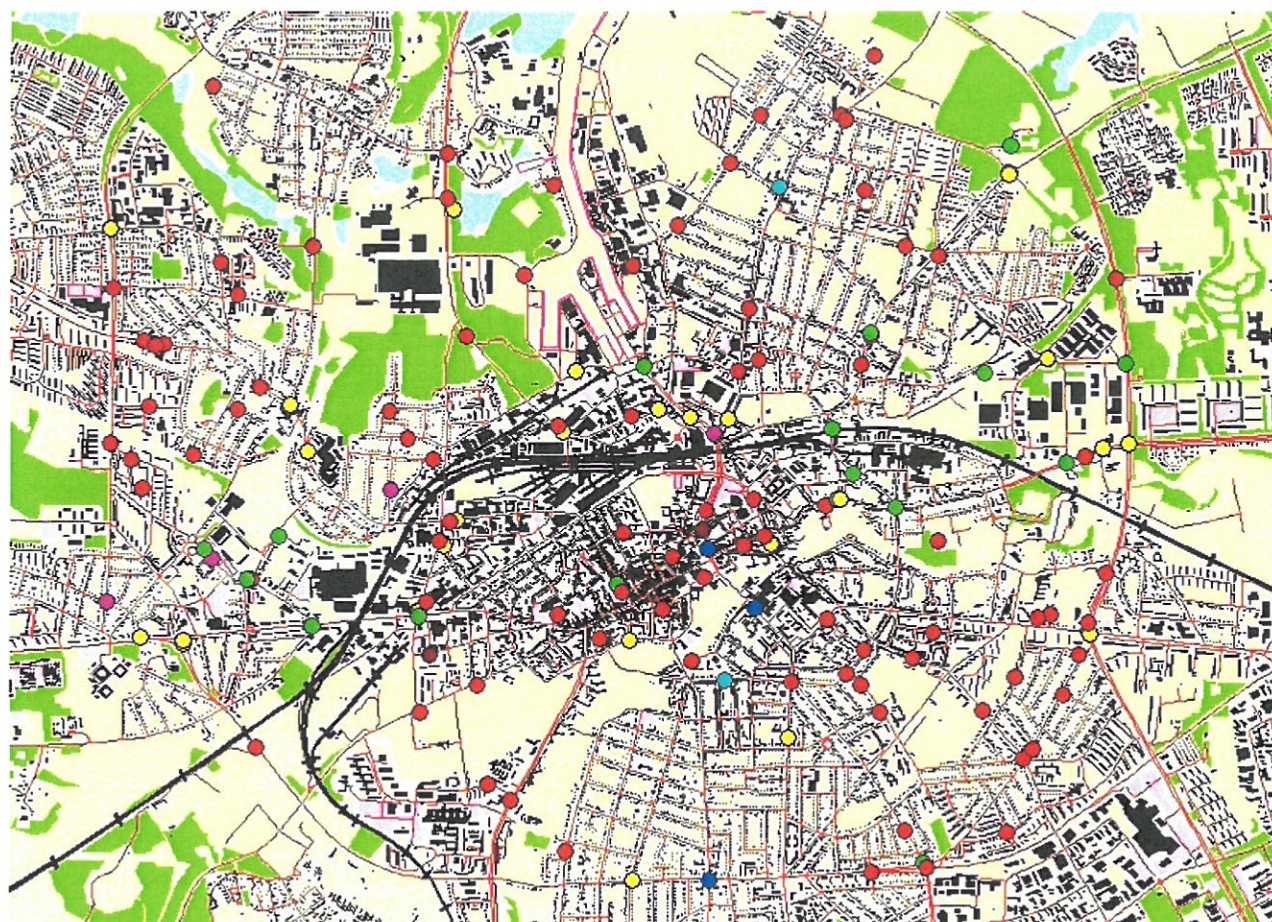


Børneulykkesprojekt (2010-2015)

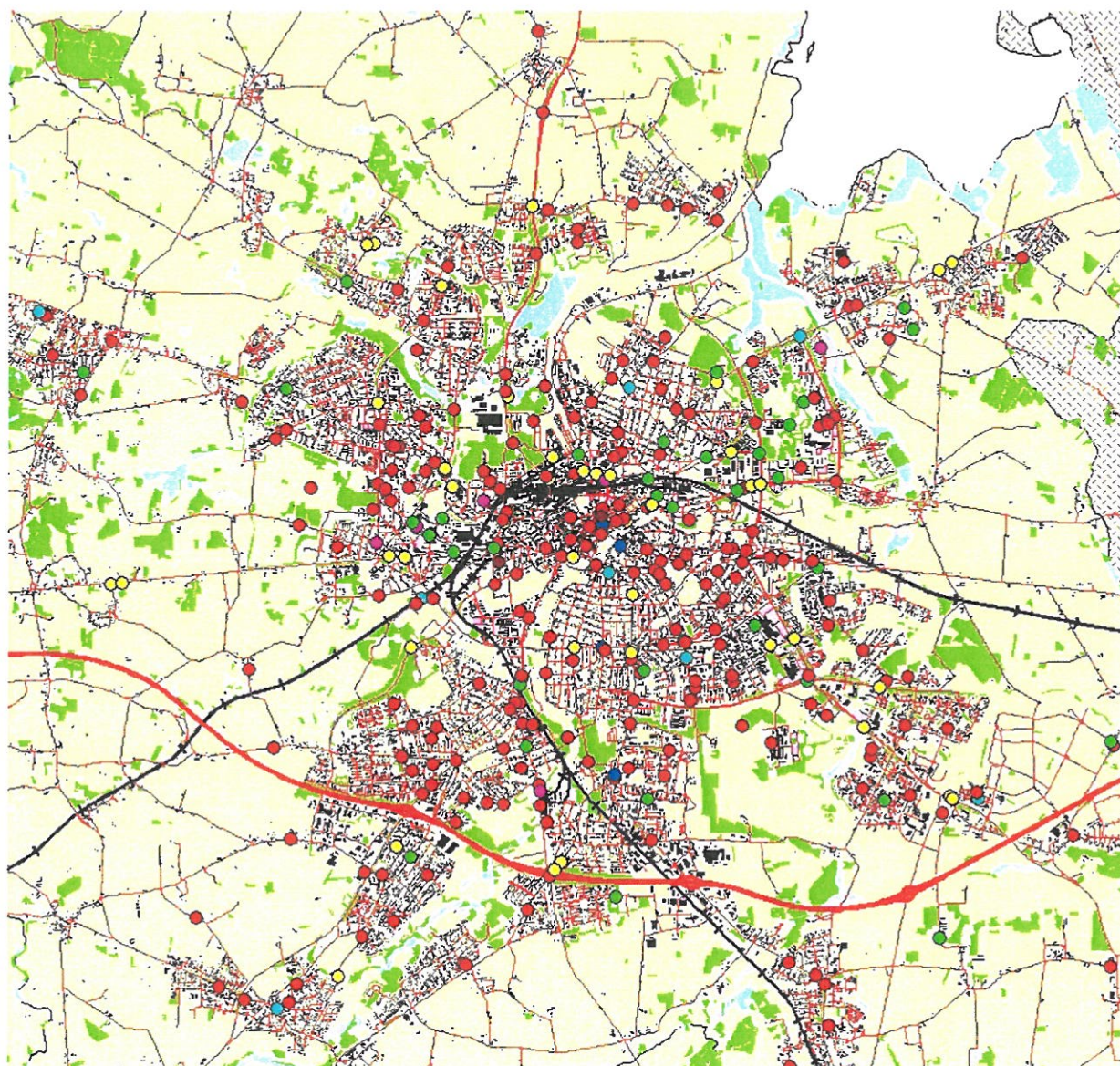
1. Kort over trafikulykker indenfor O2, alder 0-18 år, indbyggere i Odense Kommune 2010-2013
2. Rapport Børneulykkesprojekt (2010-2015)

Trafikulykker inden for O2, alder 0-18 år, indbyggere i Odense Kommune 2010-2013



Cykel	(90)
Knallert/SC30	(19)
Lastbil	(4)
Motorcykel/SC45	(4)
Personbil	(31)
Til fods	(2)
Uoplyst	(2)

Trafikulykker, alder 0-18 år, indbyggere i Odense Kommune 2010-2013



Cykel	(229)
Knallert/SC30	(40)
Lastbil	(5)
Motorcykel/SC45	(6)
Personbil	(55)
Til fods	(9)
Uoplyst	(2)

Trafikulykker for indbyggere i Odense Kommune periode 2010-2013, alder 0-17 år

Transportmiddel	Alder				Total
	0-4 år	5-9 år	10-14 år	15-17 år	
Til fods	8 (8.33 %)	11 (5.91 %)	22 (3.95 %)	12 (1.91 %)	53 (3.61 %)
Cykel	38 (39.58 %)	136 (73.12 %)	494 (88.69 %)	357 (56.76 %)	1025 (69.82 %)
Knallert/SC30	0 (0.00 %)	0 (0.00 %)	5 (0.90 %)	174 (27.66 %)	179 (12.19 %)
Motorcykel/SC45	0 (0.00 %)	0 (0.00 %)	1 (1.14 %)	24 (3.82 %)	25 (1.70 %)
Personbil	48 (50.00 %)	34 (18.28 %)	28 (5.03 %)	49 (7.79 %)	159 (10.83 %)
Varevogn	0 (0.00 %)	1 (1.14 %)	0 (0.00 %)	1 (1.14 %)	2 (0.14 %)
Lastbil	1 (1.14 %)	4 (2.15 %)	6 (1.08 %)	12 (1.91 %)	23 (1.57 %)
Anden transportform	1 (1.14 %)	0 (0.00 %)	1 (1.14 %)	0 (0.00 %)	2 (0.14 %)
Total	96 (100 %)	186 (100 %)	557 (100 %)	629 (100 %)	1468 (100 %)

Kildeangivelse: Ulykkes Analyse Gruppen  Ortopædkirurgisk Afdeling OUH, mail: uag@rsyd.dk tlf: 6541 2283
Skadestuen i Odense har et optageområde der svarer til omkring 5% (ca. 260.000) af Danmarks befolkning

