

Yumuv metadata paper

Other Research Data

Author(s):

Reck, Daniel Jan 

Publication date:

2021-10-27

Permanent link:

<https://doi.org/10.3929/ethz-b-000568704>

Rights / license:

In Copyright - Non-Commercial Use Permitted

Originally published in:

Travel Survey Metadata Series 83

Yumuv Metadata Paper

Daniel Reck (IVT, ETH Zurich)

TSMS 83

2021-10-27

Contents

Document description	5
Title	5
Creator	5
Subject	5
Description	5
Publisher	6
Contributor	6
Date	6
Type	6
Format	6
Source	6
Language	6
Relation	7
Coverage	7
Rights	7
Version responsibility	7
Study description	8
Title	8
Creator	8
Subject	8
Description	8
Publisher	8
Contributor	8
Date	9
Type	9
Format	9
Source	9
Language	9
Relation	9
Coverage	9
Rights	10
Unit of analysis	10
Dataset list / file overview	11
yumuv_survey	11

yumuv_survey: File description	12
yumuv_survey: Variables	12
ID	12
hh_size_kk	12
hh_size_k	13
hh_size_jug	13
hh_size_erw	14
hh_type	14
hh_income	15
hh_dog	15
hh_privatemobtool_bike	16
hh_privatemobtool_moto	16
hh_privatemobtool_car	17
hh_privatemobtool_ebike	17
hh_privatemobtool_escooter	18
hh_privatemobtool_other	18
hh_people_using_cars	19
hh_privatemobtool_change	19
hh_privatemobtool_change_car	20
hh_privatemobtool_change_moto	20
hh_privatemobtool_change_velo	21
hh_privatemobtool_change_ebike	21
hh_privatemobtool_change_escooter	22
hh_parkinglot	22
p_birthdate	22
p_sex	23
p_disabled	23
p_educ	24
p_routeplanner	24
p_smartphone	24
p_occup	25
p_main_work	25
p_occup_employed	25
p_occup_fulltime	26
p_occup_regular	26
p_occup_shift	26
p_professional_driver	27

p_occup_educ	27
p_kurzarbeit	27
p_occup_outofhome	28
day_outworking	28
day_homeworking	28
p_knowledge_emerging_transport_modes	28
p_knowledge_emerging_transport_services	29
p_member_transport_services	29
p_member_transport_services_other	29
p_member_publibike	29
p_member_publibike_other	29
p_member_bond	29
p_member_bond_other	30
p_driverslicence	30
p_caraccess	30
availability_home	30
availability_work	31
satisfaction_home	31
satisfaction_work	31
p_commutemode	31
p_commute_alone	32
p_parking_work	32
p_frequency_car	32
p_frequency_oev	33
p_frequency_ubertaxi	33
p_frequency_moto	33
p_frequency_velo	34
p_frequency_ebike	34
p_frequency_escooter	34
p_frequency_change	35
p_frequency_change_car	35
p_frequency_change_oev	35
p_frequency_change_ubertaxi	36
p_frequency_change_moto	36
p_frequency_change_velo	36
p_frequency_change_ebike	37
p_frequency_change_escooter	37
p_ptmobtool	37

p_ptmobtool_pay	38
p_thermobtools	38
p_ptmobtool_change	38
p_ptmobtool_change_GA_1	39
p_ptmobtool_change_GA_2	39
p_ptmobtool_change_HT	39
p_ptmobtool_change_VB	40
p_ptmobtool_change_Strecken	40
p_ptmobtool_change_Mehrfahrten	40
p_ptmobtool_change_STF	41
p_ptmobtool_change_Other	41
p_ptmobtool_why	41
p_pt_why	41
p_car_situations	42
p_car_angewiesen	42
p_car_fuel	42
hh_yearlydist_car	43
p_car_finance	44
p_escooter_lastride_day	44
p_escooter_lastride_hour	45
p_escooter_lastride_duration	45
p_escooter_lastride_type	46
p_escooter_lastride_dest	46
p_escooter_lastride_why	46
p_escooter_lastride_alt	47
p_escooter_lastride_alt_which	48
multimodalapp_preferences_attractive	49
multimodalapp_preferences_change	49
multimodalapp_preferences_compare	50
multimodalapp_preferences_tryout	50
multimodalapp_preferences_lesscar	51
multimodalapp_preferences_sellcar	51
multimodalabo_preferences_attractive	52
multimodalabo_preferences_change	52
multimodalabo_preferences_moretrotti	53
multimodalabo_preferences_moreebike	53
multimodalabo_preferences_lesscar	54
multimodalabo_preferences_sellcar	54

travel_priorities_price	55
travel_priorities_flex	55
travel_priorities_comfort	56
travel_priorities_time	56
travel_priorities_environment	57

Document description

Title

Yumuv Metadata Paper

Creator

Daniel Reck (IVT, ETH Zurich)

Subject

Codebook for online survey

Description

This document contains a comprehensive codebook for the online survey as part of the Yumuv project.

