XXX

Adam Okulicz-Kozaryn*
Rutgers - Camden

Tuesday 19th July, 2022 19:48

HAPPINESS, LIFE SATISFACTION, SUBJECTIVE WELLBEING, PUBLIC TRANSPORTATION, CALI, COLOMBIA, CALIBRANDO

It is commonly lamented that much of social scientific research is done on WEIRD people, e.g., people from Western, Educated, Industrialized, Rich and Democratic (WEIRD) societies. If not WEIRD, at least the bias is towards the Global North. SWB research is not an exception. Vast majority of SWB research is done in Global North.

Another limitation/gap is person level and society/nation level and/or region/province level focus. Virtually all SWB research analyzes person level data that are representative of (or nested within) society/nation level and/or region/province level. Research at neighborhood/community level is virtually non-existent. The present research aims to fill in both of these gaps.

Nationally representative datasets sometimes ask about some community/neighborhood characteristics (eg US GSS or German SOEP), including in Latin America, e.g., ISSP (Gandelman et al. 2012), but the data are typically not identifying actual communities/neighborhoods, and if they do (e.g., restricted version of US GSS), the data are not representative of communities/neighborhoods. There are only a handful of exceptions, and all of them in Global North (and China): Ma et al. (2017), Helliwell et al. (2018), Ziogas et al. (2020), Mouratidis (2017, 2020b,a), Mouratidis and Yiannakou (2022), Weckroth et al. (2022), Anon (2021), Pfeiffer et al. (2020), Ciorici and Dantzler (2019), Du et al. (2017), Ala-Mantila et al. (2017), Wang et al. (2019)

To our best knowledge, there is simply no neighborhood/community level dataset in Global South (except China) containing SWB measures. The only SWB dataset representative of neighborhoods/communities in Global South is CaliBRANDO (Martínez and Short 2020).

Transportation is a significant domain of our lives.

H0: being close to MIO;; benefits outweigh disamenities, as cutting cmmute 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 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

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

I thank XXX. All mistakes are mine.

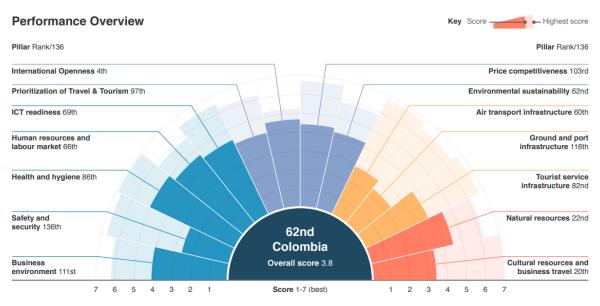


Figure 1: wef: source and descr https://www3.weforum.org/docs/WEF_TTCR_2017_web_0401.pdf

in figure ?? we see that

Data and methods

TODO:lina

the unique data! the only one such data representative of neighbourhoods in Global South (except China), to best of our knowledge Colombia has a high prevalance of informal work above 50% and workes in informal sector are less happy (Hurtado et al. 2017). Hence we control for ???.

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)

Simlarly 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

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

A	a1	a2	a3	a4	a5	аб 0.40*
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	0.00	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 ibré		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	-0.22	-0.25	-0.30
Posgrado		-0.19	-0.16	-0.23	-0.53+	-0.45
		2.01***	1.66***	-0.30 1.72***	-0.55+ 1.99***	1.41***
Ninguno		2.01***	1.00***	0.00***	0.07***	0.07***
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=10 Comuna=11				0.10		-0.06
Comuna=11 Comuna=12				-0.04		-0.00
Comuna=12 Comuna=13				-0.04		-0.16
Comuna=13 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**
Latitute accioectorionileO—a					0.49	0.60
Estrato Socioeconomico—6					0.43	0.00
Estrato Socioeconomico=6						U.UU
Siente que su barrio es seguro	0 02***	0 12***	0 06***	0 07***	0 17***	
	8.83*** 1268	8.13*** 1211	8.06*** 1194	8.27*** 1204	8.17*** 1207	8.24*** 1183

 Table 1: OLS regressions of satisfaccionvida.

5 quantiles of miotiomno—1	a1 0.00	a2 0.00	a3 0.00	a4 0.00	a5 0.00	аб 0.00
5 quantiles of miotiempo=1						
5 quantiles of miotiempo=2	-0.09	-0.13	-0.16	-0.14	-0.11	-0.14
5 quantiles of miotiempo=3	0.17	0.12	0.09	0.13	0.13	0.12
5 quantiles of miotiempo=4	-0.09	-0.07	-0.08	-0.06	-0.07	-0.07
5 quantiles of miotiempo=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	0.42	0.00	0.00
		0.04		0.04		
Union ibre			0.03		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 32***	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		0.23	-0.23+	0.23	0.21	-0.22+
crimen			-0.23			-0.22
			0.05			0.07
Lugares baldios en su barrio			0.05			0.07
Presencia de policia en su barrio			-0.03			-0.09
Siente que su barrio es seguro						-0.09
Siente que su barrio es seguro			0.00			0 00**
Percepcion de seguridad			0.25*	0.00		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=11				-0.16		-0.28
Comuna=13				-0.34		-0.32
Comuna=13				-0.27		-0.20
Comuna=14 Comuna=15				-0.54		-0.20
Comuna=16				0.24		0.12
				-0.06		
Comuna=17				-0.00		-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=5 Estrato Socioeconomico=6					0.56	0.63
Siente que su barrio es seguro					0.50	0.00
constant	8.50***	7.88***	7.86***	8.07***	7.88***	8.04***
	0.50					0.04
V	1166	1116	1103	1109	1112	1092

Table 2: OLS regressions of satisfaccionvida.note 5th quinitile 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, notably 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 Thats 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

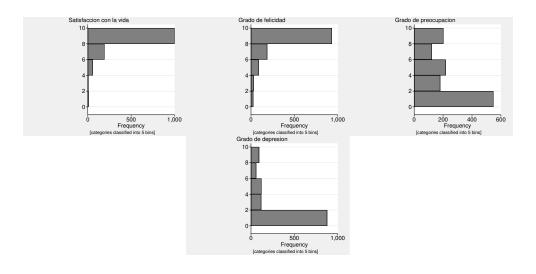
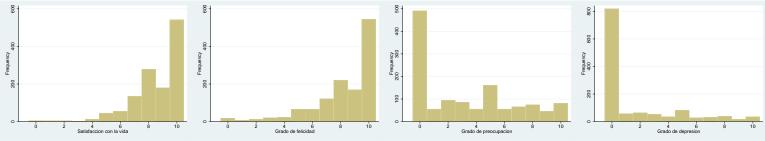


Figure 2: Variables' distribution.

Figure 3: SWB measures' distributions.

(a) satisfaccionvida (b) feliz (c) preocupado (d) deprimido



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

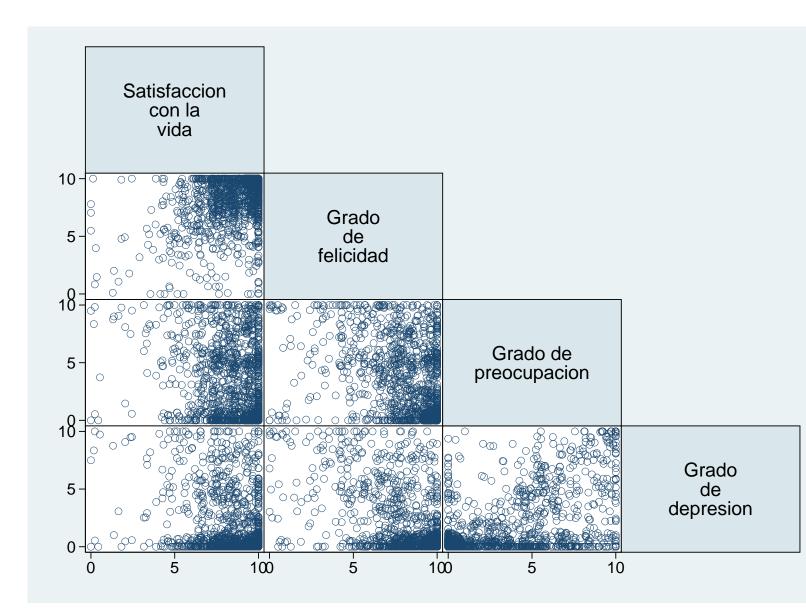


Figure 4: Scatterplot matrix.

So in fig ??: depresion 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 preocupation varies a lot.

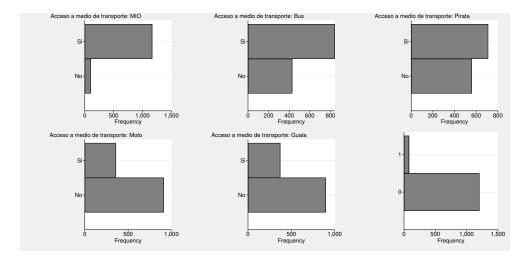
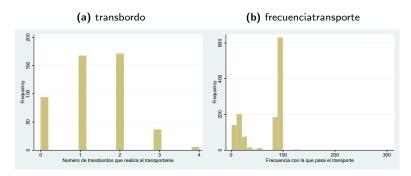


Figure 5: Variables' distribution.

Figure 6: Transpo.



Interesting wide variability here in terms of time to various amenities

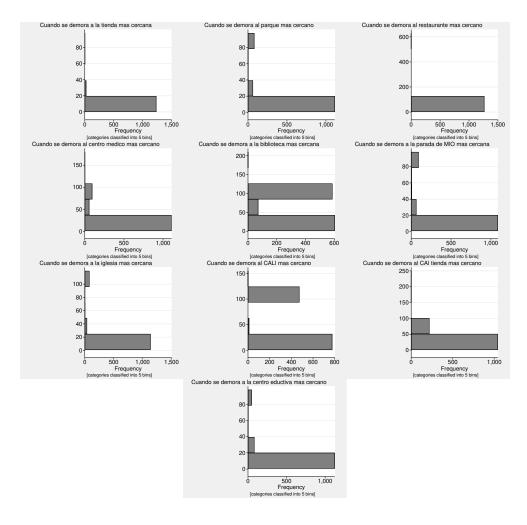


Figure 7: Variables' distribution.

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	аб
Acceso a medio de transporte: Bus	0.19+	0.18+	0.19+	0.16	0.17	0.15
Edad	0.25	-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	0.23	0.00	0.00	0.23
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		0.27+	0.39+	0.25+	0.27+	0.25+
		0.69**	0.73**	0.68*	0.55*	0.58*
Mas de 4 SMMLV y menos de 8 SMMLV		0.09**				
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 ibre		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		0.20	-0.22+	0.23	0.21	-0.20
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			0.00
Percepcion de seguridad			0.26*			0.31**
Comuna=1			0.20	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=17 Comuna=18				-0.09		-0.13
Comuna=19				-0.09		-0.13
Comuna=19 Comuna=20				-0.27		-0.08
Comuna=20				0.05		-0.02
Comuna=21 Comuna=22				0.03		-0.02
Comuna=23				-0.57		-0.74
Estrato Socioeconomico=1				-0.31	0.00	0.00
Estrato Socioeconomico=1 Estrato Socioeconomico=2					0.00	0.00
Estrato Socioeconomico=2 Estrato Socioeconomico=3					0.08	0.10
Estrato Socioeconomico=4					0.17	0.31 0.79**
Estrato Socioeconomico=5					0.60**	
Estrato Socioeconomico=6					0.49	0.62
Siente que su barrio es seguro	0.40***	7 77***	7 70***	0.04***	7.01***	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						

 Table 3: OLS regressions of satisfaccionvida.