19-05-2016

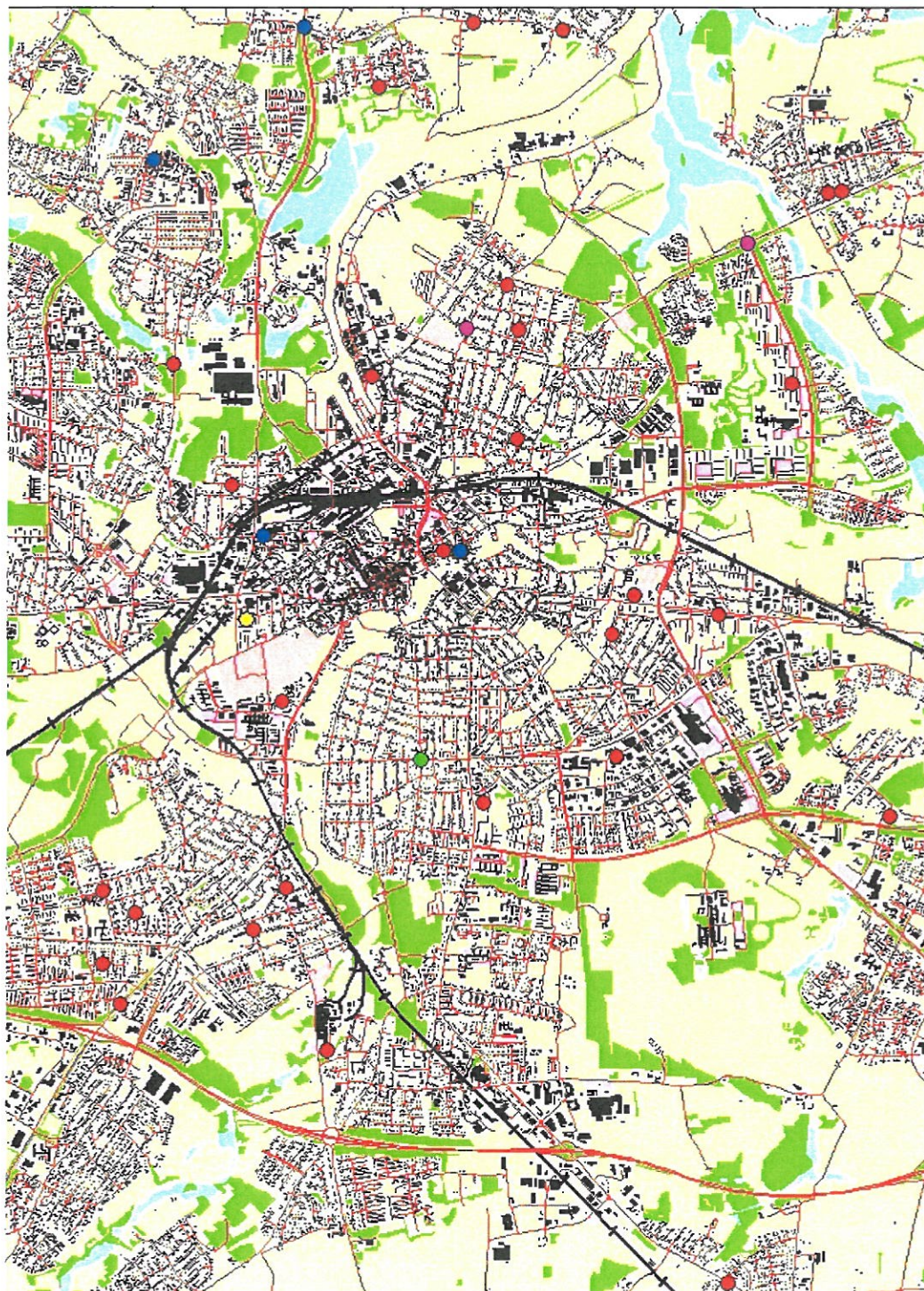
Side 2 af 9

Trafikulykker, alder 0-4 år, indbyggere i Odense Kommune 2010-2013



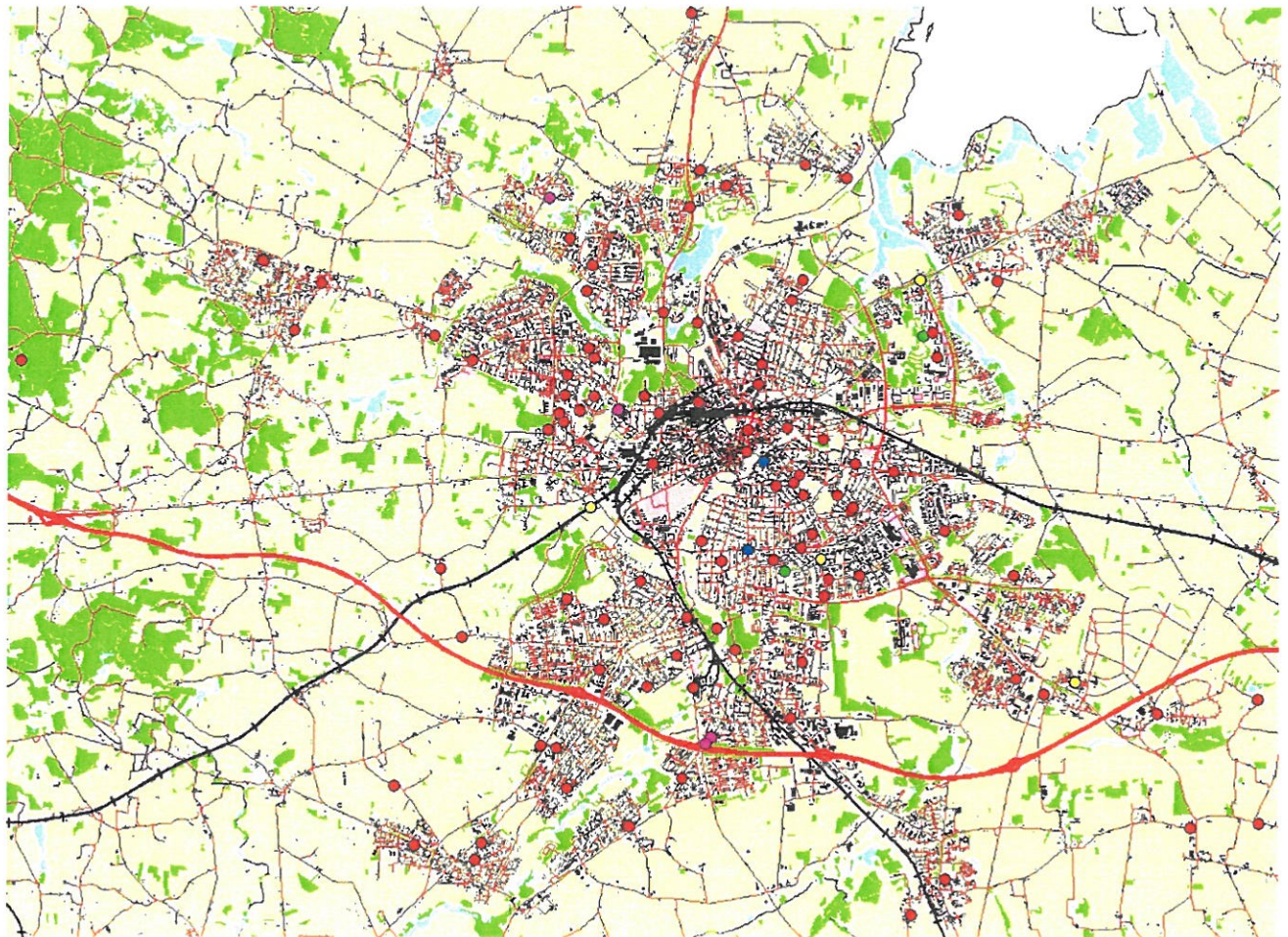
- Cykel (6)
- Personbil (8)

Trafikulykker, alder 5-9 år, indbyggere i Odense Kommune 2010-2013



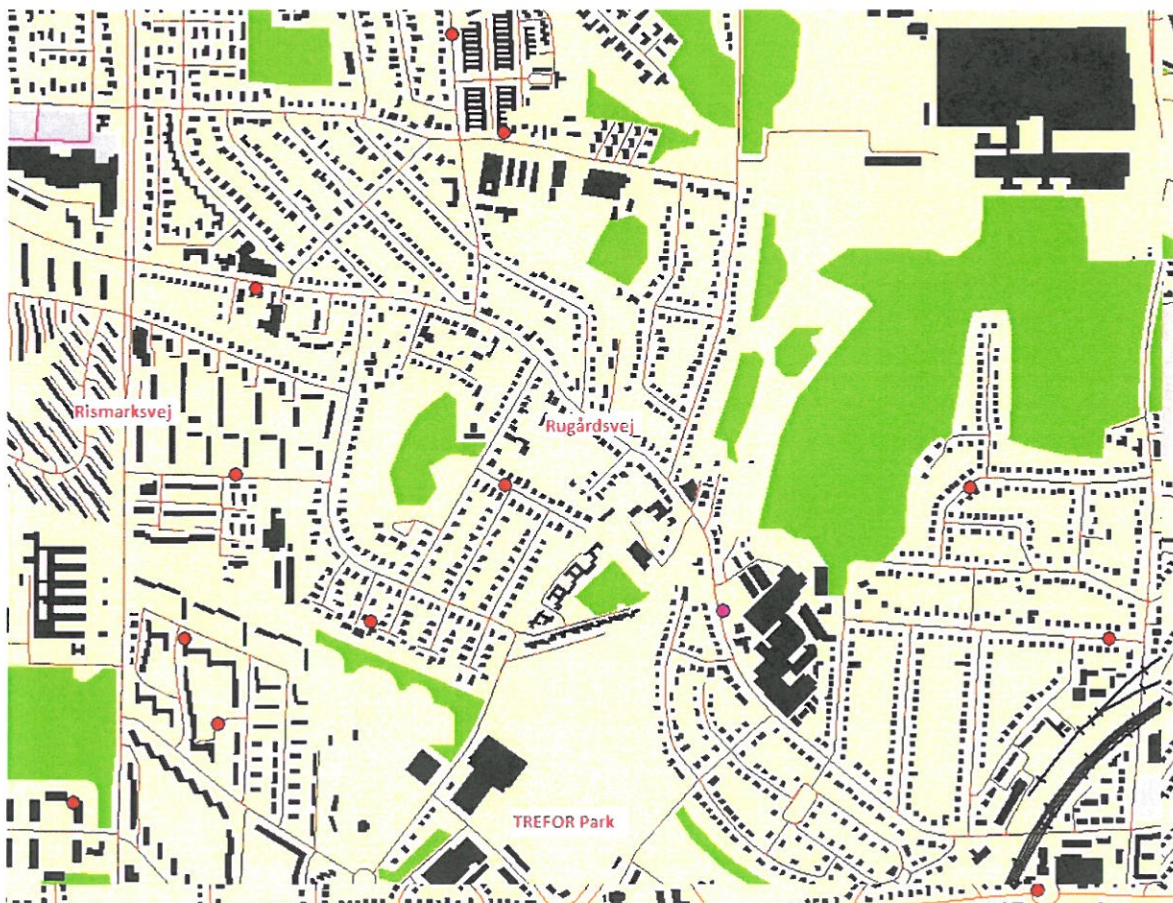
● Cykel	(29)
● Lastbil	(1)
● Personbil	(6)
● Til fods	(2)
● Uoplyst	(1)