Publisher

Institute for Transport Planning and Systems (IVT), ETH Zurich

Contributor

Kay W. Axhausen (IVT, ETH Zurich)

Date

2021-10-27

Type

Codebook, surveydata

Format

Portable document format (.pdf), Rdata (.rda)

Source

<https://www.ivt.ethz.ch/en/vpl/travel-research-data.html>

Language

English, German

Relation

<https://www.ivt.ethz.ch>

Coverage

Zurich, Switzerland, July 2020.

Rights

Institute for Transport Planning and Systems (IVT), ETH Zurich

Version responsibility

Daniel Reck (IVT, ETH Zurich)

Study description

Title

Yumuv

Creator

Daniel Reck (IVT, ETH Zurich)

Subject

Codebook for online survey

Description

The Yumuv project aimed to assess the impact of a Mobility as a Service app and bundles (www.yumuv.ch) on travel behavior.

Publisher

Institute for Transport Planning and Systems (IVT), ETH Zurich

Contributor

Kay W. Axhausen (IVT, ETH Zurich)

Date

2021-10-27

Type

Codebook, surveydata

Format

Portable document format (.pdf), RData (.rda)

Source

<https://www.ivt.ethz.ch/en/vpl/travel-research-data.html>

Language

English, German

Relation

<https://www.ivt.ethz.ch>

Coverage

Zurich, Switzerland, July 2020.

Rights

Institute for Transport Planning and Systems (IVT), ETH Zurich

Unit of analysis

Individuals

Dataset list / file overview

yumuv_survey

- **Title:** Yumuv Survey
- **Filename:** yumuv_survey.Rda

yumuv_survey: File description

Title: Yumuv Survey

File location: yumuv_survey.Rda

Number of cases: 1076.

Variables per record: 116.

yumuv_survey: Variables

ID

Externe Datenreferenz

Format: Character.

hh_size_kk

Wie viele Personen wohnen in Ihrem (Haupt-) Haushalt mindestens 4 Tage pro Woche?
(Sie selbst mit einbezogen) - Kleinkinder (< 6 Jahre)

Format: Numeric.

Value	Count
0	924
1	97
2	49
3	6

hh_size_k

Wie viele Personen wohnen in Ihrem (Haupt-) Haushalt mindestens 4 Tage pro Woche?
(Sie selbst mit einbezogen) - Kinder (6-12 Jahre)

Format: Numeric.

Value	Count
0	968
1	72
2	32
3	4

hh_size_jug

Wie viele Personen wohnen in Ihrem (Haupt-) Haushalt mindestens 4 Tage pro Woche?
(Sie selbst mit einbezogen) - Jugendliche (13-18 Jahre)

Format: Numeric.

Value	Count
0	1010
1	50
2	16

hh_size_erw

Wie viele Personen wohnen in Ihrem (Haupt-) Haushalt mindestens 4 Tage pro Woche?
(Sie selbst mit einbezogen) - Erwachsene (> 18 Jahre)

Format: Character.

Value	Count
1	308
2	612
3	97
4	41
> 5	12
5	6

hh_type

Welche Situation beschreibt Ihren Haushalt am besten? - Selected Choice

Format: Ordered.

	Value	Count
Ich wohne gemeinsam mit meinem Partner*in.		355
Ich wohne in einer Wohngemeinschaft (WG).		138
Andere		43
NA		540

hh_income

Wie hoch ist das monatliche Bruttototaleinkommen des gesamten Haushalts? (Summe in CHF von allen Haushaltsmitgliedern)

Das Haushaltseinkommen ist eine der wichtigsten Variablen in der Verkehrsforschung. Dazu gehören alle Erwerbseinkommen, alle Kapitalerträge wie z.B. Zinsen, Aktien oder Mieteinnahmen, aber auch alle staatlichen und privaten Renten oder Zuschüsse wie z.B. AHV, Arbeitslosenunterstützung, IV, Sozialhilfe, Stipendien, Unterhaltsbeiträge, etc. Wenn Sie in einer WG wohnen, bitten wir Sie, Ihr persönliches Brutto-Einkommen anzugeben.

Format: Character.

Value	Count
10'001 - 12'000	152
14'001 - 16'000	100
6'001 - 8'000	167
12'001 - 14'000	108
Weniger als 2'000	27
Keine Angabe	39
Mehr als 16'000	172
8'001 - 10'000	131
4'001 - 6'000	108
2'001 - 4'000	57
Kein Einkommen	15

hh_dog

Haben Sie Hunde in Ihrem Haushalt?

Format: Ordered.

Value	Count
Ja	36
Nein	1040
NA	0

hh_privatemobtool_bike

Wie viele der folgenden Verkehrsmittel besitzt Ihr Haushalt? (Dazu zählen auch ständig zur Verfügung stehende Geschäfts- und Dienstautos) - Velo

Format: Character.

