

XXX

Adam Okulicz-Kozaryn*
Rutgers - Camden

Wednesday 25th May, 2022 19:50

XXX TODO ADD TO EBIB AS KEYWORD PAPER-CODE-NAME AND TAG WITH EBIB KEYWORDS

TODO srch ebib for 'col'

vast majority of swb research is done in global north; and most datasets lack neighborhood information such as distance to public transit. Indeed caliBRANDO appears the only such rich dataset in global south

to our best knowledge the only such dataset in global south, where we have neighborhoods

Colombia has a high prevalence of informal work above 50% and workers in informal sector are less happy (Hurtado et al. 2017).

H0: being close to MIO;;benefits outweigh disamenities, as cutting commute as per Kahneman is key to swb

Cali

Sebastian de Benalcazar, a Spanish conquistador, founded Cali in 1536, but it only developed economically from 1950s. Cali is a major collection and distribution and industrial centre britannica.com/place/Cali. In 1938 Cali was only 4 sq km and 88k population. In 1964 91 sq km and 638k population (Dávila 2001). And in 2020 563 sq km and about 2.2m city population. citypopulation.de/en/colombia/admin/valle_del_cauca/76001__cali.

dens 3,600/km², metro 3.4m dane.gov.co/files/varios/informacion-capital-DANE-2019.pdf

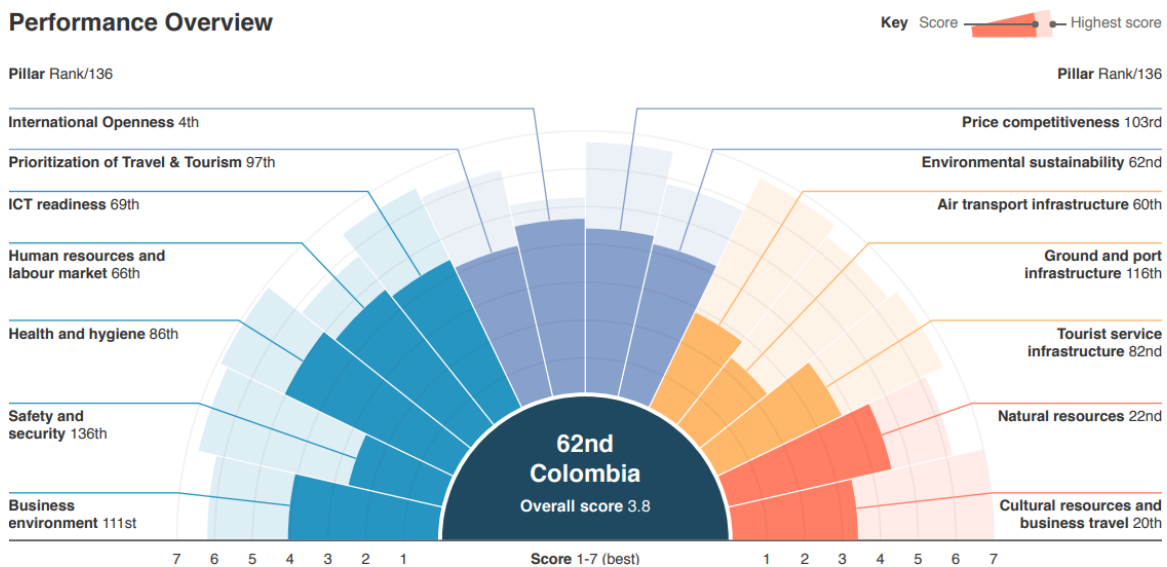


Figure 1: wef: source and descr

*EMAIL: adam.okulicz.kozaryn@gmail.com

I thank XXX. All mistakes are mine.

Data and methods

TODO:lina

the unique data! the only one such data representative of neighbourhoods in global south, to best of our knowledge

1 Results

About 1150 or 92 perc yes, and 100 or 8 perc miobarrio no. In table 1—if there is MIO in neighborhood people are less happy, and this is opposite to Bus in 3 in SOM that has positive effect (though insignificant in more eaborate specifications).

A very strong result—if there is MIO in barrio, residents are less happy by .4, which is a moderate to large effect. it is slightly larger than one step on health variable, say from “Regular” to “Buena.”

Note this is not due to estratosocioeconomico, as we control for it. We also control for Communa dummies.

Next, similar results in 2–5th quinitile is 18 min or more—those who have more than 18min to MIO are happier.

What is dstinctive about 2 is that it is only one such among 10 different amenities such as park, doctor, store, restaurant etc that is negative (and the only positive is biblioteca; others dont have significant consistent effect)

Similarly in SOM How to get to the nearest MIO location (Como se moviliza al paradero del MIO mas cercana) in 4 those who take motorcycle or car (Moto o carro) or those who reply NS/NR “no MIO” ???—they are happier.¹

¹We postpone to SOM as there are only 42 obs on “Moto o carro” and 37 on “NS/NR,” vast majority, 84% walks “Caminando.”

	a1	a2	a3	a4	a5	a6
Acceso a medio de transporte: MIO	-0.30*	-0.33*	-0.34*	-0.36*	-0.38*	-0.40*
Edad		-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02
edad2		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
RECODE of sexo (Sexo)		0.21+	0.24*	0.23*	0.19+	0.25*
Menos de 1 SMMLV		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Mas de 1 SMMLV y menos de 2 SMMLV		0.29*	0.30*	0.25+	0.28*	0.26+
Mas de 2 SMMLV y menos de 4 SMMLV		0.41*	0.43*	0.38+	0.35+	0.37+
Mas de 4 SMMLV y menos de 8 SMMLV		0.72**	0.75**	0.70*	0.57*	0.60*
Mas de 8 SMMLV		0.74+	0.70+	0.73+	0.45	0.39
No tiene ingresos		-0.03	-0.01	-0.06	-0.07	-0.08
Blanco		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Mestizo		0.05	0.09	0.03	0.08	0.09
Indigena		0.14	0.12	0.09	0.14	0.06
Negro/afro		-0.06	-0.05	-0.04	-0.02	-0.02
Otro		0.14	0.09	0.12	0.18	0.13
Ninguno		0.64*	0.63*	0.62*	0.66*	0.64*
Casado(a)		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Union libre		0.05	0.05	0.04	0.07	0.07
Separado/divorciado		-0.65**	-0.69**	-0.69**	-0.64**	-0.74**
Soltero(a)		-0.35*	-0.36*	-0.36*	-0.34*	-0.36*
Viudo(a)		0.08	0.08	0.01	0.12	0.07
Primaria		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Secundaria		0.01	0.02	-0.01	-0.03	0.00
Tecnica		-0.19	-0.16	-0.22	-0.25	-0.22
Profesional		-0.19	-0.18	-0.23	-0.34	-0.30
Posgrado		-0.29	-0.28	-0.30	-0.53+	-0.45
Ninguno		2.01***	1.66***	1.72***	1.99***	1.41***
Estado de salud		0.29***	0.28***	0.29***	0.27***	0.27***
En su barrio ha ocurrido algun tipo de crimen			-0.21+			-0.19
Lugares baldios en su barrio			0.05			0.08
Presencia de policia en su barrio			0.08			0.07
Siente que su barrio es seguro			-0.01			-0.07
Siente que su barrio es seguro			0.00			
Percepcion de seguridad			0.27*			0.33**
Comuna=1				0.00		0.00
Comuna=2				-0.09		-0.30
Comuna=3				0.11		0.03
Comuna=4				0.25		0.11
Comuna=5				-0.03		-0.18
Comuna=6				0.15		0.08
Comuna=7				-0.33		-0.48
Comuna=8				-0.29		-0.30
Comuna=9				0.15		-0.03
Comuna=10				0.10		-0.10
Comuna=11				0.05		-0.06
Comuna=12				-0.04		-0.18
Comuna=13				-0.24		-0.24
Comuna=14				-0.19		-0.14
Comuna=15				-0.37		-0.42
Comuna=16				0.34		0.26
Comuna=17				0.13		-0.19
Comuna=18				0.07		0.07
Comuna=19				-0.10		-0.39
Comuna=20				0.11		0.10
Comuna=21				0.24		0.20
Comuna=22				0.44		0.10
Comuna=23				-0.42		-0.56
Estrato Socioeconomico=1					0.00	0.00
Estrato Socioeconomico=2					0.13	0.13
Estrato Socioeconomico=3					0.16	0.22
Estrato Socioeconomico=4					0.23	0.35
Estrato Socioeconomico=5					0.65**	0.84**
Estrato Socioeconomico=6					0.49	0.60
Siente que su barrio es seguro						0.00
constant	8.83***	8.13***	8.06***	8.27***	8.17***	8.24***
N	1268	1211	1194	1204	1207	1183

+ 0.10 * 0.05 ** 0.01 *** 0.001; robust
std err

Table 1: OLS regressions of satisfaccionvida.

