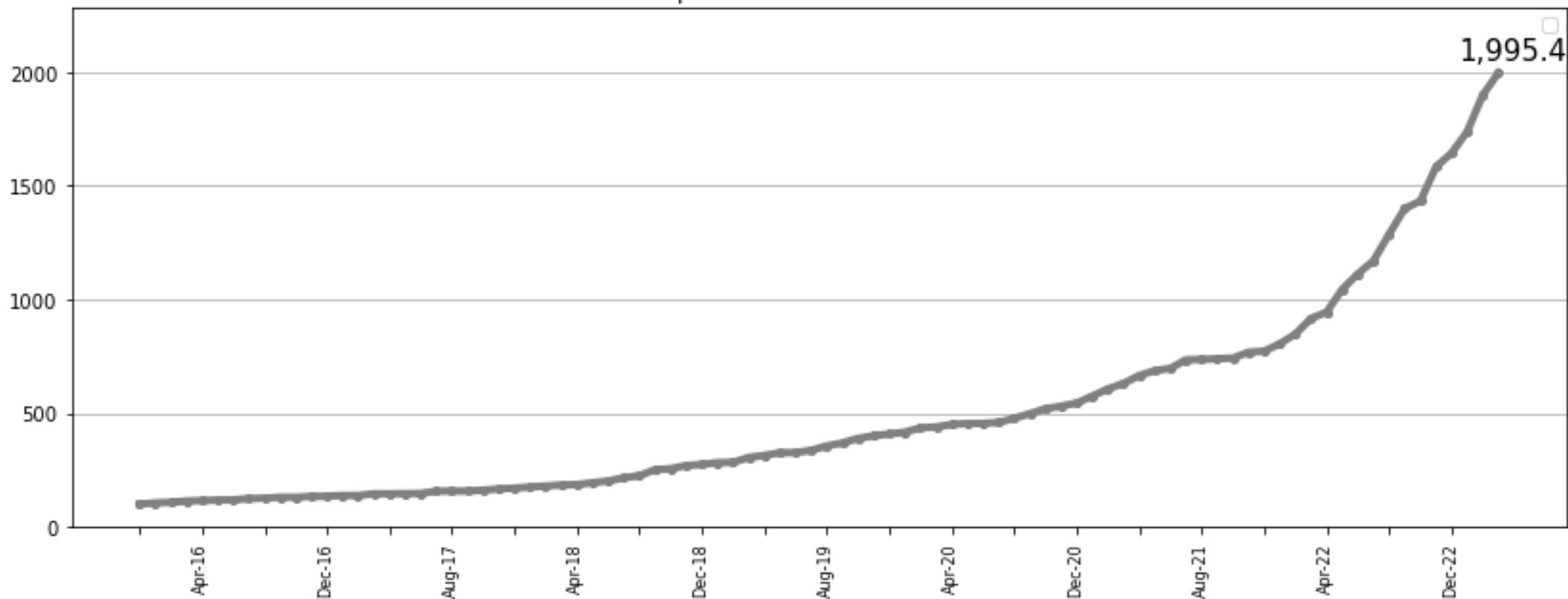


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Escalado Configuración 3

### Costo de Cargas Generales - CBA-BA - Escalado Config3

Pesos por km - Índice dic 2015 = 100



Fuente: Economic Trends S.A - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

# Escalado Configuración 4

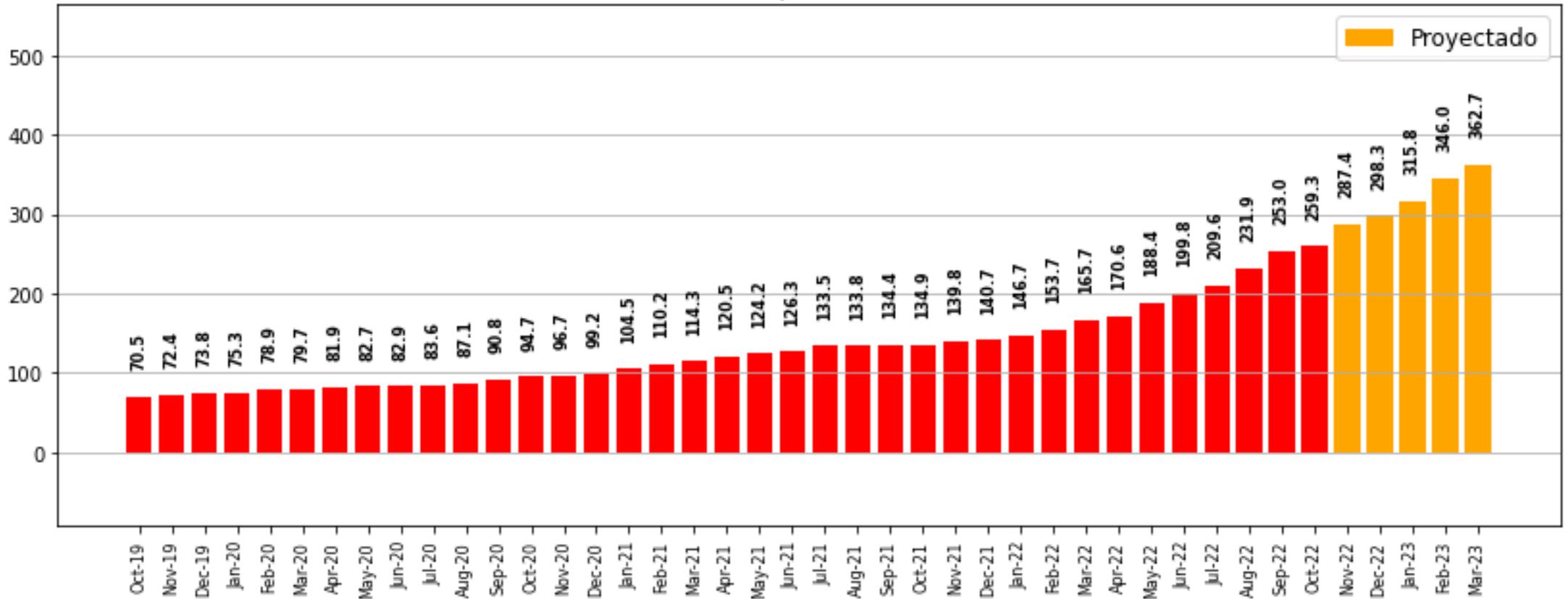
**Ejes: S1-D2-D2-D2. Dimensiones: 22.40m x 2.60m x 4.30m**  
**Carga bruta: 60Tn – Carga neta: 41Tn**