Trafikulykker, alder 10-14 år, indbyggere i Odense Kommune 2010-2013



● Cykel	(96)
● Knallert/SC30	(2)
● Lastbil	(2)
● Personbil	(5)
● Til fods	(4)

Trafikulykker, alder 10-14 ar, indbyggere i Odense Kommune 2010-2013

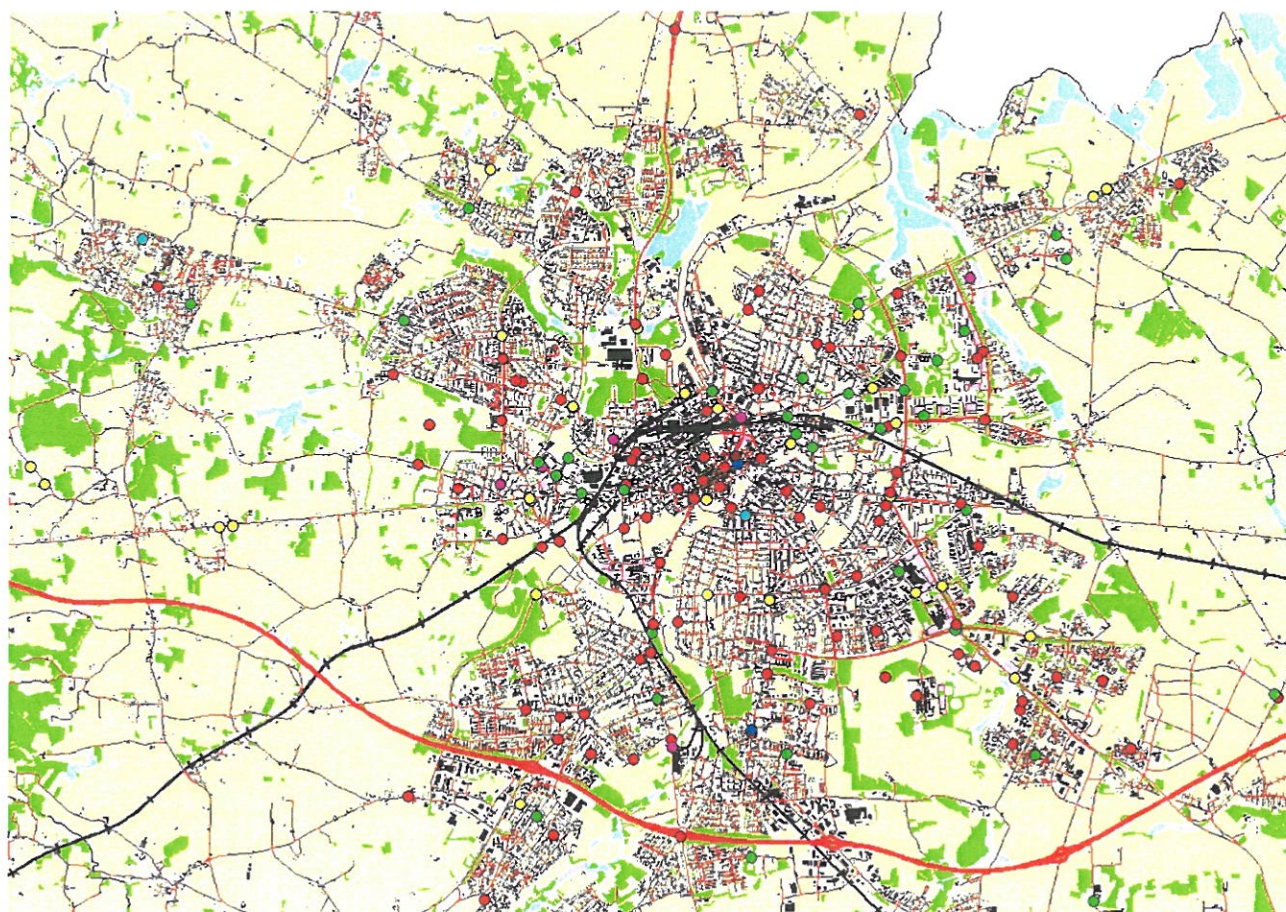


Kildeangivelse: Ulykkes Analyse Gruppen  Ortopædkirurgisk Afdeling OUH, mail: uag@rsyd.dk tlf: 6541 2283
Skadestuen i Odense har et optageområde der svarer til omkring 5% (ca. 260.000) af Danmarks befolkning

19-05-2016

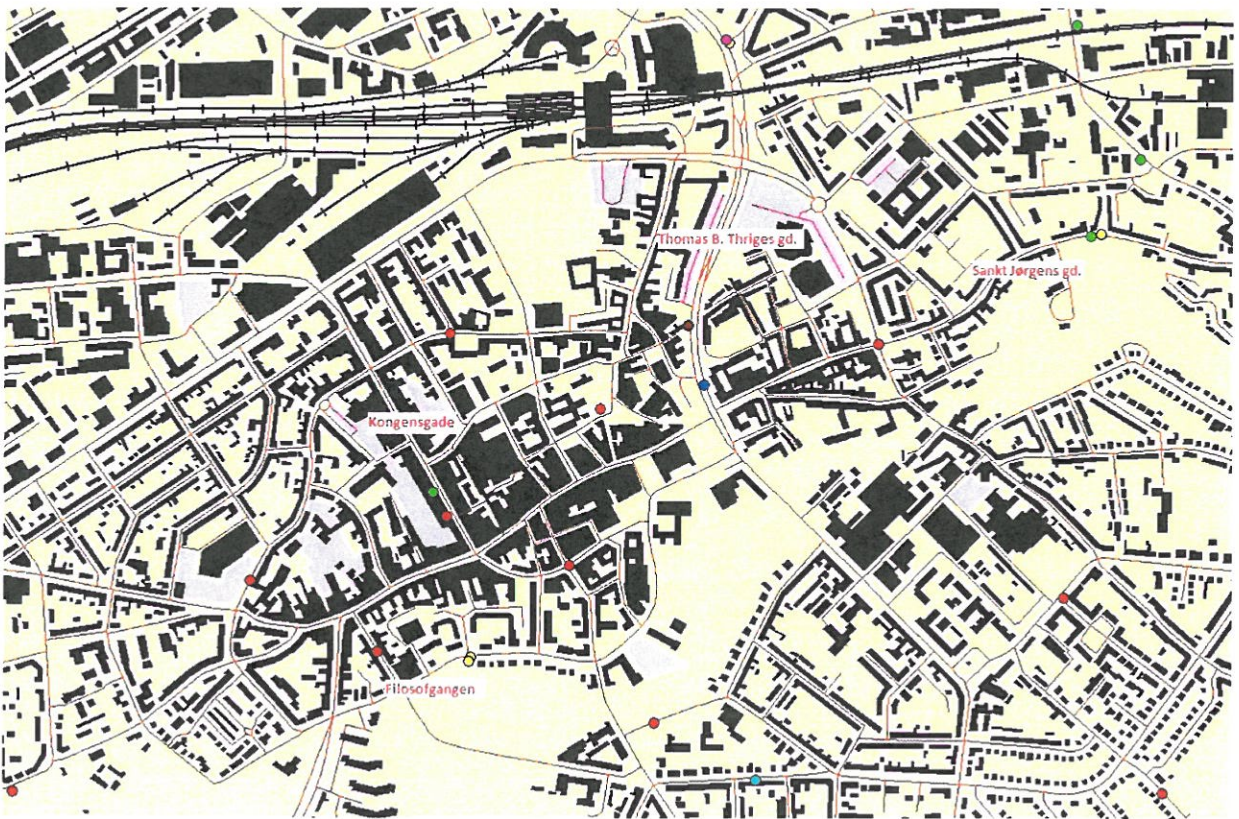
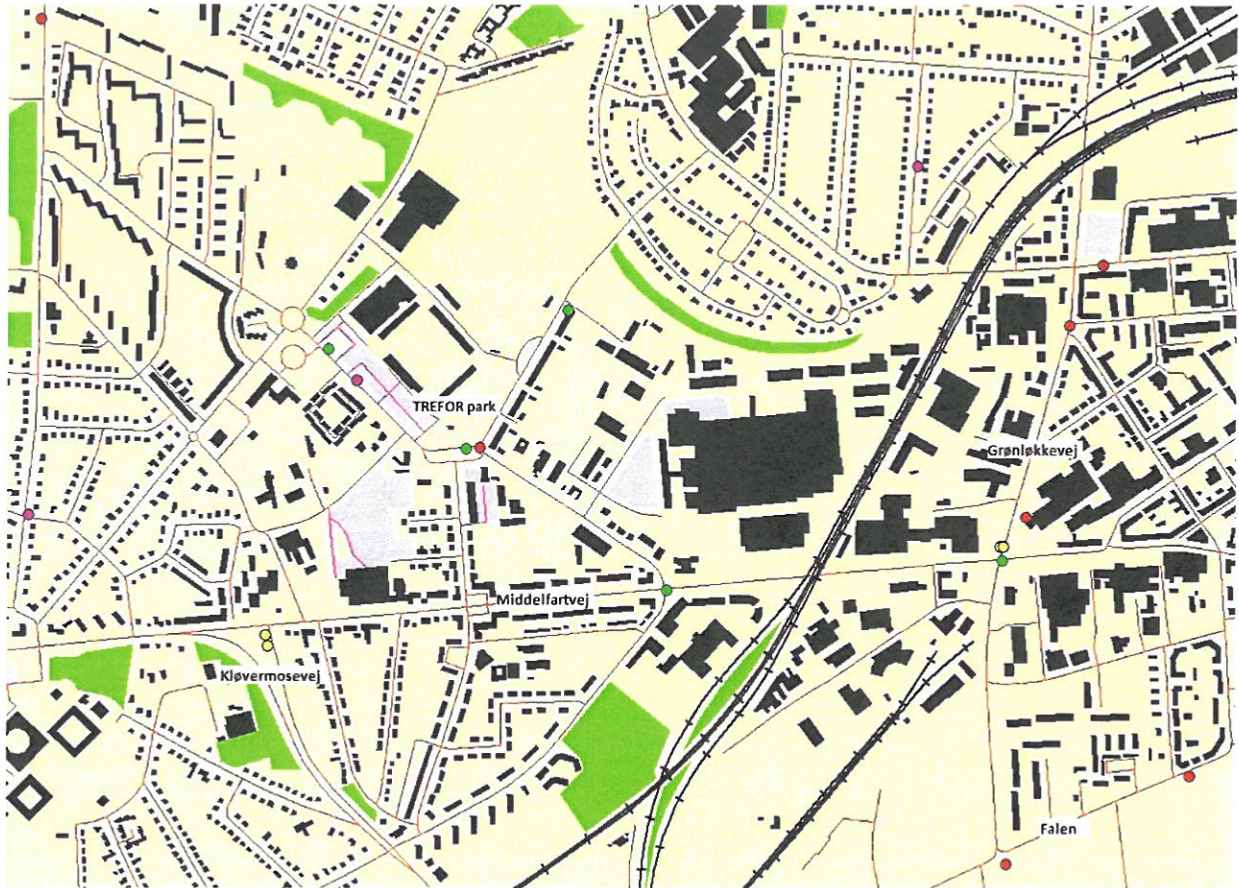
Side 6 af 9