	a1	a2	a3	a4	a5	a6
5 quantiles of mtiempo=1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5 quantiles of mtiempo=2	-0.09	-0.13	-0.16	-0.14	-0.11	-0.14
5 quantiles of mtiempo=3	0.17	0.12	0.09	0.13	0.13	0.12
5 quantiles of mtiempo=4	-0.09	-0.07	-0.08	-0.06	-0.07	-0.07
5 quantiles of mtiempo=5	0.25	0.25	0.26	0.27	0.29+	0.34+
Edad	-0.02	-0.01	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02
edad2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
RECODE of sexo (Sexo)	0.19+	0.22+	0.22+	0.22+	0.17	0.22+
Menos de 1 SMMLV	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Mas de 1 SMMLV y menos de 2 SMMLV	0.37*	0.37*	0.33*	0.33*	0.37*	0.33*
Mas de 2 SMMLV y menos de 4 SMMLV	0.45*	0.46*	0.42+	0.42+	0.41+	0.41+
Mas de 4 SMMLV y menos de 8 SMMLV	0.81**	0.86**	0.78**	0.67*	0.69*	0.69*
Mas de 8 SMMLV	0.72+	0.65	0.70+	0.45	0.45	0.34
No tiene ingresos	0.01	0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03
Blanco	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Mestizo	0.01	0.04	-0.02	0.04	0.04	0.04
Indigena	0.10	0.07	0.04	0.11	0.11	-0.02
Negro/afro	-0.12	-0.12	-0.11	-0.10	-0.10	-0.10
Otro	0.04	-0.02	0.04	0.09	0.09	0.06
Ninguno	0.47	0.51+	0.42	0.51+	0.50	0.50
Casado(a)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Union libre	0.04	0.03	0.04	0.06	0.06	0.06
Separado/divorciado	-0.61*	-0.67**	-0.64*	-0.60*	-0.60*	-0.70**
Soltero(a)	-0.37*	-0.38*	-0.38*	-0.36*	-0.36*	-0.38*
Viudo(a)	0.00	0.02	-0.09	0.08	0.08	0.01
Primaria	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Secundaria	-0.08	-0.08	-0.09	-0.13	-0.13	-0.08
Tecnica	-0.35	-0.33	-0.35	-0.44+	-0.44+	-0.37
Profesional	-0.27	-0.25	-0.25	-0.42+	-0.42+	-0.33
Posgrado	-0.40	-0.39	-0.33	-0.65*	-0.65*	-0.50
Ninguno	1.72***	1.33***	1.46***	1.68***	1.68***	1.11**
Estado de salud	0.29***	0.28***	0.29***	0.27***	0.27***	0.27***
En su barrio ha ocurrido algun tipo de crimen		-0.23+				-0.22+
Lugares baldios en su barrio		0.05				0.07
Presencia de policia en su barrio		0.13				0.11
Siente que su barrio es seguro		-0.03				-0.09
Siente que su barrio es seguro		0.00				
Percepcion de seguridad		0.25*				0.29**
Comuna=1				0.00		0.00
Comuna=2				-0.21		-0.39
Comuna=3				0.08		0.05
Comuna=4				0.18		0.09
Comuna=5				-0.27		-0.34
Comuna=6				0.09		0.04
Comuna=7				-0.39		-0.54
Comuna=8				-0.34		-0.30
Comuna=9				0.08		-0.04
Comuna=10				0.01		-0.14
Comuna=11				0.06		-0.03
Comuna=12				-0.16		-0.28
Comuna=13				-0.34		-0.32
Comuna=14				-0.27		-0.20
Comuna=15				-0.54		-0.57
Comuna=16				0.24		0.12
Comuna=17				-0.06		-0.34
Comuna=18				-0.04		0.04
Comuna=19				-0.28		-0.50
Comuna=20				0.04		0.07
Comuna=21				0.11		0.08
Comuna=22				0.32		-0.03
Comuna=23				-0.79		-0.88
Estrato Socioeconomico=1					0.00	0.00
Estrato Socioeconomico=2					0.20	0.21
Estrato Socioeconomico=3					0.16	0.20
Estrato Socioeconomico=4					0.19	0.33
Estrato Socioeconomico=5					0.68**	0.90**
Estrato Socioeconomico=6					0.56	0.63
Siente que su barrio es seguro						0.00
constant	8.50***	7.88***	7.86***	8.07***	7.88***	8.04***
N	1166	1116	1103	1109	1112	1092

+ 0.10 * 0.05 ** 0.01 *** 0.001; robust
std err

Table 2: OLS regressions of satisfaccionvida.note 5th quintile is 18 min or more

findings similar do dantzler cicori–public transpo lower satisfaction “Surprisingly, the analysis showed that [...] access to transportation have an inverse relationship with the satisfaction of residents with their neighborhood”

rt so as they say, or rather me hypothesize that as in china women, exposure to world may lead to lower happiness; but cali not that poor relatively to aaround it, if anything rich; so maybe siimply more pollutions from mio: noise, air, light, etc–and it may proxy not mio itself but busy road and traffic!

interesting maybe those with bas are crappier

the possible mechainsm is pollution, notalbly air bit also light and noise–we know that pollutin kills happiness cite from ecol econ notably; and then we know that pollution is worst within like 300m from hwy; and thats where mio is mostly located on colombian equivalents of western hwys with heavy traffic

have that pic of graphs of pollution from hwy

Much of urbanization in global South is haphazard resulting in crowding and poor living conditions such as living close to open sewer and heavy traffic. eg hong21 That's what MIO may proxy dense, noisy, heavy traffic, polluted and unhealthy locations see figures

ONLINE APPENDIX

[note: this section will NOT be a part of the final version of the manuscript, but will be available online instead]

Variables' definitions, coding, and distributions

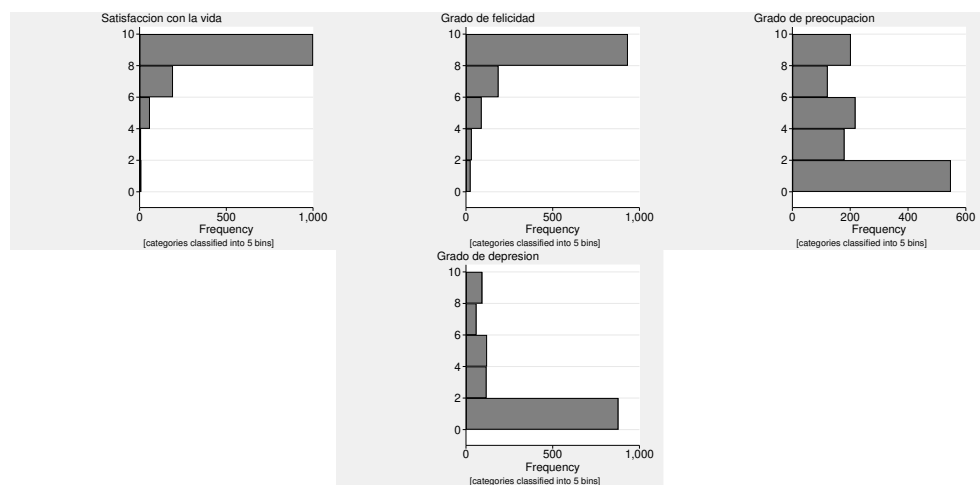
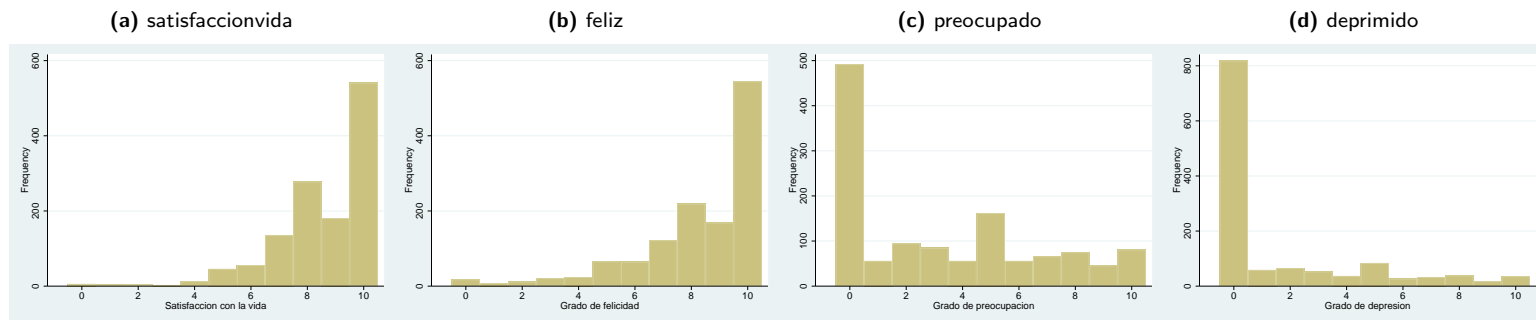


Figure 2: Variables' distribution.

Figure 3: SWB measures' distributions.



Pairwise correlations all significant at .05

	satisfaccionvida	feliz	preocupado	deprimido
satisfaccionvida	1.0			
feliz	0.4	1.0		
preocupado	-0.2	-0.4	1.0	

deprimido

-0.3

-0.5

0.5

1.0

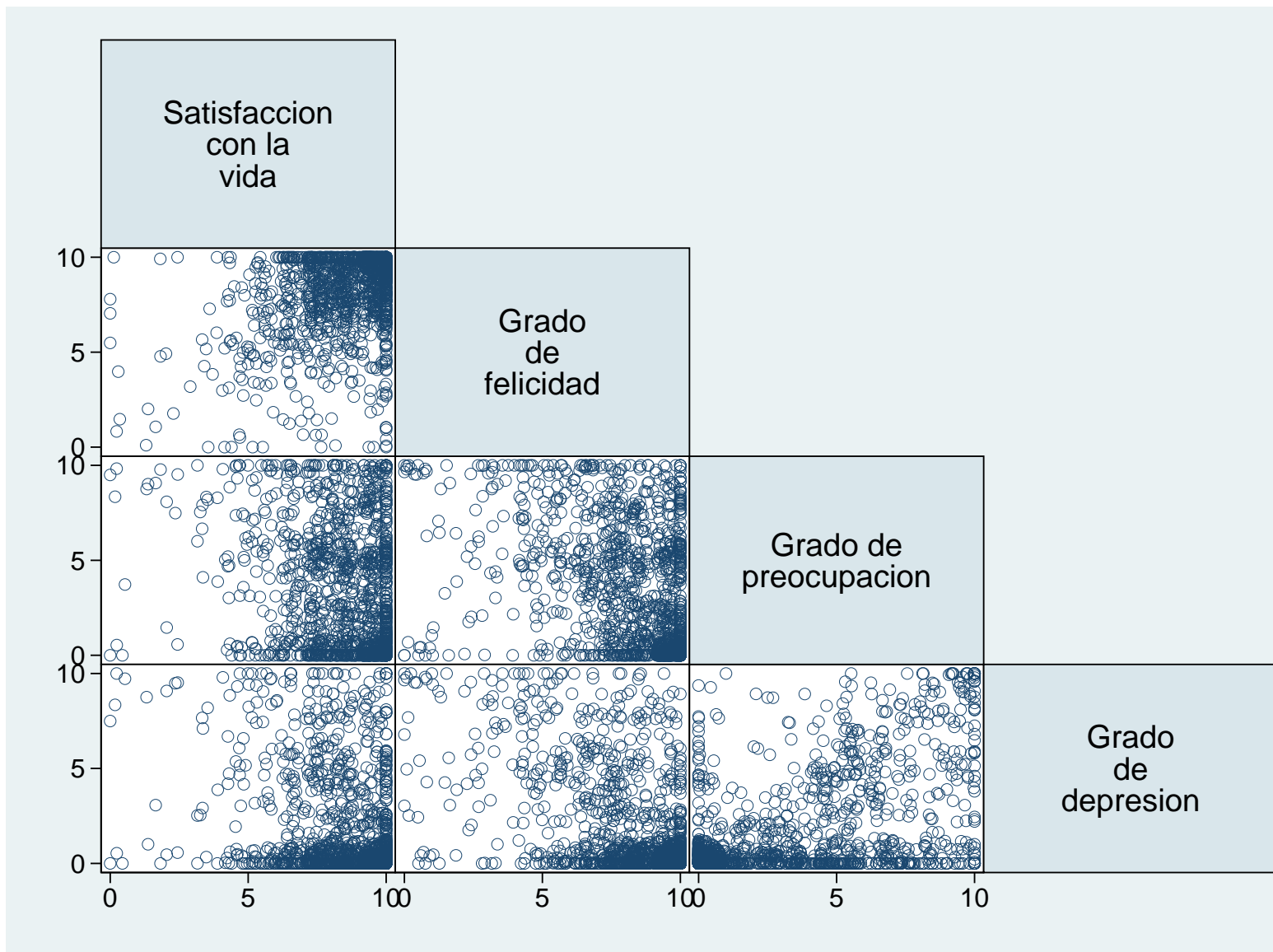


Figure 4: Scatterplot matrix.