## Índice de Escalado Configuración 4

### Costo de Cargas Generales - CBA-BA - Escalado Config4

\$ por km

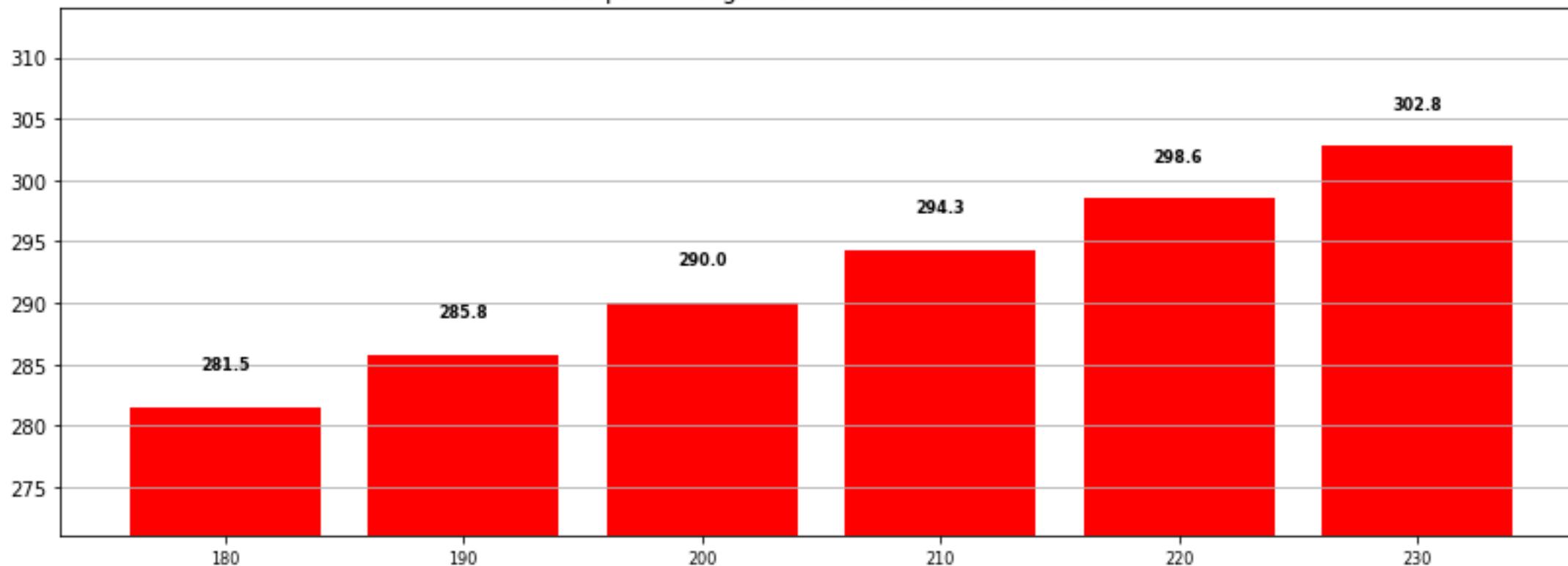


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Escalado Configuración 4

### Costo de Cargas Generales - CBA-BA - Escalado Config4

Pesos por km según COSTO DEL GASOIL - Nov-22

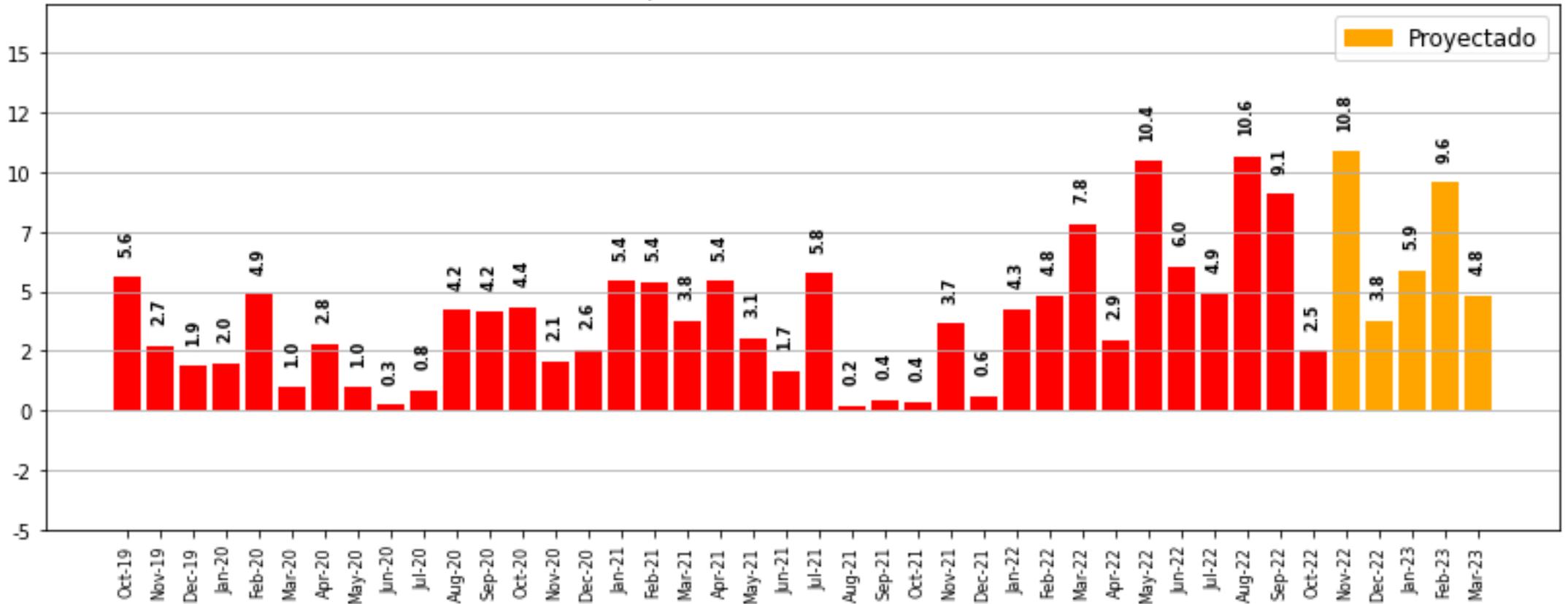


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Escalado Configuración 4