Value	Count
2	301
1	222
3	138
5	42
0	194
4	106
> 5	73

hh_privatemobtool_moto

Wie viele der folgenden Verkehrsmittel besitzt Ihr Haushalt? (Dazu zählen auch ständig zur Verfügung stehende Geschäfts- und Dienstautos) - Motorrad / Roller

Format: Numeric.

Value	Count
0	918
1	139
2	14
3	4
4	1

hh_privatemobtool_car

Wie viele der folgenden Verkehrsmittel besitzt Ihr Haushalt? (Dazu zählen auch ständig zur Verfügung stehende Geschäfts- und Dienstautos) - Auto

Format: Numeric.

Value	Count
0	507
1	471
2	81
3	14
4	1
5	2

hh_privatemobtool_ebike

Wie viele der folgenden Verkehrsmittel besitzt Ihr Haushalt? (Dazu zählen auch ständig zur Verfügung stehende Geschäfts- und Dienstautos) - E-Bike

Format: Character.

Value	Count
1	110
0	924
2	38
3	3
> 5	1

hh_privatemobtool_escooter

Wie viele der folgenden Verkehrsmittel besitzt Ihr Haushalt? (Dazu zählen auch ständig zur Verfügung stehende Geschäfts- und Dienstautos) - E-Trottinett

Format: Numeric.

Value	Count
0	1038
1	34
2	2
5	2

hh_privatemobtool_other

Wie viele der folgenden Verkehrsmittel besitzt Ihr Haushalt? (Dazu zählen auch ständig zur Verfügung stehende Geschäfts- und Dienstautos) - Anderes Verkehrsmittel

Format: Character.

Value	Count
0	1012
2	16
1	34
3	8
4	3
> 5	3

hh_people_using_cars

Wie viele Personen nutzen das / die Autos in Ihrem Haushalt?

Format: Character.

Value	Count
1	208
2	311
3	32
4	14
> 5	2
5	2
NA's	507

hh_privatemobtool_change

Planen Sie in den kommenden 3 Monaten Änderungen an Ihrem Bestand an Verkehrsmitteln?

Format: Ordered.

Value	Count
Ja	126
Nein	950
NA	0

hh_privatemobtool_change_car

Was haben Sie vor? - Auto

Format: Character.

Value	Count
keine Änderung	72
ersetzen	11
erweitern (z.B. neues / zusätzliches kaufen / leasen)	29
reduzieren (z.B. verkaufen, verschrotten, nicht weiter leasen)	14
NA's	950

hh_privatemobtool_change_moto

Was haben Sie vor? - Motorrad / Roller

Format: Character.

Value	Count
keine Änderung	110
reduzieren (z.B. verkaufen, verschrotten, nicht weiter leasen)	4
erweitern (z.B. neues / zusätzliches kaufen / leasen)	11
ersetzen	1
NA's	950

hh_privatemobtool_change_velo

Was haben Sie vor? - Velo

Format: Character.

	Value	Count
	keine Änderung	70
	erweitern (z.B. neues / zusätzliches kaufen / leasen)	43
	ersetzen	10
	reduzieren (z.B. verkaufen, verschrotten, nicht weiter leasen)	3
	NA's	950

hh_privatemobtool_change_ebike

Was haben Sie vor? - E-Bike

Format: Character.

	Value	Count
	erweitern (z.B. neues / zusätzliches kaufen / leasen)	35
	keine Änderung	90
	reduzieren (z.B. verkaufen, verschrotten, nicht weiter leasen)	1
	NA's	950

hh_privatemobtool_change_escooter

Was haben Sie vor? - E-Trottinett

Format: Character.

	Value	Count
	keine Änderung	115
	erweitern (z.B. neues / zusätzliches kaufen / leasen)	8
	reduzieren (z.B. verkaufen, verschrotten, nicht weiter leasen)	1
	ersetzen	2
	NA's	950

hh_parkinglot

Wie viele eigene oder gemietete Park- oder Garagenplätze für Autos haben Sie für Ihren Haushalt?

Format: Ordered.

	Value	Count
	Keine	579
	1	388
	2	87
	3	14
	Mehr als 3	8
	NA	0

p_birthdate

In welchem Jahr sind Sie geboren?

Format: Numeric.

Min.	1st Qu.	Median	Mean	3rd Qu.	Max.
1950	1975	1984	1982	1990	2002

p_sex

Sind Sie ...

Format: Ordered.

Value	Count
weiblich?	502
männlich?	572
divers?	2
NA	0

p_disabled

Sind Sie aufgrund einer Krankheit, Behinderung oder sonstigen physischen Einschränkung nicht in der Lage, eines oder mehrere der folgenden Verkehrsmittel zu verwenden? (Mehrere Antworten möglich)

Format: Character.

Value	Count
nolimitation	1061
bike	5
car,pt,bike,walk	1
walk	2
pt	2
car	3
bike,walk	1
car,pt	1

p_educ

Was ist Ihr höchster Ausbildungsabschluss?

Format: Ordered.