So in fig ??: depression may be low around 0 for many people, but among those the other 3 vars differ widely. And then for life satisfaction many at 10, but among those preoccupation varies a lot.

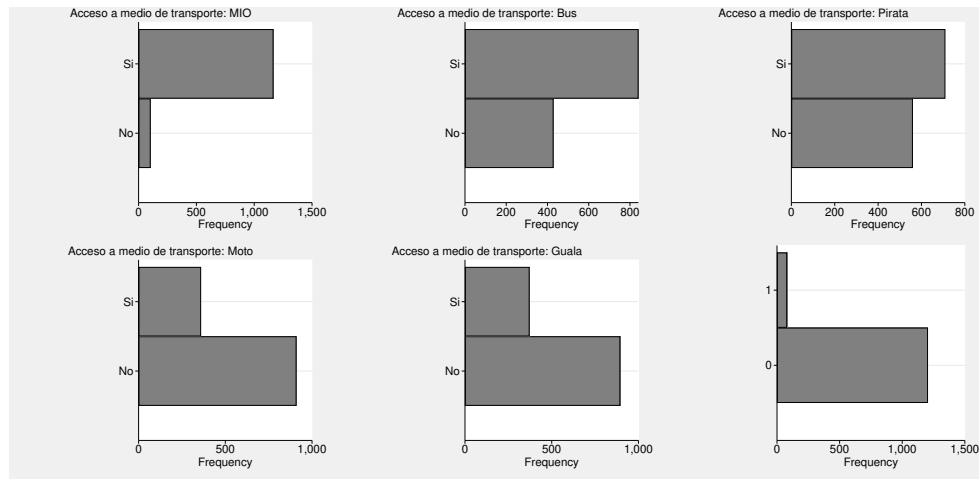
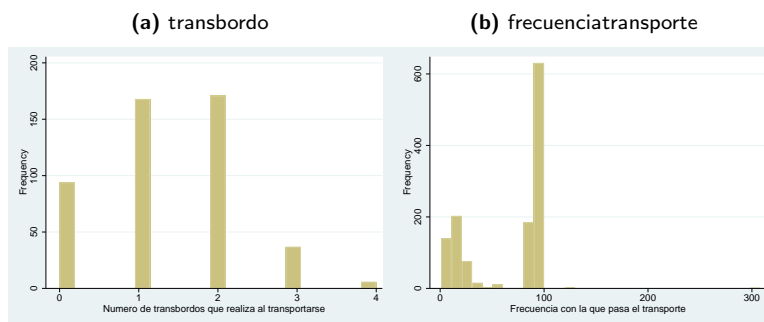


Figure 5: Variables' distribution.

Figure 6: Transpo.



Interesting wide variability here in terms of time to various amenities

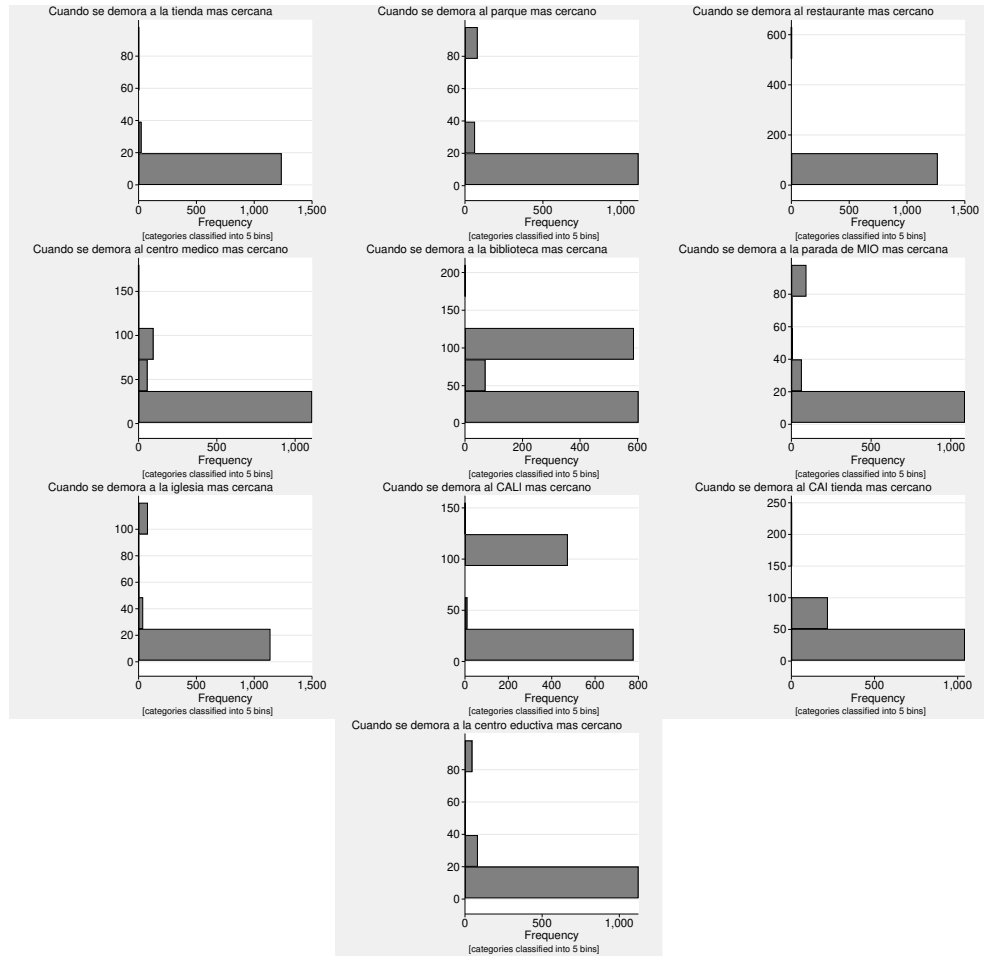


Figure 7: Variables' distribution.

2 Results

2.1 Mala MIO

MIO often is a stressful and unhappy experience around it and inside of it due to crowding and traffic—for instace see pictures taken by one of the authors.

Figure 8: MIO crowding around station and inside.



	a1	a2	a3	a4	a5	a6
Acceso a medio de transporte: Bus	0.19+	0.18+	0.19+	0.16	0.17	0.15
Edad		-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02
edad2		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
RECODE of sexo (Sexo)		0.20+	0.23*	0.22*	0.17	0.23*
Menos de 1 SMMLV		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Mas de 1 SMMLV y menos de 2 SMMLV		0.27+	0.28*	0.23+	0.27+	0.25+
Mas de 2 SMMLV y menos de 4 SMMLV		0.37+	0.39+	0.35	0.32	0.34
Mas de 4 SMMLV y menos de 8 SMMLV		0.69**	0.73**	0.68*	0.55*	0.58*
Mas de 8 SMMLV		0.76*	0.73+	0.74+	0.45	0.40
No tiene ingresos		-0.04	-0.02	-0.07	-0.08	-0.08
Blanco		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Mestizo		0.05	0.09	0.02	0.07	0.08
Indigena		0.18	0.16	0.12	0.18	0.09
Negro/afro		-0.07	-0.05	-0.05	-0.04	-0.03
Otro		0.23	0.20	0.22	0.29	0.24
Ninguno		0.69*	0.68*	0.67*	0.71**	0.69*
Casado(a)		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Union libre		0.06	0.06	0.05	0.08	0.08
Separado/divorciado		-0.64**	-0.69**	-0.68**	-0.63**	-0.73**
Soltero(a)		-0.36*	-0.37*	-0.36*	-0.34*	-0.36*
Viudo(a)		0.10	0.10	0.05	0.13	0.09
Primaria		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Secundaria		0.01	0.01	-0.01	-0.02	0.00
Tecnica		-0.20	-0.18	-0.23	-0.26	-0.23
Profesional		-0.21	-0.20	-0.24	-0.33	-0.31
Posgrado		-0.32	-0.31	-0.33	-0.54+	-0.48
Ninguno		2.06***	1.72***	1.76***	2.01***	1.45***
Estado de salud		0.28***	0.27***	0.29***	0.27***	0.27***
En su barrio ha ocurrido algun tipo de crimen			-0.22+			-0.20
Lugares baldios en su barrio			0.06			0.07
Presencia de policia en su barrio			0.06			0.06
Siente que su barrio es seguro			-0.02			-0.08
Siente que su barrio es seguro			0.00			
Percepcion de seguridad			0.26*			0.31**
Comuna=1				0.00		0.00
Comuna=2				-0.25		-0.47
Comuna=3				-0.08		-0.19
Comuna=4				0.03		-0.13
Comuna=5				-0.22		-0.38
Comuna=6				-0.09		-0.17
Comuna=7				-0.51		-0.67+
Comuna=8				-0.48		-0.50
Comuna=9				-0.06		-0.25
Comuna=10				-0.11		-0.31
Comuna=11				-0.19		-0.32
Comuna=12				-0.21		-0.37
Comuna=13				-0.44		-0.46
Comuna=14				-0.38		-0.37
Comuna=15				-0.56		-0.62
Comuna=16				0.13		0.03
Comuna=17				-0.07		-0.39
Comuna=18				-0.09		-0.13
Comuna=19				-0.27		-0.58
Comuna=20				-0.04		-0.08
Comuna=21				0.05		-0.02
Comuna=22				0.21		-0.15
Comuna=23				-0.57		-0.74
Estrato Socioeconomico=1					0.00	0.00
Estrato Socioeconomico=2					0.08	0.10
Estrato Socioeconomico=3					0.10	0.18
Estrato Socioeconomico=4					0.17	0.31
Estrato Socioeconomico=5					0.60**	0.79**
Estrato Socioeconomico=6					0.49	0.62
Siente que su barrio es seguro						0.00
constant	8.43***	7.77***	7.72***	8.04***	7.81***	8.05***
N	1268	1211	1194	1204	1207	1183

+ 0.10 * 0.05 ** 0.01 *** 0.001; robust
std err

Table 3: OLS regressions of satisfaccionvida.