### Costo de Cargas Generales - CBA-BA - Escalado Config4

Pesos por km - % de variación mensual

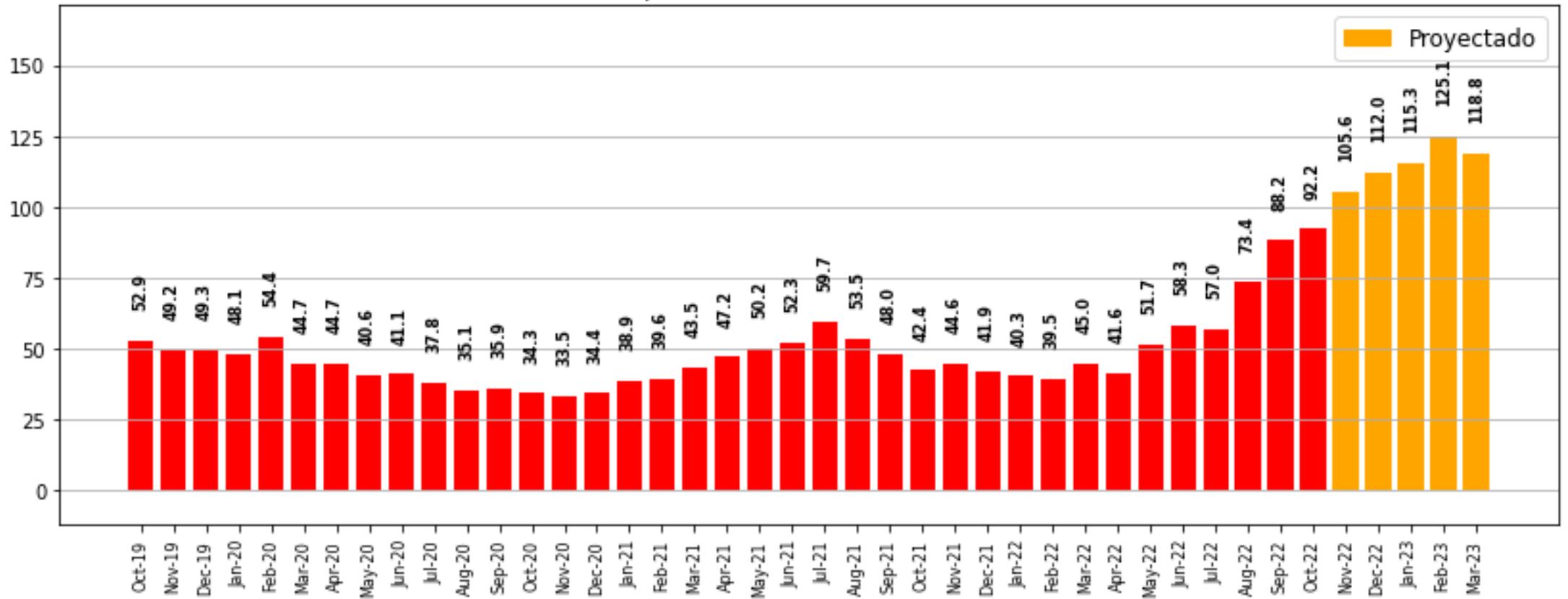


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Escalado Configuración 4

### Costo de Cargas Generales - CBA-BA - Escalado Config4

Pesos por km - % de variación interanual

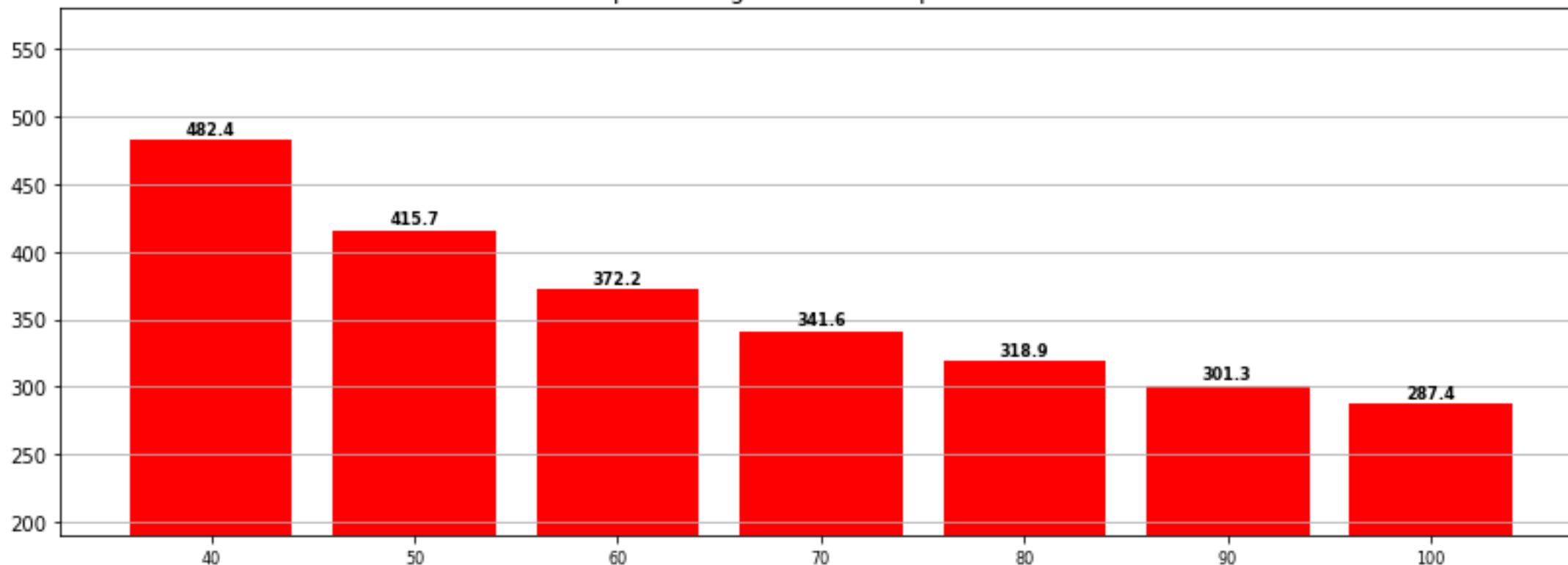


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Escalado Configuración 4

