Author	מוטי זאגה, מת"ת
Publisher	משרד התחבורה אגף תכנון כלכלי
Contact	
Contact Email	
Title	סקר משאיות ארצי 2017
Description	חבילה של בסיס נתונים של סקר משאיות ארצי, 10 טון ומעלה, 2017. מטרת הסקר היא לנתח את תנועת המשאיות והשפעתה על הגודש הסקר נעשה על ידי קריאה מ-75 מצלמות LPR בפריסה ארצית, בשני סביב לפי כיוון הנסיעה, במהלך חודש ספטמבר 7201 מיקומי המצלמות כולל 65 מצלמות בפריסה ארצית ונתונים מ-10 מצלמות לאורך כביש 6 הנתונים כוללים במסד נתונים מרכזי, מטריצה של מוצא ויעד על פי 22 אזורי על ודו"ח מסכם של הממצאים וניתוח של נפחים, השפעות ועוד. החבילה כוללת גם שכבות נלוות של אזורי 22 אזורי העל ושל מיקומי המצלמות הסקר בוצע על ידי מוטי זאגה- ניהול פרויקטים ותכנון תחבורה, חברת מת"ת וא.ג. סקרים, עבור האגף לתכנון כלכלי במשרד התחבורה
Created	9/13/2017
version	1
Last updated	9/13/2017
Temporal coverage	ספטמבר 2017
Spatial coverage	ארצי
Dataset file	Truck_Survey_2017.zip
Metadata creator	עמית אפשטיין
Metadata creation date	01/11/2022
Legal Constrains	אין
Licence	Creative Commons
Comments	הסקר בוצע באמצעות 75 מצלמות בספטמבר 2017. חלק מהנתונים התקבלו ממצלמות מערכת האגרה בדרך 6. נתוני המטריצה חולקו ל-8 תקופות יום: 06-04, 07-06, 09-07, 10-09, 15-10, 17-15, 20-17, 24-20 המשאיות קבצו ל-4 קטגוריות: טון, 16-24.9 טון, 25-34.9 טון, 35 טון ומעלה שכבת אזורי העל הוכנה על בסיס אזורי תנועה מפורטים ושדה שמגדיר את אזור העל. השכבה כוללת מספר
keywords	מצב קיים, ארצי, תנועה מסחרית, משאיות
Language	עברית
Related documents	סקר משאיות ארצי ספטמבר 2017 - דוח מסכם.pdf
Files list	Tracks_survey_2017_Database.csv Tracks_survey_2017_Final_22Z_Matrix.csv Tracks_survey_2017_TAZ22.shp Tracks_survey_2017_Cameras_Location.shp
Files	
File name	Tracks_survey_2017_Database.csv
File format	CSV
File description	טבלת רישום משאיות בנקודות הצילום

File Fields

name	type	description	comment	value	label
CarID	Number	מזהה ייחודי למשאית	מחליף ללוחית הרישוי של המשאית		
Truck_type_code	Number	קוד סוג הרכב של המשאית	לפי הגדרות משרד הרישוי		
Truck_type_desc	Text	הסבר סוג הרכב של המשאית	לפי הגדרות משרד הרישוי		
Total_weight	Number	משקל כולל למשאית			
Registration_city	Text	יישוב רישום המשאית			
Date	Date	תאריך הצילום	פורמט d/m/yy		
Time	Time	שעת הצילום	פורמט h:mm		
Location	Text	תיאור מיקום הצילום	שערי כביש 6 או מיקום מצלמת ה-LPR		
Round	Number	אחד משני סבבי הצילום שנערכו	הסבבים נבדלים ביניהם בכיווני הנסיעה ובתאריכי הצילום	1	נסיעות מצפון לדרום
				2	נסיעות מדרום לצפון
				ריק	לא ידוע
CAM_number	Number	מספר המצלמה			
Record_type	Number	סיווג מצלמה- כביש 6 או מצלמת LPR		1	צילומים תקינים לסבב
				2	צילומים בכביש 6 נגד כיוון הסבב
				3	צילומים בכביש 6 מחוץ לימי הסבב
Source	Text	מקור הנונים- נתוני כביש 6 או צילומי LPR בכבישים שונים		1	כביש 6
				2	מצלמה

File name	Tracks_survey_2017_Final_22Z_Matrix.csv
File format	csv
File description	מטריצות מוצא-יעד של נסיעות משאיות בין 22 אזורי על. הקובץ מכיל חלוקה לפי סוג רכב (משקל) ותקופות יום וסה"כ לקבוצת רכב ותקופת היום