	a1	a2	a3	a4	a5	a6
Caminando	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Moto o carro	0.40*	0.40*	0.44*	0.35+	0.41*	0.44*
MIO o bus	-0.06	-0.01	0.01	-0.03	-0.01	0.01
Bicicleta	-0.78	-0.67	-0.65	-0.63	-0.70	-0.63
NS/NR	0.69***	0.77***	0.79***	0.73***	0.74***	0.71**
No hay	-0.04	0.01	-0.07	-0.03	0.04	-0.08
Edad		-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02
edad2		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
RECODE of sexo (Sexo)		0.21+	0.24*	0.23*	0.18+	0.24*
Menos de 1 SMMLV		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Mas de 1 SMMLV y menos de 2 SMMLV		0.29*	0.30*	0.25+	0.29*	0.27+
Mas de 2 SMMLV y menos de 4 SMMLV		0.39+	0.40+	0.36+	0.35	0.35
Mas de 4 SMMLV y menos de 8 SMMLV		0.68**	0.71*	0.67*	0.55*	0.57+
Mas de 8 SMMLV		0.64+	0.59	0.63	0.35	0.29
No tiene ingresos		-0.05	-0.02	-0.07	-0.09	-0.08
Blanco		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Mestizo		0.04	0.07	0.01	0.07	0.07
Indigena		0.10	0.08	0.05	0.11	0.02
Negro/afro		-0.08	-0.07	-0.07	-0.05	-0.05
Otro		0.12	0.06	0.14	0.17	0.13
Ninguno		0.62*	0.60*	0.59*	0.65*	0.62*
Casado(a)		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Union libre		0.07	0.06	0.06	0.09	0.09
Separado/divorciado		-0.65**	-0.70**	-0.69**	-0.63**	-0.74**
Soltero(a)		-0.35*	-0.36*	-0.35*	-0.33*	-0.36*
Viudo(a)		0.02	0.01	-0.03	0.08	0.03
Primaria		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Secundaria		-0.01	-0.01	-0.02	-0.04	-0.02
Tecnica		-0.24	-0.22	-0.26	-0.30	-0.27
Profesional		-0.22	-0.21	-0.24	-0.35	-0.32
Posgrado		-0.28	-0.27	-0.27	-0.50	-0.42
Ninguno		1.97***	1.64***	1.71***	1.96***	1.42***
Estado de salud		0.29***	0.28***	0.30***	0.28***	0.27***
En su barrio ha ocurrido algun tipo de crimen			-0.23+			-0.21+
Lugares baldios en su barrio			0.04			0.06
Presencia de policia en su barrio			0.09			0.07
Siente que su barrio es seguro			-0.04			-0.10
Siente que su barrio es seguro			0.00			
Percepcion de seguridad			0.27*			0.32**
Comuna=1				0.00		0.00
Comuna=2				-0.22		-0.45
Comuna=3				-0.02		-0.13
Comuna=4				0.09		-0.09
Comuna=5				-0.26		-0.42
Comuna=6				-0.03		-0.13
Comuna=7				-0.44		-0.61
Comuna=8				-0.43		-0.47
Comuna=9				-0.03		-0.23
Comuna=10				-0.07		-0.28
Comuna=11				-0.10		-0.25
Comuna=12				-0.22		-0.39
Comuna=13				-0.40		-0.43
Comuna=14				-0.33		-0.33
Comuna=15				-0.54		-0.62
Comuna=16				0.18		0.07
Comuna=17				-0.06		-0.37
Comuna=18				-0.07		-0.10
Comuna=19				-0.27		-0.57
Comuna=20				-0.01		-0.06
Comuna=21				0.07		-0.01
Comuna=22				0.21		-0.18
Comuna=23				-0.56		-0.73
Estrato Socioeconomico=1					0.00	0.00
Estrato Socioeconomico=2					0.12	0.14
Estrato Socioeconomico=3					0.12	0.20
Estrato Socioeconomico=4					0.16	0.29
Estrato Socioeconomico=5					0.61**	0.80**
Estrato Socioeconomico=6					0.50	0.59
Siente que su barrio es seguro						0.00
constant	8.53***	7.88***	7.84***	8.12***	7.90***	8.13***
N	1260	1205	1188	1198	1201	1177
+ 0.10 * 0.05 ** 0.01 *** 0.001; robust std err						

Table 4: OLS regressions of satisfaccionvida.

	a1	a2	a3	a4	a5	a6
Numero de transbordos que realiza al transportarse=0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Numero de transbordos que realiza al transportarse=1	0.33	0.44+	0.45+	0.40	0.38	0.38
Numero de transbordos que realiza al transportarse=2	0.20	0.24	0.32	0.22	0.23	0.30
Numero de transbordos que realiza al transportarse=3	-0.15	0.04	0.09	0.02	0.01	0.08
Numero de transbordos que realiza al transportarse=4	0.13	0.81	0.97*	0.82+	0.67	0.94
Edad	-0.00	-0.01	-0.00	0.00	-0.01	
edad2	0.00	0.00	-0.00	-0.00	0.00	
RECODE of sexo (Sexo)	0.21	0.26	0.22	0.23	0.30+	
Menos de 1 SMMLV	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Mas de 1 SMMLV y menos de 2 SMMLV	0.14	0.18	0.01	0.10	0.04	
Mas de 2 SMMLV y menos de 4 SMMLV	-0.09	-0.08	-0.09	-0.23	-0.20	
Mas de 4 SMMLV y menos de 8 SMMLV	0.92*	0.80*	0.61	0.76+	0.48	
Mas de 8 SMMLV	-0.70*	-0.82*	-1.51***	-0.74*	-1.53**	
No tiene ingresos	0.07	0.17	-0.01	0.05	0.05	
Blanco	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Mestizo	-0.26	-0.16	-0.26	-0.24	-0.16	
Indigena	-0.60	-0.66	-0.66	-0.52	-0.70	
Negro/afro	-0.39+	-0.38+	-0.26	-0.33	-0.20	
Otro	-1.47***	-1.56***	-1.50***	-1.44***	-1.53**	
Ninguno	1.47***	1.45***	1.19***	1.56***	1.28***	
Casado(a)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Union libre	0.08	0.14	0.09	0.05	0.11	
Separado/divorciado	-0.83*	-0.83+	-0.85*	-0.89*	-0.84*	
Soltero(a)	-0.29	-0.26	-0.33	-0.37	-0.35	
Viudo(a)	0.59	0.54	0.55	0.47	0.38	
Primaria	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Secundaria	0.30	0.35	0.22	0.34	0.32	
Tecnica	-0.02	0.03	-0.10	0.00	0.01	
Profesional	-0.16	-0.16	-0.24	-0.21	-0.24	
Posgrado	-0.08	0.04	-0.28	-0.47	-0.40	
Estado de salud	0.33***	0.33***	0.33***	0.32***	0.33***	
En su barrio ha ocurrido algun tipo de crimen		-0.09			-0.01	
Lugares baldios en su barrio			0.22		0.16	
Presencia de policia en su barrio			0.10		0.12	
Siente que su barrio es seguro			-0.00		-0.12	
Siente que su barrio es seguro			0.00			
Percepcion de seguridad			0.38*		0.43*	
Comuna=1				0.00	0.00	
Comuna=2				-0.32	-0.40	
Comuna=3				0.31	0.20	
Comuna=4				0.51	0.42	
Comuna=5				0.47	0.34	
Comuna=6				0.27	0.31	
Comuna=7				-0.02	-0.01	
Comuna=8				-0.12	-0.24	
Comuna=9				0.21	0.16	
Comuna=10				0.14	-0.16	
Comuna=11				-0.04	-0.07	
Comuna=12				-0.70	-0.80	
Comuna=13				-0.46	-0.47	
Comuna=14				-0.41	-0.49	
Comuna=15				-0.56	-0.61	
Comuna=16				0.05	-0.01	
Comuna=17				-0.02	-0.43	
Comuna=18				0.46	0.40	
Comuna=19				0.45	-0.01	
Comuna=20				0.04	-0.08	
Comuna=21				0.66	0.50	
Comuna=22				-1.34+	-1.89+	
Comuna=23				-1.57+	-1.47	
Estrato Socioeconomico=1					0.00	
Estrato Socioeconomico=2					-0.24	
Estrato Socioeconomico=3					0.01	
Estrato Socioeconomico=4					0.23	
Estrato Socioeconomico=5					0.91*	
Estrato Socioeconomico=6					1.24***	
Siente que su barrio es seguro					1.77***	
constant	8.37***	7.40***	6.92***	7.52***	7.42***	7.21***
N	475	454	447	453	453	445
+ 0.10 * 0.05 ** 0.01 *** 0.001; robust std err						

Table 5: OLS regressions of satisfaccionvida. Interesting, just 500 obs, would be significant otherwise, big coef magnitude, the last one sig at .11 (but not .10)

2.2 Circa o Lehos

Only MIO (again) if far away 5th quintile then good; and biblitheca—anything further than couple minutes bad