### Costo de Cargas Generales - CBA-BA - Escalado Config4

Pesos por km según tasa de ocupación - Nov-22

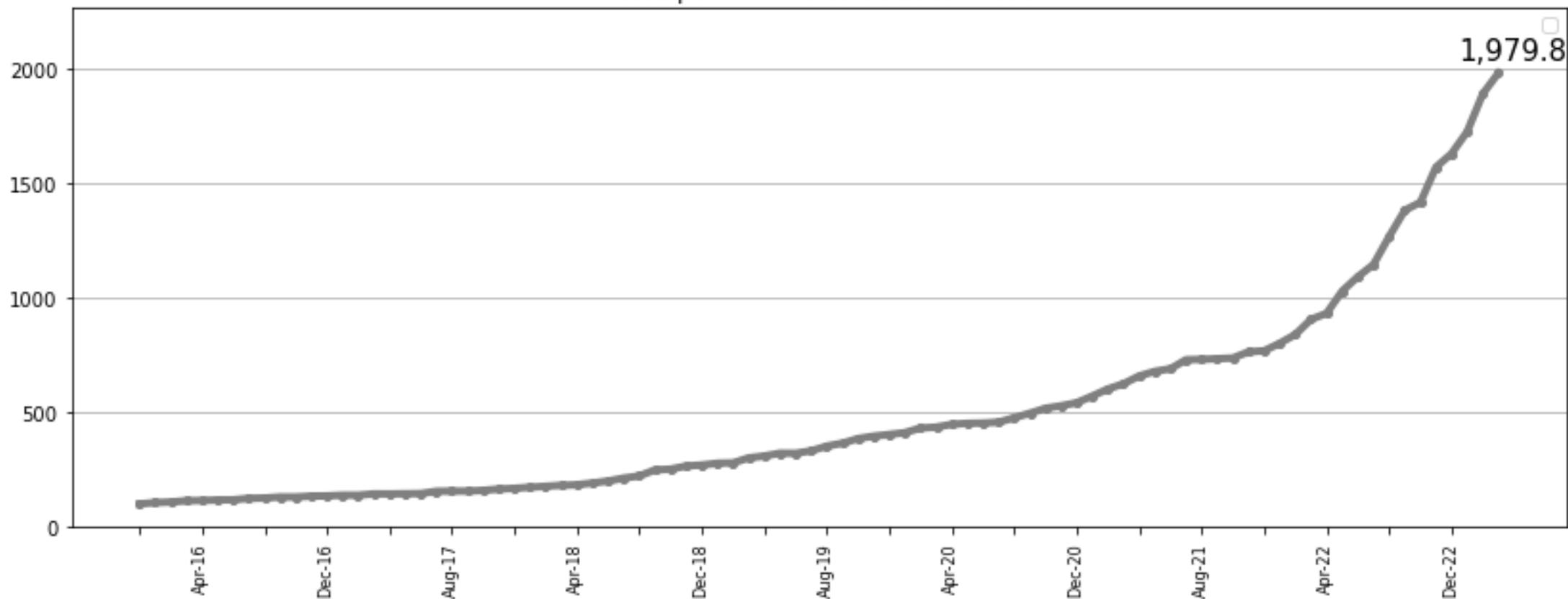


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Escalado Configuración 4

### Costo de Cargas Generales - CBA-BA - Escalado Config4

Pesos por km - Índice dic 2015 = 100



Fuente: Economic Trends S.A - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