Trafikulykker, alder 15-18 år, indbyggere i Odense Kommune 2010-2013



Cykel	(99)
Knallert/SC30	(38)
Lastbil	(2)
Motorcykel/SC45	(6)
Personbil	(36)
Til fods	(3)
Uoplyst	(1)

Trafikulykker, alder 15-18 år, indbyggere i Odense Kommune 2010-2013



Trafikulykker, alder 15-18 ar, indbyggere i Odense Kommune 2010-2013



● Cykel	(99)
● Knallert/SC30	(38)
● Lastbil	(2)
● Motorcykel/SC45	(6)
● Personbil	(36)
● Til fods	(3)
● Uoplyst	(1)

Børneulykkesprojekt (2010-2015)

Odense Kommune

Indhold

1.0 Indledning og sammenfatning	2
Tabel 1.1: Rangordning af kontaktårsager.....	3
Tabel 1.2: Total procentfordeling af kontaktårsagernes skadesmekanismer	4
2.0 Hjemme- og fritidsulykker	5
Tabel 2.1: Rangordning af skadesmekanismer i forbindelse med hjemme- og fritidsulykker	5
Tabel 2.2: Rangordning af frakturtype i forbindelse med hjemme- og fritidsulykker	6
Tabel 2.3: Rangorden af aktivitet i forbindelse med hjemme- og fritidsulykke	7
Tabel 2.4: Rangordning af hjemme- og fritidsulykker efter sted.....	8
Tabel 2.5: Hjemme- og fritidsulykker fordelt på behandlings år (2002-2015) og alder	8
2.6 Incidensberegning af hjemme- og fritidsulykker	9
Tabel 2.6.1: Incidens (%) for hjemme- og fritidsulykker fordelt på behandlings år og alder	9
Figur 1: Incidens (%) for hjemme- og fritidsulykker fordelt på behandlings år og alder	9
Tabel 2.6.2: Incidens (%) for hjemme- og fritidsulykker fordelt på behandlings år og køn	10
Figur 2: Incidens (%) for hjemme- og fritidsulykker fordelt på behandlings år og køn	10
Tabel 2.6.3: Incidens (%) for hjemme- og fritidsulykker fordelt på behandlings år, alder og drenge.....	11
Figur 3: Incidens (%) for hjemme- og fritidsulykker fordelt på behandlings år, alder og drenge.....	11
Tabel 2.6.4: Incidens (%) for hjemme- og fritidsulykker fordelt på behandlings år, alder og piger	12
Figur 4: Incidens (%) for hjemme- og fritidsulykker fordelt på behandlings år, alder og piger.....	12
3.0 Trafikulykker	13
Tabel 3.1: Rangordning af tilskadekomnes transportform fordelt på alder.....	13
Tabel 3.2: Ulykkestidspunkt (til/fra skole) fordelt på alder	13
Tabel 3.3: Anvendelse af sikkerhedsudstyr i for den tilskadekomne forbindelse med trafikulykke	14
Tabel 3.4: Anvendelse af sikkerhedsudstyr for den tilskadekomne fordelt på transportmiddel.....	14
Tabel 3.5: Anvendelse af sikkerhedsudstyr for den tilskadekomne fordelt på transportmiddel og alder..	15
Tabel 3.6: Anvendelse af sikkerhedsudstyr for den tilskadekomne fordelt på transportmiddel og køn	15
4.0 Vold	15
Tabel 4.1: Skadestuehenvendelse som følge af vold fordelt på alder og køn	15
Tabel 4.2: Voldshandling fordelt på alder	16
Tabel 4.3: Rangordning af skadesmekanismen som følge af en voldshandling fordelt på alder	16

5.0 Selvskadehandlinger	17
Tabel 5.1: Skadestuehenvendelse som følge af selvskadehandling fordelt på alder og køn	17
Tabel 5.2: Handling bag selvskaden fordelt på alder.....	17
Tabel 5.3: Rangordning af skadesmekanismen som følge af en selvskadehandling fordelt på alder	17

1.0 Indledning og sammenfatning

Ulykker er et alvorligt folkesundhedsproblem for børn og unge i Danmark. Det er den hyppigste årsag til børns kontakt med hospitalsvæsenet, og for at skabe mulighed for forebyggelse af ulykker blandt børn, er det derfor væsentligt at identificere og beskrive mekanismerne bag ulykken. Med den nye sundhedslov fra 2007, er det blevet kommunernes ansvar at stå for forebyggelse og sundhedsfremme, så der kan etableres sundhedsfremmende og forebyggende tilbud til borgerne. Dette katalog kan derfor, af Odense Kommune, bruges som dokumentationskatalog for forebyggende indsatser.

Kataloget inddrager data om hjemme- og fritidsulykker, trafikulykker, vold og selvskadehandling. Der inddrages ikke dødsulykker.

Data tager udgangspunkt i registrerede skadestuebesøg på Odense Universitetshospital og Svendborg Sygehus, for indbyggere i Odense Kommune i alderen 0-17 år. Data er fra perioden 2010-3. kvartal 2015, hvor noget data går tilbage til 2002, for at beskrive incidensen af hjemme- og fritidsulykker. For at kompensere for de manglende 3 måneder i 2015, er der ved incidensberegningen lagt 25 % til ulykkesdata.

Den hyppigste kontakårsag til skadestuen er hjemme- og fritidsulykker. Dette gælder for alle aldersgrupper. De fleste hjemme- og fritidsulykker sker i bolig/have området, i skolen og institutioner samt på idrætsområder. Især blandt de yngre aldersgrupper sker de fleste ulykker i bolig/have samt skole/institutioner, hvor de to ældre aldersgrupper særligt er udsat for ulykker på idrætsområder. De hyppigste skadesmekanismer for hjemme- og fritidsulykker er slag/stød, andet stik/snit/bid, fald under 1 meter samt akut overbelastning.

Leg og anden fritidsaktivitet er aktiviteten ved størstedelen af hjemme- og fritidsulykker blandt børn og unge i Odense Kommune. Data viser, jo højere aldersgruppe des mere betydning har sport og motion samt uddannelse på antallet af hjemme- og fritidsulykker. Huslig aktivitet er den næst hyppigste aktivitet ved hjemme- og fritidsulykke for børn i alderen 0-4 år, idet de opholder sig mere hjemme. Sport og motion er den hyppigste aktivitet i forbindelse med hjemme- og fritidsulykke for unge i alderen 15-17 år, da de i højere grad end de yngre aldersgrupper, opholder sig på idrætsområder. Langt de fleste har ingen frakturer i forbindelse med deres ulykke, men de frakturer der oftest ses, er på albue/underarm og håndled/hånd.

Incidensen for hjemme- og fritidsulykker er overordnet faldet fra 2002 til 2015. Drengene er dog i signifikant højere risiko end piger. Særligt er de 10-14 årige drenge i højeste risiko. Incidensen for drengene er overordnet faldende, men der er dog sket en stigning for aldersgruppen 5-9 år siden 2008. For pigerne ligger incidensen af hjemme- og fritidsulykker stabilt i forhold til alle aldersgrupper. De 15-17 årige piger, er dog den aldersgruppe blandt pigerne, der er i højeste risiko.

Størstedelen af trafikulykker sker i forbindelse med cyklen, hvor personbilen kommer som nummer to i alderen 0-14 år. I aldersgruppen 15-17 år sker der flere ulykker i forbindelse med knallerter. I forhold til anvendelse af sikkerhedsudstyr i forbindelse med en trafikulykke (hjelm/sele), kan man se, jo ældre børnene er, i des lavere grad gør de brug af sikkerhedsudstyr. Over halvdelen af trafikulykkerne sker ikke i forbindelse med transport til/fra skole, men de ulykker der gør, sker oftest om eftermiddagen.