	a1	a2	a3	a4	a5	a6
5 quantiles of tiendatiempo=1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5 quantiles of tiendatiempo=2	0.26+	0.22	0.19	0.23	0.18	0.16
5 quantiles of tiendatiempo=3	0.01	-0.02	-0.04	-0.03	-0.05	-0.07
5 quantiles of tiendatiempo=4	-0.07	-0.15	-0.16	-0.16	-0.18	-0.20
5 quantiles of tiendatiempo=5	0.17	0.18	0.18	0.18	0.12	0.14
Edad		-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
edad2		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
RECODE of sexo (Sexo)		0.20+	0.23*	0.22+	0.17	0.23*
Menos de 1 SMMLV		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Mas de 1 SMMLV y menos de 2 SMMLV		0.28*	0.30*	0.25+	0.28*	0.27+
Mas de 2 SMMLV y menos de 4 SMMLV		0.42*	0.43*	0.39+	0.36+	0.37+
Mas de 4 SMMLV y menos de 8 SMMLV		0.73**	0.77**	0.72*	0.60*	0.64*
Mas de 8 SMMLV		0.70+	0.67	0.72+	0.43	0.41
No tiene ingresos		-0.06	-0.03	-0.08	-0.10	-0.09
Blanco		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Mestizo		0.06	0.09	0.03	0.09	0.10
Indigena		0.18	0.16	0.14	0.19	0.10
Negro/afro		-0.05	-0.05	-0.04	-0.03	-0.02
Otro		0.16	0.12	0.18	0.22	0.19
Ninguno		0.65*	0.63*	0.62*	0.67*	0.64*
Casado(a)		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Union libre		0.06	0.06	0.05	0.08	0.08
Separado/divorciado		-0.68**	-0.72**	-0.72**	-0.67**	-0.77**
Soltero(a)		-0.36*	-0.38*	-0.37*	-0.35*	-0.38*
Viudo(a)		0.08	0.09	0.03	0.12	0.09
Primaria		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Secundaria		-0.01	-0.00	-0.02	-0.04	-0.01
Técnica		-0.22	-0.20	-0.25	-0.29	-0.25
Profesional		-0.21	-0.20	-0.24	-0.35	-0.31
Posgrado		-0.32	-0.31	-0.33	-0.55+	-0.47
Ninguno		1.97***	1.63***	1.72***	1.92***	1.39***
Estado de salud		0.29***	0.28***	0.29***	0.27***	0.27***
En su barrio ha ocurrido algun tipo de crimen			-0.22+			-0.20+
Lugares baldios en su barrio			0.05			0.07
Presencia de policia en su barrio			0.07			0.05
Siente que su barrio es seguro			-0.04			-0.10
Siente que su barrio es seguro			0.00			
Percepcion de seguridad			0.28*			0.32**
Comuna=1				0.00		0.00
Comuna=2				-0.32		-0.55+
Comuna=3				-0.09		-0.21
Comuna=4				0.01		-0.16
Comuna=5				-0.33		-0.48
Comuna=6				-0.08		-0.19
Comuna=7				-0.53		-0.70+
Comuna=8				-0.54		-0.58+
Comuna=9				-0.06		-0.27
Comuna=10				-0.13		-0.34
Comuna=11				-0.18		-0.31
Comuna=12				-0.26		-0.42
Comuna=13				-0.44		-0.47
Comuna=14				-0.38		-0.37
Comuna=15				-0.61		-0.68
Comuna=16				0.13		0.02
Comuna=17				-0.08		-0.41
Comuna=18				-0.13		-0.16
Comuna=19				-0.25		-0.57
Comuna=20				-0.08		-0.11
Comuna=21				0.00		-0.06
Comuna=22				0.15		-0.21
Comuna=23				-0.67		-0.85+
Estrato Socioeconomico=1					0.00	0.00
Estrato Socioeconomico=2					0.12	0.15
Estrato Socioeconomico=3					0.10	0.21
Estrato Socioeconomico=4					0.23	0.36
Estrato Socioeconomico=5					0.60**	0.80**
Estrato Socioeconomico=6					0.43	0.59
Siente que su barrio es seguro						0.00
constant	8.49***	7.96***	7.92***	8.26***	8.02***	8.29***
N	1263	1206	1189	1199	1202	1178

+ 0.10 * 0.05 ** 0.01 *** 0.001; robust
std err

Table 6: OLS regressions of satisfaccionvida.

	a1	a2	a3	a4	a5	a6
5 quantiles of parquetiempo=1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5 quantiles of parquetiempo=2	0.15	0.20	0.20	0.20	0.20	0.21
5 quantiles of parquetiempo=4	0.32*	0.32*	0.34*	0.33*	0.32*	0.33*
5 quantiles of parquetiempo=5	0.19	0.20	0.21	0.22	0.20	0.22
Edad	-0.02	-0.02	-0.03	-0.02	-0.02	-0.02
edad2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
RECODE of sexo (Sexo)	0.18+	0.21+	0.20+	0.16	0.21+	0.21+
Menos de 1 SMMLV	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Mas de 1 SMMLV y menos de 2 SMMLV	0.27+	0.27+	0.22	0.26+	0.24	0.24
Mas de 2 SMMLV y menos de 4 SMMLV	0.34	0.36	0.29	0.29	0.30	0.30
Mas de 4 SMMLV y menos de 8 SMMLV	0.67*	0.70*	0.64*	0.51+	0.53+	0.53+
Mas de 8 SMMLV	0.80*	0.77+	0.72+	0.48	0.40	0.40
No tiene ingresos	-0.03	-0.01	-0.05	-0.07	-0.06	-0.06
Blanco	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Mestizo	0.04	0.08	0.01	0.07	0.08	0.08
Indigena	0.13	0.08	0.06	0.13	-0.00	-0.00
Negro/afro	-0.05	-0.04	-0.03	-0.02	0.01	0.01
Otro	0.19	0.16	0.20	0.25	0.22	0.22
Ninguno	0.55+	0.56+	0.52+	0.58*	0.57+	0.57+
Casado(a)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Union libre	0.10	0.10	0.10	0.13	0.12	0.12
Separado/divorciado	-0.66**	-0.71**	-0.71**	-0.64**	-0.76**	-0.76**
Soltero(a)	-0.34*	-0.35*	-0.34*	-0.33*	-0.34*	-0.34*
Viudo(a)	-0.16	-0.10	-0.22	-0.13	-0.11	-0.11
Primaria	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Secundaria	-0.04	-0.04	-0.06	-0.08	-0.07	-0.07
Tecnica	-0.30	-0.29	-0.34	-0.37	-0.36	-0.36
Profesional	-0.22	-0.22	-0.28	-0.37	-0.36	-0.36
Posgrado	-0.37	-0.36	-0.38	-0.61+	-0.53	-0.53
Ninguno	1.78***	1.37***	1.43***	1.74***	1.07**	1.07**
Estado de salud	0.28***	0.27***	0.28***	0.26***	0.26***	0.26***
En su barrio ha ocurrido algun tipo de crimen			-0.30*			-0.26*
Lugares baldios en su barrio			0.10			0.11
Presencia de policia en su barrio			0.06			0.06
Siente que su barrio es seguro			-0.06			-0.12
Siente que su barrio es seguro			0.00			
Percepcion de seguridad			0.27*			0.32**
Comuna=1				0.00		0.00
Comuna=2				-0.20		-0.46
Comuna=3				-0.04		-0.16
Comuna=4				0.06		-0.11
Comuna=5				-0.29		-0.45
Comuna=6				-0.07		-0.17
Comuna=7				-0.63		-0.80+
Comuna=8				-0.45		-0.47
Comuna=9				-0.05		-0.25
Comuna=10				-0.11		-0.32
Comuna=11				-0.13		-0.28
Comuna=12				-0.28		-0.46
Comuna=13				-0.52+		-0.57+
Comuna=14				-0.55+		-0.58+
Comuna=15				-0.53		-0.61
Comuna=16				0.22		0.07
Comuna=17				-0.06		-0.41
Comuna=18				-0.08		-0.14
Comuna=19				-0.27		-0.59
Comuna=20				-0.02		-0.10
Comuna=21				0.07		-0.04
Comuna=22				0.24		-0.18
Comuna=23				-0.51		-0.75
Estrato Socioeconomico=1					0.00	0.00
Estrato Socioeconomico=2					0.10	0.10
Estrato Socioeconomico=3					0.12	0.17
Estrato Socioeconomico=4					0.20	0.30
Estrato Socioeconomico=5					0.63**	0.78*
Estrato Socioeconomico=6					0.81*	0.91*
Siente que su barrio es seguro						0.00
constant	8.42***	7.88***	7.84***	8.15***	7.91***	8.20***
N	1184	1129	1114	1123	1125	1104

+ 0.10 * 0.05 ** 0.01 *** 0.001; robust
std err

Table 7: OLS regressions of satisfaccionvida.

	a1	a2	a3	a4	a5	a6
5 quantiles of restaurantetiempo=1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5 quantiles of restaurantetiempo=2	-0.05	-0.06	-0.05	-0.08	-0.03	-0.04
5 quantiles of restaurantetiempo=4	0.07	0.06	0.05	0.07	0.07	0.07
5 quantiles of restaurantetiempo=5	-0.05	-0.14	-0.10	-0.14	-0.13	-0.09
Edad	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02
edad2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
RECODE of sexo (Sexo)	0.16	0.18	0.16	0.13	0.13	0.18
Menos de 1 SMMLV	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Mas de 1 SMMLV y menos de 2 SMMLV	0.27+	0.28+	0.24+	0.27+	0.26+	0.26+
Mas de 2 SMMLV y menos de 4 SMMLV	0.38+	0.41+	0.36+	0.35	0.36	0.36
Mas de 4 SMMLV y menos de 8 SMMLV	0.67*	0.71*	0.66*	0.55*	0.58*	0.58*
Mas de 8 SMMLV	0.66+	0.62	0.68+	0.39	0.35	0.35
No tiene ingresos	-0.07	-0.05	-0.10	-0.10	-0.11	-0.11
Blanco	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Mestizo	0.09	0.12	0.07	0.12	0.13	0.13
Indigena	0.19	0.15	0.15	0.20	0.10	0.10
Negro/afro	-0.00	-0.00	0.01	0.03	0.03	0.03
Otro	0.23	0.17	0.26	0.29	0.26	0.26
Ninguno	0.64*	0.62*	0.60*	0.67*	0.63*	0.63*
Casado(a)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Union libre	0.10	0.09	0.09	0.11	0.11	0.11
Separado/divorciado	-0.68**	-0.69**	-0.73**	-0.67**	-0.74**	-0.74**
Soltero(a)	-0.36*	-0.37*	-0.36*	-0.35*	-0.36*	-0.36*
Viudo(a)	0.01	0.02	-0.05	0.05	0.02	0.02
Primaria	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Secundaria	-0.06	-0.05	-0.06	-0.09	-0.05	-0.05
Tecnica	-0.23	-0.20	-0.23	-0.28	-0.23	-0.23
Profesional	-0.25	-0.23	-0.26	-0.37	-0.32	-0.32
Posgrado	-0.35	-0.34	-0.31	-0.56+	-0.47	-0.47
Estado de salud	0.28***	0.27***	0.29***	0.27***	0.26***	0.26***
En su barrio ha ocurrido algun tipo de crimen		-0.22+				-0.21+
Lugares baldios en su barrio		0.04				0.05
Presencia de policia en su barrio		0.11				0.10
Siente que su barrio es seguro		-0.06				-0.10
Siente que su barrio es seguro		0.00				
Percepcion de seguridad		0.25*				0.29**
Comuna=1				0.00		0.00
Comuna=2				-0.28		-0.50
Comuna=3				-0.04		-0.14
Comuna=4				0.01		-0.16
Comuna=5				-0.30		-0.43
Comuna=6				-0.05		-0.16
Comuna=7				-0.29		-0.47
Comuna=8				-0.53		-0.55
Comuna=9				-0.04		-0.21
Comuna=10				-0.12		-0.32
Comuna=11				-0.12		-0.26
Comuna=12				-0.25		-0.41
Comuna=13				-0.39		-0.44
Comuna=14				-0.31		-0.32
Comuna=15				-0.55		-0.64
Comuna=16				0.15		0.01
Comuna=17				-0.09		-0.42
Comuna=18				-0.18		-0.17
Comuna=19				-0.32		-0.62
Comuna=20				-0.01		-0.07
Comuna=21				-0.01		-0.10
Comuna=22				0.24		-0.14
Comuna=23				-0.24		-0.43
Estrato Socioeconomico=1					0.00	0.00
Estrato Socioeconomico=2					0.14	0.16
Estrato Socioeconomico=3					0.08	0.16
Estrato Socioeconomico=4					0.17	0.33
Estrato Socioeconomico=5					0.58**	0.80**
Estrato Socioeconomico=6					0.41	0.57
Siente que su barrio es seguro						0.00
constant	8.58***	7.99***	7.94***	8.26***	8.01***	8.26***
N	1223	1168	1152	1162	1165	1143