# Escalado Configuración 5

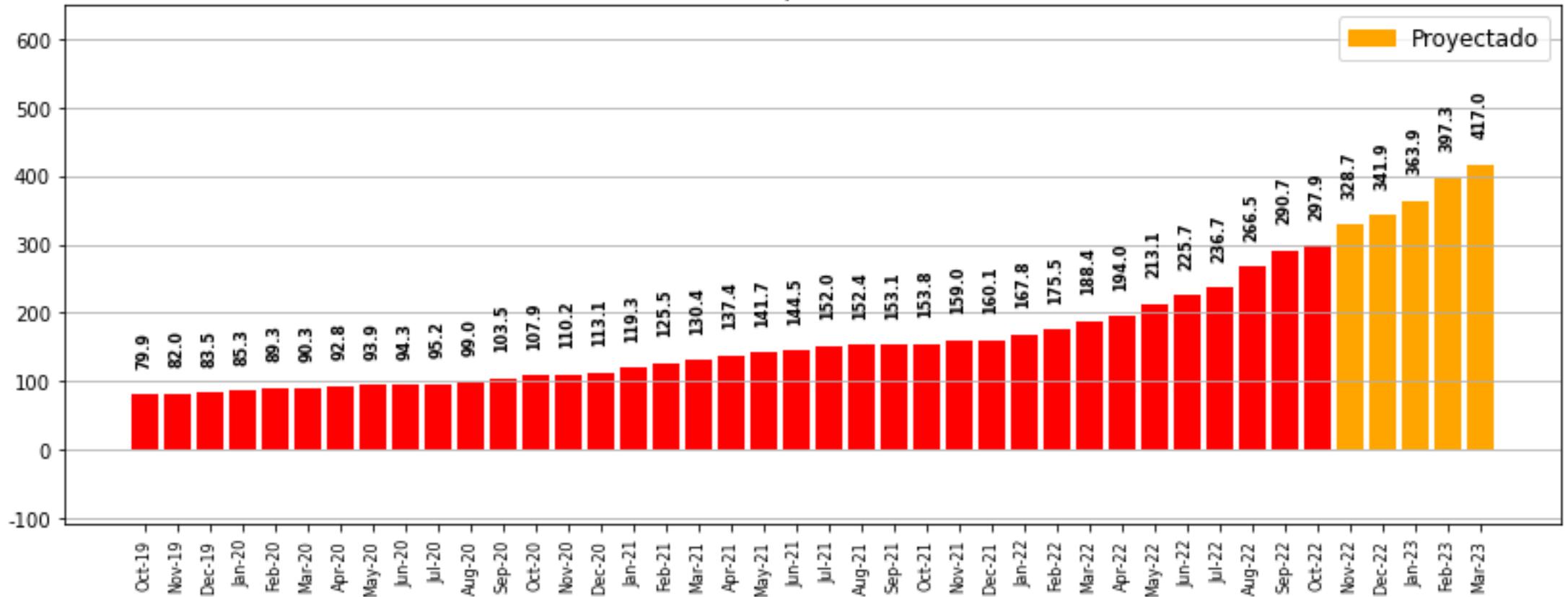
**Ejes: S1-D2-D3-D3. Dimensiones: 30.25m x 2.60m x 4.30m**  
**Carga bruta: 75Tn – Carga neta: 52Tn**