For voldshandlinger udgør drenge over 70 % af skadestuebesøgene. Det er særligt fysisk kontakt med andre, der udgør voldshandlingen og skadesmekanismen bag er oftest slag og stød.

Selvskadehandling sker oftest i forbindelse med forgiftning ved biologiske stoffer. Blandt disse handlinger, udgør pigerne omkring 90 % af skadestuekontakten.

Tabel 1.1: Rangordning af kontaktårsager

Indbyggere i Odense Kommune i alderen 0-17 år for perioden 2010-3kvar2015

Rangorden	Alder				Total
	0-4 år	5-9 år	10-14 år	15-17 år	
Total	10125	8778	11880	6668	
1	Hjemme- og fritidsulykker 9986	Hjemme- og fritidsulykker 8486	Hjemme- og fritidsulykker 10896	Hjemme- og fritidsulykker 5464	34832
2	Trafikulykker 131	Trafikulykker 261	Trafikulykker 794	Trafikulykker 837	2023
3	Vold 8	Vold 31	Vold 169	Vold 300	508
4	Selvskadehandling 0	Selvskadehandling 0	Selvskadehandling 21	Selvskadehandling 63	84

Tabel 1.2: Total procentfordeling af kontaktårsagernes skadesmekanismer
Indbyggere i Odense Kommune i alderen 0-17 år for perioden 2010-3kvar2015

Kontaktårsag				
Skadesmekanisme	*Trafikulykker	Hjemme- og fritidsulykker	Vold	Selvskade
Fald <1m	333 (16,24 %)	4120 (11,83 %)	4 (0,79 %)	0 (0,00 %)
Fald >1m	2 (0,10 %)	770 (2,21 %)	0 (0,00 %)	0 (0,00 %)
Slag/stød	1,648 (80,39 %)	18129 (52,05 %)	449 (88,39 %)	0 (0,00 %)
Knivstik/stikvåben	0 (0,00 %)	23 (0,07 %)	0 (0,00 %)	1 (1,19 %)
Andet stik/snit/bid	17 (0,83 %)	4079 (11,71 %)	21 (4,13 %)	10 (11,90 %)
Klemt/mast	40 (1,95 %)	1775 (5,10 %)	0 (0,00 %)	0 (0,00 %)
Termisk effekt	0 (0,00 %)	499 (1,43 %)	2 (0,39 %)	0 (0,00 %)
Ekspllosion og lufttryk	0 (0,00 %)	10 (0,03 %)	0 (0,00 %)	0 (0,00 %)
Elektrisk, strålings og anden energieffekt	0 (0,00 %)	38 (0,11 %)	0 (0,00 %)	0 (0,00 %)
Nær drukning/drukning	0 (0,00 %)	1 (0,00 %)	0 (0,00 %)	0 (0,00 %)
Kvælning	0 (0,00 %)	15 (0,04 %)	8 (1,57 %)	1 (1,19 %)
Fremmedlegeme	0 (0,00 %)	389 (1,12 %)	0 (0,00 %)	0 (0,00 %)
Fejlbrug af lægemiddel og andre biologiske stoffer	0 (0,00 %)	58 (0,17 %)	0 (0,00 %)	24 (28,57 %)
Ætsninger/kemisk effekt	0 (0,00 %)	506 (1,45 %)	4 (0,79 %)	47 (55,95 %)
Akut overbelastning	10 (0,49 %)	4328 (12,43 %)	15 (2,95 %)	1 (1,19 %)
Anden uspecificeret	0 (0,00 %)	92 (0,26 %)	1 (0,20 %)	0 (0,00 %)
Total	2,050 (100 %)	34,832 (100 %)	508 (100 %)	84 (100 %)

*Trafikulykker er fra anden datafil end den senere analyserede, men viser samme mønster for skadesmekanismerne. Der er inkluderet 27 flere personer i disse data for trafikulykker.

2.0 Hjemme- og fritidsulykker

Hjemme- og fritidsulykker er defineret som ulykker, der ikke sker i arbejdstiden og i forbindelse med trafik.

**Tabel 2.1: Rangordning af skadesmekanismer i forbindelse med hjemme- og fritidsulykker
Indbyggere i Odense Kommune i alderen 0-17 år for perioden 2010-3kvar2015**

Alder				
Rangorden	0-4 år	5-9 år	10-14 år	15-17 år
Total	9986	8486	10896	5464
Incidens (%)	15,0 % (CI 14,7-15,3)	13,4 % (CI 13,1-13,7)	17,4 % (CI 17,1-17,4)	13,7 % (CI 13,4-14,0)
1	Slag/stød 4549	Slag/stød 4432	Slag/stød 6337	Slag/stød 2811
2	Andet stik/snit/bid 1678	Andet stik/snit/bid 1110	Akut overbelastning 1729	Akut overbelastning 1243
3	Fald <1m 1309	Fald <1m 1088	Fald <1m 1266	Andet stik/snit/bid 527
4	Akut overbelastning 647	Akut overbelastning 709	Andet stik/snit/bid 764	Fald <1m 457
5	Klemt/mast 623	Klemt/mast 579	Klemt/mast 416	Klemt/mast 157
6	Kemisk effekt/ætsning 325	Fald >1m 265	Fald >1m 194	Fald >1m 81
7	Termisk effekt 2944	Fremmedlegeme 105	Termisk effekt 66	Kemisk effekt/ætsning 71
8	Fald >1m 230	Termisk effekt 90	Kemisk effekt/ætsning 47	Termisk effekt 49
9	Fremmedlegeme 216	Kemisk effekt/ætsning 63	Fremmedlegeme 47	Fremmedlegeme 21
10	Anden uspecificeret skadesmekanisme 54	Anden uspecificeret skadesmekanisme 18	Anden uspecificeret skadesmekanisme 14	Fejlbrug af lægemid- del/biologiske stoffer 17
11	Fejlbrug af lægemid- del/biologiske stoffer 36	Elektrisk/strålings- eller anden energieffekt 13	Knivstik, vold, selvskade 7	Elektrisk/strålings- eller anden energieffekt 12
12	Kvælning 14	Knivstik, vold, selvskade 7	Elektrisk/strålings- eller anden energieffekt 5	Knivstik, vold, selvskade 6
13	Elektrisk/strålings- eller anden energieffekt 8	Fejlbrug af lægemid- del/biologiske stoffer 3	Fejlbrug af lægemid- del/biologiske stoffer 2	Anden uspecificeret skadesmekanisme 6
14	Knivstik, vold, selvskade 3	Ekspllosion/lufttryk 2	Ekspllosion/lufttryk 2	Ekspllosion/lufttryk 6
15	Nær drukning/drukning 0	Nær druk- ning/drukning 1	Kvælning 0	Kvælning 0
16	Ekspllosion/lufttryk 0	Kvælning 1	Nær drukning/drukning 0	Nær drukning/drukning 0

CI = konfidensinterval

Tabel 2.2: Rangordning af frakturtype i forbindelse med hjemme- og fritidsulykker
Indbyggere i Odense Kommune i alderen 0-17 år for perioden 2010-3kvar2015

Rangorden	0-4 år	5-9 år	10-14 år	15-17 år
Total	9986	8486	10896	5464
1	Ingen fraktur 9,099	Ingen fraktur 6,931	Ingen fraktur 8,787	Ingen fraktur 4,821
2	Skulder/overarm 262	Albue/underarm 688	Albue/underarm 802	Håndled/hånd 237
3	Albue/underarm 258	Håndled/hånd 315	Håndled/hånd 614	Albue/underarm 119
4	Håndled/hånd 103	Skulder/overarm 253	Fod 313	Fod 114
5	Underben/ankel 101	Fod 118	Skulder/overarm 152	Underben/ankel 72
6	Fod 83	Underben/ankel 100	Underben/ankel 152	Skulder/overarm 50
7	Hoved 43	Hoved 61	Hoved 53	Hoved 31
8	Lår 24	Lår 11	Lår 11	Lænderyg/bækken 6
9	Flere regioner 13	Flere regioner 6	Lænderyg/bækken 6	Hals 5
10	Hals 0	Hals 1	Thorax 4	Thorax 3
11	Thorax 0	Thorax 1	Flere regioner 2	Lår 3
12	Lænderyg/bækken 0	Lænderyg/bækken 1	Hals 0	Flere regioner 3

Tabel 2.3: Rangorden af aktivitet i forbindelse med hjemme- og fritidsulykke
Indbyggere i Odense Kommune i alderen 0-17 år for perioden 2010-3kvar2015

Alder				
Rangorden	0-4 år	5-9 år	10-14 år	15-17 år
Total	9986	8486	10896	5464
1	Leg og anden fritidsaktivitet 6108	Leg og anden fritidsaktivitet 4884	Leg og anden fritidsaktivitet 3506	Sport og motion 1851
2	Huslig aktivitet 2084	Uddannelse 1732	Uddannelse 3073	Leg og anden fritid 1073
3	Vital aktivitet 955	Huslig aktivitet 716	Sport og motion 2725	Uddannelse 1019
4	Anden aktivitet 658	Sport og motion 492	Huslig aktivitet 805	Anden aktivitet 679
5	Uoplyst 90	Anden aktivitet 425	Anden aktivitet 624	Huslig aktivitet 667
6	Sport og motion 58	Vital aktivitet 199	Vital aktivitet 102	Vital aktivitet 107
7	Uddannelse 32	Uoplyst 38	Uoplyst 60	Uoplyst 68
8	Transport 1	Transport 0	Lønnet arbejde m. transport 1	Transport 0
9	Lønnet arbejde m. transport 0	Lønnet arbejde m. transport 0	Transport 0	Lønnet arbejde m. transport 0

Tabel 2.4: Rangordning af hjemme- og fritidsulykker efter sted
Indbyggere i Odense Kommune i alderen 0-17 år for perioden 2010-3kvar2015