+ 0.10 * 0.05 ** 0.01 *** 0.001; robust
std err

Table 8: OLS regressions of satisfaccionvida.

	a1	a2	a3	a4	a5	a6
5 quantiles of medicotiempo=1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5 quantiles of medicotiempo=2	0.02	0.05	0.08	0.03	0.06	0.08
5 quantiles of medicotiempo=3	-0.17	-0.12	-0.09	-0.12	-0.13	-0.08
5 quantiles of medicotiempo=4	-0.09	-0.14	-0.08	-0.14	-0.16	-0.08
5 quantiles of medicotiempo=5	-0.17	-0.14	-0.11	-0.14	-0.15	-0.12
Edad		-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02
edad2		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
RECODE of sexo (Sexo)		0.19+	0.21+	0.20+	0.16	0.20+
Menos de 1 SMMLV		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Mas de 1 SMMLV y menos de 2 SMMLV		0.30*	0.31*	0.27+	0.30*	0.30*
Mas de 2 SMMLV y menos de 4 SMMLV		0.36+	0.37+	0.35	0.33	0.34
Mas de 4 SMMLV y menos de 8 SMMLV		0.58*	0.63*	0.58*	0.45	0.51+
Mas de 8 SMMLV		0.65+	0.60	0.63	0.35	0.31
No tiene ingresos		-0.12	-0.10	-0.15	-0.16	-0.16
Blanco		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Mestizo		0.02	0.05	-0.01	0.05	0.05
Indigena		0.15	0.11	0.10	0.14	0.05
Negro/afro		-0.11	-0.10	-0.11	-0.09	-0.09
Otro		0.42	0.40	0.38	0.51	0.43
Ninguno		0.71**	0.68*	0.70*	0.73**	0.71*
Casado(a)		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Union libre		0.08	0.07	0.07	0.09	0.08
Separado/divorciado		-0.59*	-0.63**	-0.62**	-0.58*	-0.67**
Soltero(a)		-0.34*	-0.36*	-0.34*	-0.33*	-0.35*
Viudo(a)		0.12	0.12	0.09	0.16	0.14
Primaria		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Secundaria		0.02	0.02	0.02	-0.01	0.02
Tecnica		-0.18	-0.16	-0.19	-0.23	-0.20
Profesional		-0.12	-0.12	-0.14	-0.24	-0.22
Posgrado		-0.24	-0.23	-0.24	-0.44	-0.36
Ninguno		1.81***	1.46***	1.50***	1.75***	1.18**
Estado de salud		0.24***	0.23***	0.24***	0.22***	0.22***
En su barrio ha ocurrido algun tipo de crimen			-0.28*			-0.26*
Lugares baldios en su barrio			0.10			0.12
Presencia de policia en su barrio			0.04			0.03
Siente que su barrio es seguro			-0.08			-0.12
Siente que su barrio es seguro			0.00			
Percepcion de seguridad			0.20+			0.25*
Comuna=1				0.00		0.00
Comuna=2				-0.33		-0.56+
Comuna=3				-0.21		-0.31
Comuna=4				-0.24		-0.40
Comuna=5				-0.26		-0.38
Comuna=6				-0.10		-0.18
Comuna=7				-0.61		-0.77*
Comuna=8				-0.57		-0.54
Comuna=9				-0.21		-0.37
Comuna=10				-0.20		-0.34
Comuna=11				-0.30		-0.40
Comuna=12				-0.31		-0.46
Comuna=13				-0.53+		-0.55+
Comuna=14				-0.36		-0.37
Comuna=15				-0.69		-0.76
Comuna=16				-0.02		-0.13
Comuna=17				-0.17		-0.48
Comuna=18				-0.23		-0.28
Comuna=19				-0.42		-0.70+
Comuna=20				-0.18		-0.24
Comuna=21				0.01		-0.07
Comuna=22				0.13		-0.23
Comuna=23				-0.70		-0.90+
Estrato Socioeconomico=1					0.00	0.00
Estrato Socioeconomico=2					0.09	0.13
Estrato Socioeconomico=3					0.03	0.14
Estrato Socioeconomico=4					0.12	0.27
Estrato Socioeconomico=5					0.56*	0.76*
Estrato Socioeconomico=6					0.46	0.57
Siente que su barrio es seguro						0.00
constant	8.63***	8.12***	8.15***	8.49***	8.20***	8.58***
N	1165	1114	1098	1107	1110	1087

+ 0.10 * 0.05 ** 0.01 *** 0.001; robust
std err

Table 9: OLS regressions of satisfaccionvida.

	a1	a2	a3	a4	a5	a6
5 quantiles of bibliotecatiempo=1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5 quantiles of bibliotecatiempo=2	-0.56**	-0.48*	-0.48*	-0.45*	-0.47*	-0.43*
5 quantiles of bibliotecatiempo=3	-0.31	-0.27	-0.25	-0.25	-0.29	-0.26
5 quantiles of bibliotecatiempo=4	-0.34*	-0.39*	-0.36*	-0.38*	-0.41*	-0.38*
5 quantiles of bibliotecatiempo=5	-0.35+	-0.35+	-0.31	-0.34+	-0.36+	-0.31
Edad		-0.04*	-0.04*	-0.04*	-0.04*	-0.04*
edad2		0.00*	0.00+	0.00+	0.00+	0.00+
RECODE of sexo (Sexo)		-0.00	0.01	0.01	-0.00	0.01
Menos de 1 SMMLV		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Mas de 1 SMMLV y menos de 2 SMMLV		0.13	0.11	0.11	0.14	0.13
Mas de 2 SMMLV y menos de 4 SMMLV		0.34	0.32	0.31	0.36	0.34
Mas de 4 SMMLV y menos de 8 SMMLV		0.37	0.33	0.40	0.22	0.19
Mas de 8 SMMLV		-0.23	-0.34	-0.23	-0.60	-0.73
No tiene ingresos		0.09	0.09	0.11	0.08	0.09
Blanco		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Mestizo		-0.07	-0.06	-0.10	-0.08	-0.12
Indigena		-0.36	-0.36	-0.40	-0.36	-0.42
Negro/afro		-0.24	-0.27	-0.21	-0.25	-0.24
Otro		-0.51	-0.67	-0.59	-0.48	-0.73
Ninguno		0.33	0.21	0.24	0.32	0.09
Casado(a)		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Union libre		0.18	0.17	0.20	0.21	0.22
Separado/divorciado		-0.55*	-0.59*	-0.60*	-0.52+	-0.58*
Soltero(a)		-0.49**	-0.50**	-0.48*	-0.48*	-0.47*
Viudo(a)		0.22	0.25	0.23	0.19	0.21
Primaria		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Secundaria		0.31	0.35	0.33	0.33	0.41
Tecnica		0.06	0.12	0.08	0.08	0.20
Profesional		0.08	0.14	0.09	0.08	0.20
Posgrado		0.15	0.20	0.21	0.11	0.28
Ninguno		1.57***	1.43***	1.61**	1.51***	1.51**
Estado de salud		0.22***	0.21**	0.20**	0.22***	0.20**
En su barrio ha ocurrido algun tipo de crimen			-0.13			-0.14
Lugares baldios en su barrio			-0.04			-0.06
Presencia de policia en su barrio			0.08			0.04
Siente que su barrio es seguro			-0.09			-0.10
Siente que su barrio es seguro			0.00			
Percepcion de seguridad			0.24+			0.24+
Comuna=1				0.00		0.00
Comuna=2				-0.46		-0.44
Comuna=3				-0.32		-0.22
Comuna=4				-0.34		-0.24
Comuna=5				-0.43		-0.27
Comuna=6				-0.24		-0.10
Comuna=7				-0.68		-0.55
Comuna=8				-0.33		-0.23
Comuna=9				-0.34		-0.19
Comuna=10				-0.39		-0.15
Comuna=11				-0.49		-0.32
Comuna=12				-0.79		-0.75
Comuna=13				-0.89*		-0.78+
Comuna=14				-0.54+		-0.47
Comuna=15				-0.84		-0.71
Comuna=16				-0.11		0.05
Comuna=17				-0.45		-0.45
Comuna=18				-0.47		-0.25
Comuna=19				-0.39		-0.29
Comuna=20				-0.54		-0.46
Comuna=21				-0.55		-0.53
Comuna=22				-0.51		-0.54
Comuna=23				-1.27		-1.15
Estrato Socioeconomico=1					0.00	0.00
Estrato Socioeconomico=2					-0.08	-0.16
Estrato Socioeconomico=3					-0.07	-0.18
Estrato Socioeconomico=4					-0.29	-0.39
Estrato Socioeconomico=5					0.47+	0.50
Estrato Socioeconomico=6					0.37	0.38
Siente que su barrio es seguro						0.00
constant	8.86***	8.95***	8.93***	9.46***	9.00***	9.42***
N	676	647	642	643	647	638

+ 0.10 * 0.05 ** 0.01 *** 0.001; robust
std err

Table 10: OLS regressions of satisfaccionvida.

