



Duisburger Kinderstudie
Umwelt und Gesundheit “DUKS“ 2004/2005
Abschlussbericht, Band II
[LANUV-Fachbericht 15](#)

Duisburger Kinderstudie Umwelt und Gesundheit „DUKS“ 2004/2005

Abschlussbericht

Band II: Deskriptive Statistik

Dezember 2008

vorgelegt von Dr. Monika Kasper-Sonnenberg, Prof. Dr. Michael Wilhelm

11-1781 MZ 29/04 – Auftrag Nr. 46220 vom 20.07.2004



Institut für Umweltmedizinische
Forschung (IUF)
Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf



Abteilung für Hygiene, Sozial- und
Umweltmedizin
Ruhr-Universität Bochum

Inhaltsverzeichnis

Duisburger Kinderstudie Umwelt und Gesundheit „DUKS“ 2004/2005	I
Abschlussbericht	I
Band II: Deskriptive Statistik.....	I
Inhaltsverzeichnis.....	III
Abbildungsverzeichnis.....	V
Tabellenverzeichnis.....	V
Abkürzungsverzeichnis	XIII
1 Deskription	15
1.1 Angaben zum Wohnort (Geokoordinaten).....	16
1.1.1 Verteilung der Probanden auf die Stadtbezirke	16
1.2 Basisdaten	17
1.2.1 Ausfülldatum	17
1.2.2 Geschlecht (Frage 1.1).....	17
1.2.3 Geburtsmonat und -jahr (Frage 1.2)	18
1.2.4 Einschulungsjahrgänge	19
1.2.5 Geburtsort und Geburtsland (Frage 1.3)	20
1.2.6 Größe und Gewicht des Kindes (Fragen 35.3 und 35.4)	21
1.2.7 Geburtsgewicht, Schwangerschaftswoche der Geburt (Fragen 1.4 und 35.1) ...	24
1.3 Soziodemographische Daten	27
1.3.1 Familienstand (Fragen 26 und 27).....	27
1.3.2 Geschwister des Kindes (Fragen 16.5 und 16.6)	28
1.3.3 Schulabschluss (Frage 28).....	29
1.3.4 Ausbildungsabschluss (Frage 29)	32
1.3.5 Berufstätigkeit der Eltern (Frage 30).....	34
1.3.6 Nationalität (Frage 31)	35
1.4 Wohnung, Wohnumfeld	39
1.4.1 Wohndauer (Frage 15.1) und Entfernung des alten Wohnortes zur jetzigen Wohnung (Frage 15.2)	39
1.4.2 Wohnungsgröße und Anzahl der in der Wohnung lebenden Personen	41
1.4.3 Lage der Wohnung zu einer verkehrsreichen Straße (Frage 22.1)	43
1.4.4 Lage des Kinderzimmers (Frage 17.1)	44
1.4.5 Schlafzimmer des Kindes (Fragen 16.7 und 17.2)	44
1.4.6 Beheizung der Wohnung (Fragen 19.1 und 19.2)	47
1.4.7 Kochen mit Gas, Warmwasserbereitung (Fragen 19.3 bis 19.5).....	49
1.4.8 Feuchte Wohnung (Fragen 20.1 und 20.2).....	50
1.4.9 Wohnungsrenovierung (Fragen 21.1 bis 21.3)	52
1.4.10 Kindergartenbesuch (Fragen 2.1 bis 2.3 und Frage 36).....	53
1.4.11 Belästigung durch Lärm und Luftverunreinigung (Fragen 32.1 bis 34.1).....	56
1.5 Lebensstil	63
1.5.1 Freizeit (Fragen 13.1, 13.2 und 14)	63
1.5.2 Rauchen (Fragen 12.1 bis 12.3).....	64
1.5.3 Tierkontakt (Frage 18.1)	68
1.5.4 Ernährung im Säuglingsalter (Fragen 23.1 bis 23.3).....	75
1.5.5 Verzehr der letzten 12 Monate (Frage 24.1).....	79
1.5.6 Ernährung aus dem privaten Garten (Frage 24.2).....	85
1.6 Symptome und Erkrankungen	88
1.6.1 Asthmafragen – inkl. ISAAC (Fragen 3.1 bis 3.10).....	88

1.6.2	Heuschnupfen – inkl. ISAAC (Fragen 4.1 bis 4.6)	92
1.6.3	Neurodermitis – inkl. ISAAC (Fragen 5.1 bis 5.7)	96
1.6.4	Erkrankungen der letzten 12 Monate (Fragen 8.1 bis 8.11)	99
1.6.5	Sonstige Beschwerden der letzten 12 Monate (Fragen 9.1 bis 9.5)	107
1.6.6	Medikamenteneinnahme (Fragen 10.1 bis 10.5)	109
1.6.7	Erkrankungen in der Familie (Fragen 11.1 bis 11.4)	111
1.7	Arztdiagnosen (Fragenkomplexe 6 und 7) und Impfstatus	115
1.7.1	Kinderkrankheiten (Fragen 6.1 bis 6.5)	115
1.7.2	Allgemeine Erkrankungen (Fragen 7.1 bis 7.15)	118
1.7.3	Allergien (Frage 7.16)	128
1.7.4	Sonstige Erkrankungen (Frage 7.17)	133
1.7.5	Impfstatus (Frage 35.2)	133
1.8	Befindlichkeitsfragen (Fragen 25.1 bis 25.6)	143
1.8.1	Körperliches Wohlbefinden	143
1.8.2	Seelisches Wohlbefinden	145
1.8.3	Selbstwert	147
1.8.4	Familie	148
1.8.5	Freunde	150
1.8.6	Vorschule/Kindergarten	152
2	Anhang	155
2.1	Codierungstabelle DUKS	156
2.2	Zusätzlich eingeführte Datenfelder in den Datensatz	170
2.3	Zusätzlich eingeführte Variablen X	171
2.4	Tabelle Medikamente	173
2.5	Tabelle Erkrankungen	176
2.6	Tabelle Tierkontakte	179
2.7	Index der Variablenamen in der SAS-Datei	180

Abbildungsverzeichnis

Abbildung 1: Bestimmung des Kindergartenortes, Beispiel: Planquadrat A9-4 54

Tabellenverzeichnis

Tabelle 1: Aufteilung der Probanden auf die Stadtbezirke 16

Tabelle 2: Ausfülldatum (Ausfdate) 17

Tabelle 3: Ist Ihr Kind ein Mädchen oder ein Junge? (1.1 Sex) 18

Tabelle 4: Wann ist ihr Kind geboren? – Monat (1.2 GebMonat) 19

Tabelle 5: Wann ist ihr Kind geboren? – Jahr (1.2 GebJahr) 19

Tabelle 6: Verteilung der Teilnehmer auf die Einschulungsjahrgänge (Gesamt-Duisburg) ...20

Tabelle 7: Wo wurde ihr Kind geboren? – Ort (1.3 Gebort).....21

Tabelle 8: Wo wurde ihr Kind geboren? – Land (1.3 Gebland)21

Tabelle 9: Größe Ihres Kindes? (35.3 KiGroe)22

Tabelle 10: Gewicht ihres Kindes? (35.4 KiGew)22

Tabelle 11: Lage- und Streuungsmaße von Größe und Gewicht nach Geschlecht23

Tabelle 12: Lage- und Streuungsmaße von Größe und Gewicht.....23

Tabelle 13: Vergleich von Körpergröße und -gewicht mit Daten der Hot-Spot-
Untersuchungen 200023

Tabelle 14: Größe und Gewicht der Duisburger Kinder im Vergleich zu Kindern in BRD24

Tabelle 15: Wie schwer war ihr Kind bei der Geburt? (1.4 KiGebGew)26

Tabelle 16: Statistische Lage- und Streuungsmaße des Geburtsgewichtes26

Tabelle 17: In der wievielten Schwangerschaftswoche wurde das Kind geboren? (35.1
GebSSW).....26

Tabelle 18: Ihr Familienstand (27. FamStand)27

Tabelle 19: Leben Sie mit einem Partner/Ehepartner zusammen? (26. EltZusam)27

Tabelle 20: Wie viele jüngere Geschwister hat Ihr Kind? (16.6 JünGschw).....28

Tabelle 21: Wie viele ältere Geschwister hat Ihr Kind? (16.5 ÄltGschw)28

Tabelle 22: Welchen höchsten allgemein bildenden Schulabschluss haben die Eltern des
Kindes? - Mutter? (28. SchulMa)30

Tabelle 23: Welchen höchsten allgemein bildenden Schulabschluss haben die Eltern des
Kindes? – Vater (28. SchulPap)31

Tabelle 24: Schulbildung von Teilnehmern und Nicht-Teilnehmern im Vergleich (Duisburg
gesamt).....32

Tabelle 25: Schulabschlüsse in Deutschland.....32

Tabelle 26: Welchen beruflichen Ausbildungsabschluss haben die Eltern des Kindes? –
Mutter (29. AusbMam)33

Tabelle 27: Welchen beruflichen Ausbildungsabschluss haben die Eltern des Kindes? –
Vater (29. AusbPap)33

Tabelle 28: Berufsabschluss der Eltern für Duisburg gesamt (29. AusbMam, AusbPap)34

Tabelle 29: Berufsabschlüsse in Deutschland34

Tabelle 30: Wie sind die Eltern des Kindes berufstätig? – Mutter (30. JobMam).....35

Tabelle 31: Wie sind die Eltern des Kindes berufstätig? – Vater (30. JobPap).....35

Tabelle 32: Welche Nationalität hat die Mutter? (31. NatioMam)36

Tabelle 33: Welche Nationalität hat der Vater? (31. NatioPap).....37

Tabelle 34: Nationalität der Eltern (gesamt) (31. NatioMam, NatioPap)38

Tabelle 35: Ausländeranteil in NRW und BRD.....38

Tabelle 36: Lebt Ihr Kind seit der Geburt in der jetzigen Wohnung? (15.1a WohGeb)40

Tabelle 37: Wenn nein seit: Monat (15.1b WohMonat)40

Tabelle 38: Wenn nein seit: Jahr (15.1c WohnJahr)41

Tabelle 39: Wenn nein, war die vorherige Wohnung mehr als einen Kilometer von der
jetzigen Wohnung entfernt? (15.2 WohEnt).....41

Tabelle 40: In welcher Etage liegt die Wohnung, in der das Kind jetzt lebt? (16.2 WohnEtge)	42
Tabelle 41: Wie viele Quadratmeter misst diese Wohnung? (16.3 WohnQM)	43
Tabelle 42: Wie viele Personen leben in dieser Wohnung? (16.4 WohnPers)	43
Tabelle 43: Wie weit liegt diese Wohnung (Luftlinie) von einer verkehrsreichen Straße (Berufs-/ Durchgangsverkehr) entfernt? (22.1 WohnEntf)	44
Tabelle 44: Liegt das Zimmer, in dem das Kind schläft der Straße zugewandt? (17.1a RoomStr)	44
Tabelle 45: Liegt das Zimmer, in dem das Kind schläft dem Garten bzw. Hof zugewandt? (17.1b RoomHof)	44
Tabelle 46: Wie viele Personen schlafen mit dem Kind zusammen in einem Raum (dieses Kind nicht mitgerechnet)? (16.7 SchlFPer)	45
Tabelle 47: Enthält das Schlafzimmer des Kindes Teppichboden? (17.2 RoomTbod)	45
Tabelle 48: Enthält das Schlafzimmer des Kindes Teppich? (17.2 RoomTepp)	46
Tabelle 49: Enthält das Schlafzimmer des Kindes Tierfelle? (17.2 RoomFell)	46
Tabelle 50: Enthält das Schlafzimmer des Kindes - Federbett? (17.2 RoomBett)	46
Tabelle 51: Enthält das Schlafzimmer des Kindes -Rosshaar-/Federkernmatratze? (17.2 RoomFeMa)	46
Tabelle 52: Enthält das Schlafzimmer des Kindes -Latex-/Schaumstoffmatratze? (17.2 RoomLaMa)	47
Tabelle 53: Enthält das Schlafzimmer des Kindes -Holzvertäfelung? (17.2 RoomHolz)	47
Tabelle 54: Enthält das Schlafzimmer des Kindes -Imprägnierte Deckenbalken? (17.2 RoomBalk)	47
Tabelle 55: Wie wird die Wohnung, in der Ihr Kind jetzt lebt, überwiegend beheizt? (19.1 HeizArt)	48
Tabelle 56: Falls diese Wohnung keiner Fern- oder Zentralheizung angeschlossen ist, womit wird überwiegend geheizt? (19.2 HeizÜberw)	49
Tabelle 57: Wird in der Wohnung, in der das Kind jetzt lebt, Gas zum Kochen benutzt? (19.3 GasKochn)	50
Tabelle 58: Wenn ja, gibt es einen gesonderten Abzug für den Kochherd? (19.4 GasAbzug)	50
Tabelle 59: Wird in dieser Wohnung Gas zum Warmwasserbereiten (Boiler/Durchlauferhitzer) benutzt? (19.5 GasWater)	50
Tabelle 60: Würden Sie die Wohnung, in der Ihr Kind jetzt lebt, als feucht bezeichnen? (20.1 WetFlat)	51
Tabelle 61: Kondenswasserniederschlag an Fenstern/Wänden oder Stockflecken an den Wänden (20.1b WetWater)	51
Tabelle 62: Tritt in der Wohnung, in der Ihr Kind jetzt lebt, Schimmelpilzbildung an Decke/Wand/Boden/Mobiliar auf? (20.2 Schimmel)	52
Tabelle 63: Wurde die Wohnung, in der Ihr Kind jetzt lebt, in den letzten 12 Monaten errichtet, aus- oder umgebaut? (21.1 Umbau)	52
Tabelle 64: Wurde in den letzten 12 Monaten Auslegeware in Ihrer Wohnung verlegt? (21.2 Auslgwar)	52
Tabelle 65: Sind in Ihrer Wohnung in den letzten 12 Monaten Anstrich-/ Lackierarbeiten durchgeführt worden? (21.3 Anstrich)	53
Tabelle 66: Besuchte Ihr Kind eine Kinderkrippe oder einen Kindergarten? (oder wurde wenigstens 10 Stunden/Woche regelmäßig mit mehr als zwei nichtverwandten Kindern betreut?) (2.1 KigaBesu)	54
Tabelle 67: Wie viele Stunden verbringt Ihr Kind zurzeit durchschnittlich im Kindergarten? (2.3, KigaZeit)	55
Tabelle 68: Wenn ja, in welchem Alter? - Kinderkrippe (2.2 KikrAge)	55
Tabelle 69: Wenn ja, in welchem Alter? - Kindergarten (2.2 KigaAge)	55
Tabelle 70: Lärmbelästigung durch Straßenverkehr am Tag (32.1a StrNoiseT)	56
Tabelle 71: Belästigung durch Fluglärm am Tag (32.1b FlgNoiseT)	57
Tabelle 72: Lärmbelästigung durch Schienenverkehr am Tag (32.1c ZugNoiseT)	57
Tabelle 73: Lärmbelästigung durch Industrie- oder Gewerbe am Tag (32.1d IndNoiseT)	57

Tabelle 74: Lärmbelästigung durch Nachbarschaft am Tag (32.1e HomNoiseT)	58
Tabelle 75: Lärmbelästigung durch Straßenverkehr in der Nacht (32.2 a StrNoiseN)	58
Tabelle 76: Lärmbelästigung durch Flugverkehr in der Nacht (32.2b FlugNoiseN)	58
Tabelle 77: Lärmbelästigung durch Schienenverkehr in der Nacht (32.2c ZugNoiseN)	59
Tabelle 78: Lärmbelästigung durch Industrie- oder Gewerbe in der Nacht (32.2d IndNoiseN)	59
Tabelle 79: Lärmbelästigung durch Nachbarschaft in der Nacht (32.2e HomNoiseN).....	59
Tabelle 80: Luftverunreinigungen durch Straßenverkehr am Tag (33.1a StrLuftT).....	60
Tabelle 81: Luftverunreinigungen durch Industrie oder Gewerbe am Tag (33.1b IndLuftT) ..	60
Tabelle 82: Luftverunreinigungen durch Straßenverkehr in der Nacht (33.2a StrLuftN)	61
Tabelle 83: Luftverunreinigungen durch Industrie oder Gewerbe in der Nacht (33.2b IndLuftN).....	61
Tabelle 84: Geruchsbelästigung durch Straßenverkehr (34.1a StrGeruh).....	62
Tabelle 85: Geruchsbelästigung durch Industrie oder Gewerbe (34.1b IndGeruh).....	62
Tabelle 86: Geruchsbelästigung durch andere Ursachen (34.1c AndGeruh)	62
Tabelle 87: Wie häufig spielt ihr Kind im Freien? (13.1 KidDraus).....	63
Tabelle 88: Wie häufig treibt das Kind Sport? (13.2 KidSport).....	63
Tabelle 89: Wird in der Wohnung regelmäßig gearbeitet (Hobby) mit Farben, Lacken, Klebern, Lösungs-, Holzschutzmitteln? (14 WohHobby)	64
Tabelle 90: Kommentare zum Fragenkomplex „Rauchen“; Eintrag in das Feld „Smok“	66
Tabelle 91: Hat die Mutter des Kindes während der Schwangerschaft geraucht? (12.1 SmokPreg).....	66
Tabelle 92: Wird in der Wohnung, in der das Kind jetzt lebt, geraucht? (12.2a SmokHome) 66	
Tabelle 93: Wurde in der Wohnung geraucht, in der sich Ihr Kind während der ersten drei Lebensjahre überwiegend aufhielt? (12.3 Smok3Jh)	67
Tabelle 94: Anzahl der gerauchten Zigaretten (12.2b ZahlZigr).....	67
Tabelle 95: Anzahl der gerauchten Zigarren (12.2c ZahlZigarn).....	67
Tabelle 96: Anzahl der gerauchten Pfeifen (12.2d ZahlPfeife).....	68
Tabelle 97: Rauchende Personen in der Wohnung -1- (12.2f SmokEltr)	68
Tabelle 98: Rauchende Personen in der Wohnung -2- (12.2g SmokAndr).....	68
Tabelle 99: Häufiger Kontakt zu Tieren – Hund (18.1a PetDog).....	69
Tabelle 100: Tierkontakt – Hund (18.1b PetDogAge)- Erstmals im __ Lebensjahr.....	70
Tabelle 101: Häufiger Kontakt zu Tieren – Katze (18.1a PetCat)	70
Tabelle 102: Tierkontakt – Katze (18.1b PetCatAge) - Erstmals im __ Lebensjahr	71
Tabelle 103: Häufiger Kontakt zu Tieren – Vogel (18.1a PetBird)	71
Tabelle 104: Tierkontakt – Vogel (18.1b PetBirdAge) - Erstmals im __ Lebensjahr	71
Tabelle 105: Häufiger Kontakt zu Tieren – Meerschweinchen/Hamster/Maus (18.1a PetMouse)	72
Tabelle 106: Tierkontakt – Meerschweinchen/Hamster/Maus (18.1b PetMouseAge) - Erstmals im __ Lebensjahr	72
Tabelle 107: Häufiger Kontakt zu Tieren – Pferd (18.1a PetHorse).....	72
Tabelle 108: Tierkontakt – Pferd (18.1b PetHorseAge) - Erstmals im _ Lebensjahr.....	73
Tabelle 109: Häufiger Kontakt zu Tieren – Kaninchen (18.1a PetRabbit).....	73
Tabelle 110: Tierkontakt – Kaninchen (18.1b PetRabbitAge) - Erstmals im __ Lebensjahr ..	74
Tabelle 111: Häufiger Kontakt zu Tieren – Fische/Wasserschildkröte (18.1a PetAqua).....	74
Tabelle 112: Tierkontakt – Fische/Wasserschildkröte (18.1b PetAquaAge) - Erstmals im __ Lebensjahr	75
Tabelle 113: Statistische Lage- und Streuungsmaße von Stilldauer und Zeiten des vollen Stillens auf die Stadtbezirke	76
Tabelle 114: Wie viele Wochen wurde Ihr Kind gestillt? (23.1 StillDau).....	77
Tabelle 115: Wie viele Wochen davon wurde es voll gestillt? (23.2 StillVol)	77
Tabelle 116: Ab welchem Monat erhielt Ihr Kind Säuglingsflaschennahrung? (23.3a WnSaeugFN).....	78
Tabelle 117: Ab welchem Monat erhielt Ihr Kind hypoallergene Flaschennahrung? (23.3b WnHypoFN)	78
Tabelle 118: Ab welchem Monat erhielt Ihr Kind Vollmilch? (23.3c WnMilch)	79

Tabelle 119: Wie häufig im Durchschnitt verzehrt Ihr Kind innerhalb der letzten 12 Monate Obst? (24.1a EssObst)	80
Tabelle 120: Wie häufig im Durchschnitt verzehrt Ihr Kind innerhalb der letzten 12 Monate Gemüse? (24.1b EssGemues)	80
Tabelle 121: Wie häufig im Durchschnitt verzehrt Ihr Kind innerhalb der letzten 12 Monate Wurst? (24.1c EssWurst).....	81
Tabelle 122: Wie häufig im Durchschnitt verzehrt Ihr Kind innerhalb der letzten 12 Monate Fleisch? (24.1d EssMeat).....	81
Tabelle 123: Wie häufig im Durchschnitt verzehrt Ihr Kind innerhalb der letzten 12 Monate Geräuchertes? (24.1e EssGeraeu).....	82
Tabelle 124: Wie häufig im Durchschnitt verzehrt Ihr Kind innerhalb der letzten 12 Monate Gegrilltes? (24.1f EssGegr)	82
Tabelle 125: Wie häufig im Durchschnitt verzehrt Ihr Kind innerhalb der letzten 12 Monate Fisch? (24.1g EssFisch)	83
Tabelle 126: Wie häufig im Durchschnitt verzehrt Ihr Kind innerhalb der letzten 12 Monate Milch/Käse/Milchprodukte? (24.1h EssMilch)	83
Tabelle 127: Wie häufig im Durchschnitt verzehrt Ihr Kind innerhalb der letzten 12 Monate Vollkornprodukte? (24.1i EssKorn)	84
Tabelle 128: Wie häufig im Durchschnitt verzehrt Ihr Kind innerhalb der letzten 12 Monate Pommes frites? (24.1j EssPomes)	84
Tabelle 129: Wie häufig im Durchschnitt verzehrt Ihr Kind innerhalb der letzten 12 Monate Süßigkeiten? (24.1k EssCandy)	85
Tabelle 130: Wie häufig im Durchschnitt verzehrt Ihr Kind innerhalb der letzten 12 Monate Colagetränke? (24.1l EssCola).....	85
Tabelle 131: Isst Ihr Kind Obst/Gemüse aus einem privaten Garten? (24.2a GartPriv)	86
Tabelle 132: Wenn ja, liegt der Garten am Wohnhaus/in der Wohnstraße Ihres Kindes? (24.2b GartWohn).....	87
Tabelle 133: "Nein, in ... (Stadtbezirk/Stadt) (24.2c GartAdr).....	87
Tabelle 134: Hatte Ihr Kind irgendwann einmal beim Atmen pfeifende oder fiepene Geräusche im Brustkorb? (3.1 Fieplrgw).....	89
Tabelle 135: Hatte Ihr Kind in den letzten 12 Monaten beim Atmen pfeifende oder fiepene Geräusche im Brustkorb? (3.2 Fiep12Mo).....	89
Tabelle 136: Wenn ja, wie viele Anfälle von pfeifender oder fiepender Atmung hatte Ihr Kind in den letzten 12 Monaten (3.3 FiepZahl)	89
Tabelle 137: Wie oft ist Ihr Kind im Durchschnitt in den letzten 12 Monaten wegen pfeifender und fiepender Atmung aufgewacht (3.4 FiepWach)	90
Tabelle 138: War die pfeifende oder fiepene Atmung in den letzten 12 Monaten jemals so stark, dass Ihr Kind beim Sprechen schon nach ein oder zwei Worten wieder Luft holen musste? (3.5 FiepLuft).....	90
Tabelle 139: Hatte Ihr Kind irgendwann einmal Asthma? (3.6 AsthIrgw).....	90
Tabelle 140: Hatte Ihr Kind in den letzten 12 Monaten jemals pfeifende oder fiepene Atemgeräusche im Brustkorb während oder nach körperlicher Anstrengung? (3.7 FiepAnstr)	90
Tabelle 141: Hatte Ihr Kind in den letzten 12 Monaten nachts einen trockenen Reizhusten, obwohl es keine Erkältung oder Bronchitis hatte? (3.8 TrHu)	91
Tabelle 142: Hustet Ihr Kind häufig beim Aufstehen oder sonst im Laufe des Tages ohne erkältet zu sein? (3.9 HustAufst).....	91
Tabelle 143: Schläft ihr Kind häufig mit offenem Mund ohne erkältet zu sein? (3.10 BeschwMu).....	91
Tabelle 144: Antworthäufigkeiten zum Fragenkomplex „Asthma“ (Gesamt) - Vergleichstabellen	92
Tabelle 145: Hatte Ihr Kind irgendwann einmal Niesanfälle oder eine laufende, verstopfte oder juckende Nase, ohne erkältet zu sein? (4.1 NiesIrgw)	93
Tabelle 146: Hatte Ihr Kind in den letzten 12 Monaten Niesanfälle oder eine laufende, verstopfte oder juckende Nase ohne erkältet zu sein? (4.2 Nies12Mo)	93

Tabelle 147: Wenn solche Nasenbeschwerden auftraten: Hatte Ihr Kind in den letzten 12 Monaten gleichzeitig mit diesen Nasenbeschwerden juckende oder tränende Augen? (4.3 Nas12Mo)	94
Tabelle 148: Wann in den letzten 12 Monaten traten die Nasenbeschwerden auf? (4.4 WanNas01-WaNas12).....	94
Tabelle 149: Wie stark war Ihr Kind in den letzten 12 Monaten durch die Nasenbeschwerden in seinen Aktivitäten eingeschränkt? (4.5 NasStark)	95
Tabelle 150: Hatte Ihr Kind irgendwann einmal Heuschnupfen? (4.6 Heulrgw)	95
Tabelle 151: Heuschnupfenfragen (Gesamt) - Vergleichstabelle.....	96
Tabelle 152: Hatte Ihr Kind irgendwann einmal einen juckenden Hautausschlag, der stärker oder schwächer über mindestens 6 Monate auftrat? (5.1 JuckIrgw)	97
Tabelle 153: Hatte Ihr Kind in den letzten 12 Monaten einen juckenden Hautausschlag, der stärker oder schwächer über mindestens 6 Monate auftrat? (5.2 Juck12Mo).....	97
Tabelle 154: Wenn ja, trat dieser juckende Hautausschlag bei Ihrem Kind irgendwann einmal an einer der folgenden Körperstellen auf? In der Ellenbeuge oder Kniekehle, an den Hand- oder Fußgelenken, im Gesicht, am Hals ? (5.3 JuckKoerp)	97
Tabelle 155: In welchem Alter trat bei Ihrem Kind dieser juckende Hautausschlag zum ersten Mal auf? (5.4 JuckAge).....	98
Tabelle 156: Ist dieser juckende Hautausschlag bei Ihrem Kind in den letzten 12 Monaten jemals vollständig verschwunden? (5.5 JuckWeg)).....	98
Tabelle 157: Wie oft ist Ihr Kind im Durchschnitt in den letzten 12 Monaten wegen dieses juckenden Hautausschlages nachts aufgewacht? (5.6 JuckWach).....	98
Tabelle 158: Hatte Ihr Kind irgendwann einmal Neurodermitis (Atopisches Ekzem, Endogenes Ekzem)? (5.7 Neurlrgw)	98
Tabelle 159: Neurodermitisfragen (Gesamt) - Vergleichstabelle	99
Tabelle 160: Erkrankungen der letzten 12 Monate - Lungenentzündung? (8.1 _12LngEnt) 100	
Tabelle 161: Erkrankungen der letzten 12 Monate - Lungenentzündung - Ungefähr ___ mal (8.1 LngEntZahl)	100
Tabelle 162: Erkrankungen der letzten 12 Monate - Bronchitis? (8.2 _12Bronch).....	100
Tabelle 163: Erkrankungen der letzten 12 Monate - Bronchitis - Ungefähr ___ mal (8.2 BronchZahl)	101
Tabelle 164: Erkrankungen der letzten 12 Monate - Bronchialasthma? (8.3 _12BrAsth)	101
Tabelle 165: Erkrankungen der letzten 12 Monate - Bronchialasthma - Ungefähr ___ mal (8.3 BrAstZahl).....	101
Tabelle 166: Erkrankungen der letzten 12 Monate - Pseudokrapp? (8.4 _12Krupp).....	102
Tabelle 167: Erkrankungen der letzten 12 Monate - Pseudokrapp - Ungefähr ___ mal (8.4 KruppZahl).....	102
Tabelle 168: Erkrankungen der letzten 12 Monate - Nasennebenhöhlenentzündung? (8.5 _12NNHEnt)	102
Tabelle 169: Erkrankungen der letzten 12 Monate - Nasennebenhöhlenentzündung - Ungefähr ___ mal (8.5 NNHEntZahl).....	103
Tabelle 170: Erkrankungen der letzten 12 Monate - Mittelohrentzündung? (8.6 _12MittOhr)	103
Tabelle 171: Erkrankungen der letzten 12 Monate - Mittelohrentzündung - Ungefähr ___ mal (8.6 MittOhrZah)	103
Tabelle 172: Erkrankungen der letzten 12 Monate - Migräne? (8.7 _12Migræe).....	104
Tabelle 173: Erkrankungen der letzten 12 Monate - Migäne - Ungefähr ___ mal (8.7 MigrZahl).....	104
Tabelle 174: Erkrankungen der letzten 12 Monate - Erkältung? (8.8 _12Erkltg).....	104
Tabelle 175: Erkrankungen der letzten 12 Monate - Erkältung - Ungefähr ___ mal (8.8 ErkltgZahl)	105
Tabelle 176: Erkrankungen der letzten 12 Monate - Fieberhafte Erkältung? (8.9 _12FiebEr)	105
Tabelle 177: Erkrankungen der letzten 12 Monate - Fieberhafte Erkältung - Ungefähr ___ mal (8.9 FiebErkZahl)	105

Tabelle 178: Erkrankungen der letzten 12 Monate - Mandelentzündung? (8.10 _12Mandel)	106
Tabelle 179: Erkrankungen der letzten 12 Monate - Mandelentzündung - Ungefähr ___ mal (8.10 MandZahl)	106
Tabelle 180: Erkrankungen der letzten 12 Monate - Durchfall/Übelkeit? (8.11 _12Uebelkt)	106
Tabelle 181: Erkrankungen der letzten 12 Monate - Durchfall/Übelkeit - Ungefähr ___ mal (8.11 UebelktZahl)	107
Tabelle 182: Sonstige Beschwerden - Häufig gerötete oder juckende Augen (nicht durch Schwimmbadwasser)? (9.1 BeshwAug)	108
Tabelle 183: Sonstige Beschwerden - Niesanfälle? (9.2 BeshwNi)	108
Tabelle 184: Sonstige Beschwerden - Reizhusten? (9.3 BeshwRH)	108
Tabelle 185: Sonstige Beschwerden - Nesselfieber? (9.4 BeshwNF)	108
Tabelle 186: Sonstige Beschwerden - Keine der genannten Beschwerden (9.5 BeshwKe)	109
Tabelle 187: Bekommt Ihr Kind zurzeit Medikamente gegen Husten? (10.1 MedHust)	110
Tabelle 188: Bekommt Ihr Kind zurzeit Medikamente gegen Asthma? (10.2 MediAsth)	110
Tabelle 189: Hat Ihr Kind in den ersten 6 Monaten Antibiotika bekommen? (10.3 AB6Mon)	110
Tabelle 190: Wie oft hat Ihr Kind in seinem Leben bisher Antibiotika bekommen? (ABwieOft)	110
Tabelle 191: Besteht/bestand eine Allergie...Beim Vater des Kindes? (11.1a FaAllerV)	112
Tabelle 192: Besteht/bestand eine Allergie...Bei der Mutter des Kindes? (11.1b FaAllerM)	112
Tabelle 193: Besteht/bestand eine Allergie...Bei Geschwister/n des Kindes? (11.1c FaAllerG)	112
Tabelle 194: Besteht/bestand ein Ekzem/Neurodermitis...Beim Vater des Kindes? (11.2a FaEkzemV)	112
Tabelle 195: Besteht/bestand ein Ekzem/Neurodermitis...Bei der Mutter des Kindes? (11.2b FaEkzemM)	113
Tabelle 196: Besteht/bestand ein Ekzem/Neurodermitis...Bei Geschwister/n des Kindes? (11.2c FaEkzemG)	113
Tabelle 197: Besteht/bestand Heuschnupfen...Beim Vater des Kindes? (11.3 a FaHeuV)	113
Tabelle 198: Besteht/bestand Heuschnupfen...Bei der Mutter des Kindes? (11.3b FaHeuM)	113
Tabelle 199: Besteht/bestand Heuschnupfen...Bei Geschwister/n des Kindes? (11.3c FaHeuG)	114
Tabelle 200: Besteht/bestand Asthma...Beim Vater des Kindes? (11.4a FaAsthV)	114
Tabelle 201: Besteht/bestand Asthma...Bei der Mutter des Kindes? (11.4b FaAsthM)	114
Tabelle 202: Besteht/bestand Asthma...Bei Geschwister/n des Kindes? (11.4c FaAsthG)	114
Tabelle 203: Arzt diagnose Keuchhusten? (6.1a Keuchh)	116
Tabelle 204: Arzt diagnose: Ja, im Alter von ___ Jahren Keuchhusten (6.1b KeuchAge)	116
Tabelle 205: Arzt diagnose Windpocken? (6.2a Windpo)	116
Tabelle 206: Arzt diagnose: Ja, im Alter von ___ Jahren Windpocken (6.2b WindpoAge)	116
Tabelle 207: Arzt diagnose Masern? (6.3a Masern)	117
Tabelle 208: Arzt diagnose: Ja, im Alter von ___ Jahren Masern (6.3b MasAge)	117
Tabelle 209: Arzt diagnose Mumps? (6.4a Mumps)	117
Tabelle 210: Arzt diagnose: Ja, im Alter von ___ Jahren Mumps (6.4b MumAge)	117
Tabelle 211: Arzt diagnose Scharlach? (6.5a Scharla)	118
Tabelle 212: Arzt diagnose: Ja, im Alter von ___ Jahren Scharlach (6.5b ScharAge)	118
Tabelle 213: Arzt diagnose Lungenentzündung? (7.1a JeLnEnt)	119
Tabelle 214: Arzt diagnose Lungenentzündung - Alter des ersten Auftretens (7.1b LngEntAge)	119
Tabelle 215: Arzt diagnose Bronchitis? (7.2a JeBrnch)	119
Tabelle 216: Arzt diagnose Bronchitis - Alter des ersten Auftretens (7.2b BrnchAge)	120
Tabelle 217: Arzt diagnose Bronchialasthma? (7.3a JeBrAst)	120
Tabelle 218: Arzt diagnose Bronchialasthma - Alter des ersten Auftretens (7.3b BrAstAge)	120
Tabelle 219: Arzt diagnose Pseudokrapp? (7.4a JeKrupp)	120

Tabelle 220: Arzt diagnose Pseudokrupp - Alter des ersten Auftretens (7.4b KruppAge)	121
Tabelle 221: Arzt diagnose Heuschnupfen? (7.5a JeHeush).....	121
Tabelle 222: Arzt diagnose Heuschnupfen - Alter des ersten Auftretens (7.5b HeushAge) .	121
Tabelle 223: Arzt diagnose Ganzjähriger allergischer Dauerschnupfen? (7.6a JeDauSh) ...	121
Tabelle 224: Allergischer Dauerschnupfen - Alter des ersten Auftretens (7.6b DauschAge)	122
.....	122
Tabelle 225: Arzt diagnose Nierenleiden? (7.7a JeNird).....	122
Tabelle 226: Arzt diagnose Nierenleiden - Alter des ersten Auftretens (7.7b NirdAge)	122
Tabelle 227: Arzt diagnose Diabetes? (7.8a JeDiabe).....	122
Tabelle 228: Arzt diagnose Diabetes - Alter des ersten Auftretens (7.8b DiabeAge)	123
Tabelle 229: Arzt diagnose Nasenbenhöhlenentzündung? (7.9a JeNHEnt).....	123
Tabelle 230: Arzt diagnose Nasennebenhöhlenentzündung - Alter des ersten Auftretens (7.9b	
NHEntAge).....	123
Tabelle 231: Arzt diagnose Milchschorf? (7.10a JeSchorf).....	123
Tabelle 232: Arzt diagnose Milchschorf - Alter des ersten Auftretens (7.10b SchorfAge)	124
Tabelle 233: Arzt diagnose Wurmbefall? (7.11a JeWurm).....	124
Tabelle 234: Arzt diagnose Wurmbefall - Alter des ersten Auftretens (7.11b WurmAge)	124
Tabelle 235: Arzt diagnose Mittelohrentzündung? (7.12a JeMitOhr)	125
Tabelle 236: Arzt diagnose Mittelohrentzündung - Alter des ersten Auftretens (7.12b	
MitOhrAge)	125
Tabelle 237: Arzt diagnose Migräne? (7.13a JeMigraen)	125
Tabelle 238: Arzt diagnose Migräne - Alter des ersten Auftretens (7.13b MigrAge)	125
Tabelle 239: Arzt diagnose Ekzem? (7.14a JeEkzem)	126
Tabelle 240: Arzt diagnose Ekzem - Alter des ersten Auftretens (7.14b EkzAge)	126
Tabelle 241: Arzt diagnose Neurodermitis? (7.15a-1 JeNDerm)	126
Tabelle 242: Arzt diagnose Neurodermitis - Alter des ersten Auftretens (7.15a-2 NDermAge)	
.....	127
Tabelle 243: Arzt diagnose Kontaktdermatitis? (7.15b-1 JeKDerm)	127
Tabelle 244: Arzt diagnose Kontaktdermatitis - Alter des ersten Auftretens (7.15b-2	
KDermAge).....	127
Tabelle 245: Bestehen bei Ihrem Kind Allergien gegen... Pollen/Gräser? (7.16a-1 JeGras)	
.....	128
Tabelle 246: Pollen-/Gräserallergie - Alter des ersten Auftretens (7.16a-2 GrasAge)	128
Tabelle 247: Bestehen bei Ihrem Kind Allergien gegen... Schimmelpilze? (7.16b-1 JePilze)	
.....	128
Tabelle 248: Schimmelpilzallergie - Alter des ersten Auftretens (7.16b-2 PilzeAge)	129
Tabelle 249: Bestehen bei Ihrem Kind Allergien gegen...Hausstaub/Milben? (7.16c-1	
JeMilbe)	129
Tabelle 250: Hausstaub-/Milbenallergie - Alter des ersten Auftretens (7.16c-2 MilbeAge) ..	129
Tabelle 251: Bestehen bei Ihrem Kind Allergien gegen...Kuhmilch/Hühnerei? (7.16d-1	
JeMilch)	129
Tabelle 252: Allergie gegen Kuhmilch/Hühnereiweiß - Alter des ersten Auftretens (7.16d-2	
MilchAge).....	130
Tabelle 253: Bestehen bei Ihrem Kind Allergien gegen...Medikamente? (7.16e-1 JeMedi) 130	
Tabelle 254: Allergie gegen Medikamente - Alter des ersten Auftretens? (7.16e-2 MediAge)	
.....	130
Tabelle 255: Bestehen bei Ihrem Kind Allergien gegen...Chrom/Nickel? (7.16f-1 JeMetal) 131	
Tabelle 256: Allergie gegen Chrom/Nickel- Alter des ersten Auftretens? (7.16e-2 MetalAge)	
.....	131
Tabelle 257: Arzt diagnosen, Gesamtübersicht - Vergleichstabelle.....	132
Tabelle 258: Hat ein Arzt bei Ihrem Kind jemals sonstige Erkrankungen festgestellt? Wenn	
ja, welche?.....	133
Tabelle 259: Welche Impfungen hat ihr Kind erhalten? (35.2a: ImpfHep, ImpfPo, ImpfDiph,	
ImpfTet, ImpfPer, ImpfMa, ImpfMu, ImpfRoe, ImpfHib).....	134
Tabelle 260: Hepatitis B - Impfungen - Wie oft? (35.2 b HepOf).....	134
Tabelle 261: Polio – Impfungen - Wie oft? (35.2b PoOf).....	135

Tabelle 262: Diphtherie - Impfungen - Wie oft? (35.2b DiphOft)	135
Tabelle 263: Tetanus – Impfungen - Wie oft? (35.2b TetOft).....	136
Tabelle 264: Pertussis - Impfungen - Wie oft? (35.2b PerOft)	136
Tabelle 265: Masern - Impfungen - Wie oft? (35.2b MaOft).....	137
Tabelle 266: Mumps - Impfungen - Wie oft? (35.2b MuOft)	137
Tabelle 267: Röteln - Impfungen - Wie oft? (35.2b RoeOft).....	137
Tabelle 268: HiB - Impfungen - Wie oft? (35.2b HibOft).....	138
Tabelle 269: Hepatitis B – Jahreszahl der letzten Impfung (35.2c HepJahr)	138
Tabelle 270: Polio - Jahreszahl der letzten Impfung (35.2c PoJahr).....	139
Tabelle 271: Diphtherie - Jahreszahl der letzten Impfung (35.2c DiphJahr)	139
Tabelle 272: Tetanus - Jahreszahl der letzten Impfung (35.2c TetJahr).....	140
Tabelle 273: Pertussis - Jahreszahl der letzten Impfung (35.2c PerJahr).....	140
Tabelle 274: Masern - Jahreszahl der letzten Impfung (35.2c MaJahr)	141
Tabelle 275: Mumps - Jahreszahl der letzten Impfung (35.2c MuJahr)	141
Tabelle 276: Röteln - Jahreszahl der letzten Impfung (35.2c RoeJahr)	142
Tabelle 277: Hib - Jahreszahl der letzten Impfung (35.2c HibJahr)	142
Tabelle 278: In der letzten Woche hat mein Kind sich krank gefühlt (25.1a KoerpWo1)	144
Tabelle 279: In der letzten Woche hatte mein Kind Kopfschmerzen oder Bauchschmerzen (25.1b KoerpWo2)	144
Tabelle 280: In der letzten Woche war mein Kind müde und schlapp (25.1c KoerpWo3) ...	144
Tabelle 281: In der letzten Woche hatte mein Kind viel Kraft und Ausdauer (25.1d KoerpWo4).....	144
Tabelle 282: In der letzten Woche hat mein Kind viel gelacht und Spaß gehabt (25.2a SellWo1)	145
Tabelle 283: In der letzten Woche hatte mein Kind zu nichts Lust (25.2a SeelWo2).....	146
Tabelle 284: In der letzten Woche hat mein Kind sich allein gefühlt (25.2c SellWo3)	146
Tabelle 285: In der letzten Woche hat mein Kind sich ängstlich und unsicher gefühlt (25.2d SellWo4)	146
Tabelle 286: In der letzten Woche war mein Kind stolz auf sich (25.3a Slbwert1).....	147
Tabelle 287: In der letzten Woche fühlte mein Kind sich wohl in seiner Haut (25.3b Slbwert2)	147
Tabelle 288: In der letzten Woche mochte mein Kind sich selbst leiden (25.3c Slbwert3) ..	148
Tabelle 289: In der letzten Woche hatte mein Kind viele gute Ideen (25.3d Slbwert4).....	148
Tabelle 290: In der letzten Woche hat mein Kind sich gut mit uns als Eltern verstanden (25.4a Familie1).....	149
Tabelle 291: In der letzten Woche hat mein Kind sich zu Hause wohl gefühlt (25.4b Familie2)	149
Tabelle 292: In der letzten Woche hatten wir schlimmen Streit zu Hause (25.4c Familie3) 149	
Tabelle 293: In der letzten Woche fühlte mein Kind sich durch mich bevormundet (25.4d Familie4).....	150
Tabelle 294: In der letzten Woche hat mein Kind mit Freunden gespielt (25.5a Freunde1) 150	
Tabelle 295: In der letzten Woche ist mein Kind bei anderen „gut angekommen“ (25.5b Freunde2)	151
Tabelle 296: In der letzten Woche hat mein Kind sich gut mit seinen Freunden verstanden (25.5c Freunde3)	151
Tabelle 297: In der letzten Woche hatte mein Kind das Gefühl, dass es anders ist als die anderen (25.5d Freunde4).....	151
Tabelle 298: Mein Kind geht in die Vorschule/den Kindergarten (25.6a BeVorsch)	152
Tabelle 299: In der letzten Woche hat mein Kind die Aufgaben in der Vorschule/im Kindergarten gut geschafft (25.6b Vorschu1)	152
Tabelle 300: In der letzten Woche hat meinem Kind die Vorschule/der Kindergarten Spaß gemacht (25.6c Vorschu2).....	153
Tabelle 301: In der letzten Woche hat mein Kind sich auf die Vorschule/den Kindergarten gefremt (25.6d Vorschu3).....	153
Tabelle 302: In der letzten Woche hat mein Kind bei kleineren Aufgaben oder Hausaufgaben viele Fehler gemacht (25.6e Vorschu4).....	153

Tabelle 303: Codierungstabelle.....	156
Tabelle 304: Zusätzlich eingeführte Felder in den Datensatz	170
Tabelle 305: Variablennamen neu definierter Felder im Datensatz	171
Tabelle 306: Medikamente	173
Tabelle 307: Sonstige Erkrankungen	176
Tabelle 308: Sonstige Tierkontakte.....	179

Abkürzungsverzeichnis

LDS	Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik, Düsseldorf
LUA	Landesumweltamt
IUF	Institut für Umweltmedizinische Forschung, Düsseldorf
RUB	Ruhr-Universität, Bochum
SUZ	Sozialwissenschaftliches Umfragezentrum GmbH, Duisburg

1 Deskription

Inhalt des vorliegenden Bandes ist die Deskription aller Fragebogenangaben der Erhebungsphase. Die Erhebungsphase gliederte sich in eine Pilot- (20.09.-22.10.2004) und eine Feldphase (25.10.2004-21.10.2005). Beide Phasen wurden zur Deskription zusammengefasst.

Aus der Gesamtheit der Daten werden für sämtliche Fragen die Häufigkeiten der einzelnen Antwortmöglichkeiten dargestellt. Stetige Variablen (z. Bsp. Körpergröße und Gewicht) werden mit statistischen Lage- und Streuungsmaßen (arithmetischer Mittelwert, Standardabweichung, Minimum, Maximum, 25., 50., 75. Perzentil) beschrieben. Die Daten werden jeweils auf die sieben Stadtbezirke der Stadt Duisburg bezogen (Hamborn, Homberg/Ruhrort/Baerl, Meiderich/Beeck, Mitte, Rheinhausen, Süd, Walsum) sowie für den Gesamtdatensatz (N=3838) dargestellt. Abweichungen von dieser Form sind in den jeweiligen Abschnitten erläutert.

An einzelnen Stellen wurden Vergleichsdaten zu anderen Studien oder Erhebungen eingefügt, um eine erste Einstufung der Daten zu erlauben. Zur Herkunft und exakten Vergleichbarkeit der Daten sei auf die jeweiligen Abschnitte verwiesen, die jeweils als Unterkapitel der thematisch passenden Tabellendarstellung ausgeführt sind.

1.1 Angaben zum Wohnort (Geokoordinaten)

Die Adressdaten wurden vom Datentreuhänder erstellt. Von zwei Probanden liegen keine Informationen zur Anschrift vor. Eine Nachfrage beim Datentreuhänder ergab, dass dort keine Anschriften gespeichert worden sind. Zwei weitere Probanden wohnen außerhalb Duisburgs. 3903 Adressdaten wurden über das Landesumweltamt NRW an das Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik (LDS) am 20.07.2006 übermittelt, wo die Geokoordinaten der Anschriften als Rechts-Hochwerte generiert wurden. Am 21.08.2006 wurde die Datei mit den Geokoordinaten der RUB wieder zugestellt. Die Anzahl der nicht durch das LDS ermittelbaren Koordinaten beträgt 31, ihnen wurde vom LDS der geographische Stadtmittelpunkt Duisburgs zugeordnet; damit ist in diesen Fällen eine Zuordnung zu ortsbezogenen Immissionsdaten nicht möglich. In 3468 Fällen bestand eine exakte Übereinstimmung der Strassenbezeichnungen und Hausnummern, in 404 weiteren Fällen lagen kleinere Abweichungen (bei der Schreibweise des Strassennamens und bei der Hausnummer) vor, die durch Ähnlichkeitsvergleiche und Zugrundelegung „naher“ Hausnummern aber dennoch die Zuordnung eines Rechts-Hochwertes erlaubten. Die Qualität der Zuordnung wird vom LDS in 4 Qualitätsstufen eingeteilt, die Bestandteil des Datensatzes waren und somit bei den Auswertungen Berücksichtigung finden können.