	-1	-2	-2	-1	~ E	-6
Caminando	a1 0.00	a2 0.00	a3 0.00	a4 0.00	a5 0.00	аб 0.00
Moto o carro	0.40*	0.40*	0.44*	0.35+	0.41*	0.44*
MIO o bus	-0.06	-0.01	0.44	-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 No tiene ingresos		0.64+ -0.05	0.59 -0.02	0.63 -0.07	0.35 -0.09	0.29 -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 ibre		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 Secundaria		0.00 -0.01	0.00 -0.01	0.00 -0.02	0.00 -0.04	0.00 -0.02
Tecnica		-0.01	-0.01	-0.02	-0.04	-0.02
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			-0.23+			-0.21+
crimen						
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			0.32**
Percepcion de seguridad Comuna=1			0.27*	0.00		0.32
Comuna=1 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 Comuna=11				-0.07 -0.10		-0.28 -0.25
Comuna=11 Comuna=12				-0.10		-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 Comuna=21				-0.01 0.07		-0.06 -0.01
Comuna=21 Comuna=22				0.07		-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 52***	7.88***	7 0/***	0.10***	7.00***	0.00
constant N	8.53*** 1260	7.88*** 1205	7.84*** 1188	8.12*** 1198	7.90*** 1201	8.13*** 1177
+ 0.10 * 0.05 ** 0.01 *** 0.001; robust	1200	1200	1100	1190	1201	1111
std err						

 Table 4: OLS regressions of satisfaccionvida.

constant N	8.37*** 475	7.40*** 454	6.92*** 447	7.52*** 453	7.42*** 453	7.21*** 445
Siente que su barrio es seguro						0.00
Estrato Socioeconomico=5 Estrato Socioeconomico=6					0.91* 1.24***	1.24* 1.77***
Estrato Socioeconomico=4					0.23	0.41
Estrato Socioeconomico=3					0.01	0.01
Estrato Socioeconomico=2					-0.24	-0.18
Estrato Socioeconomico=1				2.01	0.00	0.00
Comuna=23				-1.54+ -1.57+		-1.69+ -1.47
Comuna=21 Comuna=22				-1.34+		-1.89+
Comuna=20 Comuna=21				0.04 0.66		-0.08 0.50
Comuna=19				0.45		-0.01
Comuna=18				0.46		0.40
Comuna=17				-0.02		-0.43
Comuna=16				0.05		-0.01
Comuna=15				-0.56		-0.61
Comuna=14				-0.41		-0.49
Comuna=12				-0.46		-0.47
Comuna=11 Comuna=12				-0.70		-0.80
Comuna=10 Comuna=11				-0.04		-0.10
Comuna=9 Comuna=10				0.21		-0.16
Comuna=8 Comuna=9				-0.12 0.21		-0.24 0.16
Comuna=7				-0.02 -0.12		-0.01
Comuna=6				0.27		0.31
Comuna=5				0.47		0.34
Comuna=4				0.51		0.42
Comuna=3				0.31		0.20
Comuna=2				-0.32		-0.40
Comuna=1			0.00	0.00		0.00
Percepcion de seguridad			0.38*			0.43*
Siente que su barrio es seguro			0.00			-0.12
Siente que su barrio es seguro			-0.00			-0.12
Presencia de policia en su barrio			0.22			0.10
Lugares baldios en su barrio			0.22			0.16
crimen			-0.09			-0.01
Estado de salud En su barrio ha ocurrido algun tipo de		0.33	-0.09	0.33	0.32	-0.01
Posgrado Estado de salud		0.33***	0.04	0.33***	0.32***	0.33***
Profesional Posgrado		-0.16	0.04	-0.2 4 -0.28	-0.21 -0.47	-0.24
Profesional		-0.02	-0.16	-0.10	-0.21	-0.24
Tecnica		-0.02	0.03	-0.10	0.34	0.32
Secundaria		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Primaria		0.00	0.00	0.00	0.47	0.36
Viudo(a)		0.59	0.54	-0.55 0.55	0.47	0.38
Soltero(a)		-0.29	-0.85 + -0.26	-0.33	-0.37	-0.35
Separado/divorciado		-0.83*	-0.83+	-0.85*	-0.89*	-0.84*
Union ibre		0.00	0.14	0.00	0.00	0.00
Casado(a)		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ninguno		1.47***	1.45***	1.19***	1.56***	1.28***
Otro		-1.47***	-1.56***	-1.50***	-1.44***	-1.53**
Negro/afro		-0.39+	-0.38+	-0.26	-0.33	-0.20
Indigena		-0.60	-0.66	-0.66	-0.52	-0.70
Mestizo		-0.26	-0.16	-0.26	-0.24	-0.16
Blanco		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No tiene ingresos		0.07	0.17	-0.01	0.05	0.05
Mas de 8 SMMLV		-0.70*	-0.82*	-1.51***	-0.74*	-1.53**
Mas de 4 SMMLV y menos de 8 SMMLV		0.92*	0.80*	0.61	0.76+	0.48
Mas de 2 SMMLV y menos de 4 SMMLV		-0.09	-0.08	-0.09	-0.23	-0.20
Mas de 1 SMMLV y menos de 2 SMMLV		0.14	0.18	0.01	0.10	0.04
Menos de 1 SMMLV		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
RECODE of sexo (Sexo)		0.21	0.26	0.22	0.23	0.30+
edad2		0.00	0.00	-0.00	-0.00	0.00
Edad		-0.00	-0.01	-0.00	0.00	-0.01
Numero de transbordos que realiza al transportarse=4	0.13	0.01	0.97	0.02+	0.07	0.94
	0.13	0.81	0.97*	0.82+	0.67	0.94
Numero de transbordos que realiza al transportarse=3	-0.15	0.04	0.09	0.02	0.01	0.08
transportarse=2	0.15	0.04	0.00	0.02	0.01	0.00
Numero de transbordos que realiza al	0.20	0.24	0.32	0.22	0.23	0.30
transportarse=1						
Numero de transbordos que realiza al	0.33	0.44+	0.45+	0.40	0.38	0.38
Numero de transbordos que realiza al transportarse=0						

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

Access to Mio across neighborhoods

for now: just listing in appendix both comuna nad bario: on barrio like 33? second biggest like 9? and then only like 4 max? check? and by comuna

```
| Acceso a medio de
| transporte: MIO
Comuna | No Si | Total
```

	+		+
1	I 35	18	I 53
	j 8	76	i 84
2		47	i 49
4	j - 2	52	I 54
4 5	2 2 2	40	42
6	j 3	88	j 91
7	6	37	1 43
8	1 2	50	52
9	1 0	46	l 46
10	l 4	52	l 56
11	1 0	43	43
12	1	27	l 28
13	1 6	78	l 84
14	l 6	81	87
15	4	38	42
16	J 5	58	l 63
17	3	103	106
18	J 5	54	l 59
19	1 2	58	l 60
20	j 4	40	l 44
21	j 2	47	l 49
22	j 1	19	l 20
23	1	6	7
Total	+ 104	1,158	1,262

	Acceso a med		
Barrio de residencia	transporte:	MIU Si	Total
	0	2	2
Aguablanca	0	4	4
Aguablanca	0	2	2
Aguacatal	1	4	5
Alameda	0	4	4
Alameda	0	3	
Alferez Real	l 0 l 0	1	
Alfonso Barberena Alfonso Bonilla Ara	1 1	1 12	1 13
Alfonso Lopez	1 4	16	
Alfonso Lopez III	0	2	
Alirio Mora Beltran	i ŏ	5 i	
Alto Napoles	1	2	
Alto napoles Altos de Menga	0	1	
Altos de Menga	0	1	1
Antonio Narino	2	11	
Aranjuez	0	5	
Asturias	0	2	2
Asturias	l 0 l 0	1	1 3
Atanasio Girardot	l 0 l 0	3 3	3
Barrio Departamental Barrio Obrero	i 0	3	3
Barrio Olaya Herrera	i o	1 1	1
Barrio San Carlos	i ŏ	5	5
Belalcazar	i ō	1 i	1
Belalcazar	i o	2 İ	2
Belen	0	5 I	5
Belisario Caicedo	0	2	
Bellavista	2	7	
Bolivariano	0	2	
Bolivariano	l 0 l 0	1 12	
Bretana Brisas de Mayo	I 0	12 5	
Brisas de los Alamos		14	
Brisas del Limonar	i ō	1	
Buenos Aires	0	4	
Caldas	0	4	
Calima	0	7	
Calimio Desepaz	1	6	
Calypso	0	4	
Calypso Camino Real - Joaqu	l 0 l 0	2 4	
Canaverales - Los S	i 0	2	1 2
Caney	i ŏ	27	
Capri	i o	6	6
Caaverales - Los	0	1	
Centenario	0	5 J	
Champagnat	0	4	4
Champagnat	0	1 2	1
Chapinero Charco Azul	l 0 l 0	1	2
Chiminangos I	i 0	1	1
Chiminangos II	i ŏ	2	2
Chipichape	i ŏ	1	1
Ciudad 2000	1	5 İ	
Ciudad Cordoba	1	21	
Ciudad Talanga	0	2	2
Ciudad Cordoba Ciudad Talanga Ciudad los Alamos	0	2	
Ciudadela Floralia	2	52 I	
Ciudadela del Rio Ciudadela del Rio	l 0 l 0	1 2	
Ciudadela del campo	I 0	1 1	
Colseguros Andes		2	
Colseguros Andes		4	
Compartir	i ŏ	5	5
Compartir	i o	3	3
Cristobal Colon		4	
Cuarto de Legua - G	0	1	1

		1
		1
El Bosque El Diamante	0 4 1 1 7	4 8
El Diamante		1
		j s
		6
	0 9	9
El Jardin El Jordan	l 0 6 l 0 2	l 6
	0 2 0 3	l 2
El Limonar	i 0 6	į ė
El Morichal	9 117	126
El Mortinal	0 1	1
		2
El Paraiso	0 3] 3
El Piloto El Poblado	0 1 3 21	l 1 l 24
	0 6	1 6
El Recuerdo	0 1	İ
El Recuerdo	0 2	j 2
El Refugio	1 3	4
	!	4
El Rodeo El Sena	0 5 0 1	5 1
El Trebol		
El Trebol	i 0 1	j 1
El Troncal	0 7	j 7
	1 6	7
		1
	!	4
		8 3
		3
Industrial	0 1	j 1
Industrial los mangos	0 1	1
Jorge Eliecer Gaitan		4
	1	1
	0 3 0 1	3 1
Jose Maria Cordoba		
Juanambu	0 1	j - 1
Junin	0 8	į 8
La Alianza	0 1	1
La Base	0 3] 3
	0 2 0 1	2
La Esmeralda La Flora	0 10	1 10
La Floresta	0 4	4
La Fortaleza	0 3	j s
La Gran Colombia	0 1	1
La Hacienda	0 8	8 2 2 1
La Independencia	0 2 1 1	1 2
	1 1 0 1	2 1
La Merced	0 3	į š
	i i o	1
	0 4	4
La Selva	0 2	2
		1
	i	1 2
		j ŝ
		j 10
		1
Las Quintas de Don	0 6	
Las acacias Laureano Gomez		2 1
		l 3
	i	11
Lleras Camargo	1 1	j -2
Lleras Restrepo		1
Los Alcazares		1 6
	1 9 1 0 1	10 1
Los Andes B - La K1 Los Chorros		1 10
Los Comuneros I Etapa		1 6
Los Comuneros II Et	0 2	2
Los Conquistadores		. 2
Los Guaduales		1
Los Guayacanes		2
Los Lagos Los Libertadores	0 1 0 1	1 1
Los Naranjos I		6
	0 2	į ž
Los Pinos		1
Los Portales- Nuevo		1
Los Robles		1 2
	0 2 1 0 2	1 2
		j 24
	! -	1
		19
	0 14	14
		3 1
		1
		i 1
Municipal	0 2	1 2
Napoles		1
Normandia	0 1	1