Alder				
Rangorden	0-4 år	5-9 år	10-14 år	15-17 år
Total	9986	8486	10896	5464
1	Bolig/have 6408	Skole/institution 3626	Idrætsområde 3943	Idrætsområde 2289
2	Skole/institution 2788	Bolig/have 3172	Skole/institution 3235	Bolig/have 1330
3	Forlystelse 232	Idrætsområde 892	Bolig/have 2584	Skole/institution 1025
4	Trafikområde 199	Forlystelse 302	Trafikområde 460	Trafikområde 376
5	Handelsområde 145	Trafikområde 253	Forlystelse 274	Forlystelse 190
6	Idrætsområde 107	Fri natur 130	Fri natur 223	Fri natur 101
7	Fri natur 72	Handelsområde 62	Andet/uoplyst 91	Andet/uoplyst 88
8	Andet/uoplyst 27	Andet/uoplyst 28	Handelsområde 36	Handelsområde 33
9	Erhvervsområde 4	Erhvervsområde 12	Hav-/søområde 34	Erhvervsområde 20
10	Hav-/søområde 4	Hav-/søområde 9	Erhvervsområde 16	Hav-/søområde 12

Tabel 2.5: Hjemme- og fritidsulykker fordelt på behandlings år (2002-2015) og alder
Indbyggere i Odense Kommune i alderen 0-17 år for perioden 2002-3kvar2015

Alder					
År	0-4 år	5-9 år	10-14 år	15-17 år	Total
Total	23443	20679	27555	13206	84887
2002	1864	1837	2137	1008	6846
2003	1726	1735	2144	1023	6628
2004	1744	1602	2193	958	6497
2005	1630	1505	2048	898	6081
2006	1565	1418	2092	923	5998
2007	1596	1432	2090	999	6117
2008	1595	1337	2055	934	5921
2009	1737	1327	1900	999	5963
2010	1736	1427	1921	977	6061
2011	1857	1451	2011	987	6307
2012	1824	1501	1871	1012	6208
2013	1749	1481	1770	917	5917
2014	1649	1482	1972	910	6015
2015	1171	1144	1351	661	4328

2.6 Incidensberegning af hjemme- og fritidsulykker

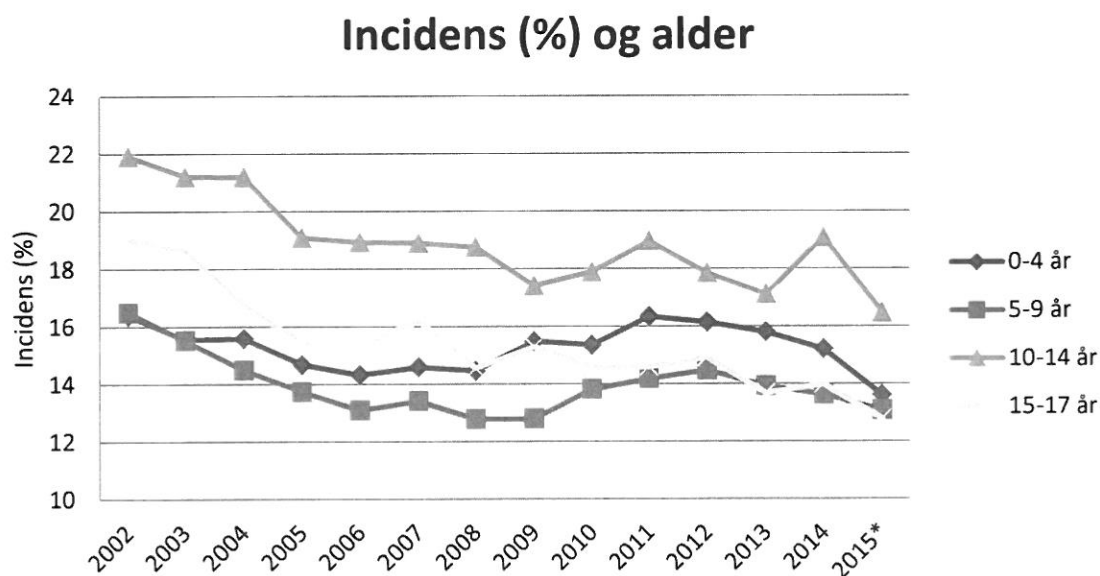
Tabel 2.6.1: Incidens (%) for hjemme- og fritidsulykker fordelt på behandlings år og alder
Indbyggere i Odense Kommune i alderen 0-17 år for perioden 2002-2015

År	Alder							
	0-4 år		5-9 år		10-14 år		15-17 år	
2002	16,39	CI (17,15-15,65)	16,49	CI (17,26- 15,75)	21,91	CI (22,86-20,99)	19,02	CI (20,23- 17,86)
2003	15,55	CI (16,30-14,82)	15,52	CI (16,27- 14,80)	21,21	CI (22,13-20,32)	18,62	CI (19,80- 17,50)
2004	15,58	CI (16,33-14,86)	14,49	CI (15,22- 13,79)	21,19	CI (22,09-20,31)	16,74	CI (17,83- 15,69)
2005	14,68	CI (15,41-13,97)	13,74	CI (14,45- 13,05)	19,09	CI (19,93-18,27)	15,43	CI (16,48- 14,44)
2006	14,32	CI (15,05-13,62)	13,09	CI (13,79- 12,42)	18,93	CI (19,76-18,13)	15,36	CI (16,38- 14,39)
2007	14,59	CI (15,33-13,88)	13,41	CI (14,12- 12,73)	18,90	CI (19,73-18,10)	16,22	CI (17,26- 15,23)
2008	14,46	CI (15,18-13,76)	12,78	CI (13,49- 12,11)	18,75	CI (19,58-17,95)	14,55	CI (15,52- 13,63)
2009	15,48	CI (16,22-14,76)	12,79	CI (13,50- 12,11)	17,41	CI (18,21-16,64)	15,29	CI (16,27-14,36)
2010	15,35	CI (16,09-14,63)	13,81	CI (14,54- 13,10)	17,89	CI (18,71-17,10)	14,56	CI (15,51-13,66)
2011	16,34	CI (17,10-15,60)	14,18	CI (14,93- 13,46)	18,96	CI (19,81-18,14)	14,60	CI (15,55-13,71)
2012	16,14	CI (16,90-15,41)	14,47	CI (15,22- 13,75)	17,85	CI (18,67-17,05)	14,92	CI (15,87-14,01)
2013	15,80	CI (16,56-15,07)	13,92	CI (14,64- 13,22)	17,12	CI (17,94-16,33)	13,68	CI (14,60-12,81)
2014	15,21	CI (15,96-14,48)	13,63	CI (14,34- 12,94)	19,08	CI (19,94-18,25)	13,99	CI (14,93-13,10)
2015*	13,60	CI (14,32-12,92)	13,08	CI (13,77- 12,41)	16,47	CI (17,27-15,69)	12,78	CI (13,68-11,93)

*Tallene fra 2015 er beregnet (+25 %)

CI = konfidensinterval

Figur 1: Incidens (%) for hjemme- og fritidsulykker fordelt på behandlings år og alder
Indbyggere i Odense Kommune i alderen 0-17 år for perioden 2002-2015



*Tallene fra 2015 er beregnet (+25 %)

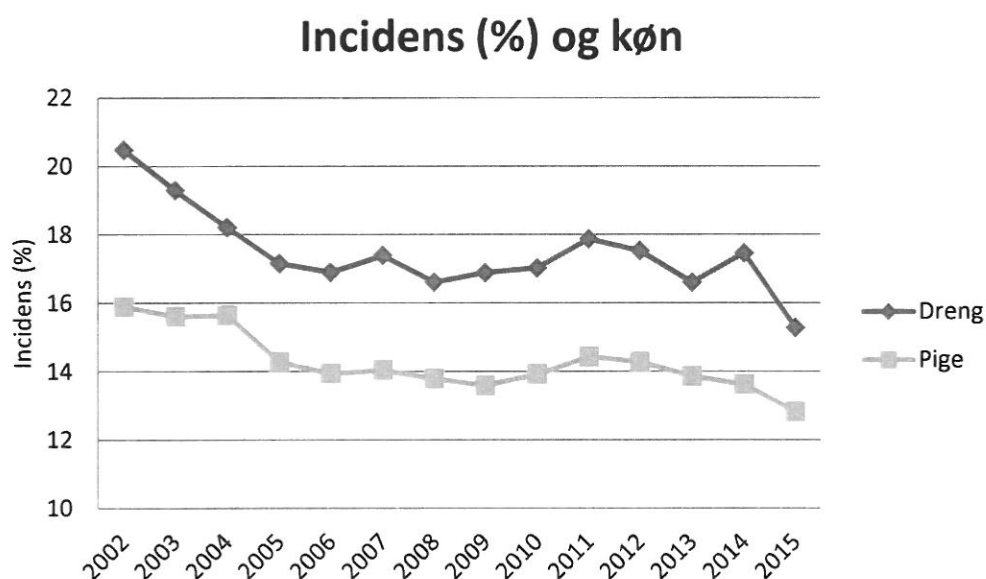
Tabel 2.6.2: Incidens (%) for hjemme- og fritidsulykker fordelt på behandlings år og køn
Indbyggere i Odense Kommune i alderen 0-17 år for perioden 2002-2015

År	Køn			
	Dreng		Pige	
2002	20,48	CI (19,84-21,13)	15,89	CI (15,31-16,47)
2003	19,29	CI (18,68-19,92)	15,61	CI (15,05-16,20)
2004	18,21	CI (17,62-18,82)	15,64	CI (15,08-16,21)
2005	17,16	CI (16,58-17,74)	14,28	CI (13,75-14,83)
2006	16,90	CI (16,34-17,49)	13,94	CI (13,41-14,48)
2007	17,39	CI (16,82-17,98)	14,04	CI (13,52-14,59)
2008	16,61	CI (16,06-17,19)	13,79	CI (13,26-14,32)
2009	16,89	CI (16,32-17,47)	13,59	CI (13,07-14,12)
2010	17,03	CI (16,47-17,62)	13,92	CI (13,39-14,45)
2011	17,87	CI (17,29-18,47)	14,43	CI (13,90-14,98)
2012	17,53	CI (16,95-18,12)	14,28	CI (13,75-14,83)
2013	16,61	CI (16,05-17,19)	13,86	CI (13,34-14,40)
2014	17,46	CI (16,88-18,05)	13,62	CI (13,10-14,16)
2015*	15,28	CI (14,74-15,84)	12,82	CI (12,31-13,34)