1.1.1 Verteilung der Probanden auf die Stadtbezirke

Die Angaben zum Stadtbezirk, die den tabellarischen Darstellungen dieses Berichtes zugrunde liegt, wurden der vom Datentreuhänder zur Verfügung gestellten Datei entnommen. Angaben zum Stadtbezirk innerhalb Duisburgs liegen von 3838 Probanden vor (99,9%). In zwei Fällen lag der Wohnort außerhalb Duisburgs und in zwei weiteren Fällen konnte der Stadtbezirk auch durch Nachfrage beim Datentreuhänder nicht ermittelt werden. Die Verteilung der Teilnehmer auf die Stadtbezirke ist in Tabelle 1 gezeigt.

Tabelle 1: Aufteilung der Probanden auf die Stadtbezirke

Bezirk	Häufigkeit	Prozentualer Anteil (N=3842)
keine Angabe	2	0,05
Hamborn	640	16,7
Homborg/ Ruhrort/ Baerl	282	7,3
Meiderich/Beeck	670	17,4
Mitte	689	17,9
Rheinhausen	657	17,1
Süd	523	13,6
Walsum	377	9,8
außerhalb Duisburgs	2	0,05
vorliegende Datensätze mit Angabe des Stadtbezirkes	3838	99,9

Bei der Darstellung der Häufigkeitsverteilung auf die Stadtbezirke Duisburgs wurden die Datensätze ohne Angabe eines Stadtbezirkes oder außerhalb Duisburgs nicht mit einbezogen. Somit beziehen sich alle Stadtbezirks-bezogenen Tabellen auf eine Gesamt-Anzahl von N = 3838.

1.2 Basisdaten

1.2.1 Ausfülldatum

Wortlaut der Frage

Ausfülldatum

Von den 3842 Fragebögen weisen 3394 (88,3 %) ein Ausfülldatum auf, das zwischen dem Beginn der Pilotphase und dem Ende der Feldphase liegt (08.09.2004 bis 21.10.2005). Bei 448 Fragebögen liegt das Datum außerhalb des Zeitraums und konnte auch nachträglich nicht rekonstruiert werden.

Das fehlende Ausfülldatum kann daher bei der Auswertung von Fragen, die sich direkt auf den Zeitpunkt der Erhebung beziehen, nicht herangezogen werden.

Ausfülldaten vor 08.09.2004 oder nach 21.10.2005 wurden gelöscht und werden in den Tabellen als fehlende Werte ("missings") dargestellt.

Auf die Darstellung der Häufigkeiten des Ausfülldatums in den einzelnen Stadtbezirken wurde an dieser Stelle verzichtet (siehe Tabelle 2).

Tabelle 2: Ausfülldatum (Ausfdate)

Ausfülldatum	Häufigkeit	Prozentualer Anteil (N=3842)
vom 08.09.2004 bis 21.10.2005	3394	88,34
missing	448	11,66

1.2.2 Geschlecht (Frage 1.1)

Wortlaut der Frage

1.1 Ist Ihr Kind ein Mädchen oder ein Junge?

Es liegen Daten von 1919 männlichen und 1919 weiblichen Kindern vor (je 50%, gesamt Duisburg, siehe Tabelle 3).

Fehlende Angaben zum Geschlecht der Kinder wurden beim Datentreuhänder nachgefragt und ergänzt.

Tabelle 3: Ist Ihr Kind ein Mädchen oder ein Junge? (1.1 Sex)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
weiblich	332 51,9	160 56,7	347 51,8	334 48,5	318 48,4	240 45,9	188 49,9	1919 50,00
männlich	308 48,1	122 43,3	323 48,2	355 51,5	339 51,6	283 43,1	189 50,1	1919 50,00
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

1.2.3 Geburtsmonat und -jahr (Frage 1.2)

Wortlaut der Frage

1.2 Wann ist ihr Kind geboren? Monat/Jahr

Ein Geburtsmonat liegt in 3831 Fällen vor (99,7 %, siehe Tabelle 4). Ein Geburtsjahr ist für alle Datensätze vorhanden (siehe Tabelle 5).

Das untersuchte Kollektiv verteilt sich hauptsächlich auf die Geburtsjahre 1998 und 1999 (1170 und 2643 Kinder = 30,5% und 68,8%). 12 Kinder waren im Jahr 1997 (0,3%) und 17 Kinder im Jahr 2000 (0,4%) geboren (N=3842).

Das Geburtsdatum des Kindes wurde aus Datenschutzgründen unvollständig erfasst. Die Eltern sollten lediglich den Geburtsmonat und das Geburtsjahr angeben. Fehlende oder unplausible Angaben zum Geburtsmonat- und/oder -jahr wurden beim Datentreuhänder nachgefragt und, falls möglich, im Datensatz entsprechend ergänzt oder korrigiert.

Für 11 Probanden aus der Pilotphase fehlt ein Geburtsmonat und konnte auch nachträglich nicht mehr ermittelt werden. Diese Daten können damit nicht dem ihnen entsprechenden Einschulungsjahrgang zugeordnet werden.

Tabelle 4: Wann ist ihr Kind geboren? – Monat (1.2 GebMonat)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
Keine Angabe	1 0,16	0 0,00	4 0,60	2 0,29	1 0,15	2 0,38	1 0,27	11
1	42 6,56	19 6,74	39 5,82	43 6,24	59 8,98	35 6,69	28 7,43	265
2	58 9,06	27 9,57	44 6,57	40 5,81	39 5,94	37 7,07	31 8,22	276
3	53 8,28	23 8,16	51 7,61	63 9,14	67 10,20	41 7,84	20 5,31	318
4	43 6,72	12 4,26	49 7,31	52 7,55	41 6,24	30 5,74	20 5,31	247
5	51 7,97	23 8,16	47 7,01	66 9,58	45 6,85	31 5,93	32 8,49	295
6	55 8,59	28 9,93	48 7,16	45 6,53	38 5,78	33 6,31	37 9,81	284
7	67 10,47	25 8,87	62 9,25	66 9,58	66 10,05	53 10,13	47 12,47	386
8	55 8,59	19 6,74	64 9,55	53 7,69	64 9,74	47 8,99	31 8,22	333
9	63 9,84	31 10,99	84 12,54	84 12,19	79 12,02	65 12,43	35 9,28	441
10	61 9,53	34 12,06	77 11,49	72 10,45	50 7,61	75 14,34	41 10,88	410
11	46 7,19	17 6,03	55 8,21	47 6,82	61 9,28	41 7,84	29 7,69	296
12	45 7,03	24 8,51	46 6,87	56 8,13	47 7,15	33 6,31	25 6,63	276
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 5: Wann ist ihr Kind geboren? – Jahr (1.2 GebJahr)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
1997	2 0,31	0 0,00	3 0,45	1 0,15	1 0,15	3 0,57	2 0,53	12 0,31
1998	208 32,5	89 31,56	218 32,53	182 26,42	228 34,70	144 27,53	99 26,26	1169 30,46
1999	429 67,00	191 67,73	449 67,02	504 73,15	425 64,69	372 71,13	271 71,88	2640 68,79
2000	1 0,16	2 0,71	0 0,00	2 0,29	3 0,46	4 0,77	5 1,33	17 0,44
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

1.2.4 Einschulungsjahrgänge

Aus Geburtsmonat und Geburtsjahr lassen sich die Probanden den unterschiedlichen Einschulungsjahrgängen zuordnen.

Für den Einschulungsjahrgang 2005 wurden laut Auskunft des Gesundheitsamtes Duisburg ca. 5500 Kinder erwartet. Bei einer Response von ca. 94% auf die Einladung zur Lernanfängeruntersuchung und 77% auf die Studie hätte man mit ca. 4000 Fragebögen für den Einschulungsjahrgang 2005 rechnen können. Der Anteil des Einschulungsjahrgangs 2005 (geboren zwischen dem 01.07.1998 und 30.06.1999) beträgt 2725 Kinder (70,9%) und der des Einschulungsjahrgangs 2006 (geboren

zwischen dem 01.07.1999 und 30.06.2000) 1037 Kinder (27%). Auf die Einschulungsjahrgänge 2003, 2004 und 2007 entfallen 1, 67 und 1 Kinder (69 gesamt = 1,8%). Ein kompletter Einschulungsjahrgang 2005 wurde daher nicht erfasst, was mit dem verzögerten Beginn der Feldphase begründet werden kann. Tabelle 6 zeigt eine Übersicht der Zuordnung zu den Einschulungsjahrgängen.

Tabelle 6: Verteilung der Teilnehmer auf die Einschulungsjahrgänge (Gesamt-Duisburg)

Einschulungsjahrgang	Häufigkeit	Prozentualer Anteil (N=3842)
ohne Zuordnung	11	0,3
2003	1	0,03
2004	67	1,7
2005	2725	70,9
2006	1037	27
2007	1	0,03

1.2.5 Geburtsort und Geburtsland (Frage 1.3)

Wortlaut der Frage

1.3 Wo wurde ihr Kind geboren? Ort/Land

Eingeführte Kategorien

Geburtsort: „Duisburg“, „Deutschland ohne Duisburg“, „Ausland“

Geburtsland: „Deutschland“, „Türkei“, „Afrika“, „Asien“, „sonstiges Europa“, „Mittel-/Südamerika“

Der Geburtsort Duisburg wurde 2718 Mal angegeben (70,8%), während 1018 Kinder außerhalb Duisburgs, aber in einer deutschen Stadt geboren wurden (26,5%). Bei 78 Kindern lag der Geburtsort außerhalb Deutschlands (2,0%).

Das Geburtsland Deutschland wurde in 3702 Fällen angegeben (96,5%). 18 Kinder waren in der Türkei geboren (0,48%), 69 in den übrigen Ländern (1,8%). Die Häufigkeitsverteilung des Geburtsortes ist in Tabelle 7, die des Geburtslandes der Kinder in Tabelle 8 angegeben.

Da es eine Vielzahl von Angaben (auch falsche Angaben wie z.B. Angabe eines Stadtteils anstelle einer Stadt) zum Geburtsort und Geburtsland gab, wurden Kategorien gebildet und die entsprechenden Zuordnungen durchgeführt.

Für den Geburtsort (Stadt) wurde in die Kategorien „Duisburg“, „Deutschland ohne Duisburg“ und „Ausland“ eingeteilt. Duisburger Stadtteile wurden der Kategorie „Duisburg“ zugeordnet.

Das Feld Geburtsland wurde in die Kategorien „Deutschland“, „Türkei“, „Afrika“, „Asien“, „sonstiges Europa“, und „Mittel-/Südamerika“ eingeteilt.

In 15 Fällen fehlten Angaben zum Geburtsland und Geburtsort. Sechs Mal wurde kein Geburtsort, aber ein Geburtsland angegeben.

Tabelle 7: Wo wurde ihr Kind geboren? – Ort (1.3 Gebort)

Häufigkeit Prozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,03
keine Angabe	4 0,63	0 0,00	5 0,75	5 0,73	5 0,76	4 0,77	4 1,06	27 0,70
Duisburg	488 76,25	115 40,78	549 81,94	588 85,34	417 63,47	449 85,85	109 28,91	2715 70,74
Ausland	19 2,97	8 2,84	16 2,39	13 1,89	12 1,83	6 1,15	4 1,06	78 2,03
Deutschland ohne Duisburg	129 20,16	159 56,38	99 14,78	83 12,05	223 33,94	64 12,24	260 68,97	1017 26,50
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 8: Wo wurde ihr Kind geboren? – Land (1.3 Gebland)

Häufigkeit Prozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	10 1,56	5 1,77	7 1,05	7 1,02	10 1,52	4 0,77	6 1,59	49 1,28
Deutschland	610 95,31	269 95,39	643 95,97	668 96,95	633 96,35	513 98,09	366 97,08	3702 96,46
Türkei	6 0,94	0 0,00	6 0,90	2 0,29	3 0,46	1 0,19	0 0,00	18 0,47
Afrika	0 0,00	1 0,36	2 0,30	1 0,15	0 0,00	0 0,00	1 0,27	5 0,13
Asien	5 0,78	4 1,42	4 0,60	2 0,29	3 0,46	2 0,38	1 0,27	21 0,55
sonst.Europa	9 1,41	2 0,71	8 1,20	6 0,87	8 1,22	3 0,57	3 0,80	39 1,02
Mittel- /Südamerika	0 0,00	1 0,36	0 0,00	3 0,44	0 0,00	0 0,00	0 0,00	4 0,10
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

1.2.6 Größe und Gewicht des Kindes (Fragen 35.3 und 35.4)

Wortlaut der Fragen

35.3 Größe ihres Kindes?

35.4 Gewicht des Kindes?

Die Daten wurden während der Einschulungsuntersuchung durch eine Arzthelferin ermittelt und in den Fragebogen eingetragen (letzte Seite 17). Fehlende oder unleserliche Angaben kamen 147 (Körpergröße) bzw. 145 Mal (Gewicht) vor. Diese werden als fehlende Angaben geführt.

Es liegen von 3693 Kindern Angaben über die Körpergröße vor (96,2%). Das Gewicht des Kindes wurde in 3696 Fällen aufgenommen (96,3%). In Tabelle 9 und Tabelle 10 sind die Häufigkeiten gezeigt. Die Angabe 49 cm wird als „missing“ geführt, weil ein Schreibfehler angenommen wird.

Die Antworten zur Größe und Gewicht weisen eine große Spannweite auf. Die Körpergröße liegt im Bereich von 95 bis 153 cm. Das Gewicht der Kinder liegt zwischen 12 und 53 kg.

Die statistischen Lage- und Streuungsmaße von Größe und Gewicht der Kinder werden in Tabelle 11 gezeigt. Das 5. und 95. Perzentil liegt für die Körpergröße bei den Mädchen bei 108 bzw. 125 cm und bei den Jungen bei 110 und 126 cm.

Bei dem Körpergewicht liegen das 5. und 95. Perzentil bei 12,3 und 30,5 kg (weiblich) bzw. 13,1 und 30,9 kg (männlich). Unklare Angaben mit Hinweisen der Dateneingabe wurden zwei Mal vorgefunden. Sie wurden nach Prüfung der Hinweise im Datensatz und Fragebogen gelöscht. Sie werden in den Tabellen als „missing“ dargestellt.

Tabelle 9: Größe Ihres Kindes? (35.3 KiGroe)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	0 0,00	1 0,35	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	2
Keine Angabe	38 5,94	11 3,90	47 7,01	16 2,32	13 1,98	21 4,02	1 0,27	147
95-<110 cm	41 6,41	15 5,32	29 4,33	66 9,58	28 4,26	32 6,12	18 4,77	229
109-<115 cm	135 21,09	72 25,53	126 18,81	178 25,83	124 18,87	108 20,65	103 27,32	846
115-<120 cm	241 37,66	98 34,75	232 34,63	252 36,57	248 37,75	196 37,48	128 33,95	1395
120-<154 cm	185 28,91	85 30,14	236 35,22	177 25,69	243 36,99	166 31,74	127 33,69	1219
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 10: Gewicht ihres Kindes? (35.4 KiGew)

Häufigkeit Spalten-prozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	0 0,00	1 0,35	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1
Keine Angabe	38 5,94	9 3,19	45 6,72	16 2,32	15 2,28	21 4,02	1 0,27	145
12-<20 kg	128 20,00	65 23,05	94 14,03	143 20,75	103 15,68	109 20,84	92 24,40	734
20-<26 kg	366 57,19	168 59,57	392 58,51	419 60,81	414 63,01	316 60,42	224 59,42	2299
26-<30 kg	67 10,47	31 10,99	82 12,24	80 11,61	75 11,42	52 9,94	43 11,41	430
30-<54 kg	41 6,41	8 2,84	57 8,51	31 4,50	50 7,61	25 4,78	17 4,51	229
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 11: Lage- und Streuungsmaße von Größe und Gewicht nach Geschlecht

Geschlecht	Anzahl Beob.	Variable	Mittelwert	Std.abweichung	Minimum	5. Perzentil	Median	95. Perzentil
weiblich	1919	KiGroe	116.72	5.21	95.00	108.00	117.00	125.00
		KiGew	22.55	4.12	12.00	17.30	22.00	30.50
männlich	1919	KiGroe	117.94	5.16	95.00	110.00	118.00	126.00
		KiGew	23.08	4.04	13.10	18.00	22.35	30.90

Tabelle 12: Lage- und Streuungsmaße von Größe und Gewicht

Variable	Mittelwert	Std.abweichung	Minimum	5. Perzentil	Median	95. Perzentil	Maximum
KiGroe	117.33	5.22	95.00	109.00	117.00	126.00	153.00
KiGew	22.82	4.09	12.00	17.70	22.00	30.60	53.00

1.2.6.1 Vergleichsdaten Größe und Gewicht der Kinder

Die erhobenen Daten zu Größe und Gewicht der Kinder sind mit den Ergebnissen der Hot Spot-Untersuchung 2000 (LUA Fachberichte 2000) in Tabelle 13 dargestellt. In Tabelle 14 werden die Daten den Zahlen des Statistischen Bundesamtes aus dem Jahr 2005 gegenübergestellt.

Die Vergleichsdaten sollen eine erste Orientierung erlauben. Es sei darauf hingewiesen, dass Ausschlusskriterien, wie sie in der Hot Spot-Untersuchung 2000 definiert wurden, in der vorliegenden Untersuchung noch nicht berücksichtigt wurden.

Tabelle 13: Vergleich von Körpergröße und -gewicht mit Daten der Hot-Spot-Untersuchungen 2000

	DUKS	Duisburg Nord/Süd ¹	Borken ¹
Körpergröße			
Anzahl (N)	3838	484	148
Minimum	95	100,4	106,0
Maximum	153	135	134,0
Arithmetischer Mittelwert	117,3	120,0	119,8
Körpergewicht			
Anzahl (N)	3838	484	148
Minimum	12,0	15,5	16,0
Maximum	53	41,0	39,0
Arithmetischer Mittelwert	22,8	24,1	23,0

¹ „Hot Spot-Untersuchungen 2000“

Tabelle 14: Größe und Gewicht der Duisburger Kinder im Vergleich zu Kindern in BRD

Alter	BRD: Weiblich ¹		DUKS: weiblich	
	Größe in Meter	Gewicht in kg	Größe in Meter	Gewicht in kg
5 bis unter 6 Jahre	1,14	20,5	1,17	22,6
6 bis unter 7 Jahre	1,21	23,4		
7 bis unter 8 Jahre	1,27	26,3		
Alter	BRD: Männlich ¹		DUKS: männlich	
	Größe in m	Gewicht in kg	Größe in m	Gewicht in kg
5 bis unter 6 Jahre	1,14	21,1	1,18	23,1
6 bis unter 7 Jahre	1,22	23,9		
7 bis unter 8 Jahre	1,28	26,9		

¹(Jahresdurchschnittswerte, Statistisches Bundesamt, Mikrozensus 2005¹), Quelle: Mikrozensus - Fragen zur Gesundheit, Statistisches Bundesamt, Zweigstelle Bonn-Copyright © 13.06.2006. Die Gesundheitsberichterstattung des Bundes.

Die Kinder sind im Vergleich zur Hot-Spot-Untersuchung etwas leichter und kleiner als die untersuchten Kinder aus dem Jahr 2000. Das mittlere Alter der Kinder aus dem Jahr 2000 betrug 6,44 Jahre (Duisburg) bzw. 6,26 Jahre (Borken), während die Kinder aus dem DUKS-Gesamtdatensatz ein Durchschnittsalter von 5,99 Jahren aufweisen (der Datensatz enthält eine Gruppe von 17 jüngeren Kindern des Geburtsjahres 2000 und eine Gruppe von 12 älteren Kindern des Geburtsjahres 1998). Die durchschnittlichen Werte für Gewicht und Größe der Kinder können somit in der Vergleichstabelle BRD (Tabelle 14) zwischen den Kategorien 5 bis unter 6 Jahre und 6 bis unter 7 Jahre eingeordnet werden.

1.2.7 Geburtsgewicht, Schwangerschaftswoche der Geburt (Fragen 1.4 und 35.1)

Wortlaut der Fragen

1.4 Wie schwer war ihr Kind bei der Geburt?

35.1 In der wievielten Schwangerschaftswoche wurde das Kind geboren?

Ein plausibel erscheinendes Geburtsgewicht der Kinder wurde in 3502 Fällen angegeben (91,3%). 336 Mal fehlten Angaben zum Geburtsgewicht.

Zur Dauer der Schwangerschaft liegen 3524 Angaben vor (91,8%).

Da ein Geburtsgewicht von unter 500 g als nicht überlebensfähig eingestuft wird [(Saigal, Stoskopf et al. 2006), (Genzel-Boroviczény and Friese 2006)], wurde ein eingetragenes Gewicht unterhalb 500 g als unplausibel gewertet und im Datensatz gelöscht. Es erscheint in der Tabelle als „missing“. Es musste aber nur in einem Fall so vorgegangen werden.

Andere unplausible Angaben waren Gewichtsangaben wie „4“ o.ä. Es konnte nicht beurteilt werden, ob damit ein Gewicht in kg gemeint war. Diese Angaben wurden daher gelöscht und werden in den Tabellen als „missings“ dargestellt.

Die statistischen Lage- und Streuungsmaße sind in Tabelle 16 dargestellt.

Die Eintragungen der Schwangerschaftswoche der Geburt wurden von den Arzthelferinnen des Gesundheitsamtes vorgenommen (letzte Seite des Fragebogens). Trotzdem war in 301 Fällen (7,8%)

keine Eintragung vorgenommen worden. Elf Mal waren anstelle der Wochenanzahl die Monate der Schwangerschaft angegeben. Die Monatsangaben wurden gelöscht und erscheinen in den Tabellen als „missings“, da nicht beurteilt werden konnte, ob Mondmonate (28 Tage) oder kalendarische Monate (28-31 Tage) gemeint waren.

Tabelle 15: Wie schwer war ihr Kind bei der Geburt? (1.4 KiGebGew)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	2 0,31	0 0,00	4 0,60	1 0,15	0 0,00	2 0,38	1 0,27	10
Keine Angabe	60 9,38	20 7,09	66 9,85	69 10,01	51 7,76	31 5,93	29 7,69	326
560-1000 g	2 0,31	0 0,00	2 0,30	5 0,73	3 0,46	3 0,57	0 0,00	15
1000-<2000 g	15 2,34	4 1,42	17 2,54	12 1,74	13 1,98	9 1,72	7 1,86	77
2000-<3000 g	129 20,16	65 23,05	135 20,15	134 19,45	129 19,63	87 16,63	70 18,57	749
3000-<4000 g	383 59,84	161 57,09	372 55,52	398 57,76	403 61,34	322 61,57	231 61,27	2270
4000-<5000 g	45 7,03	29 10,28	73 10,90	66 9,58	57 8,68	68 13,00	38 10,08	376
>=5000 g	4 0,63	3 1,06	1 0,15	4 0,58	1 0,15	1 0,19	1 0,27	15
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 16: Statistische Lage- und Streuungsmaße des Geburtsgewichtes

Bezirk	Anzahl Beob.	Mittelwert	Std.abwei- chung	Minimum	25. Perzentil	Median	75. Perzentil	Maximum
Hamborn	578	3297,44	630,96	560	2990	3325	3680	5850
Homborg/ Ruhrort/ Baerl	262	3330,91	631,06	1000	2980	3320	3700	5100
Meiderich/Beeck	602	3337,06	608,43	660	2970	3400	3700	5200
Mitte	620	3327,51	616,48	850	3000	3350	3700	5150
Rheinhausen	606	3313,11	605,71	640	3000	3350	3690	5720
Süd	491	3378,34	610,65	790	3060	3420	3770	5000
Walsum	348	3383,86	562,56	1270	3040	3460	3740	5060
Gesamt Duisburg	3838	3334,66	610,98	560	3000	3390	3700	5850

Tabelle 17: In der wievielten Schwangerschaftswoche wurde das Kind geboren?
(35.1 GebSSW)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	2 0,31	0 0,00	4 0,60	5 0,73	0 0,00	2 0,38	0 0,00	13 0,34
keine Angabe	83 12,97	16 5,67	50 7,46	73 10,60	33 5,02	39 7,46	7 1,86	301 7,84
24-28 Wochen	4 0,63	1 0,35	3 0,45	3 0,44	3 0,46	2 0,38	0 0,00	16 0,42
29-32 Wochen	5 0,78	3 1,06	5 0,75	11 1,60	4 0,61	4 0,76	4 1,06	36 0,94
33-36 Wochen	49 7,66	14 4,96	36 5,37	41 5,95	62 9,44	25 4,78	19 5,04	246 6,41
37-43 Wochen	497 77,66	248 87,94	572 85,37	556 80,70	555 84,47	451 86,23	347 92,04	3226 84,05
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

1.3 Soziodemographische Daten

Von den Eltern wurden Angaben zum Familienstand, des höchsten allgemein bildenden Schulabschlusses, des beruflichen Ausbildungsabschlusses, sowie Angaben zur Berufstätigkeit und Nationalität erbeten.

1.3.1 Familienstand (Fragen 26 und 27)

Wortlaut der Fragen

26. Leben Sie mit einem Partner/Ehepartner zusammen?

27. Ihr Familienstand

Die Fragen zum Familienstand wurden von 3720 Eltern beantwortet (96,9%). Verheiratet bzw. mit einem Partner zusammenlebend sind 78,8% bzw. 82% der Eltern. Auf Alleinerziehende (ledig, geschieden, verwitwet) und nicht mit einem Partner Zusammenlebende entfallen 678 und 574 Personen (17,7% und 15%).

Es existierte ein handschriftlicher Kommentar zur Frage 27 „verheiratet - Ehemann im Wachkoma“. Er wurde nicht berücksichtigt.

Tabelle 18: Ihr Familienstand (27. FamStand)

Häufigkeit Prozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	18 0,47	10 0,26	34 0,88	24 0,62	20 0,52	19 0,49	10 0,26	135 3,52
verheiratet	510 13,27	205 5,34	514 13,38	512 13,33	536 13,95	438 11,40	310 8,07	3025 78,82
ledig	51 1,33	37 0,96	61 1,59	71 1,85	40 1,04	32 0,83	30 0,78	322 8,39
geschieden	55 1,43	25 0,65	53 1,38	78 2,03	55 1,43	31 0,81	27 0,70	324 8,44
verwitwet	6 0,16	5 0,13	8 0,21	4 0,10	6 0,16	3 0,08	0 0,00	32 0,83
Summe	640 16,66	282 7,34	670 17,44	689 17,93	657 17,10	523 13,61	377 9,81	3838 100,00

Tabelle 19: Leben Sie mit einem Partner/Ehepartner zusammen? (26. EltZusam)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	16 2,50	7 2,48	36 5,37	19 2,76	14 2,13	17 3,25	9 2,39	118 3,07
Ja	537 83,91	219 77,66	529 78,96	538 78,08	546 83,11	453 86,62	324 85,94	3146 81,97
Nein	87 13,59	56 19,86	105 15,67	132 19,16	97 14,76	53 10,13	44 11,67	574 14,96
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

1.3.2 Geschwister des Kindes (Fragen 16.5 und 16.6)

Wortlaut der Fragen

16.5. Wie viele ältere Geschwister hat Ihr Kind?

16.6. Wie viele jüngere Geschwister hat Ihr Kind?

Angaben zu älteren oder jüngeren Geschwistern wurden 3710 bzw. 3687 Mal gemacht (96,7% bzw. 96,1%).

Es existieren sieben handschriftliche Kommentare zu den Fragen 16.5 und 16.6, wie z. B. „Zwillinge“ oder „8 Monate“. Die Möglichkeit, bei den Geschwistern Zwillinge oder Mehrlinge anzugeben, existierte in dem Fragebogen nicht. Da im Nachhinein nicht entschieden werden konnte, welche Eltern einen Zwilling bei der Frage „jüngere oder ältere Geschwister“ angegeben hatten und welche nicht, wurden diese Eintragungen gelöscht und erscheinen in den Tabellen als „missings“.

Tabelle 20: Wie viele jüngere Geschwister hat Ihr Kind? (16.6 JünGschw)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	0 0,00	2 0,71	2 0,30	0 0,00	2 0,30	1 0,19	0 0,00	7
keine Angabe	25 3,91	14 4,96	23 3,43	27 3,92	25 3,81	19 3,63	11 2,92	144
0	354 55,31	153 54,26	381 56,87	402 58,35	395 60,12	309 59,08	232 61,54	2226
1	220 34,38	93 32,98	217 32,39	210 30,48	211 32,12	172 32,89	116 30,77	1239
2-3	40 6,25	20 7,09	45 6,72	49 7,11	24 3,65	22 4,21	18 4,77	218
>4	1 0,16	0 0,00	2 0,30	1 0,15	0 0,00	0 0,00	0 0,00	4
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 21: Wie viele ältere Geschwister hat Ihr Kind? (16.5 ÄltGschw)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	0 0,00	2 0,71	2 0,30	0 0,00	3 0,46	1 0,19	1 0,27	9
keine Angabe	23 3,59	6 2,13	25 3,73	26 3,77	19 2,89	7 1,34	13 3,45	119
0	254 39,69	124 43,97	268 40,00	298 43,25	281 42,77	249 47,61	150 39,79	1624
1-2	311 48,59	128 45,39	310 46,27	316 45,86	307 46,73	248 47,42	189 50,13	1809
3-5	51 7,97	18 6,38	59 8,81	46 6,68	45 6,85	18 3,44	23 6,10	260
>6	1 0,16	4 1,42	6 0,90	3 0,44	2 0,30	0 0,00	1 0,27	17
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

1.3.3 Schulabschluss (Frage 28)

Wortlaut der Fragen

28.1 Welchen höchsten allgemein bildenden Schulabschluss haben die Eltern des Kindes?

28.2 Anderen Schulabschluss, und zwar...

Eingeführte Kategorien

„Nicht zuordnenbar“, „Schulbesuch bis 10. Klasse“,

„Schulbesuch unter 10 Jahre“, „Schulbesuch über 10 Jahre“

Angaben zum Schulabschluss der Eltern liegen für 3569 Mütter (93%) und 3421 Väter (89,1%) vor.

Im Feld „Anderer Schulabschluss, und zwar...“ waren 220 Freitextangaben (5,7%) für den Vater und 204 (5,3%) für die Mutter vorhanden. Diese Angaben wurden entweder den bereits bestehenden Ankreuzmöglichkeiten zugeordnet, mussten weiteren Kriterien zugeordnet werden oder wurden gelöscht und erscheinen in den Tabellen als „missings“. Wegen der Vielzahl unterschiedlichster und nicht einzuordnender Angaben zu einem Abschluss im Ausland bzw. der Dauer eines Schulbesuchs wurden die Kategorien: „bis 10. Klasse“, „Schulbesuch unter 10 Jahre“ und „Schulbesuch über 10 Jahre“ eingeführt. Außerdem war es notwendig, ein Feld für „Nicht zuordnenbar“ einzuführen, da viele Angaben keinem bekannten Abschluss zugeordnet werden konnten. Dies betraf die Angaben von 96 Müttern bzw. 119 Vätern.

Tabelle 22: Welchen höchsten allgemein bildenden Schulabschluss haben die Eltern des Kindes? - Mutter? (28. SchulMa)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrtort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	3 0,47	0 0,00	3 0,45	4 0,58	2 0,30	0 0,00	1 0,27	13 0,34
keine Angabe	30 4,69	14 4,96	37 5,52	29 4,21	19 2,89	21 4,02	10 2,65	160 4,17
Volksschul-/ Hauptschulabschluss	306 47,81	86 30,50	292 43,58	227 32,95	199 30,29	112 21,41	150 39,79	1372 35,75
Realschulabschluss/ Mittlere Reife	127 19,84	78 27,66	146 21,79	174 25,25	191 29,07	173 33,08	102 27,06	991 25,82
Polytechnische Oberschule 10. Klasse (vor 1965: 8. Klasse)	4 0,63	2 0,71	11 1,64	13 1,89	11 1,67	12 2,29	2 0,53	55 1,43
Fachhochschulreife	36 5,63	25 8,87	37 5,52	44 6,39	54 8,22	61 11,66	30 7,96	287 7,48
Fachgebundene Hochschulreife/ Abitur (Gymnasium/EOS)	53 8,28	56 19,86	44 6,57	136 19,74	115 17,50	118 22,56	51 13,53	573 14,93
Keinen schulischen Abschluss	42 6,56	14 4,96	54 8,06	35 5,08	31 4,72	6 1,15	14 3,71	196 5,11
Anderer Schulabschluss und zwar...								
Nicht zuordnenbar	17 2,66	4 1,42	21 3,13	15 2,18	17 2,59	10 1,91	12 3,18	96 2,50
bis 10. Klasse	1 0,16	0 0,00	0 0,00	1 0,15	1 0,15	0 0,00	0 0,00	3 0,08
unter 10 Jahre	17 2,66	1 0,35	23 3,43	8 1,16	15 2,28	3 0,57	4 1,06	71 1,85
über 10 Jahre	4 0,63	2 0,71	2 0,30	3 0,44	2 0,30	7 1,34	1 0,27	21 0,55
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 23: Welchen höchsten allgemein bildenden Schulabschluss haben die Eltern des Kindes? – Vater (28. SchulPap)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	1 0,16	3 1,06	3 0,45	3 0,44	0 0,00	0 0,00	0 0,00	10 0,26
keine Angabe	45 7,03	17 6,03	67 10	60 8,71	40 6,09	39 7,46	20 5,31	288 7,5
Volksschul-/ Hauptschul- abschluss	290 45,31	103 36,52	313 46,72	224 32,51	239 36,38	146 27,92	185 49,07	1500 39,08
Realschulabschluss /Mittlere Reife	105 16,41	45 15,96	109 16,27	131 19,01	128 19,48	115 21,99	74 19,63	707 18,42
Polytechnische Oberschule 10. Klasse (vor 1965: 8. Klasse)	8 1,25	2 0,71	6 0,90	7 1,02	4 0,61	5 0,96	3 0,80	35 0,91
Fachhochschulreife	26 4,06	21 7,45	37 5,52	47 6,82	54 8,22	52 9,94	21 5,57	258 6,72
Fachgebundene Hochschulreife/ Abitur (Gymnasium/EOS)	70 10,94	70 24,82	59 8,81	154 22,35	133 20,24	135 25,81	50 13,26	671 17,48
Keinen schulischen Abschluss	41 6,41	8 2,84	36 5,37	30 4,35	19 2,89	13 2,49	12 3,18	159 4,14
Anderer Schulabschluss und zwar...								
Nicht zuordnenbar	32 5,00	10 3,55	18 2,69	19 2,76	23 3,50	9 1,72	8 2,12	119 3,10
bis 10 Klasse	0 0,00	0 0,00	1 0,15	1 0,15	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2 0,05
unter 10 Jahre	15 2,34	0 0,00	14 2,09	8 1,16	11 1,67	6 1,15	2 0,53	56 1,46
über 10 Jahre	7 1,09	3 1,06	7 1,04	5 0,73	6 0,91	3 0,57	2 0,53	33 0,86
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

1.3.3.1 Vergleichsdaten Schulabschluss

Tabelle 24 zeigt einen Vergleich der Schulabschlüsse zwischen Teilnehmern und Nicht-Teilnehmern (Nicht-Teilnehmer, die einen Non-Responder-Fragebogen ausgefüllt hatten). Demnach haben weniger Personen mit Volks- oder Hauptschulabschluss an der Studie teilgenommen (37,4%), während sich mehr Nichtteilnehmer bei den Personen mit Volksschul-, Hauptschulabschluss oder ohne Schulabschluss finden (46,9% und 11,8%). Teilnehmer mit Fachhochschul- oder Hochschulreife sind häufiger vertreten (23,3%) und unter den Nichtteilnehmern weniger repräsentiert (17,6%).

Tabelle 24: Schulbildung von Teilnehmern und Nicht-Teilnehmern im Vergleich (Duisburg gesamt)

	% Teilnehmer (N=3838)			% Non-Responder Fragebögen (N=514)		
	Mutter	Vater	Beide	Mutter	Vater	Beide
keine Angabe	4,2	13,2	8,7	10,1	13,4	11,8
Volksschul-/Hauptschulabschluss	35,7	39,1	37,4	44,9	48,8	46,9
Realschulabschluss/Mittlere Reife	25,8	18,4	22,1	15,4	12,3	13,9
Polytechnische Oberschule 10. Klasse (vor 1965: 8. Klasse)	1,4	0,9	1,2	0,2	0,2	0,2
Fachhochschulreife	7,5	6,7	7,1	9,7	10,5	10,1
Fachgebundene Hochschulreife/Abitur (Gymnasium/EOS)	14,9	17,5	16,2	5,3	9,7	7,5
Fachhochschulreife, Abitur gesamt	22,4	24,2	23,3	15,0	20,2	17,6
Keinen schulischen Abschluss	5,1	4,1	4,6	9,7	1,6	5,7
anderen Schulabschluss	2,6	2,5	2,6	4,7	3,5	4,1
- bis 10. Klasse	0,1	0,1	0,1			
- unter 10 Jahre	1,9	1,5	1,7			
- über 10 Jahre	0,6	0,9	0,8			

Tabelle 25 zeigt Zahlen des Statistischen Bundesamtes über die Schulabschlüsse Erwachsener in Deutschland (Personen >15 Jahre, Jahresdurchschnitt, Zahlen 2005). Beim Vergleich sei darauf hingewiesen, dass es in der Tabelle des Statistischen Bundesamtes eine zusätzliche Kategorie „noch in schulischer Ausbildung“ gibt, die in DUKS nicht erfragt worden ist. Auch sind die weiteren Schulabschlüsse, wie sie in DUKS abgefragt wurden, vom Statistischen Bundesamt nicht veröffentlicht.

Tabelle 25: Schulabschlüsse in Deutschland

Schulabschlüsse in Deutschland, Jahresdurchschnitt, Personen im Alter von 15 und mehr Jahren (N=70.985)¹	
keine Angabe	0,8
Volksschul-/Hauptschulabschluss	41,6
Realschulabschluss/Mittlere Reife	20,4
Polytechnische Oberschule 10. Klasse (vor 1965: 8. Klasse)	6,5
Fachhochschulreife, Abitur gesamt	22,5
Keinen schulischen Abschluss	3,5
noch in schulischer Ausbildung	4,7

¹Quelle: Mikrozensus 2005, Statistisches Bundesamt 2006

1.3.4 Ausbildungsabschluss (Frage 29)

Wortlaut der Frage

29. Welchen beruflichen Ausbildungsabschluss haben die Eltern des Kindes?

Angaben zum Berufs- (Ausbildungs-) abschluss der Eltern liegen von 3373 Müttern (87,9%) und 3276 Vätern (85,4%) vor.

Tabelle 26: Welchen beruflichen Ausbildungsabschluss haben die Eltern des Kindes? – Mutter (29. AusbMam)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	96 15,00	35 12,41	101 15,07	77 11,18	74 11,26	43 8,22	39 10,34	465 12,12
Zurzeit noch in der Ausbildung	9 1,41	3 1,06	6 0,90	7 1,02	6 0,91	9 1,72	7 1,86	47 1,23
Lehre (beruflich-betriebliche Ausbildung)	228 35,63	119 42,20	263 39,25	286 41,51	311 47,34	281 53,73	193 51,19	1681 43,80
Fachschule (Meister-, Technikerschule, Berufs- oder Fachakademie)	10 1,56	23 8,16	20 2,99	42 6,10	51 7,76	34 6,50	12 3,18	192 5,00
Fachhochschul- abschluss	14 2,19	14 4,96	13 1,94	29 4,21	22 3,35	28 5,35	12 3,18	132 3,44
Universitäts- abschluss	14 2,19	21 7,45	6 0,90	56 8,13	46 7,00	52 9,94	9 2,39	204 5,32
Keinen beruflichen Abschluss	269 42,03	67 23,76	261 38,96	192 27,87	147 22,37	76 14,53	105 27,85	1117 29,10
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 27: Welchen beruflichen Ausbildungsabschluss haben die Eltern des Kindes? – Vater (29. AusbPap)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	112 17,50	43 15,25	125 18,66	105 15,24	77 11,72	52 9,94	48 12,73	562 14,65
Zurzeit noch in der Ausbildung	6 0,94	2 0,71	4 0,60	3 0,44	8 1,22	2 0,38	0 0,00	25 0,65
Lehre (beruflich-betriebliche Ausbildung)	273 42,66	117 41,49	298 44,48	262 38,03	292 44,44	220 42,07	194 51,46	1656 43,15
Fachschule (Meister-, Technikerschule, Berufs- oder Fachakademie)	39 6,09	43 15,25	56 8,36	81 11,76	92 14,00	78 14,91	47 12,47	436 11,36
Fachhochschul- abschluss	19 2,97	11 3,90	16 2,39	38 5,52	44 6,70	43 8,22	15 3,98	186 4,85
Universitäts- abschluss	33 5,16	37 13,12	26 3,88	86 12,48	66 10,05	81 15,49	18 4,77	347 9,04
Keinen beruflichen Abschluss	158 24,69	29 10,28	145 21,64	114 16,55	78 11,87	47 8,99	55 14,59	626 16,31
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

1.3.4.1 Vergleichsdaten Berufsabschlüsse

Tabelle 28 zeigt die Berufsabschlüsse der Teilnehmer aus Gesamt-Duisburg. Zum Vergleich sind in Tabelle 29 Zahlen des Bundesamtes für Statistik (2005) für Berufsabschlüsse in Deutschland dargestellt. Auch an dieser Stelle soll hervorgehoben werden, dass die Daten eine erste Orientierung erlauben sollen und sich die Erhebungsweise im Detail von der hier vorliegenden Untersuchung unterscheidet.

Tabelle 28: Berufsabschluss der Eltern für Duisburg gesamt (29. AusbMam, AusbPap)

	Beruflicher Ausbildungsabschluss Mutter?		Beruflicher Ausbildungsabschluss Vater?		Berufsabschluss Mütter + Väter
	Häufigkeit	%	Häufigkeit	%	%
keine Angabe	465	12,1	562	14,6	13,4
Zurzeit noch in der Ausbildung	47	1,2	25	0,7	1,0
Lehre (beruflich-betriebliche Ausbildung)	1681	43,8	1656	43,1	43,5
Fachschule (Meister-, Technikerschule, Berufs- oder Fachakademie)	192	5,0	436	11,4	8,2
Fachhochschulabschluss	132	3,4	186	4,9	4,2
Universitätsabschluss	204	5,3	347	9,0	7,2
Keinen beruflichen Abschluss	1117	29,1	626	16,3	22,7

Tabelle 29: Berufsabschlüsse in Deutschland

Berufsabschlüsse in Deutschland Jahresdurchschnitt, Deutschland: Prozent (N=70.985), Personen im Alter von 15 und mehr Jahren ¹	
keine Angabe	0,8
Zurzeit noch in der Ausbildung	---
Lehre (beruflich-betriebliche Ausbildung)	49,7
Fachschule (Meister-, Technikerschule, Berufs- oder Fachakademie)	7,52
Fachhochschulabschluss	4,3
Universitätsabschluss	7,33
Keinen beruflichen Abschluss	30,4

¹Quelle: Mikrozensus 2005, Statistisches Bundesamt 2006

²einschließlich Fachschulabschluss der ehem. DDR

³einschließlich Promotion

1.3.5 Berufstätigkeit der Eltern (Frage 30)

Wortlaut der Frage

30. Wie sind die Eltern des Kindes berufstätig?

Zur Berufstätigkeit der Eltern liegen 3530 (92%) Angaben zum Vater und 3516 (91,6%) zur Mutter vor.

Tabelle 30: Wie sind die Eltern des Kindes berufstätig? – Mutter (30. JobMam)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homber/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	64 10,00	21 7,45	69 10,30	45 6,53	56 8,52	36 6,88	31 8,22	322 8,39
Vollbeschäftigt	40 6,25	14 4,96	40 5,97	59 8,56	42 6,39	37 7,07	18 4,77	250 6,51
Teilbeschäftigt	147 22,97	102 36,17	166 24,78	234 33,96	238 36,23	219 41,87	127 33,69	1233 32,13
nicht berufstätig	302 47,19	120 42,55	326 48,66	278 40,35	287 43,68	210 40,15	177 46,95	1700 44,29
arbeitslos, in Kurzarbeit, ABM	87 13,59	25 8,87	69 10,30	73 10,60	34 5,18	21 4,02	24 6,37	333 8,68
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 31: Wie sind die Eltern des Kindes berufstätig? – Vater (30. JobPap)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	55 8,59	24 8,51	67 10,00	61 8,85	43 6,54	37 7,07	21 5,57	308 8,03
Vollbeschäftigt	429 67,03	205 72,70	445 66,42	485 70,39	531 80,82	430 82,22	295 78,25	2820 73,48
Teilbeschäftigt	22 3,44	7 2,48	14 2,09	25 3,63	17 2,59	7 1,34	8 2,12	100 2,61
nicht berufstätig	38 5,94	11 3,90	49 7,31	36 5,22	17 2,59	18 3,44	13 3,45	182 4,74
arbeitslos, in Kurzarbeit, ABM	96 15,00	35 12,41	95 14,18	82 11,90	49 7,46	31 5,93	40 10,61	428 11,16
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

1.3.6 Nationalität (Frage 31)

Wortlaut der Frage

31a. Welche Nationalität hat die Mutter? Deutsch/Türkisch

31a. Welche Nationalität hat der Vater? Deutsch/Türkisch

31b. Andere Nationalität und zwar....

Eingeführte Kategorien

Italien, Spanien, Polen, Jugoslawien, Kroatien, Ukraine, restliches Europa, Afrika, Amerika, Asien, Australien, Russland

3753 Mütter und 3720 Väter haben Angaben zur Nationalität gemacht (97,8% und 96,9%). Von den Duisburger Eltern sind 28,8% der Mütter und 30,6% der Väter nicht-deutscher Nationalität. Der Anteil türkischer, in Duisburg lebender Mütter beträgt 19,5% und der Anteil der Väter 21,3%.

Es existieren ca. 270 Eintragungen im Freitextfeld zur Nationalität des Vaters und ca. 280 Eintragungen im Freitextfeld zur Nationalität der Mutter. Andere Nationalitäten als deutsch und türkisch wurden in folgende Kategorien aufgeteilt:

1. Häufigste Nationalitäten: Italien, Spanien, Polen, Jugoslawien, Kroatien, Ukraine
2. Restliche Welt: restliches Europa, Afrika, Amerika, Asien, Australien, Russland

Jede Angabe wurde der Länderauswahl, wenn möglich, zugeordnet. War eine Zuordnung nicht möglich, wurde die Angabe gelöscht und erscheint in den Tabellen als „missing“.

Tabelle 32: Welche Nationalität hat die Mutter? (31. NatioMam)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	5 0,78	1 0,35	2 0,30	7 1,02	1 0,15	2 0,38	1 0,27	19
keine Angabe	16 2,5	2 0,71	14 2,09	14 2,03	0 0,00	14 2,68	6 1,59	66
Deutschland	358 55,94	210 74,47	419 62,54	469 68,07	501 76,26	431 82,41	258 68,44	2646
Türkei	200 31,25	26 9,22	182 27,16	103 14,95	112 17,05	44 8,41	82 21,75	749
Italien	3 0,47	6 2,13	0 0,00	7 1,02	4 0,61	2 0,38	7 1,86	29
Spanien	2 0,31	1 0,35	0 0,00	2 0,29	4 0,61	1 0,19	0 0,00	10
Polen	9 1,41	0 0,00	8 1,19	7 1,02	2 0,30	3 0,57	2 0,53	31
Jugoslawien	1 0,16	1 0,35	6 0,90	8 1,16	0 0,00	0 0,00	0 0,00	16
Kroatien	1 0,16	1 0,35	1 0,15	3 0,44	1 0,15	0 0,00	0 0,00	7
Ukraine	3 0,47	0 0,00	1 0,15	1 0,15	1 0,15	1 0,19	0 0,00	7
Restliches Europa	16 2,50	14 4,96	17 2,54	36 5,22	13 1,98	14 2,68	11 2,92	121
Afrika	5 0,78	3 1,06	9 1,34	13 1,89	2 0,30	1 0,19	5 1,33	38
Amerika	0 0,00	1 0,35	0 0,00	3 0,44	3 0,46	1 0,19	1 0,27	9
Asien	15 2,34	14 4,96	6 0,90	12 1,74	9 1,37	6 1,15	2 0,53	64
Australien	1 0,16	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1
Russland	5 0,78	2 0,71	5 0,75	4 0,58	4 0,61	3 0,57	2 0,53	25
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 33: Welche Nationalität hat der Vater? (31. NatioPap)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	3 0,47	1 0,35	4 0,60	6 0,87	2 0,30	1 0,19	1 0,27	18
keine Angabe	21 3,28	2 1,06	22 3,28	12 1,74	18 2,74	20 3,82	5 1,33	100
Deutschland	342 53,44	210 74,47	385 57,46	437 63,43	481 73,21	430 82,22	259 68,70	2544
Türkei	216 33,75	27 9,57	206 30,75	120 17,42	119 18,11	48 9,18	81 21,49	817
Italien	4 0,63	7 2,48	3 0,45	11 1,60	5 0,76	5 0,96	7 1,86	42
Spanien	0 0,00	0 0,00	0 0,00	3 0,44	5 0,76	2 0,38	1 0,27	11
Polen	3 0,47	0 0,00	1 0,15	4 0,58	4 0,61	0 0,00	2 0,53	14
Jugoslawien	4 0,63	2 0,71	5 0,75	9 1,31	3 0,46	1 0,19	0 0,00	24
Kroatien	0 0,00	1 0,35	0 0,00	6 0,87	0 0,00	1 0,19	1 0,27	9
Ukraine	4 0,63	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	1 0,19	0 0,00	6
Restliches Europa	18 2,81	14 4,96	20 2,99	42 6,10	9 1,37	8 1,53	12 3,18	123
Afrika	4 0,63	2 0,71	14 2,09	20 2,90	2 0,30	1 0,19	3 0,80	46
Amerika	0 0,00	0 0,00	0 0,00	4 0,58	1 0,15	0 0,00	0 0,00	5
Asien	16 2,50	13 4,61	6 0,90	12 1,74	7 1,07	4 0,76	3 0,80	61
Australien	0 0,00	1 0,35	0 0,00	1 0,15	1 0,15	0 0,00	0 0,00	3
Russland	5 0,78	2 0,71	3 0,45	2 0,29	0 0,00	1 0,19	2 0,53	15
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

1.3.6.1 Vergleichsdaten Nationalität

Die Nationalitäten der Eltern für Gesamt-Duisburg sind in Tabelle 34 dargestellt. Tabelle 35 zeigt zur ersten Orientierung den Ausländeranteil in NRW und BRD (Statistisches Bundesamt, 2005). Während die bei DUKS befragte Bevölkerungsgruppe auf Eltern mit Kind/Kindern beschränkt war, repräsentiert dagegen die Personengruppe des Statistischen Bundesamtes den Anteil aller Bevölkerungsgruppen.