Normandia	1	3	l 4
Nueva Floresta	0	8	
Nueva Tequendama	0	1	1
Olimpico	0	2	2
Omar Torrijos	0	1	1
Pampa Linda	0	2	2
Panamericano	0	4	4
Parcelaciones Pance	0	3	3
Petecuy Primera Etapa	0	3	3
Petecuy Segunda Etapa	0	1	1
Pizamos I	0	4	4
Polvorines	0	1	1
Popular	1	7	8
Porvenir	0	6	6
Potrero Grande	0	9	9
Prados del Norte	0	1	1
Prados del Oriente	0	3	3
Prados del Sur	0	3	3
Primavera	0	1	1
Primero de Mayo	0	4	4
Primitivo Crespo	0	1	1
Puerta del Sol	3	13	16
Puerto Mallarino	0	3	3
Rafael Uribe Uribe	1	0	1
Republica de Israel	l 0 l 0	13	13 3
Ricardo Balcazar Rodrigo Lara Bonilla	I 0	3 1	1 1
		4	1 4
Saavedra Galindo Salomia	0		
	0	15	15
San Antonio	1	5	6 1
San Cayetano San Fernando Nuevo	l 0 l 0	1 6	l 1 l 6
		4	1 4
San Fernando Viejo San Juan Bosco	l 0 l 0	9	
San Judas Tadeo II			9 2
	1	1	
San Luis San Luis II	0	9	9 1
	0	1	
San Marino	2	3 2	5 3
San Nicolas	l 1 l 0		
San Pascual		22	l 22 l 1
San Pedro San Pedro Claver	l 0 l 0	1 1	
Santa Anita - La Se	I 0	2	l 1 l 2
	I 0	1	
Santa Barbara			1
Santa Elena	3	3	6
Santa Fe	1	4	5
Santa Isabel	0	1	1
Santa Monica	l 0 l 0	2	2
Santa Monica		1	1
Santa Monica Popular	0	5 5	5
Santa Teresita	l 0 l 0	1	5 1
Santander Santo Domingo	I 0	4	1 4
Santo Domingo	I 0		
Sector Alto Jordan Sector Alto de los	I 0	1 1	1 1
Sector Alto de 105	1 2	3	5
Sector Caaveral	1 0	2	1 2
Sector Caaverar Seminario	i 0	1	1 1
Siete de Agosto	I 0	5	5
Siloe	l 3	30	33
Simon Bolivar	, 3 0	1	33
Simon Bollvar Sindical	0 1	1	1 2
Sucre	1 0	1	1 1
Suerte 90	i 0	1	1
Terron Colorado	33	11	44
Torres de Comfandi	l 33	5	5
Ulpiano Lloreda	1 1	4	5
Unicentro Cali	i ō	2	2
Unidad Residencial	i ŏ	2	2
Union de Vivienda P		7	9
Urbanizacion Calimio	i õ	2	2
Urbanizacion Ciudad	i ĭ	3	4
Urbanizacion Nueva	i ō	1	1
Urbanizacion San Jo	i ĭ	1	2
Urbanizacion Tequen	i ō	2	2
Urbanizacion la Nue	i ŏ	3	3
Vallado	j ž	9	11
Valle Grande	i õ	9	9
Villa Colombia	i ŏ	6	6
Villa del Lago	i ĭ	3	i š
Villa del Prado - E	i ō	6	6
Villa del Sur	j o	2	2
Villanueva	i o	3	
Villanueva	i o	1	1
Vipasa	i o	4	4
Vista Hermosa	2	0	2
	+		
Total	104	1,165	1,269

can be objective and subjective, eg goog pic of terron colordo–indeed much of it without MIO stops but there are around it at the top on Avenida 15 Oeste and Calle 11 Oeste; and south Cra 1,2, and 4