	Value	Count
	Obligatorische Schule	21
	Weiterführende Ausbildung (Lehre, Berufsschule, Matura, etc.)	265
	Universität / Technische Hochschule, Fachhochschule	790
	NA	0

p_routeplanner

Wie oft benutzen Sie einen Routenplaner (z.B. in Google Maps)?

Format: Ordered.

	Value	Count
	Nie	12
	Etwa 1x pro Monat	199
	Etwa 1x pro Woche	464
	(Nahezu) täglich	401
	NA	0

p_smartphone

Besitzen Sie ein Smartphone?

Format: Ordered.

	Value	Count
	Ja	1075
	Nein	1
	NA	0

p_occup

Wie ist Ihr derzeitiger Beschäftigungsstatus? Sie sind. . . (Mehrere Antworten möglich) -
Selected Choice

Format: Character.

p_main_work

Haben Sie einen (Haupt-) Arbeits-/ Ausbildungsort?

Format: Ordered.

Value	Count
Ja	900
Nein	65
NA	111

p_occup_employed

Sind Sie. . .

Format: Ordered.

Value	Count
angestellt?	858
selbstständig?	46
NA	172

p_occup_fulltime

Welche Art von Beschäftigung führen Sie aus?

Format: Ordered.

	Value	Count
Vollzeitbeschäftigung (80-100%)		734
Eine Teilzeitbeschäftigung		138
Mehr als eine Teilzeitbeschäftigung		32
NA		172

p_occup_regular

Haben Sie derzeit regelmässige Arbeitszeiten?

Format: Ordered.

	Value	Count
Ja		723
Nein		181
NA		172

p_occup_shift

Arbeiten Sie derzeit in Schichten?

Format: Ordered.

	Value	Count
Ja		102
Nein		802
NA		172

p_professional_driver

Sind Sie Berufsfahrerin? (z.B. *Taxifahrerin*, *Zugführerin*, *Busfahrerin*, *Strassenbahnfahrerin*, *Auslieferungsfahrerin*)

Format: Ordered.

Value	Count
Ja	3
Nein	53
NA	1020

p_occup_educ

Sind Sie ... - Selected Choice

Format: Ordered.

Value	Count
Schüler*in?	0
In Berufsausbildung?	10
Student*in?	91
Doktorand*in?	9
Andere	8
NA	958

p_kurzarbeit

Sind Sie aktuell in Kurzarbeit?

Format: Ordered.

Value	Count
Ja	94
Nein	811
NA	171

p_occup_outofhome

Ist Ihr regulärer Arbeitsplatz ausserhalb Ihrer Wohnung?

Format: Ordered.

Value	Count
Ja	788
Nein	178
NA	110

day_outworking

An wie vielen Tagen arbeiteten Sie an Ihrem regulären Arbeitsplatz?

Format: Numeric.

Min.	1st Qu.	Median	Mean	3rd Qu.	Max.	NA's
0	2	4	3.204	5	7	110

day_homeworking

An wie vielen Tagen arbeiteten Sie zu Hause im Home-Office?

Format: Numeric.

Min.	1st Qu.	Median	Mean	3rd Qu.	Max.	NA's
0	0	0	1.174	2	7	288

p_knowledge_emerging_transport_modes

Von welchen dieser «neuen» Verkehrsmittel haben Sie schon einmal gehört? (Bitte alle zutreffenden ankreuzen)

Format: Character.

p_knowledge_emerging_transport_services

Von welchen dieser «neuen» Mobilitätsdienstleistungen haben Sie schon einmal gehört?
(Bitte alle zutreffenden ankreuzen)

Format: Character.

p_member_transport_services

Bei welchen der folgenden Angebote sind Sie aktuell Mitglied bzw. Nutzer? (Bitte kreuzen Sie alle zutreffenden an) - Selected Choice

Format: Character.

p_member_transport_services_other

Bei welchen der folgenden Angebote sind Sie aktuell Mitglied bzw. Nutzer? (Bitte kreuzen Sie alle zutreffenden an) - Andere – Text

Format: Character.

p_member_publibike

Welche der folgenden Mitgliedschaften bei «PubliBike» haben Sie? - Selected Choice

Format: Ordered.

p_member_publibike_other

Welche der folgenden Mitgliedschaften bei «PubliBike» haben Sie? - Andere – Text

Format: Character.

p_member_bond

Welche der folgenden Mitgliedschaften bei «Smide / Bond» haben Sie? - Selected Choice

Format: Ordered.

p_member_bond_other

Welche der folgenden Mitgliedschaften bei «Smide / Bond» haben Sie? - Andere – Text

Format: Character.

p_driverslicence

Besitzen Sie einen in der Schweiz gültigen Führerausweis für Personenwagen? (Kategorie B1)

Format: Ordered.

Value	Count
Ja	1057
Nein	18
NA	1

p_caraccess

p_caraccess

Format: Ordered.