File Fields

name	type	description	comment	value	label
FromZone	number	אזור מוצא (1-22 אזורי על)			
ToZone	number	אזור יעד (1-22 אזורי על)			
T1016_4_6	number	נפח בין 16-10 טון, ממוצע שעתי 06-04			
T1016_6_7	number	נפח בין 16-10 טון, ממוצע שעתי 07-06			
T1016_7_9	number	נפח בין 16-10 טון, ממוצע שעתי 09-07			
T1016_9_10	number	נפח בין 16-10 טון, ממוצע שעתי 10-09			
T1016_10_15	number	נפח בין 16-10 טון, ממוצע שעתי 15-10			
T1016_15_17	number	נפח בין 16-10 טון, ממוצע שעתי 17-15			
T1016_17_20	number	נפח בין 16-10 טון, ממוצע שעתי 20-17			
T1016_20_0	number	נפח בין 16-10 טון, ממוצע שעתי 24-20			
T1016_0_4	number	נפח בין 16-10 טון, ממוצע שעתי 04-00			
T1625_4_6	number	נפח בין 25-16 טון, ממוצע שעתי 06-04			
T1625_6_7	number	נפח בין 25-16 טון, ממוצע שעתי 07-06			
T1625_7_9	number	נפח בין 25-16 טון, ממוצע שעתי 09-07			
T1625_9_10	number	נפח בין 25-16 טון, ממוצע שעתי 10-09			
T1625_10_15	number	נפח בין 25-16 טון, ממוצע שעתי 15-10			
T1625_15_17	number	נפח בין 25-16 טון, ממוצע שעתי 17-15			
T1625_17_20	number	נפח בין 25-16 טון, ממוצע שעתי 20-17			
T1625_20_0	number	נפח בין 25-16 טון, ממוצע שעתי 24-20			
T1625_0_4	number	נפח בין 25-16 טון, ממוצע שעתי 04-00			
T2535_4_6	number	נפח בין 35-25 טון, ממוצע שעתי 06-04			
T2535_6_7	number	נפח בין 35-25 טון, ממוצע שעתי 07-06			
T2535_7_9	number	נפח בין 35-25 טון, ממוצע שעתי 09-07			
T2535_9_10	number	נפח בין 35-25 טון, ממוצע שעתי 10-09			
T2535_10_15	number	נפח בין 35-25 טון, ממוצע שעתי 15-10			
T2535_15_17	number	נפח בין 35-25 טון, ממוצע שעתי 17-15			
T2535_17_20	number	נפח בין 35-25 טון, ממוצע שעתי 20-17			
T2535_20_0	number	נפח בין 35-25 טון, ממוצע שעתי 24-20			
T2535_0_4	number	נפח בין 35-25 טון, ממוצע שעתי 04-00			
T35P_4_6	number	נפח מעל 35 טון, ממוצע שעתי 06-04			
T35P_6_7	number	נפח מעל 35 טון, ממוצע שעתי 07-06			
T35P_7_9	number	נפח מעל 35 טון, ממוצע שעתי 09-07			
T35P_9_10	number	נפח מעל 35 טון, ממוצע שעתי 10-09			
T35P_10_15	number	נפח מעל 35 טון, ממוצע שעתי 15-10			
T35P_15_17	number	נפח מעל 35 טון, ממוצע שעתי 17-15			
T35P_17_20	number	נפח מעל 35 טון, ממוצע שעתי 20-17			
T35P_20_0	number	נפח מעל 35 טון, ממוצע שעתי 24-20			
T35P_0_4	number	נפח מעל 35 טון, ממוצע שעתי 04-00			
Total_4_6	number	נפח מעל 10 טון, ממוצע שעתי 06-04			
Total_6_7	number	נפח מעל 10 טון, ממוצע שעתי 07-06			
Total_7_9	number	נפח מעל 10 טון, ממוצע שעתי 09-07			
Total_9_10	number	נפח מעל 10 טון, ממוצע שעתי 10-09			
Total_10_15	number	נפח מעל 10 טון, ממוצע שעתי 15-10			
Total_15_17	number	נפח מעל 10 טון, ממוצע שעתי 17-15			
Total_17_20	number	נפח מעל 10 טון, ממוצע שעתי 20-17			
Total_20_0	number	נפח מעל 10 טון, ממוצע שעתי 24-20			
Total_0_4	number	נפח מעל 10 טון, ממוצע שעתי 04-00			
T1016_DayTotal	number	סה"כ יומי תנועת משאיות לרכב בין 16-10 טון			
T1625_DayTotal	number	סה"כ יומי תנועת משאיות לרכב בין 25-16 טון			
T12535_DayTotal	number	סה"כ יומי תנועת משאיות לרכב בין 35-25 טון			
T35P_DayTotal	number	סה"כ יומי תנועת משאיות לרכב מעל ל-35 טון			
DailyTotal_AllTrucks	number	סה"כ יומי- כל המשאיות (מעל 10 טון)			

File name	Trucks_survey_2017_TAZ22.shp
File format	shp
Reference system	ITM (EPSG 2039)
Geographic bounding	130184.77,378110.53 : 284074.53,804429.28
File description	שכבת GIS של 22 אזורי על ארציים עליהם מבוססת מטרית המשאיות של הסקר. השכבה מבוססת על אגרגציה של אזורים ברמת פירוט גבוהה יותר.

File Fields	name	type	description	comment	value	label
	Truck_Zone	Number	מספר אזור העל			
	Descript	Text	תיאור של האזור הגיאוגרפי			
	Cities	Text	ערים ראשיות בתחום האזור			
	Econ_L	Text	רמה כלכלית של האזור	נמוכה	נמוכה	
				בינונית	בינונית	
				גבוהה	גבוהה	
	Load_L	Text	העמסה של האזור על הרשת	נמוך	נמוך	
				בינוני	בינוני	
				גבוהה	גבוהה	
				גבוה מאוד	גבוה מאוד	

File name	Trucks_survey_2017_ Camera_Locations
File format	shp
Reference system	ITM (EPSG 2039)
Geographic bounding	158658.39,562052.13 : 255258.27,757132.03
File description	שכבת מיקומי המצלמות בהו נעשה שימוש לאיסוף הנתונים

File Fields	name	type	description	comment	value	label
	Name	Text	שם המצלמה (מיקום)			
	CAMID	Number	מספר המצלמה בהתאם לסקר	מצלמות LPR: 1-65, מצלמות בביש 6- 75-66		