 $\dot{\iota}\dot{\iota}\dot{\iota}\mathsf{TODO}$ goog screenshot here

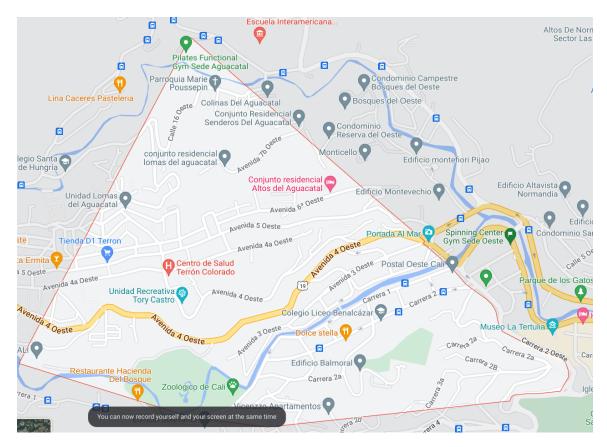


Figure 9: Google Maps image of Terron Colorado

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	аб
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) Menos de 1 SMMLV		0.20+ 0.00	0.23* 0.00	0.22+ 0.00	0.17 0.00	0.23* 0.00
Mas de 1 SMMLV y menos de 2 SMMLV		0.28*	0.30*	0.25+	0.28*	0.00
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 Casado(a)		0.65* 0.00	0.63* 0.00	0.62* 0.00	0.67* 0.00	0.64* 0.00
Union ibre		0.06	0.00	0.05	0.00	0.08
Separado/divorciado		-0.68**	-0.72**	-0.72**	-0.67**	-0.77**
Soltero(a)		-0.36*	-0.38*	-0.72	-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
Tecnica		-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*** 0.29***	1.63*** 0.28***	1.72*** 0.29***	1.92*** 0.27***	1.39*** 0.27***
Estado de salud En su barrio ha ocurrido algun tipo de		0.29***	-0.22+	0.29***	0.27***	-0.20+
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=2 Comuna=3				-0.32 -0.09		-0.55+ -0.21
Comuna=2 Comuna=3 Comuna=4				-0.32 -0.09 0.01		-0.55+ -0.21 -0.16
Comuna=2 Comuna=3 Comuna=4 Comuna=5				-0.32 -0.09 0.01 -0.33		-0.55+ -0.21 -0.16 -0.48
Comuna=2 Comuna=3 Comuna=4				-0.32 -0.09 0.01		-0.55+ -0.21 -0.16 -0.48 -0.19
Comuna=2 Comuna=3 Comuna=4 Comuna=5 Comuna=6 Comuna=7 Comuna=8				-0.32 -0.09 0.01 -0.33 -0.08 -0.53 -0.54		-0.55+ -0.21 -0.16 -0.48
Comuna=2 Comuna=3 Comuna=4 Comuna=5 Comuna=6 Comuna=7 Comuna=8 Comuna=9				-0.32 -0.09 0.01 -0.33 -0.08 -0.53 -0.54 -0.06		-0.55+ -0.21 -0.16 -0.48 -0.19 -0.70+ -0.58+ -0.27
Comuna=2 Comuna=3 Comuna=4 Comuna=5 Comuna=6 Comuna=7 Comuna=8 Comuna=9 Comuna=10				-0.32 -0.09 0.01 -0.33 -0.08 -0.53 -0.54 -0.06 -0.13		-0.55+ -0.21 -0.16 -0.48 -0.19 -0.70+ -0.58+ -0.27 -0.34
Comuna=2 Comuna=3 Comuna=4 Comuna=5 Comuna=6 Comuna=7 Comuna=8 Comuna=9 Comuna=10 Comuna=11				-0.32 -0.09 0.01 -0.33 -0.08 -0.53 -0.54 -0.06 -0.13		-0.55+ -0.21 -0.16 -0.48 -0.19 -0.70+ -0.58+ -0.27 -0.34 -0.31
Comuna=2 Comuna=3 Comuna=4 Comuna=5 Comuna=6 Comuna=7 Comuna=8 Comuna=9 Comuna=10 Comuna=11 Comuna=12				-0.32 -0.09 0.01 -0.33 -0.08 -0.53 -0.54 -0.06 -0.13 -0.18		-0.55+ -0.21 -0.16 -0.48 -0.19 -0.70+ -0.58+ -0.27 -0.34 -0.31
Comuna=2 Comuna=3 Comuna=4 Comuna=5 Comuna=6 Comuna=7 Comuna=8 Comuna=9 Comuna=10 Comuna=11 Comuna=12 Comuna=13				-0.32 -0.09 0.01 -0.33 -0.08 -0.53 -0.54 -0.06 -0.13 -0.18 -0.26 -0.44		-0.55+ -0.21 -0.16 -0.48 -0.19 -0.70+ -0.58+ -0.27 -0.34 -0.31 -0.42
Comuna=2 Comuna=3 Comuna=4 Comuna=5 Comuna=6 Comuna=7 Comuna=8 Comuna=9 Comuna=11 Comuna=12 Comuna=12 Comuna=13 Comuna=14				-0.32 -0.09 0.01 -0.33 -0.08 -0.53 -0.54 -0.06 -0.13 -0.18 -0.26 -0.44 -0.38		-0.55+ -0.21 -0.16 -0.48 -0.19 -0.70+ -0.58+ -0.27 -0.34 -0.31
Comuna=2 Comuna=3 Comuna=4 Comuna=5 Comuna=6 Comuna=7 Comuna=8 Comuna=9 Comuna=10 Comuna=11 Comuna=12 Comuna=12 Comuna=13				-0.32 -0.09 0.01 -0.33 -0.08 -0.53 -0.54 -0.06 -0.13 -0.18 -0.26 -0.44 -0.38		-0.55+ -0.21 -0.16 -0.48 -0.19 -0.70+ -0.58+ -0.27 -0.34 -0.31 -0.42 -0.47 -0.37
Comuna=2 Comuna=3 Comuna=4 Comuna=5 Comuna=6 Comuna=7 Comuna=8 Comuna=9 Comuna=11 Comuna=12 Comuna=12 Comuna=14 Comuna=15 Comuna=15 Comuna=16 Comuna=17				-0.32 -0.09 0.01 -0.33 -0.08 -0.53 -0.54 -0.06 -0.13 -0.18 -0.26 -0.44 -0.38 -0.61 0.13 -0.61		-0.55+ -0.21 -0.16 -0.48 -0.19 -0.70+ -0.58+ -0.27 -0.34 -0.31 -0.42 -0.47 -0.37 -0.68
Comuna=2 Comuna=3 Comuna=4 Comuna=5 Comuna=6 Comuna=7 Comuna=8 Comuna=9 Comuna=10 Comuna=11 Comuna=12 Comuna=13 Comuna=14 Comuna=15 Comuna=15 Comuna=16 Comuna=17 Comuna=18				-0.32 -0.09 0.01 -0.33 -0.08 -0.53 -0.54 -0.06 -0.13 -0.18 -0.26 -0.44 -0.38 -0.61 0.13 -0.08		-0.55+ -0.21 -0.16 -0.48 -0.19 -0.70+ -0.58+ -0.27 -0.31 -0.42 -0.47 -0.37 -0.68 0.02 -0.41 -0.16
Comuna=2 Comuna=3 Comuna=4 Comuna=5 Comuna=6 Comuna=7 Comuna=8 Comuna=9 Comuna=11 Comuna=12 Comuna=13 Comuna=14 Comuna=15 Comuna=15 Comuna=16 Comuna=17 Comuna=17 Comuna=18 Comuna=19				-0.32 -0.09 0.01 -0.33 -0.08 -0.53 -0.54 -0.06 -0.13 -0.18 -0.26 -0.44 -0.38 -0.61 0.13 -0.08 -0.013		-0.55+ -0.21 -0.16 -0.48 -0.19 -0.70+ -0.58+ -0.27 -0.34 -0.31 -0.42 -0.47 -0.37 -0.68 0.02 -0.41 -0.16 -0.57
Comuna=2 Comuna=3 Comuna=4 Comuna=5 Comuna=6 Comuna=7 Comuna=8 Comuna=9 Comuna=11 Comuna=12 Comuna=12 Comuna=14 Comuna=15 Comuna=15 Comuna=16 Comuna=17 Comuna=18 Comuna=18 Comuna=19 Comuna=20				-0.32 -0.09 0.01 -0.33 -0.08 -0.53 -0.54 -0.06 -0.13 -0.18 -0.26 -0.44 -0.38 -0.61 0.13 -0.08 -0.13		-0.55+ -0.21 -0.16 -0.48 -0.19 -0.70+ -0.58+ -0.27 -0.34 -0.31 -0.42 -0.47 -0.37 -0.68 0.02 -0.41 -0.16 -0.57 -0.11
Comuna=2 Comuna=3 Comuna=4 Comuna=5 Comuna=6 Comuna=7 Comuna=8 Comuna=9 Comuna=11 Comuna=12 Comuna=13 Comuna=15 Comuna=15 Comuna=16 Comuna=17 Comuna=18 Comuna=19 Comuna=20 Comuna=20 Comuna=21				-0.32 -0.09 0.01 -0.33 -0.08 -0.53 -0.54 -0.06 -0.13 -0.18 -0.26 -0.44 -0.38 -0.61 0.13 -0.08 -0.13 -0.08		-0.55+ -0.21 -0.16 -0.48 -0.19 -0.70+ -0.58+ -0.27 -0.34 -0.31 -0.42 -0.47 -0.37 -0.68 0.02 -0.41 -0.16 -0.57 -0.11 -0.06
Comuna=2 Comuna=3 Comuna=4 Comuna=5 Comuna=6 Comuna=7 Comuna=8 Comuna=9 Comuna=11 Comuna=12 Comuna=13 Comuna=14 Comuna=15 Comuna=16 Comuna=17 Comuna=18 Comuna=19 Comuna=20 Comuna=21 Comuna=21 Comuna=21 Comuna=21 Comuna=21				-0.32 -0.09 0.01 -0.33 -0.08 -0.53 -0.54 -0.13 -0.18 -0.26 -0.44 -0.38 -0.61 0.13 -0.08 -0.13 -0.25 -0.08		-0.55+ -0.21 -0.16 -0.48 -0.19 -0.70+ -0.58+ -0.27 -0.34 -0.31 -0.47 -0.37 -0.68 -0.02 -0.41 -0.16 -0.57 -0.11 -0.06 -0.21
Comuna=2 Comuna=3 Comuna=4 Comuna=5 Comuna=6 Comuna=7 Comuna=8 Comuna=9 Comuna=11 Comuna=12 Comuna=12 Comuna=15 Comuna=15 Comuna=17 Comuna=18 Comuna=18 Comuna=19 Comuna=20 Comuna=21 Comuna=21 Comuna=22 Comuna=22				-0.32 -0.09 0.01 -0.33 -0.08 -0.53 -0.54 -0.06 -0.13 -0.18 -0.26 -0.44 -0.38 -0.61 0.13 -0.08 -0.13 -0.08	0.00	-0.55+ -0.21 -0.16 -0.48 -0.19 -0.70+ -0.58+ -0.27 -0.34 -0.31 -0.42 -0.47 -0.37 -0.68 0.02 -0.41 -0.16 -0.57 -0.11 -0.06 -0.21 -0.85+
Comuna=2 Comuna=3 Comuna=4 Comuna=5 Comuna=6 Comuna=7 Comuna=8 Comuna=10 Comuna=11 Comuna=12 Comuna=13 Comuna=15 Comuna=15 Comuna=16 Comuna=17 Comuna=17 Comuna=18 Comuna=19 Comuna=19 Comuna=20 Comuna=21 Comuna=21 Comuna=22 Comuna=22 Comuna=23 Estrato Socioeconomico=1				-0.32 -0.09 0.01 -0.33 -0.08 -0.53 -0.54 -0.13 -0.18 -0.26 -0.44 -0.38 -0.61 0.13 -0.08 -0.13 -0.25 -0.08	0.00	-0.55+ -0.21 -0.16 -0.48 -0.19 -0.70+ -0.58+ -0.27 -0.34 -0.31 -0.42 -0.47 -0.68 0.02 -0.41 -0.16 -0.57 -0.11 -0.06 -0.21 -0.85+ 0.00
Comuna=2 Comuna=3 Comuna=4 Comuna=5 Comuna=6 Comuna=7 Comuna=8 Comuna=9 Comuna=11 Comuna=12 Comuna=12 Comuna=15 Comuna=15 Comuna=17 Comuna=18 Comuna=18 Comuna=19 Comuna=20 Comuna=21 Comuna=21 Comuna=22 Comuna=22				-0.32 -0.09 0.01 -0.33 -0.08 -0.53 -0.54 -0.13 -0.18 -0.26 -0.44 -0.38 -0.61 0.13 -0.08 -0.13 -0.25 -0.08	0.00 0.12 0.10	-0.55+ -0.21 -0.16 -0.48 -0.19 -0.70+ -0.58+ -0.27 -0.34 -0.31 -0.42 -0.47 -0.37 -0.68 0.02 -0.41 -0.16 -0.57 -0.11 -0.06 -0.21 -0.85+
Comuna=2 Comuna=3 Comuna=4 Comuna=5 Comuna=6 Comuna=7 Comuna=8 Comuna=9 Comuna=11 Comuna=12 Comuna=15 Comuna=15 Comuna=16 Comuna=17 Comuna=17 Comuna=19 Comuna=19 Comuna=19 Comuna=19 Comuna=20 Comuna=21 Comuna=21 Comuna=22 Comuna=23 Estrato Socioeconomico=1 Estrato Socioeconomico=2				-0.32 -0.09 0.01 -0.33 -0.08 -0.53 -0.54 -0.13 -0.18 -0.26 -0.44 -0.38 -0.61 0.13 -0.08 -0.13 -0.25 -0.08	0.12 0.10 0.23	-0.55+ -0.21 -0.16 -0.48 -0.19 -0.70+ -0.58+ -0.27 -0.34 -0.31 -0.42 -0.47 -0.68 0.02 -0.41 -0.16 -0.57 -0.11 -0.06 -0.21 -0.85+ 0.00 0.15 0.21 0.36
Comuna=2 Comuna=3 Comuna=4 Comuna=5 Comuna=6 Comuna=7 Comuna=8 Comuna=9 Comuna=11 Comuna=12 Comuna=15 Comuna=14 Comuna=15 Comuna=16 Comuna=17 Comuna=17 Comuna=19 Comuna=20 Comuna=20 Comuna=21 Comuna=22 Comuna=23 Estrato Socioeconomico=1 Estrato Socioeconomico=2 Estrato Socioeconomico=4 Estrato Socioeconomico=5				-0.32 -0.09 0.01 -0.33 -0.08 -0.53 -0.54 -0.13 -0.18 -0.26 -0.44 -0.38 -0.61 0.13 -0.08 -0.13 -0.25 -0.08	0.12 0.10 0.23 0.60**	-0.55+ -0.21 -0.16 -0.48 -0.19 -0.70+ -0.58+ -0.27 -0.34 -0.31 -0.42 -0.47 -0.37 -0.68 0.02 -0.41 -0.16 -0.57 -0.11 -0.06 -0.21 -0.85+ 0.00 0.15 0.21 0.36 0.80**
Comuna=2 Comuna=3 Comuna=4 Comuna=5 Comuna=6 Comuna=7 Comuna=8 Comuna=9 Comuna=11 Comuna=12 Comuna=13 Comuna=15 Comuna=15 Comuna=16 Comuna=17 Comuna=17 Comuna=18 Comuna=20 Comuna=21 Comuna=21 Comuna=21 Comuna=21 Comuna=21 Comuna=21 Comuna=21 Comuna=21 Comuna=21 Comuna=21 Comuna=21 Comuna=21 Comuna=23 Estrato Socioeconomico=1 Estrato Socioeconomico=2 Estrato Socioeconomico=3 Estrato Socioeconomico=6 Estrato Socioeconomico=6 Estrato Socioeconomico=6				-0.32 -0.09 0.01 -0.33 -0.08 -0.53 -0.54 -0.13 -0.18 -0.26 -0.44 -0.38 -0.61 0.13 -0.08 -0.13 -0.25 -0.08	0.12 0.10 0.23	-0.55+ -0.21 -0.16 -0.48 -0.19 -0.70+ -0.58+ -0.27 -0.34 -0.31 -0.42 -0.47 -0.37 -0.68 0.02 -0.41 -0.16 -0.57 -0.11 -0.06 -0.21 -0.85+ 0.00 0.15 0.21 0.36 0.80** 0.59
Comuna=2 Comuna=3 Comuna=4 Comuna=5 Comuna=6 Comuna=7 Comuna=8 Comuna=10 Comuna=11 Comuna=12 Comuna=13 Comuna=15 Comuna=16 Comuna=16 Comuna=17 Comuna=17 Comuna=18 Comuna=19 Comuna=20 Comuna=20 Comuna=23 Estrato Socioeconomico=1 Estrato Socioeconomico=2 Estrato Socioeconomico=3 Estrato Socioeconomico=4 Estrato Socioeconomico=6 Estrato Socioeconomico=6 Siente que su barrio es seguro	0.40***	7.06***	7.00***	-0.32 -0.09 0.01 -0.33 -0.08 -0.53 -0.54 -0.13 -0.18 -0.26 -0.44 -0.38 -0.61 0.13 -0.08 -0.13 -0.08 -0.13 -0.25 -0.08	0.12 0.10 0.23 0.60** 0.43	-0.55+ -0.21 -0.16 -0.48 -0.19 -0.70+ -0.58+ -0.27 -0.34 -0.31 -0.42 -0.47 -0.37 -0.68 0.02 -0.41 -0.16 -0.57 -0.11 -0.06 -0.21 -0.85+ 0.00 0.15 0.21 0.36 0.80** 0.59 0.00
Comuna=2 Comuna=3 Comuna=4 Comuna=5 Comuna=6 Comuna=7 Comuna=8 Comuna=9 Comuna=11 Comuna=12 Comuna=13 Comuna=15 Comuna=15 Comuna=16 Comuna=17 Comuna=17 Comuna=20 Comuna=21 Comuna=20 Comuna=21 Estrato Socioeconomico=1 Estrato Socioeconomico=2 Estrato Socioeconomico=3 Estrato Socioeconomico=6 Estrato Socioeconomico=6 Estrato Socioeconomico=6	8.49*** 1263	7.96*** 1206	7.92*** 1189	-0.32 -0.09 0.01 -0.33 -0.08 -0.53 -0.54 -0.13 -0.18 -0.26 -0.44 -0.38 -0.61 0.13 -0.08 -0.13 -0.25 -0.08	0.12 0.10 0.23 0.60**	-0.55+ -0.21 -0.16 -0.48 -0.19 -0.70+ -0.58+ -0.27 -0.34 -0.31 -0.42 -0.47 -0.37 -0.68 0.02 -0.41 -0.16 -0.57 -0.11 -0.06 -0.21 -0.85+ 0.00 0.15 0.21 0.36 0.80** 0.59