*Tallene fra 2015 er beregnet (+25 %)

CI = konfidensinterval

Figur 2: Incidens (%) for hjemme- og fritidsulykker fordelt på behandlings år og køn
Indbyggere i Odense Kommune i alderen 0-17 år for perioden 2002-2015



*Tallene fra 2015 er beregnet (+25 %)

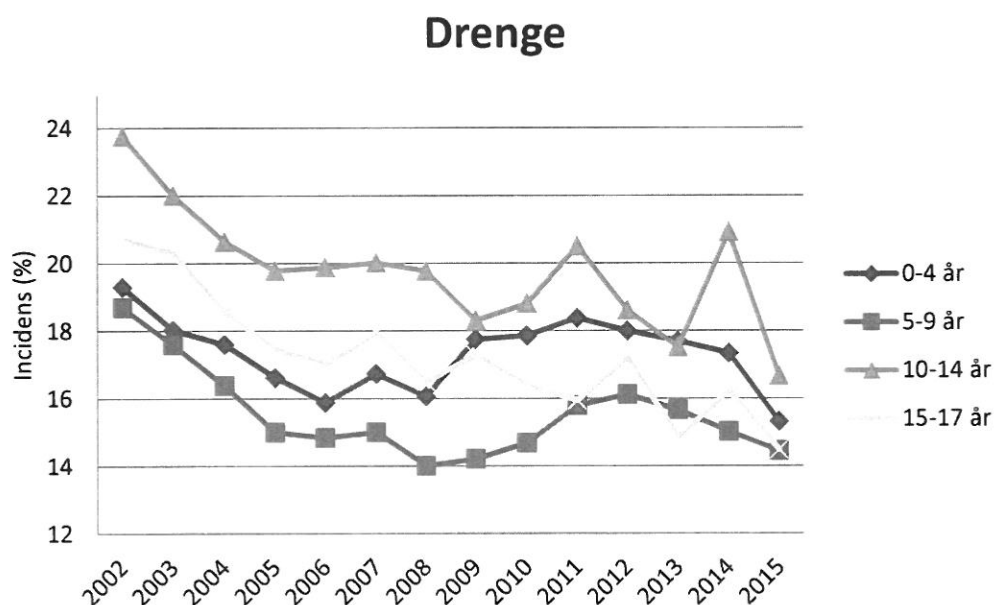
Tabel 2.6.3: Incidens (%) for hjemme- og fritidsulykker fordelt på behandlings år, alder og drenge
Indbyggere i Odense Kommune i alderen 0-17 år for perioden 2002-2015

Drenge								
År	0-4 år		5-9 år		10-14 år		15-17 år	
2002	19,30	CI (20,46-18,18)	18,69	CI (19,85-17,58)	23,76	CI (25,15-22,42)	20,72	CI (22,52-19,04)
2003	18,03	CI (19,17-16,95)	17,59	CI (18,71-16,51)	22,01	CI (23,32-20,75)	20,29	CI (22,03-18,65)
2004	17,60	CI (18,73-16,53)	16,38	CI (17,47-15,34)	20,64	CI (21,90-19,43)	18,54	CI (20,17-17,01)
2005	16,62	CI (17,72-15,58)	15,00	CI (16,05-14,01)	19,78	CI (20,99-18,61)	17,46	CI (19,03-15,99)
2006	15,88	CI (16,97-14,85)	14,84	CI (15,88-13,84)	19,88	CI (21,08-18,73)	17,01	CI (18,53-15,58)
2007	16,73	CI (17,84-15,67)	15,00	CI (16,07-13,99)	20,02	CI (21,22-18,87)	17,95	CI (19,49-16,50)
2008	16,06	CI (17,14-15,03)	14,01	CI (15,05-13,02)	19,77	CI (20,97-18,62)	16,49	CI (17,94-15,13)
2009	17,75	CI (18,88-16,67)	14,21	CI (15,26-13,22)	18,31	CI (19,47-17,20)	17,28	CI (18,75-15,90)
2010	17,86	CI (18,98-16,78)	14,69	CI (15,77-13,68)	18,81	CI (19,99-17,68)	16,38	CI (17,80-15,04)
2011	18,38	CI (19,52-17,30)	15,79	CI (16,91-14,72)	20,51	CI (21,75-19,33)	15,95	CI (17,35-14,64)
2012	18,00	CI (19,12-16,92)	16,12	CI (17,25-15,05)	18,61	CI (19,80-17,47)	17,20	CI (18,64-15,84)
2013	17,70	CI (18,83-16,63)	15,66	CI (16,75-14,62)	17,52	CI (18,69-16,42)	14,86	CI (16,21-13,59)
2014	17,34	CI (18,46-16,27)	15,02	CI (16,07-14,01)	20,92	CI (22,19-19,71)	16,22	CI (17,65-14,88)
2015	15,31	CI (16,37-14,30)	14,45	CI (15,48-13,47)	16,66	CI (17,81-15,57)	14,48	CI (15,83-13,21)

*Tallene fra 2015 er beregnet (+25 %)

CI = konfidensinterval

Figur 3: Incidens (%) for hjemme- og fritidsulykker fordelt på behandlings år, alder og drenge
Indbyggere i Odense Kommune i alderen 0-17 år for perioden 2002-2015



*Tallene fra 2015 er beregnet (+25 %)

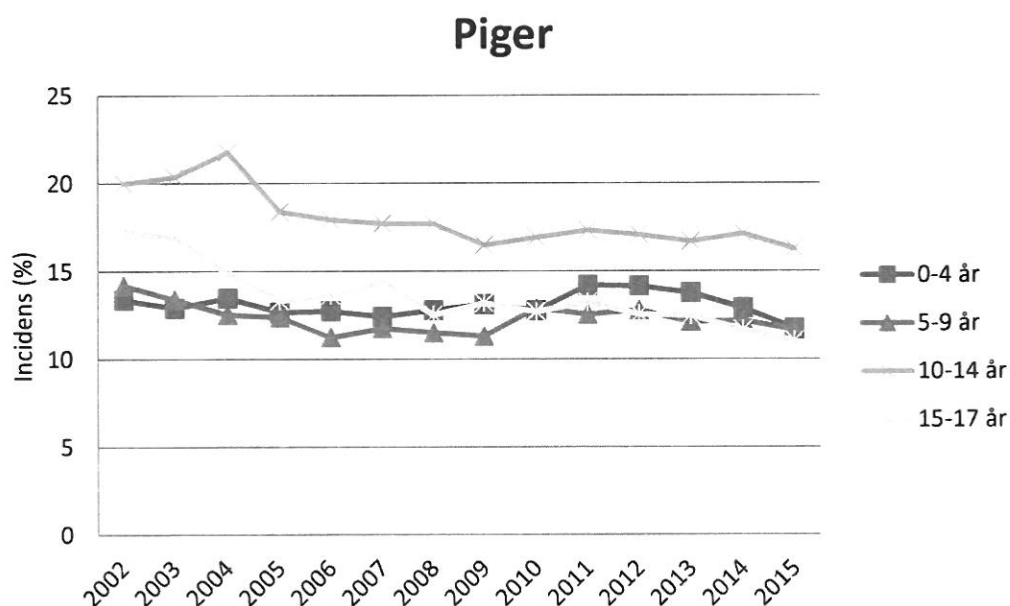
Tabel 2.6.4: Incidens (%) for hjemme- og fritidsulykker fordelt på behandlings år, alder og piger
Indbyggere i Odense Kommune i alderen 0-17 år for perioden 2002-2015

Piger								
År	0-4 år		5-9 år		10-14 år		15-17 år	
2002	13,37	CI (14,36-12,43)	14,20	CI (15,23-13,21)	19,99	CI (21,30-18,74)	17,27	CI (18,94-15,72)
2003	12,91	CI (13,91-11,97)	13,39	CI (14,39-12,44)	20,37	CI (21,67-19,13)	16,90	CI (18,52-15,38)
2004	13,47	CI (14,48-12,52)	12,52	CI (13,50-11,60)	21,77	CI (23,10-20,50)	14,85	CI (16,35-13,46)
2005	12,67	CI (13,65-11,74)	12,38	CI (13,37-11,46)	18,38	CI (19,57-17,24)	13,32	CI (14,73-12,01)
2006	12,73	CI (13,72-11,79)	11,24	CI (12,19-10,36)	17,93	CI (19,10-16,82)	13,64	CI (15,04-12,34)
2007	12,41	CI (13,38-11,48)	11,75	CI (12,72-10,84)	17,72	CI (18,88-16,61)	14,41	CI (15,83-13,09)
2008	12,78	CI (13,77-11,85)	11,50	CI (12,47-10,59)	17,70	CI (18,86-16,59)	12,51	CI (13,82-11,30)
2009	13,12	CI (14,11-12,18)	11,30	CI (12,26-10,39)	16,48	CI (17,60-15,41)	13,19	CI (14,51-11,96)
2010	12,76	CI (13,73-11,84)	12,89	CI (13,92-11,92)	16,92	CI (18,08-15,82)	12,70	CI (13,98-11,52)
2011	14,20	CI (15,22-13,23)	12,54	CI (13,55-11,58)	17,33	CI (18,50-16,21)	13,23	CI (14,52-12,02)
2012	14,15	CI (15,18-13,17)	12,78	CI (13,80-11,82)	17,06	CI (18,22-15,95)	12,55	CI (13,81-11,37)
2013	13,77	CI (14,80-12,79)	12,11	CI (13,09-11,19)	16,70	CI (17,87-15,59)	12,47	CI (13,74-11,29)
2014	12,90	CI (13,92-11,95)	12,18	CI (13,16-11,27)	17,14	CI (18,32-16,02)	11,66	CI (12,91-10,50)
2015	11,74	CI (12,72-10,83)	11,66	CI (12,61-10,76)	16,26	CI (17,42-15,17)	11,04	CI (12,26-09,91)

*Tallene fra 2015 er beregnet (+25 %)