	Value	Count
	Immer	466
	Häufig	135
	Selten / nach Absprache	317
	Nie	157
	NA	1

availability_home

Welche der folgenden Verkehrsmittel und Mobilitätsdienstleistungen sind an Ihrem (Haupt-) Wohnort verfügbar? (Bitte kreuzen Sie alle zutreffenden an)

Format: Character.

availability_work

Welche der folgenden Verkehrsmittel sind an Ihrem (Haupt-) Arbeits-/ Ausbildungsort verfügbar? (Bitte kreuzen Sie alle zutreffenden an)

Format: Character.

satisfaction_home

Wie zufrieden sind Sie mit der ÖV-Anbindung an Ihrem... - (Haupt-) Wohnort?

Format: Numeric.

Min.	1st Qu.	Median	Mean	3rd Qu.	Max.	NA's
0	87	100	90.95	100	100	1

satisfaction_work

Wie zufrieden sind Sie mit der ÖV-Anbindung an Ihrem... - (Haupt-) Arbeits-/ Ausbildungsort

Format: Numeric.

Min.	1st Qu.	Median	Mean	3rd Qu.	Max.	NA's
0	77	95	84.81	100	100	1

p_commutemode

Welche(s) Verkehrsmittel nutzen Sie normalerweise (d.h. vor / nach der COVID-19 Pandemie), um von Ihrem (Haupt-) Wohnort zu Ihrem (Haupt-) Arbeits-/ Ausbildungsort zu kommen? (Bitte kreuzen Sie alle zutreffenden an) - Selected Choice

Format: Character.

p_commute_alone

Fahren Sie diese Strecke in der Regel alleine?

Format: Ordered.

Value	Count
Ja	162
Nein	8
NA	906

p_parking_work

Verfügen Sie an Ihrem Arbeits- bzw. Ausbildungsort über einen Parkplatz?

Format: Ordered.

Value	Count
Ja	130
Nein	40
NA	906

p_frequency_car

Wie häufig nutzen Sie aktuell die folgenden Verkehrsmittel? - Auto

Format: Character.

Value	Count
mehrfach pro Monat	311
mehrfach pro Woche	168
seltener / nie	474
(nahezu) täglich	92
NA's	31

p_frequency_oev

Wie häufig nutzen Sie aktuell die folgenden Verkehrsmittel? - Öffentlicher Verkehr

Format: Character.

Value	Count
(nahezu) täglich	407
mehrfach pro Woche	252
mehrfach pro Monat	245
seltener / nie	153
NA's	19

p_frequency_ubertaxi

Wie häufig nutzen Sie aktuell die folgenden Verkehrsmittel? - Uber / Taxi

Format: Character.

Value	Count
seltener / nie	904
(nahezu) täglich	2
mehrfach pro Monat	145
mehrfach pro Woche	6
NA's	19

p_frequency_moto

Wie häufig nutzen Sie aktuell die folgenden Verkehrsmittel? - Motorrad / Roller

Format: Character.

Value	Count
mehrfach pro Woche	28
(nahezu) täglich	28
seltener / nie	57
mehrfach pro Monat	44
NA's	919

p_frequency_velo

Wie häufig nutzen Sie aktuell die folgenden Verkehrsmittel? - Velo

Format: Character.

Value	Count
seltener / nie	355
mehrfach pro Monat	197
(nahezu) täglich	299
mehrfach pro Woche	176
NA's	49

p_frequency_ebike

Wie häufig nutzen Sie aktuell die folgenden Verkehrsmittel? - E-Bike

Format: Character.

Value	Count
mehrfach pro Woche	61
seltener / nie	752
mehrfach pro Monat	81
(nahezu) täglich	59
NA's	123

p_frequency_escooter

Wie häufig nutzen Sie aktuell die folgenden Verkehrsmittel? - E-Trottinett

Format: Character.

Value	Count
mehrfach pro Monat	108
seltener / nie	826
(nahezu) täglich	10
mehrfach pro Woche	31
NA's	101

p_frequency_change

Planen Sie für die nächsten 3 Monate Änderungen an der Häufigkeit Ihrer Verkehrsmittel-nutzung?

Format: Ordered.

Value	Count
Ja	179
Nein	878
NA	19

p_frequency_change_car

Was haben Sie vor? - Auto

Format: Character.

Value	Count
keine Änderung	106
seltener nutzen	45
häufiger nutzen	28
NA's	897

p_frequency_change_oev

Was haben Sie vor? - Öffentlicher Verkehr

Format: Character.

Value	Count
keine Änderung	70
seltener nutzen	50
häufiger nutzen	59
NA's	897

p_frequency_change_ubertaxi

Was haben Sie vor? - Uber / Taxi

Format: Character.

Value	Count
keine Änderung	152
seltener nutzen	22
häufiger nutzen	5
NA's	897

p_frequency_change_moto

Was haben Sie vor? - Motorrad / Roller

Format: Character.

Value	Count
keine Änderung	148
seltener nutzen	17
häufiger nutzen	14
NA's	897

p_frequency_change_velo

Was haben Sie vor? - Velo

Format: Character.