 $^{\rm IN} + 0.10$ * 0.05 ** 0.01 *** 0.001; robust std err

 Table 6: OLS regressions of satisfaccionvida.

	a1	a2	a3	a4	a5	аб
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
edad2		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
RECODE of sexo (Sexo)		0.18+	0.21+	0.20+	0.16	0.21+
Menos de 1 SMMLV Mas de 1 SMMLV y menos de 2 SMMLV		0.00 0.27+	0.00 0.27+	0.00 0.22	0.00 0.26+	0.00 0.24
Mas de 2 SMMLV y menos de 4 SMMLV		0.34	0.36	0.22	0.20+	0.30
Mas de 4 SMMLV y menos de 8 SMMLV		0.67*	0.70*	0.64*	0.51+	0.53+
Mas de 8 SMMLV		0.80*	0.77+	0.72+	0.48	0.40
No tiene ingresos		-0.03	-0.01	-0.05	-0.07	-0.06
Blanco		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Mestizo		0.04	0.08	0.01	0.07	0.08
Indigena		0.13	0.08	0.06	0.13	-0.00
Negro/afro		-0.05	-0.04	-0.03	-0.02	0.01
Otro		0.19	0.16 0.56+	0.20	0.25 0.58*	0.22
Ninguno Casado(a)		0.55+ 0.00	0.00	0.52+ 0.00	0.00	0.57+ 0.00
Union ibre		0.10	0.10	0.10	0.00	0.00
Separado/divorciado		-0.66**	-0.71**	-0.71**	-0.64**	-0.76**
Soltero(a)		-0.34*	-0.35*	-0.34*	-0.33*	-0.34*
Viudo(a)		-0.16	-0.10	-0.22	-0.13	-0.11
Primaria		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Secundaria		-0.04	-0.04	-0.06	-0.08	-0.07
Tecnica		-0.30	-0.29	-0.34 -0.28	-0.37 -0.37	-0.36
Profesional		-0.22	-0.22	-0.28	-0.37	-0.36
Posgrado		-0.37 1.78***	-0.36 1.37***	-0.38 1.43***	-0.61+ 1.74***	-0.53 1.07**
Ninguno Estado de salud		0.28***	0.27***	0.28***	0.26***	0.26***
En su barrio ha ocurrido algun tipo de		0.20	-0.30*	0.20	0.20	-0.26*
crimen			-0.50			-0.20
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			0 0044
Percepcion de seguridad Comuna=1			0.27*	0.00		0.32** 0.00
Comuna=1 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 Comuna=9				-0.45 -0.05		-0.47 -0.25
Comuna=9 Comuna=10				-0.05		-0.25
Comuna=10				-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 Comuna=17				0.22 -0.06		0.07 -0.41
Comuna=18				-0.08		-0.41
Comuna=10				-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	0.00	-0.75
Estrato Socioeconomico=1 Estrato Socioeconomico=2					0.00	0.00 0.10
Estrato Socioeconomico=2 Estrato Socioeconomico=3					0.10	0.10
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

 $^{\rm IN}$ + 0.10 * 0.05 ** 0.01 *** 0.001; robust std err

 Table 7: OLS regressions of satisfaccionvida.

5 quantiles of restaurantetiempo=1	a1 0.00	a2 0.00	a3 0.00	a4 0.00	a5 0.00	аб 0.00
5 quantiles of restaurantetiempo=1	-0.05	-0.06	-0.05	-0.08	-0.03	-0.04
5 quantiles of restaurantetiempo=2	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	-0.03	-0.02	-0.02	-0.02	-0.13	-0.02
edad2		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
RECODE of sexo (Sexo)		0.16	0.18	0.16	0.13	0.18
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+	0.24+	0.27+	0.26+
Mas de 2 SMMLV y menos de 4 SMMLV		0.38+	0.41+	0.36+	0.35	0.36
Mas de 4 SMMLV y menos de 8 SMMLV		0.67*	0.71*	0.66*	0.55*	0.58*
Mas de 8 SMMLV		0.66+	0.62	0.68+	0.39	0.35
No tiene ingresos		-0.07	-0.05	-0.10	-0.10	-0.11
Blanco		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Mestizo		0.09	0.12	0.07	0.12	0.13
Indigena		0.19	0.15	0.15	0.20	0.10
Negro/afro		-0.00	-0.00	0.01	0.03	0.03
Otro		0.23	0.17	0.26	0.03	0.26
		0.64*	0.62*	0.60*	0.67*	0.63*
Ninguno		0.00	0.02	0.00	0.00	0.03
Casado(a)			0.00	0.00	0.00	
Union ibre		0.10				0.11
Separado/divorciado		-0.68**	-0.69**	-0.73**	-0.67**	-0.74**
Soltero(a)		-0.36*	-0.37*	-0.36*	-0.35*	-0.36*
Viudo(a)		0.01	0.02	-0.05	0.05	0.02
Primaria .		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<u>Secundaria</u>		-0.06	-0.05	-0.06	-0.09	-0.05
Tecnica		-0.23	-0.20	-0.23	-0.28	-0.23
Profesional		-0.25	-0.23	-0.26	-0.37	-0.32
Posgrado		-0.35	-0.34	-0.31	-0.56+	-0.47
Estado de salud		0.28***	0.27***	0.29***	0.27***	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
· V	1223					1173

 Table 8: OLS regressions of satisfaccionvida.