CI = konfidensinterval

Figur 4: Incidens (%) for hjemme- og fritidsulykker fordelt på behandlings år, alder og piger
Indbyggere i Odense Kommune i alderen 0-17 år for perioden 2002-2015



*Tallene fra 2015 er beregnet (+25 %)

3.0 Trafikulykker

Tabel 3.1: Rangordning af tilskadekomnes transportform fordelt på alder
Indbyggere i Odense Kommune i alderen 0-17 år for perioden 2010-3kvar2015

Rangorden	Alder			
	0-4 år	5-9 år	10-14 år	15-17 år
Total	131	261	794	837
1	Cykel 62	Cykel 195	Cykel 701	Cykel 499
2	Personbil 57	Personbil 38	Personbil 40	Knallert/SC30 218
3	Til fods 9	Til fods 20	Til fods 33	Personbil 61
4	Lastbil 2	Lastbil 5	Lastbil 8	Motorcykel/SC45 26
5	Andet 1	Andet 2	Knallert/SC30 6	Til fods 17
6	Knallert/SC30 0	Varevogn 1	Uoplyst 3	Lastbil 15
7	Motorcykel/SC45 0	Knallert/SC30 0	Motorcykel/SC45 2	Varevogn 1
8	Varevogn 0	Motorcykel/SC45 0	Andet 1	Andet 0
9	Uoplyst 0	Uoplyst 0	Varevogn 0	Uoplyst 0

Tabel 3.2: Ulykkestidspunkt (til/fra skole) fordelt på alder
Indbyggere i Odense Kommune i alderen 0-17 år for perioden 2010-2014

Til/fra skole	Alder			
	0-4 år	5-9 år	10-14 år	15-17 år
Total	108 (100 %)	224 (100 %)	699 (100 %)	727 (100 %)
Nej	61 (56,48 %)	126 (56,25 %)	377 (53,93 %)	433 (59,56 %)
Morgen	23 (21,30 %)	27 (12,05 %)	130 (18,60 %)	135 (18,57 %)
Eftermiddag	24 (22,22 %)	71 (31,70 %)	192 (27,47 %)	159 (21,87 %)

Tabel 3.3: Anvendelse af sikkerhedsudstyr i for den tilskadekomne forbindelse med trafikulykke
Indbyggere i Odense Kommune i alderen 0-17 år for perioden 2010-3kvar2015

Hjelm/Sele	Alder			
	0-4 år	5-9 år	10-14 år	15-17 år
Total	131 (100 %)	261 (100 %)	794 (100 %)	837 (100 %)
Anvendt	93 (70,99 %)	180 (68,97 %)	390 (49,12 %)	305 (36,44 %)
Ikke anvendt	16 (12,21 %)	55 (21,07 %)	343 (43,20 %)	466 (55,68 %)
Uoplyst	12 (9,16 %)	9 (3,45 %)	39 (4,91 %)	53 (6,33 %)
Missing værdier	10 (7,63 %)	17 (6,51 %)	22 (2,77 %)	13 (1,55 %)

Tabel 3.4: Anvendelse af sikkerhedsudstyr for den tilskadekomne fordelt på transportmiddel
Indbyggere i Odense Kommune i alderen 0-17 år for perioden 2010-3kvar2015

Sikkerhedsudstyr (hjelm/sele)			
Transportform	Anvendt	Ikke anvendt	Uoplyst
Total	968 (100 %)	880 (100 %)	113 (100 %)
Til fods	2 (0,21 %)	19 (2,16 %)	14 (12,39 %)
Cykel	593 (61,26 %)	786 (89,32 %)	64 (56,64 %)
Knallert/SC30	171 (17,67 %)	42 (4,77 %)	10 (8,85 %)
Motorcykel/SC45	22 (2,27 %)	1 (0,11 %)	5 (4,42 %)
Personbil	175 (18,08 %)	10 (1,14 %)	9 (7,96 %)
Varevogn	0 (0 %)	2 (0,23 %)	0 (0 %)
Lastbil	2 (0,21 %)	17 (1,93 %)	11 (9,73 %)
Andet	1 (0,10 %)	2 (0,23 %)	0 (0 %)
Uoplyst	2 (0,21 %)	1 (0,22 %)	0 (0 %)

Tabel 3.5: Anvendelse af sikkerhedsudstyr for den tilskadekomne fordelt på transportmiddel og alder

Indbyggere i Odense Kommune i alderen 0-17 år for perioden 2010-3kvar2015

Alder og sikkerhedsudstyr								
Transportmiddel	0-4 år		5-9 år		10-14 år		15-17 år	
	Ja	Nej	Ja	Nej	Ja	Nej	Ja	Nej
Til fods	1	0	1	6	0	8	0	5
Cykel	40	14	141	43	347	323	65	406
Knallert/SC30	0	0	0	0	2	4	169	38
Motorcykel/SC45	0	0	0	0	1	1	21	0
Personbil	52	1	37	0	36	2	50	7
Varevogn	0	0	0	1	0	0	0	1
Lastbil	0	1	0	4	2	3	0	9
Andet	0	0	1	1	0	1	0	0
Uoplyst	0	0	0	0	2	1	0	0

Tabel 3.6: Anvendelse af sikkerhedsudstyr for den tilskadekomne fordelt på transportmiddel og køn

Indbyggere i Odense Kommune i alderen 0-17 år for perioden 2010-3kvar2015

Sikkerhedsudstyr og køn				
Transportmiddel	Anvendt		Ikke anvendt	
	Dreng	Pige	Dreng	Pige
Til fods	2	0	12	7
Cykel	327	266	476	310
Knallert/SC30	133	38	34	8
Motorcykel/SC45	18	4	1	0
Personbil	80	95	6	4
Varevogn	0	0	1	1
Lastbil	0	2	6	11
Andet	1	0	2	0
Uoplyst	2	0	1	0

4.0 Vold

Tabel 4.1: Skadestuehenvendelse som følge af vold fordelt på alder og køn

Indbyggere i Odense Kommune i alderen 0-17 år for perioden 2010-3kvar2015

Alder				
Køn	0-4 år	5-9 år	10-14 år	15-17 år
Total	8 (100 %)	31 (100 %)	169 (100 %)	300 (100 %)
Dreng	3 (37,5 %)	25 (80,65 %)	124 (73,37 %)	209 (69,67 %)
Pige	5 (62,50 %)	6 (19,35 %)	45 (26,63 %)	91 (30,33 %)

Tabel 4.2: Voldshandling fordelt på alder

Indbyggere i Odense Kommune i alderen 0-17 år for perioden 2010-2013

Alder				
Voldshandlinger med	0-4 år	5-9 år	10-14 år	15-17 år
Total	7	23	140	235
Ekspllosion, lufttryk, ild/flammer	0	1	1	0
Kemiske substanser	1	0	0	0
Kollaps af materialer	0	0	0	2
Brug af våben	0	0	2	8
Brug af udstyr	0	4	5	13
Skub eller træk → fald	1	2	2	3
Fysisk kontakt ved levende væsener	4	15	129	207
Seksuelt overgreb	1	1	0	0
Biologiske substanser	0	0	1	1
Anden og uspecificeret	0	0	0	1

Tabel 4.3: Rangordning af skadesmekanismen som følge af en voldshandling fordelt på alder

Indbyggere i Odense Kommune i alderen 0-17 år for perioden 2010-3kvar2015

Alder				
Rangorden	0-4 år	5-9 år	10-14 år	15-17 år
Total	8	31	169	300
1	Slag/stød 5	Slag/stød 23	Slag/stød 150	Slag/stød 271
2	Kvælning 1	Andet stik/snit/bid 2	Akut overbelastning 6	Andet stik/snit/bid 14
3	Ætsninger 1	Akut overbelastning 2	Andet stik/snit/bid 5	Akut overbelastning 6
4	Akut overbelastning 1	Fald <1m 1	Kvælning 4	Fald <1m 3
5	Fald <1m 0	Knivtik/stikvåben 1	Ætsninger 2	Kvælning 3
6	Knivtik/stikvåben 0	Termisk effekt 1	Knivtik/stikvåben 1	Knivtik/stikvåben 2
7	Andet stik/snit/bid 0	Anden uspecificeret 1	Termisk effekt 1	Ætsninger 1
8	Anden uspecificeret 0	Kvælning 0	Fald <1m 0	Termisk effekt 0
9	Termisk effekt 0	Ætsninger 0	Anden uspecificeret 0	Anden uspecificeret 0

5.0 Selvskadehandlinger

Tabel 5.1: Skadestuehenvendelse som følge af selvskadehandling fordelt på alder og køn
Indbyggere i Odense Kommune i alderen 10-17 år for perioden 2010-3kvar2015

Alder		
Køn	10-14 år	15-17 år
Total	21 (100 %)	63 (100 %)
Dreng	2 (9,52 %)	5 (7,94 %)
Pige	19 (90,48 %)	58 (92,06 %)

Tabel 5.2: Handling bag selvskaden fordelt på alder
Indbyggere i Odense Kommune i alderen 10-17 år for perioden 2010-2013

Alder		
Selvskadehandling med	10-14 år	15-17 år
Total	14	40
Kemiske substanser	1	0
Brug af våben	1	0
Brug af udstyr	1	7
Brug af biologiske stoffer	11	32
Anden og uspecificeret	0	1

Tabel 5.3: Rangordning af skadesmekanismen som følge af en selvskadehandling fordelt på alder
Indbyggere i Odense Kommune i alderen 10-17 år for perioden 2010-3kvar2015

Alder		
Skadesmekanisme	10-14 år	15-17 år
Total	21	63
1	Æstning/forgiftning 11	Ætsning/forgiftning 36
2	Fejlbrug af lægemiddel og andet biologisk stof, fejdosering, narkotika 6	Fejlbrug af lægemiddel og andet biologisk stof, fejdosering, narkotika 18
3	Andet stik, snit, bid 4	Andet stik, snit, bid 6
4	Knivstik, stikvåben/redskaber 0	Knivstik, stikvåben/redskaber 1
5	Kvælning, hængning, strangulering 0	Kvælning, hængning, strangulering 1
6	Akut overbelastning 0	Akut overbelastning 1