	a1	a2	a3	a4	a5	a6
5 quantiles of mtiempo=1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5 quantiles of mtiempo=2	-0.09	-0.13	-0.16	-0.14	-0.11	-0.14
5 quantiles of mtiempo=3	0.17	0.12	0.09	0.13	0.13	0.12
5 quantiles of mtiempo=4	-0.09	-0.07	-0.08	-0.06	-0.07	-0.07
5 quantiles of mtiempo=5	0.25	0.25	0.26	0.27	0.29+	0.34+
Edad		-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02
edad2		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
RECODE of sexo (Sexo)		0.19+	0.22+	0.22+	0.17	0.22+
Menos de 1 SMMLV		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Mas de 1 SMMLV y menos de 2 SMMLV		0.37*	0.37*	0.33*	0.37*	0.33*
Mas de 2 SMMLV y menos de 4 SMMLV		0.45*	0.46*	0.42+	0.41+	0.41+
Mas de 4 SMMLV y menos de 8 SMMLV		0.81**	0.86**	0.78**	0.67*	0.69*
Mas de 8 SMMLV		0.72+	0.65	0.70+	0.45	0.34
No tiene ingresos		0.01	0.03	-0.01	-0.03	-0.03
Blanco		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Mestizo		0.01	0.04	-0.02	0.04	0.04
Indigena		0.10	0.07	0.04	0.11	-0.02
Negro/afro		-0.12	-0.12	-0.11	-0.10	-0.10
Otro		0.04	-0.02	0.04	0.09	0.06
Ninguno		0.47	0.51+	0.42	0.51+	0.50
Casado(a)		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Union libre		0.04	0.03	0.04	0.06	0.06
Separado/divorciado		-0.61*	-0.67**	-0.64*	-0.60*	-0.70**
Soltero(a)		-0.37*	-0.38*	-0.38*	-0.36*	-0.38*
Viudo(a)		0.00	0.02	-0.09	0.08	0.01
Primaria		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Secundaria		-0.08	-0.08	-0.09	-0.13	-0.08
Tecnica		-0.35	-0.33	-0.35	-0.44+	-0.37
Profesional		-0.27	-0.25	-0.25	-0.42+	-0.33
Posgrado		-0.40	-0.39	-0.33	-0.65*	-0.50
Ninguno		1.72***	1.33***	1.46***	1.68***	1.11**
Estado de salud		0.29***	0.28***	0.29***	0.27***	0.27***
En su barrio ha ocurrido algun tipo de crimen			-0.23+			-0.22+
Lugares baldios en su barrio			0.05			0.07
Presencia de policia en su barrio			0.13			0.11
Siente que su barrio es seguro			-0.03			-0.09
Siente que su barrio es seguro			0.00			
Percepcion de seguridad			0.25*			0.29**
Comuna=1				0.00		0.00
Comuna=2				-0.21		-0.39
Comuna=3				0.08		0.05
Comuna=4				0.18		0.09
Comuna=5				-0.27		-0.34
Comuna=6				0.09		0.04
Comuna=7				-0.39		-0.54
Comuna=8				-0.34		-0.30
Comuna=9				0.08		-0.04
Comuna=10				0.01		-0.14
Comuna=11				0.06		-0.03
Comuna=12				-0.16		-0.28
Comuna=13				-0.34		-0.32
Comuna=14				-0.27		-0.20
Comuna=15				-0.54		-0.57
Comuna=16				0.24		0.12
Comuna=17				-0.06		-0.34
Comuna=18				-0.04		0.04
Comuna=19				-0.28		-0.50
Comuna=20				0.04		0.07
Comuna=21				0.11		0.08
Comuna=22				0.32		-0.03
Comuna=23				-0.79		-0.88
Estrato Socioeconomico=1					0.00	0.00
Estrato Socioeconomico=2					0.20	0.21
Estrato Socioeconomico=3					0.16	0.20
Estrato Socioeconomico=4					0.19	0.33
Estrato Socioeconomico=5					0.68**	0.90**
Estrato Socioeconomico=6					0.56	0.63
Siente que su barrio es seguro						0.00
constant	8.50***	7.88***	7.86***	8.07***	7.88***	8.04***
N	1166	1116	1103	1109	1112	1092

+ 0.10 * 0.05 ** 0.01 *** 0.001; robust
std err

Table 11: OLS regressions of satisfaccionvida.

	a1	a2	a3	a4	a5	a6
5 quantiles of iglesiatiempo=1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5 quantiles of iglesiatiempo=2	-0.07	-0.08	-0.08	-0.08	-0.08	-0.09
5 quantiles of iglesiatiempo=3	-0.30	-0.25	-0.27	-0.26	-0.27	-0.31
5 quantiles of iglesiatiempo=4	0.11	0.07	0.05	0.08	0.04	0.00
5 quantiles of iglesiatiempo=5	0.04	0.04	0.05	0.05	0.04	0.05
Edad		-0.02	-0.02	-0.03	-0.02	-0.02
edad2		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
RECODE of sexo (Sexo)		0.18	0.22+	0.19+	0.15	0.21+
Menos de 1 SMMLV		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Mas de 1 SMMLV y menos de 2 SMMLV		0.33*	0.34*	0.29+	0.32*	0.30*
Mas de 2 SMMLV y menos de 4 SMMLV		0.43*	0.45*	0.40+	0.38+	0.38
Mas de 4 SMMLV y menos de 8 SMMLV		0.83**	0.86**	0.81**	0.67*	0.68*
Mas de 8 SMMLV		0.74+	0.71+	0.74+	0.43	0.35
No tiene ingresos		-0.07	-0.05	-0.10	-0.11	-0.12
Blanco		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Mestizo		0.04	0.07	0.01	0.07	0.07
Indigena		0.09	0.05	0.05	0.10	-0.02
Negro/afro		-0.08	-0.08	-0.08	-0.04	-0.05
Otro		0.07	0.01	0.06	0.12	0.07
Ninguno		0.61*	0.57*	0.55+	0.63*	0.58+
Casado(a)		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Union libre		0.13	0.12	0.13	0.16	0.16
Separado/divorciado		-0.58*	-0.59*	-0.64*	-0.56*	-0.63*
Soltero(a)		-0.32*	-0.33*	-0.33*	-0.30+	-0.32*
Viudo(a)		0.14	0.14	0.10	0.19	0.19
Primaria		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Secundaria		-0.00	0.01	-0.03	-0.05	-0.02
Tecnica		-0.18	-0.15	-0.21	-0.25	-0.21
Profesional		-0.16	-0.14	-0.19	-0.31	-0.27
Posgrado		-0.26	-0.25	-0.25	-0.54+	-0.44
Ninguno		1.89***	1.58***	1.70***	1.86***	1.39***
Estado de salud		0.27***	0.26***	0.27***	0.25***	0.24***
En su barrio ha ocurrido algun tipo de crimen			-0.18			-0.16
Lugares baldios en su barrio			0.05			0.07
Presencia de policia en su barrio			0.07			0.07
Siente que su barrio es seguro			-0.00			-0.06
Siente que su barrio es seguro			0.00			
Percepcion de seguridad			0.27*			0.31**
Comuna=1				0.00		0.00
Comuna=2				-0.30		-0.55+
Comuna=3				-0.13		-0.26
Comuna=4				-0.05		-0.26
Comuna=5				-0.28		-0.46
Comuna=6				-0.12		-0.25
Comuna=7				-0.56		-0.76+
Comuna=8				-0.43		-0.47
Comuna=9				-0.02		-0.25
Comuna=10				-0.10		-0.33
Comuna=11				-0.14		-0.32
Comuna=12				-0.32		-0.51
Comuna=13				-0.52+		-0.57+
Comuna=14				-0.38		-0.38
Comuna=15				-0.60		-0.70
Comuna=16				0.11		-0.03
Comuna=17				-0.14		-0.52
Comuna=18				-0.22		-0.22
Comuna=19				-0.35		-0.70+
Comuna=20				-0.08		-0.10
Comuna=21				-0.09		-0.16
Comuna=22				0.12		-0.28
Comuna=23				-0.28		-0.47
Estrato Socioeconomico=1					0.00	0.00
Estrato Socioeconomico=2					0.15	0.18
Estrato Socioeconomico=3					0.16	0.24
Estrato Socioeconomico=4					0.22	0.38
Estrato Socioeconomico=5					0.75***	1.00**
Estrato Socioeconomico=6					0.36	0.55
Siente que su barrio es seguro						0.00
constant	8.57***	7.98***	7.88***	8.32***	8.00***	8.28***
N	1183	1129	1113	1122	1126	1103
+ 0.10 * 0.05 ** 0.01 *** 0.001; robust std err						

Table 12: OLS regressions of satisfaccionvida.

	a1	a2	a3	a4	a5	a6
5 quantiles of CALtiempo=1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5 quantiles of CALtiempo=2	0.01	0.02	0.00	-0.03	0.04	-0.03
5 quantiles of CALtiempo=4	0.03	0.04	0.03	0.03	0.01	-0.01
5 quantiles of CALtiempo=5	-0.28	-0.26	-0.29	-0.22	-0.28	-0.28
Edad	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.01
edad2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
RECODE of sexo (Sexo)	0.30*	0.32*	0.28*	0.27*	0.27*	0.27+
Menos de 1 SMMLV	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Mas de 1 SMMLV y menos de 2 SMMLV	0.27	0.27	0.28	0.28	0.30	0.32+
Mas de 2 SMMLV y menos de 4 SMMLV	0.43	0.44	0.43	0.43	0.45+	0.45
Mas de 4 SMMLV y menos de 8 SMMLV	0.75**	0.78**	0.73**	0.73**	0.68*	0.66*
Mas de 8 SMMLV	0.29	0.24	0.32	0.24	0.24	0.20
No tiene ingresos	-0.10	-0.09	-0.06	-0.13	-0.13	-0.06
Blanco	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Mestizo	0.06	0.08	0.08	0.11	0.11	0.14
Indigena	0.05	0.03	-0.01	0.06	0.06	-0.02
Negro/afro	-0.04	-0.04	0.05	-0.02	-0.02	0.05
Otro	-0.06	-0.12	-0.04	-0.07	-0.07	-0.12
Ninguno	0.61	0.48	0.57	0.63	0.63	0.53
Casado(a)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Union libre	0.07	0.07	0.05	0.08	0.08	0.06
Separado/divorciado	-0.66*	-0.63*	-0.78*	-0.67*	-0.67*	-0.72*
Soltero(a)	-0.33+	-0.35+	-0.35+	-0.30+	-0.30+	-0.34+
Viudo(a)	0.58+	0.64*	0.29	0.63*	0.63*	0.44
Primaria	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Secundaria	-0.20	-0.22	-0.23	-0.21	-0.21	-0.25
Tecnica	-0.36	-0.37	-0.39	-0.41	-0.41	-0.43
Profesional	-0.34	-0.34	-0.37	-0.41	-0.41	-0.43
Posgrado	-0.38	-0.35	-0.26	-0.45	-0.45	-0.34
Ninguno	1.74***	1.34***	1.42***	1.71***	1.71***	1.12*
Estado de salud	0.25***	0.23***	0.25***	0.23***	0.23***	0.21**
En su barrio ha ocurrido algun tipo de crimen		-0.31*				-0.31+
Lugares baldios en su barrio			0.17			0.14
Presencia de policia en su barrio			0.08			0.05
Siente que su barrio es seguro			-0.18			-0.26
Siente que su barrio es seguro			0.00			
Percepcion de seguridad			0.18			0.24+
Comuna=1				0.00		0.00
Comuna=2				-0.46		-0.53
Comuna=3				-0.14		-0.21
Comuna=4				-0.39		-0.51
Comuna=5				-0.53		-0.54
Comuna=6				-0.18		-0.24
Comuna=7				-0.27		-0.43
Comuna=8				-0.77+		-0.58
Comuna=9				0.22		0.20
Comuna=10				0.01		-0.04
Comuna=11				-0.28		-0.33
Comuna=12				-0.84		-0.98
Comuna=13				-0.74*		-0.75*
Comuna=14				-0.77*		-0.83*
Comuna=15				-0.62		-0.68
Comuna=16				0.03		-0.09
Comuna=17				-0.59		-0.75+
Comuna=18				-0.35		-0.31
Comuna=19				-0.35		-0.48
Comuna=20				-0.16		-0.30
Comuna=21				-0.14		-0.27
Comuna=22				0.13		-0.12
Comuna=23				-0.64		-0.79
Estrato Socioeconomico=1					0.00	0.00
Estrato Socioeconomico=2					0.05	0.07
Estrato Socioeconomico=3					0.04	0.04
Estrato Socioeconomico=4					-0.09	-0.08
Estrato Socioeconomico=5					0.26	0.49
Estrato Socioeconomico=6					0.67	0.71
Siente que su barrio es seguro						0.00
constant	8.59***	8.03***	8.16***	8.45***	8.10***	8.72***
N	786	749	742	746	747	737
+ 0.10 * 0.05 ** 0.01 *** 0.001; robust std err						