Tabelle 34: Nationalität der Eltern (gesamt) (31. NatioMam, NatioPap)

	Nationalität der Mutter?		Nationalität des Vaters?	
	Häufigkeit	%	Häufigkeit	%
keine Angabe	85	2,2	118	3,1
Deutschland	2650	69,0	2548	66,4
Türkei	749	19,5	817	21,3
Italien	29	7,6	42	1,1
Spanien	10	0,3	11	0,3
Polen	31	0,8	14	0,4
Jugoslawien	16	0,4	24	0,6
Kroatien	7	0,2	9	0,2
Ukraine	7	0,2	6	0,2
restliches Europa	121	3,2	123	3,2
Afrika	38	1,0	46	1,2
Amerika	9	0,2	5	0,1
Asien	64	1,7	61	1,6
Australien	1	0,03	3	0,08
Russland	25	0,7	15	0,4
Ausländer gesamt	1107	28,8	1176	30,6

Tabelle 35: Ausländeranteil in NRW und BRD

Ausländeranteil ¹	Prozent
NRW	10,8
BRD	8,8

¹Statistische Ämter des Bundes und der Länder 2005,

Anteil aller Bevölkerungsgruppen (nicht unterschieden nach Alter, Geschlecht, Familienstand etc)

1.4 Wohnung, Wohnumfeld

In diesem Abschnitt werden die Daten der Fragen beschrieben, die sich mit der Wohnung, Wohnumgebung und Wohndauer beschäftigen. Die Fragen sind im Fragebogen unterschiedlichen Themenbereichen zugeordnet.

1.4.1 Wohndauer (Frage 15.1) und Entfernung des alten Wohnortes zur jetzigen Wohnung (Frage 15.2)

Wortlaut der Fragen

15.1a Lebt Ihr Kind seit der Geburt in der jetzigen Wohnung?

15.1b/c Wenn nein, seit wann (Monat/Jahr)

15.2 Wenn nein, war die vorherige Wohnung mehr als einen Kilometer von der jetzigen entfernt?

Die Aufenthaltsdauer des Kindes an der aktuellen Anschrift wurde in Form einer „ja/nein“-Frage mit der Möglichkeit, Monat und Jahr des erfolgten Umzugs anzugeben, erfragt.

Es liegen 3701 Angaben zur Aufenthaltsdauer an der aktuellen Anschrift vor (96,4 %). Von 2230 nach der Geburt des Kindes an eine neue Adresse verzogenen Eltern liegen 1877 Angaben zum Monat (84,1%) und 2170 Angaben zum Jahr des Umzugs (97,3%) vor.

Die Frage, ob die alte Wohnung mehr als einen Kilometer von der jetzigen Wohnung entfernt ist, wurde 2139 Mal beantwortet (55,7%). Davon sagten 43,4% der Teilnehmer, dass die neue Wohnung im Umkreis von einem Kilometer zur alten Wohnung liegt und 56,6%, dass sie mehr als einen Kilometer entfernt ist.

Es wurde festgestellt, dass die Fragen 15.1a und 15.1b/c mit zahlreichen Bemerkungen und unrichtigen Eintragungen versehen wurde. Deswegen wurden die weiterführenden Fragen 15.1b und 15.2 zur Plausibilitätsbewertung der Frage 15.1 herangezogen. Die Frage 15.1 wurde auf „Nein“ gesetzt, wenn die Frage 15.1b/c und/oder die Frage 15.2 beantwortet wurden. Die Fragen 15.1b/c und 15.2 wurden gelöscht und erscheinen in den Tabellen als „missings“, wenn die Frage 15.1a mit „Nein“ beantwortet wurde.

Tabelle 36: Lebt Ihr Kind seit der Geburt in der jetzigen Wohnung? (15.1a WohGeb)

Häufigkeit Spaltenpro- zent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	16 2,50	4 1,42	16 2,39	11 1,60	14 2,13	10 1,91	6 1,59	77 2,00
Ja	231 36,09	108 38,30	269 40,15	266 38,61	270 41,10	210 40,15	177 46,95	1531 39,90
Nein	393 61,41	170 60,28	385 57,46	412 59,80	373 56,77	303 57,93	194 51,46	2230 58,10
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 37: Wenn nein seit: Monat (15.1b WohMonat)

Häufigkeit Spaltenpro- zent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	17 2,66	5 1,77	14 2,09	20 2,90	7 1,07	10 1,91	7 1,86	80
keine Angabe	305 47,66	129 45,74	340 50,75	344 49,93	318 48,40	245 46,85	200 53,05	1881
1	19 2,97	13 4,61	25 3,73	19 2,76	18 2,74	25 4,78	10 2,65	129
2	19 2,97	13 4,61	24 3,58	27 3,92	16 2,44	19 3,63	10 2,65	128
3	19 2,97	10 3,55	27 4,03	22 3,19	29 4,41	15 2,87	10 2,65	132
4	20 3,13	14 4,96	36 5,37	31 4,50	31 4,72	31 5,93	19 5,04	182
5	35 5,47	13 4,61	28 4,18	29 4,21	37 5,63	22 4,21	12 3,18	176
6	23 3,59	13 4,61	14 2,09	26 3,77	35 5,33	17 3,25	14 3,71	142
7	21 3,28	9 3,19	26 3,88	25 3,63	20 3,04	19 3,63	14 3,71	134
8	29 4,53	13 4,61	24 3,58	40 5,81	37 5,63	24 4,59	16 4,24	183
9	32 5,00	11 3,90	33 4,93	23 3,34	23 3,50	19 3,63	12 3,18	153
10	26 4,06	12 4,26	21 3,13	33 4,79	36 5,48	24 4,59	19 5,04	171
11	36 5,63	12 4,26	24 3,58	25 3,63	25 3,81	13 2,49	13 3,45	148
12	39 6,09	15 5,32	34 5,07	25 3,63	25 3,81	40 7,65	21 5,57	199
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 38: Wenn nein seit: Jahr (15.1c WohnJahr)

Häufigkeit Spaltenpro- zent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	18 0,16	6 0,35	16 0,30	20 0,00	8 0,15	10 0,00	8 0,27	86
keine Angabe	242 37,81	114 40,43	274 40,90	279 40,49	282 42,92	217 41,49	174 46,15	1582
1997	0 0,00	0 0,00	1 0,15	1 0,15	0 0,00	0 0,00	1 0,27	3
1998	4 0,63	1 0,35	4 0,60	1 0,15	5 0,76	2 0,38	2 0,53	19
1999	22 3,44	13 4,61	29 4,33	24 3,48	34 5,18	19 3,63	13 3,45	154
2000	55 8,59	27 9,57	60 8,96	44 6,39	57 8,68	54 10,33	26 6,90	323
2001	70 10,94	21 7,45	65 9,70	73 10,60	64 9,74	45 8,60	28 7,43	366
2002	62 9,69	23 8,16	65 9,70	85 12,34	59 8,98	59 11,28	30 7,96	383
2003	63 9,84	31 10,99	53 7,91	56 8,13	67 10,20	52 9,94	35 9,28	357
2004	86 13,44	30 10,64	89 13,28	90 13,06	67 10,20	47 8,99	47 12,47	456
2005	18 2,81	16 5,67	14 2,09	16 2,32	14 2,13	18 3,44	13 3,45	109
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 39: Wenn nein, war die vorherige Wohnung mehr als einen Kilometer von der jetzigen Wohnung entfernt? (15.2 WohEnt)

Häufigkeit Spaltenpro- zent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	34 5,31	8 2,84	27 4,03	16 2,32	27 4,11	11 2,10	15 3,98	138
keine Angabe	234 36,56	114 40,43	276 41,19	275 39,91	269 40,94	215 41,11	178 47,21	1561
Ja	200 31,25	83 29,43	190 28,36	202 29,32	227 34,55	193 36,90	115 30,50	1210
Nein	172 26,88	77 27,30	177 26,42	196 28,45	134 20,40	104 19,89	69 18,30	929
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

1.4.2 Wohnungsgröße und Anzahl der in der Wohnung lebenden Personen

Wortlaut der Fragen

16.2 In welcher Etage liegt die Wohnung, in der das Kind jetzt lebt?

16.3 Wie viele Quadratmeter misst diese Wohnung?

16.4 Wie viele Personen leben in dieser Wohnung?

Neu eingeführte Kategorie

„Dachgeschoss“, „Erdgeschoss“, „Souterrain“

Informationen zur Wohnetage liegen von 3341 Probanden vor (87,1%). Die meisten Kinder leben in Wohnungen mit nicht mehr als 3 Etagen.

Die Frage wurde von auffallend vielen Eltern nicht oder nicht korrekt beantwortet. Einmal wurde als Wohnetage das „Souterrain“ angegeben. Zehn Eltern gaben als Wohnetage „Dachgeschoss“ an, was sich nicht eindeutig der Etage eines Hauses zuordnen ließ. Das Dachgeschoss wurde ebenso wie „Erdgeschoss“ und „Souterrain“ als zusätzliches Feld in den Datensatz eingeführt.

Zur Wohnungsgröße liegen 3731 Angaben vor (97,2%). Die Angaben zeigen eine große Spannweite (2-360 m²). Ein großer Teil der Kinder lebt in Wohnungen zwischen 70-84 Quadratmetern (31,2%). Sehr viele Kinder leben in Wohnungen größer als 100 m² (31,9%).

Es existieren 3781 Angaben zur Zahl der in der Wohnung des Kindes lebenden Personen (98,5%). Sie weisen eine große Spannweite auf (1-51 Personen). Die meisten Kinder leben mit 4 weiteren Personen in einer Wohnung (43,3%).

Tabelle 40: In welcher Etage liegt die Wohnung, in der das Kind jetzt lebt? (16.2 WohnEtge)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
Keine Angabe	49 7,66	42 14,89	39 5,82	48 6,97	157 23,89	105 20,08	57 15,12	497
Souterrain	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,19	0 0,00	1
Erdgeschoss	140 21,88	79 28,01	154 22,99	136 19,74	156 23,74	148 28,30	92 24,40	905
1	221 34,53	81 28,72	222 33,13	179 25,98	192 29,22	148 28,30	138 36,60	1181
2	135 21,09	36 12,77	160 23,88	165 23,95	89 13,55	78 14,91	65 17,24	728
3	74 11,56	22 7,80	70 10,45	104 15,09	48 7,31	27 5,16	19 5,04	364
4	13 2,03	8 2,84	17 2,54	47 6,82	7 1,07	4 0,76	4 1,06	100
5	1 0,16	1 0,35	2 0,30	5 0,73	4 0,61	2 0,38	1 0,27	16
6	0 0,00	3 1,06	1 0,15	2 0,29	1 0,15	1 0,19	0 0,00	8
>=7-40	4 0,63	10 3,55	1 0,15	2 0,29	3 0,46	8 1,53	0 0,00	28
Dach- geschoss	3 0,47	0 0,00	4 0,60	1 0,15	0 0,00	1 0,19	1 0,27	10
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 41: Wie viele Quadratmeter misst diese Wohnung? (16.3 WohnQM)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
Keine Angabe	19 2,97	13 4,61	20 2,99	13 1,89	15 2,28	17 3,25	10 2,65	107 2,79
<35 qm	2 0,31	0 0,00	1 0,15	1 0,15	4 0,61	1 0,19	0 0,00	9 0,23
35-<70 qm	134 20,94	35 12,41	152 22,69	132 19,16	121 18,42	56 10,71	67 17,77	697 18,16
70-<85 qm	248 38,75	65 23,05	234 34,93	219 31,79	155 23,59	141 26,96	136 36,07	1198 31,21
85-<100 qm	102 15,94	52 18,44	117 17,46	133 19,30	82 12,48	74 14,15	42 11,14	602 15,68
100-<200 qm	132 20,63	112 39,72	141 21,04	186 27,00	268 40,79	223 42,64	120 31,83	1182 30,80
>=200 qm	3 0,47	5 1,77	5 0,75	5 0,73	12 1,83	11 2,10	2 0,53	43 1,12
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 42: Wie viele Personen leben in dieser Wohnung? (16.4 WohnPers)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
Keine Angabe	8 1,25	2 0,71	5 0,75	12 1,74	13 2,00	11 2,10	6 1,59	57
1-3	160 25,00	81 28,72	178 26,57	200 29,03	180 27,40	131 25,05	88 23,34	1018
4	256 40,00	122 43,26	264 39,40	291 42,24	296 45,05	257 49,14	175 46,42	1661
>5	216 33,75	77 27,30	223 33,28	186 27,00	168 25,57	124 23,71	108 28,65	1102
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

1.4.3 Lage der Wohnung zu einer verkehrsreichen Straße (Frage 22.1)

Wortlaut der Frage

22.1. Wie weit liegt diese Wohnung (Luftlinie) von einer verkehrsreichen Straße (Berufs-/ Durchgangsverkehr) entfernt?

Zur Entfernung der Wohnung zu einer verkehrsreichen Straße wurden 3663 Angaben gemacht (95,4%). Etwa 2/3 der Kinder wohnen im Umkreis von 50 Metern an einer verkehrsreichen Straße (58,8%), 36,7% der Kinder wohnen weiter davon entfernt.

Tabelle 43: Wie weit liegt diese Wohnung (Luftlinie) von einer verkehrsreichen Straße (Berufs-/ Durchgangsverkehr) entfernt? (22.1 WohnEntf)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rheinhausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	44 6,88	13 4,61	40 5,97	34 4,93	21 3,20	9 1,72	14 3,71	175
Weniger als 10 Meter	229 35,78	77 27,30	253 37,76	248 35,99	160 24,35	88 16,83	97 25,73	1152
10 bis 50 Meter	184 28,75	82 29,08	184 27,46	207 30,04	174 26,48	165 31,55	107 28,38	1103
Mehr als 50 Meter	183 28,59	110 39,01	193 28,81	200 29,03	302 45,97	261 49,90	159 42,18	1408
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

1.4.4 Lage des Kinderzimmers (Frage 17.1)

Wortlaut der Frage

17.1 Liegt das Zimmer, in dem das Kind schläft der Straße oder dem Hof zugewandt?

Angaben zur Lage des Kinderschlafzimmers (Straße oder Hof zugewandt) liegen von 3505 bzw. 3120 Teilnehmern vor (91,3% bzw. 81,3%).

Tabelle 44: Liegt das Zimmer, in dem das Kind schläft der Straße zugewandt? (17.1a RoomStr)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rheinhausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	56 8,75	26 9,22	63 9,40	52 7,55	51 7,76	54 10,33	31 8,22	333
Ja	306 47,81	126 44,68	321 47,91	360 52,25	263 40,03	192 36,71	151 40,05	1719
Nein	278 43,44	130 46,10	286 42,69	277 40,20	343 52,21	277 52,96	195 51,72	1786
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 45: Liegt das Zimmer, in dem das Kind schläft dem Garten bzw. Hof zugewandt? (17.1b RoomHof)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rheinhausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	126 19,69	60 21,28	135 20,15	145 21,04	107 16,29	75 14,34	70 18,57	718
Ja	326 50,94	153 54,26	332 49,55	330 47,90	398 60,58	336 64,24	231 61,27	2106
Nein	188 29,38	69 24,47	203 30,30	214 31,06	152 23,14	112 21,41	76 20,16	1014
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

1.4.5 Schlafzimmer des Kindes (Fragen 16.7 und 17.2)

Wortlaut der Fragen

16.7. Wie viele Personen schlafen mit dem Kind zusammen in einem Raum (dieses Kind nicht mitgerechnet)?

17.2. Enthält das Schlafzimmer des Kindes...

Die Frage nach der Anzahl der Personen, die mit dem Kind in einem Raum schlafen, wurde 3439 Mal beantwortet (89,6%). Die meisten Kinder schlafen alleine oder mit 1-2 Personen in einem Zimmer (86,6%). Mit drei oder mehr Personen in einem Raum untergebracht sind 3% der Kinder.

Die einzelnen Fragen zur Ausstattung des Kinderschlafzimmers zeigen eine Beantwortungsrate zwischen 92,3% und 82,4 % (3548 bis 3165 Antworten).

Die Fragen sind untereinander angeordnet und erfordern jeweils das Ankreuzen eines „Ja“ oder „Nein“ Feldes.

Tabelle 46: Wie viele Personen schlafen mit dem Kind zusammen in einem Raum (dieses Kind nicht mitgerechnet)? (16.7 SchlPer)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	1 0,27	2
0	175 27,34	106 37,59	183 27,31	238 34,54	295 44,90	254 48,57	123 32,63	1374
1-2	375 58,59	137 48,58	383 57,16	370 53,70	281 42,77	206 39,39	197 52,25	1949
3-4	24 3,75	12 4,26	28 4,18	14 2,03	12 1,83	10 1,91	10 2,65	110
5-6	2 0,31	0 0,00	1 0,15	1 0,15	0 0,00	0 0,00	0 0,00	4
>7	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2 0,29	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2
Keine Angabe	64 10,00	27 9,57	75 11,19	63 9,14	69 10,50	53 10,13	46 12,20	397
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 47: Enthält das Schlafzimmer des Kindes Teppichboden? (17.2 RoomTbod)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	59 9,22	14 4,96	65 9,70	52 7,55	40 6,09	22 4,21	42 11,14	294
Ja	283 44,22	133 47,16	331 49,40	301 43,69	287 43,68	233 44,55	162 42,97	1730
Nein	298 46,56	135 47,87	274 40,90	336 48,77	330 50,23	268 51,24	173 45,89	1814
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 48: Enthält das Schlafzimmer des Kindes Teppich? (17.2 RoomTepp)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	82 12,81	31 10,99	85 12,69	71 10,30	66 10,05	46 8,80	43 11,41	424
Ja	263 41,09	99 35,11	260 38,81	265 38,46	226 34,40	181 34,61	129 34,22	1423
Nein	295 46,09	152 53,90	325 48,51	353 51,23	365 55,56	296 56,60	205 54,38	1991
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 49: Enthält das Schlafzimmer des Kindes Tierfelle? (17.2 RoomFell)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	108 16,88	38 13,48	114 17,01	96 13,93	75 11,42	42 8,03	62 16,45	535
Ja	10 1,56	6 2,13	10 1,49	23 3,34	9 1,37	20 3,82	7 1,86	85
Nein	522 81,56	238 84,40	546 81,49	570 82,73	573 87,21	461 88,15	308 81,70	3218
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 50: Enthält das Schlafzimmer des Kindes - Federbett? (17.2 RoomBett)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	97 15,16	42 14,89	107 15,97	95 13,79	67 10,20	47 8,99	52 13,79	507
Ja	209 32,66	86 30,50	221 32,99	242 35,12	213 32,42	196 37,48	126 33,42	1293
Nein	334 52,19	154 54,61	342 51,04	352 51,09	377 57,38	280 53,54	199 52,79	2038
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 51: Enthält das Schlafzimmer des Kindes -Rosshaar-/Federkernmatratze? (17.2 RoomFeMa)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	118 18,44	49 17,38	123 18,36	101 14,66	84 12,79	52 9,94	60 15,92	587
Ja	263 41,09	111 39,36	272 40,60	280 40,64	271 41,25	220 42,07	157 41,64	1574
Nein	259 40,47	122 43,26	275 41,04	308 44,70	302 45,97	251 47,99	160 42,44	1677
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 52: Enthält das Schlafzimmer des Kindes -Latex-/Schaumstoffmatratze? (17.2 RoomLaMa)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	131 20,47	49 17,38	131 19,55	120 17,42	103 15,68	62 11,85	75 19,89	671
Ja	164 25,63	112 39,72	206 30,75	257 37,30	251 38,20	233 44,55	140 37,14	1363
Nein	345 53,91	121 42,91	333 49,70	312 45,28	303 46,12	228 43,59	162 42,97	1804
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 53: Enthält das Schlafzimmer des Kindes -Holzvertäfelung? (17.2 RoomHolz)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	123 19,22	48 17,02	133 19,85	107 15,53	85 12,94	49 9,37	72 19,10	617
Ja	91 14,22	40 14,18	91 13,58	78 11,32	89 13,55	82 15,68	62 16,45	533
Nein	426 66,56	194 68,79	446 66,57	504 73,15	483 73,52	392 74,95	243 64,46	2688
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 54: Enthält das Schlafzimmer des Kindes -Imprägnierte Deckenbalken? (17.2 RoomBalk)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	135 21,09	52 18,44	151 22,54	120 17,42	86 13,09	50 9,56	82 21,75	676
Ja	13 2,03	7 2,48	19 2,84	11 1,60	21 3,20	11 2,10	14 3,71	96
Nein	492 76,88	223 79,08	500 74,63	558 80,99	550 83,71	462 88,34	281 74,54	3066
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

1.4.6 Beheizung der Wohnung (Fragen 19.1 und 19.2)

Wortlaut der Fragen

19.1 Wie wird die Wohnung, in der Ihr Kind jetzt lebt, überwiegend beheizt? - Fern-/Zentralheizung oder Etagen-/Einzelraumheizung

19.2 Falls diese Wohnung keiner Fern- oder Zentralheizung angeschlossen ist, womit wird überwiegend geheizt?

Zusätzlich eingeführte Kategorie

19.2 „Kamin/Holz“

89,7 % der Teilnehmer haben die Frage nach der Heizungsart beantwortet. 74,3% der Befragten beheizen ihre Wohnung durch eine Fern- oder Zentralheizung, 15,5% verfügen über eine Etagen- oder Einzelraumheizung. 425 der 593 Freitxtangaben für eine Einzelraum- oder Etagenheizung (71,7%) wurden einem überwiegend verwendeten Brennstoff bzw. einer Energiequelle zugeordnet.

Die Überarbeitung beinhaltete nicht nur die Korrektur der Fragen 19.1 und 19.2, wenn die Fragen entsprechend beantwortet waren, sondern auch die Sortierung und Zuordnung zu den bereits

vorgegebenen Heizungsarten aus Frage 19.2. Außerdem wurde hier eine neue Kategorie (Kamin/Holz) eingeführt, da einige Teilnehmer Kamin/Holz als überwiegende Heizungsart angegeben hatten und diese in der Liste fehlte.

Die Fragen 19.1 und 19.2 führten zu zahlreichen Missverständnissen und falschen Antworten. Nur wenn in Frage 19.1 mit Etagen-/Einzelraumheizung geantwortet worden war, sollte die Frage 19.2 beantwortet werden. Offensichtlich kannten viele Teilnehmer die Unterschiede zwischen einer Fern-/Zentralheizung und Etagen-/Einzelraumheizung nicht, so dass es zu vielen Eintragungen (90) in das Freitextfeld für „Sonstiges“ der Frage 19.2 und auch falschen Antworten gekommen war. So wurde z.B. als Heizungsart in Frage 19.1 eine Fern- oder Zentralheizung angegeben, aber in Frage 19.2 als überwiegende Heizungsart „Kohle/Brikett“ angekreuzt. Wenn die Frage 19.1 mit Fern- oder Zentralheizung angegeben war, wurden die Angaben in Frage 19.2 gelöscht und erscheinen in den Tabellen als „missings“. Wenn die Frage 19.1 mit Etagen-/Einzelraumheizung beantwortet war, wurden die Antworten in Frage 19.2 im Feld „Sonstiges“ entweder den bereits bestehenden Kategorien oder der neu eingeführten Kategorie „Holz/Kamin“ zugeordnet oder gelöscht (z.B. Strom, Nachtspeicher, Wärmepumpe o.ä.).

Tabelle 55: Wie wird die Wohnung, in der Ihr Kind jetzt lebt, überwiegend beheizt? (19.1 HeizArt)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homburg Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	3 0,47	0 0,00	3 0,45	2 0,29	3 0,46	2 0,38	1 0,27	14
keine Angabe	58 9,06	33 11,70	64 9,55	55 7,98	85 12,94	59 11,28	26 6,90	380
Fern-/Zentralheizung	459 71,72	200 70,92	491 73,28	533 77,36	468 71,23	398 76,10	302 80,11	2851
Etagen- /Einzelraumheizung	120 18,75	49 17,38	112 16,72	99 14,37	101 15,37	64 12,24	48 12,73	593
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 56: Falls diese Wohnung keiner Fern- oder Zentralheizung angeschlossen ist, womit wird überwiegend geheizt? (19.2 HeizÜberw)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	98 15,31	47 16,67	97 14,48	81 11,76	133 20,24	91 17,40	42 11,14	589
keine Angabe	466 72,81	195 69,15	497 74,18	547 79,39	442 67,28	377 72,08	300 79,58	2824
Kamin /Holz	1 0,16	3 1,06	4 0,60	0 0,00	3 0,46	1 0,19	1 0,27	13
Koks / Kohle / Briketts	3 0,47	1 0,35	1 0,15	2 0,29	3 0,46	0 0,00	2 0,53	12
Gas	54 8,44	19 6,74	56 8,36	41 5,95	53 8,07	34 6,50	25 6,63	282
Öl	3 0,47	14 4,96	7 1,04	11 1,60	11 1,67	13 2,49	3 0,80	62
Strom	15 2,34	3 1,06	8 1,19	7 1,02	12 1,83	7 1,34	4 1,06	56
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

1.4.7 Kochen mit Gas, Warmwasserbereitung (Fragen 19.3 bis 19.5)

Wortlaut der Fragen

19.3. Wird in der Wohnung, in der Ihr Kind jetzt lebt, Gas zum Kochen benutzt?

19.4. Wenn ja, gibt es einen gesonderten Abzug (keine bloße Umluftfilterung) für den Kochherd?

19.5. Wird in dieser Wohnung Gas zum Warmwasserbereiten (mittels Boiler/Durchlauferhitzer) benutzt?

Insgesamt wurden die Fragen zum Thema Kochen und/oder Warmwasserbereitung mit Gas von 98,7% (Kochen mit Gas) bzw. 90,4% (Warmwasserbereitung mit Boiler/Durchlauferhitzer) der Befragten beantwortet. 1,8% der Teilnehmer geben an, dass sie zum Kochen Gas verwenden, davon besitzen 58% einen gesonderten Abzug für den Kochherd. Ein Boiler/Durchlauferhitzer wurde von 24,8% der Teilnehmer angegeben.

Die Frage 19.3 wurde häufig verneint, obwohl die nächste Frage bejaht wurde. In diesen Fällen wurde die Antwort der Frage 19.4 gelöscht und erscheint in den Tabellen als „missing“.

Tabelle 57: Wird in der Wohnung, in der das Kind jetzt lebt, Gas zum Kochen benutzt? (19.3 GasKochn)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	9 1,41	2 0,71	11 1,64	12 1,74	6 0,91	3 0,57	6 1,59	49
Ja	4 0,63	10 3,55	4 0,60	11 1,60	17 2,59	20 3,82	3 0,80	69
Nein	627 97,97	270 95,74	655 97,76	666 96,66	634 96,50	500 95,60	368 97,61	3720
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 58: Wenn ja, gibt es einen gesonderten Abzug für den Kochherd? (19.4 GasAbzug)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	208 32,50	74 26,24	231 34,48	189 27,43	169 25,72	102 19,50	103 27,32	1076
keine Angabe	428 66,88	198 70,21	433 64,63	487 70,68	472 71,84	402 76,86	270 71,62	2690
Ja	2 0,31	4 1,42	3 0,45	5 0,73	11 1,67	12 2,29	4 1,06	41
Nein	2 0,31	6 2,13	3 0,45	8 1,16	5 0,76	7 1,34	0 0,00	31
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 59: Wird in dieser Wohnung Gas zum Warmwasserbereiten (Boiler/Durchlauferhitzer) benutzt? (19.5 GasWater)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	71 11,09	32 11,35	69 10,30	77 11,18	50 7,61	61 11,66	40 10,61	400
Ja	164 25,63	70 24,82	164 24,48	177 25,69	181 27,55	120 22,94	75 19,89	951
Nein	405 63,28	180 63,83	437 65,22	435 63,13	426 64,84	342 65,39	262 69,50	2487
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

1.4.8 Feuchte Wohnung (Fragen 20.1 und 20.2)

Wortlaut der Fragen

20.1 Würden Sie die Wohnung, in der Ihr Kind jetzt lebt, als feucht bezeichnen? Wenn ja, handelt es sich dabei um Kondenswasserniederschlag an den Fenstern/ Wänden oder Stockflecken an den Wänden?

20.2. Tritt in der Wohnung, in der Ihr Kind jetzt lebt, Schimmelpilzbildung an Decke/Wand/Boden/Mobiliar auf?

Zusätzlich eingeführte Kategorie

„Beides angekreuzt“

Es liegen 3766 Informationen über den Zustand der Wohnung des Kindes vor (98,1%). Eine feuchte Wohnung wird von 5,1% Teilnehmern angegeben. Auf Schimmelpilzbefall der Innenräume entfallen

4,8% der Antworten. 5,1% der Teilnehmer geben Kondenswasserniederschlag an den Fenstern/Wänden der Wohnung an, 1,7% geben sowohl Kondenswasserniederschlag als auch Schimmelpilzbefall an.

Beim Ausfüllen der Frage 20.1 ist es vorgekommen, dass die eigene Wohnung nicht als feucht bezeichnet bzw. keine Angabe gemacht wurde (3643 Mal), jedoch bei den folgenden Fragen nach Kondenswasserbildung bzw. Stockflecken in der Wohnung mindestens eine der Fragen mit „Kondensniederschlag an den Fenstern/Wänden oder mit „Stockflecken an den Wänden“ näher charakterisiert wurde (34 Mal). Es wurden aber keine Änderungen an den Datensätzen vorgenommen, da nicht sicher entschieden werden konnte, welche der Antworten zutreffend waren und welche nicht. Häufig wurden auch beide Antwortmöglichkeiten angekreuzt. Aus diesem Grund wurde die zusätzliche Kategorie „Beides angekreuzt“ eingeführt.

Tabelle 60: Würden Sie die Wohnung, in der Ihr Kind jetzt lebt, als feucht bezeichnen? (20.1 WetFlat)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	15 2,34	5 1,77	15 2,24	19 2,76	8 1,22	4 0,76	6 1,59	72
Ja	38 5,94	8 2,84	34 5,07	47 6,82	31 4,72	18 3,44	19 5,04	195
Nein	587 91,72	269 95,39	621 92,69	623 90,42	618 94,06	501 95,79	352 93,37	3571
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 61: Kondenswasserniederschlag an Fenstern/Wänden oder Stockflecken an den Wänden (20.1b WetWater)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich / Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	607 94,84	273 96,81	640 95,52	639 92,74	628 95,59	503 96,18	354 93,90	3644
Kondenswassernieder- schlag an den Fenstern/Wänden	20 3,13	7 2,48	19 2,84	36 5,22	19 2,89	14 2,68	13 3,45	128
Stockflecken an den Wänden	0	0	0	0	0	0	0	0
Beides angekreuzt	13 2,03	2 0,71	11 1,64	14 2,03	10 1,52	6 1,15	10 2,65	66
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 62: Tritt in der Wohnung, in der Ihr Kind jetzt lebt, Schimmelpilzbildung an Decke/Wand/Boden/Mobiliar auf? (20.2 Schimmel)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	36 5,63	9 3,19	35 5,22	40 5,81	24 3,65	16 3,06	20 5,31	180
Ja	36 5,63	8 2,84	35 5,22	46 6,68	28 4,26	19 3,63	12 3,18	184
Nein	568 88,75	265 93,97	600 89,55	603 87,52	605 92,09	488 93,31	345 91,51	3474
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

1.4.9 Wohnungsrenovierung (Fragen 21.1 bis 21.3)

Wortlaut der Fragen

21.1 Wurde die Wohnung, in der Ihr Kind jetzt lebt, in den letzten 12 Monaten errichtet, aus- oder umgebaut?

21.2 Wurde in den letzten 12 Monaten Auslegeware in Ihrer Wohnung verlegt?

21.3 Sind in Ihrer Wohnung in den letzten 12 Monaten Anstrich-/ Lackierarbeiten durchgeführt worden?

Die Fragen zur Wohnungsrenovierung wurden zu 97,1%, 94,2% und 97,6% beantwortet.

Tabelle 63: Wurde die Wohnung, in der Ihr Kind jetzt lebt, in den letzten 12 Monaten errichtet, aus- oder umgebaut? (21.1 Umbau)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	22 3,44	10 3,55	26 3,88	25 3,63	16 2,44	5 0,96	8 2,12	112
Ja	106 16,56	49 17,38	109 16,27	107 15,53	118 17,96	74 14,15	90 23,87	653
Nein	512 80,00	223 79,08	535 79,85	557 80,84	523 79,60	444 84,89	279 74,01	3073
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 64: Wurde in den letzten 12 Monaten Auslegeware in Ihrer Wohnung verlegt? (21.2 Auslgwar)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	44 6,88	11 3,90	51 7,61	35 5,08	36 5,48	18 3,44	29 7,69	224
Ja	88 13,75	35 12,41	109 16,27	98 14,22	89 13,55	71 13,58	60 15,92	550
Nein	508 79,38	236 83,69	510 76,12	556 80,70	532 80,97	434 82,98	288 76,39	3064
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 65: Sind in Ihrer Wohnung in den letzten 12 Monaten Anstrich-/ Lackierarbeiten durchgeführt worden? (21.3 Anstrich)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	19 2,97	8 2,84	25 3,73	19 2,76	8 1,22	5 0,96	10 2,65	94
Ja	255 39,84	128 45,39	300 44,78	318 46,15	277 42,16	222 42,45	177 46,95	1677
Nein	366 57,19	146 51,77	345 51,49	352 51,09	372 56,62	296 56,60	190 50,40	2067
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

1.4.10 Kindergartenbesuch (Fragen 2.1 bis 2.3 und Frage 36)

Wortlaut der Fragen

2.1 Besuchte Ihr Kind eine Kinderkrippe oder einen Kindergarten? (oder wurde wenigstens 10 Stunden/Woche regelmäßig mit mehr als zwei nichtverwandten Kindern betreut?)

2.2 Wenn ja, in welchem Alter? (Kinderkrippe/Kindergarten)

2.3 Wie viele Stunden verbringt Ihr Kind zurzeit durchschnittlich im Kindergarten?

36. Wo ungefähr liegt der Kindergarten des Kindes?

Ein Kindergarten bzw. eine Kindertagesstätte/Kinderkrippe wurde von 3778 Kindern besucht (98,4%).

Fragen zum Alter des Eintritts der Kinder in eine Kinderkrippe oder einen Kindergarten wurden von 3677 Eltern beantwortet (95,8%). Davon waren 9,2 % der Kinder erstmalig in einer Kinderkrippe untergebracht, der Rest (90,8%) wurde erstmalig in einem Kindergarten betreut.

93,5% der Kinder wurden zum Zeitpunkt der Befragung täglich in einem Kindergarten oder einer Kindertagesstätte betreut.

59 Eltern geben an, dass ihr Kind keinen Kindergarten besucht (1,5%). Sieben Eltern geben einen Kindergarten außerhalb Duisburgs an (0,2%).

Eine Ortsangabe des Kindergartens, den das Kind zurzeit besucht, liegt von 3838 Kindern vor (100%).

Der aktuelle und in der Vergangenheit liegende Besuch einer Kinderbetreuungseinrichtung wurde in den Fragen 2.1 bis 2.3 abgefragt. Die Frage 2.1 beinhaltet die Frage nach einer bestehenden oder vergangenen Kinderbetreuung von mehr als 10 Stunden/Woche. Bei Zustimmung zu dieser Frage sollte in Frage 2.2 der Beginn der Betreuung (Lebensjahr) entweder für eine Kinderkrippe oder einen Kindergarten eingetragen werden. In Frage 2.3 sollten die täglichen Betreuungszeiten bei noch bestehender Kinderbetreuung im Kindergarten eingetragen werden. In Frage 36 wurde der Ort des aktuell besuchten Kindergartens erfragt.

Die Frage zum Besuch eines Kindergartens bzw. einer Kinderkrippe (Frage 2.1) wurde im Vergleich zur Antworthäufigkeit des erstmaligen Besuchs (Frage 2.2) und des aktuellen Umfangs einer täglichen Kindergartenbetreuung (Frage 2.3) häufiger widersprüchlich beantwortet. Die Frage 2.1 wurde daher als Leitfrage verwendet und auf „Ja“ gesetzt, wenn die Fragen 2.2 und/oder 2.3 beantwortet worden waren.

Die Angaben der Stundenanzahlen zur täglichen Betreuung waren zum Teil entweder nicht eindeutig oder unplausibel. So ist z.B. eine regelmäßige, außerhäusliche Betreuung von mehr als 12 Stunden pro Tag unwahrscheinlich. Solche und ähnliche Eintragungen (72 Eintragungen) wurden gelöscht und erscheinen in den Tabellen als „keine Angabe“.

Der Ort des Kindergartens wurde entweder in Form eines Planquadrates auf der Basis des Duisburger Stadtplans in 250 x 250 Meter-Rastern (siehe Abbildung 1) oder des Straßennamens, in der der Kindergarten liegt, von den StudienmitarbeiterInnen eingetragen. Die Reihenfolge der Unterteilungen der vier kleinen Quadrate wurde bereits vor Studienbeginn vom Studienteam festgelegt.

Die Straßennamen der erfragten Kindergärten müssen noch in Planquadrate umgerechnet werden.

Abbildung 1: Bestimmung des Kindergartenortes, Beispiel: Planquadrat A9-4

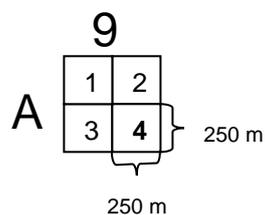


Tabelle 66: Besuchte Ihr Kind eine Kinderkrippe oder einen Kindergarten? (oder wurde wenigstens 10 Stunden/Woche regelmäßig mit mehr als zwei nichtverwandten Kindern betreut?) (2.1 KigaBesu)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrtort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	4 0,63	1 0,35	2 0,30	0 0,00	1 0,15	2 0,38	2 0,53	12
Ja	624 97,50	278 98,58	658 98,21	681 98,84	646 98,33	517 98,85	374 99,20	3778
Nein	12 1,88	3 1,06	10 1,49	8 1,16	10 1,52	4 0,76	1 0,27	48
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 67: Wie viele Stunden verbringt Ihr Kind zurzeit durchschnittlich im Kindergarten? (2.3, KigaZeit)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich / Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
Keine Angabe	53 8,28	16 5,67	61 9,10	36 5,22	44 6,70	20 3,82	20 5,31	250
Bis 2 Stunden	1 0,16	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	1 0,27	3
2 bis 4 Stunden	123 19,22	77 27,30	174 25,97	157 22,79	186 28,31	189 36,14	145 38,46	1051
4 bis 6 Stunden	399 62,34	160 56,74	360 53,73	379 55,01	369 56,16	268 51,24	177 46,95	2112
6 bis 8 Stunden	63 9,84	28 9,93	73 10,90	111 16,11	51 7,76	40 7,65	30 7,96	396
8 bis 10 Stunden	1 0,16	1 0,35	2 0,30	5 0,73	7 1,07	6 1,15	3 0,80	25
mehr als 10 Stunden	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,27	1
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 68: Wenn ja, in welchem Alter? - Kinderkrippe (2.2 KikrAge)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich / Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	469 73,28	196 69,50	515 76,87	458 66,47	464 70,62	351 67,11	302 80,11	2755
Mit 1/2 Jahr	11 1,72	7 2,48	12 1,79	13 1,89	13 1,98	7 1,34	5 1,33	68
Mit 1 Jahr	18 2,81	7 2,48	15 2,24	24 3,48	12 1,83	15 2,87	5 1,33	96
Mit 2 Jahren	28 4,38	10 3,55	23 3,43	43 6,24	28 4,26	27 5,16	14 3,71	173
gar nicht	114 17,81	62 21,99	105 15,67	151 21,92	140 21,31	123 23,52	51 13,53	746
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 69: Wenn ja, in welchem Alter? - Kindergarten (2.2 KigaAge)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich / Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	37 5,78	9 3,19	26 3,88	27 3,92	32 4,87	20 3,82	10 2,65	161
Mit 3 Jahren	472 73,75	247 87,59	545 81,34	568 82,44	498 75,80	449 85,85	303 80,37	3082
Mit 4 Jahren	110 17,19	22 7,80	75 11,19	78 11,32	98 14,92	47 8,99	53 14,06	483
Mit 5 Jahren	19 2,97	2 0,71	17 2,54	13 1,89	23 3,50	4 0,76	10 2,65	88
gar nicht	2 0,31	2 0,71	7 1,04	3 0,44	6 0,91	3 0,57	1 0,27	24
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

1.4.11 Belästigung durch Lärm und Luftverunreinigung (Fragen 32.1 bis 34.1)

Wortlaut der Fragen

32.1a-e Wie stark fühlen Sie sich im Allgemeinen in Ihrer Wohnung tagsüber durch Lärm gestört oder belästigt?

32.2a-e Wie stark fühlen Sie sich im Allgemeinen in Ihrer Wohnung nachts durch Lärm gestört oder belästigt?

33.1a-b Wie stark fühlen Sie sich im Allgemeinen in Ihrer Wohnung tagsüber durch Luftverunreinigungen gestört oder belästigt?

33.2a-b Wie stark fühlen Sie sich im Allgemeinen in Ihrer Wohnung nachts durch Luftverunreinigungen gestört oder belästigt?

34.1a-c Wie stark fühlen Sie sich im Allgemeinen in Ihrer Wohnung durch Gerüche gestört oder belästigt?

Die Fragen zu Belästigungen durch Lärm, Gerüche und Luftverunreinigungen wurden von 92,3% bis 95,6% der Eltern beantwortet. Lediglich die Frage 34.1c (Geruchsbelästigungen durch andere Ursachen) fällt aus diesem Rahmen heraus, hier antworteten nur 83% der Teilnehmer.

Diese Fragen zielten darauf ab, den Ausprägungsgrad einer Belästigung durch Luftverunreinigungen, Lärm oder Gerüche einzustufen. Sie richteten sich direkt an die Eltern. Die verschiedenen Ausprägungsgrade sollten in 5 Stufen angegeben werden. In Einzelfällen wurden die Kreuze zwischen zwei Kästchen gesetzt, die somit nicht genau einem Kästchen zugeordnet werden konnten. Sie wurden gelöscht und erscheinen in den Tabellen als „missings“.