Value	Count
häufiger nutzen	92
keine Änderung	76
seltener nutzen	11
NA's	897

p_frequency_change_ebike

Was haben Sie vor? - E-Bike

Format: Character.

Value	Count
häufiger nutzen	67
keine Änderung	100
seltener nutzen	12
NA's	897

p_frequency_change_escooter

Was haben Sie vor? - E-Trottinett

Format: Character.

Value	Count
häufiger nutzen	50
keine Änderung	114
seltener nutzen	15
NA's	897

p_ptmobtool

Verfügen Sie aktuell über ein oder mehrere ÖV-Abonnements? (Bitte kreuzen Sie alle zutreffenden an) - Selected Choice

Format: Character.

p_ptmobtool_pay

Wird Ihnen eines oder mehrere Ihrer Abonnements von Ihrem Arbeitgeber zur Verfügung gestellt oder teilweise mitfinanziert?

Format: Ordered.

Value	Count
Ja	344
Nein	650
NA	82

p_oothermobtools

Wie viel Geld geben Sie monatlich im Schnitt für den ÖV insgesamt aus (d.h. sowohl innerhalb und außerhalb der Städte)? (in CHF, inkl. Abonnements und Einzeltickets)

Format: Numeric.

Min.	1st Qu.	Median	Mean	3rd Qu.	Max.	NA's
0	40	80	94.96	120	1000	348

p_ptmobtool_change

Planen Sie in den kommenden 3 Monaten Änderungen an Ihrem Bestand an ÖV-Abonnements?

Format: Ordered.

Value	Count
Ja	104
Nein	953
NA	19

p_ptmobtool_change_GA_1

Was haben Sie vor? - General Abonnement (1. Klasse)

Format: Character.

	Value	Count
	keine Änderung	97
	kündigen / nicht verlängern	5
	(weiteres) kaufen	2
	NA's	972

p_ptmobtool_change_GA_2

Was haben Sie vor? - General Abonnement (2. Klasse)

Format: Character.

	Value	Count
	keine Änderung	69
	(weiteres) kaufen	14
	kündigen / nicht verlängern	21
	NA's	972

p_ptmobtool_change_HT

Was haben Sie vor? - Halbtax Abonnement

Format: Character.

	Value	Count
	keine Änderung	60
	(weiteres) kaufen	34
	kündigen / nicht verlängern	10
	NA's	972

p_ptmobtool_change_VB

Was haben Sie vor? - Verbund Abonnement

Format: Character.

	Value	Count
	(weiteres) kaufen	34
	kündigen / nicht verlängern	14
	keine Änderung	56
	NA's	972

p_ptmobtool_change_Strecken

Was haben Sie vor? - Strecken Abonnement

Format: Character.

	Value	Count
	keine Änderung	82
	(weiteres) kaufen	16
	kündigen / nicht verlängern	6
	NA's	972

p_ptmobtool_change_Mehrfahrten

Was haben Sie vor? - Mehrfahrtenkarte

Format: Character.

	Value	Count
	keine Änderung	84
	(weiteres) kaufen	14
	kündigen / nicht verlängern	6
	NA's	972

p_ptmobtool_change_STF

Was haben Sie vor? - Seven 25

Format: Character.

	Value	Count
	keine Änderung	98
	kündigen / nicht verlängern	3
	(weiteres) kaufen	3
	NA's	972

p_ptmobtool_change_Other

Was haben Sie vor? - Andere

Format: Character.

	Value	Count
	keine Änderung	3
	(weiteres) kaufen	1
	NA's	1072

p_ptmobtool_why

Warum besitzen Sie ein ÖV Abonnement? (Bitte kreuzen Sie alle zutreffenden an.) - Selected Choice

Format: Character.

p_pt_why

Warum nutzen Sie nie den Öffentlichen Verkehr? (Bitte kreuzen Sie alle zutreffenden an.) - Selected Choice

Format: Logical.

p_car_situations

Gibt es in Ihrem Alltag Situationen, in denen Sie auf ein Auto angewiesen sind?
 Gemeint sind alltägliche Wege, die Sie unmöglich oder nur mit hohem Aufwand mit dem öffentlichen Verkehr oder einem anderen Verkehrsmittel zurücklegen könnten. Nicht gemeint sind aussergewöhnliche Fahrten, wie zum Beispiel in die Ferien, in den Wochenendausflug fahren.

Format: Ordered.

Value	Count
Ja	299
Nein	265
NA	512

p_car_angewiesen

Für welche Wege sind sie auf ein Auto angewiesen? (Mehrere Antworten möglich) - Selected Choice

Format: Character.

p_car_fuel

Welche Treibstoffart nutzt es? - Selected Choice

Format: Ordered.

Value	Count
Benzin	343
Diesel	172
Hybrid	30
Rein elektrisch	8
Andere	11
NA	512

hh_yearlydist_car

Wie viele Kilometer sind in den letzten 12 Monaten insgesamt mit dem diesem Auto ungefähr zurückgelegt worden?