## Índice de Escalado Configuración 5

### Costo de Cargas Generales - CBA-BA - Escalado Config5

\$ por km

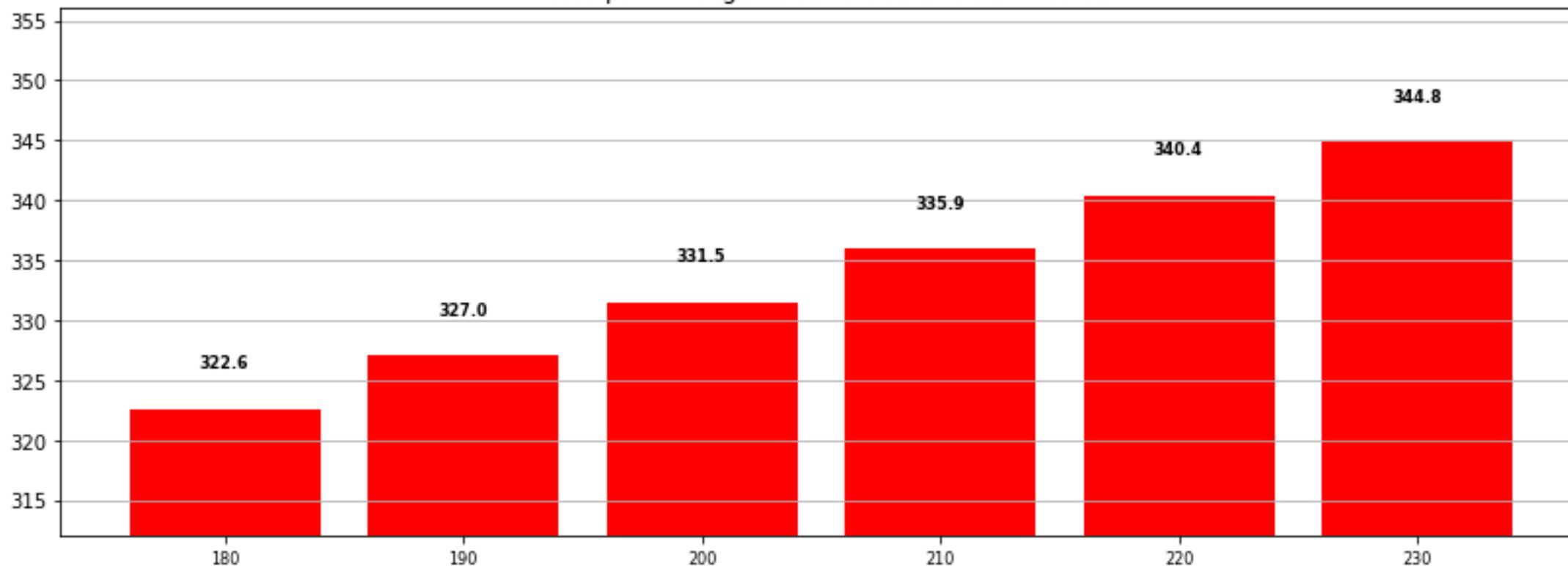


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Escalado Configuración 5

### Costo de Cargas Generales - CBA-BA - Escalado Config5

Pesos por km según COSTO DEL GASOIL - Nov-22

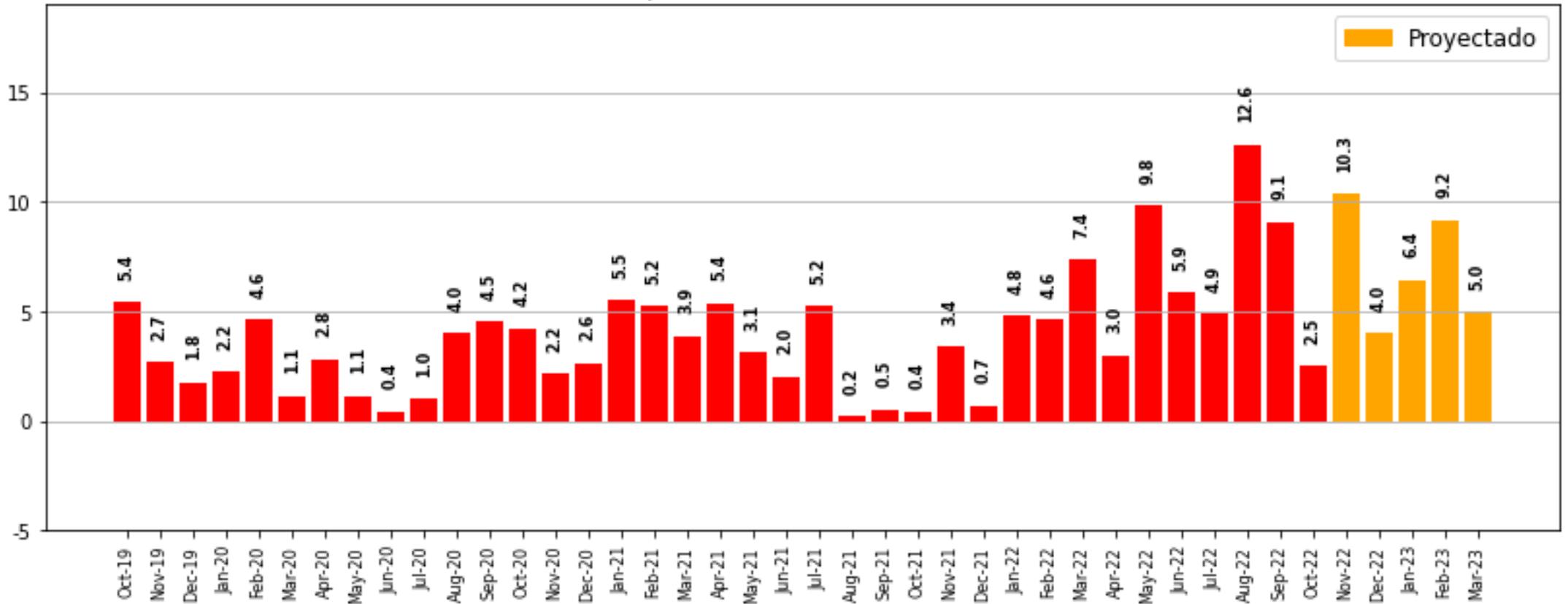


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Escalado Configuración 5

### Costo de Cargas Generales - CBA-BA - Escalado Config5

Pesos por km - % de variación mensual

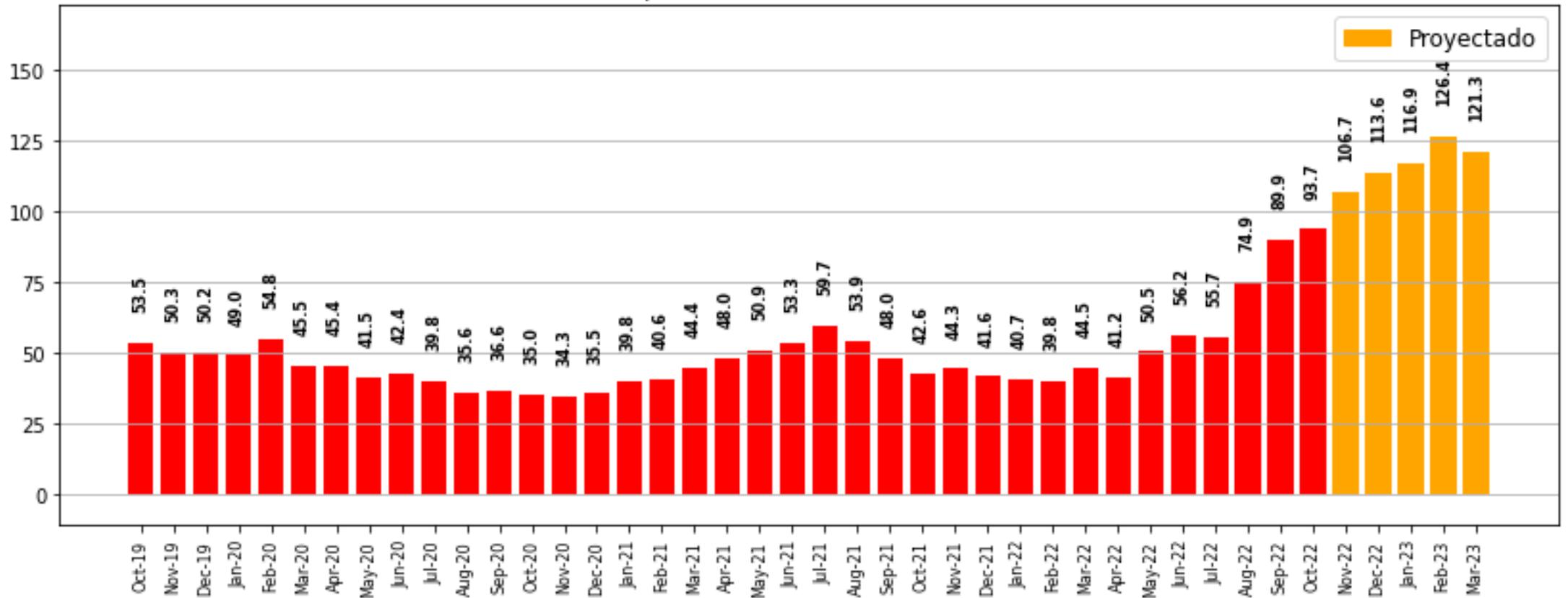


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Escalado Configuración 5

### Costo de Cargas Generales - CBA-BA - Escalado Config5

Pesos por km - % de variación interanual

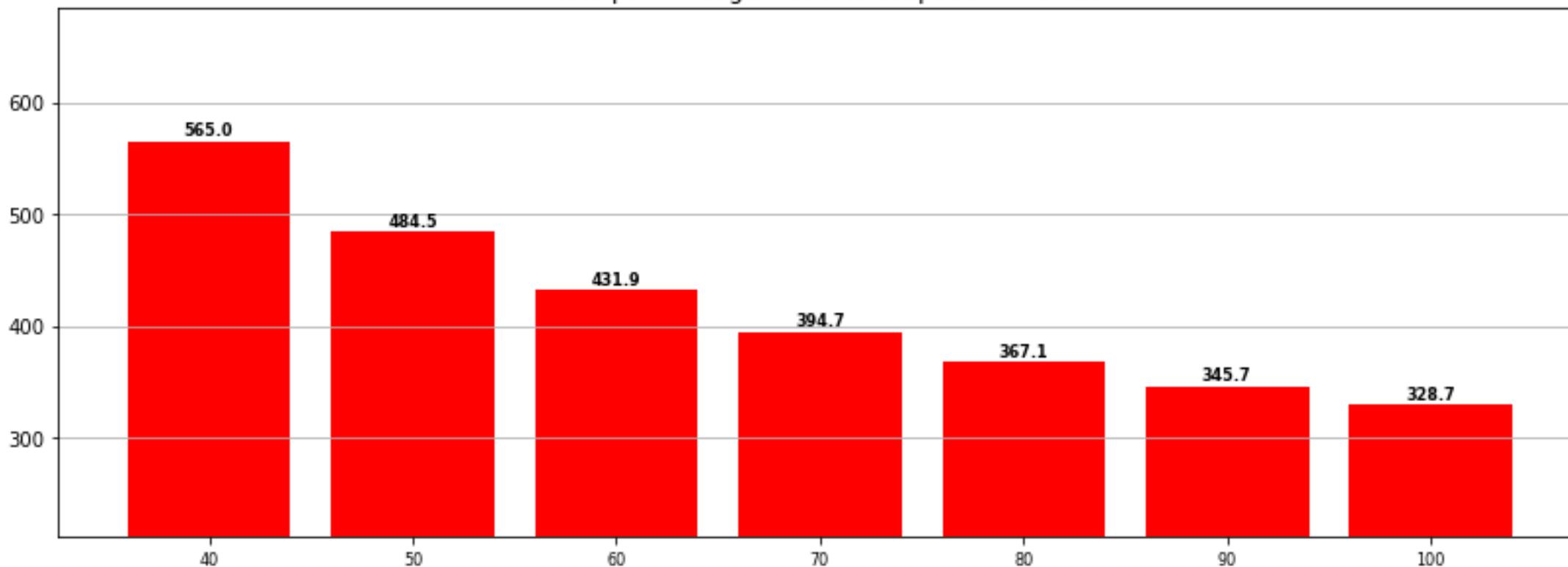


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Escalado Configuración 5

### Costo de Cargas Generales - CBA-BA - Escalado Config5

Pesos por km según tasa de ocupación - Nov-22

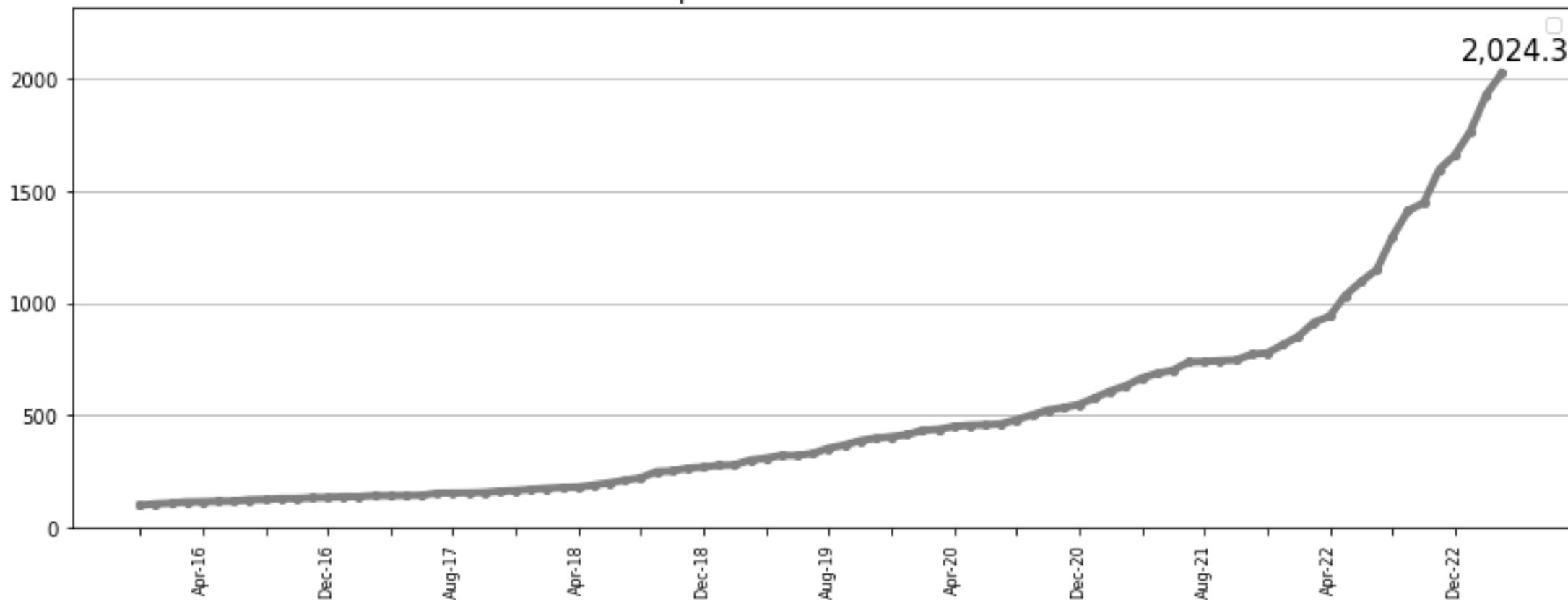


Fuente: Economic Trends - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

## Índice de Escalado Configuración 5

### Costo de Cargas Generales - CBA-BA - Escalado Config5

Pesos por km - Índice dic 2015 = 100