Tabelle 70: Lärmbelästigung durch Straßenverkehr am Tag (32.1a StrNoiseT)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2 0,29	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2
keine Angabe	32 5,00	12 4,26	31 4,63	25 3,63	23 3,50	22 4,21	11 2,92	156
überhaupt nicht	310 48,44	147 52,13	309 46,12	300 43,54	402 61,19	348 66,54	220 58,36	2036
etwas	182 28,44	83 29,43	183 27,31	208 30,19	140 21,31	96 18,36	90 23,87	982
mittelmäßig	85 13,28	24 8,51	110 16,42	99 14,37	62 9,44	44 8,41	33 8,75	457
stark	24 3,75	15 5,32	21 3,13	44 6,39	18 2,74	10 1,91	16 4,24	148
äußerst stark	7 1,09	1 0,35	16 2,39	11 1,60	12 1,83	3 0,57	7 1,86	57
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 71: Belästigung durch Fluglärm am Tag (32.1b FlgNoiseT)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	49 7,66	18 6,38	68 10,15	53 7,69	42 6,39	28 5,35	25 6,63	283
überhaupt nicht	550 85,94	241 85,46	570 85,07	585 84,91	501 76,26	387 74,00	336 89,12	3170
etwas	35 5,47	20 7,09	28 4,18	41 5,95	95 14,46	87 16,63	15 3,98	321
mittelmäßig	5 0,78	3 1,06	4 0,60	9 1,31	17 2,59	21 4,02	1 0,27	60
stark	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,15	2 0,30	0 0,00	0 0,00	3
äußerst stark	1 0,16	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 72: Lärmbelästigung durch Schienenverkehr am Tag (32.1c ZugNoiseT)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	52 8,13	18 6,38	57 8,51	54 7,84	38 5,78	27 5,16	22 5,84	268
überhaupt nicht	485 75,78	243 86,17	472 70,45	510 74,02	512 77,93	384 73,42	304 80,64	2910
etwas	63 9,84	15 5,32	71 10,60	64 9,29	65 9,89	72 13,77	29 7,69	379
mittelmäßig	33 5,16	2 0,71	47 7,01	41 5,95	29 4,41	28 5,35	13 3,45	193
stark	5 0,78	4 1,42	14 2,09	16 2,32	10 1,52	9 1,72	5 1,33	63
äußerst stark	2 0,31	0 0,00	9 1,34	4 0,58	3 0,46	3 0,57	4 1,06	25
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 73: Lärmbelästigung durch Industrie- oder Gewerbe am Tag (32.1d IndNoiseT)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	51 7,97	17 6,03	63 9,40	52 7,55	36 5,48	31 5,93	23 6,10	273
überhaupt nicht	518 80,94	231 81,91	469 70,00	560 81,28	579 88,13	410 78,39	309 81,96	3076
etwas	53 8,28	21 7,45	85 12,69	51 7,40	32 4,87	56 10,71	32 8,49	330
mittelmäßig	9 1,41	7 2,48	36 5,37	18 2,61	8 1,22	19 3,63	6 1,59	103
stark	6 0,94	4 1,42	11 1,64	6 0,87	2 0,30	5 0,96	4 1,06	38
äußerst stark	3 0,47	2 0,71	6 0,90	2 0,29	0 0,00	2 0,38	3 0,80	18
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 74: Lärmbelastigung durch Nachbarschaft am Tag (32.1e HomNoiseT)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	1
keine Angabe	39 6,09	16 5,67	48 7,16	42 6,10	29 4,41	27 5,16	18 4,77	219
überhaupt nicht	350 54,69	161 57,09	364 54,33	374 54,28	403 61,34	348 66,54	210 55,70	2210
etwas	162 25,31	74 26,24	153 22,84	174 25,25	163 24,81	101 19,31	100 26,53	927
mittelmäßig	62 9,69	19 6,74	75 11,19	65 9,43	43 6,54	39 7,46	34 9,02	337
stark	20 3,13	6 2,13	20 2,99	25 3,63	8 1,22	6 1,15	13 3,45	98
äußerst stark	7 1,09	6 2,13	10 1,49	9 1,31	10 1,52	2 0,38	2 0,53	46
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 75: Lärmbelastigung durch Straßenverkehr in der Nacht (32.2 a StrNoiseN)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	39 6,09	12 4,26	31 4,63	32 4,64	20 3,04	21 4,02	13 3,45	168
überhaupt nicht	425 66,41	200 70,92	429 64,03	438 63,57	511 77,78	409 78,20	289 76,66	2701
etwas	130 20,31	45 15,96	141 21,04	137 19,88	76 11,57	70 13,38	50 13,26	649
mittelmäßig	37 5,78	16 5,67	47 7,01	54 7,84	26 3,96	16 3,06	17 4,51	213
stark	7 1,09	8 2,84	14 2,09	24 3,48	17 2,59	4 0,76	7 1,86	81
äußerst stark	2 0,31	1 0,35	8 1,19	4 0,58	7 1,07	3 0,57	1 0,27	26
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 76: Lärmbelastigung durch Flugverkehr in der Nacht (32.2b FlugNoiseN)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	49 7,66	17 6,03	64 9,55	54 7,84	38 5,78	31 5,93	23 6,10	276
überhaupt nicht	579 90,47	260 92,20	591 88,21	617 89,55	581 88,43	464 88,72	350 92,84	3442
etwas	9 1,41	5 1,77	12 1,79	18 2,61	31 4,72	25 4,78	4 1,06	104
mittelmäßig	2 0,31	0 0,00	1 0,15	0 0,00	7 1,07	2 0,38	0 0,00	12
stark	1 0,16	0 0,00	2 0,30	0 0,00	0 0,00	1 0,19	0 0,00	4
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 77: Lärmbelästigung durch Schienenverkehr in der Nacht (32.2c ZugNoiseN)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	51 7,97	16 5,67	54 8,06	53 7,69	30 4,57	27 5,16	23 6,10	254
überhaupt nicht	535 83,59	254 90,07	513 76,57	549 79,68	544 82,80	408 78,01	328 87,00	3131
etwas	39 6,09	8 2,84	56 8,36	60 8,71	52 7,91	64 12,24	19 5,04	298
mittelmäßig	9 1,41	1 0,35	21 3,13	16 2,32	21 3,20	18 3,44	4 1,06	90
stark	5 0,78	3 1,06	21 3,13	9 1,31	9 1,37	5 0,96	2 0,53	54
äußerst stark	1 0,16	0 0,00	5 0,75	2 0,29	1 0,15	1 0,19	1 0,27	11
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 78: Lärmbelästigung durch Industrie- oder Gewerbe in der Nacht (32.2d IndNoiseN)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	48 7,50	19 6,74	57 8,51	54 7,84	34 5,18	34 6,50	25 6,63	271
überhaupt nicht	547 85,47	234 82,98	519 77,46	603 87,52	594 90,41	432 82,60	326 86,47	3255
etwas	29 4,53	21 7,45	58 8,66	21 3,05	20 3,04	41 7,84	16 4,24	206
mittelmäßig	9 1,41	4 1,42	24 3,58	9 1,31	8 1,22	10 1,91	7 1,86	71
stark	7 1,09	3 1,06	10 1,49	2 0,29	1 0,15	4 0,76	1 0,27	28
äußerst stark	0 0,00	1 0,35	2 0,30	0 0,00	0 0,00	2 0,38	2 0,53	7
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 79: Lärmbelästigung durch Nachbarschaft in der Nacht (32.2e HomNoiseN)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	44 6,88	12 4,26	48 7,16	48 6,97	26 3,96	25 4,78	19 5,04	222
überhaupt nicht	456 71,25	217 76,95	483 72,09	475 68,94	515 78,39	425 81,26	298 79,05	2869
etwas	101 15,78	37 13,12	89 13,28	101 14,66	78 11,87	55 10,52	42 11,14	503
mittelmäßig	27 4,22	7 2,48	29 4,33	44 6,39	22 3,35	11 2,10	12 3,18	152
stark	8 1,25	5 1,77	15 2,24	13 1,89	10 1,52	5 0,96	5 1,33	61
äußerst stark	4 0,63	4 1,42	6 0,90	8 1,16	6 0,91	2 0,38	1 0,27	31
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 80: Luftverunreinigungen durch Straßenverkehr am Tag (33.1a StrLuftT)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,27	2
keine Angabe	39 6,09	10 3,55	33 4,93	33 4,79	22 3,35	32 6,12	19 5,04	188
überhaupt nicht	350 54,69	189 67,02	360 53,73	367 53,27	466 70,93	355 67,88	226 59,95	2313
etwas	133 20,78	42 14,89	158 23,58	140 20,32	96 14,61	84 16,06	82 21,75	735
mittelmäßig	79 12,34	31 10,99	80 11,94	94 13,64	47 7,15	35 6,69	31 8,22	397
stark	33 5,16	8 2,84	30 4,48	42 6,10	15 2,28	11 2,10	12 3,18	151
äußerst stark	6 0,94	2 0,71	8 1,19	13 1,89	11 1,67	6 1,15	6 1,59	52
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 81: Luftverunreinigungen durch Industrie oder Gewerbe am Tag (33.1b IndLuftT)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	0 0,00	0 0,00	1 0,15	1 0,15	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2
keine Angabe	61 9,53	11 3,90	59 8,81	50 7,26	30 4,57	29 5,54	25 6,63	265
überhaupt nicht	389 60,78	202 71,63	362 54,03	496 71,99	505 76,86	325 62,14	231 61,27	2510
etwas	80 12,50	38 13,48	107 15,97	74 10,74	80 12,18	84 16,06	57 15,12	520
mittelmäßig	54 8,44	17 6,03	71 10,60	44 6,39	32 4,87	47 8,99	31 8,22	296
stark	41 6,41	10 3,55	48 7,16	18 2,61	8 1,22	25 4,78	23 6,10	173
äußerst stark	15 2,34	4 1,42	22 3,28	6 0,87	2 0,30	13 2,49	10 2,65	72
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 82: Luftverunreinigungen durch Straßenverkehr in der Nacht (33.2a StrLuftN)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	39 6,09	12 4,26	36 5,37	33 4,79	22 3,35	28 5,35	20 5,31	190
überhaupt nicht	459 71,72	223 79,08	486 72,54	494 71,70	534 81,28	423 80,88	284 75,33	2903
etwas	84 13,13	29 10,28	85 12,69	98 14,22	71 10,81	50 9,56	50 13,26	467
mittelmäßig	45 7,03	14 4,96	48 7,16	44 6,39	21 3,20	12 2,29	15 3,98	199
stark	11 1,72	3 1,06	11 1,64	16 2,32	3 0,46	8 1,53	5 1,33	57
äußerst stark	2 0,31	1 0,35	4 0,60	4 0,58	6 0,91	2 0,38	3 0,80	22
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 83: Luftverunreinigungen durch Industrie oder Gewerbe in der Nacht (33.2b IndLuftN)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1
keine Angabe	56 8,75	15 5,32	58 8,66	54 7,84	33 5,02	28 5,35	22 5,84	266
überhaupt nicht	441 68,91	222 78,72	444 66,27	533 77,36	545 82,95	382 73,04	263 69,76	2830
etwas	68 10,63	27 9,57	76 11,34	69 10,01	56 8,52	61 11,66	51 13,53	408
mittelmäßig	38 5,94	14 4,96	52 7,76	23 3,34	16 2,44	26 4,97	19 5,04	188
stark	29 4,53	2 0,71	27 4,03	4 0,58	5 0,76	17 3,25	14 3,71	98
äußerst stark	8 1,25	2 0,71	13 1,94	5 0,73	2 0,30	9 1,72	8 2,12	47
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 84: Geruchsbelästigung durch Straßenverkehr (34.1a StrGeruh)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1
keine Angabe	46 7,19	15 5,32	53 7,91	39 5,66	23 3,50	36 6,88	16 4,24	228
überhaupt nicht	432 67,50	208 73,76	428 63,88	462 67,05	522 79,45	412 78,78	292 77,45	2756
etwas	97 15,16	38 13,48	117 17,46	116 16,84	78 11,87	53 10,13	44 11,67	543
mittelmäßig	43 6,72	17 6,03	56 8,36	45 6,53	23 3,50	14 2,68	18 4,77	216
stark	20 3,13	3 1,06	11 1,64	18 2,61	7 1,07	7 1,34	4 1,06	70
äußerst stark	2 0,31	1 0,35	5 0,75	8 1,16	4 0,61	1 0,19	3 0,80	24
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 85: Geruchsbelästigung durch Industrie oder Gewerbe (34.1b IndGeruh)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	63 9,84	12 4,26	71 10,60	57 8,27	33 5,02	37 7,07	22 5,84	295
überhaupt nicht	429 67,03	213 75,53	409 61,04	519 75,33	530 80,67	374 71,51	279 74,01	2753
etwas	79 12,34	41 14,54	101 15,07	77 11,18	62 9,44	63 12,05	46 12,20	469
mittelmäßig	36 5,63	10 3,55	46 6,87	22 3,19	22 3,35	31 5,93	16 4,24	183
stark	26 4,06	3 1,06	26 3,88	10 1,45	10 1,52	13 2,49	8 2,12	96
äußerst stark	7 1,09	3 1,06	17 2,54	4 0,58	0 0,00	5 0,96	6 1,59	42
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 86: Geruchsbelästigung durch andere Ursachen (34.1c AndGeruh)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	130 20,31	38 13,48	142 21,19	115 16,69	80 12,18	80 15,30	68 18,04	653
überhaupt nicht	408 63,75	205 72,70	407 60,75	456 66,18	506 77,02	378 72,28	259 68,70	2619
etwas	50 7,81	30 10,64	61 9,10	72 10,45	50 7,61	42 8,03	33 8,75	338
mittelmäßig	33 5,16	6 2,13	31 4,63	31 4,50	15 2,28	16 3,06	13 3,45	145
stark	15 2,34	2 0,71	14 2,09	13 1,89	5 0,76	5 0,96	1 0,27	55
äußerst stark	4 0,63	1 0,35	15 2,24	2 0,29	1 0,15	2 0,38	3 0,80	28
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

1.5 Lebensstil

1.5.1 Freizeit (Fragen 13.1, 13.2 und 14)

Wortlaut der Fragen

13.1 Wie häufig spielt ihr Kind im Freien?

13.2 Wie häufig treibt Ihr Kind Sport?

14. Wird in der Wohnung regelmäßig gearbeitet (Hobby) mit Farben, Lacken, Klebern, Lösungsmitteln, Holzschutzmitteln?

Es liegen 3718 und 3569 Angaben zum Spielen im Freien bzw. zu sportlichen Aktivitäten des Kindes vor (96,9% und 93%).

Regelmäßige Arbeiten mit Farben, Lacken o.ä. werden von 8,8% der Befragten in der Wohnung durchgeführt. Insgesamt wurde diese Frage 3707 Mal beantwortet (96,6%).

Tabelle 87: Wie häufig spielt ihr Kind im Freien? (13.1 KidDraus)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich / Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	29 4,53	10 3,55	30 4,48	18 2,61	14 2,13	10 1,91	9 2,39	120
fast jeden Tag	409 63,91	208 73,76	454 67,76	477 69,23	478 72,75	401 76,67	267 70,82	2694
etwa 3-5 x pro Woche	145 22,66	45 15,96	133 19,85	152 22,06	128 19,48	95 18,16	77 20,42	775
etwa 1-2 x pro Woche	39 6,09	14 4,96	37 5,52	30 4,35	29 4,41	12 2,29	22 5,84	183
seltener	18 2,81	4 1,42	14 2,09	11 1,60	7 1,07	5 0,96	2 0,53	61
nie	0 0,00	1 0,35	2 0,30	1 0,15	1 0,15	0 0,00	0 0,00	5
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 88: Wie häufig treibt das Kind Sport? (13.2 KidSport)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich / Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	59 9,22	16 5,67	64 9,55	44 6,39	39 5,94	23 4,40	24 6,37	269
fast jeden Tag	84 13,13	19 6,74	68 10,15	58 8,42	50 7,61	33 6,31	45 11,94	357
etwa 3-5 x pro Woche	78 12,19	50 17,73	89 13,28	100 14,51	102 15,53	95 18,16	65 17,24	579
etwa 1-2 x pro Woche	216 33,75	158 56,03	268 40,00	330 47,90	319 48,55	298 56,98	157 41,64	1746
seltener	153 23,91	28 9,93	135 20,15	104 15,09	103 15,68	49 9,37	65 17,24	637
nie	50 7,81	11 3,90	46 6,87	53 7,69	44 6,70	25 4,78	21 5,57	250
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 89: Wird in der Wohnung regelmäßig gearbeitet (Hobby) mit Farben, Lacken, Klebern, Lösungs-, Holzschutzmitteln? (14 WohHobby)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	29 4,53	8 2,84	27 4,03	31 4,50	16 2,44	11 2,10	9 2,39	131
Ja	76 11,88	32 11,35	70 10,45	61 8,85	47 7,15	32 6,12	19 5,04	337
Nein	535 83,59	242 85,82	573 85,52	597 86,65	594 90,41	480 91,78	349 92,57	3370
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

1.5.2 Rauchen (Fragen 12.1 bis 12.3)

Wortlaut der Fragen

12.1 Hat die Mutter des Kindes während der Schwangerschaft geraucht?

12.2a Wird in der Wohnung, in der das Kind jetzt lebt, geraucht?

12.2b Wenn ja, wie viel pro Tag? Zigaretten

12.2c Wenn ja, wie viel pro Tag? Zigarren

12.2d Wenn ja, wie viel pro Tag? Pfeife

12.2f-g Wenn ja, wer raucht in dieser Wohnung: Vater/Mutter/wie viele andere Personen?

12.3 Wurde in der Wohnung geraucht, in der sich Ihr Kind während der ersten drei Lebensjahre überwiegend aufhielt?

Zusätzlich eingeführte Felder

Smok, SmokComm

3774 Teilnehmer haben sich zur Frage, ob in der Wohnung des Kindes geraucht wird, geäußert (98,3%). 1603 Eltern haben angegeben, dass in der Wohnung geraucht wird (41,8%). Es wurden 3660 Auskünfte über das Rauchen während der ersten drei Lebensjahre des Kindes gegeben (95,4%). 29,8% sagten aus, dass auch während der ersten 3 Lebensjahre des Kindes in der Wohnung geraucht wurde.

Informationen, ob die Mutter während der Schwangerschaft geraucht hat, liegen bei 3800 Fragebögen vor (99%). 27,8% der Mütter haben während der Schwangerschaft geraucht.

Zum Rauchwarenkonsum haben sich 1421 Eltern geäußert (37%). 36,5% rauchen Zigaretten, die restlichen 0,5% verteilen sich auf Zigarren- oder Pfeifenraucher.

1799 Eltern haben rauchende Personen in der Wohnung angegeben. Mütter rauchen in der Wohnung etwa gleich häufig wie die Väter (12,8 und 12,5%), während zwei rauchende Elternteile stärker vertreten sind (14%). Der Anteil weiterer, in der Wohnung rauchender Personen ist 7,5%.

Es liegen 193 handschriftliche Kommentare (5%, Feld SmokComm) zum Fragekomplex „Rauchen“ vor, aus denen hervorgeht, dass einzelne Fragen nicht verstanden wurden, die Antwortmöglichkeiten nicht im Fragebogen wieder gefunden wurden oder ein erhöhter Erklärungs-/Erläuterungsbedarf seitens der Studienteilnehmer bestand. Alle Kommentare wurden überprüft und erhielten eine Variable

im neu hinzugefügten Feld "Smok" (siehe Tabelle 90), die eingesetzt wurde, um die Antworten zu ergänzen oder zu ändern.

Im Einzelnen wurden die Felder des Themenbereichs „Rauchen“ wie folgt behandelt:

- Sofern handschriftliche Kommentare (Rauchen nur auf dem Balkon, im Bad, in der Küche, minimal oder selten) eindeutig einer Frage zuzuordnen waren, wurde für die jeweilige Antwort zum Vorhandensein einer Passivrauchexposition „Ja“ angenommen.
- Bei Kommentaren wie Freund, Opa etc. wurde die Anzahl in „SmokAndr“ (Frage 12.2) um „1“ erweitert, wenn „SmokAndr“ auf „keine Angabe“ gesetzt war bzw. es sonst aus dem Kommentar deutlich wurde.
- Kommentare wie Besuch, Gäste etc. wurden ignoriert, d. h. es erfolgte keine Änderung der Daten.
- Bei Angaben wie „Zwei Päckchen Zigaretten“ wurden 38 Zigaretten (da 18-20 Zigaretten in einer Packung sind) für die Variable „ZahlZigret“ angenommen.
- Sofern lediglich Kreuze bei der Anzahl der Zigaretten/Zigarren/Pfeifen vermerkt wurden, so wurde die entsprechende Antwort gelöscht und erscheint in den Tabellen als „missing“.
- Wurde eine Spanne bei der Anzahl der Zigaretten/Zigarren/Pfeifen (z. B. 4-5 Zigaretten) angegeben, so wurde der Mittelwert eingesetzt.

Die übergeordnete Frage 12.2 (Wird in der Wohnung, in der Ihr Kind jetzt lebt, geraucht?) wurde teilweise nicht bzw. mit „Nein“ beantwortet, obwohl jedoch eine Anzahl an Zigaretten und Zigarren (Frage 12.2b-d), ob der Vater und/oder die Mutter raucht (Frage 12.2f) bzw. die Anzahl anderer in der Wohnung rauchender Personen (Frage 12.2g) angegeben wurde. Sie wurde auf „Ja“ gesetzt, wenn in der Wohnung rauchende Personen oder eine Anzahl der gerauchten Zigaretten/Zigarren oder Pfeifen angegeben wurden.

Tabelle 90: Kommentare zum Fragenkomplex „Rauchen“; Eintrag in das Feld „Smok“

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich / Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
0 = Kommentar wird ignoriert bzw. ist nicht einer der anderen Kategorien (1-4) zuordnenbar	14 2,19	3 1,06	11 1,64	20 2,90	9 1,37	3 0,57	6 1,59	66
1 = Kommentar zur räumlichen Einschränkung (z. B. rauchen nur am Fenster)	17 2,66	2 0,71	18 2,69	15 2,18	13 1,98	7 1,34	3 0,80	75
2 = Es liegt kein handschriftlicher Kommentar vor	599 93,59	270 95,74	631 94,18	643 93,32	631 96,04	510 97,51	362 96,02	3646
3 = Kommentar zur zeitlichen/mengenmäßigen Einschränkung (z. B. nur abends, selten)	2 0,31	4 1,42	6 0,90	7 1,02	2 0,30	2 0,38	5 1,33	28
4 = bearbeiteter Kommentar (Daten wurden verändert)	8 1,25	3 1,06	4 0,60	4 0,58	2 0,30	1 0,19	1 0,27	23
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 91: Hat die Mutter des Kindes während der Schwangerschaft geraucht? (12.1 SmokPreg)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	2 0,31	7 2,48	7 1,04	10 1,45	6 0,91	4 0,76	2 0,53	38
Ja	213 33,28	72 25,53	232 34,63	200 29,03	156 23,74	103 19,69	92 24,40	1068
Nein	425 66,41	203 71,99	431 64,33	479 69,52	495 75,34	416 79,54	283 75,07	2732
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 92: Wird in der Wohnung, in der das Kind jetzt lebt, geraucht? (12.2a SmokHome)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	13 2,03	4 1,42	6 0,90	20 2,90	7 1,07	7 1,34	7 1,86	64
Ja	324 50,63	112 39,72	356 53,13	281 40,78	232 35,31	156 29,83	142 37,67	1603
Nein	303 47,34	166 58,87	308 45,97	388 56,31	418 63,62	360 68,83	228 60,48	2171
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 93: Wurde in der Wohnung geraucht, in der sich Ihr Kind während der ersten drei Lebensjahre überwiegend aufhielt? (12.3 Smok3Jh)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	47 7,34	11 3,90	36 5,37	31 4,50	24 3,65	18 3,44	11 2,92	178
Ja	211 32,97	80 28,37	256 38,21	207 30,04	167 25,42	115 21,99	106 28,12	1142
Nein	382 59,69	191 67,73	378 56,42	451 65,46	466 70,93	390 74,57	260 68,97	2518
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 94: Anzahl der gerauchten Zigaretten (12.2b ZahlZigr)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	363 56,72	184 65,25	356 53,13	444 64,44	450 68,49	386 73,80	253 67,11	2436
1-5	64 10,00	24 8,51	55 8,21	53 7,69	42 6,39	36 6,88	29 7,69	303
6-10	85 13,28	30 10,64	112 16,72	84 12,19	73 11,11	44 8,41	45 11,94	473
11-20	94 14,69	35 12,41	100 14,93	83 12,05	74 11,26	39 7,46	40 10,61	465
21-30	19 2,97	5 1,77	35 5,22	18 2,61	14 2,13	12 2,29	5 1,33	108
31-40	11 1,72	3 1,06	8 1,19	5 0,73	3 0,46	4 0,76	4 1,06	38
41-50	1 0,16	1 0,35	4 0,60	1 0,15	1 0,15	1 0,19	0 0,00	9
>50	3 0,47	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	1 0,19	1 0,27	6
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 95: Anzahl der gerauchten Zigarren (12.2c ZahlZigarn)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	639 99,84	280 99,29	668 99,70	684 99,27	656 99,85	521 99,62	376 99,73	3824
1-9	1 0,16	1 0,35	0 0,00	2 0,29	1 0,15	2 0,38	1 0,27	8
>10	0 0,00	1 0,35	2 0,30	3 0,44	0 0,00	0 0,00	0 0,00	6
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 96: Anzahl der gerauchten Pfeifen (12.2d ZahlPfeife)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	639 99,84	282 100,00	670 100,00	687 99,71	657 100,00	522 99,81	376 99,73	3833
1-2	1 0,16	0 0,00	0 0,00	2 0,29	0 0,00	1 0,19	0 0,00	4
>2	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,27	1
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 97: Rauchende Personen in der Wohnung -1- (12.2f SmokEltr)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	330 51,56	177 62,77	340 50,75	427 61,97	438 66,67	376 71,89	240 63,66	2328
Vater	95 14,84	41 14,54	96 14,33	75 10,89	76 11,57	44 8,41	51 13,53	478
Mutter	98 15,31	35 12,41	100 14,93	98 14,22	67 10,20	49 9,37	46 12,20	493
Vater und Mutter	117 18,28	29 10,28	134 20,00	89 12,92	76 11,57	54 10,33	40 10,61	539
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 98: Rauchende Personen in der Wohnung -2- (12.2g SmokAndr)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	581 90,78	264 93,62	603 90,00	634 92,02	617 93,91	504 96,37	346 91,78	3549
1-3	52 8,13	15 5,32	62 9,25	49 7,11	37 5,63	18 3,44	30 7,96	263
3-6	6 0,94	3 1,06	3 0,45	6 0,87	3 0,46	1 0,19	1 0,27	23
>6	1 0,16	0 0,00	2 0,30	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	3
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

1.5.3 Tierkontakt (Frage 18.1)

Wortlaut der Frage

18.1a Hat Ihr Kind häufig/regelmäßig Kontakt zu folgenden Tieren:

18.1b Erstmals im __ Lebensjahr

Eingeführte Kategorie

„seit Geburt“

Die Frage, ob Tierkontakt stattgefunden hat (mögliche Antworten: „ja, erstmals im ... Lebensjahr“ und „nein“) wurde von 92,1% bis 95% der Teilnehmer beantwortet.

Eltern, die diese Frage mit „Ja“ beantwortet hatten, gaben nicht immer auch das Alter des Kindes beim erstmaligen Kontakt an. Die Anzahl der „Ja“ Antworten und einer Altersangabe fallen daher etwas niedriger aus.

Es existieren 10 handschriftliche Kommentare zu den Altersangaben des ersten Tierkontaktes, wie z.B. „nur im 1. Lebensjahr“, „immer“. Soweit möglich, wurden diese Angaben dem entsprechenden Alter zugeordnet. Es wurden Zeitangaben wie z. B. „22. Lebensjahr“ gemacht, die nicht plausibel sind. Sie wurden gelöscht und erscheinen in den Tabellen als „missings“. Angaben wie „seit Geburt“ wurden in eine neue Kategorie „seit Geburt“ geschrieben.

Teilweise wurde zwar ein Alter angegeben, jedoch nicht angekreuzt, ob regelmäßiger Tierkontakt besteht oder die Frage wurde mit „Nein“ beantwortet und ein Tierkontakt als Alter angegeben. Bei diesen Fragen wurden beide Angaben miteinander verknüpft und verglichen. Wenn ein Alter angegeben worden war, wurde die zugehörige Frage auf „Ja“ gesetzt.

Im Freitextfeld (Kontakt zu weiteren Tieren) gibt es 129 Eintragungen.

Tabelle 99: Häufiger Kontakt zu Tieren – Hund (18.1a PetDog)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,15	1 0,19	0 0,00	2
keine Angabe	28 4,38	12 4,26	35 5,22	36 5,22	22 3,35	18 3,44	32 8,49	183
Ja	146 22,81	85 30,14	166 24,78	151 21,92	190 28,92	139 26,58	110 29,18	987
Nein	466 72,81	185 65,60	469 70,00	502 72,86	444 67,58	365 69,79	235 62,33	2666
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 100: Tierkontakt – Hund (18.1b PetDogAge)- Erstmals im __ Lebensjahr

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	507 79,22	202 71,63	517 77,16	553 80,26	481 73,21	392 74,95	273 72,41	2925
seit Geburt	14 2,19	18 6,38	33 4,93	18 2,61	20 3,04	14 2,68	20 5,31	137
1	68 10,63	42 14,89	76 11,34	71 10,30	96 14,61	69 13,19	54 14,32	476
2	10 1,56	2 0,71	13 1,94	9 1,31	15 2,28	13 2,49	7 1,86	69
3	16 2,50	6 2,13	15 2,24	15 2,18	17 2,59	10 1,91	8 2,12	87
4	12 1,88	7 2,48	8 1,19	12 1,74	16 2,44	7 1,34	8 2,12	70
5	11 1,72	3 1,06	5 0,75	7 1,02	9 1,37	16 3,06	7 1,86	58
6	2 0,31	2 0,71	3 0,45	3 0,44	2 0,30	2 0,38	0 0,00	14
unklare Angabe, s. Kommentarfeld	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,15	1 0,15	0 0,00	0 0,00	2
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 101: Häufiger Kontakt zu Tieren – Katze (18.1a PetCat)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1
keine Angabe	28 4,38	10 3,55	40 5,97	31 4,50	27 4,11	14 2,68	34 9,02	184
Ja	131 20,47	81 28,72	147 21,94	164 23,80	159 24,20	134 25,62	86 22,81	902
Nein	481 75,16	191 67,73	483 72,09	493 71,55	471 71,69	375 71,70	257 68,17	2751
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 102: Tierkontakt – Katze (18.1b PetCatAge) - Erstmals im __ Lebensjahr

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	517 80,78	205 72,70	532 79,40	537 77,94	512 77,93	395 75,53	299 79,31	2997
seit Geburt	16 2,50	17 6,03	23 3,43	22 3,19	17 2,59	16 3,06	16 4,24	127
1	52 8,13	38 13,48	67 10,00	58 8,42	78 11,87	61 11,66	39 10,34	393
2	12 1,88	6 2,13	13 1,94	13 1,89	7 1,07	9 1,72	3 0,80	63
3	13 2,03	6 2,13	15 2,24	21 3,05	11 1,67	14 2,68	10 2,65	90
4	15 2,34	2 0,71	10 1,49	18 2,61	16 2,44	10 1,91	4 1,06	75
5	14 2,19	7 2,48	9 1,34	12 1,74	13 1,98	15 2,87	4 1,06	74
6	1 0,16	1 0,35	1 0,15	8 1,16	3 0,46	3 0,57	2 0,53	19
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 103: Häufiger Kontakt zu Tieren – Vogel (18.1a PetBird)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	33 5,16	19 6,74	48 7,16	39 5,66	35 5,33	30 5,74	36 9,55	240
Ja	86 13,44	35 12,41	112 16,72	100 14,51	92 14,00	70 13,38	62 16,45	557
Nein	521 81,41	228 80,85	510 76,12	550 79,83	530 80,67	423 80,88	279 74,01	3041
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 104: Tierkontakt – Vogel (18.1b PetBirdAge) - Erstmals im __ Lebensjahr

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	560 87,50	247 87,59	566 84,48	599 86,94	570 86,76	459 87,76	322 85,41	3323
seit Geburt	4 0,63	4 1,42	4 0,60	6 0,87	2 0,30	4 0,76	3 0,80	27
1	27 4,22	11 3,90	42 6,27	29 4,21	34 5,18	30 5,74	15 3,98	188
2	5 0,78	3 1,06	11 1,64	14 2,03	10 1,52	6 1,15	8 2,12	57
3	9 1,41	6 2,13	18 2,69	13 1,89	7 1,07	8 1,53	8 2,12	69
4	13 2,03	4 1,42	15 2,24	14 2,03	14 2,13	6 1,15	8 2,12	74
5	18 2,81	6 2,13	12 1,79	14 2,03	16 2,44	8 1,53	12 3,18	86
6	4 0,63	1 0,35	2 0,30	0 0,00	4 0,61	2 0,38	1 0,27	14
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 105: Häufiger Kontakt zu Tieren – Meerschweinchen/Hamster/Maus (18.1a PetMouse)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	37 5,78	20 7,09	54 8,06	41 5,95	40 6,09	21 4,02	41 10,88	254
Ja	59 9,22	40 14,18	69 10,30	77 11,18	86 13,09	60 11,47	45 11,94	436
Nein	544 85,00	222 78,72	547 81,64	571 82,87	531 80,82	442 84,51	291 77,19	3148
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 106: Tierkontakt – Meerschweinchen/Hamster/Maus (18.1b PetMouseAge) - Erstmals im __
Lebensjahr

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	583 91,09	242 85,82	608 90,75	616 89,40	573 87,21	464 88,72	335 88,86	3421
seit Geburt	1 0,16	1 0,35	2 0,30	4 0,58	1 0,15	3 0,57	1 0,27	13
1	10 1,56	8 2,84	8 1,19	9 1,31	9 1,37	15 2,87	5 1,33	64
2	4 0,63	1 0,35	9 1,34	8 1,16	10 1,52	2 0,38	8 2,12	42
3	4 0,63	15 5,32	13 1,94	13 1,89	17 2,59	11 2,10	7 1,86	80
4	11 1,72	4 1,42	11 1,64	10 1,45	17 2,59	9 1,72	7 1,86	69
5	21 3,28	9 3,19	18 2,69	25 3,63	25 3,81	15 2,87	11 2,92	124
6	5 0,78	0 0,00	1 0,15	4 0,58	5 0,76	4 0,76	3 0,80	22
7	1 0,16	2 0,71	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	3
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 107: Häufiger Kontakt zu Tieren – Pferd (18.1a PetHorse)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	41 6,41	27 9,57	59 8,81	49 7,11	42 6,39	24 4,59	45 11,94	287
Ja	34 5,31	15 5,32	34 5,07	36 5,22	56 8,52	43 8,22	31 8,22	249
Nein	565 88,28	240 85,11	577 86,12	604 87,66	559 85,08	456 87,19	301 79,84	3302
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 108: Tierkontakt – Pferd (18.1b PetHorseAge) - Erstmals im _ Lebensjahr

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	607 94,84	267 94,68	640 95,52	655 95,07	602 91,63	482 92,16	349 92,57	3602
seit Geburt	1 0,16	0 0,00	1 0,15	3 0,44	0 0,00	3 0,57	0 0,00	8
1	10 1,56	5 1,77	4 0,60	8 1,16	18 2,74	13 2,49	6 1,59	64
2	6 0,94	4 1,42	3 0,45	8 1,16	7 1,07	5 0,96	4 1,06	37
3	7 1,09	3 1,06	9 1,34	6 0,87	11 1,67	6 1,15	10 2,65	52
4	6 0,94	0 0,00	5 0,75	5 0,73	11 1,67	7 1,34	4 1,06	38
5	2 0,31	3 1,06	6 0,90	4 0,58	8 1,22	5 0,96	3 0,80	31
6	1 0,16	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	2 0,38	1 0,27	5
unklare Angabe, s. Kommentarfeld	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 109: Häufiger Kontakt zu Tieren – Kaninchen (18.1a PetRabbit)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	37 5,78	28 9,93	53 7,91	40 5,81	34 5,18	20 3,82	35 9,28	247
Ja	68 10,63	36 12,77	73 10,90	83 12,05	104 15,83	74 14,15	62 16,45	500
Nein	535 83,59	218 77,30	544 81,19	566 82,15	519 79,00	429 82,03	280 74,27	3091
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 110: Tierkontakt – Kaninchen (18.1b PetRabbitAge) - Erstmals im __ Lebensjahr

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	576 90,00	247 87,59	603 90,00	611 88,68	557 84,78	452 86,42	318 84,35	3364
seit Geburt	1 0,16	0 0,00	2 0,30	6 0,87	3 0,46	2 0,38	2 0,53	16
1	9 1,41	9 3,19	7 1,04	10 1,45	23 3,50	19 3,63	10 2,65	87
2	7 1,09	1 0,35	5 0,75	13 1,89	13 1,98	8 1,53	11 2,92	58
3	12 1,88	10 3,55	17 2,54	17 2,47	13 1,98	12 2,29	10 2,65	91
4	5 0,78	3 1,06	19 2,84	10 1,45	19 2,89	18 3,44	9 2,39	83
5	24 3,75	10 3,55	14 2,09	20 2,90	24 3,65	9 1,72	16 4,24	117
6	6 0,94	2 0,71	2 0,30	2 0,29	5 0,76	3 0,57	1 0,27	21
7	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 111: Häufiger Kontakt zu Tieren – Fische/Wasserschildkröte (18.1a PetAqua)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	39 6,09	26 9,22	51 7,61	48 6,97	35 5,33	23 4,40	39 10,34	261
Ja	94 14,69	47 16,67	112 16,72	89 12,92	91 13,85	80 15,30	67 17,77	580
Nein	507 79,22	209 74,11	507 75,67	552 80,12	531 80,82	420 80,31	271 71,88	2997
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 112: Tierkontakt – Fische/Wasserschildkröte (18.1b PetAquaAge) - Erstmals im __ Lebensjahr

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	557 87,03	235 83,33	571 85,22	608 88,24	572 87,06	445 85,09	314 83,29	3302
seit Geburt	5 0,78	4 1,42	5 0,75	9 1,31	7 1,07	3 0,57	7 1,86	40
1	19 2,97	14 4,96	29 4,33	22 3,19	22 3,35	19 3,63	19 5,04	144
2	2 0,31	5 1,77	8 1,19	11 1,60	11 1,67	8 1,53	5 1,33	50
3	17 2,66	10 3,55	15 2,24	14 2,03	9 1,37	12 2,29	11 2,92	88
4	15 2,34	8 2,84	19 2,84	10 1,45	20 3,04	9 1,72	11 2,92	92
5	22 3,44	6 2,13	17 2,54	11 1,60	12 1,83	24 4,59	8 2,12	100
6	3 0,47	0 0,00	6 0,90	4 0,58	3 0,46	3 0,57	2 0,53	21
unklare Angabe, s. Kommentarfeld	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	1
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

1.5.4 Ernährung im Säuglingsalter (Fragen 23.1 bis 23.3)

Wortlaut der Fragen

23.1 Wie viele Wochen wurde Ihr Kind gestillt?

23.2 Wie viele Wochen davon wurde es voll gestillt?

23.3 Ab welchem Monat erhielt ihr Kind folgende Kost?

23.3a Säuglingsflaschennahrung

23.3b hypoallergene Flaschennahrung

23.3c Vollmilch

Die Frage, wie viele Wochen das Kind gestillt wurde, wurde von 2891 Eltern beantwortet (75,3%). Für den Gesamt-Datensatz ergibt sich eine mittlere Stilldauer von 24,96 Wochen.

2382 (62,1%) Eltern gaben an, dass das Kind für einen Zeitraum zwischen 1 bis 130 Wochen ohne Zufütterung weiterer Nahrung (voll) gestillt wurde. Im Durchschnitt wurden die Kinder 15,75 Wochen voll gestillt.

Die statistischen Lage- und Streuungsmaße für Zeiten des vollen Stillens und der Dauer des Stillens insgesamt sind in Tabelle 113 dargestellt.

Tabelle 113: Statistische Lage- und Streuungsmaße von Stilledauer und Zeiten des vollen Stillens auf die Stadtbezirke

Bezirk	Anzahl Beob.	Variable	Mittelwert	Std.abweichung	Minimum	25. Perzentil	Median	75. Perzentil	Maximum
Hamborn	640	StillDau	24,37	30,84	1,00	6,00	15,00	30,00	312,00
		StillVol	14,25	13,71	1,00	5,00	12,00	20,00	130,00
Homborg/Ruhrort/Baerl	282	StillDau	25,33	25,46	0,00	8,00	20,00	34,00	208,00
		StillVol	16,65	10,24	1,00	8,00	16,00	24,00	52,00
Meiderich/Beeck	670	StillDau	21,94	25,26	1,00	6,00	12,00	28,00	156,00
		StillVol	14,75	15,37	1,00	4,00	10,00	24,00	112,00
Mitte	689	StillDau	25,66	23,55	0,00	8,00	20,00	36,00	159,00
		StillVo	15,70	10,98	1,00	6,00	16,00	24,00	78,00
Rheinhausen	657	StillDau	26,31	23,49	0,00	10,00	24,00	36,00	156,00
		StillVo	16,81	13,46	1,00	7,00	16,00	24,00	104,00
Süd	523	StillDau	27,77	24,61	1,00	10,00	24,00	36,00	156,00
		StillVol	17,47	12,49	1,00	8,00	16,00	24,00	104,00
Walsum	377	StillDau	22,83	23,52	0,00	8,00	16,00	30,00	130,00
		StillVol	14,32	13,53	1,00	5,00	12,00	20,00	110,00
Summe	3838	StillDau	24,96	25,42	0,00	8,00	18,00	32,00	312,00
		StillVol	15,75	13,11	1,00	6,00	12,00	24,00	130,00

Es existieren ca. 20 handschriftliche Kommentare zu den Fragen 23.1 bis 23.3, wie z. B. „selten“, „24 Jahre“ und diverse Zahlenangaben. Falsche Zeitangaben wurden in Wochen bzw. Lebensmonate umgerechnet. Bei unplausiblen Angaben wurde die entsprechende Antwort gelöscht und erscheint in den Tabellen als „missing“.

Die Fragen 23.2 und 23.3 sind von einander abhängig. Es ist nicht plausibel, wenn die Angabe in Frage 23.2 größer ist als der Wert, der mit Hilfe der Antworten in Frage 23.3 ermittelt werden kann.

Um unplausible Angaben der Variablen „StillVol“ zu identifizieren, wurde die Differenz zwischen den Variablen der Fragen 23.2 und 23.3a/23.3b/23.3c ermittelt. Eine Differenz von 3 und mehr Wochen wurde als nicht plausible Angabe gewertet, gelöscht und erscheint in den Tabellen als „missing“.

Die Frage 23.3 wurde mit der Angabe „ab 0. Lebensmonat“ ausgefüllt. Richtigerweise muss es „1. Lebensmonat“ heißen. Dies wurde entsprechend geändert.

Tabelle 114: Wie viele Wochen wurde Ihr Kind gestillt? (23.1 StillDau)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	1 0,16	0 0,00	0 0,00	2 0,29	2 0,30	0 0,00	0 0,00	5
keine Angabe	187 29,22	72 25,53	188 28,06	162 23,51	139 21,16	111 21,22	83 22,02	942
0 Wochen	25 3,91	12 4,26	38 5,67	40 5,81	19 2,89	26 4,97	18 4,77	178
>0-12	203 31,72	76 26,95	226 33,73	183 26,56	180 27,40	137 26,20	133 35,28	1138
>12-24	97 15,16	43 15,25	91 13,58	116 16,84	116 17,66	77 14,72	59 15,65	599
>24-36	49 7,66	39 13,83	61 9,10	74 10,74	96 14,61	77 14,72	34 9,02	430
>36-48	20 3,13	17 6,03	19 2,84	35 5,08	38 5,78	37 7,07	16 4,24	182
>48-52	14 2,19	9 3,19	12 1,79	32 4,64	23 3,50	22 4,21	10 2,65	122
>52-78	26 4,06	9 3,19	17 2,54	27 3,92	25 3,81	21 4,02	13 3,45	138
>78-312	18 2,81	5 1,77	18 2,69	18 2,61	19 2,89	15 2,87	11 2,92	104
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 115: Wie viele Wochen davon wurde es voll gestillt? (23.2 StillVol)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	40 6,25	15 5,32	31 4,63	42 6,10	26 3,96	22 4,21	23 6,10	199
keine Angabe	243 37,97	99 35,11	253 37,76	217 31,49	185 28,16	139 26,58	121 32,10	1257
0 Wochen	25 3,91	10 3,55	37 5,52	30 4,35	20 3,04	24 4,59	12 3,18	158
>0-12	200 31,25	64 22,70	216 32,24	187 27,14	188 28,61	142 27,15	131 34,75	1128
>12-24	91 14,22	64 22,70	80 11,94	143 20,75	166 25,27	125 23,90	63 16,71	732
>24-36	26 4,06	26 9,22	35 5,22	58 8,42	58 8,83	60 11,47	19 5,04	282
>36-48	8 1,25	3 1,06	3 0,45	9 1,31	4 0,61	4 0,76	2 0,53	33
>48-52	2 0,31	1 0,35	7 1,04	1 0,15	4 0,61	3 0,57	1 0,27	19
>52-78	3 0,47	0 0,00	4 0,60	2 0,29	2 0,30	2 0,38	4 1,06	17
>78-130	2 0,31	0 0,00	4 0,60	0 0,00	4 0,61	2 0,38	1 0,27	13
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 116: Ab welchem Monat erhielt Ihr Kind Säuglingsflaschennahrung? (23.3a WnSaeugFN)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	0 0,00	0 0,00	1 0,15	1 0,15	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2
keine Angabe	104 16,25	38 13,48	110 16,42	95 13,79	84 12,79	61 11,66	45 11,94	537
>0-2	271 42,34	96 34,04	301 44,93	250 36,28	208 31,66	189 36,14	160 42,44	1475
>2-4	101 15,78	35 12,41	92 13,73	97 14,08	100 15,22	62 11,85	62 16,45	549
>4-8	74 11,56	42 14,89	59 8,81	84 12,19	84 12,79	86 16,44	45 11,94	474
>8-12	14 2,19	4 1,42	14 2,09	13 1,89	11 1,67	11 2,10	9 2,39	76
>12-20	8 1,25	2 0,71	1 0,15	7 1,02	4 0,61	5 0,96	1 0,27	28
>20-36	1 0,16	0 0,00	4 0,60	0 0,00	5 0,76	1 0,19	2 0,53	13
nie erhalten	67 10,47	65 23,05	88 13,13	142 20,61	161 24,51	108 20,65	53 14,06	684
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 117: Ab welchem Monat erhielt Ihr Kind hypoallergene Flaschennahrung? (23.3b WnHypoFN)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1
keine Angabe	228 35,63	85 30,14	238 35,52	195 28,30	170 25,88	121 23,14	141 37,40	1178
>0-4	79 12,34	33 11,70	53 7,91	75 10,89	96 14,61	70 13,38	41 10,88	447
>4-10	29 4,53	14 4,96	18 2,69	36 5,22	27 4,11	26 4,97	18 4,77	168
>10-51	5 0,78	4 1,42	4 0,60	4 0,58	7 1,07	4 0,76	2 0,53	30
nie erhalten	299 46,72	146 51,77	357 53,28	378 54,86	357 54,34	302 57,74	175 46,42	2014
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 118: Ab welchem Monat erhielt Ihr Kind Vollmilch? (23.3c WnMilch)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrtort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	1 0,19	0 0,00	2
keine Angabe	222 34,69	84 29,79	222 33,13	162 23,51	165 25,11	109 20,84	125 33,16	1089
>0-6	63 9,84	27 9,57	69 10,30	80 11,61	55 8,37	38 7,27	38 10,08	370
>6-10	41 6,41	20 7,09	53 7,91	67 9,72	47 7,15	51 9,75	30 7,96	309
>10-12	99 15,47	47 16,67	100 14,93	132 19,16	116 17,66	119 22,75	61 16,18	674
>12-20	53 8,28	38 13,48	57 8,51	82 11,90	84 12,79	81 15,49	29 7,69	424
>20-36	38 5,94	14 4,96	52 7,76	38 5,52	49 7,46	33 6,31	26 6,90	250
>36-54	2 0,31	2 0,71	2 0,30	1 0,15	3 0,46	1 0,19	4 1,06	15
>60-85	1 0,16	0 0,00	1 0,15	1 0,15	1 0,15	0 0,00	1 0,27	5
nie erhalten	121 18,91	50 17,73	114 17,01	125 18,14	137 20,85	90 17,21	63 16,71	700
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

1.5.5 Verzehr der letzten 12 Monate (Frage 24.1)

Wortlaut der Fragen

24.1a-j Wie häufig im Durchschnitt verzehrt Ihr Kind innerhalb der letzten 12 Monate folgende Lebensmittel?

Die Ernährungsfragen wurden zwischen 93% und 97% beantwortet. Die Fragen nach dem Verzehr von Geräuchertem und Gegrilltem wurde dagegen häufiger nicht beantwortet (87,3% und 90,5%).

Es sollte angekreuzt werden, wie häufig bestimmte Lebensmittel (Obst, Gemüse, Wurst, Fleisch, Geräuchertes Fleisch, gegrillte Speisen, Fisch, Milch, Milchprodukte, Vollkornprodukte, Pommes frites, Süßigkeiten, Colagetränke) verzehrt wurden. Die Häufigkeiten des Verzehrs wurde in sechs Stufen abgefragt (Nie, 1 x pro Monat oder seltener, 2-3 x pro Monat, 1-3 x pro Woche, 4-6 x pro Woche 1 x pro Tag oder häufiger). In Einzelfällen wurden die Kreuze zwischen zwei Kästchen gesetzt, die somit nicht genau einem Kästchen zugeordnet werden konnten. Diese Angaben wurden gelöscht und erscheinen in den Tabellen als „missings“.