Format: Numeric.

Value	Count
10000	100
15000	49
5000	45
20000	42
12000	36
8000	30
4000	27
2000	26
1000	21
3000	20
6000	20
30000	17
7000	13
9000	11
1500	8
25000	6
300	5
600	5
0	4
100	4
500	4
13000	4
20	3
200	3
(Other)	61
NA's	512

p_car_finance

Format: Character.

Value	Count
Ich selbst	319
Geteilte Finanzierung mit einer anderen Person	155
Arbeitgeber (es ist ein Dienstwagen)	32
Andere	58
NA's	512

p_escooter_lastride_day

Wann haben Sie Ihre letzte Fahrt mit einem E-Trottinett unternommen?

Format: Ordered.

Value	Count
In den letzten 7 Tagen	81
Die letzte Fahrt liegt mehr als 7 Tage zurück	64
Ich bin noch nie E-Trottinett gefahren	1
NA	930

p_escooter_lastride_hour

Zu welcher Tageszeit haben Sie diese Fahrt unternommen?

Format: Character.

	Value	Count
	Unter der Woche : Nachts	6
	Am Wochenende : Nachts	15
	Unter der Woche : Mittags	24
	Am Wochenende : Abends	23
	Unter der Woche : Abends	43
	Am Wochenende : Mittags	15
	Unter der Woche: Morgens	18
	Am Wochenende : Morgens	1
	NA's	931

p_escooter_lastride_duration

Wie viele Minuten hat diese Fahrt gedauert?

Format: Ordered.

	Value	Count
	unter 5 min	27
	zwischen 5 und 10 min	79
	zwischen 10 und 15 min	25
	länger als 15 min	14
	NA	931

p_escooter_lastride_type

Haben Sie das E-Trottinett für die Fahrt gemietet (z.B. über Bird / Lime / Voi / Tier) oder besitzen Sie es selbst?

Format: Ordered.

Value	Count
Gemietet	128
Eigenes	17
NA	931

p_escooter_lastride_dest

Was war das Ziel dieser Fahrt? - Selected Choice

Format: Ordered.

Value	Count
Fahrt zur Arbeits- oder Ausbildungsstätte	15
Fahrt zum Restaurant / Bar	15
Fahrt zu/von einer ÖV Haltestelle	16
Fahrt nach Hause	46
Freizeitaktivitäten	29
Einkaufen / Besorgungen	8
Besuch von Freunden und Familie	12
Anderes Ziel	4
NA	931

p_escooter_lastride_why

Warum haben Sie ein E-Trottinett als Verkehrsmittel gewählt? (Mehrere Antworten möglich) - Selected Choice

Format: Character.

p_escooter_lastride_alt

Hätten Sie die Fahrt auch unternommen, wenn kein E-Trottinett zur Verfügung gestanden hätte?

Format: Ordered.

Value	Count
Ja	99
Nein	46
NA	931

p_escooter_lastride_alt_which

Welches alternatives Verkehrsmittel hätten Sie gewählt?

Format: Ordered.

Value	Count
Zu Fuss	39
Velo	5
E-Bike	4
Auto	3
Öffentlicher Verkehr	43
Carsharing	0
Uber	5
Taxi	0
Motorrad / Roller	0
NA	977

Value	Count
Zu Fuss	39
Velo	5
E-Bike	4
Auto	3
Öffentlicher Verkehr	43
Carsharing	0
Uber	5
Taxi	0
Motorrad / Roller	0
NA	977

multimodalapp_preferences_attractive

Bitte geben Sie an, inwieweit die folgenden Aussagen für Sie zutreffen. - Eine solche App wäre attraktiv für mich.

Format: Character.

Value	Count
Trifft voll und ganz zu	392
Trifft eher zu	368
Trifft eher nicht zu	143
Weiss nicht	90
Trifft überhaupt nicht zu	64
NA's	19

multimodalapp_preferences_change

Bitte geben Sie an, inwieweit die folgenden Aussagen für Sie zutreffen. - Mein Mobilitätsverhalten würde sich dadurch verändern.

Format: Character.

Value	Count
Trifft voll und ganz zu	63
Trifft eher zu	269
Weiss nicht	281
Trifft eher nicht zu	295
Trifft überhaupt nicht zu	149
NA's	19

multimodalapp_preferences_compare

Bitte geben Sie an, inwieweit die folgenden Aussagen für Sie zutreffen. - Ich würde bewusster Verkehrsmittel vergleichen.

Format: Character.

Value	Count
Trifft voll und ganz zu	124
Trifft eher zu	429
Trifft eher nicht zu	234
Trifft überhaupt nicht zu	115
Weiss nicht	155
NA's	19

multimodalapp_preferences_tryout

Bitte geben Sie an, inwieweit die folgenden Aussagen für Sie zutreffen. - Ich würde andere Verkehrsmittel ausprobieren.