Table 13: OLS regressions of satisfaccionvida.

	a1	a2	a3	a4	a5	a6
5 quantiles of CAltiempo=1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5 quantiles of CAltiempo=2	-0.09	-0.06	-0.04	-0.07	-0.07	-0.06
5 quantiles of CAltiempo=3	0.07	0.28	0.22	0.21	0.35	0.19
5 quantiles of CAltiempo=4	-0.03	-0.00	-0.00	0.00	0.00	-0.00
5 quantiles of CAltiempo=5	-0.01	-0.07	-0.01	0.00	-0.07	0.04
Edad		-0.04*	-0.04*	-0.04*	-0.05*	-0.04*
edad2		0.00*	0.00*	0.00*	0.00*	0.00*
RECODE of sexo (Sexo)		0.15	0.19	0.16	0.12	0.19
Menos de 1 SMMLV		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Mas de 1 SMMLV y menos de 2 SMMLV		0.21	0.23	0.20	0.21	0.22
Mas de 2 SMMLV y menos de 4 SMMLV		0.39+	0.40+	0.38	0.38	0.39
Mas de 4 SMMLV y menos de 8 SMMLV		0.80**	0.88**	0.79**	0.65*	0.71*
Mas de 8 SMMLV		0.43	0.31	0.38	0.19	-0.00
No tiene ingresos		-0.17	-0.14	-0.17	-0.22	-0.18
Blanco		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Mestizo		0.03	0.07	0.01	0.07	0.07
Indigena		0.32	0.26	0.25	0.32	0.19
Negro/afro		-0.07	-0.06	-0.06	-0.04	-0.04
Otro		0.16	0.11	0.18	0.17	0.13
Ninguno		0.81**	0.80**	0.82**	0.85**	0.86**
Casado(a)		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Union libre		0.05	0.03	0.05	0.08	0.06
Separado/divorciado		-0.64*	-0.64*	-0.69*	-0.65*	-0.71*
Soltero(a)		-0.38*	-0.40*	-0.39*	-0.37*	-0.40*
Viudo(a)		0.47	0.54+	0.37	0.50	0.52
Primaria		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Secundaria		-0.08	-0.07	-0.09	-0.13	-0.09
Técnica		-0.35	-0.32	-0.38	-0.44+	-0.40
Profesional		-0.30	-0.29	-0.31	-0.45+	-0.41
Posgrado		-0.60	-0.56	-0.58	-0.88*	-0.76+
Ninguno		1.75***	1.42***	1.47***	1.72***	1.16**
Estado de salud		0.27***	0.25***	0.27***	0.25***	0.24***
En su barrio ha ocurrido algun tipo de crimen			-0.20			-0.17
Lugares baldios en su barrio			0.14			0.16
Presencia de policia en su barrio			0.11			0.10
Siente que su barrio es seguro			-0.03			-0.09
Siente que su barrio es seguro			0.00			
Percepcion de seguridad			0.22+			0.29*
Comuna=1				0.00		0.00
Comuna=2				-0.24		-0.48
Comuna=3				-0.21		-0.33
Comuna=4				-0.11		-0.33
Comuna=5				-0.49		-0.68+
Comuna=6				-0.07		-0.19
Comuna=7				-0.61		-0.86*
Comuna=8				-0.46		-0.44
Comuna=9				0.05		-0.20
Comuna=10				0.02		-0.20
Comuna=11				-0.25		-0.44
Comuna=12				-0.30		-0.51
Comuna=13				-0.41		-0.45
Comuna=14				-0.34		-0.33
Comuna=15				-0.44		-0.58
Comuna=16				0.03		-0.09
Comuna=17				-0.20		-0.47
Comuna=18				-0.13		-0.14
Comuna=19				-0.16		-0.43
Comuna=20				-0.17		-0.23
Comuna=21				0.05		-0.02
Comuna=22				0.19		-0.17
Comuna=23				-0.80		-0.93+
Estrato Socioeconomico=1					0.00	0.00
Estrato Socioeconomico=2					0.14	0.16
Estrato Socioeconomico=3					0.21	0.33+
Estrato Socioeconomico=4					0.07	0.18
Estrato Socioeconomico=5					0.70**	0.89**
Estrato Socioeconomico=6					0.45	0.50
Siente que su barrio es seguro						0.00
constant	8.59***	8.67***	8.56***	8.88***	8.71***	8.81***
N	1053	1008	993	1002	1005	984

+ 0.10 * 0.05 ** 0.01 *** 0.001; robust
std err

Table 14: OLS regressions of satisfaccionvida.

	a1	a2	a3	a4	a5	a6
5 quantiles of IETiempo=1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5 quantiles of IETiempo=2	-0.14	-0.15	-0.15	-0.13	-0.12	-0.12
5 quantiles of IETiempo=3	0.19	0.14	0.17	0.13	0.17	0.18
5 quantiles of IETiempo=4	0.09	0.04	0.05	0.05	0.02	0.02
5 quantiles of IETiempo=5	0.02	-0.00	-0.01	0.01	-0.01	-0.01
Edad		-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
edad2		0.00+	0.00	0.00+	0.00+	0.00+
RECODE of sexo (Sexo)		0.21+	0.24*	0.24*	0.19+	0.26*
Menos de 1 SMMLV		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Mas de 1 SMMLV y menos de 2 SMMLV		0.32*	0.33*	0.28+	0.32*	0.29*
Mas de 2 SMMLV y menos de 4 SMMLV		0.40+	0.42+	0.37+	0.36	0.37
Mas de 4 SMMLV y menos de 8 SMMLV		0.66*	0.70*	0.66*	0.53+	0.56+
Mas de 8 SMMLV		0.63	0.55	0.64	0.33	0.23
No tiene ingresos		-0.05	-0.03	-0.07	-0.08	-0.09
Blanco		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Mestizo		0.06	0.08	0.03	0.08	0.08
Indigena		0.15	0.12	0.08	0.16	0.04
Negro/afro		-0.04	-0.05	-0.04	-0.01	-0.03
Otro		0.23	0.16	0.23	0.29	0.23
Ninguno		0.76**	0.71**	0.74**	0.78**	0.74**
Casado(a)		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Union libre		0.07	0.07	0.07	0.09	0.09
Separado/divorciado		-0.62*	-0.63**	-0.68**	-0.61*	-0.70**
Soltero(a)		-0.35*	-0.36*	-0.37*	-0.33*	-0.37*
Viudo(a)		-0.06	-0.03	-0.16	-0.02	-0.08
Primaria		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Secundaria		0.03	0.04	0.02	0.00	0.03
Tecnica		-0.17	-0.15	-0.19	-0.24	-0.20
Profesional		-0.12	-0.10	-0.12	-0.25	-0.21
Posgrado		-0.22	-0.21	-0.18	-0.48	-0.37
Ninguno		2.01***	1.67***	1.76***	2.01***	1.47***
Estado de salud		0.29***	0.28***	0.29***	0.27***	0.27***
En su barrio ha ocurrido algun tipo de crimen			-0.22+			-0.21
Lugares baldios en su barrio			0.05			0.08
Presencia de policia en su barrio			0.11			0.09
Siente que su barrio es seguro			-0.06			-0.12
Siente que su barrio es seguro			0.00			
Percepcion de seguridad			0.27*			0.32**
Comuna=1				0.00		0.00
Comuna=2				-0.28		-0.53
Comuna=3				0.15		0.01
Comuna=4				0.11		-0.11
Comuna=5				-0.22		-0.40
Comuna=6				0.06		-0.07
Comuna=7				-0.45		-0.65
Comuna=8				-0.47		-0.53
Comuna=9				0.13		-0.10
Comuna=10				-0.05		-0.30
Comuna=11				-0.10		-0.28
Comuna=12				-0.19		-0.39
Comuna=13				-0.37		-0.43
Comuna=14				-0.29		-0.31
Comuna=15				-0.55		-0.66
Comuna=16				0.22		0.07
Comuna=17				-0.03		-0.42
Comuna=18				-0.08		-0.09
Comuna=19				-0.31		-0.66
Comuna=20				0.03		-0.04
Comuna=21				0.09		-0.01
Comuna=22				0.29		-0.13
Comuna=23				-0.66		-0.87+
Estrato Socioeconomico=1					0.00	0.00
Estrato Socioeconomico=2					0.15	0.16
Estrato Socioeconomico=3					0.14	0.22
Estrato Socioeconomico=4					0.22	0.40
Estrato Socioeconomico=5					0.68**	0.92**
Estrato Socioeconomico=6					0.48	0.62
Siente que su barrio es seguro						0.00
constant	8.55***	7.90***	7.87***	8.14***	7.92***	8.17***
N	1214	1157	1141	1150	1153	1130
+ 0.10 * 0.05 ** 0.01 *** 0.001; robust std err						

Table 15: OLS regressions of satisfaccionvida.

References

- DÁVILA, J. D. (2001): *Urban Poverty Reduction Experiences in Cali, Colombia: Lessons from the Work of Local Non-profit Organizations*, JSTOR.
- HURTADO, D. A., P. HESSEL, AND M. AVENDANO (2017): "The hidden costs of informal work: lack of social protection and subjective well-being in Colombia," *International journal of public health*, 62, 187–196.