Tabelle 119: Wie häufig im Durchschnitt verzehrt Ihr Kind innerhalb der letzten 12 Monate Obst?
(24.1a EssObst)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1
keine Angabe	31 4,84	10 3,55	20 2,99	20 2,90	14 2,13	11 2,10	10 2,65	116
nie	3 0,47	0 0,00	2 0,30	0 0,00	6 0,91	1 0,19	5 1,33	17
1mal pro Monat oder seltener	8 1,25	1 0,35	4 0,60	6 0,87	4 0,61	4 0,76	2 0,53	29
2-3mal pro Monat	20 3,13	4 1,42	29 4,33	20 2,90	23 3,50	3 0,57	11 2,92	110
1-3mal pro Woche	132 20,63	56 19,86	139 20,75	116 16,84	121 18,42	82 15,68	75 19,89	721
4-6mal pro Woche	151 23,59	55 19,50	157 23,43	164 23,80	158 24,05	124 23,71	91 24,14	900
1mal pro Tag oder häufiger	295 46,09	156 55,32	318 47,46	363 52,69	331 50,38	298 56,98	183 48,54	1944
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 120: Wie häufig im Durchschnitt verzehrt Ihr Kind innerhalb der letzten 12 Monate Gemüse?
(24.1b EssGemues)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	34 5,31	11 3,90	30 4,48	25 3,63	20 3,04	13 2,49	9 2,39	142
nie	5 0,78	1 0,35	10 1,49	8 1,16	2 0,30	3 0,57	8 2,12	37
1mal pro Monat oder seltener	7 1,09	3 1,06	8 1,19	18 2,61	7 1,07	3 0,57	8 2,12	54
2-3mal pro Monat	28 4,38	7 2,48	26 3,88	23 3,34	29 4,41	10 1,91	14 3,71	137
1-3mal pro Woche	153 23,91	58 20,57	184 27,46	163 23,66	159 24,20	120 22,94	80 21,22	917
4-6mal pro Woche	180 28,13	91 32,27	194 28,96	206 29,90	200 30,44	158 30,21	109 28,91	1138
1mal pro Tag oder häufiger	233 36,41	111 39,36	218 32,54	246 35,70	240 36,53	216 41,30	149 39,52	1413
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 121: Wie häufig im Durchschnitt verzehrt Ihr Kind innerhalb der letzten 12 Monate Wurst?
(24.1c EssWurst)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	0 0,00	1 0,35	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1
keine Angabe	31 4,84	7 2,48	47 7,01	27 3,92	21 3,20	20 3,82	13 3,45	166
nie	16 2,50	12 4,26	17 2,54	13 1,89	11 1,67	10 1,91	7 1,86	86
1mal pro Monat oder seltener	10 1,56	3 1,06	11 1,64	16 2,32	4 0,61	3 0,57	7 1,86	54
2-3mal pro Monat	21 3,28	10 3,55	26 3,88	32 4,64	24 3,65	16 3,06	18 4,77	147
1-3mal pro Woche	148 23,13	73 25,89	137 20,45	175 25,40	153 23,29	123 23,52	102 27,06	911
4-6mal pro Woche	178 27,81	83 29,43	170 25,37	207 30,04	198 30,14	153 29,25	93 24,67	1082
1mal pro Tag oder häufiger	236 36,88	93 32,98	262 39,10	219 31,79	246 37,44	198 37,86	137 36,34	1391
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 122: Wie häufig im Durchschnitt verzehrt Ihr Kind innerhalb der letzten 12 Monate Fleisch?
(24.1d EssMeat)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	0 0,00	1 0,35	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1
keine Angabe	36 5,63	7 2,48	43 6,42	31 4,50	17 2,59	17 3,25	19 5,04	170
nie	7 1,09	7 2,48	13 1,94	10 1,45	7 1,07	4 0,76	6 1,59	54
1mal pro Monat oder seltener	15 2,34	7 2,48	16 2,39	10 1,45	14 2,13	6 1,15	13 3,45	81
2-3mal pro Monat	62 9,69	12 4,26	47 7,01	45 6,53	35 5,33	26 4,97	32 8,49	259
1-3mal pro Woche	260 40,63	137 48,58	279 41,64	348 50,51	318 48,40	247 47,23	176 46,68	1765
4-6mal pro Woche	160 25,00	80 28,37	185 27,61	164 23,80	200 30,44	174 33,27	95 25,20	1058
1mal pro Tag oder häufiger	100 15,63	31 10,99	87 12,99	81 11,76	66 10,05	49 9,37	36 9,55	450
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 123: Wie häufig im Durchschnitt verzehrt Ihr Kind innerhalb der letzten 12 Monate Geräuchertes? (24.1e EssGeraeu)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	98 15,31	31 10,99	111 16,57	77 11,18	71 10,81	49 9,37	49 13,00	486
nie	232 36,25	101 35,82	256 38,21	275 39,91	226 34,40	184 35,18	144 38,20	1418
1mal pro Monat oder seltener	119 18,59	63 22,34	109 16,27	150 21,77	166 25,27	138 26,39	87 23,08	832
2-3mal pro Monat	89 13,91	46 16,31	97 14,48	105 15,24	104 15,83	80 15,30	56 14,85	577
1-3mal pro Woche	74 11,56	32 11,35	66 9,85	53 7,69	68 10,35	56 10,71	28 7,43	377
4-6mal pro Woche	15 2,34	5 1,77	12 1,79	11 1,60	10 1,52	9 1,72	7 1,86	69
1mal pro Tag oder häufiger	13 2,03	4 1,42	19 2,84	18 2,61	12 1,83	7 1,34	6 1,59	79
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 124: Wie häufig im Durchschnitt verzehrt Ihr Kind innerhalb der letzten 12 Monate Gebrilltes? (24.1f EssGegr)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1
keine Angabe	73 11,41	26 9,22	81 12,09	52 7,55	55 8,37	35 6,69	43 11,41	365
nie	73 11,41	35 12,41	89 13,28	114 16,55	68 10,35	81 15,49	32 8,49	492
1mal pro Monat oder seltener	324 50,63	166 58,87	343 51,19	393 57,04	397 60,43	323 61,76	226 59,95	2172
2-3mal pro Monat	111 17,34	42 14,89	98 14,63	93 13,50	99 15,07	68 13,00	51 13,53	562
1-3mal pro Woche	38 5,94	11 3,90	35 5,22	23 3,34	27 4,11	14 2,68	16 4,24	164
4-6mal pro Woche	10 1,56	0 0,00	13 1,94	3 0,44	4 0,61	2 0,38	4 1,06	36
1mal pro Tag oder häufiger	11 1,72	2 0,71	10 1,49	11 1,60	7 1,07	0 0,00	5 1,33	46
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 125: Wie häufig im Durchschnitt verzehrt Ihr Kind innerhalb der letzten 12 Monate Fisch?
 (24.1g EssFisch)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	46 7,19	16 5,67	52 7,76	42 6,10	27 4,11	23 4,40	24 6,37	230
nie	54 8,44	20 7,09	58 8,66	53 7,69	38 5,78	37 7,07	38 10,08	298
1mal pro Monat oder seltener	121 18,91	41 14,54	134 20,00	127 18,43	118 17,96	83 15,87	77 20,42	701
2-3mal pro Monat	199 31,09	112 39,72	214 31,94	242 35,12	233 35,46	182 34,80	129 34,22	1311
1-3mal pro Woche	182 28,44	86 30,50	180 26,87	189 27,43	212 32,27	190 36,33	97 25,73	1136
4-6mal pro Woche	26 4,06	2 0,71	14 2,09	16 2,32	18 2,74	4 0,76	7 1,86	87
1mal pro Tag oder häufiger	12 1,88	5 1,77	18 2,69	20 2,90	11 1,67	4 0,76	5 1,33	75
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

 Tabelle 126: Wie häufig im Durchschnitt verzehrt Ihr Kind innerhalb der letzten 12 Monate
 Milch/Käse/Milchprodukte? (24.1h EssMilch)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	31 4,84	8 2,84	31 4,63	24 3,48	18 2,74	15 2,87	14 3,71	141
nie	4 0,63	0 0,00	7 1,04	3 0,44	2 0,30	1 0,19	5 1,33	22
1mal pro Monat oder seltener	6 0,94	2 0,71	4 0,60	7 1,02	4 0,61	2 0,38	1 0,27	26
2-3mal pro Monat	12 1,88	7 2,48	7 1,04	14 2,03	9 1,37	3 0,57	7 1,86	59
1-3mal pro Woche	64 10,00	26 9,22	61 9,10	70 10,16	60 9,13	41 7,84	35 9,28	357
4-6mal pro Woche	148 23,13	63 22,34	144 21,49	123 17,85	160 24,35	98 18,74	95 25,20	831
1mal pro Tag oder häufiger	375 58,59	176 62,41	416 62,09	448 65,02	404 61,49	363 69,41	220 58,36	2402
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 127: Wie häufig im Durchschnitt verzehrt Ihr Kind innerhalb der letzten 12 Monate Vollkornprodukte? (24.1i EssKorn)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	51 7,97	12 4,26	75 11,19	43 6,24	44 6,70	24 4,59	31 8,22	280
nie	61 9,53	12 4,26	54 8,06	45 6,53	45 6,85	21 4,02	34 9,02	272
1mal pro Monat oder seltener	54 8,44	21 7,45	51 7,61	58 8,42	40 6,09	28 5,35	31 8,22	283
2-3mal pro Monat	74 11,56	22 7,80	64 9,55	82 11,90	61 9,28	42 8,03	39 10,34	384
1-3mal pro Woche	153 23,91	63 22,34	154 22,99	167 24,24	187 28,46	133 25,43	92 24,40	949
4-6mal pro Woche	120 18,75	77 27,30	104 15,52	131 19,01	130 19,79	134 25,62	70 18,57	766
1mal pro Tag oder häufiger	127 19,84	75 26,60	168 25,07	163 23,66	150 22,83	141 26,96	80 21,22	904
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 128: Wie häufig im Durchschnitt verzehrt Ihr Kind innerhalb der letzten 12 Monate Pommes frites? (24.1j EssPomes)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	2
keine Angabe	36 5,63	12 4,26	45 6,72	24 3,48	22 3,35	16 3,06	16 4,24	171
nie	15 2,34	8 2,84	13 1,94	11 1,60	18 2,74	13 2,49	3 0,80	81
1mal pro Monat oder seltener	111 17,34	68 24,11	112 16,72	178 25,83	166 25,27	158 30,21	89 23,61	882
2-3mal pro Monat	254 39,69	133 47,16	284 42,39	290 42,09	304 46,27	243 46,46	165 43,77	1673
1-3mal pro Woche	169 26,41	49 17,38	177 26,42	146 21,19	118 17,96	79 15,11	80 21,22	818
4-6mal pro Woche	32 5,00	7 2,48	20 2,99	20 2,90	14 2,13	10 1,91	17 4,51	120
1mal pro Tag oder häufiger	23 3,59	5 1,77	18 2,69	20 2,90	14 2,13	4 0,76	7 1,86	91
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 129: Wie häufig im Durchschnitt verzehrt Ihr Kind innerhalb der letzten 12 Monate Süßigkeiten? (24.1k EssCandy)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	1 0,16	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1
keine Angabe	35 5,47	8 2,84	32 4,78	27 3,92	15 2,28	14 2,68	15 3,98	146
nie	3 0,47	3 1,06	3 0,45	6 0,87	2 0,30	0 0,00	1 0,27	18
1mal pro Monat oder seltener	21 3,28	6 2,13	14 2,09	13 1,89	13 1,98	7 1,34	7 1,86	81
2-3mal pro Monat	30 4,69	14 4,96	36 5,37	38 5,52	33 5,02	12 2,29	15 3,98	178
1-3mal pro Woche	190 29,69	86 30,50	203 30,30	211 30,62	173 26,33	144 27,53	105 27,85	1112
4-6mal pro Woche	180 28,13	87 30,85	168 25,07	174 25,25	213 32,42	173 33,08	115 30,50	1110
1mal pro Tag oder häufiger	180 28,13	78 27,66	214 31,94	220 31,93	208 31,66	173 33,08	119 31,56	1192
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 130: Wie häufig im Durchschnitt verzehrt Ihr Kind innerhalb der letzten 12 Monate Colagetränke? (24.1l EssCola)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	33 5,16	8 2,84	33 4,93	29 4,21	17 2,59	11 2,10	14 3,71	145
nie	239 37,34	158 56,03	273 40,75	338 49,06	319 48,55	299 57,17	174 46,15	1800
1mal pro Monat oder seltener	157 24,53	65 23,05	147 21,94	160 23,22	144 21,92	118 22,56	94 24,93	885
2-3mal pro Monat	95 14,84	24 8,51	89 13,28	68 9,87	94 14,31	56 10,71	49 13,00	475
1-3mal pro Woche	83 12,97	20 7,09	96 14,33	62 9,00	56 8,52	24 4,59	33 8,75	374
4-6mal pro Woche	20 3,13	5 1,77	13 1,94	19 2,76	13 1,98	8 1,53	8 2,12	86
1mal pro Tag oder häufiger	13 2,03	2 0,71	19 2,84	13 1,89	14 2,13	7 1,34	5 1,33	73
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

1.5.6 Ernährung aus dem privaten Garten (Frage 24.2)

Wortlaut der Fragen

24.2a: Isst Ihr Kind Obst/Gemüse aus einem privaten Garten?

24.2b: Wenn ja, liegt dieser Garten am Wohnhaus /

in der Wohnstraße Ihres Kindes?

24.2c: "Nein, in ... (Stadtbezirk/Stadt)".

Eingeführte Kategorien

Straßennamen, Postleitzahlen etc., Außerhalb Duisburg, Duisburg, Duisburg/Mitte, Duisburg/Süd, Hamborn, Homburg/ Ruhrort/ Baerl, Meiderich/Beeck, Rheinhausen, Walsum

518 Eltern geben an, dass sie ihr Kind mit Obst und Gemüse aus dem eigenen Garten ernähren (13,5%). 504 Eltern haben die weiterführende Frage mit „Ja“ oder „Nein“ beantwortet. Bei 408 Angaben konnte ein Bezirk in Duisburg zugeordnet werden (10,6%, inklusive der „Ja-Antworten aus Frage 24.2b). Bei 222 Teilnehmern war der angegebene Ort des Gartens nicht mit der Wohnadresse identisch (5,8%), davon liegen 59 außerhalb Duisburgs.

Diese Frage war zum Beginn der Feldphase bereits verändert worden, da die Beantwortung nicht immer eindeutig gewesen war. Die Antworten haben bei einigen Teilnehmern aber trotz der Änderung zu widersprüchlichen Ergebnissen geführt.

Die weiterführende Frage 24.2b wurde zuweilen beantwortet, obwohl die vorhergehende Frage 24.2a mit „Nein“ beantwortet bzw. keine Angabe gemacht wurde. Sofern die einleitende Frage mit „Nein“ beantwortet wurde, so wurde die Antwort der weiterführenden Frage gelöscht und erscheint in den Tabellen als „missing“.

Die Lage des Gartens (am Wohnhaus bzw. in der Wohnstraße und Angabe des Stadtbezirks/der Stadt, wenn der Garten nicht in der Nähe des Wohnhauses lag) wurde ca. 525 Mal (Postleitzahlen, Straßennamen, Städte, Stadtteile Duisburgs etc.) angegeben. Ortsangaben wurden in Kategorien (Duisburger Stadtbezirke, Duisburg, außerhalb Duisburg, Straßennamen) zusammengefasst. Darüber hinaus können weitere Kategorien, wie z. B. Ruhrgebiet, Ausland, gebildet und die Angaben entsprechend zugeordnet werden.

Tabelle 131: Isst Ihr Kind Obst/Gemüse aus einem privaten Garten? (24.2a GartPriv)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	93 14,53	28 9,93	97 14,48	84 12,19	65 9,89	37 7,07	49 13,00	453
keine Angabe	19 2,97	3 1,06	23 3,43	14 2,03	11 1,67	17 3,25	8 2,12	95
Ja	58 9,06	47 16,67	81 12,09	81 11,76	112 17,05	81 15,49	58 15,38	518
Nein	470 73,44	204 72,34	469 70,00	510 74,02	469 71,39	388 74,19	262 69,50	2772
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 132: Wenn ja, liegt der Garten am Wohnhaus/in der Wohnstraße Ihres Kindes? (24.2b GartWohn)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	93 14,53	28 9,93	97 14,48	84 12,19	65 9,89	37 7,07	49 13,00	453
keine Angabe	489 76,41	207 73,40	496 74,03	526 76,34	483 73,52	407 77,82	273 72,41	2881
Ja	27 4,22	29 10,28	45 6,72	28 4,06	76 11,57	44 8,41	33 8,75	282
Nein	31 4,84	18 6,38	32 4,78	51 7,40	33 5,02	35 6,69	22 5,84	222
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 133: "Nein, in ... (Stadtbezirk/Stadt) (24.2c GartAdr)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich / Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	581 90,78	240 85,11	577 86,12	605 87,81	553 84,17	436 83,37	322 85,41	3314
missing	2 0,31	5 1,77	9 1,34	2 0,29	2 0,30	1 0,19	0 0,00	21
Außerhalb Duisburg	8 1,25	8 2,84	5 0,75	10 1,45	12 1,83	8 1,53	8 2,12	59
Duisburg	11 1,72	4 1,42	17 2,54	5 0,73	12 1,83	7 1,34	2 0,53	58
Duisburg/Mitte	0 0,00	1 0,35	0 0,00	61 8,85	1 0,15	17 3,25	1 0,27	81
Duisburg/Süd	0 0,00	1 0,35	0 0,00	1 0,15	0 0,00	51 9,75	0 0,00	53
Hamborn	31 4,84	0 0,00	4 0,60	2 0,29	0 0,00	1 0,19	3 0,80	41
Homborg/ Ruhrort/ Baerl	0 0,00	21 7,45	1 0,15	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	22
Meiderich/Beeck	6 0,94	0 0,00	56 8,36	3 0,44	0 0,00	2 0,38	0 0,00	67
Rheinhausen	0 0,00	2 0,71	1 0,15	0 0,00	77 11,72	0 0,00	0 0,00	80
Walsum	1 0,16	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	41 10,88	42
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

1.6 Symptome und Erkrankungen

1.6.1 Asthmafragen – inkl. ISAAC (Fragen 3.1 bis 3.10)

Wortlaut der Fragen

3.1: *Hatte Ihr Kind irgendwann einmal beim Atmen pfeifende oder fiepende*

Geräusche im Brustkorb?

3.2: *Hatte Ihr Kind in den letzten 12 Monaten beim Atmen pfeifende oder fiepende Geräusche im Brustkorb?*

3.3: *Wenn ja, wie viele Anfälle von pfeifender oder fiepender Atmung hatte Ihr Kind in den letzten 12 Monaten?*

3.4: *Wie oft ist Ihr Kind im Durchschnitt in den letzten 12 Monaten wegen pfeifender oder fiepender Atmung aufgewacht?*

3.5: *War die pfeifende oder fiepende Atmung in den letzten 12 Monaten jemals so stark, dass Ihr Kind beim Sprechen schon nach ein oder zwei Worten wieder Luft holen musste?*

3.6: *Hatte Ihr Kind irgendwann einmal Asthma?*

3.7: *Hatte Ihr Kind in den letzten 12 Monaten jemals pfeifende oder fiepende Atemgeräusche im Brustkorb während oder nach körperlicher Anstrengung?*

3.8: *Hatte Ihr Kind in den letzten 12 Monaten nachts einen trockenen Reizhusten, obwohl es keine Erkältung oder Bronchitis hatte?*

3.9: *Hustet Ihr Kind häufig beim Aufstehen oder sonst im Laufe des Tages ohne erkältet zu sein?*

3.10 *Schläft ihr Kind häufig mit offenem Mund ohne erkältet zu sein?*

Die Fragen 3.1 bis 3.9 wurden dem Fragebogen für 5-6-jährige Kinder aus den ISAAC-Studien (Asher and Weiland 1998) entnommen. Die Fragen 3.1 und 3.2 sind Leitfragen, die zunächst die typischen Symptome bei Bronchialasthma abfragen. Mit den Fragen 3.3 bis 3.5 wird der Schweregrad der Symptome erfragt, während in Frage 3.6 direkt nach der Diagnose „Asthma“ gefragt wird. Die Fragen 3.7 bis 3.10 beschäftigen sich mit weiteren asthmatischen Symptomen.

Die Frage 3.1 wurde von 3721 Eltern beantwortet (97%). Die weiterführende Frage 3.2 wurde hingegen von 2061 Eltern beantwortet (56,7%). Dabei dienten die beiden Fragen als Leitfragen, die bei einer „Nein“-Antwort direkt zur Frage 3.6 weiterführen sollten.

Die Fragen 3.1 und 3.2 wurden wegen ihrer Leitfragenfunktion mit den anderen Fragen (bis einschließlich Frage 3.5) abgeglichen. Dabei fiel auf, dass in einigen Fällen die weiterführenden Fragen beantwortet wurden, obwohl die Frage 3.1 und/oder Frage 3.2 verneint bzw. nicht beantwortet wurden. Wurde Frage 3.1 und/oder 3.2 mit „Nein“ oder „keine Angabe“ beantwortet, so wurden die Antworten der Fragen 3.2 bis 3.5 bzw. 3.2 bis 3.5 gelöscht und erscheinen in den Tabellen als „missings“.

Es existieren einzelne Kommentare, wie z. B. „manchmal“, „alles angekreuzt“. Diese Kommentare wurden nicht berücksichtigt.

Die Frage 7.3 („Hat ein Arzt bei Ihrem Kind jemals eine der folgenden Krankheiten festgestellt? – Bronchialasthma“) wurde mit den Antworten der inhaltlich verwandten Frage 3.6 („Hatte Ihr Kind irgendwann einmal Asthma?“) verglichen. Hierbei fiel auf, dass diese in 50 Fällen unterschiedlich beantwortet wurden. Es wurden keine Änderungen im Datensatz vorgenommen.

Tabelle 134: Hatte Ihr Kind irgendwann einmal beim Atmen pfeifende oder fiepene Geräusche im Brustkorb? (3.1 Fieplrgw)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	17 2,66	5 1,77	29 4,33	21 3,05	23 3,50	12 2,29	10 2,65	117
Ja	114 17,81	49 17,38	105 15,67	123 17,85	129 19,63	98 18,74	66 17,51	684
Nein	509 79,53	228 80,85	536 80,00	545 79,10	505 76,86	413 78,97	301 79,84	3037
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 135: Hatte Ihr Kind in den letzten 12 Monaten beim Atmen pfeifende oder fiepene Geräusche im Brustkorb? (3.2 Fiep12Mo)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	254 39,69	141 50,00	282 42,09	338 49,06	318 48,40	264 50,48	180 47,75	1777
Ja	41 6,41	21 7,45	42 6,27	43 6,24	63 9,59	40 7,65	30 7,96	280
Nein	345 53,91	120 42,55	346 51,64	308 44,70	276 42,01	219 41,87	167 44,30	1781
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 136: Wenn ja, wie viele Anfälle von pfeifender oder fiepender Atmung hatte Ihr Kind in den letzten 12 Monaten (3.3 FiepZahl)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	604 94,38	262 92,91	631 94,18	648 94,05	601 91,48	484 92,54	349 92,57	3579
Keinen Anfall	5 0,78	3 1,06	9 1,34	7 1,02	12 1,83	13 2,49	4 1,06	53
1-3 Anfälle	22 3,44	14 4,96	24 3,58	29 4,21	34 5,18	24 4,59	20 5,31	167
4-12 Anfälle	9 1,41	2 0,71	5 0,75	5 0,73	7 1,07	2 0,38	3 0,80	33
Mehr als 12 Anfälle	0 0,00	1 0,35	1 0,15	0 0,00	3 0,46	0 0,00	1 0,27	6
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 137: Wie oft ist Ihr Kind im Durchschnitt in den letzten 12 Monaten wegen pfeifender und fiepender Atmung aufgewacht (3.4 FiepWach)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	602 94,06	263 93,26	630 94,03	649 94,19	605 92,09	489 93,50	351 93,10	3589
Nie deswegen aufgewacht	18 2,81	9 3,19	24 3,58	21 3,05	29 4,41	27 5,16	9 2,39	137
Weniger als eine Nacht pro Woche	16 2,50	7 2,48	11 1,64	14 2,03	15 2,28	6 1,15	12 3,18	81
Eine Nacht oder mehrere Nächte pro Woche	4 0,63	3 1,06	5 0,75	5 0,73	8 1,22	1 0,19	5 1,33	31
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 138: War die pfeifende oder fiepende Atmung in den letzten 12 Monaten jemals so stark, dass Ihr Kind beim Sprechen schon nach ein oder zwei Worten wieder Luft holen musste? (3.5 FiepLuft)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	602 94,06	262 92,91	631 94,18	647 93,90	600 91,32	486 92,93	351 93,10	3579
Ja	7 1,09	4 1,42	7 1,04	8 1,16	12 1,83	4 0,76	4 1,06	46
Nein	31 4,84	16 5,67	32 4,78	34 4,93	45 6,85	33 6,31	22 5,84	213
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 139: Hatte Ihr Kind irgendwann einmal Asthma? (3.6 AsthIrgw)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	26 4,06	10 3,55	25 3,73	24 3,48	24 3,65	18 3,44	15 3,98	142
Ja	26 4,06	14 4,96	27 4,03	16 2,32	41 6,24	20 3,82	14 3,71	158
Nein	588 91,88	258 91,49	618 92,24	649 94,19	592 90,11	485 92,73	348 92,31	3538
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 140: Hatte Ihr Kind in den letzten 12 Monaten jemals pfeifende oder fiepende Atemgeräusche im Brustkorb während oder nach körperlicher Anstrengung? (3.7 FiepAnstr)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	33 5,16	11 3,90	23 3,43	28 4,06	27 4,11	20 3,82	14 3,71	156 4,06
Ja	16 2,50	9 3,19	15 2,24	22 3,19	35 5,33	16 3,06	10 2,65	123 3,21
Nein	591 92,34	262 92,91	632 94,33	639 92,74	595 90,56	487 93,12	353 93,63	3559 92,73
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 141: Hatte Ihr Kind in den letzten 12 Monaten nachts einen trockenen Reizhusten, obwohl es keine Erkältung oder Bronchitis hatte? (3.8 TrHu)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/Ruhrort/Baerl	Meiderich/Beeck	Mitte	Rheinhausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	29 4,53	14 4,96	28 4,18	14 2,03	20 3,04	19 3,63	16 4,24	140 3,65
Ja	88 13,75	29 10,28	99 14,78	132 19,16	108 16,44	97 18,55	63 16,71	616 16,05
Nein	523 81,72	239 84,75	543 81,04	543 78,81	529 80,52	407 77,82	298 79,05	3082 80,30
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 142: Hustet Ihr Kind häufig beim Aufstehen oder sonst im Laufe des Tages ohne erkältet zu sein? (3.9 HustAufst)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/Ruhrort/Baerl	Meiderich/Beeck	Mitte	Rheinhausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	28 4,38	8 2,84	20 2,99	25 3,63	23 3,50	18 3,44	17 4,51	139 3,62
Ja	49 7,66	19 6,74	38 5,67	51 7,40	60 9,13	42 8,03	38 10,08	297 7,74
Nein	563 87,97	255 90,43	612 91,34	613 88,97	574 87,37	463 88,53	322 85,41	3402 88,64
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 143: Schläft ihr Kind häufig mit offenem Mund ohne erkältet zu sein? (3.10 BeschwMu)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/Ruhrort/Baerl	Meiderich/Beeck	Mitte	Rheinhausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	33 5,16	22 7,80	32 4,78	26 3,77	28 4,26	22 4,21	16 4,24	179 4,66
Ja	114 17,81	50 17,73	134 20,00	144 20,90	131 19,94	103 19,69	81 21,49	757 19,72
Nein	493 77,03	210 74,47	504 75,22	519 75,33	498 75,80	398 76,10	280 74,27	2902 75,61
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

1.6.1.1 Vergleichsdaten ISAAC-Fragen „Asthma“

In Tabelle 144 sind die Häufigkeiten der „Ja“-Antworten bzw. der Summe der Antworten zum Ausprägungsgrad (Frage 3.3/3.4/3.5) des gesamten Datensatzes mit Vergleichsdaten aus anderen Studien dargestellt. Da der Wortlaut der Fragen nicht verändert worden ist und nur die Ergebnisse mit den Daten von Kindern im gleichen (Einschulungs-) Alter herangezogen wurden, kann an dieser Stelle ein direkter Vergleich mit anderen Untersuchungen vorgenommen werden. Die Vergleiche können jedoch nur einen ersten Trend aufzeigen, da die Einfluss- und Störgrößen sowie Ausschlusskriterien für die DUKS-Studie noch nicht definiert worden sind.

Tabelle 144: Antworthäufigkeiten zum Fragenkomplex „Asthma“ (Gesamt) - Vergleichstabellen

Frage	DUKS 2004/2005	Hot Spot-Untersuchungen 2000 (nur Duisburg-Nord und Duisburg-Süd) ¹	Münster ²	Greifswald ²	München ³
3.1 Jemals fiepende/pfeifende Atmung?	17,82	k.A.	28,6	16,9	10,0
3.2 Fiepende/pfeifende Atmung in den letzten 12 Monaten?	7,04	7,03	10,0	7,5	4,7
3.3 Anfälle von fiepender Atmung in den letzten 12 Monaten?	5,37	k.A.	8,4	5,8	k.A.
3.4 Wegen pfeifender/fiepender Atmung in den letzten 12 Monaten aufgewacht?	2,92	k.A.	5,5	3,8	20,4
3.5 Fiepende Atmung beim Sprechen in den letzten 12 Monaten?	1,20	k.A.	2,2	1,8	1,9

¹; ² (Duhme, Weiland et al. 1998); ³ (Weiland, von Mutius et al. 1999); k.A.: keine Angaben vorliegend

Frage	DUKS 2004/2005	Hot Spot-Untersuchungen 2000 (nur Duisburg-Nord und Duisburg-Süd) ¹	Münster ²	Greifswald ²	München ²
3.6 Jemals Asthma?	4,12	k.A.	3,8	3,0	10,0
3.7 Fiepende /pfeifende Atmung bei körperlicher Anstrengung in den letzten 12 Monaten?	3,21	k.A.	6,3	4,0	k.A.
3.8 Trockener Reizhusten nachts in den letzten 12 Monaten?	16,05	k.A.	14,5	8,4	k.A.
3.9 Aktuell Husten beim aufstehen ohne erkältet zu sein?	7,74	7,05	k.A.	k.A.	15,5
3.10 Aktuell Schlafen mit offenem Mund?	19,72	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.

¹; ² (Duhme, Weiland et al. 1998); ³ (Weiland, von Mutius et al. 1999); k.A.: keine Angaben vorliegend

1.6.2 Heuschnupfen – inkl. ISAAC (Fragen 4.1 bis 4.6)

Wortlaut der Fragen

4.1. Hatte ihr Kind irgendwann einmal Niesanfälle oder eine laufende, verstopfte oder juckende Nase (ohne erkältet zu sein)?

4.2. Hatte ihr Kind in den letzten 12 Monaten Niesanfälle oder eine laufende, verstopfte oder juckende Nase (ohne erkältet zu sein)?

4.3. Wenn solche Nasenbeschwerden auftraten. Hatte Ihr Kind in den letzten 12 Monaten gleichzeitig mit diesen Nasenbeschwerden juckende oder tränende Augen?

4.4. Wann in den letzten 12 Monaten traten die Nasenbeschwerden auf?

4.5. Wie stark war Ihr Kind in den letzten 12 Monaten durch die Nasenbeschwerden in seinen Aktivitäten eingeschränkt?

4.6. Hatte Ihr Kind irgendwann einmal Heuschnupfen?

Der Fragenkomplex 4 beschäftigt sich mit Fragen zum allergischen Schnupfen. Sie wurden dem Fragenkatalog der ISAAC-Studien entnommen. Die Fragen 4.1 und 4.2 sind Leitfragen für Symptome bei Heuschnupfen-Allergien, während die nachfolgenden Fragen 4.3 bis 4.5 den Schweregrad der Symptome behandeln. In Frage 4.6 wird dann nach der Diagnose „Heuschnupfen“ gefragt.

Die Frage 4.1 wurde von 3748 Eltern beantwortet (97,7%). Die weiterführende Frage 4.2 wurde von 2089 Teilnehmern beantwortet (54,4%). Die beiden Fragen sind Leitfragen, die bei einer „Nein“-Antwort direkt zur Frage 4.6 weiterführen sollen.

Die Fragen 4.1 und 4.2 wurden mit den anderen Fragen (bis einschließlich Frage 4.5) abgeglichen. Dabei fiel auf, dass in einigen Fällen die weiterführenden Fragen beantwortet wurden, obwohl die Frage 4.1 und/oder Frage 4.2 verneint bzw. nicht beantwortet wurden. Waren die Fragen 4.1 und/oder 4.2 mit „Nein“ oder „keine Angabe“ beantwortet worden, so wurden die Antworten der Fragen 4.2 bis 4.5 bzw. 4.3 bis 4.5 gelöscht und erscheinen in den Tabellen als „missings“.

Es existieren fünf Kommentare zu Frage 4.4, wie z. B. „fast immer“, „öfter Nasenbluten“. Sie wurden nicht berücksichtigt.

Die Frage 7.5 („Hat ein Arzt jemals eine der folgenden Krankheiten festgestellt? – Heuschnupfen“) wurde mit den Antworten der inhaltlich verwandten Frage 4.6 („Hatte Ihr Kind irgendwann einmal Heuschnupfen?“) verglichen. Hierbei fiel auf, dass diese in 58 Fällen unterschiedlich beantwortet wurden. Es wurden aber keine Korrekturen am Datensatz vorgenommen.

Tabelle 145: Hatte Ihr Kind irgendwann einmal Niesanfälle oder eine laufende, verstopfte oder juckende Nase, ohne erkältet zu sein? (4.1 Nieslrgw)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/Ruhrort/Baerl	Meiderich/Beeck	Mitte	Rheinhausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	21 3,28	4 1,42	19 2,84	16 2,32	15 2,28	3 0,57	12 3,18	90 2,35
Ja	65 10,16	32 11,35	59 8,81	97 14,08	74 11,26	68 13,00	42 11,14	437 11,39
Nein	554 86,56	246 87,23	592 88,36	576 83,60	568 86,45	452 86,42	323 85,68	3311 86,27
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 146: Hatte Ihr Kind in den letzten 12 Monaten Niesanfälle oder eine laufende, verstopfte oder juckende Nase ohne erkältet zu sein? (4.2 Nies12Mo)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/Ruhrort/Baerl	Meiderich/Beeck	Mitte	Rheinhausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	239 37,34	145 51,42	300 44,78	316 45,86	320 48,71	274 52,39	155 41,11	1749
Ja	52 8,13	25 8,87	51 7,61	86 12,48	60 9,13	58 11,09	37 9,81	369
Nein	349 54,53	112 39,72	319 47,61	287 41,65	277 42,16	191 36,52	185 49,07	1720
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 147: Wenn solche Nasenbeschwerden auftraten: Hatte Ihr Kind in den letzten 12 Monaten gleichzeitig mit diesen Nasenbeschwerden juckende oder tränende Augen? (4.3 Nas12Mo)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	592 92,50	257 91,13	622 92,84	610 88,53	602 91,63	468 89,48	343 90,98	3494
Ja	16 2,50	13 4,61	15 2,24	34 4,93	21 3,20	26 4,97	15 3,98	140
Nein	32 5,00	12 4,26	33 4,93	45 6,53	34 5,18	29 5,54	19 5,04	204
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

In der Tabelle 148 sind nur die Häufigkeiten der angekreuzten Monate der Nasenbeschwerden dargestellt. Insgesamt haben 1056 Eltern (27,5%) einen oder mehrere Monate angegeben, wo Nasenbeschwerden des Kindes auftraten.

Tabelle 148: Wann in den letzten 12 Monaten traten die Nasenbeschwerden auf? (4.4 WanNas01-
WanNas12)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
Januar	12 1,88	5 1,77	10 1,49	16 2,32	15 2,28	13 2,49	9 2,39	80 2,08
Februar	17 2,66	5 1,77	15 2,24	25 3,63	19 2,89	15 2,87	15 3,98	111 2,89
März	23 3,59	10 3,55	12 1,79	32 4,64	21 3,20	19 3,63	12 3,18	129 3,36
April	14 2,19	14 4,96	12 1,79	25 3,63	21 3,20	26 4,97	14 3,71	126 3,28
Mai	9 1,41	7 2,48	11 1,64	17 2,47	18 2,74	20 3,82	12 3,18	94 2,45
Juni	7 1,09	5 1,77	9 1,34	15 2,18	12 1,83	16 3,06	12 3,18	76 1,98
Juli	7 1,09	4 1,42	9 1,34	14 2,03	10 1,52	10 1,91	8 2,12	62 1,62
August	7 1,09	6 2,13	8 1,19	14 2,03	12 1,83	8 1,53	8 2,12	63 1,64
September	10 1,56	10 3,55	10 1,49	9 1,31	10 1,52	16 3,06	12 3,18	77 2,00
Oktober	13 2,03	9 3,19	9 1,34	13 1,89	15 2,28	18 3,44	10 2,65	87 2,27
November	12 1,88	5 1,77	6 0,90	13 1,89	16 2,44	16 3,06	11 2,92	79 2,06
Dezember	11 1,72	5 1,77	5 0,75	14 2,03	14 2,13	13 2,49	10 2,65	72 1,88
Summe	142 22,19	85 30,14	116 17,31	207 30,40	183 27,85	190 36,33	133 35,28	1056 27,51

Tabelle 149: Wie stark war Ihr Kind in den letzten 12 Monaten durch die Nasenbeschwerden in seinen Aktivitäten eingeschränkt? (4.5 NasStark)

Hier haben 166 Eltern eine mehr oder weniger ausgeprägte eingeschränkte Aktivität ihres Kindes während der Nasenbeschwerden angegeben (4,3%).

Häufigkeit Spalten-prozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	596 93,13	258 91,49	625 93,28	614 89,11	604 91,93	469 89,67	346 91,78	3512
gar nicht	17 2,66	13 4,61	24 3,58	40 5,81	24 3,65	30 5,74	12 3,18	160
wenig	19 2,97	9 3,19	18 2,69	26 3,77	22 3,35	17 3,25	17 4,51	128
mittelstark	8 1,25	2 0,71	3 0,45	8 1,16	5 0,76	7 1,34	2 0,53	35
stark	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,15	2 0,30	0 0,00	0 0,00	3
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 150: Hatte Ihr Kind irgendwann einmal Heuschnupfen? (4.6 Heulrgw)

Häufigkeit Spalten-prozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	83 12,97	27 9,57	79 11,79	70 10,16	73 11,11	52 9,94	39 10,34	423 11,02
Ja	24 3,75	13 4,61	27 4,03	30 4,35	33 5,02	16 3,06	16 4,24	159 4,14
Nein	533 83,28	242 85,82	564 84,18	589 85,49	551 83,87	455 87,00	322 85,41	3256 84,84
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

1.6.2.1 Vergleichsdaten ISAAC-Fragen Heuschnupfen

Die folgende Tabelle 151 stellt die Häufigkeiten der „Ja“-Antworten bzw. Summe der Antworten zum Ausprägungsgrad (Fragen 4.3/4.4/4.5) mit Vergleichsdaten aus anderen Studien dar. Auch hier wurden nur die Ergebnisse von Kindern der gleichen Altersgruppe und derselben Fragestellung miteinander verglichen.

Tabelle 151: Heuschnupfenfragen (Gesamt) - Vergleichstabelle

Frage	DUKS 2004/2005	Hot Spot- Untersuchungen 2000 (nur Duisburg-Nord und Duisburg- Süd) ¹	Münster ²	Greifswald ²	München ³
4.1 Niesen irgendwann?	11,39	k.A.	15,1	12,0	k.A.
4.2 Nasenbeschwerden im letzten Jahr?	9,17	7,54	12,8	10,6	k.A.
4.3 Juckende Augen mit den Nasenbeschwerden im letzten Jahr?	3,65	k.A.	6,0	4,6	7,6
4.4 Monate der Nasenbeschwerden im letzten Jahr?	27,51	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.
4.5 Eingeschränkte Aktivitäten im letzten Jahr durch Nasenbeschwerden?	4,33	k.A.	8,8	7,1	k.A.
4.6 Jemals Heuschnupfen?	4,14	k.A.	5,7	2,8	4,6

¹; ²(Duhme, Weiland et al. 1998); ³(Weiland, von Mutius et al. 1999) k.A. keine Angaben vorliegend

1.6.3 Neurodermitis – inkl. ISAAC (Fragen 5.1 bis 5.7)

Wortlaut der Fragen

5.1. Hatte Ihr Kind irgendwann einmal einen juckenden Hautausschlag, der stärker oder schwächer über mindestens 6 Monate auftrat?

5.2. Hatte Ihr Kind in den letzten 12 Monaten einen juckenden Hautausschlag, der stärker oder schwächer über mindestens 6 Monate auftrat?

5.3. Wenn ja, trat dieser juckende Hautausschlag bei Ihrem Kind irgendwann einmal an einer der folgenden Körperstellen auf? In der Ellenbeuge oder Kniekehle, an den Hand- oder Fußgelenken, im Gesicht, am Hals ?

5.4. In welchem Alter trat bei Ihrem Kind dieser juckende Hautausschlag zum ersten Mal auf?

5.5. Ist dieser juckende Hautausschlag bei Ihrem Kind in den letzten 12 Monaten jemals vollständig verschwunden?

5.6. Wie oft ist Ihr Kind im Durchschnitt in den letzten 12 Monaten wegen dieses juckenden Hautausschlages nachts aufgewacht?

5.7. Hatte Ihr Kind irgendwann einmal Neurodermitis (Atopisches Ekzem, Endogenes Ekzem)?

Der Fragenkomplex 5 wurde ebenfalls aus Fragen zum atopischen Ekzem der ISAAC-Studien gestaltet. Fragen 5.1 und 5.2 sind Leitfragen für das Symptom „juckender Hautausschlag über mindestens 6 Monate“. Fragen 5.3 bis 5.6 werden zur Eingrenzung des Schweregrades der Symptome verwendet, während in Frage 5.7 nach der Diagnose „Neurodermitis“ gefragt wird. Sofern die Fragen 5.1 und/oder 5.2 mit „Nein“ bzw. „keine Angabe“ beantwortet wurden, wurden die Antworten auf die Fragen 5.2 bis 5.6 bzw. 5.3 bis 5.6 gelöscht und erscheinen in den Tabellen als „missings“.

Die Frage 7.15 (Wenn ein Ekzem festgestellt wurde, war es eine Neurodermitis oder eine Kontaktdermatitis?) wurde mit den Antworten der inhaltlich verwandten Frage 5.7 („Hatte Ihr Kind irgendwann einmal Neurodermitis (Atopisches Ekzem, Endogenes Ekzem)?“) verglichen. Hierbei fiel

auf, dass die Fragen in 43 Fällen unterschiedlich beantwortet wurden. Der Datensatz wurde aber nicht verändert.

Es existieren vier Kommentare, wie z. B. „Gesichtsjucken“ (5.1), „4. Monat“ (5.4). Sie wurden nicht berücksichtigt.

Tabelle 152: Hatte Ihr Kind irgendwann einmal einen juckenden Hautausschlag, der stärker oder schwächer über mindestens 6 Monate auftrat? (5.1 JuckIrgw)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	7 1,09	3 1,06	11 1,64	13 1,89	19 2,89	7 1,34	7 1,86	67
Ja	33 5,16	18 6,38	40 5,97	49 7,11	50 7,61	38 7,27	32 8,49	260
Nein	600 93,75	261 92,55	619 92,39	627 91,00	588 89,50	478 91,40	338 89,66	3511
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 153: Hatte Ihr Kind in den letzten 12 Monaten einen juckenden Hautausschlag, der stärker oder schwächer über mindestens 6 Monate auftrat? (5.2 Juck12Mo)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	312 48,75	153 54,26	339 50,60	386 56,02	377 57,38	323 61,76	206 54,64	2096
Ja	26 4,06	4 1,42	25 3,73	24 3,48	28 4,26	17 3,25	16 4,24	140
Nein	302 47,19	125 44,33	306 45,67	279 40,49	252 38,36	183 34,99	155 41,11	1602
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 154: Wenn ja, trat dieser juckende Hautausschlag bei Ihrem Kind irgendwann einmal an einer der folgenden Körperstellen auf? In der Ellenbeuge oder Kniekehle, an den Hand- oder Fußgelenken, im Gesicht, am Hals ? (5.3 JuckKoerp)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	616 96,25	278 98,58	645 96,27	666 96,66	631 96,04	507 96,94	362 96,02	3705
Ja	23 3,59	4 1,42	24 3,58	19 2,76	24 3,65	15 2,87	13 3,45	122
Nein	1 0,16	0 0,00	1 0,15	4 0,58	2 0,30	1 0,19	2 0,53	11
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 155: In welchem Alter trat bei Ihrem Kind dieser juckende Hautausschlag zum ersten Mal auf? (5.4 JuckAge)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	602 94,06	269 95,39	632 94,33	651 94,48	609 92,69	486 92,93	349 92,57	3598
Vor dem 2. Lebensjahr	16 2,50	8 2,84	21 3,13	13 1,89	23 3,50	25 4,78	14 3,71	120
Im 2. bis 4. Lebensjahr	12 1,88	4 1,42	5 0,75	16 2,32	17 2,59	9 1,72	6 1,59	69
Nach dem 4. Lebensjahr	10 1,56	1 0,35	12 1,79	9 1,31	8 1,22	3 0,57	8 2,12	51
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 156: Ist dieser juckende Hautausschlag bei Ihrem Kind in den letzten 12 Monaten jemals vollständig verschwunden? (5.5 JuckWeg)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	617 96,41	278 98,58	645 96,27	669 97,10	630 95,89	507 96,94	361 95,76	3707
Ja	9 1,41	3 1,06	13 1,94	10 1,45	15 2,28	8 1,53	7 1,86	65
Nein	14 2,19	1 0,35	12 1,79	10 1,45	12 1,83	8 1,53	9 2,39	66
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 157: Wie oft ist Ihr Kind im Durchschnitt in den letzten 12 Monaten wegen dieses juckenden Hautausschlages nachts aufgewacht? (5.6 JuckWach)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	616 96,25	278 98,58	647 96,57	668 96,95	633 96,35	507 96,94	361 95,76	3710
Nie deswegen aufgewacht	17 2,66	1 0,35	14 2,09	17 2,47	14 2,13	9 1,72	9 2,39	81
Weniger als eine Nacht pro Woche	2 0,31	3 1,06	5 0,75	2 0,29	7 1,07	5 0,96	5 1,33	29
Eine Nacht oder mehrere Nächte pro Woche	5 0,78	0 0,00	4 0,60	2 0,29	3 0,46	2 0,38	2 0,53	18
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 158: Hatte Ihr Kind irgendwann einmal Neurodermitis (Atopisches Ekzem, Endogenes Ekzem)? (5.7 Neurlrgw)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	28 4,38	14 4,96	34 5,07	36 5,22	35 5,33	17 3,25	26 6,90	190
Ja	67 10,47	29 10,28	52 7,76	84 12,19	89 13,55	81 15,49	41 10,88	443
Nein	545 85,16	239 84,75	584 87,16	569 82,58	533 81,13	425 81,26	310 82,23	3205
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

1.6.3.1 Vergleichsdaten ISAAC-Fragen Neurodermitis

Die folgende Tabelle 159 stellt die Häufigkeiten der „Ja“-Antworten bzw. Summe der Antworten zum Ausprägungsgrad (Fragen 5.3/5.4/5.6) mit Vergleichsdaten aus anderen Studien, wie in den Abschnitten zuvor, dar.

Tabelle 159: Neurodermitisfragen (Gesamt) - Vergleichstabelle

Frage	DUKS 2004/2005	Hot Spot- Untersuchun- gen 2000 (nur Duisburg-Nord und Duisburg- Süd) ¹	Münster ¹	Greifswald ¹	München ²
5.1 Irgendwann juckender Hautausschlag?	6,77	k.A.	13,6	11,0	k.A.
5.2 Juckender Hautausschlag im letzten Jahr?	3,52	4,02	8,2	7,8	k.A.
5.3 Hautausschlag an bestimmten Körperstellen?	3,18	k.A.	9,1	7,1	k.A.
5.4 Alter bei erstmaligem Auftreten? < 2 Jahre	1,95	k.A.,	5,5	4,0	k.A.
5.5 Im letzten Jahr vollständig verschwunden?	1,70	k.A.	7,0	3,4	k.A.
5.6 Im letzten Jahr wegen Hautausschlag aufgewacht?	1,23	k.A.	2,7	3,1	k.A.
5.7 Irgendwann einmal Neurodermitis?	11,54	k.A.	14,7	9,9	15,9

¹; ²(Duhme, Weiland et al. 1998); ³(Weiland, von Mutius et al. 1999)

1.6.4 Erkrankungen der letzten 12 Monate (Fragen 8.1 bis 8.11)

Wortlaut der Fragen

8.1-8.11 Welche der folgenden Erkrankungen hatte ihr Kind in den letzten 12 Monaten und wie oft?

Diese Fragen sollten von den Eltern beantwortet werden, ohne dass nach einer speziellen Arztdiagnose gefragt wurde. Für die Antworten fehlte ein Kästchen für eine „Ja“-Antwort. Stattdessen sollte die Anzahl der Erkrankungen in den letzten 12 Monaten oder, bei Verneinung, ein „gar nicht“ angekreuzt werden.

Es existieren ca. 30 handschriftliche Kommentare zum Fragekomplex 8, wie z. B. „oft“, „häufig“. Außerdem erfolgte bei den Fragen 8.2 bis 8.11 teilweise die Angabe eines Kreuzes anstelle einer Zahl. Ein Kreuz wurde als Antwort „Ja“ verstanden. Da es diese Antwortmöglichkeit im Fragebogen nicht gab, wurde diese mit „0.999“ codiert und der Variablen das Format „ja“ zugewiesen. Für handschriftliche Vermerke, wie „häufig“, „dauernd“, „öfter“ etc. wurde ebenso vorgegangen.

Welche der folgenden Erkrankungen hatte Ihr Kind in den letzten 12 Monaten?

Im Folgenden sind die Häufigkeiten der einzelnen Erkrankungen in Tabelle 160 bis Tabelle 181 dargestellt.