	a1	a2	a3	a4	a5	аб
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) Menos de 1 SMMLV		0.19+ 0.00	0.21+ 0.00	0.20+ 0.00	0.16 0.00	0.20+ 0.00
Mas de 1 SMMLV y menos de 2 SMMLV		0.30*	0.31*	0.00	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 0.71**	0.40 0.68*	0.38 0.70*	0.51 0.73**	0.43 0.71*
Ninguno Casado(a)		0.00	0.00	0.70	0.73	0.00
Union ibre		0.00	0.00	0.07	0.00	0.00
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*** 0.24***	1.46*** 0.23***	1.50*** 0.24***	1.75*** 0.22***	1.18** 0.22***
Estado de salud En su barrio ha ocurrido algun tipo de		0.24	-0.28*	0.24	0.22	-0.26*
crimen			-0.20			-0.20
Lugares baldios en su barrio			0.10			0.12
Presencia de policia en su barrio			0.04			0.03
			-0.08			-0.12
Siente que su barrio es seguro						-0.12
Siente que su barrio es seguro Siente que su barrio es seguro Percepcion de seguridad			-0.08			-0.12 0.25*
Siente que su barrio es seguro Siente que su barrio es seguro Percepcion de seguridad Comuna=1			-0.08 0.00	0.00		-0.12 0.25* 0.00
Siente que su barrio es seguro Siente que su barrio es seguro Percepcion de seguridad Comuna=1 Comuna=2			-0.08 0.00	-0.33		-0.12 0.25* 0.00 -0.56+
Siente que su barrio es seguro Siente que su barrio es seguro Percepcion de seguridad Comuna=1 Comuna=2 Comuna=3			-0.08 0.00	-0.33 -0.21		-0.12 0.25* 0.00 -0.56+ -0.31
Siente que su barrio es seguro Siente que su barrio es seguro Percepcion de seguridad Comuna=1 Comuna=2 Comuna=3 Comuna=4			-0.08 0.00	-0.33 -0.21 -0.24		-0.12 0.25* 0.00 -0.56+ -0.31 -0.40
Siente que su barrio es seguro Siente que su barrio es seguro Percepcion de seguridad Comuna=1 Comuna=2 Comuna=3 Comuna=4 Comuna=5			-0.08 0.00	-0.33 -0.21 -0.24 -0.26		-0.12 0.25* 0.00 -0.56+ -0.31 -0.40 -0.38
Siente que su barrio es seguro Siente que su barrio es seguro Percepcion de seguridad Comuna=1 Comuna=2 Comuna=3 Comuna=4 Comuna=5 Comuna=6			-0.08 0.00	-0.33 -0.21 -0.24 -0.26 -0.10		-0.12 0.25* 0.00 -0.56+ -0.31 -0.40 -0.38 -0.18
Siente que su barrio es seguro Siente que su barrio es seguro Percepcion de seguridad Comuna=1 Comuna=2 Comuna=3 Comuna=4 Comuna=5			-0.08 0.00	-0.33 -0.21 -0.24 -0.26		-0.12 0.25* 0.00 -0.56+ -0.31 -0.40 -0.38
Siente que su barrio es seguro Siente que su barrio es seguro Percepcion de seguridad Comuna=1 Comuna=2 Comuna=3 Comuna=4 Comuna=5 Comuna=6 Comuna=7 Comuna=7 Comuna=8 Comuna=9			-0.08 0.00	-0.33 -0.21 -0.24 -0.26 -0.10 -0.61 -0.57 -0.21		-0.12 0.25* 0.00 -0.56+ -0.31 -0.40 -0.38 -0.18 -0.77* -0.54 -0.37
Siente que su barrio es seguro Siente que su barrio es seguro Percepcion de seguridad Comuna=1 Comuna=2 Comuna=3 Comuna=4 Comuna=5 Comuna=6 Comuna=7 Comuna=8 Comuna=9 Comuna=10			-0.08 0.00	-0.33 -0.21 -0.24 -0.26 -0.10 -0.61 -0.57 -0.21 -0.20		-0.12 0.25* 0.00 -0.56+ -0.31 -0.40 -0.38 -0.18 -0.77* -0.54 -0.37 -0.34
Siente que su barrio es seguro Siente que su barrio es seguro Percepcion de seguridad Comuna=1 Comuna=2 Comuna=3 Comuna=4 Comuna=5 Comuna=6 Comuna=7 Comuna=8 Comuna=9 Comuna=10 Comuna=11			-0.08 0.00	-0.33 -0.21 -0.24 -0.26 -0.10 -0.61 -0.57 -0.21 -0.20 -0.30		-0.12 0.25* 0.00 -0.56+ -0.31 -0.40 -0.38 -0.18 -0.77* -0.54 -0.37 -0.34 -0.40
Siente que su barrio es seguro Siente que su barrio es seguro Percepcion de seguridad Comuna=1 Comuna=2 Comuna=3 Comuna=4 Comuna=5 Comuna=6 Comuna=7 Comuna=8 Comuna=9 Comuna=10 Comuna=11 Comuna=11			-0.08 0.00	-0.33 -0.21 -0.24 -0.26 -0.10 -0.61 -0.57 -0.21 -0.20 -0.30		-0.12 0.25* 0.00 -0.56+ -0.31 -0.40 -0.38 -0.18 -0.77* -0.54 -0.37 -0.34 -0.40 -0.46
Siente que su barrio es seguro Siente que su barrio es seguro Percepcion de seguridad Comuna=1 Comuna=2 Comuna=3 Comuna=4 Comuna=5 Comuna=6 Comuna=7 Comuna=8 Comuna=9 Comuna=10 Comuna=11 Comuna=12 Comuna=12			-0.08 0.00	-0.33 -0.21 -0.24 -0.26 -0.10 -0.61 -0.57 -0.21 -0.30 -0.30 -0.31 -0.53+		-0.12 0.25* 0.00 -0.56+ -0.31 -0.40 -0.38 -0.18 -0.77* -0.54 -0.37 -0.34 -0.40 -0.40 -0.46 -0.55+
Siente que su barrio es seguro Siente que su barrio es seguro Percepcion de seguridad Comuna=1 Comuna=2 Comuna=3 Comuna=4 Comuna=5 Comuna=6 Comuna=7 Comuna=8 Comuna=9 Comuna=10 Comuna=11 Comuna=12 Comuna=13 Comuna=13 Comuna=14			-0.08 0.00	-0.33 -0.21 -0.24 -0.26 -0.10 -0.61 -0.57 -0.21 -0.20 -0.30 -0.31 -0.53+ -0.36		-0.12 0.25* 0.00 -0.56+ -0.31 -0.40 -0.38 -0.18 -0.77* -0.54 -0.37 -0.34 -0.40 -0.46 -0.55+ -0.37
Siente que su barrio es seguro Siente que su barrio es seguro Percepcion de seguridad Comuna=1 Comuna=2 Comuna=3 Comuna=5 Comuna=6 Comuna=7 Comuna=8 Comuna=9 Comuna=10 Comuna=11 Comuna=12 Comuna=12 Comuna=13 Comuna=14 Comuna=14 Comuna=15			-0.08 0.00	-0.33 -0.21 -0.24 -0.26 -0.10 -0.61 -0.57 -0.21 -0.20 -0.30 -0.31 -0.53+ -0.36 -0.69		-0.12 0.25* 0.00 -0.56+ -0.31 -0.40 -0.38 -0.18 -0.77* -0.54 -0.37 -0.34 -0.40 -0.46 -0.55+ -0.37 -0.40
Siente que su barrio es seguro Siente que su barrio es seguro Percepcion de seguridad Comuna=1 Comuna=2 Comuna=3 Comuna=4 Comuna=5 Comuna=6 Comuna=7 Comuna=8 Comuna=9 Comuna=10 Comuna=11 Comuna=12 Comuna=13 Comuna=13 Comuna=14			-0.08 0.00	-0.33 -0.21 -0.24 -0.26 -0.10 -0.61 -0.57 -0.21 -0.20 -0.30 -0.31 -0.53+ -0.36		-0.12 0.25* 0.00 -0.56+ -0.31 -0.40 -0.38 -0.18 -0.77* -0.54 -0.37 -0.34 -0.40 -0.46 -0.55+ -0.37
Siente que su barrio es seguro Siente que su barrio es seguro Percepcion de seguridad Comuna=1 Comuna=2 Comuna=3 Comuna=4 Comuna=5 Comuna=6 Comuna=7 Comuna=8 Comuna=9 Comuna=10 Comuna=11 Comuna=12 Comuna=13 Comuna=14 Comuna=15 Comuna=15 Comuna=16			-0.08 0.00	-0.33 -0.21 -0.24 -0.26 -0.10 -0.61 -0.57 -0.21 -0.20 -0.30 -0.31 -0.53+ -0.36 -0.69 -0.02 -0.17 -0.23		-0.12 0.25* 0.00 -0.56+ -0.31 -0.40 -0.38 -0.18 -0.77* -0.54 -0.37 -0.34 -0.40 -0.40 -0.45+ -0.37 -0.76 -0.13
Siente que su barrio es seguro Siente que su barrio es seguro Percepcion de seguridad Comuna=1 Comuna=2 Comuna=3 Comuna=5 Comuna=6 Comuna=7 Comuna=8 Comuna=9 Comuna=10 Comuna=11 Comuna=12 Comuna=15 Comuna=15 Comuna=15 Comuna=16 Comuna=17 Comuna=17 Comuna=17 Comuna=18 Comuna=18 Comuna=18			-0.08 0.00	-0.33 -0.21 -0.24 -0.26 -0.10 -0.61 -0.57 -0.21 -0.30 -0.31 -0.53+ -0.36 -0.69 -0.09 -0.17 -0.23 -0.42		-0.12 0.25* 0.00 -0.56+ -0.31 -0.40 -0.38 -0.18 -0.77* -0.54 -0.37 -0.34 -0.40 -0.46 -0.55+ -0.37 -0.76 -0.13 -0.48 -0.48 -0.28 -0.70+
Siente que su barrio es seguro Siente que su barrio es seguro Percepcion de seguridad Comuna=1 Comuna=2 Comuna=3 Comuna=5 Comuna=6 Comuna=7 Comuna=9 Comuna=10 Comuna=11 Comuna=12 Comuna=15 Comuna=17 Comuna=18 Comuna=18 Comuna=16 Comuna=17 Comuna=18 Comuna=18 Comuna=18 Comuna=18 Comuna=19 Comuna=20			-0.08 0.00	-0.33 -0.21 -0.24 -0.26 -0.10 -0.61 -0.57 -0.21 -0.20 -0.30 -0.31 -0.53+ -0.36 -0.69 -0.02 -0.17 -0.23 -0.42 -0.18		-0.12 0.25* 0.00 -0.56+ -0.31 -0.40 -0.38 -0.18 -0.77* -0.54 -0.37 -0.34 -0.40 -0.46 -0.55+ -0.37 -0.76 -0.13 -0.48 -0.28 -0.70+ -0.24
Siente que su barrio es seguro Siente que su barrio es seguro Percepcion de seguridad Comuna=1 Comuna=2 Comuna=3 Comuna=5 Comuna=6 Comuna=7 Comuna=8 Comuna=9 Comuna=10 Comuna=11 Comuna=12 Comuna=12 Comuna=13 Comuna=14 Comuna=15 Comuna=16 Comuna=17 Comuna=17 Comuna=18 Comuna=19 Comuna=19 Comuna=19 Comuna=19 Comuna=20 Comuna=20 Comuna=20 Comuna=20			-0.08 0.00	-0.33 -0.21 -0.24 -0.26 -0.10 -0.61 -0.57 -0.21 -0.20 -0.30 -0.31 -0.53+ -0.36 -0.69 -0.02 -0.17 -0.23 -0.42 -0.18 0.01		-0.12 0.25* 0.00 -0.56+ -0.31 -0.40 -0.38 -0.18 -0.77* -0.54 -0.37 -0.34 -0.40 -0.46 -0.55+ -0.37 -0.13 -0.48 -0.28 -0.70+ -0.24 -0.07
Siente que su barrio es seguro Siente que su barrio es seguro Percepcion de seguridad Comuna=1 Comuna=2 Comuna=3 Comuna=5 Comuna=6 Comuna=7 Comuna=8 Comuna=9 Comuna=10 Comuna=11 Comuna=12 Comuna=15 Comuna=15 Comuna=18 Comuna=18 Comuna=19 Comuna=16 Comuna=17 Comuna=18 Comuna=18 Comuna=19 Comuna=20 Comuna=20 Comuna=21 Comuna=21 Comuna=21			-0.08 0.00	-0.33 -0.21 -0.24 -0.26 -0.10 -0.61 -0.57 -0.21 -0.30 -0.31 -0.53+ -0.36 -0.69 -0.02 -0.17 -0.23 -0.42 -0.18 0.01		-0.12 0.25* 0.00 -0.56+ -0.31 -0.40 -0.38 -0.18 -0.77* -0.54 -0.37 -0.34 -0.40 -0.46 -0.55+ -0.37 -0.76 -0.13 -0.48 -0.28 -0.70+ -0.24 -0.07 -0.23
Siente que su barrio es seguro Siente que su barrio es seguro Percepcion de seguridad Comuna=1 Comuna=2 Comuna=3 Comuna=6 Comuna=6 Comuna=7 Comuna=9 Comuna=10 Comuna=11 Comuna=12 Comuna=12 Comuna=13 Comuna=13 Comuna=14 Comuna=15 Comuna=16 Comuna=17 Comuna=18 Comuna=18 Comuna=19 Comuna=20 Comuna=20 Comuna=21 Comuna=21 Comuna=22 Comuna=22			-0.08 0.00	-0.33 -0.21 -0.24 -0.26 -0.10 -0.61 -0.57 -0.21 -0.20 -0.30 -0.31 -0.53+ -0.36 -0.69 -0.02 -0.17 -0.23 -0.42 -0.18 0.01	0.00	-0.12 0.25* 0.00 -0.56+ -0.31 -0.40 -0.38 -0.18 -0.77* -0.34 -0.40 -0.34 -0.46 -0.55+ -0.76 -0.13 -0.48 -0.28 -0.70+ -0.28 -0.70+ -0.24 -0.07 -0.23 -0.90+
Siente que su barrio es seguro Siente que su barrio es seguro Percepcion de seguridad Comuna=1 Comuna=2 Comuna=3 Comuna=5 Comuna=6 Comuna=7 Comuna=8 Comuna=9 Comuna=10 Comuna=11 Comuna=12 Comuna=12 Comuna=13 Comuna=14 Comuna=15 Comuna=16 Comuna=17 Comuna=18 Comuna=18 Comuna=19 Comuna=19 Comuna=19 Comuna=20 Comuna=21 Comuna=21 Comuna=22 Comuna=23 Estrato Socioeconomico=1			-0.08 0.00	-0.33 -0.21 -0.24 -0.26 -0.10 -0.61 -0.57 -0.21 -0.30 -0.31 -0.53+ -0.36 -0.69 -0.02 -0.17 -0.23 -0.42 -0.18 0.01	0.00	-0.12 0.25* 0.00 -0.56+ -0.31 -0.40 -0.38 -0.18 -0.77* -0.54 -0.37 -0.34 -0.40 -0.46 -0.55+ -0.37 -0.13 -0.48 -0.28 -0.70+ -0.24 -0.07 -0.23 -0.90+ 0.00
Siente que su barrio es seguro Siente que su barrio es seguro Percepcion de seguridad Comuna=1 Comuna=2 Comuna=3 Comuna=5 Comuna=6 Comuna=7 Comuna=9 Comuna=10 Comuna=11 Comuna=12 Comuna=13 Comuna=14 Comuna=15 Comuna=15 Comuna=16 Comuna=17 Comuna=18 Comuna=19 Comuna=19 Comuna=19 Comuna=19 Comuna=19 Comuna=20 Comuna=21 Comuna=20 Comuna=22 Comuna=23 Estrato Socioeconomico=1 Estrato Socioeconomico=2			-0.08 0.00	-0.33 -0.21 -0.24 -0.26 -0.10 -0.61 -0.57 -0.21 -0.30 -0.31 -0.53+ -0.36 -0.69 -0.02 -0.17 -0.23 -0.42 -0.18 0.01	0.09	-0.12 0.25* 0.00 -0.56+ -0.31 -0.40 -0.38 -0.18 -0.77* -0.54 -0.37 -0.34 -0.40 -0.46 -0.55+ -0.37 -0.76 -0.13 -0.48 -0.28 -0.70+ -0.24 -0.07 -0.23 -0.90+ 0.00 0.13
Siente que su barrio es seguro Siente que su barrio es seguro Percepcion de seguridad Comuna=1 Comuna=2 Comuna=3 Comuna=5 Comuna=6 Comuna=7 Comuna=8 Comuna=9 Comuna=10 Comuna=11 Comuna=12 Comuna=12 Comuna=13 Comuna=15 Comuna=15 Comuna=16 Comuna=16 Comuna=17 Comuna=18 Comuna=19 Comuna=19 Comuna=19 Comuna=20 Comuna=21 Comuna=21 Comuna=22 Comuna=22 Comuna=23 Estrato Socioeconomico=1			-0.08 0.00	-0.33 -0.21 -0.24 -0.26 -0.10 -0.61 -0.57 -0.21 -0.30 -0.31 -0.53+ -0.36 -0.69 -0.02 -0.17 -0.23 -0.42 -0.18 0.01		-0.12 0.25* 0.00 -0.56+ -0.31 -0.40 -0.38 -0.18 -0.77* -0.54 -0.37 -0.34 -0.40 -0.46 -0.55+ -0.37 -0.13 -0.48 -0.28 -0.70+ -0.24 -0.07 -0.23 -0.90+ 0.00
Siente que su barrio es seguro Siente que su barrio es seguro Percepcion de seguridad Comuna=1 Comuna=2 Comuna=3 Comuna=6 Comuna=7 Comuna=8 Comuna=9 Comuna=10 Comuna=12 Comuna=12 Comuna=12 Comuna=13 Comuna=14 Comuna=15 Comuna=16 Comuna=16 Comuna=16 Comuna=17 Comuna=18 Comuna=19 Comuna=20 Comuna=21 Comuna=21 Comuna=21 Comuna=21 Comuna=22 Comuna=23 Estrato Socioeconomico=1 Estrato Socioeconomico=2 Estrato Socioeconomico=3			-0.08 0.00	-0.33 -0.21 -0.24 -0.26 -0.10 -0.61 -0.57 -0.21 -0.30 -0.31 -0.53+ -0.36 -0.69 -0.02 -0.17 -0.23 -0.42 -0.18 0.01	0.09 0.03	-0.12 0.25* 0.00 -0.56+ -0.31 -0.40 -0.38 -0.18 -0.77* -0.34 -0.40 -0.37 -0.34 -0.40 -0.55+ -0.37 -0.76 -0.13 -0.48 -0.28 -0.70+ -0.24 -0.07 -0.24 -0.07 -0.23 -0.90+ 0.00 0.13 0.14
Siente que su barrio es seguro Siente que su barrio es seguro Percepcion de seguridad Comuna=1 Comuna=2 Comuna=3 Comuna=6 Comuna=7 Comuna=8 Comuna=9 Comuna=10 Comuna=12 Comuna=12 Comuna=12 Comuna=13 Comuna=14 Comuna=15 Comuna=16 Comuna=17 Comuna=18 Comuna=18 Comuna=19 Comuna=20 Comuna=21 Comuna=21 Comuna=21 Comuna=22 Comuna=23 Estrato Socioeconomico=1 Estrato Socioeconomico=2 Estrato Socioeconomico=3 Estrato Socioeconomico=6 Estrato Socioeconomico=6 Estrato Socioeconomico=6 Estrato Socioeconomico=6			-0.08 0.00	-0.33 -0.21 -0.24 -0.26 -0.10 -0.61 -0.57 -0.21 -0.30 -0.31 -0.53+ -0.36 -0.69 -0.02 -0.17 -0.23 -0.42 -0.18 0.01	0.09 0.03 0.12	-0.12 0.25* 0.00 -0.56+ -0.31 -0.40 -0.38 -0.18* -0.77* -0.54 -0.37 -0.34 -0.40 -0.46 -0.55+ -0.37 -0.76 -0.13 -0.48 -0.28 -0.70+ -0.24 -0.07 -0.24 -0.07 -0.23 -0.90+ 0.00 0.13 0.14 0.27 0.76* 0.57
Siente que su barrio es seguro Siente que su barrio es seguro Percepcion de seguridad Comuna=1 Comuna=2 Comuna=3 Comuna=4 Comuna=5 Comuna=6 Comuna=7 Comuna=8 Comuna=9 Comuna=10 Comuna=11 Comuna=12 Comuna=13 Comuna=14 Comuna=15 Comuna=15 Comuna=16 Comuna=17 Comuna=18 Comuna=19 Comuna=19 Comuna=20 Comuna=21 Comuna=21 Comuna=23 Estrato Socioeconomico=1 Estrato Socioeconomico=2 Estrato Socioeconomico=3 Estrato Socioeconomico=4 Estrato Socioeconomico=6 Siente que su barrio es seguro			-0.08 0.00 0.20+	-0.33 -0.21 -0.24 -0.26 -0.10 -0.61 -0.57 -0.21 -0.30 -0.31 -0.53+ -0.36 -0.69 -0.02 -0.17 -0.23 -0.42 -0.18 0.01 0.13 -0.70	0.09 0.03 0.12 0.56* 0.46	-0.12 0.25* 0.00 -0.56+ -0.31 -0.40 -0.38 -0.18 -0.77* -0.54 -0.37 -0.34 -0.40 -0.35+ -0.37 -0.13 -0.48 -0.28 -0.70+ -0.24 -0.07 -0.23 -0.90+ 0.00 0.13 0.14 0.27 0.76* 0.57 0.00
Siente que su barrio es seguro Siente que su barrio es seguro Percepcion de seguridad Comuna=1 Comuna=2 Comuna=3 Comuna=5 Comuna=6 Comuna=7 Comuna=9 Comuna=10 Comuna=12 Comuna=12 Comuna=13 Comuna=14 Comuna=15 Comuna=15 Comuna=16 Comuna=17 Comuna=16 Comuna=17 Comuna=18 Comuna=19 Comuna=19 Comuna=20 Comuna=21 Comuna=21 Comuna=21 Comuna=23 Estrato Socioeconomico=1 Estrato Socioeconomico=2 Estrato Socioeconomico=3 Estrato Socioeconomico=6 Estrato Socioeconomico=6 Estrato Socioeconomico=6	8.63*** 1165	8.12*** 1114	-0.08 0.00	-0.33 -0.21 -0.24 -0.26 -0.10 -0.61 -0.57 -0.21 -0.30 -0.31 -0.53+ -0.36 -0.69 -0.02 -0.17 -0.23 -0.42 -0.18 0.01	0.09 0.03 0.12 0.56*	-0.12 0.25* 0.00 -0.56+ -0.31 -0.40 -0.38 -0.18* -0.77* -0.54 -0.37 -0.34 -0.40 -0.46 -0.55+ -0.37 -0.76 -0.13 -0.48 -0.28 -0.70+ -0.24 -0.07 -0.24 -0.07 -0.23 -0.90+ 0.00 0.13 0.14 0.27 0.76* 0.57