Format: Character.

Value	Count
Trifft voll und ganz zu	153
Trifft eher zu	463
Trifft eher nicht zu	197
Weiss nicht	157
Trifft überhaupt nicht zu	87
NA's	19

multimodalapp_preferences_lesscar

Bitte geben Sie an, inwieweit die folgenden Aussagen für Sie zutreffen. - Ich würde weniger mit meinem privaten Auto fahren.

Format: Character.

Value	Count
Weiss nicht	143
Trifft eher zu	77
Trifft voll und ganz zu	40
Trifft überhaupt nicht zu	113
Trifft eher nicht zu	191
NA's	512

multimodalapp_preferences_sellcar

Bitte geben Sie an, inwieweit die folgenden Aussagen für Sie zutreffen. - Ich kann mir vorstellen in einem solchen Szenario eines meiner privaten Autos zu verkaufen.

Format: Character.

Value	Count
Trifft eher zu	60
Weiss nicht	90
Trifft eher nicht zu	137
Trifft überhaupt nicht zu	256
Trifft voll und ganz zu	21
NA's	512

multimodalabo_preferences_attractive

Bitte geben Sie an, inwieweit die folgenden Aussagen für Sie zutreffen. - Ein solches Mobilitätsabonnement wäre attraktiv für mich.

Format: Character.

Value	Count
Trifft voll und ganz zu	123
Trifft überhaupt nicht zu	216
Trifft eher zu	308
Trifft eher nicht zu	261
Weiss nicht	149
NA's	19

multimodalabo_preferences_change

Bitte geben Sie an, inwieweit die folgenden Aussagen für Sie zutreffen. - Mein Mobilitätsverhalten würde sich dadurch verändern.

Format: Character.

Value	Count
Trifft eher zu	265
Trifft überhaupt nicht zu	216
Weiss nicht	230
Trifft eher nicht zu	279
Trifft voll und ganz zu	67
NA's	19

multimodalabo_preferences_moretrotti

Bitte geben Sie an, inwieweit die folgenden Aussagen für Sie zutreffen. - Ich würde mehr E-Trottinett fahren.

Format: Character.

Value	Count
Trifft eher zu	247
Trifft überhaupt nicht zu	325
Weiss nicht	157
Trifft eher nicht zu	236
Trifft voll und ganz zu	92
NA's	19

multimodalabo_preferences_moreebike

Bitte geben Sie an, inwieweit die folgenden Aussagen für Sie zutreffen. - Ich würde mehr E-Bike fahren.

Format: Character.

Value	Count
Trifft eher zu	323
Trifft überhaupt nicht zu	257
Trifft voll und ganz zu	102
Trifft eher nicht zu	227
Weiss nicht	148
NA's	19

multimodalabo_preferences_lesscar

Bitte geben Sie an, inwieweit die folgenden Aussagen für Sie zutreffen. - Ich würde weniger mit meinem privaten Auto fahren.

Format: Character.

Value	Count
Weiss nicht	111
Trifft überhaupt nicht zu	189
Trifft eher nicht zu	161
Trifft eher zu	84
Trifft voll und ganz zu	19
NA's	512

multimodalabo_preferences_sellcar

Bitte geben Sie an, inwieweit die folgenden Aussagen für Sie zutreffen. - Ich kann mir vorstellen in einem solchen Szenario eines meiner privaten Autos zu verkaufen.

Format: Character.

Value	Count
Trifft eher zu	33
Trifft überhaupt nicht zu	322
Trifft eher nicht zu	130
Weiss nicht	71
Trifft voll und ganz zu	8
NA's	512

travel_priorities_price

Was sind Ihre generellen Prioritäten beim Reisen? - Preis

Format: Character.

Value	Count
Wichtig	490
Eher wichtig	347
Eher unwichtig	190
Unwichtig	21
Keine Angabe	9
NA's	19

travel_priorities_flex

Was sind Ihre generellen Prioritäten beim Reisen? - Flexibilität

Format: Character.

Value	Count
Wichtig	684
Eher wichtig	299
Eher unwichtig	62
Keine Angabe	8
Unwichtig	4
NA's	19

travel_priorities_comfort

Was sind Ihre generellen Prioritäten beim Reisen? - Komfort

Format: Character.

Value	Count
Eher wichtig	408
Wichtig	417
Eher unwichtig	198
Keine Angabe	13
Unwichtig	21
NA's	19

travel_priorities_time

Was sind Ihre generellen Prioritäten beim Reisen? - Zeit

Format: Character.

Value	Count
Wichtig	659
Eher wichtig	304
Eher unwichtig	81
Keine Angabe	11
Unwichtig	2
NA's	19

travel_priorities_environment

Was sind Ihre generellen Prioritäten beim Reisen? - Umwelt

Format: Character.

Value	Count
Wichtig	475
Eher wichtig	382
Eher unwichtig	155
Unwichtig	36
Keine Angabe	9
NA's	19