Tabelle 160: Erkrankungen der letzten 12 Monate - Lungenentzündung? (8.1 _12LngEnt)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	74 11,56	33 11,70	76 11,34	72 10,45	74 11,26	43 8,22	47 12,47	419
gar nicht	566 88,44	249 88,30	594 88,66	617 89,55	583 88,74	480 91,78	330 87,53	3419
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 161: Erkrankungen der letzten 12 Monate - Lungenentzündung - Ungefähr ___ mal (8.1 LngEntZahl)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
Summe aus: „gar nicht“ und fehlende Angabe einer Anzahl	621 97,03	271 96,10	647 96,57	672 97,53	634 96,50	510 97,51	368 97,61	3723
Ja, ohne Angabe der Anzahl	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	2
1-2	17 2,66	10 3,55	21 3,13	17 2,47	22 3,35	13 2,49	8 2,12	108
>2-4	2 0,31	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,27	4
>8	0 0,00	1 0,35	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 162: Erkrankungen der letzten 12 Monate - Bronchitis? (8.2 _12Bronch)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	181 28,28	93 32,98	197 29,40	178 25,83	198 30,14	141 26,96	117 31,03	1105
gar nicht	459 71,72	189 67,02	473 70,60	511 74,17	459 69,86	382 73,04	260 68,97	2733
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 163: Erkrankungen der letzten 12 Monate - Bronchitis - Ungefähr ___ mal (8.2 BronchZahl)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
Summe aus: „gar nicht“ und fehlende Angabe einer Anzahl	522 81,56	215 76,24	529 78,96	563 81,71	503 76,56	417 79,73	297 78,78	3046
Ja, ohne Angabe der Anzahl	2 0,31	0 0,00	1 0,15	2 0,29	1 0,15	1 0,19	1 0,27	8
1-2	80 12,50	55 19,50	105 15,67	101 14,66	119 18,11	85 16,25	63 16,71	608
>2-4	27 4,22	9 3,19	28 4,18	13 1,89	26 3,96	16 3,06	10 2,65	129
>4-6	7 1,09	1 0,35	5 0,75	5 0,73	6 0,91	2 0,38	5 1,33	31
>6-8	1 0,16	1 0,35	1 0,15	3 0,44	0 0,00	1 0,19	1 0,27	8
>8	1 0,16	1 0,35	1 0,15	2 0,29	2 0,30	1 0,19	0 0,00	8
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 164: Erkrankungen der letzten 12 Monate - Bronchialasthma? (8.3 _12BrAsth)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	77 12,03	33 11,70	73 10,90	70 10,16	79 12,02	42 8,03	56 14,85	430
gar nicht	563 87,97	249 88,30	597 89,10	619 89,84	578 87,98	481 91,97	321 85,15	3408
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 165: Erkrankungen der letzten 12 Monate - Bronchialasthma - Ungefähr ___ mal (8.3 BrAstZahl)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
Summe aus: „gar nicht“ und fehlende Angabe einer Anzahl	626 97,81	274 97,16	657 98,06	679 98,55	637 96,96	514 98,28	365 96,82	3752
Ja, ohne Angabe der Anzahl	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	1 0,27	2
1-2	8 1,25	4 1,42	8 1,19	5 0,73	11 1,67	8 1,53	7 1,86	51
>2-4	2 0,31	3 1,06	3 0,45	2 0,29	7 1,07	1 0,19	2 0,53	20
>4-6	3 0,47	0 0,00	0 0,00	1 0,15	1 0,15	0 0,00	0 0,00	5
>6-8	0 0,00	1 0,35	0 0,00	2 0,29	0 0,00	0 0,00	0 0,00	3
>8	1 0,16	0 0,00	2 0,30	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2 0,53	5
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 166: Erkrankungen der letzten 12 Monate - Pseudokrupp? (8.4 _12Krupp)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	89 13,91	36 12,77	84 12,54	82 11,90	83 12,63	57 10,90	62 16,45	493
gar nicht	551 86,09	246 87,23	586 87,46	607 88,10	574 87,37	466 89,10	315 83,55	3345
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 167: Erkrankungen der letzten 12 Monate - Pseudokrupp - Ungefähr ___ mal (8.4 KruppZahl)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
Summe aus: „gar nicht“ und fehlende Angabe einer Anzahl	617 96,41	270 95,74	646 96,42	670 97,24	629 95,74	499 95,41	359 95,23	3690
1-2	20 3,13	10 3,55	22 3,28	18 2,61	22 3,35	21 4,02	15 3,98	128
>2-4	0 0,00	2 0,71	1 0,15	1 0,15	4 0,61	2 0,38	3 0,80	13
>4-6	3 0,47	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,15	1 0,19	0 0,00	5
>6-8	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	2
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 168: Erkrankungen der letzten 12 Monate - Nasennebenhöhlenentzündung? (8.5 _12NNHEnt)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	98 15,31	39 13,83	85 12,69	108 15,67	122 18,57	67 12,81	57 15,12	576
gar nicht	542 84,69	243 86,17	585 87,31	581 84,33	535 81,43	456 87,19	320 84,88	3262
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 169: Erkrankungen der letzten 12 Monate - Nasennebenhöhlenentzündung - Ungefähr ___ mal (8.5 NNHentZahl)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
Summe aus: „gar nicht“ und fehlende Angabe einer Anzahl	606 94,69	265 93,97	645 96,27	643 93,32	600 91,32	484 92,54	361 95,76	3604
Ja, ohne Angabe der Anzahl	3 0,47	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	3
1-2	23 3,59	13 4,61	19 2,84	33 4,79	44 6,70	36 6,88	11 2,92	179
>2-4	4 0,63	4 1,42	3 0,45	10 1,45	10 1,52	2 0,38	4 1,06	37
>4-6	4 0,63	0 0,00	2 0,30	2 0,29	2 0,30	0 0,00	1 0,27	11
>6-8	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	1
>8	0 0,00	0 0,00	1 0,15	1 0,15	0 0,00	1 0,19	0 0,00	3
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 170: Erkrankungen der letzten 12 Monate - Mittelohrentzündung? (8.6 _12MittOhr)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	186 29,06	83 29,43	197 29,40	211 30,62	213 32,42	152 29,06	122 32,36	1164
gar nicht	454 70,94	199 70,57	473 70,60	478 69,38	444 67,58	371 70,94	255 67,64	2674
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 171: Erkrankungen der letzten 12 Monate - Mittelohrentzündung - Ungefähr ___ mal (8.6 MittOhrZah)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
Summe aus: „gar nicht“ und fehlende Angabe einer Anzahl	519 81,09	222 78,72	533 79,55	537 77,94	495 75,34	395 75,53	296 78,51	2997
Ja, ohne Angabe der Anzahl	3 0,47	0 0,00	1 0,15	3 0,44	1 0,15	1 0,19	0 0,00	9
1-2	98 15,31	50 17,73	117 17,46	131 19,01	128 19,48	110 21,03	67 17,77	701
>2-4	12 1,88	10 3,55	13 1,94	14 2,03	25 3,81	11 2,10	7 1,86	92
>4-6	3 0,47	0 0,00	4 0,60	2 0,29	5 0,76	4 0,76	5 1,33	23
>6-8	2 0,31	0 0,00	1 0,15	1 0,15	1 0,15	2 0,38	1 0,27	8
>8	3 0,47	0 0,00	1 0,15	1 0,15	2 0,30	0 0,00	1 0,27	8
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 172: Erkrankungen der letzten 12 Monate - Migräne? (8.7 _12Migräe)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	73 11,41	28 9,93	73 10,90	73 10,60	69 10,50	36 6,88	50 13,26	402
gar nicht	567 88,59	254 90,07	597 89,10	616 89,40	588 89,50	487 93,12	327 86,74	3436
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 173: Erkrankungen der letzten 12 Monate - Migäne - Ungefähr ___ mal (8.7 MigrZahl)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
Summe aus: „gar nicht“ und fehlende Angabe einer Anzahl	635 99,22	280 99,29	663 98,96	684 99,27	655 99,70	519 99,24	377 100,00	3813
Ja, ohne Angabe der Anzahl	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1
1-2	3 0,47	0 0,00	3 0,45	4 0,58	2 0,30	1 0,19	0 0,00	13
>2-4	1 0,16	1 0,35	2 0,30	0 0,00	0 0,00	1 0,19	0 0,00	5
>4-6	1 0,16	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2
>6-8	0 0,00	1 0,35	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,19	0 0,00	2
>8	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	1 0,19	0 0,00	2
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 174: Erkrankungen der letzten 12 Monate - Erkältung? (8.8 _12Erkltg)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	453 70,78	209 74,11	456 68,06	510 74,02	518 78,84	436 83,37	275 72,94	2857
gar nicht	187 29,22	73 25,89	214 31,94	179 25,98	139 21,16	87 16,63	102 27,06	981
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 175: Erkrankungen der letzten 12 Monate - Erkältung - Ungefähr ____ mal (8.8 ErkltgZahl)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
Summe aus: „gar nicht“ und fehlende Angabe einer Anzahl	244 38,13	88 31,21	274 40,90	237 34,40	190 28,92	115 21,99	140 37,14	1288
Ja, ohne Angabe der Anzahl	5 0,78	1 0,35	3 0,45	6 0,87	3 0,46	2 0,38	3 0,80	23
1-2	214 33,44	110 39,01	234 34,93	252 36,57	279 42,47	234 44,74	137 36,34	1460
>2-4	115 17,97	59 20,92	114 17,01	135 19,59	128 19,48	121 23,14	70 18,57	742
>4-6	39 6,09	18 6,38	28 4,18	38 5,52	35 5,33	38 7,27	16 4,24	212
>6-8	9 1,41	4 1,42	5 0,75	11 1,60	6 0,91	8 1,53	2 0,53	45
>8	14 2,19	2 0,71	12 1,79	10 1,45	16 2,44	5 0,96	9 2,39	68
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 176: Erkrankungen der letzten 12 Monate - Fieberhafte Erkältung? (8.9 _12FiebEr)

Häufigkeit Spaltenprozent	Ham-born	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	387 60,47	176 62,41	411 61,34	425 61,68	362 55,10	316 60,42	246 65,25	2323
gar nicht	253 39,53	106 37,59	259 38,66	264 38,32	295 44,90	207 39,58	131 34,75	1515
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 177: Erkrankungen der letzten 12 Monate - Fieberhafte Erkältung - Ungefähr ____ mal (8.9 FiebErkZahl)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
Summe aus: „gar nicht“ und fehlende Angabe einer Anzahl	300 46,88	132 46,81	315 47,01	317 46,01	345 52,51	234 44,74	158 41,91	1801
Ja, ohne Angabe der Anzahl	5 0,78	1 0,35	5 0,75	5 0,73	1 0,15	1 0,19	0 0,00	18
1-2	258 40,31	128 45,39	275 41,04	306 44,41	249 37,90	246 47,04	168 44,56	1630
>2-4	53 8,28	12 4,26	55 8,21	40 5,81	44 6,70	36 6,88	33 8,75	273
>4-6	13 2,03	4 1,42	14 2,09	15 2,18	10 1,52	4 0,76	13 3,45	73
>6-8	5 0,78	1 0,35	1 0,15	4 0,58	2 0,30	1 0,19	1 0,27	15
>8	6 0,94	4 1,42	5 0,75	2 0,29	6 0,91	1 0,19	4 1,06	28
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 178: Erkrankungen der letzten 12 Monate - Mandelentzündung? (8.10 _12Mandel)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	222 34,69	99 35,11	224 33,43	217 31,49	203 30,90	147 28,11	153 40,58	1265
gar nicht	418 65,31	183 64,89	446 66,57	472 68,51	454 69,10	376 71,89	224 59,42	2573
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 179: Erkrankungen der letzten 12 Monate - Mandelentzündung - Ungefähr ___ mal (8.10 MandZahl)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
Summe aus: „gar nicht“ und fehlende Angabe einer Anzahl	472 73,75	201 71,28	503 75,07	532 77,21	501 76,26	405 77,44	267 70,82	2881
Ja, ohne Angabe der Anzahl	4 0,63	0 0,00	2 0,30	2 0,29	3 0,46	1 0,19	0 0,00	12
1-2	127 19,84	65 23,05	128 19,10	125 18,14	124 18,87	101 19,31	81 21,49	751
>2-4	25 3,91	11 3,90	20 2,99	20 2,90	20 3,04	12 2,29	22 5,84	130
>4-6	10 1,56	4 1,42	8 1,19	6 0,87	7 1,07	2 0,38	5 1,33	42
>6-8	0 0,00	0 0,00	2 0,30	2 0,29	0 0,00	1 0,19	0 0,00	5
>8	2 0,31	1 0,35	7 1,04	2 0,29	2 0,30	1 0,19	2 0,53	17
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 180: Erkrankungen der letzten 12 Monate - Durchfall/Übelkeit? (8.11 _12Uebelkt)

Häufigkeit Spalten- prozent	Ham-born	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	339 52,97	160 56,74	357 53,28	388 56,31	355 54,03	285 54,49	223 59,15	2107
gar nicht	301 47,03	122 43,26	313 46,72	301 43,69	302 45,97	238 45,51	154 40,85	1731
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 181: Erkrankungen der letzten 12 Monate - Durchfall/Übelkeit - Ungefähr ___ mal (8.11 UebelktZahl)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
Summe aus: „gar nicht“ und fehlende Angabe einer Anzahl	343 53,59	145 51,42	362 54,03	345 50,07	346 52,66	258 49,33	186 49,34	1985
Ja, ohne Angabe der Anzahl	2 0,31	1 0,35	3 0,45	5 0,73	1 0,15	2 0,38	2 0,53	16
1-2	233 36,41	111 39,36	225 33,58	280 40,64	248 37,75	226 43,21	160 42,44	1483
>2-4	39 6,09	20 7,09	58 8,66	44 6,39	43 6,54	28 5,35	22 5,84	254
>4-6	10 1,56	3 1,06	8 1,19	9 1,31	10 1,52	6 1,15	2 0,53	48
>6-8	3 0,47	1 0,35	0 0,00	2 0,29	2 0,30	1 0,19	1 0,27	10
>8	10 1,56	1 0,35	14 2,09	4 0,58	7 1,07	2 0,38	4 1,06	42
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

1.6.5 Sonstige Beschwerden der letzten 12 Monate (Fragen 9.1 bis 9.5)

Wortlaut der Fragen

9. Hatte Ihr Kind in den letzten 12 Monaten folgende Beschwerden:

9.1 Häufig gerötete oder juckende Augen (nicht durch Schwimmbadwasser)?

9.2 Niesanfälle?

9.3 Reizhusten?

9.4 Nesselfieber?

9.5 keine der genannten Beschwerden

Bei den Fragen 9.1 bis 9.5 wurden weitere Symptome, die den allergischen Erkrankungen zugeordnet werden können, abgefragt.

Die Fragen wurden zwischen 49,8% (Frage 9.5) und 85,8% (Frage 9.1) beantwortet.

Beim Abgleich der Fragen 9.1/9.2/9.3 mit der Frage 9.5 fiel auf, dass von den Studienteilnehmern Beschwerden angegeben wurden, jedoch die Frage 9.5 „keine der genannten Beschwerden“ ebenfalls angekreuzt wurde. In diesen 34 Fällen wurde die Frage 9.5 gelöscht und erscheint in den Tabellen als „missing“. Die Frage 9.5 wurde nach der Pilotphase geändert (vorher: „Keine der genannten Beschwerden? „ja/ nein“ - nachher: nur eine Ankreuzmöglichkeit, wenn die Aussage „keine der genannten Beschwerden“ zutreffend war).

Weiterhin fiel auf, dass 52 Studienteilnehmer die Frage 9.2 (Niesanfälle) mit „Ja“ antworteten, allerdings in der Frage 4.1 mit „Nein“ (Irgendwann einmal Niesanfälle...?). Es wurden aber keine Änderungen im Datensatz vorgenommen.

Tabelle 182: Sonstige Beschwerden - Häufig gerötete oder juckende Augen (nicht durch Schwimmbadwasser)? (9.1 BeshwAug)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	97 15,16	41 14,54	96 14,33	95 13,79	110 16,74	62 11,85	43 11,41	544
Ja	24 3,75	19 6,74	32 4,78	35 5,08	33 5,02	32 6,12	18 4,77	193
Nein	519 81,09	222 78,72	542 80,90	559 81,13	514 78,23	429 82,03	316 83,82	3101
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 183: Sonstige Beschwerden - Niesanfälle? (9.2 BeshwNi)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	111 17,34	47 16,67	109 16,27	101 14,66	115 17,50	68 13,00	48 12,73	599
Ja	32 5,00	15 5,32	31 4,63	52 7,55	34 5,18	30 5,74	30 7,96	224
Nein	497 77,66	220 78,01	530 79,10	536 77,79	508 77,32	425 81,26	299 79,31	3015
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 184: Sonstige Beschwerden - Reizhusten? (9.3 BeshwRH)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	105 16,41	46 16,31	106 15,82	100 14,51	109 16,59	64 12,24	46 12,20	576
Ja	87 13,59	41 14,54	93 13,88	127 18,43	112 17,05	104 19,89	66 17,51	630
Nein	448 70,00	195 69,15	471 70,30	462 67,05	436 66,36	355 67,88	265 70,29	2632
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 185: Sonstige Beschwerden - Nesselfieber? (9.4 BeshwNF)

Häufigkeit Spalten- prozent	Ham- born	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	119 18,59	51 18,09	121 18,06	108 15,67	122 18,57	76 14,53	56 14,85	653
Ja	4 0,63	2 0,71	8 1,19	8 1,16	7 1,07	4 0,76	2 0,53	35
Nein	517 80,78	229 81,21	541 80,75	573 83,16	528 80,37	443 84,70	319 84,62	3150
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 186: Sonstige Beschwerden - Keine der genannten Beschwerden (9.5 BeshwKe)

Häufigkeit Spalten- prozent	Ham-born	Homburg/ Ruhort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	3 0,47	3 1,06	5 0,75	3 0,44	11 1,67	8 1,53	1 0,27	34
keine Angabe	345 53,91	137 48,58	346 51,64	362 52,54	303 46,12	234 44,74	198 52,52	1925
gar nicht	292 45,63	142 50,35	319 47,61	324 47,02	343 52,21	281 53,73	178 47,21	1879
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

1.6.6 Medikamenteneinnahme (Fragen 10.1 bis 10.5)

Wortlaut der Fragen

10. Bekommt Ihr Kind zurzeit Medikamente

10.1. Gegen Husten?

10.2. Gegen Asthma (einschl. Bronchialsprays)?

10.3. Hat Ihr Kind in den ersten 6 Monaten Antibiotika bekommen?

10.4. Wie oft hat Ihr Kind in seinem Leben bisher Antibiotika bekommen?

10.5. Erhält Ihr Kind zurzeit weitere Medikamente? Wenn ja, welche?

Diese Fragen wurden zu 91,7% bis 95,4% von den Teilnehmern beantwortet.

Der Fragenkomplex 10 beschäftigt sich mit der Medikamenteneinnahme des Kindes, speziell mit Medikamenten gegen Husten, Asthma und Antibiotika. Weiterhin gab es in Frage 10.5 die Möglichkeit, weitere Medikamente, die das Kind zurzeit einnimmt, zu nennen.

Die Fragen 10.1 und 10.2 (Husten-, Asthma-Medikamente) wurden mit der Frage 10.5 (Freitextangabe zu derzeitigen Medikamenteneinnahme) und die Frage 10.3 (Antibiotika-Gabe während der ersten 6 Lebensmonate) mit der Frage 10.4 (Häufigkeit der Antibiotika-Einnahme) verglichen. Unplausible Angaben wurden dabei auf „missing“ gesetzt.

Im Freitextfeld zu Frage 10.5 wurden Angaben, wie z. B. „nie“ oder „keine“ gemacht. Sie wurden auf „keine Angabe“ gesetzt.

Es existieren drei handschriftliche Kommentare zu den Fragen über Medikamenteneinnahme des Kindes. Sie wurden nicht berücksichtigt.

Es existieren ca. 280 Angaben im Freitextfeld der Frage 10.5 (MediAndr). Hierfür wurde eine Tabelle mit allen Medikamentenangaben erstellt (siehe Anhang 2.4).

Tabelle 187: Bekommt Ihr Kind zurzeit Medikamente gegen Husten? (10.1 MedHust)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	25 3,91	13 4,61	42 6,27	30 4,35	21 3,20	21 4,02	23 6,10	175
Ja	77 12,03	19 6,74	89 13,28	73 10,60	67 10,20	45 8,60	36 9,55	406
Nein	538 84,06	250 88,65	539 80,45	586 85,05	569 86,61	457 87,38	318 84,35	3257
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 188: Bekommt Ihr Kind zurzeit Medikamente gegen Asthma? (10.2 MediAsth)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	34 5,31	12 4,26	60 8,96	51 7,40	37 5,63	30 5,74	26 6,90	250
Ja	21 3,28	5 1,77	20 2,99	13 1,89	23 3,50	16 3,06	12 3,18	110
Nein	585 91,41	265 93,97	590 88,06	625 90,71	597 90,87	477 91,20	339 89,92	3478
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 189: Hat Ihr Kind in den ersten 6 Monaten Antibiotika bekommen? (10.3 AB6Mon)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	38 5,94	14 4,96	56 8,36	38 5,52	34 5,18	37 7,07	21 5,57	238
Ja	146 22,81	65 23,05	151 22,54	155 22,50	145 22,07	104 19,89	96 25,46	862
Nein	456 71,25	203 71,99	463 69,10	496 71,99	478 72,75	382 73,04	260 68,97	2738
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 190: Wie oft hat Ihr Kind in seinem Leben bisher Antibiotika bekommen? (ABwieOft)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	76 11,88	21 7,45	79 11,79	41 5,95	47 7,15	22 4,21	32 8,49	318
nie	56 8,75	30 10,64	57 8,51	48 6,97	48 7,31	27 5,16	21 5,57	287
1-5mal	293 45,78	144 51,06	305 45,52	361 52,39	339 51,60	283 54,11	190 50,40	1915
5-10mal	119 18,59	64 22,70	137 20,45	156 22,64	139 21,16	124 23,71	71 18,83	810
öfter als 10mal	96 15,00	23 8,16	92 13,73	83 12,05	84 12,79	67 12,81	63 16,71	508
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

1.6.7 Erkrankungen in der Familie (Fragen 11.1 bis 11.4)

Wortlaut der Fragen

11.1. Besteht/bestand eine Allergie

beim Vater des Kindes?

bei der Mutter des Kindes?

bei Geschwister/n des Kindes?

11.2. Besteht/bestand ein Ekzem/Neurodermitis

beim Vater des Kindes?

bei der Mutter des Kindes?

bei Geschwister/n des Kindes?

11.3. Besteht/bestand Heuschnupfen

beim Vater des Kindes?

bei der Mutter des Kindes?

bei Geschwister/n des Kindes?

11.4. Besteht/bestand Asthma

beim Vater des Kindes?

bei der Mutter des Kindes?

bei Geschwister/n des Kindes?

Diese Fragen wurden zwischen 95,2% und 97,3% beantwortet. Die wenigsten Antworten wurden dabei für die Väter gegeben.

Beim Vergleich der Fragen zu Erkrankungen der Geschwister („ja“, „nein“, „keine Geschwister“) mit den Fragen 16.5 und 16.6 (Angabe der Anzahl jüngerer oder älterer Geschwister) sind nicht plausibel erscheinende Antwortkombinationen aufgetreten. Es wurden dabei aber keine Änderungen im Datensatz vorgenommen.

Es existieren vier handschriftliche Kommentare zu den Fragen 11, wie z. B. „Mutter Nickelallergie“, „Bruder Schuppenflechte“. Sie wurden nicht berücksichtigt.

Tabelle 191: Besteht/bestand eine Allergie...Beim Vater des Kindes? (11.1a FaAllerV)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	21 3,28	17 6,03	30 4,48	49 7,11	30 4,57	21 4,02	17 4,51	185
Ja	106 16,56	64 22,70	96 14,33	146 21,19	148 22,53	130 24,86	72 19,10	762
Nein	513 80,16	201 71,28	544 81,19	494 71,70	479 72,91	372 71,13	288 76,39	2891
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 192: Besteht/bestand eine Allergie...Bei der Mutter des Kindes? (11.1b FaAllerM)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	14 2,19	9 3,19	17 2,54	22 3,19	17 2,59	17 3,25	10 2,65	106
Ja	162 25,31	97 34,40	186 27,76	229 33,24	226 34,40	191 36,52	113 29,97	1204
Nein	464 72,50	176 62,41	467 69,70	438 63,57	414 63,01	315 60,23	254 67,37	2528
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 193: Besteht/bestand eine Allergie...Bei Geschwister/n des Kindes? (11.1c FaAllerG)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	23 3,59	12 4,26	34 5,07	39 5,66	23 3,50	19 3,63	14 3,71	164
Ja	81 12,66	42 14,89	59 8,81	71 10,30	100 15,22	69 13,19	63 16,71	485
Nein	422 65,94	170 60,28	446 66,57	437 63,43	398 60,58	329 62,91	225 59,68	2427
keine Geschwister	114 17,81	58 20,57	131 19,55	142 20,61	136 20,70	106 20,27	75 19,89	762
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 194: Besteht/bestand ein Ekzem/Neurodermitis...Beim Vater des Kindes? (11.2a FaEkzemV)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	23 3,59	17 6,03	24 3,58	44 6,39	29 4,41	21 4,02	17 4,51	175
Ja	26 4,06	11 3,90	27 4,03	33 4,79	34 5,18	27 5,16	25 6,63	183
Nein	591 92,34	254 90,07	619 92,39	612 88,82	594 90,41	475 90,82	335 88,86	3480
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 195: Besteht/bestand ein Ekzem/Neurodermitis...Bei der Mutter des Kindes? (11.2b FaEkzemM)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	21 3,28	16 5,67	20 2,99	34 4,93	27 4,11	17 3,25	11 2,92	146
Ja	50 7,81	21 7,45	53 7,91	50 7,26	57 8,68	53 10,13	31 8,22	315
Nein	569 88,91	245 86,88	597 89,10	605 87,81	573 87,21	453 86,62	335 88,86	3377
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 196: Besteht/bestand ein Ekzem/Neurodermitis...Bei Geschwister/n des Kindes? (11.2c FaEkzemG)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	18 2,81	10 3,55	26 3,88	31 4,50	24 3,65	12 2,29	18 4,77	139
Ja	48 7,50	30 10,64	31 4,63	60 8,71	71 10,81	61 11,66	35 9,28	336
Nein	463 72,34	186 65,96	482 71,94	456 66,18	429 65,30	344 65,77	252 66,84	2612
keine Geschwister	111 17,34	56 19,86	131 19,55	142 20,61	133 20,24	106 20,27	72 19,10	751
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 197: Besteht/bestand Heuschnupfen...Beim Vater des Kindes? (11.3 a FaHeuV)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	20 3,13	15 5,32	23 3,43	41 5,95	27 4,11	20 3,82	14 3,71	160
Ja	77 12,03	38 13,48	72 10,75	112 16,26	108 16,44	100 19,12	41 10,88	548
Nein	543 84,84	229 81,21	575 85,82	536 77,79	522 79,45	403 77,06	322 85,41	3130
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 198: Besteht/bestand Heuschnupfen...Bei der Mutter des Kindes? (11.3b FaHeuM)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	18 2,81	10 3,55	20 2,99	25 3,63	26 3,96	16 3,06	13 3,45	128
Ja	76 11,88	34 12,06	73 10,90	109 15,82	108 16,44	111 21,22	60 15,92	571
Nein	546 85,31	238 84,40	577 86,12	555 80,55	523 79,60	396 75,72	304 80,64	3139
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 199: Besteht/bestand Heuschnupfen...Bei Geschwister/n des Kindes? (11.3c FaHeuG)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	21 3,28	11 3,90	25 3,73	39 5,66	29 4,41	17 3,25	12 3,18	154
Ja	35 5,47	17 6,03	28 4,18	23 3,34	37 5,63	24 4,59	25 6,63	189
Nein	473 73,91	198 70,21	487 72,69	484 70,25	459 69,86	376 71,89	268 71,09	2745
keine Geschwister	111 17,34	56 19,86	130 19,40	143 20,75	132 20,09	106 20,27	72 19,10	750
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 200: Besteht/bestand Asthma...Beim Vater des Kindes? (11.4a FaAsthV)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	21 3,28	17 6,03	26 3,88	36 5,22	24 3,65	16 3,06	18 4,77	158
Ja	33 5,16	9 3,19	21 3,13	28 4,06	34 5,18	19 3,63	10 2,65	154
Nein	586 91,56	256 90,78	623 92,99	625 90,71	599 91,17	488 93,31	349 92,57	3526
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 201: Besteht/bestand Asthma...Bei der Mutter des Kindes? (11.4b FaAsthM)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	20 3,13	9 3,19	19 2,84	20 2,90	17 2,59	11 2,10	12 3,18	108
Ja	31 4,84	17 6,03	35 5,22	34 4,93	45 6,85	36 6,88	22 5,84	220
Nein	589 92,03	256 90,78	616 91,94	635 92,16	595 90,56	476 91,01	343 90,98	3510
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 202: Besteht/bestand Asthma...Bei Geschwister/n des Kindes? (11.4c FaAsthG)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	25 3,91	10 3,55	27 4,03	30 4,35	20 3,04	13 2,49	11 2,92	136
Ja	24 3,75	9 3,19	25 3,73	14 2,03	23 3,50	24 4,59	22 5,84	141
Nein	480 75,00	207 73,40	490 73,13	501 72,71	481 73,21	381 72,85	273 72,41	2813
keine Geschwister	111 17,34	56 19,86	128 19,10	144 20,90	133 20,24	105 20,08	71 18,83	748
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

1.7 Arzt Diagnosen (Fragenkomplexe 6 und 7) und Impfstatus

Die Fragen nach Erkrankungen des Kindes, die durch einen Arzt diagnostiziert wurden, wurden in die Fragenkomplexe Kinderkrankheiten (Fragen 6.1 bis 6.5) und Allgemeine Erkrankungen (Fragen 7.1 bis 7.17) gegliedert. Die Fragen gliederten sich in je zwei Antwortteile:

„Hat ein Arzt bei Ihrem Kind jemals eine der folgenden Krankheiten festgestellt?“

Antworten: „Ja, im Alter von ___ Jahren“ oder „Nein“.

In Einzelfällen wurden die Fragen nicht bzw. mit „Nein“ beantwortet, wobei jedoch ein Alter für die jeweilige Krankheit angegeben wurde. In diesen Fällen wurde die Antwort auf „Ja“ gesetzt.

Bei allen Unklarheiten musste die Altersangabe gelöscht werden und erscheint in den Tabellen als „missing“. Es existierten ca. 70 Kommentare, wie z. B. „Säugling“, „mehrmals“. Die Angaben wie „Säugling“ oder „Baby“ wurden dem Wert „0.777“ und der Kategorie „0 bis 1 Jahr“ zugewiesen. Angaben wie „häufig“ oder „mehrmals“ wurden, wenn nicht bereits geschehen, auf die Antwort „Ja“ gesetzt. In Einzelfällen wurden die Fragen nicht bzw. mit „Nein“ beantwortet, wobei jedoch eine Altersangabe für die jeweilige Krankheit eingetragen wurde. Bei diesen Fragen wurden die einzelnen Krankheitsfragen mit der Altersangabe verknüpft und verglichen. Wenn ein Alter angegeben worden war, wurde die zugehörige Frage auf „Ja“ gesetzt.

In zwei Fällen wurde ein Alter von >7 Jahre angegeben, obwohl das älteste Kind zum Untersuchungszeitraum höchstens 7 Jahre alt sein konnte. Diese Angaben wurden gelöscht und erscheinen in den Tabellen als „missings“.

Die Fragen 7.3 (Bronchialasthma) und 7.5 (Heuschnupfen) wurden mit den Antworten der inhaltlich verwandten Fragen 3.6 bzw. 4.6 verglichen. Hierbei fiel auf, dass diese in einigen Fällen unplausibel beantwortet werden. Es wurde aber keine Veränderung am Datensatz vorgenommen.

1.7.1 Kinderkrankheiten (Fragen 6.1 bis 6.5)

Wortlaut der Fragen

6. Hat der Arzt bei ihrem Kind eine der folgenden Krankheiten festgestellt?

„Ja, im Alter von ___ Jahren“ oder „Nein“

6.1. Keuchhusten

6.2. Windpocken

6.3. Masern

6.4. Mumps

6.5. Scharlach

Tabelle 203: Arzt diagnose Keuchhusten? (6.1a Keuchh)

Häufigkeit Spalten-prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein-hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	159 24,84	54 19,15	135 20,15	128 18,58	131 19,94	97 18,55	85 22,55	789 20,56
Ja	16 2,50	7 2,48	16 2,39	6 0,87	13 1,98	7 1,34	10 2,65	75 1,95
Nein	465 72,66	221 78,37	519 77,46	555 80,55	513 78,08	419 80,11	282 74,80	2974 77,49
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 204: Arzt diagnose: Ja, im Alter von ___ Jahren Keuchhusten (6.1b KeuchAge)

Häufigkeit Spalten-prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein-hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1
Keine Angabe	625 97,66	275 97,52	657 98,06	682 98,98	645 98,17	516 98,66	370 98,14	3770
0-2	4 0,63	3 1,06	8 1,19	3 0,44	7 1,07	4 0,76	5 1,33	34
>2-4	7 1,09	3 1,06	4 0,60	3 0,44	3 0,46	3 0,57	2 0,53	25
>4-6	4 0,63	1 0,35	1 0,15	0 0,00	2 0,30	0 0,00	0 0,00	8
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 205: Arzt diagnose Windpocken? (6.2a Windpo)

Häufigkeit Spalten-prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein-hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	35 5,47	11 3,90	42 6,27	27 3,92	26 3,96	23 4,40	22 5,84	186 4,85
Ja	460 71,88	213 75,53	432 64,48	500 72,57	492 74,89	396 75,72	260 68,97	2753 71,73
Nein	145 22,66	58 20,57	196 29,25	162 23,51	139 21,16	104 19,89	95 25,20	899 23,42
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 206: Arzt diagnose: Ja, im Alter von ___ Jahren Windpocken (6.2b WindpoAge)

Häufigkeit Spalten-prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein-hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
Keine Angabe	203 31,72	76 26,95	261 38,96	205 29,75	186 28,31	144 27,53	130 34,48	1205
0-2	115 17,97	67 23,76	108 16,12	146 21,19	127 19,33	102 19,50	81 21,49	746
>2-4	199 31,09	90 31,91	236 35,22	207 30,04	207 31,51	211 40,34	103 27,32	1253
>4-6	123 19,22	49 17,38	65 9,70	131 19,01	136 20,70	66 12,62	63 16,71	633
>6-7	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	1
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 207: Arzt diagnose Masern? (6.3a Masern)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	176 27,50	61 21,63	146 21,79	136 19,74	144 21,92	99 18,93	97 25,73	859 22,38
Ja	31 4,84	7 2,48	24 3,58	21 3,05	18 2,74	10 1,91	7 1,86	118 3,08
Nein	433 67,66	214 75,89	500 74,63	532 77,21	495 75,34	414 79,16	273 72,41	2861 74,54
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 208: Arzt diagnose: Ja, im Alter von ____ Jahren Masern (6.3b MasAge)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
Keine Angabe	614 95,94	276 97,87	651 97,16	672 97,53	640 97,41	515 98,47	371 98,41	3739
0-2	11 1,72	2 0,71	9 1,34	6 0,87	2 0,30	3 0,57	2 0,53	35
>2-4	13 2,03	3 1,06	8 1,19	11 1,60	12 1,83	5 0,96	4 1,06	56
>4-6	2 0,31	1 0,35	2 0,30	0 0,00	3 0,46	0 0,00	0 0,00	8
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 209: Arzt diagnose Mumps? (6.4a Mumps)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	181 28,28	60 21,28	151 22,54	138 20,03	145 22,07	100 19,12	97 25,73	872 22,72
Ja	4 0,63	1 0,35	4 0,60	10 1,45	6 0,91	5 0,96	3 0,80	33 0,86
Nein	455 71,09	221 78,37	515 76,87	541 78,52	506 77,02	418 79,92	277 73,47	2933 76,42
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 210: Arzt diagnose: Ja, im Alter von ____ Jahren Mumps (6.4b MumAge)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
Keine Angabe	637 99,53	281 99,65	668 99,70	681 98,84	651 99,09	519 99,24	374 99,20	3811
0-2	0 0,00	0 0,00	2 0,30	0 0,00	0 0,00	1 0,19	1 0,27	4
>2-4	2 0,31	1 0,35	0 0,00	5 0,73	2 0,30	2 0,38	1 0,27	13
>4-6	1 0,16	0 0,00	0 0,00	3 0,44	4 0,61	1 0,19	1 0,27	10
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 211: Arzt diagnose Scharlach? (6.5a Scharla)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	143 22,34	46 16,31	124 18,51	117 16,98	107 16,29	75 14,34	61 16,18	673 17,54
Ja	102 15,94	58 20,57	88 13,13	122 17,71	155 23,59	121 23,14	105 27,85	751 19,57
Nein	395 61,72	178 63,12	458 68,36	450 65,31	395 60,12	327 62,52	211 55,97	2414 62,90
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 212: Arzt diagnose: Ja, im Alter von ___Jahren Scharlach (6.5b ScharAge)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
Keine Angabe	541 84,53	228 80,85	588 87,76	573 83,16	508 77,32	410 78,39	279 74,01	3127
0-2	6 0,94	2 0,71	10 1,49	9 1,31	16 2,44	6 1,15	8 2,12	57
>2-4	50 7,81	35 12,41	49 7,31	75 10,89	93 14,16	72 13,77	57 15,12	431
>4-6	43 6,72	17 6,03	23 3,43	32 4,64	40 6,09	35 6,69	33 8,75	223
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

1.7.2 Allgemeine Erkrankungen (Fragen 7.1 bis 7.15)

Wortlaut der Fragen

7. Hat ein Arzt bei Ihrem Kind jemals eine der folgenden Krankheiten festgestellt?

„Ja, im Alter von ___Jahren“ oder „Nein“

7.1. Lungenentzündung?

7.2. Bronchitis?

7.3. Bronchialasthma?

7.4. Pseudokrapp?

7.5. Heuschnupfen?

7.6. Ganzjähriger allergischer Dauerschnupfen?

7.7. Nierenleiden?

7.8. Diabetes?

7.9. Nasennebenhöhlenentzündung?

7.10. Milchschorf?

7.11. Wurmbefall?

7.12. Mittelohrentzündung?

7.13. Migräne?

7.14. Ekzem?

7.15 Wenn ein Ekzem festgestellt wurde, war es eine

7.15.a Neurodermitis (atopisches Ekzem, Endogenes Ekzem)?

7.15.b Kontaktdermatitis (Exogenes Ekzem)?

Tabelle 213: Arzt diagnose Lungenentzündung? (7.1a JeLnEnt)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	59 9,22	26 9,22	67 10,00	56 8,13	56 8,52	43 8,22	42 11,14	349
Ja	87 13,59	34 12,06	103 15,37	66 9,58	67 10,20	56 10,71	49 13,00	462
Nein	494 77,19	222 78,72	500 74,63	567 82,29	534 81,28	424 81,07	286 75,86	3027
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 214: Arzt diagnose Lungenentzündung - Alter des ersten Auftretens (7.1b LngEntAge)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	1 0,16	1 0,35	1 0,15	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	3
keine Angabe	555 86,72	250 88,65	571 85,22	625 90,71	591 89,95	469 89,67	331 87,80	3392
0-2	56 8,75	13 4,61	61 9,10	37 5,37	28 4,26	26 4,97	27 7,16	248
>2-4	21 3,28	11 3,90	24 3,58	18 2,61	26 3,96	24 4,59	14 3,71	138
>4-6	6 0,94	7 2,48	12 1,79	9 1,31	12 1,83	4 0,76	5 1,33	55
>6-7	1 0,16	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 215: Arzt diagnose Bronchitis? (7.2a JeBrnch)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	57 8,91	23 8,16	57 8,51	38 5,52	50 7,61	39 7,46	31 8,22	295
Ja	200 31,25	128 45,39	242 36,12	243 35,27	257 39,12	217 41,49	143 37,93	1430
Nein	383 59,84	131 46,45	371 55,37	408 59,22	350 53,27	267 51,05	203 53,85	2113
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 216: Arzt diagnose Bronchitis - Alter des ersten Auftretens (7.2b BrnchAge)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	3 0,47	2 0,71	2 0,30	1 0,15	0 0,00	1 0,19	1 0,27	10
leine Angabe	464 72,50	166 58,87	457 68,21	472 68,51	433 65,91	328 62,72	249 66,05	2569
0-2	102 15,94	65 23,05	139 20,75	137 19,88	136 20,70	106 20,27	76 20,16	761
>2-4	47 7,34	41 14,54	51 7,61	66 9,58	65 9,89	73 13,96	38 10,08	381
>4-6	24 3,75	8 2,84	21 3,13	13 1,89	23 3,50	15 2,87	13 3,45	117
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 217: Arzt diagnose Bronchialasthma? (7.3a JeBrAst)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	69 10,78	36 12,77	83 12,39	66 9,58	67 10,20	47 8,99	52 13,79	420
Ja	25 3,91	14 4,96	26 3,88	19 2,76	33 5,02	21 4,02	21 5,57	159
Nein	546 85,31	232 82,27	561 83,73	604 87,66	557 84,78	455 87,00	304 80,64	3259
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 218: Arzt diagnose Bronchialasthma - Alter des ersten Auftretens (7.3b BrAstAge)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	0 0,00	1 0,35	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1
keine Angabe	615 96,09	272 96,45	648 96,72	670 97,24	628 95,59	505 96,56	359 95,23	3697
0-2	15 2,34	5 1,77	12 1,79	13 1,89	19 2,89	8 1,53	11 2,92	83
>2-4	5 0,78	4 1,42	9 1,34	3 0,44	9 1,37	8 1,53	1 0,27	39
>4-6	5 0,78	0 0,00	1 0,15	3 0,44	1 0,15	2 0,38	6 1,59	18
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 219: Arzt diagnose Pseudokrupp? (7.4a JeKrupp)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	67 10,47	38 13,48	83 12,39	63 9,14	65 9,89	44 8,41	46 12,20	406
Ja	57 8,91	30 10,64	58 8,66	50 7,26	70 10,65	85 16,25	48 12,73	398
Nein	516 80,63	214 75,89	529 78,96	576 83,60	522 79,45	394 75,33	283 75,07	3034
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 220: Arzt diagnose Pseudokrupp - Alter des ersten Auftretens (7.4b KruppAge)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	584 91,25	254 90,07	619 92,39	641 93,03	591 89,95	443 84,70	329 87,27	3461
0-2	30 4,69	22 7,80	33 4,93	28 4,06	39 5,94	49 9,37	29 7,69	230
>2-4	22 3,44	6 2,13	10 1,49	14 2,03	21 3,20	30 5,74	17 4,51	120
>4-6	4 0,63	0 0,00	8 1,19	6 0,87	6 0,91	1 0,19	2 0,53	27
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 221: Arzt diagnose Heuschnupfen? (7.5a JeHeush)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	75 11,72	35 12,41	84 12,54	64 9,29	61 9,28	44 8,41	51 13,53	414
Ja	13 2,03	11 3,90	15 2,24	20 2,90	27 4,11	14 2,68	8 2,12	108
Nein	552 86,25	236 83,69	571 85,22	605 87,81	569 86,61	465 88,91	318 84,35	3316
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 222: Arzt diagnose Heuschnupfen - Alter des ersten Auftretens (7.5b HeushAge)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	0 0,00	1 0,35	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1
keine Angabe	627 97,97	271 96,10	656 97,91	670 97,24	631 96,04	509 97,32	371 98,41	3735
0-2	3 0,47	3 1,06	2 0,30	5 0,73	5 0,76	1 0,19	0 0,00	19
>2-4	4 0,63	2 0,71	6 0,90	9 1,31	15 2,28	10 1,91	3 0,80	49
>4-6	6 0,94	5 1,77	6 0,90	5 0,73	6 0,91	3 0,57	3 0,80	34
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 223: Arzt diagnose Ganzjähriger allergischer Dauerschnupfen? (7.6a JeDauSh)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	70 10,94	34 12,06	78 11,64	62 9,00	65 9,89	46 8,80	51 13,53	406
Ja	7 1,09	4 1,42	6 0,90	10 1,45	5 0,76	2 0,38	3 0,80	37
Nein	563 87,97	244 86,52	586 87,46	617 89,55	587 89,35	475 90,82	323 85,68	3395
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 224: Allergischer Dauerschnupfen - Alter des ersten Auftretens (7.6b DauschAge)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	635 99,22	278 98,58	664 99,10	679 98,55	654 99,54	521 99,62	374 99,20	3805
0-2	2 0,31	3 1,06	3 0,45	4 0,58	1 0,15	0 0,00	0 0,00	13
>2-4	2 0,31	0 0,00	3 0,45	3 0,44	2 0,30	2 0,38	1 0,27	13
>4-6	1 0,16	1 0,35	0 0,00	3 0,44	0 0,00	0 0,00	2 0,53	7
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 225: Arzt diagnose Nierenleiden? (7.7a JeNird)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	67 10,47	36 12,77	81 12,09	62 9,00	66 10,05	43 8,22	50 13,26	405
Ja	6 0,94	7 2,48	9 1,34	5 0,73	3 0,46	2 0,38	3 0,80	35
Nein	567 88,59	239 84,75	580 86,57	622 90,28	588 89,50	478 91,40	324 85,94	3398
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 226: Arzt diagnose Nierenleiden - Alter des ersten Auftretens (7.7b NrdAge)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	635 99,22	275 97,52	663 98,96	685 99,42	654 99,54	521 99,62	375 99,47	3808
0-2	4 0,63	4 1,42	4 0,60	2 0,29	1 0,15	2 0,38	2 0,53	19
>2-4	0 0,00	1 0,35	0 0,00	1 0,15	1 0,15	0 0,00	0 0,00	3
>4-6	1 0,16	2 0,71	3 0,45	1 0,15	1 0,15	0 0,00	0 0,00	8
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 227: Arzt diagnose Diabetes? (7.8a JeDiabe)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	68 10,63	36 12,77	81 12,09	63 9,14	65 9,89	43 8,22	50 13,26	406
Ja	1 0,16	0 0,00	1 0,15	1 0,15	2 0,30	0 0,00	1 0,27	6
Nein	571 89,22	246 87,23	588 87,76	625 90,71	590 89,80	480 91,78	326 86,47	3426
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 228: Arzt diagnose Diabetes - Alter des ersten Auftretens (7.8b DiabeAge)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	639 99,84	282 100,00	669 99,85	688 99,85	655 99,70	523 100,00	376 99,73	3832
0-2	1 0,16	0 0,00	1 0,15	0 0,00	2 0,30	0 0,00	0 0,00	4
>2-4	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	1 0,27	2
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 229: Arzt diagnose Nasenenbenhöhlenentzündung? (7.9a JeNHent)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	71 11,09	37 13,12	82 12,24	71 10,30	70 10,65	44 8,41	46 12,20	421
Ja	37 5,78	23 8,16	38 5,67	66 9,58	78 11,87	54 10,33	30 7,96	326
Nein	532 83,13	222 78,72	550 82,09	552 80,12	509 77,47	425 81,26	301 79,84	3091
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 230: Arzt diagnose Nasennebenhöhlenentzündung - Alter des ersten Auftretens (7.9b NHEntAge)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	1 0,16	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,15	1 0,19	0 0,00	3
keine Angabe	608 95,00	262 92,91	639 95,37	632 91,73	590 89,80	476 91,01	353 93,63	3560
0-2	8 1,25	7 2,48	8 1,19	17 2,47	23 3,50	13 2,49	5 1,33	81
>2-4	15 2,34	9 3,19	15 2,24	32 4,64	27 4,11	20 3,82	15 3,98	133
>4-6	8 1,25	4 1,42	8 1,19	8 1,16	16 2,44	13 2,49	4 1,06	61
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 231: Arzt diagnose Milchschorf? (7.10a JeSchorf)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	74 11,56	35 12,41	90 13,43	65 9,43	70 10,65	53 10,13	51 13,53	438
Ja	55 8,59	38 13,48	55 8,21	101 14,66	114 17,35	99 18,93	42 11,14	504
Nein	511 79,84	209 74,11	525 78,36	523 75,91	473 71,99	371 70,94	284 75,33	2896
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 232: Arzt diagnose Milchschorf - Alter des ersten Auftretens (7.10b SchorfAge)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrtort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	1 0,19	0 0,00	2
keine Angabe	589 92,03	249 88,30	623 92,99	594 86,21	557 84,78	437 83,56	341 90,45	3390
0-2	51 7,97	32 11,35	46 6,87	92 13,35	93 14,16	83 15,87	35 9,28	432
>2-4	0 0,00	1 0,35	1 0,15	2 0,29	5 0,76	2 0,38	1 0,27	12
>4-6	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2 0,30	0 0,00	0 0,00	2
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 233: Arzt diagnose Wurmbefall? (7.11a JeWurm)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrtort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	69 10,78	36 12,77	82 12,24	65 9,43	71 10,81	45 8,60	51 13,53	419
Ja	15 2,34	8 2,84	13 1,94	13 1,89	33 5,02	13 2,49	7 1,86	102
Nein	556 86,88	238 84,40	575 85,82	611 88,68	553 84,17	465 88,91	319 84,62	3317
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 234: Arzt diagnose Wurmbefall - Alter des ersten Auftretens (7.11b WurmAge)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrtort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	1 0,16	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2
keine Angabe	625 97,66	275 97,52	658 98,21	677 98,26	626 95,28	510 97,51	370 98,14	3741
0-2	2 0,31	1 0,35	1 0,15	1 0,15	9 1,37	4 0,76	3 0,80	21
>2-4	7 1,09	3 1,06	7 1,04	9 1,31	15 2,28	6 1,15	2 0,53	49
>4-6	5 0,78	3 1,06	3 0,45	2 0,29	7 1,07	3 0,57	2 0,53	25
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 235: Arztdiagnose Mittelohrentzündung? (7.12a JeMitOhr)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	57 8,91	22 7,80	53 7,91	45 6,53	40 6,09	28 5,35	28 7,43	273
Ja	226 35,31	120 42,55	261 38,96	306 44,41	334 50,84	275 52,58	182 48,28	1704
Nein	357 55,78	140 49,65	356 53,13	338 49,06	283 43,07	220 42,07	167 44,30	1861
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 236: Arztdiagnose Mittelohrentzündung - Alter des ersten Auftretens (7.12b MitOhrAge)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	1 0,16	1 0,35	2 0,30	2 0,29	2 0,30	2 0,38	3 0,80	13
keine Angabe	441 68,91	169 59,93	438 65,37	409 59,36	364 55,40	275 52,58	212 56,23	2308
0-2	101 15,78	58 20,57	97 14,48	131 19,01	138 21,00	115 21,99	80 21,22	720
>2-4	71 11,09	41 14,54	90 13,43	114 16,55	109 16,59	104 19,89	60 15,92	589
>4-6	26 4,06	13 4,61	43 6,42	33 4,79	44 6,70	27 5,16	22 5,84	208
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 237: Arztdiagnose Migräne? (7.13a JeMigraen)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	69 10,78	37 13,12	81 12,09	62 9,00	67 10,20	47 8,99	51 13,53	414
Ja	2 0,31	2 0,71	6 0,90	3 0,44	4 0,61	4 0,76	1 0,27	22
Nein	569 88,91	243 86,17	583 87,01	624 90,57	586 89,19	472 90,25	325 86,21	3402
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 238: Arztdiagnose Migräne - Alter des ersten Auftretens (7.13b MigrAge)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	638 99,69	280 99,29	665 99,25	686 99,56	654 99,54	519 99,24	376 99,73	3818
0-2	0 0,00	1 0,35	0 0,00	0 0,00	1 0,15	1 0,19	0 0,00	3
>2-4	2 0,31	1 0,35	2 0,30	1 0,15	1 0,15	2 0,38	1 0,27	10
>4-6	0 0,00	0 0,00	3 0,45	2 0,29	1 0,15	1 0,19	0 0,00	7
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 239: Arzt diagnose Ekzem? (7.14a JeEkzem)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	71 11,09	34 12,06	79 11,79	54 7,84	66 10,05	39 7,46	48 12,73	391
Ja	48 7,50	26 9,22	49 7,31	76 11,03	86 13,09	76 14,53	36 9,55	397
Nein	521 81,41	222 78,72	542 80,90	559 81,13	505 76,86	408 78,01	293 77,72	3050
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 240: Arzt diagnose Ekzem - Alter des ersten Auftretens (7.14b EkzAge)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	1
keine Angabe	599 93,59	256 90,78	624 93,13	619 89,84	578 87,98	454 86,81	349 92,57	3479
0-2	28 4,38	19 6,74	27 4,03	48 6,97	55 8,37	45 8,60	19 5,04	241
>2-4	9 1,41	4 1,42	12 1,79	17 2,47	15 2,28	18 3,44	4 1,06	79
>4-6	4 0,63	3 1,06	6 0,90	5 0,73	8 1,22	6 1,15	5 1,33	37
>6-7	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 241: Arzt diagnose Neurodermitis? (7.15a-1 JeNDerm)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	148 23,13	79 28,01	179 26,72	205 29,75	197 29,98	179 34,23	86 22,81	1073
Ja	55 8,59	24 8,51	44 6,57	68 9,87	69 10,50	69 13,19	38 10,08	367
Nein	437 68,28	179 63,48	447 66,72	416 60,38	391 59,51	275 52,58	253 67,11	2398
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 242: Arzt diagnose Neurodermitis - Alter des ersten Auftretens (7.15a-2 NDermAge)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	3 0,46	1 0,19	0 0,00	4
keine Angabe	586 91,56	258 91,49	626 93,43	622 90,28	593 90,26	460 87,95	343 90,98	3488
0-2	42 6,56	19 6,74	32 4,78	50 7,26	47 7,15	45 8,60	26 6,90	261
>2-4	10 1,56	3 1,06	10 1,49	15 2,18	11 1,67	15 2,87	5 1,33	69
>4-6	2 0,31	2 0,71	2 0,30	2 0,29	3 0,46	2 0,38	3 0,80	16
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 243: Arzt diagnose Kontaktdermatitis? (7.15b-1 JeKDerm)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	172 26,88	90 31,91	200 29,85	237 34,40	220 33,49	203 38,81	107 28,38	1229
Ja	6 0,94	6 2,13	9 1,34	17 2,47	24 3,65	9 1,72	4 1,06	75
Nein	462 72,19	186 65,96	461 68,81	435 63,13	413 62,86	311 59,46	266 70,56	2534
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 244: Arzt diagnose Kontaktdermatitis - Alter des ersten Auftretens (7.15b-2 KDermAge)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	1
keine Angabe	635 99,22	277 98,23	661 98,66	673 97,68	636 96,80	514 98,28	373 98,94	3769
0-2	4 0,63	3 1,06	4 0,60	6 0,87	13 1,98	4 0,76	1 0,27	35
>2-4	0 0,00	0 0,00	3 0,45	6 0,87	6 0,91	2 0,38	2 0,53	19
>4-6	1 0,16	2 0,71	2 0,30	4 0,58	1 0,15	3 0,57	1 0,27	14
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