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

 Table 9: OLS regressions of satisfaccionvida.

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

Table 10: OLS regressions of satisfaccionvida.

	a1	a2	a3	a4	a5	a6
quantiles of miotiempo=1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
quantiles of miotiempo=2	-0.09	-0.13	-0.16	-0.14	-0.11	-0.14
quantiles of miotiempo=3	0.17	0.12	0.09	0.13	0.13	0.12
quantiles of miotiempo=4	-0.09	-0.07	-0.08	-0.06	-0.07	-0.07
quantiles of miotiempo=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 2 SMMLV y menos de 4 SMMLV 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
ndigena		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	-0.12	0.04	0.09	0.06
Vinguno		0.47	0.51+	0.42	0.51+	0.50
Casado(a)		0.00	0.00	0.42	0.00	0.00
Jnion ibre		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
				-0.64*		
Separado/divorciado		-0.61*	-0.67**		-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		*	-0.23+	*	*	-0.22+
crimen			0.20			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			-0.09
			0.25*			0.29**
Percepcion de seguridad Comuna=1			0.25	0.00		0.29
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=19				0.04		0.07
Comuna=20				0.11		0.07
Comuna=21				0.32		-0.03
Comuna=22 Comuna=23				-0.79		-0.03
Lomuna=23 Estrato Socioeconomico=1				-0.19	0.00	0.00
strato Socioeconomico=2					0.20	0.21
strato 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			1100	1103		1032

Table 11: OLS regressions of satisfaccionvida.