Fuente: Economic Trends S.A - Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas

# Notas metodológicas

## Notas metodológicas

El *Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas* es un sistema de estadísticas de la **Cámara Empresaria del Autotransporte de Cargas de Córdoba**.

Tiene por objetivo proporcionar a las empresas transportistas, a los dadores de carga, a los funcionarios públicos vinculados al transporte, a la prensa y al público en general **estadísticas rigurosas sobre los costos del autotransporte de cargas en el interior del país**.

Las estadísticas que integran el *Sistema Estadístico de Costos del Autotransporte de Cargas* focalizan en **tipos específicos de cargas y trayectos**, con el objetivo de **medir con precisión los niveles y la evolución de los costos del autotransporte de cargas**, teniendo en cuenta que diferentes tipos de cargas y trayectos implican distintos parámetros de costos.

La metodología utilizada **no es la metodología habitual**, consistente en tomar cierta cantidad acotada de ítems de costos y ponderar sus variaciones mensuales a través de ponderadores fijos, lo que **en contextos de alta volatilidad de precios relativos genera distorsiones estadísticas**, y **no permite simulaciones de impactos sobre costos** cuando las variables que se modifican no están incluidas en los ítems de costos considerados.

## Notas metodológicas

Para **evitar distorsiones por cambios de precios relativos** y para **potenciar su utilización como simulador de impactos** de distintas variables sobre los costos del autotransporte de cargas, se diseñó una metodología mediante la cual se **modeló la estructura de costos de distintos tipos de cargas y trayectos**, estableciendo **parámetros fijos** vinculados a la tecnología utilizada y las características de la carga y el trayecto y **variables** vinculadas a precios y costos.

Estas variables **se actualizan mensualmente**, con sus valores promedio durante cada mes cerrado, y con **proyecciones para el mes en curso y los meses siguientes**.

La estructura de los índices permite su utilización como **instrumento para simular y/o proyectar cambios en los costos asociados a cualquier evento con impacto sobre dichos costos**, como cambios en los precios de combustibles, en costos laborales, en impuestos nacionales, provinciales o municipales, en cualquier regulación con impacto sobre el sector del transporte, y hasta en el porcentaje de capacidad utilizada de las empresas, entre otros, para lo cual ha sido **diseñado completamente en lenguaje de programación PYTHON**.