1.7.3 Allergien (Frage 7.16)

Wortlaut der Fragen

7.16. Bestehen bei Ihrem Kind Allergien gegen:

7.16a Pollen / Gräser

7.16b Schimmelpilze

7.16c Hausstaub / Milben

7.16d Kuhmilch / Hühnerei

7.16e Medikamente

Tabelle 245: Bestehen bei Ihrem Kind Allergien gegen... Pollen/Gräser? (7.16a-1 JeGras)

Pollen/Gräser								
Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	63 9,84	23 8,16	63 9,40	80 11,61	71 10,81	49 9,37	38 10,08	387
Ja	21 3,28	12 4,26	21 3,13	25 3,63	36 5,48	22 4,21	15 3,98	152
Nein	556 86,88	247 87,59	586 87,46	584 84,76	550 83,71	452 86,42	324 85,94	3299
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 246: Pollen-/Gräserallergie - Alter des ersten Auftretens (7.16a-2 GrasAge)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
Keine Angabe	621 97,03	272 96,45	654 97,61	666 96,66	625 95,13	502 95,98	363 96,29	3703
0-2	4 0,63	4 1,42	4 0,60	5 0,73	9 1,37	3 0,57	3 0,80	32
>2-4	6 0,94	3 1,06	9 1,34	10 1,45	14 2,13	14 2,68	4 1,06	60
>4-6	9 1,41	3 1,06	3 0,45	8 1,16	9 1,37	4 0,76	7 1,86	43
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 247: Bestehen bei Ihrem Kind Allergien gegen... Schimmelpilze? (7.16b-1 JePilze)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	70 10,94	27 9,57	71 10,60	86 12,48	81 12,33	47 8,99	44 11,67	426
Ja	4 0,63	1 0,35	7 1,04	4 0,58	9 1,37	10 1,91	6 1,59	41
Nein	566 88,44	254 90,07	592 88,36	599 86,94	567 86,30	466 89,10	327 86,74	3371
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 248: Schimmelpilzallergie - Alter des ersten Auftretens (7.16b-2 PilzeAge)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
Keine Angabe	636 99,38	282 100,00	664 99,10	685 99,42	649 98,78	514 98,28	373 98,94	3803
0-2	1 0,16	0 0,00	3 0,45	2 0,29	4 0,61	2 0,38	2 0,53	14
>2-4	1 0,16	0 0,00	2 0,30	2 0,29	3 0,46	5 0,96	1 0,27	14
>4-6	2 0,31	0 0,00	1 0,15	0 0,00	1 0,15	2 0,38	1 0,27	7
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 249: Bestehen bei Ihrem Kind Allergien gegen...Hausstaub/Milben? (7.16c-1 JeMilbe)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	64 10,00	24 8,51	67 10,00	81 11,76	69 10,50	46 8,80	39 10,34	390
Ja	21 3,28	14 4,96	16 2,39	23 3,34	30 4,57	22 4,21	18 4,77	144
Nein	555 86,72	244 86,52	587 87,61	585 84,91	558 84,93	455 87,00	320 84,88	3304
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 250: Hausstaub-/Milbenallergie - Alter des ersten Auftretens (7.16c-2 MilbeAge)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
Keine Angabe	625 97,66	270 95,74	660 98,51	670 97,24	630 95,89	503 96,18	361 95,76	3719
0-2	2 0,31	4 1,42	0 0,00	7 1,02	8 1,22	7 1,34	4 1,06	32
>2-4	7 1,09	6 2,13	6 0,90	7 1,02	9 1,37	6 1,15	4 1,06	45
>4-6	6 0,94	2 0,71	4 0,60	5 0,73	10 1,52	7 1,34	8 2,12	42
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 251: Bestehen bei Ihrem Kind Allergien gegen...Kuhmilch/Hühnerei? (7.16d-1 JeMilch)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	69 10,78	27 9,57	67 10,00	83 12,05	78 11,87	45 8,60	45 11,94	414
Ja	7 1,09	3 1,06	7 1,04	6 0,87	11 1,67	3 0,57	4 1,06	41
Nein	564 88,13	252 89,36	596 88,96	600 87,08	568 86,45	475 90,82	328 87,00	3383
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 252: Allergie gegen Kuhmilch/Hühnereiweiß - Alter des ersten Auftretens (7.16d-2 MilchAge)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	0 0,00	1 0,35	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,27	2
Keine Angabe	634 99,06	279 98,94	665 99,25	685 99,42	647 98,48	520 99,43	374 99,20	3804
0-2	3 0,47	0 0,00	5 0,75	3 0,44	5 0,76	3 0,57	1 0,27	20
>2-4	3 0,47	1 0,35	0 0,00	1 0,15	4 0,61	0 0,00	1 0,27	10
>4-6	0 0,00	1 0,35	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	2
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 253: Bestehen bei Ihrem Kind Allergien gegen...Medikamente? (7.16e-1 JeMedi)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	69 10,78	25 8,87	71 10,60	85 12,34	78 11,87	43 8,22	44 11,67	415
Ja	18 2,81	11 3,90	20 2,99	18 2,61	18 2,74	19 3,63	11 2,92	115
Nein	553 86,41	246 87,23	579 86,42	586 85,05	561 85,39	461 88,15	322 85,41	3308
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 254: Allergie gegen Medikamente - Alter des ersten Auftretens? (7.16e-2 MediAge)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
Keine Angabe	626 97,81	272 96,45	653 97,46	674 97,82	644 98,02	507 96,94	369 97,88	3745
0-2	7 1,09	7 2,48	5 0,75	8 1,16	5 0,76	3 0,57	5 1,33	40
>2-4	6 0,94	2 0,71	11 1,64	4 0,58	7 1,07	12 2,29	2 0,53	44
>4-6	1 0,16	1 0,35	1 0,15	3 0,44	1 0,15	1 0,19	1 0,27	9
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 255: Bestehen bei Ihrem Kind Allergien gegen...Chrom/Nickel? (7.16f-1 JeMetal)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	71 11,09	26 9,22	74 11,04	87 12,63	80 12,18	48 9,18	51 13,53	437
Ja	2 0,31	1 0,35	4 0,60	4 0,58	2 0,30	4 0,76	3 0,80	20
Nein	567 88,59	255 90,43	592 88,36	598 86,79	575 87,52	471 90,06	323 85,68	3381
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 256: Allergie gegen Chrom/Nickel- Alter des ersten Auftretens? (7.16e-2 MetalAge)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
Keine Angabe	638 99,69	282 100,00	667 99,55	687 99,71	655 99,70	521 99,62	374 99,20	3824
0-2	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	1
>2-4	2 0,31	0 0,00	2 0,30	2 0,29	1 0,15	2 0,38	2 0,53	11
>4-6	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,27	2
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

1.7.3.1 Vergleichsdaten Arzt Diagnosen

Die folgende Tabelle 257 gibt eine Übersicht der durch einen Arzt diagnostizierten Krankheiten und stellt diese den Ergebnissen der Hot Spot Untersuchungen aus dem Jahr 2000 gegenüber. Bei den Vergleichen wurden nur die Fragen herangezogen, die mit den Fragen aus DUKS identisch sind.

Tabelle 257: Arzt Diagnosen, Gesamtübersicht - Vergleichstabelle

DUKS 2004/2005	DUKS 2004/2005 Häufigkeiten der „Ja“-Antworten in in %	Hot Spot-Untersuchungen 2000 (nur Duisburg-Nord und Duisburg-Süd) ¹ %
Lungenentzündung	12,04	7,90
Bronchitis	37,26	31,97
Bronchialasthma	4,14	1,73
Pseudokrupp	10,37	7,08
Heuschnupfen	2,81	3,59
Ganzjähriger allergischer Dauerschnupfen	0,96	0,87
Nierenleiden	0,91	k.A.
Diabetes	0,16	
Nasennebenhöhlenentzündung	8,49	7,18
Milchschorf	13,13	
Wurmbefall	2,66	k.A.
Mittelohrentzündung	44,40	
Migräne	0,44	
Ekzem	10,34	10,74
Neurodermitis	9,56	k.A.
Kontaktdermatitis	1,95	
Allergien	DUKS 2004/2005 Häufigkeiten der „Ja“-Antworten in %	Hot Spot-Untersuchungen 2000 (nur Duisburg-Nord und Duisburg-Süd) ¹ %
Pollen/Gräserallergie	3,96	
Allergie gegen Schimmelpilze	1,07	
Hausstaub/Milbenallergie	3,75	
Kuhmilch/Hühnerei-Allergie	1,07	
Medikamentenallergie	3,00	
Chrom/Nickel-Allergie	0,52	10,32

¹ (LUA Fachberichte 2000)

1.7.4 Sonstige Erkrankungen (Frage 7.17)

Wortlaut der Frage

Hat ein Arzt bei Ihrem Kind jemals sonstige Erkrankungen festgestellt? Wenn ja, welche?

Die Frage wurde von 89,2% der Teilnehmer beantwortet.

Die Frage sollte mit „ja/nein“ beantwortet werden. Im Falle eines „Ja“ sollte die Erkrankung in das Freitextfeld eingetragen werden.

Es existieren ca. 360 Eintragungen im Freitextfeld (siehe Tabelle in Anhang 2.5). Die Freitextangaben wurden bislang noch nicht kategorisiert.

Tabelle 258: Hat ein Arzt bei Ihrem Kind jemals sonstige Erkrankungen festgestellt? Wenn ja, welche?

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	57 8,91	28 9,93	58 8,66	84 12,19	92 14,00	56 10,71	40 10,61	415
Ja	40 6,25	30 10,64	63 9,40	50 7,26	77 11,72	51 9,75	36 9,55	347
Nein	543 84,84	224 79,43	549 81,94	555 80,55	488 74,28	416 79,54	301 79,84	3076
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

1.7.5 Impfstatus (Frage 35.2)

Wortlaut der Fragen

35.2a Welche Impfungen hat ihr Kind erhalten?

35.2b Wie oft?

35.2c Jahreszahl der letzten Impfung

Insgesamt wurden 3332 Eintragungen (86,8%) zu den Impfungen vorgenommen (Maximalwert der einzelnen Angaben).

Die Angaben zu den Impfungen wurden von den Arzthelferinnen des Gesundheitsamtes während der Einschulungsuntersuchung in den Fragebogen (letzte Seite) eingetragen. Hierbei musste von den Eltern der Impfausweis vorgelegt werden. Sind keine Eintragungen vorhanden, so hat ein Impfausweis nicht vorgelegen oder es waren nur unzureichende Eintragungen vorhanden. In wie vielen Fällen tatsächlich ein Impfausweis vorlag, kann nicht festgestellt werden, da eine entsprechende Frage im Fragebogen fehlte.

Es wurden zwei handschriftliche Vermerke, wie „alle empfohlenen Impfungen durchgeführt“ gelöscht und erscheinen in den Tabellen als „missings“.

Bei der Frage zur Jahreszahl der letzten Impfungen waren vereinzelt unplausible Jahreszahlen aufgetreten. So mussten die Impfungen in den Jahren 1997 bis 2005 erfolgt sein, da 1997 das

frühestmögliche Geburtsjahr der untersuchten Kinder darstellt und die Studie im Jahr 2005 endete. Die angegebenen unplausiblen Jahreszahlen wurden gelöscht und erscheinen in den Tabellen als „missings“.

Bei Betrachtung der Daten fiel auch auf, dass in Einzelfällen die Masern-, Mumps- bzw. Röteln-Impfungen häufiger durchgeführt wurden, als dies von der STIKO (ständige Impfkommission) empfohlen ist. Hieran wurden aber keine Änderungen vorgenommen.

Tabelle 259: Welche Impfungen hat ihr Kind erhalten? (35.2a: ImpfHep, ImpfPo, ImpfDiph, ImpfTet, ImpfPer, ImpfMa, ImpfMu, ImpfRoe, ImpfHib)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
Hepatitis B	509 79,53	183 64,89	546 81,49	601 87,23	569 86,61	455 87,00	328 87,00	3191
Polio	512 80,00	238 84,40	553 82,54	619 89,84	589 89,65	467 89,29	336 89,12	3314
Diphtherie	511 79,84	240 85,11	555 82,84	619 89,84	588 89,50	466 89,10	337 89,39	3316
Tetanus	512 80,00	240 85,11	557 83,13	624 90,57	590 89,80	468 89,48	338 89,66	3329
Pertussis	509 79,53	229 81,21	546 81,49	611 88,68	581 88,43	461 88,15	334 88,59	3271
Masern	506 79,06	201 71,28	529 78,96	582 84,47	565 86,00	454 86,81	323 85,68	3160
Mumps	504 78,75	201 71,28	529 78,96	580 84,18	562 85,54	454 86,81	323 85,68	3153
Röteln	502 78,44	192 68,09	527 78,66	579 84,03	560 85,24	453 86,62	323 85,68	3136
Hib	506 79,06	215 76,24	543 81,04	602 87,37	575 87,52	459 87,76	332 88,06	3232

In den folgenden Tabellen 264 – 272 sind die Häufigkeiten der durchgeführten Impfungen dargestellt.

Tabelle 260: Hepatitis B - Impfungen - Wie oft? (35.2 b HepOfT)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	131 20,47	101 35,82	125 18,66	93 13,50	94 14,31	69 13,19	48 12,73	661
HepB 1x	2 0,31	10 3,55	9 1,34	11 1,60	11 1,67	6 1,15	5 1,33	54
HepB 2x	17 2,66	16 5,67	18 2,69	19 2,76	13 1,98	15 2,87	15 3,98	113
HepB 3x	444 69,38	149 52,84	486 72,54	549 79,68	522 79,45	422 80,69	277 73,47	2849
HepB 4x	45 7,03	6 2,13	30 4,48	17 2,47	15 2,28	11 2,10	32 8,49	156
HepB 5x	1 0,16	0 0,00	2 0,30	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	4
HepB 6x	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	1

Tabelle 261: Polio – Impfungen - Wie oft? (35.2b PoOf)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beek	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	128 20,00	41 14,54	117 17,46	74 10,74	69 10,50	57 10,90	40 10,61	526
Polio 1x	2 0,31	3 1,06	6 0,90	6 0,87	4 0,61	0 0,00	2 0,53	23
Polio 2x	7 1,09	8 2,84	11 1,64	15 2,18	24 3,65	4 0,76	6 1,59	75
Polio 3x	62 9,69	150 53,19	111 16,57	144 20,90	168 25,57	103 19,69	117 31,03	855
Polio 4x	426 66,56	79 28,01	415 61,94	447 64,88	388 59,06	358 68,45	204 54,11	2317
Polio 5x	14 2,19	1 0,35	9 1,34	3 0,44	3 0,46	0 0,00	8 2,12	38
Polio 6x	1 0,16	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,19	0 0,00	2
Polio 7x	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	1
Polio 8x	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1

Tabelle 262: Diphtherie - Impfungen - Wie oft? (35.2b DiphOf)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beek	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	130 20,31	40 14,18	115 17,16	75 10,89	67 10,20	58 11,09	39 10,34	524
Diphtherie 1x	1 0,16	2 0,71	3 0,45	2 0,29	1 0,15	0 0,00	0 0,00	9
Diphtherie 2x	2 0,31	6 2,13	10 1,49	10 1,45	4 0,61	1 0,19	0 0,00	33
Diphtherie 3x	21 3,28	29 10,28	27 4,03	93 13,50	50 7,61	48 9,18	21 5,57	289
Diphtherie 4x	439 68,59	198 70,21	478 71,34	476 69,09	503 76,56	394 75,33	293 77,72	2781
Diphtherie 5x	46 7,19	7 2,48	36 5,37	33 4,79	30 4,57	22 4,21	24 6,37	198
Diphtherie 6x	1 0,16	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	2
Diphtherie 7x	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	1
Diphtherie 8x	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1

Tabelle 263: Tetanus – Impfungen - Wie oft? (35.2b TetOft)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	130 20,31	39 13,83	114 17,01	70 10,16	65 9,89	57 10,90	39 10,34	514
Tetanus 1x	2 0,31	3 1,06	4 0,60	2 0,29	0 0,00	0 0,00	0 0,00	11
Tetanus 2x	2 0,31	5 1,77	10 1,49	11 1,60	6 0,91	1 0,19	0 0,00	35
Tetanus 3x	21 3,28	30 10,64	27 4,03	94 13,64	51 7,76	49 9,37	21 5,57	293
Tetanus 4x	436 68,13	198 70,21	478 71,34	478 69,38	501 76,26	394 75,33	292 77,45	2777
Tetanus 5x	48 7,50	7 2,48	36 5,37	34 4,93	31 4,72	22 4,21	25 6,63	203
Tetanus 6x	1 0,16	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2 0,30	0 0,00	0 0,00	3
Tetanus 7x	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	1
Tetanus 8x	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1

Tabelle 264: Pertussis - Impfungen - Wie oft? (35.2b PerOft)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	132 20,63	50 17,73	122 18,21	83 12,05	74 11,26	63 12,05	41 10,88	565
Pertussis 1x	2 0,31	3 1,06	4 0,60	1 0,15	2 0,30	0 0,00	4 1,06	16
Pertussis 2x	2 0,31	3 1,06	10 1,49	9 1,31	6 0,91	0 0,00	1 0,27	31
Pertussis 3x	21 3,28	20 7,09	26 3,88	30 4,35	34 5,18	17 3,25	17 4,51	165
Pertussis 4x	476 74,38	205 72,70	503 75,07	561 81,42	535 81,43	440 84,13	311 82,49	3031
Pertussis 5x	7 1,09	1 0,35	4 0,60	5 0,73	4 0,61	3 0,57	2 0,53	26
Pertussis 6x	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	1 0,27	2
Pertussis 7x	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	1
Pertussis 8x	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1

Tabelle 265: Masern - Impfungen - Wie oft? (35.2b MaOft)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	138 21,56	78 27,66	143 21,34	116 16,84	95 14,46	73 13,96	54 14,32	697
Masern 1x	41 6,41	94 33,33	76 11,34	73 10,60	104 15,83	47 8,99	30 7,96	465
Masern 2x	456 71,25	110 39,01	447 66,72	500 72,57	453 68,95	399 76,29	291 77,19	2656
Masern 3x	4 0,63	0 0,00	3 0,45	0 0,00	3 0,46	4 0,76	2 0,53	16

Tabelle 266: Mumps - Impfungen - Wie oft? (35.2b MuOft)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	140 21,88	78 27,66	143 21,34	117 16,98	98 14,92	73 13,96	53 14,06	702
Masern 1x	41 6,41	94 33,33	78 11,64	72 10,45	101 15,37	48 9,18	30 7,96	464
Mumps2x	455 71,09	110 39,01	445 66,42	500 72,57	454 69,10	399 76,29	293 77,72	2656
Mumps 3x	4 0,63	0 0,00	3 0,45	0 0,00	3 0,46	3 0,57	1 0,27	14

Tabelle 267: Röteln - Impfungen - Wie oft? (35.2b RoeOft)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	142 22,19	87 30,85	146 21,79	118 17,13	100 15,22	73 13,96	54 14,32	720
Röteln 1x	39 6,09	87 30,85	76 11,34	71 10,30	101 15,37	50 9,56	31 8,22	455
Röteln 2x	459 71,72	108 38,30	444 66,27	500 72,57	452 68,80	396 75,72	291 77,19	2650
Röteln 3x	0 0,00	0 0,00	3 0,45	0 0,00	3 0,46	3 0,57	1 0,27	10

Tabelle 268: HiB - Impfungen - Wie oft? (35.2b HibOft)

Häufigkeit Spaltenprozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	137 21,41	64 22,70	127 18,96	90 13,06	83 12,63	66 12,62	44 11,67	611
Hib 1x	6 0,94	4 1,42	7 1,04	4 0,58	1 0,15	0 0,00	3 0,80	25
Hib 2x	8 1,25	6 2,13	11 1,64	16 2,32	15 2,28	3 0,57	12 3,18	71
Hib 3x	115 17,97	73 25,89	66 9,85	125 18,14	104 15,83	85 16,25	109 28,91	677
Hib 4x	369 57,66	134 47,52	456 68,06	453 65,75	451 68,65	369 70,55	208 55,17	2440
Hib 5x	4 0,63	1 0,35	2 0,30	1 0,15	2 0,30	0 0,00	1 0,27	11
Hib 6x	1 0,16	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1
Hib 7x	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	1
Hib 8x	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1

In Tabelle 269 bis Tabelle 277 sind die Jahreszahl der letzten Impfung nach Stadtbezirken dargestellt.

Tabelle 269: Hepatitis B – Jahreszahl der letzten Impfung (35.2c HepJahr)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homborg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	131 20,47	101 35,82	132 19,70	92 13,35	94 14,31	70 13,38	50 13,26	670
1998	1 0,16	0 0,00	3 0,45	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2 0,53	6
1999	84 13,13	17 6,03	101 15,07	76 11,03	60 9,13	40 7,65	31 8,22	409
2000	270 42,19	51 18,09	269 40,15	323 46,88	300 45,66	209 39,96	163 43,24	1585
2001	89 13,91	58 20,57	95 14,18	133 19,30	121 18,42	153 29,25	97 25,73	746
2002	31 4,84	19 6,74	43 6,42	35 5,08	37 5,63	29 5,54	18 4,77	212
2003	19 2,97	17 6,03	14 2,09	19 2,76	23 3,50	8 1,53	6 1,59	106
2004	11 1,72	13 4,61	11 1,64	8 1,16	20 3,04	14 2,68	9 2,39	86
2005	4 0,63	6 2,13	2 0,30	3 0,44	2 0,30	0 0,00	1 0,27	18
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 270: Polio - Jahreszahl der letzten Impfung (35.2c PoJahr)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	1 0,16	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1
keine Angabe	128 20,00	42 14,89	121 18,06	74 10,74	70 10,65	59 11,28	42 11,14	536
1998	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	2 0,53	3
1999	37 5,78	14 4,96	48 7,16	24 3,48	39 5,94	24 4,59	20 5,31	206
2000	264 41,25	70 24,82	264 39,40	307 44,56	289 43,99	210 40,15	175 46,42	1579
2001	129 20,16	110 39,01	156 23,28	187 27,14	196 29,83	176 33,65	98 25,99	1052
2002	35 5,47	31 10,99	46 6,87	54 7,84	27 4,11	34 6,50	21 5,57	248
2003	22 3,44	8 2,84	13 1,94	29 4,21	19 2,89	11 2,10	6 1,59	108
2004	18 2,81	7 2,48	15 2,24	12 1,74	13 1,98	9 1,72	4 1,06	78
2005	6 0,94	0 0,00	7 1,04	2 0,29	3 0,46	0 0,00	9 2,39	27
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 271: Diphtherie - Jahreszahl der letzten Impfung (35.2c DiphJahr)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	130 20,31	41 14,54	119 17,76	74 10,74	69 10,50	59 11,28	40 10,61	532
1998	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	1
1999	29 4,53	9 3,19	20 2,99	17 2,47	21 3,20	12 2,29	9 2,39	117
2000	247 38,59	71 25,18	254 37,91	289 41,94	283 43,07	198 37,86	170 45,09	1512
2001	129 20,16	108 38,30	162 24,18	184 26,71	192 29,22	173 33,08	97 25,73	1045
2002	31 4,84	29 10,28	48 7,16	49 7,11	28 4,26	32 6,12	22 5,84	239
2003	23 3,59	9 3,19	12 1,79	24 3,48	22 3,35	14 2,68	9 2,39	113
2004	24 3,75	12 4,26	26 3,88	26 3,77	21 3,20	24 4,59	11 2,92	144
2005	27 4,22	3 1,06	29 4,33	26 3,77	20 3,04	11 2,10	19 5,04	135
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 272: Tetanus - Jahreszahl der letzten Impfung (35.2c TetJahr)

Häufigkeit Spalten-prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rheinhaus en	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	130 20,31	40 14,18	118 17,61	69 10,01	67 10,20	58 11,09	40 10,61	522
1998	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	1
1999	29 4,53	9 3,19	21 3,13	16 2,32	22 3,35	11 2,10	9 2,39	117
2000	245 38,28	72 25,53	253 37,76	289 41,94	281 42,77	198 37,86	170 45,09	1508
2001	130 20,31	107 37,94	162 24,18	184 26,71	193 29,38	174 33,27	97 25,73	1047
2002	31 4,84	29 10,28	48 7,16	51 7,40	29 4,41	32 6,12	22 5,84	242
2003	23 3,59	9 3,19	13 1,94	27 3,92	22 3,35	14 2,68	9 2,39	117
2004	24 3,75	12 4,26	26 3,88	27 3,92	22 3,35	25 4,78	11 2,92	147
2005	28 4,38	4 1,42	29 4,33	26 3,77	20 3,04	11 2,10	19 5,04	137
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 273: Pertussis - Jahreszahl der letzten Impfung (35.2c PerJahr)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	1 0,16	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1
keine Angabe	132 20,63	51 18,09	127 18,96	84 12,19	76 11,57	64 12,24	42 11,14	576
1998	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	1 0,27	2
1999	34 5,31	11 3,90	23 3,43	20 2,90	24 3,65	18 3,44	19 5,04	149
2000	273 42,66	69 24,47	273 40,75	304 44,12	294 44,75	212 40,54	183 48,54	1608
2001	134 20,94	107 37,94	168 25,07	188 27,29	195 29,68	171 32,70	101 26,79	1064
2002	32 5,00	26 9,22	46 6,87	51 7,40	30 4,57	31 5,93	19 5,04	235
2003	22 3,44	9 3,19	13 1,94	26 3,77	21 3,20	14 2,68	7 1,86	112
2004	10 1,56	8 2,84	15 2,24	13 1,89	10 1,52	12 2,29	4 1,06	72
2005	2 0,31	1 0,35	5 0,75	3 0,44	6 0,91	1 0,19	1 0,27	19
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 274: Masern - Jahreszahl der letzten Impfung (35.2c MaJahr)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	138 21,56	79 28,01	148 22,09	118 17,13	95 14,46	75 14,34	54 14,32	707
1998	1 0,16	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1
1999	3 0,47	3 1,06	8 1,19	2 0,29	9 1,37	0 0,00	2 0,53	27
2000	80 12,50	31 10,99	59 8,81	38 5,52	105 15,98	29 5,54	45 11,94	387
2001	151 23,59	37 13,12	196 29,25	75 10,89	105 15,98	46 8,80	64 16,98	674
2002	152 23,75	50 17,73	148 22,09	255 37,01	134 20,40	183 34,99	88 23,34	1010
2003	64 10,00	35 12,41	72 10,75	130 18,87	141 21,46	132 25,24	94 24,93	668
2004	45 7,03	41 14,54	29 4,33	62 9,00	57 8,68	51 9,75	23 6,10	308
2005	6 0,94	6 2,13	10 1,49	9 1,31	11 1,67	7 1,34	7 1,86	56
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 275: Mumps - Jahreszahl der letzten Impfung (35.2c MuJahr)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	140 21,88	79 28,01	148 22,09	119 17,27	99 15,07	75 14,34	54 14,32	714
1998	1 0,16	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1
1999	3 0,47	3 1,06	7 1,04	2 0,29	9 1,37	0 0,00	2 0,53	26
2000	79 12,34	31 10,99	60 8,96	38 5,52	102 15,53	29 5,54	45 11,94	384
2001	150 23,44	37 13,12	196 29,25	74 10,74	105 15,98	46 8,80	64 16,98	672
2002	152 23,75	50 17,73	148 22,09	255 37,01	134 20,40	183 34,99	88 23,34	1010
2003	64 10,00	35 12,41	72 10,75	130 18,87	141 21,46	132 25,24	94 24,93	668
2004	45 7,03	41 14,54	29 4,33	62 9,00	57 8,68	51 9,75	23 6,10	308
2005	6 0,94	6 2,13	10 1,49	9 1,31	10 1,52	7 1,34	7 1,86	55
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 276: Röteln - Jahreszahl der letzten Impfung (35.2c RoeJahr)

Häufigkeit Spalten-prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	141 22,03	88 31,21	150 22,39	121 17,56	101 15,37	75 14,34	54 14,32	730
1998	1 0,16	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1
1999	3 0,47	3 1,06	6 0,90	2 0,29	9 1,37	0 0,00	2 0,53	25
2000	78 12,19	29 10,28	58 8,66	37 5,37	100 15,22	28 5,35	45 11,94	375
2001	150 23,44	33 11,70	196 29,25	73 10,60	105 15,98	46 8,80	64 16,98	667
2002	151 23,59	47 16,67	149 22,24	255 37,01	134 20,40	184 35,18	88 23,34	1008
2003	65 10,16	35 12,41	72 10,75	130 18,87	141 21,46	132 25,24	94 24,93	669
2004	45 7,03	41 14,54	29 4,33	62 9,00	57 8,68	51 9,75	23 6,10	308
2005	6 0,94	6 2,13	10 1,49	9 1,31	10 1,52	7 1,34	7 1,86	55
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 277: Hib - Jahreszahl der letzten Impfung (35.2c HibJahr)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
missing	1 0,16	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,19	0 0,00	2
keine Angabe	137 21,41	65 23,05	132 19,70	92 13,35	85 12,94	67 12,81	45 11,94	623
1998	0 0,00	1 0,35	0 0,00	2 0,29	1 0,15	0 0,00	1 0,27	5
1999	47 7,34	10 3,55	27 4,03	25 3,63	28 4,26	21 4,02	20 5,31	178
2000	262 40,94	66 23,40	264 39,40	307 44,56	288 43,84	209 39,96	177 46,95	1573
2001	121 18,91	100 35,46	159 23,73	178 25,83	190 28,92	172 32,89	101 26,79	1021
2002	38 5,94	25 8,87	57 8,51	50 7,26	30 4,57	32 6,12	22 5,84	254
2003	23 3,59	7 2,48	12 1,79	26 3,77	24 3,65	12 2,29	7 1,86	111
2004	9 1,41	8 2,84	16 2,39	9 1,31	10 1,52	9 1,72	4 1,06	65
2005	2 0,31	0 0,00	3 0,45	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	6
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

1.8 Befindlichkeitsfragen (Fragen 25.1 bis 25.6)

Diese Fragen sind in sechs Bereiche (körperliches Wohlbefinden, seelisches Wohlbefinden, Selbstwert, Familie, Freunde und Vorschule/Kindergarten) gegliedert, die jeweils aus vier Antwortmöglichkeiten bestehen. Jede Frage wird mit einem einleitenden Fragentext: „In der letzten Woche...“ begonnen. Die Antworten konnten in fünf Abstufungen mit „nie, selten, manchmal, oft oder immer“ angekreuzt werden.

Die Antworthäufigkeiten für die einzelnen Fragenkomplexe betragen:

Körperliches Wohlbefinden:	94,8% bis 96%
Seelisches Wohlbefinden:	95,9% bis 97,5%
Selbstwert:	92,3% bis 95,9%
Familie:	87,8% bis 96,6%
Freunde:	93,7% bis 96,7%
Vorschule/Kindergarten:	75,8% bis 87,6% (ja/nein-Antwort: 94,6%)

In den Fragen zur Vorschule/Kindergarten wurde einleitend zunächst gefragt, ob das Kind in die Vorschule/den Kindergarten geht. Diese Frage wurde auch mit der Frage 2.1 verglichen. Die Antworten waren nicht immer übereinstimmend. Es wurden aber keine Änderungen im Datensatz vorgenommen. Es existieren drei handschriftliche Kommentare, wie z. B. „Kind hatte kürzlich Hirnhautentzündung“. Sie wurden nicht berücksichtigt. Die Befindlichkeitsfragen wurden ansonsten eindeutig beantwortet und es wurden keine Auffälligkeiten festgestellt.

1.8.1 Körperliches Wohlbefinden

Wortlaut der Fragen

25.1. In der letzten Woche

-hat mein Kind sich krank gefühlt

-hatte mein Kind Kopfschmerzen oder Bauchschmerzen

-war mein Kind müde und schlapp

-hatte mein Kind viel Kraft und Ausdauer

Tabelle 278: In der letzten Woche hat mein Kind sich krank gefühlt (25.1a KoerpWo1)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	26 4,06	11 3,90	34 5,07	27 3,92	20 3,04	20 3,82	14 3,71	152 3,96
nie	351 54,84	171 60,64	352 52,54	387 56,17	385 58,60	321 61,38	210 55,70	2177 56,72
selten	171 26,72	65 23,05	174 25,97	173 25,11	167 25,42	120 22,94	95 25,20	965 25,14
manchmal	70 10,94	29 10,28	84 12,54	76 11,03	71 10,81	52 9,94	48 12,73	430 11,20
oft	17 2,66	5 1,77	19 2,84	21 3,05	11 1,67	8 1,53	9 2,39	90 2,35
immer	5 0,78	1 0,35	7 1,04	5 0,73	3 0,46	2 0,38	1 0,27	24 0,63
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 279: In der letzten Woche hatte mein Kind Kopfschmerzen oder Bauchschmerzen (25.1b KoerpWo2)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	32 5,00	9 3,19	35 5,22	26 3,77	30 4,57	19 3,63	17 4,51	168 4,38
nie	356 55,63	174 61,70	362 54,03	405 58,78	399 60,73	344 65,77	231 61,27	2271 59,17
selten	169 26,41	61 21,63	177 26,42	154 22,35	156 23,74	103 19,69	73 19,36	893 23,27
manchmal	78 12,19	33 11,70	78 11,64	90 13,06	58 8,83	50 9,56	48 12,73	435 11,33
oft	5 0,78	5 1,77	16 2,39	14 2,03	14 2,13	7 1,34	8 2,12	69 1,80
immer	0 0,00	0 0,00	2 0,30	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2 0,05
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 280: In der letzten Woche war mein Kind müde und schlapp (25.1c KoerpWo3)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	35 5,47	14 4,96	39 5,82	29 4,21	24 3,65	19 3,63	18 4,77	178 4,64
nie	332 51,88	150 53,19	358 53,43	354 51,38	340 51,75	282 53,92	208 55,17	2024 52,74
selten	188 29,38	79 28,01	172 25,67	193 28,01	210 31,96	151 28,87	103 27,32	1096 28,56
manchmal	73 11,41	34 12,06	79 11,79	95 13,79	70 10,65	60 11,47	44 11,67	455 11,86
oft	11 1,72	4 1,42	21 3,13	18 2,61	12 1,83	10 1,91	4 1,06	80 2,09
immer	1 0,16	1 0,35	1 0,15	0 0,00	1 0,15	1 0,19	0 0,00	5 0,13
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 281: In der letzten Woche hatte mein Kind viel Kraft und Ausdauer (25.1d KoerpWo4)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	38 5,94	15 5,32	47 7,01	38 5,52	26 3,96	21 4,02	16 4,24	201 5,24
nie	50 7,81	15 5,32	39 5,82	38 5,52	30 4,57	18 3,44	22 5,84	212 5,52
selten	26 4,06	5 1,77	32 4,78	18 2,61	18 2,74	9 1,72	14 3,71	122 3,18
manchmal	67 10,47	31 10,99	71 10,60	72 10,45	56 8,52	51 9,75	33 8,75	381 9,93
oft	225 35,16	118 41,84	245 36,57	291 42,24	274 41,70	230 43,98	171 45,36	1554 40,49
immer	234 36,56	98 34,75	236 35,22	232 33,67	253 38,51	194 37,09	121 32,10	1368 35,64
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

1.8.2 Seelisches Wohlbefinden

Wortlaut der Fragen

25.2. In der letzten Woche

-hat mein Kind viel gelacht und Spaß gehabt

-hatte mein Kind zu nichts Lust

-hatte mein Kind sich allein gefühlt

-hat mein Kind sich ängstlich und unsicher gefühlt

Tabelle 282: In der letzten Woche hat mein Kind viel gelacht und Spaß gehabt (25.2a SellWo1)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	22 3,44	3 1,06	21 3,13	17 2,47	13 1,98	12 2,29	9 2,39	97 2,53
nie	3 0,47	0 0,00	7 1,04	2 0,29	4 0,61	0 0,00	4 1,06	20 0,52
selten	6 0,94	1 0,35	6 0,90	5 0,73	4 0,61	0 0,00	1 0,27	23 0,60
manchmal	34 5,31	9 3,19	24 3,58	37 5,37	27 4,11	18 3,44	10 2,65	159 4,14
oft	314 49,06	151 53,55	339 50,60	366 53,12	378 57,53	302 57,74	203 53,85	2053 53,49
immer	261 40,78	118 41,84	273 40,75	262 38,03	231 35,16	191 36,52	150 39,79	1486 38,72
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 283: In der letzten Woche hatte mein Kind zu nichts Lust (25.2a SeelWo2)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	33 5,16	8 2,84	34 5,07	29 4,21	23 3,50	17 3,25	13 3,45	157 4,09
nie	238 37,19	128 45,39	260 38,81	283 41,07	271 41,25	220 42,07	149 39,52	1549 40,36
selten	263 41,09	114 40,43	268 40,00	284 41,22	274 41,70	224 42,83	167 44,30	1597 41,60
manchmal	94 14,69	28 9,93	87 12,99	84 12,19	78 11,87	58 11,09	41 10,88	470 12,25
oft	5 0,78	4 1,42	12 1,79	6 0,87	8 1,22	4 0,76	4 1,06	43 1,12
immer	7 1,09	0 0,00	9 1,34	3 0,44	3 0,46	0 0,00	3 0,80	25 0,65
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 284: In der letzten Woche hat mein Kind sich allein gefühlt (25.2c SellWo3)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	35 5,47	6 2,13	35 5,22	21 3,05	24 3,65	16 3,06	16 4,24	153 3,99
nie	401 62,66	204 72,34	439 65,52	429 62,26	446 67,88	362 69,22	248 65,78	2529 65,89
selten	126 19,69	58 20,57	125 18,66	155 22,50	127 19,33	114 21,80	77 20,42	782 20,38
manchmal	63 9,84	8 2,84	55 8,21	67 9,72	47 7,15	26 4,97	35 9,28	301 7,85
oft	6 0,94	3 1,06	12 1,79	11 1,60	9 1,37	4 0,76	1 0,27	46 1,20
immer	9 1,41	3 1,06	4 0,60	6 0,87	4 0,61	1 0,19	0 0,00	27 0,70
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 285: In der letzten Woche hat mein Kind sich ängstlich und unsicher gefühlt (25.2d SellWo4)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	35 5,47	8 2,84	31 4,63	27 3,92	23 3,50	17 3,25	16 4,24	157 4,09
nie	388 60,63	175 62,06	426 63,58	395 57,33	402 61,19	301 57,55	229 60,74	2316 60,34
selten	149 23,28	76 26,95	140 20,90	204 29,61	156 23,74	157 30,02	102 27,06	984 25,64
manchmal	55 8,59	20 7,09	55 8,21	52 7,55	56 8,52	41 7,84	24 6,37	303 7,90
oft	13 2,03	2 0,71	15 2,24	11 1,60	14 2,13	6 1,15	6 1,59	67 1,75
immer	0 0,00	1 0,35	3 0,45	0 0,00	6 0,91	1 0,19	0 0,00	11 0,29
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

1.8.3 Selbstwert

Wortlaut der Fragen

25.3. In der letzten Woche

- war mein Kind stolz auf sich
- fühlte mein Kind sich wohl in seiner Haut
- mochte mein Kind sich selbst leiden
- hatte mein Kind viele gute Ideen

Tabelle 286: In der letzten Woche war mein Kind stolz auf sich (25.3a Slbwert1)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	31 4,84	11 3,90	35 5,22	35 5,08	22 3,35	18 3,44	13 3,45	165 4,30
nie	6 0,94	2 0,71	2 0,30	2 0,29	3 0,46	2 0,38	1 0,27	18 0,47
selten	5 0,78	1 0,35	17 2,54	9 1,31	8 1,22	6 1,15	5 1,33	51 1,32
manchmal	133 20,78	55 19,50	141 21,04	171 24,82	137 20,85	112 21,41	76 20,16	825 21,50
oft	341 53,28	180 63,83	355 52,99	360 52,25	393 59,82	306 58,51	209 55,44	2144 55,86
immer	124 19,38	33 11,70	120 17,91	112 16,26	94 14,31	79 15,11	73 19,36	635 16,55
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 287: In der letzten Woche fühlte mein Kind sich wohl in seiner Haut (25.3b Slbwert2)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	35 5,47	14 4,96	44 6,57	42 6,10	27 4,11	22 4,21	15 3,98	199 5,19
nie	3 0,47	3 1,06	1 0,15	5 0,73	3 0,46	2 0,38	2 0,53	19 0,50
selten	11 1,72	2 0,71	13 1,94	14 2,03	11 1,67	3 0,57	3 0,80	57 1,49
manchmal	43 6,72	13 4,61	32 4,78	48 6,97	32 4,87	14 2,68	21 5,57	203 5,29
oft	250 39,06	122 43,26	277 41,34	308 44,70	332 50,53	284 54,30	170 45,09	1743 45,41
immer	298 46,56	128 45,39	303 45,22	272 39,48	252 38,36	198 37,86	166 44,03	1617 42,13
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 288: In der letzten Woche mochte mein Kind sich selbst leiden (25.3c Slbwert3)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	49 7,66	22 7,80	69 10,30	59 8,56	43 6,54	24 4,59	28 7,43	294 76,60
nie	44 6,88	22 7,80	40 5,97	44 6,39	38 5,78	25 4,78	20 5,31	233 60,71
selten	26 4,06	8 2,84	29 4,33	29 4,21	26 3,96	14 2,68	12 3,18	144 3,75
manchmal	64 10,00	15 5,32	43 6,42	68 9,87	53 8,07	21 4,02	26 6,90	290 7,56
oft	194 30,31	104 36,88	222 33,13	236 34,25	251 38,20	238 45,51	134 35,54	1379 35,93
immer	263 41,09	111 39,36	267 39,85	253 36,72	246 37,44	201 38,43	157 41,64	1498 39,03
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 289: In der letzten Woche hatte mein Kind viele gute Ideen (25.3d Slbwert4)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	29 4,53	9 3,19	40 5,97	31 4,50	20 3,04	18 3,44	12 3,18	159 4,14
nie	5 0,78	1 0,35	0 0,00	3 0,44	0 0,00	1 0,19	0 0,00	10 0,26
selten	14 2,19	6 2,13	11 1,64	15 2,18	13 1,98	1 0,19	7 1,86	67 1,75
manchmal	111 17,34	39 13,83	115 17,16	127 18,43	123 18,72	79 15,11	60 15,92	654 17,04
oft	298 46,56	149 52,84	304 45,37	324 47,02	338 51,45	273 52,20	184 48,81	1870 48,72
immer	183 28,59	78 27,66	200 29,85	189 27,43	163 24,81	151 28,87	114 30,24	1078 28,09
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

1.8.4 Familie

Wortlaut der Fragen

25.4. In der letzten Woche

-hat mein Kind sich gut mit uns als Eltern verstanden

-hat mein Kind sich zu Hause wohl gefühlt

-hatten wir schlimmen Streit zu Hause

-fühlte mein Kind sich durch mich bevormundet

Tabelle 290: In der letzten Woche hat mein Kind sich gut mit uns als Eltern verstanden (25.4a Familie1)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	26 4,06	10 3,55	24 3,58	20 2,90	19 2,89	19 3,63	11 2,92	129 3,36
nie	4 0,63	0 0,00	0 0,00	1 0,15	0 0,00	0 0,00	0 0,00	5 0,13
selten	3 0,47	2 0,71	4 0,60	8 1,16	6 0,91	2 0,38	3 0,80	28 0,73
manchmal	53 8,28	27 9,57	54 8,06	61 8,85	47 7,15	23 4,40	28 7,43	293 7,63
oft	268 41,88	143 50,71	296 44,18	356 51,67	363 55,25	310 59,27	212 56,23	1948 50,76
immer	286 44,69	100 35,46	292 43,58	243 35,27	222 33,79	169 32,31	123 32,63	1435 37,39
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 291: In der letzten Woche hat mein Kind sich zu Hause wohl gefühlt (25.4b Familie2)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	25 3,91	14 4,96	30 4,48	23 3,34	17 2,59	19 3,63	16 4,24	144 3,75
nie	3 0,47	0 0,00	0 0,00	1 0,15	2 0,30	0 0,00	2 0,53	8 0,21
selten	1 0,16	3 1,06	2 0,30	2 0,29	1 0,15	0 0,00	1 0,27	10 0,26
manchmal	21 3,28	8 2,84	21 3,13	25 3,63	12 1,83	8 1,53	12 3,18	107 2,79
oft	152 23,75	70 24,82	153 22,84	206 29,90	211 32,12	163 31,17	112 29,71	1067 27,80
immer	438 68,44	187 66,31	464 69,25	432 62,70	414 63,01	333 63,67	234 62,07	2502 65,19
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 292: In der letzten Woche hatten wir schlimmen Streit zu Hause (25.4c Familie3)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	29 4,53	11 3,90	25 3,73	22 3,19	28 4,26	20 3,82	18 4,77	153 3,99
nie	333 52,03	149 52,84	358 53,43	353 51,23	346 52,66	292 55,83	200 53,05	2031 52,18
selten	204 31,88	90 31,91	218 32,54	236 34,25	226 34,40	170 32,50	128 33,95	1272 33,14
manchmal	52 8,13	27 9,57	58 8,66	63 9,14	44 6,70	38 7,27	26 6,90	308 8,03
oft	12 1,88	4 1,42	5 0,75	7 1,02	6 0,91	1 0,19	1 0,27	36 0,94
immer	10 1,56	1 0,35	6 0,90	8 1,16	7 1,07	2 0,38	4 1,06	38 1,00
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 293: In der letzten Woche fühlte mein Kind sich durch mich bevormundet (25.4d Familie4)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	107 16,72	33 11,70	98 14,63	83 12,05	70 10,65	42 8,03	38 10,08	471 12,27
nie	177 27,66	64 22,70	164 24,48	148 21,48	152 23,14	91 17,40	93 24,67	889 23,16
selten	139 21,72	81 28,72	152 22,69	213 30,91	190 28,92	197 37,67	124 32,89	1096 28,56
manchmal	145 22,66	80 28,37	195 29,10	190 27,58	187 28,46	174 33,27	90 23,87	1061 27,65
oft	35 5,47	16 5,67	42 6,27	44 6,39	45 6,85	12 2,29	22 5,84	216 5,63
immer	37 5,78	8 2,84	19 2,84	11 1,60	13 1,98	7 1,34	10 2,65	105 2,74
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

1.8.5 Freunde

Wortlaut der Fragen

25.5. In der letzten Woche hat

- mein Kind mit Freunden gespielt
- ist mein Kind bei anderen „gut angekommen“
- hat mein Kind sich gut mit seinen Freunden verstanden
- hatte mein Kind das Gefühl, dass es anders ist als die anderen

Tabelle 294: In der letzten Woche hat mein Kind mit Freunden gespielt (25.5a Freunde1)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	22 3,44	9 3,19	32 4,78	22 3,19	17 2,59	19 3,63	11 2,92	132 3,44
nie	4 0,63	1 0,35	4 0,60	5 0,73	6 0,91	3 0,57	4 1,06	27 0,70
selten	19 2,97	7 2,48	22 3,28	14 2,03	12 1,83	12 2,29	10 2,65	96 2,50
manchmal	76 11,88	25 8,87	59 8,81	90 13,06	90 13,70	57 10,90	35 9,28	432 11,26
oft	273 42,66	158 56,03	283 42,24	338 49,06	344 52,36	303 57,93	181 48,01	1880 48,98
immer	246 38,44	82 29,08	270 40,30	220 31,93	188 28,61	129 24,67	136 36,07	1271 33,12
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 295: In der letzten Woche ist mein Kind bei anderen „gut angekommen“ (25.5b Freunde2)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	27 4,22	13 4,61	42 6,27	34 4,93	27 4,11	30 5,74	17 4,51	190 4,95
nie	2 0,31	0 0,00	0 0,00	4 0,58	2 0,30	2 0,38	1 0,27	11 0,29
selten	8 1,25	5 1,77	9 1,34	11 1,60	1 0,15	2 0,38	2 0,53	38 1,00
manchmal	54 8,44	15 5,32	51 7,61	69 10,01	66 10,05	52 9,94	35 9,28	342 8,91
oft	272 42,50	161 57,09	330 49,25	352 51,09	354 53,88	304 58,13	185 49,07	1958 51,02
immer	277 43,28	88 31,21	238 35,52	219 31,79	207 31,51	133 25,43	137 36,34	1299 33,85
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 296: In der letzten Woche hat mein Kind sich gut mit seinen Freunden verstanden (25.5c Freunde3)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	22 3,44	11 3,90	35 5,22	26 3,77	18 2,74	23 4,40	17 4,51	152 3,96
nie	4 0,63	0 0,00	1 0,15	5 0,73	2 0,30	2 0,38	1 0,27	15 0,39
selten	5 0,78	2 0,71	3 0,45	0 0,00	4 0,61	0 0,00	2 0,53	16 0,42
manchmal	57 8,91	23 8,16	49 7,31	49 7,11	48 7,31	28 5,35	23 6,10	277 7,22
oft	298 46,56	149 52,84	337 50,30	396 57,47	384 58,45	315 60,23	214 56,76	2093 54,53
immer	254 39,69	97 34,40	245 36,57	213 30,91	201 30,59	155 29,64	120 31,83	1285 33,48
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 297: In der letzten Woche hatte mein Kind das Gefühl, dass es anders ist als die anderen (25.5d Freunde4)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	40 6,25	19 6,74	53 7,91	48 6,97	32 4,87	30 5,74	20 5,31	242 6,31
nie	404 63,13	203 71,99	427 63,73	438 63,57	463 70,47	380 72,66	268 71,09	2583 67,30
selten	96 15,00	34 12,06	93 13,88	119 17,27	95 14,46	70 13,38	50 13,26	557 14,51
manchmal	56 8,75	19 6,74	55 8,21	59 8,56	48 7,31	31 5,93	24 6,37	292 7,61
oft	30 4,69	4 1,42	27 4,03	16 2,32	9 1,37	6 1,15	11 2,92	103 2,68
immer	14 2,19	3 1,06	15 2,24	9 1,31	10 1,52	6 1,15	4 1,06	61 1,59
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

1.8.6 Vorschule/Kindergarten

Wortlaut der Fragen

25.6. Mein Kind geht in die Vorschule/ den Kindergarten.(Ja/Nein)

In der letzten Woche, in der mein Kind in der Vorschule/ im Kindergarten war,

- hat mein Kind die Aufgaben in der Vorschule/ im Kindergarten gut geschafft
- hat meinem Kind die Vorschule/ der Kindergarten Spaß gemacht
- hat mein Kind sich auf die Vorschule/ den Kindergarten gefreut
- hat mein Kind bei kleineren Aufgaben oder Hausaufgaben viele Fehler gemacht

Die Frage 25.6 besteht aus einer übergeordneten Ja/Nein-Frage und vier weiterführenden Fragen (25.6.1 bis 25.6.4), die nur beantwortet werden sollten, wenn die übergeordnete Frage mit „Ja“ beantwortet wurde. Beim Abgleich der Fragen fiel auf, dass dieses Antwortschema nicht von allen Studienteilnehmern berücksichtigt wurde.