constant N	8.57*** 1183	7.98*** 1129	7.88***	8.32*** 1122	8.00*** 1126	1103
Siente que su barrio es seguro	8.57***	7.98***	7.88***	8.32***	8.00***	0.00 8.28***
Estrato Socioeconomico=6					0.36	0.55
Estrato Socioeconomico=5					0.75***	1.00**
Estrato Socioeconomico=3					0.16	0.24
strato Socioeconomico=2 strato Socioeconomico=3					0.15 0.16	0.18 0.24
strato Socioeconomico=1					0.00	0.00
Comuna=23				-0.28		-0.47
Comuna=22				0.12		-0.28
comuna=20 Comuna=21				-0.08		-0.10
Comuna=19 Comuna=20				-0.35 -0.08		-0.70+ -0.10
Comuna=18				-0.22		-0.22
Comuna=17				-0.14		-0.52
Comuna=16				0.11		-0.03
Comuna=15				-0.60		-0.70
Comuna=13				-0.32+ -0.38		-0.37+ -0.38
Comuna=12 Comuna=13				-0.32 -0.52+		-0.51 -0.57+
Comuna=11				-0.14		-0.32
Comuna=10				-0.10		-0.33
Comuna=9				-0.02		-0.25
Comuna=8				-0.43		-0.47
Comuna=7				-0.56		-0.76+
Comuna=6				-0.12		-0.25
Comuna=4 Comuna=5				-0.05 -0.28		-0.26
Comuna=3				-0.13 -0.05		-0.26 -0.26
Comuna=2				-0.30		-0.55+
Comuna=1				0.00		0.00
Percepcion de seguridad			0.27*			0.31**
Siente que su barrio es seguro			0.00			
Siente que su barrio es seguro			-0.00			-0.06
Presencia de policia en su barrio			0.07			0.07
Lugares baldios en su barrio			0.05			0.07
crimen			0.10			0.10
En su barrio ha ocurrido algun tipo de		0.21	-0.18	0.21	0.23	-0.16
Stado de salud		0.27***	0.26***	0.27***	0.25***	0.24***
Vinguno		1.89***	1.58***	1.70***	1.86***	1.39***
Profesional Posgrado		-0.16 -0.26	-0.14 -0.25	-0.19 -0.25	-0.31 -0.54+	-0.27 -0.44
Tecnica Profesional		-0.18	-0.15	-0.21		-0.21
Secundaria		-0.00	0.01	-0.03	-0.05 -0.25	-0.02
Primaria		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Viudo(a)		0.14	0.14	0.10	0.19	0.19
Soltero(a)		-0.32*	-0.33*	-0.33*	-0.30+	-0.32*
Separado/divorciado		-0.58*	-0.59*	-0.64*	-0.56*	-0.63*
Union ibré		0.13	0.12	0.13	0.16	0.16
Casado(a)		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Vinguno		0.61*	0.57*	0.55+	0.63*	0.58+
Otro ′		0.07	0.01	0.06	0.12	0.07
Negro/afro		-0.08	-0.08	-0.08	-0.04	-0.05
ndigena		0.09	0.05	0.05	0.10	-0.02
Mestizo		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No tiene ingresos Blanco		-0.0 <i>7</i> 0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Mas de 8 SMMLV No tiene ingresos		0.74+ -0.07	0.71+ -0.05	0.74+ -0.10	0.43 -0.11	0.35 -0.12
Mas de 4 SMMLV y menos de 8 SMMLV		0.83**	0.86**	0.81**	0.67*	0.68*
Mas de 2 SMMLV y menos de 4 SMMLV		0.43*	0.45*	0.40+	0.38+	0.38
Mas de 1 SMMLV y menos de 2 SMMLV		0.33*	0.34*	0.29+	0.32*	0.30*
Menos de 1 SMMLV		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
RECODE of sexo (Sexo)		0.18	0.22+	0.19+	0.15	0.21+
edad2		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Edad	0.01	-0.02	-0.02	-0.03	-0.02	-0.02
5 quantiles of iglesiatiempo=4 5 quantiles of iglesiatiempo=5	0.11 0.04	0.07 0.04	0.05 0.05	0.08 0.05	0.04 0.04	0.00 0.05
quantiles of iglesiatiempo=3	-0.30	-0.25	-0.27	-0.26	-0.27	-0.31
quantiles of iglesiatiempo=2	-0.07	-0.08	-0.08	-0.08	-0.08	-0.09

 Table 12: OLS regressions of satisfaccionvida.

quantiles of CALItiempo=1	a1 0.00	a2 0.00	a3 0.00	a4 0.00	a5 0.00	аб 0.00
quantiles of CALITIEMP0=1 quantiles of CALITIEMP0=2	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.04	-0.03
guantiles of CALItiempo=2	0.01	0.02	0.00	0.03	0.04	-0.03
o quantiles of CALItiempo=4 o quantiles of CALItiempo=5	-0.28	-0.26	-0.29	-0.22	-0.28	-0.01
Edad	-0.20	-0.20	-0.29	-0.22	-0.26	-0.28
edad2		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
RECODE of sexo (Sexo)		0.30*	0.32*	0.28*	0.27*	0.27+
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	0.27	0.28	0.30	0.32+
Mas de 2 SMMLV y menos de 4 SMMLV		0.43	0.44	0.43	0.45+	0.45
Mas de 4 SMMLV y menos de 8 SMMLV		0.75**	0.78**	0.73**	0.68*	0.66*
Mas de 8 SMMLV		0.29	0.24	0.32	0.24	0.20
No tiene ingresos		-0.10	-0.09	-0.06	-0.13	-0.06
Blanco		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Mestizo		0.06	0.08	0.08	0.11	0.14
ndigena		0.05	0.03	-0.01	0.06	-0.02
Negro/afro		-0.04	-0.04	0.05	-0.02	0.05
Otro ′		-0.06	-0.12	-0.04	-0.07	-0.12
Ninguno		0.61	0.48	0.57	0.63	0.53
Casado(a)		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Union ibre		0.07	0.07	0.05	0.08	0.06
Separado/divorciado		-0.66*	-0.63*	-0.78*	-0.67*	-0.72*
Soltero(a)		-0.33+	-0.35+	-0.35+	-0.30+	-0.34+
Viudo(a)		0.58+	0.64*	0.29	0.63*	0.44
Primaria		0.00	0.00	0.29	0.00	0.00
Secundaria		-0.20	-0.22	-0.23	-0.21	-0.25
Secundaria Tecnica		-0.20	-0.22	-0.23	-0.21	-0.25
Profesional		-0.34	-0.34	-0.39	-0.41	-0.43
		-0.34 -0.38	-0.3 4 -0.35	-0.37 -0.26	-0.41 -0.45	-0.43
Posgrado		-U.30 1 7/***	-U.33 1 24***		-U.43 1 71***	
Ninguno		1.74***	1.34***	1.42***	1.71***	1.12*
Estado de salud		0.25***	0.23***	0.25***	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			0.17			0.05
Siente que su barrio es seguro			-0.18			-0.26
Siente que su barrio es seguro			0.00			-0.20
Percepcion de seguridad			0.00			0.24+
Comuna=1			0.10	0.00		0.00
Comuna=1 Comuna=2				-0.46		-0.53
Comuna=2 Comuna=3				-0.46		-0.55
Comuna=3 Comuna=4				-0.14 -0.39		-0.21
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				0.01	0.00	0.00
Estrato Socioeconomico=1					0.05	0.07
Estrato Socioeconomico=2					0.03	0.04
Estrato Socioeconomico=3					-0.09	-0.08
Estrato Socioeconomico=4 Estrato Socioeconomico=5					0.26	0.49
Estrato Socioeconomico=5 Estrato Socioeconomico=6					0.20	0.49
Signto gue su barrio es seguro					0.07	0.71
Siente que su barrio es seguro constant	8.59***	8.03***	8.16***	8.45***	8.10***	8.72***
V	786	749	742	746	747	737

 Table 13: OLS regressions of satisfaccionvida.

	a1	a2	a3	a4	a5	аб
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 edad2		-0.04* 0.00*	-0.04* 0.00*	-0.04* 0.00*	-0.05* 0.00*	-0.04* 0.00*
RECODE of sexo (Sexo)		0.15	0.19	0.16	0.12	0.19
Menos de 1 SMMLV		0.15	0.19	0.10	0.12	0.19
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 Indigena		0.03 0.32	0.07 0.26	0.01 0.25	0.07 0.32	0.07 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 ibre		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 Tecnica		-0.08 -0.35	-0.07	-0.09	-0.13 -0.44+	-0.09 -0.40
Profesional		-0.30	-0.32 -0.29	-0.38 -0.31	-0.44+ -0.45+	-0.40
Posgrado		-0.60	-0.56	-0.58	-0.45+	-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			-0.20	*	*	-0.17
crimen						
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 0.00			-0.09
Siente que su barrio es seguro Percepcion de seguridad			0.00			0.29*
Comuna=1			0.22	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 Comuna=8				-0.61 -0.46		-0.86* -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 Comuna=17				0.03 -0.20		-0.09 -0.47
Comuna=17 Comuna=18				-0.20		-0.47
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	0.00	-0.93+
Estrato Socioeconomico=1 Estrato Socioeconomico=2					0.00	0.00 0.16
Estrato Socioeconomico=2 Estrato Socioeconomico=3					0.14	0.10
Estrato Socioeconomico=4					0.07	0.35+
Estrato Socioeconomico=5					0.70**	0.89**
						0.50
Estrato Socioeconomico=6					0.45	0.50
Estrato Socioeconomico=6 Siente que su barrio es seguro						0.00
	8.59*** 1053	8.67*** 1008	8.56*** 993	8.88*** 1002	8.71*** 1005	

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

 Table 14: OLS regressions of satisfaccionvida.

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

Table 15: OLS regressions of satisfaccionvida.

References

Ala-Mantila, S., J. Heinonen, S. Junnila, and P. Saarsalmi (2017): "Spatial nature of urban well-being," *Regional Studies*, 1–15.

Anon (2021): "Urbanity, neighbourhood characteristics and Quality of Life (QoL) – analysis of individual and contextual determinants for perceived QoL in 3300 postal code areas in Finland," *Social Indicators Research*.

- CIORICI, P. AND P. DANTZLER (2019): "Neighborhood satisfaction: A study of a low-income urban community," *Urban affairs* review, 55, 1702–1730.
- DÁVILA, J. D. (2001): Urban Poverty Reduction Experiences in Cali, Colombia: Lessons from the Work of Local Non-profit Organisations, JSTOR.
- Du, P., A. Wood, N. Ditchman, and B. Stephens (2017): "Life Satisfaction of Downtown High-Rise vs. Suburban Low-Rise Living: A Chicago Case Study," *Sustainability*, 9, 1052.
- GANDELMAN, N., G. PIANI, AND Z. FERRE (2012): "Neighborhood Determinants of Quality of Life," *Journal of Happiness Studies*, 13, 547–563.
- HELLIWELL, J. F., H. SHIPLETT, AND C. P. BARRINGTON-LEIGH (2018): "How Happy are Your Neighbours? Variation in Life Satisfaction among 1200 Canadian Neighbourhoods and Communities," Tech. rep., National Bureau of Economic Research.
- 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.
- MA, J., G. DONG, Y. CHEN, AND W. ZHANG (2017): "Does satisfactory neighbourhood environment lead to a satisfying life? An investigation of the association between neighbourhood environment and life satisfaction in Beijing," *Cities*.
- MARTÍNEZ, L. AND J. R. SHORT (2020): "Life satisfaction in the city," Scienze Regionali, 0-0.
- MOURATIDIS, K. (2017): "Is compact city livable? The impact of compact versus sprawled neighbourhoods on neighbourhood satisfaction," *Urban Studies*, 0042098017729109.
- ———— (2020a): "Commute satisfaction, neighborhood satisfaction, and housing satisfaction as predictors of subjective well-being and indicators of urban livability," *Travel Behaviour and Society*, 21, 265–278.
- MOURATIDIS, K. AND A. YIANNAKOU (2022): "What makes cities livable? Determinants of neighborhood satisfaction and neighborhood happiness in different contexts," *Land Use Policy*, 112, 105855.
- PFEIFFER, D., M. M. EHLENZ, R. ANDRADE, S. CLOUTIER, AND K. L. LARSON (2020): "Do Neighborhood Walkability, Transit, and Parks Relate to Residents' Life Satisfaction? Insights From Phoenix," *Journal of the American Planning Association*, 86, 171–187.
- WANG, D., T. SCHWANEN, AND Z. MAO (2019): "Does exposure to richer and poorer neighborhoods influence wellbeing?" *Cities*, 95, 102408.
- Weckroth, M., S. Ala-Mantila, D. Ballas, T. Ziogas, and J. Ikonen (2022): "Urbanity, Neighbourhood Characteristics and Perceived Quality of Life (QoL): Analysis of Individual and Contextual Determinants for Perceived QoL in 3300 Postal Code Areas in Finland," *Social Indicators Research*, 1–26.
- ZIOGAS, T., D. BALLAS, S. KOSTER, AND A. EDZES (2020): "How happy are my neighbours? Modelling spatial spillover effects of well-being," arXiv preprint arXiv:2007.11580.