Wenn die übergeordnete Frage mit „Nein“ bzw. „keine Angabe“ beantwortet wurde, wurden die weiterführenden Fragen ebenfalls als „keine Angabe“ gewertet.

Tabelle 298: Mein Kind geht in die Vorschule/den Kindergarten (25.6a BeVorsch)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	40 6,25	11 3,90	52 7,76	37 5,37	34 5,18	21 4,02	14 3,71	209 5,45
Ja	528 82,50	247 87,59	540 80,60	608 88,24	588 89,50	483 92,35	337 89,39	3331 8,62
Nein	72 11,25	24 8,51	78 11,64	44 6,39	35 5,33	19 3,63	26 6,90	298 7,76
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 299: In der letzten Woche hat mein Kind die Aufgaben in der Vorschule/im Kindergarten gut geschafft (25.6b Vorschul1)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homburg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	121 18,91	44 15,60	142 21,19	92 13,35	91 13,85	55 10,52	53 14,06	598
nie	1 0,16	4 1,42	0 0,00	4 0,58	2 0,30	0 0,00	0 0,00	11
selten	3 0,47	0 0,00	7 1,04	2 0,29	1 0,15	2 0,38	2 0,53	17
manchmal	32 5,00	6 2,13	32 4,78	33 4,79	28 4,26	12 2,29	8 2,12	151
oft	216 33,75	97 34,40	213 31,79	265 38,46	233 35,46	184 35,18	142 37,67	1350
immer	267 41,72	131 46,45	276 41,19	293 42,53	302 45,97	270 51,63	172 45,62	1711
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 300: In der letzten Woche hat meinem Kind die Vorschule/der Kindergarten Spaß gemacht (25.6c Vorschü2)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	104 16,25	34 12,06	124 18,51	71 10,30	59 8,98	48 9,18	44 11,67	484
nie	0 0,00	1 0,35	0 0,00	0 0,00	2 0,30	0 0,00	0 0,00	3
selten	9 1,41	1 0,35	6 0,90	8 1,16	4 0,61	6 1,15	3 0,80	37
manchmal	31 4,84	9 3,19	29 4,33	29 4,21	35 5,33	19 3,63	16 4,24	168
oft	155 24,22	81 28,72	153 22,84	199 28,88	206 31,35	163 31,17	102 27,06	1059
immer	341 53,28	156 55,32	358 53,43	382 55,44	351 53,42	287 54,88	212 56,23	2087
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 301: In der letzten Woche hat mein Kind sich auf die Vorschule/den Kindergarten gefreut (25.6d Vorschü3)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	98 15,31	33 11,70	122 18,21	72 10,45	62 9,44	47 8,99	42 11,14	476
nie	3 0,47	2 0,71	2 0,30	3 0,44	3 0,46	3 0,57	1 0,27	17
selten	15 2,34	2 0,71	9 1,34	9 1,31	15 2,28	10 1,91	8 2,12	68
manchmal	52 8,13	19 6,74	49 7,31	52 7,55	57 8,68	34 6,50	29 7,69	292
oft	153 23,91	83 29,43	163 24,33	185 26,85	189 28,77	154 29,45	103 27,32	1030
immer	319 49,84	143 50,71	325 48,51	368 53,41	331 50,38	275 52,58	194 51,46	1955
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

Tabelle 302: In der letzten Woche hat mein Kind bei kleineren Aufgaben oder Hausaufgaben viele Fehler gemacht (25.6e Vorschü4)

Häufigkeit Spalten- prozent	Hamborn	Homberg/ Ruhrort/ Baerl	Meiderich/ Beeck	Mitte	Rhein- hausen	Süd	Walsum	Gesamt Duisburg
keine Angabe	175 27,34	73 25,89	203 30,30	152 22,06	140 21,31	95 18,16	91 24,14	929
nie	96 15,00	63 22,34	96 14,33	127 18,43	135 20,55	137 26,20	53 14,06	707
selten	238 37,19	107 37,94	245 36,57	278 40,35	279 42,47	229 43,79	160 42,44	1536
manchmal	116 18,13	33 11,70	106 15,82	116 16,84	94 14,31	56 10,71	66 17,51	587
oft	12 1,88	5 1,77	16 2,39	11 1,60	6 0,91	6 1,15	5 1,33	61
immer	3 0,47	1 0,35	4 0,60	5 0,73	3 0,46	0 0,00	2 0,53	18
Summe	640	282	670	689	657	523	377	3838

2 Anhang

2.1 Codierungstabelle DUKS

Tabelle 303: Codierungstabelle

Frage	Feldname	Codierung / Antwortmöglichkeit
alle Fragen		
ID-Fragebogen	IDFrgbg	Schlüsselfeld, jede Nr. kommt nur einmal vor
Ausfülldatum	Ausfdate	Datum (TT:MM:JJJJ)
1.1: Ist Ihr Kind ein Mädchen oder ein Junge?	Sex	Mädchen = 1 / Junge=2 / Keine Angabe = 0
1.2: Wann ist ihr Kind geboren?	GebMonat	Zahl 1-12; keine Angabe = 0
	GebJahr	4stellige Jahreszahl; keine Angabe= 0
1.3: Wo wurde ihr Kind geboren?	Gebort	Text / keine Angabe= 0 / Duisburg=1 / Borken = 2 / Krefeld = 3 / Moers = 4 / Dinslaken = 5 / Düsseldorf = 6 / Oberhausen = 7, wenn Land nicht in dieser Liste: Texteingabe
	Gebland	Text / keine Angabe= 0 / Deutschland = 1 / Türkei = 2 / Italien = 3 / Spanien = 4 / Polen = 5 / Jugoslawien = 6 / Kroatien = 7 / Ukraine = 8, wenn Land nicht in dieser Liste: Texteingabe
1.4 Wie schwer war ihr Kind bei der Geburt?	KiGebGew	Zahl wie von Probanden angegeben; Keine Angabe= 0
2.1: Besuchte Ihr Kind eine Kinderkrippe oder einen Kindergarten? (oder wurde wenigstens 10 Stunden/Woche regelmäßig mit mehr als zwei nichtverwandten Kindern betreut?)	KigaBesu	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
2.2: Wenn ja, in welchem Alter?		
Kinderkrippe	KikrAge	Mit ½ Jahr = 1 / Mit 1 Jahr = 2 / Mit 2 Jahren = 3 / Gar nicht = 4 / Keine Angabe = 0
Kindergarten	KigaAge	Mit 3 Jahren = 1 / Mit 4 Jahren = 2 / Mit 5 Jahren = 3 / Gar nicht = 4 / Keine Angabe = 0
2.3: Wie viele Stunden verbringt Ihr Kind zurzeit durchschnittlich im Kindergarten?	KigaZeit	Zahl; Keine Angabe=0oder leer;
3.		
3.1: Hatte Ihr Kind <u>irgendwann einmal</u> beim Atmen pfeifende oder fiepende Geräusche im Brustkorb?	Fieplrgw	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
3.2: Hatte Ihr Kind <u>in den letzten 12 Monaten</u> beim Atmen pfeifende oder fiepende Geräusche im Brustkorb?	Fiep12Mo	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
3.3: Wenn ja, wie viele Anfälle von pfeifender oder fiepender Atmung hatte Ihr Kind <u>in den letzten 12 Monaten</u> ?	FiepZahl	Keinen Anfall = 1 / 1-3 Anfälle = 2 / 4-12 Anfälle = 3 / Mehr als 12 Anfälle = 4 / Keine Angabe = 0

3.4: Wie oft ist Ihr Kind im Durchschnitt <u>in den letzten 12 Monaten</u> wegen pfeifender oder fiepender Atmung aufgewacht?	FiepWach	Nie deswegen aufgewacht = 1 / Weniger als eine Nacht pro Woche = 2 / Eine Nacht oder mehrere Nächte pro Woche = 3 / Keine Angabe = 0
3.5: War die pfeifende oder fiepende Atmung <u>in den letzten 12 Monaten</u> jemals so stark, dass Ihr Kind beim Sprechen schon nach ein oder zwei Worten wieder Luft holen musste?	FiepLuft	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
3.6: Hatte Ihr Kind <u>irgendwann einmal</u> Asthma?	AsthIrgw	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
3.7: Hatte Ihr Kind <u>in den letzten 12 Monaten</u> jemals pfeifende oder fiepende Atemgeräusche im Brustkorb während oder nach körperlicher Anstrengung?	FiepAstr	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
3.8: Hatte Ihr Kind <u>in den letzten 12 Monaten</u> nachts einen trockenen Reizhusten, obwohl es keine Erkältung oder Bronchitis hatte?	TrHu	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
3.9: Hustet Ihr Kind häufig beim Aufstehen oder sonst im Laufe des Tages ohne erkältet zu sein?	HustAufst	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
3.10 Schläft ihr Kind häufig mit offenem Mund ohne erkältet zu sein?	BeschwMu	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
4.		
4.1: Hatte ihr Kind <u>irgendwann einmal</u> Niesanfälle oder eine laufende, verstopfte oder juckende Nase (ohne erkältet zu sein)?	NiesIrgw	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
4.2: Hatte ihr Kind in den <u>letzten 12 Monaten</u> Niesanfälle oder eine laufende, verstopfte oder juckende Nase (ohne erkältet zu sein)?	Nies12Mo	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
4.3: Wenn solche Nasenbeschwerden auftraten. Hatte Ihr Kind <u>in den letzten 12 Monaten</u> gleichzeitig mit diesen Nasenbeschwerden juckende oder tränende Augen?	Nas12Mo	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
4.4: Wann <u>in den letzten 12 Monaten</u> traten die Nasenbeschwerden auf?		
Januar	WanNas01	Ja = 1
Februar	WanNas02	Ja = 1
März	WanNas03	Ja = 1
April	WanNas04	Ja = 1
Mai	WanNas05	Ja = 1
Juni	WanNas06	Ja = 1
Juli	WanNas07	Ja = 1
August	WanNas08	Ja = 1
September	WanNas09	Ja = 1
Oktober	WanNas10	Ja = 1
November	WanNas11	Ja = 1
Dezember	WanNas12	Ja = 1

keinen Monat ausgewählt	WanNas0	kein Monat ausgewählt =2
4.5. Wie stark war Ihr Kind <u>in den letzten 12 Monaten</u> durch die Nasenbeschwerden in seinen Aktivitäten eingeschränkt?	NasStark	gar nicht = 1 / wenig = 2 / mittelstark = 3 / stark = 4 / keine Angabe = 0
4.6. Hatte Ihr Kind irgendwann einmal Heuschnupfen?	Heulrgw	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
5.		
5.1. Hatte Ihr Kind <u>irgendwann einmal</u> einen juckenden Hautausschlag, der stärker oder schwächer über mindestens 6 Monate auftrat?	JuckIrgw	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
5.2. Hatte Ihr Kind <u>in den letzten 12 Monaten</u> einen juckenden Hautausschlag, der stärker oder schwächer über mindestens 6 Monate auftrat?	Juck12Mo	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
5.3. Wenn ja, trat dieser juckende Hautausschlag bei Ihrem Kind <u>irgendwann einmal</u> an einer der folgenden Körperstellen auf? In der Ellenbeuge oder Kniekehle, an den Hand- oder Fußgelenken, im Gesicht, am Hals ?	JuckKoerp	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
5.4. In welchem Alter trat bei Ihrem Kind dieser juckende Hautausschlag zum <u>ersten Mal</u> auf?	JuckAge	Vor dem 2. Lebensjahr = 1 / Im 2. bis 4. Lebensjahr = 2 / Nach dem 4. Lebensjahr = 3 / keine Angabe = 0
5.5. Ist dieser juckende Hautausschlag bei Ihrem Kind <u>in den letzten 12 Monaten</u> jemals vollständig verschwunden?	JuckWeg	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
5.6. Wie oft ist Ihr Kind im Durchschnitt <u>in den letzten 12 Monaten</u> wegen dieses juckenden Hautausschlages nachts aufgewacht?	JuckWach	Nie deswegen aufgewacht = 1 / Weniger als eine Nacht pro Woche = 2 / Eine Nacht oder mehrere Nächte pro Woche = 3 / Keine Angabe = 0
5.7. Hatte Ihr Kind <u>irgendwann einmal</u> Neurodermitis (Atopisches Ekzem, Endogenes Ekzem)?	Neurlrgw	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
6. Hat ein Arzt bei Ihrem Kind eine der folgenden Krankheiten festgestellt?		
6.1. Keuchhusten	Keuchh	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
wenn ja, im Alter von ____ Jahren	Keuchage	Zahl, keine Angabe = 0
6.2. Windpocken	Windpo	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
wenn ja, im Alter von ____ Jahren	WindpoAge	Zahl, keine Angabe = 0
6.3. Masern	Masern	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
wenn ja, im Alter von ____ Jahren	MasAge	Zahl, keine Angabe = 0
6.4. Mumps	Mumps	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
wenn ja, im Alter von ____ Jahren	MumAge	Zahl, keine Angabe = 0
6.5. Scharlach	Scharla	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
wenn ja, im Alter von ____ Jahren	ScharAge	Zahl, keine Angabe = 0

7. Hat ein Arzt bei Ihrem Kind <u>jemals</u> eine der folgenden Krankheiten festgestellt? Wenn ja, im welchen Alter des Kindes trat sie zum ersten Mal auf?		66= Erläuterung im Kommentarfeld; 88 =seit Geburt 88 =seit Geburt codiert 0.777; 99= Kreuze statt Anzahl
7.1.Lungenentzündung?	JeLnEnt	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
wenn ja, im Alter von ___Jahren	LngEntAge	Zahl, keine Angabe = 0
7.2. Bronchitis?	JeBrnch	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
wenn ja, im Alter von ___Jahren	BrnchAge	Zahl, keine Angabe = 0
7.3. Bronchialasthma?	JeBrAst	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
wenn ja, im Alter von ___Jahren	BrAstAge	Zahl, keine Angabe = 0
7.4. Pseudokrupp?	JeKrupp	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
wenn ja, im Alter von ___Jahren	KruppAge	Zahl, keine Angabe = 0
7.5. Heuschnupfen?	JeHeush	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
wenn ja, im Alter von ___Jahren	HeushAge	Zahl, keine Angabe = 0
7.6. Ganzjähriger allergischer Dauerschnupfen?	JeDauSh	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
wenn ja, im Alter von ___Jahren	DauSchAge	Zahl, keine Angabe = 0
7.7. Nierenleiden?	JeNird	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
wenn ja, im Alter von ___Jahren	NrldAge	Zahl, keine Angabe = 0
7.8. Diabetes?	JeDiabe	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
wenn ja, im Alter von ___Jahren	DiabAge	Zahl, keine Angabe = 0
7.9. Nasennebenhöhlenentzündung?	JeNHEnt	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
wenn ja, im Alter von ___Jahren	NHEntAge	Zahl, keine Angabe = 0
7.10. Milchschorf?	JeSchorf	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
wenn ja, im Alter von ___Jahren	SchorfAge	Zahl, keine Angabe = 0
7.11. Wurmbefall?	JeWurm	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
wenn ja, im Alter von ___Jahren	WurmAge	Zahl, keine Angabe = 0
7.12. Mittelohrentzündung?	JeMitOhr	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
wenn ja, im Alter von ___Jahren	MitOhrAge	Zahl, keine Angabe = 0
7.13. Migräne?	JeMigraen	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
wenn ja, im Alter von ___Jahren	MigrAge	Zahl, keine Angabe = 0,
7.14. Ekzem?	JeEkzem	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
wenn ja, im Alter von ___Jahren	EkzAge	Zahl, keine Angabe = 0,
7.15.Wenn ein Ekzem festgestellt wurde, war es eine		
7.15.a Neurodermitis (atopisches Ekzem, Endogenes Ekzem)?	JeNDerm	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
wenn ja, im Alter von ___Jahren	NDermAge	Zahl, keine Angabe = 0
7.15.b Kontaktdermatitis (Exogenes Ekzem)?	JeKDerm	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
wenn ja, im Alter von ___Jahren	KDermAge	Zahl, keine Angabe = 0
7.16. Bestehen bei Ihrem Kind Allergien gegen:		
Pollen/ Gräser	JeGras	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0

wenn ja, im Alter von ___Jahren	GrasAge	Zahl, keine Angabe = 0
Schimmelpilze	JePilze	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
wenn ja, im Alter von ___Jahren	PilzAge	Zahl, keine Angabe = 0
Hausstaub/ Milben	JeMilbe	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
wenn ja, im Alter von ___Jahren	MilbAge	Zahl, keine Angabe = 0
Kuhmilch/Hühnerei	JeMilch	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
wenn ja, im Alter von ___Jahren	MilchAge	Zahl, keine Angabe = 0
Medikamente	JeMedi	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
wenn ja, im Alter von ___Jahren	MediAge	Zahl, keine Angabe = 0
Chrom/Nickel	JeMetal	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
wenn ja, im Alter von ___Jahren	MetalAge	Zahl, keine Angabe = 0
7.17. Hat ein Arzt bei Ihrem Kind jemals sonstige Erkrankungen festgestellt?	JeSonstA	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
wenn ja, welche?	JeSonstB	Texteingabe
8. Welche der folgenden Erkrankungen hatte ihr Kind in den letzten 12 Monaten und wie oft?		Ein kreuz wird als Antwort Ja verstanden, Da es diese Antwortmöglichkeit im Fragebogen nicht gab wird es mit 0.999 codiert.
8.1. Lungenentzündung?	_12LngEnt	gar nicht = 2 / Keine Angabe = 0
ungefähr ___ mal	LngEntZahl	Zahl, keine Angabe = 0
8.2. Bronchitis?	_12Bronch	gar nicht = 2 / Keine Angabe = 0
ungefähr ___ mal	BronchZahl	Zahl, keine Angabe = 0
8.3. Bronchialasthma?	_12BrAsth	gar nicht = 2 / Keine Angabe = 0
ungefähr ___ mal	BrAstZahl	Zahl, keine Angabe = 0
8.4. Pseudokrupp?	_12Krupp	gar nicht = 2 / Keine Angabe = 0
ungefähr ___ mal	KruppZahl	Zahl, keine Angabe = 0
8.5. Nasennebenhöhlenentzündung?	_12NNHEnt	gar nicht = 2 / Keine Angabe = 0
ungefähr ___ mal	NNHEntZahl	Zahl, keine Angabe = 0
8.6. Mittelohrentzündung?	_12MittOhr	gar nicht = 2 / Keine Angabe = 0
ungefähr ___ mal	MittOhrZahl	Zahl, keine Angabe = 0
8.7. Migräne?	_12Migrän	gar nicht = 2 / Keine Angabe = 0
ungefähr ___ mal	MigrZahl	Zahl, keine Angabe = 0
8.8. Erkältung?	_12Erkltg	gar nicht = 2 / Keine Angabe = 0
ungefähr ___ mal	ErkltgZahl	Zahl, keine Angabe = 0,
8.9. Fieberhafte Erkältung?	_12FiebEr	gar nicht = 2 / Keine Angabe = 0
ungefähr ___ mal	FiebErkZahl	Zahl, keine Angabe = 0
8.10. Mandelentzündung?	_12Mandel	gar nicht = 2 / Keine Angabe = 0
ungefähr ___ mal	MandZahl	Zahl, keine Angabe = 0
8.11. Durchfall/Übelkeit?	12Uebelkt	gar nicht = 2 / Keine Angabe = 0

ungefähr ___ mal	UebelktZahl	Zahl, keine Angabe = 0
9. Hatte Ihr Kind <u>in den letzten 12 Monaten</u> folgende Beschwerden:		
9.1. häufig gerötete oder juckende Augen (nicht durch Schwimmbadwasser)	BeshwAug	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
9.2. Niesanfälle?	BeshwNi	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
9.3. Reizhusten?	BeshwRH	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
9.4. Nesselfieber?	BeshwNF	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
9.5. keine der genannten Beschwerden	BeshwKe	keine der genannten Beschwerden=2, keine Angabe=0
10. Bekommt Ihr Kind zurzeit Medikamente		
10.1. Gegen Husten?	MediHust	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
10.2. Gegen Asthma (einschl. Bronchialsprays)?	MediAsth	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
10.3. Hat Ihr Kind in den ersten 6 Monaten Antibiotika bekommen?	AB6Mon	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
10.4. Wie oft hat Ihr Kind in seinem Leben bisher Antibiotika bekommen?	ABWieOft	Nie = 1 / 1-5mal = 2 / 5-10mal = 3 / öfter als 10mal = 4 / keine Angabe=0 /
10.5. Erhält Ihr Kind <u>zurzeit</u> weitere Medikamente? Wenn ja, welche?	MediAndr	Texteingabe
11.1 - 11.4		
11.1. Besteht/bestand eine Allergie		
beim Vater des Kindes?	FaAllerV	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
bei der Mutter des Kindes?	FaAllerM	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
bei Geschwister/n des Kindes?	FaAllerG	Ja=1, Nein=2, keine Geschwister=3, keine Angabe=0
11.2. Besteht/bestand ein Ekzem/Neurodermitis		
beim Vater des Kindes?	FaEkzemV	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
bei der Mutter des Kindes?	FaEkzemM	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
bei Geschwister/n des Kindes?	FaEkzemG	Ja=1, Nein=2, keine Geschwister=3, keine Angabe=0
11.3. Besteht/bestand Heuschnupfen		
beim Vater des Kindes?	FaHeuV	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
bei der Mutter des Kindes?	FaHeuM	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
bei Geschwister/n des Kindes?	FaHeuG	Ja=1, Nein=2, keine Geschwister=3, keine Angabe=0
11.4. Besteht/bestand Asthma		
beim Vater des Kindes?	FaAsthV	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
bei der Mutter des Kindes?	FaAsthM	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
bei Geschwister/n des Kindes?	FaAsthG	Ja=1, Nein=2, keine Geschwister=3, keine Angabe=0
12.1. Hat die Mutter des Kindes während der Schwangerschaft geraucht?	SmokPreg	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0

12.2. Wird in der Wohnung, in der das Kind jetzt lebt, geraucht?	SmokHome	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
	SmokComm	liegt ein handschriftlicher Kommentar zum Rauchen vor? Ja=1, Nein=2
Wenn ja, wie viel pro Tag? Zigaretten	ZahlZigret	zweistellige Zahl
Wenn ja, wie viel pro Tag? Zigarren	ZahlZigarn	zweistellige Zahl
Wenn ja, wie viel pro Tag? Pfeife	ZahlPfeife	zweistellige Zahl
Wenn ja, wer raucht in dieser Wohnung: Vater/Mutter	SmokEltr	Vater = 1 / Mutter = 2 / Vater+Mutter = 3 / Keine Angabe = 0
wie viele andere Personen?	SmokAndr	Zahl
12.3. Wurde in der Wohnung geraucht, in der sich Ihr Kind <u>während der ersten drei Lebensjahre</u> überwiegend aufhielt?	Smok3Jh	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
13.1. Wie häufig spielt ihr Kind im Freien?	KidDraus	Fast jeden Tag = 1 / etwa 3-5 x pro Woche = 2 / etwa 1-2 x pro Woche = 3 / seltener = 4 / nie = 5 / Keine Angabe = 0
13.2. Wie häufig treibt Ihr Kind Sport?	KidSport	Fast jeden Tag = 1 / etwa 3-5 x pro Woche = 2 / etwa 1-2 x pro Woche = 3 / seltener = 4 / nie = 5 / Keine Angabe = 0
14. Wird in der Wohnung regelmäßig gearbeitet (Hobby) mit Farben, Lacken, Klebern, Lösungs-, Holzschutzmitteln?	WohHobby	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
15.1 Lebt Ihr Kind seit der Geburt in der jetzigen Wohnung?	WohGeb	Ja=1 / Nein = 2, keine Angabe = 0
wenn nein seit :Monat	WohMonat	Zahl, keine Angabe = 0,
wenn nein seit: Jahr	WohnJahr	Zahl, keine Angabe = 0
15.2 Wenn nein. War die vorherige Wohnung mehr als einen Kilometer von der jetzigen entfernt?	WohEnt	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
16.1. Ist Ihr Kind mehr als 1 Stunde täglich im Freien - auch zu Fuß oder mit dem Rad - Kraftfahrzeugabgasen ausgesetzt?	KidAbgas	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
16.2. In welcher Etage liegt die Wohnung, in der das Kind jetzt lebt?	WohnEtge	zweistellige Zahl / Dachgeschoß = 88 / Keine_Angabe = 99
16.3. Wie viele Quadratmeter misst diese Wohnung?	WohnQM	dreistellige Zahl / Keine Angabe = 0
16.4. Wie viele Personen leben in dieser Wohnung?	WohnPers	Zahl / keine Angabe = 0
16.5. Wie viele ältere Geschwister hat Ihr Kind?	AltGschw	Zahl / Keine_Geschw_=0 / Keine_Angabe_=99
16.6. Wie viele jüngere Geschwister hat Ihr Kind?	JunGschw	Zahl / Keine_Geschw_=0 / Keine_Angabe_= 99
16.7. Wie viele Personen schlafen mit dem Kind zusammen in einem Raum (dieses Kind nicht mitgerechnet)?	SchlPer	Zahl / Keine_Angabe_=99
17.1. Liegt das Zimmer, in dem das Kind schläft		
der Straße zugewandt?	RoomStr	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
dem Garten bzw. Hof zugewandt?	RoomHof	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
17.2. Enthält das Schlafzimmer des Kindes		
Teppichboden?	RoomTbod	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
Teppich?	RoomTepp	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
Tierfelle?	RoomFell	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0

Federbett?	RoomBett	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
Rosshaar-/Federkernmatratze?	RoomFeMa	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
Latex-/Schaumstoffmatratze?	RoomLaMa	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
Holzvertäfelung?	RoomHolz	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
Imprägnierte Deckenbalken?	RoomBalk	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
18.1. Hat Ihr Kind häufig/regelmäßig Kontakt zu folgenden Tieren:		
Hund	PetDog	Ja = 1 / Nein = 2 / keine Angabe = 0
	PetDogAge	Zahl 0= Nulltes Lebensjahr
Katze	PetCat	Ja = 1 / Nein = 2 / keine Angabe = 0
	PetCatAge	Zahl
Vogel	PetBird	Ja = 1 / Nein = 2 / keine Angabe = 0
	PetBirdAge	Zahl
Meerschweinchen/Hamster/Maus	PetMouse	Ja = 1 / Nein = 2 / keine Angabe = 0
	PetMouseAge	Zahl
Pferd	PetHorse	Ja = 1 / Nein = 2 / keine Angabe = 0
	PetHorseAge	Zahl
Kaninchen	PetRabbit	Ja = 1 / Nein = 2 / keine Angabe = 0
	PetRabbitAge	Zahl
Fische/Wasserschildkröte	PetAqua	Ja = 1 / Nein = 2 / keine Angabe = 0
	PetAquaAge	Zahl
sonstigen Tieren?	OtherLebensj	Ja = 1 / Nein = 2 / keine Angabe = 0
	OtherAge	Zahl
Welche?	PetOther	Text
19.1. Wie wird die Wohnung, in der Ihr Kind jetzt lebt, überwiegend beheizt?	HeizArt	Fern-/Zentralheizung = 1 / Etagen-/Einzelraumheizung = 2 / Keine Angabe = 0 ,beide Heizungsarten=3/Angaben Holz/Kamin wurden mit 0.555 codiert.
19.2. Falls diese Wohnung keiner Fernheizung/Zentralheizung angeschlossen ist. Womit wird überwiegend geheizt?	HeizUeberw	Koks / Kohle / Briketts = 1 / Gas = 2 / Öl = 3 / Strom = 4 / Keine Angabe = 0
Sonstiges (bitte eintragen)	HeizSonst	Text, keine Angabe=leer
19.3. Wird in der Wohnung, in der Ihr Kind jetzt lebt, Gas zum Kochen benutzt?	GasKochn	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
19.4. Wenn ja, gibt es einen gibt es einen gesonderten Abzug (keine bloße Umluftfilterung) für den Kochherd?	GasAbzug	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
19.5. Wird in dieser Wohnung Gas zum Warmwasserbereiten (mittels Boiler/Durchlauferhitzer) benutzt?	GasWater	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
20.1. Würden Sie die Wohnung, in der Ihr Kind jetzt lebt, als feucht bezeichnen?	WetFlat	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0

Wenn ja, handelt es sich dabei um		
Kondenswasserniederschlag an den Fenstern/ Wänden oder Stockflecken an den Wänden?	WetWater	Kondenswasserniederschlag an den Fenstern/Wänden? = 1 Stockflecken an den Wänden =2, Beides angekreuzt = 3, Keine Angabe = 0
20.2. Tritt in der Wohnung, in der Ihr Kind jetzt lebt, Schimmelpilzbildung an Decke/Wand/Boden/Mobiliar auf?	Schimmel	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
21.1. Wurde die Wohnung, in der Ihr Kind jetzt lebt, in den letzten 12 Monaten errichtet, aus- oder umgebaut?	Umbau	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
21.2. Wurde in den letzten 12 Monaten Auslegeware in Ihrer Wohnung verlegt?	Auslgwar	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
21.3. Sind in Ihrer Wohnung in den letzten 12 Monaten Anstrich-/ Lackierarbeiten durchgeführt worden?	Anstrich	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
22.1. Wie weit liegt diese Wohnung (Luftlinie) von einer verkehrsreichen Straße (Berufs-/ Durchgangsverkehr) entfernt?	WohnEntf	Weniger als 10 Meter = 1 / 10 bis 50 Meter = 2 / Mehr als 50 Meter = 3 / Keine Angabe = 0
23.		
23.1. Wie viele Wochen wurde Ihr Kind gestillt?	StillDau	zweistellige Zahl / keine Angabe=999
23.2. Wie viele Wochen davon wurde es voll gestillt?	StillVol	zweistellige Zahl / keine Angabe=999
23.3. Ab welchem Monat erhielt ihr Kind folgende Kost?		
Säuglingsflaschennahrung	WnSaeugFN	zweistellige Zahl / Nie_erhalten_= 55 / Keine_Angabe =99
hypoallergene Flaschennahrung	WnHypoFN	zweistellige Zahl / Nie_erhalten_= 55 / Keine_Angabe =99
Vollmilch	WnMilch	zweistellige Zahl / Nie_erhalten_= 55 / Keine_Angabe =99
24.1. Wie häufig im Durchschnitt verzehrte ihr Kind innerhalb der letzten 12 Monate folgende Lebensmittel?		
Obst	EssObst	Nie = 1 / 1mal pro Monat oder seltener = 2 / 2-3mal pro Monat = 3 / 1-3mal pro Woche = 4 / 4-6mal pro Woche = 5 / 1mal pro Tag oder häufiger = 6 / Keine Angabe = 0 / Kreuz zwischen 2 Kästchen = 8
Gemüse	EssGemues	Nie = 1 / 1mal pro Monat oder seltener = 2 / 2-3mal pro Monat = 3 / 1-3mal pro Woche = 4 / 4-6mal pro Woche = 5 / 1mal pro Tag oder häufiger = 6 / Keine Angabe = 0 / Kreuz zwischen 2 Kästchen = 8
Wurst (Salami, Mettwurst, Leberwurst, Aufschnitt)	EssWurst	Nie = 1 / 1mal pro Monat oder seltener = 2 / 2-3mal pro Monat = 3 / 1-3mal pro Woche = 4 / 4-6mal pro Woche = 5 / 1mal pro Tag oder häufiger = 6 / Keine Angabe = 0 / Kreuz zwischen 2 Kästchen = 8
Fleisch	EssMeat	Nie = 1 / 1mal pro Monat oder seltener = 2 / 2-3mal pro Monat = 3 / 1-3mal pro Woche = 4 / 4-6mal pro Woche = 5 / 1mal pro Tag oder häufiger = 6 / Keine Angabe = 0 / Kreuz zwischen 2 Kästchen = 8
Geräuchertes Fleisch	EssGeraeu	Nie = 1 / 1mal pro Monat oder seltener = 2 / 2-3mal pro Monat = 3 / 1-3mal pro Woche = 4 / 4-6mal pro Woche = 5 / 1mal pro Tag oder häufiger = 6 / Keine Angabe = 0 / Kreuz zwischen 2 Kästchen = 8

gegrillte Speisen (Holzkohle)	EssGegri	Nie = 1 / 1mal pro Monat oder seltener = 2 / 2-3mal pro Monat = 3 / 1-3mal pro Woche = 4 / 4-6mal pro Woche = 5 / 1mal pro Tag oder häufiger = 6 / Keine Angabe = 0 / Kreuz zwischen 2 Kästchen = 8
Fisch	EssFisch	Nie = 1 / 1mal pro Monat oder seltener = 2 / 2-3mal pro Monat = 3 / 1-3mal pro Woche = 4 / 4-6mal pro Woche = 5 / 1mal pro Tag oder häufiger = 6 / Keine Angabe = 0 / Kreuz zwischen 2 Kästchen = 8
Milch/Käse (andere Milchprodukte)	EssMilch	Nie = 1 / 1mal pro Monat oder seltener = 2 / 2-3mal pro Monat = 3 / 1-3mal pro Woche = 4 / 4-6mal pro Woche = 5 / 1mal pro Tag oder häufiger = 6 / Keine Angabe = 0 / Kreuz zwischen 2 Kästchen = 8
Vollkornprodukte	EssKorn	Nie = 1 / 1mal pro Monat oder seltener = 2 / 2-3mal pro Monat = 3 / 1-3mal pro Woche = 4 / 4-6mal pro Woche = 5 / 1mal pro Tag oder häufiger = 6 / Keine Angabe = 0 / Kreuz zwischen 2 Kästchen = 8
Pommes frites	EssPomes	Nie = 1 / 1mal pro Monat oder seltener = 2 / 2-3mal pro Monat = 3 / 1-3mal pro Woche = 4 / 4-6mal pro Woche = 5 / 1mal pro Tag oder häufiger = 6 / Keine Angabe = 0 / Kreuz zwischen 2 Kästchen = 8
Süßigkeiten (Bonbons, Schokolade)	EssCandy	Nie = 1 / 1mal pro Monat oder seltener = 2 / 2-3mal pro Monat = 3 / 1-3mal pro Woche = 4 / 4-6mal pro Woche = 5 / 1mal pro Tag oder häufiger = 6 / Keine Angabe = 0 / Kreuz zwischen 2 Kästchen = 8
Colagetränke (Coca Cola, Pepsi)	EssCola	Nie = 1 / 1mal pro Monat oder seltener = 2 / 2-3mal pro Monat = 3 / 1-3mal pro Woche = 4 / 4-6mal pro Woche = 5 / 1mal pro Tag oder häufiger = 6 / Keine Angabe = 0 / Kreuz zwischen 2 Kästchen = 8
24.2. Isst Ihr Kind Obst/Gemüse aus einem privaten Garten?	GartPriv	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
Wenn ja, liegt dieser Garten am Wohnhaus / in der Wohnstraße Ihres Kindes?	GartWohn	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
"Wenn nein, geben Sie bitte den Stadtbezirk/die Stadt an" oder "Nein, in ..."	GartAdr	Text, keine Angabe = 0
25.1 - 25.5		
25.1. In der letzten Woche		
-hat mein Kind sich krank gefühlt	KoerpWo1	nie = 1 / selten = 2 / manchmal = 3 / oft = 4 / immer = 5, keine Angabe = 0
-hatte mein Kind Kopfschmerzen oder Bauchschmerzen	KoerpWo2	nie = 1 / selten = 2 / manchmal = 3 / oft = 4 / immer = 5, keine Angabe = 0
-war mein Kind müde und schlapp	KoerpWo3	nie = 1 / selten = 2 / manchmal = 3 / oft = 4 / immer = 5, keine Angabe = 0
-hatte mein Kind viel Kraft und Ausdauer	KoerpWo4	nie = 1 / selten = 2 / manchmal = 3 / oft = 4 / immer = 5, keine Angabe = 0
25.2. In der letzten Woche		
-hat mein Kind viel gelacht und Spaß gehabt	SeelWo1	nie = 1 / selten = 2 / manchmal = 3 / oft = 4 / immer = 5, keine Angabe = 0
-hatte mein Kind zu nichts Lust	SeelWo2	nie = 1 / selten = 2 / manchmal = 3 / oft = 4 / immer = 5, keine Angabe = 0
-hatte mein Kind sich allein gefühlt	SeelWo3	nie = 1 / selten = 2 / manchmal = 3 / oft = 4 / immer = 5, keine Angabe = 0
-hat mein Kind sich ängstlich und unsicher gefühlt	SeelWo4	nie = 1 / selten = 2 / manchmal = 3 / oft = 4 / immer = 5, keine Angabe = 0
25.3. In der letzten Woche		
-war mein Kind stolz auf sich	Slbwert1	nie = 1 / selten = 2 / manchmal = 3 / oft = 4 / immer = 5, keine Angabe = 0

-fühlte mein Kind sich wohl in seiner Haut	Slbwert2	nie = 1 / selten = 2 / manchmal = 3 / oft = 4 / immer = 5, keine Angabe = 0
-mochte mein Kind sich selbst leiden	Slbwert3	nie = 1 / selten = 2 / manchmal = 3 / oft = 4 / immer = 5, keine Angabe = 0
-hatte mein Kind viele gute Ideen	Slbwert4	nie = 1 / selten = 2 / manchmal = 3 / oft = 4 / immer = 5, keine Angabe = 0
25.4. In der letzten Woche		
-hat mein Kind sich gut mit uns als Eltern verstanden	Familie1	nie = 1 / selten = 2 / manchmal = 3 / oft = 4 / immer = 5, keine Angabe = 0
-hat mein Kind sich zu Hause wohl gefühlt	Familie2	nie = 1 / selten = 2 / manchmal = 3 / oft = 4 / immer = 5, keine Angabe = 0
-hatten wir schlimmen Streit zu Hause	Familie3	nie = 1 / selten = 2 / manchmal = 3 / oft = 4 / immer = 5, keine Angabe = 0
-fühlte mein Kind sich durch mich bevormundet	Familie4	nie = 1 / selten = 2 / manchmal = 3 / oft = 4 / immer = 5, keine Angabe = 0
25.5. In der letzten Woche hat		
-mein Kind mit Freunden gespielt	Freunde1	nie = 1 / selten = 2 / manchmal = 3 / oft = 4 / immer = 5, keine Angabe = 0
-ist mein Kind bei anderen „gut angekommen“	Freunde2	nie = 1 / selten = 2 / manchmal = 3 / oft = 4 / immer = 5, keine Angabe = 0
-hat mein Kind sich gut mit seinen Freunden verstanden	Freunde3	nie = 1 / selten = 2 / manchmal = 3 / oft = 4 / immer = 5, keine Angabe = 0
-hatte mein Kind das Gefühl, dass es anders ist als die anderen	Freunde4	nie = 1 / selten = 2 / manchmal = 3 / oft = 4 / immer = 5, keine Angabe = 0
25.6. Mein Kind geht in die Vorschule/ den Kindergarten.	BeVorsch	Ja=1, Nein=2, keine Angaben=0;
In der letzten Woche, in der mein Kind in der Vorschule/ im Kindergarten war,		
-hat mein Kind die Aufgaben in der Vorschule/ im Kindergarten gut geschafft	Vorschu1	nie = 1 / selten = 2 / manchmal = 3 / oft = 4 / immer = 5, keine Angabe = 0
-hat meinem Kind die Vorschule/ der Kindergarten Spaß gemacht	Vorschu2	nie = 1 / selten = 2 / manchmal = 3 / oft = 4 / immer = 5, keine Angabe = 0
-hat mein Kind sich auf die Vorschule/ den Kindergarten gefreut	Vorschu3	nie = 1 / selten = 2 / manchmal = 3 / oft = 4 / immer = 5, keine Angabe = 0
-hat mein Kind bei kleineren Aufgaben oder Hausaufgaben viele Fehler gemacht	Vorschu4	nie = 1 / selten = 2 / manchmal = 3 / oft = 4 / immer = 5, keine Angabe = 0
26. Leben Sie mit einem Partner/Ehepartner zusammen?	EltZusam	Ja=1, Nein=2, keine Angabe=0
27. Ihr Familienstand:	FamStand	Verheiratet = 1 / Ledig = 2 / Geschieden = 3 / Verwitwet = 4 / keine Angabe = 0
28. Welchen höchsten allgemein bildenden Schulabschluss haben die Eltern des Kindes?		
Vater?	SchulPap	Volksschul-/Hauptschulabschluss = 1/ Realschulabschluss/Mittlere Reife= 2 Polytechnische Oberschule 10. Klasse (vor 1965: 8. Klasse) = 3 / Fachhochschulreif = 4 / Fachgebundene Hochschulreife/Abitur (Gymnasium/EOS) = 5 / Keinen schulischen Abschluss = 6 / keine Angabe = 0
Anderen Schulabschluss, und zwar	SchulPa1	Texteingabe
Mutter?	SchulMam	Volksschul-/Hauptschulabschluss = 1/ Realschulabschluss/Mittlere Reife = 2 Polytechnische Oberschule 10. Klasse (vor 1965: 8. Klasse) = 3 / Fachhochschulreif = 4 / Fachgebundene Hochschulreife/Abitur (Gymnasium/EOS) = 5 / Keinen schulischen Abschluss = 6 / keine Angabe = 0

Anderen Schulabschluss, und zwar	SchulMa1	Texteingabe
29. Welchen beruflichen Ausbildungsabschluss haben die Eltern des Kindes?		
Vater?	AusbPap	Zurzeit noch in der Ausbildung = 1 / Lehre (beruflich-betriebliche Ausbildung) = 2 / Berufsschule, Handelsschule (beruflich-schulische Ausbildung) = 3 / Fachschule (Meister-, Technikerschule, Berufs- oder Fachakademie) = 4 / Fachhochschulabschluss = 5 / Universitätsabschluss = 6 / Keinen beruflichen Abschluss = 7 / Keine Angabe = 0
Mutter?	AusbMam	Zurzeit noch in der Ausbildung = 1 / Lehre (beruflich-betriebliche Ausbildung) = 2 / Berufsschule, Handelsschule (beruflich-schulische Ausbildung) = 3 / Fachschule (Meister-, Technikerschule, Berufs- oder Fachakademie) = 4 / Fachhochschulabschluss = 5 / Universitätsabschluss = 6 / Keinen beruflichen Abschluss = 7 / Keine Angabe = 0
30. Wie sind die Eltern des Kindes berufstätig?		
Vater?	JobPap	Vollbeschäftigt = 1 / Teilbeschäftigt = 2 / nicht berufstätig = 3 / arbeitslos, in Kurzarbeit, ABM = 4 / Keine Angabe = 0
Mutter?	JobMam	Vollbeschäftigt = 1 / Teilbeschäftigt = 2 / nicht berufstätig = 3 / arbeitslos, in Kurzarbeit, ABM = 4 / Keine Angabe = 0
31. Welche Nationalität hat die Mutter? der Vater?		
Vater?	NatioPap	Deutsch =1 / Türkisch =2 / Italien = 3 / Spanien = 4 / Polen = 5 / Jugoslawien = 6 / Kroatien = 7 / Ukraine = 8 / Keine Angabe =0 /
andere Nationalität, und zwar	Natpapet	Text, wenn nicht bei natiopap bereits codiert
Mutter?	NatioMam	Deutsch =1 / Türkisch =2 / Italien = 3 / Spanien = 4 / Polen = 5 / Jugoslawien = 6 / Kroatien = 7 / Ukraine = 8 / Keine Angabe =0 /
andere Nationalität, und zwar	Natmamet	Text, wenn nicht bei natiomam bereits codiert
32.1 - 34.1		
32.1 Wie stark fühlen Sie sich im Allgemeinen in Ihrer Wohnung tagsüber durch Lärm gestört oder belästigt?		
Straßenverkehrslärm	StrNoiseT	Überhaupt nicht = 1 / etwas = 2 / mittelmäßig = 3 / stark = 4 / äußerst stark = 5 / Keine Angabe = 0
Fluglärm	FlgNoiseT	Überhaupt nicht = 1 / etwas = 2 / mittelmäßig = 3 / stark = 4 / äußerst stark = 5 / Keine Angabe = 0
Schienenverkehrslärm	ZugNoiseT	Überhaupt nicht = 1 / etwas = 2 / mittelmäßig = 3 / stark = 4 / äußerst stark = 5 / Keine Angabe = 0
Industrie- oder Gewerbelärm	IndNoiseT	Überhaupt nicht = 1 / etwas = 2 / mittelmäßig = 3 / stark = 4 / äußerst stark = 5 / Keine Angabe = 0
Nachbarschaftslärm (auch Geräusche im Haus)	HomNoiseT	Überhaupt nicht = 1 / etwas = 2 / mittelmäßig = 3 / stark = 4 / äußerst stark = 5 / Keine Angabe = 0

32.2 Wie stark fühlen Sie sich im Allgemeinen in Ihrer Wohnung nachts durch Lärm gestört oder belästigt?		
Straßenverkehrslärm	StrNoiseN	Überhaupt nicht = 1 / etwas = 2 / mittelmäßig = 3 / stark = 4 / äußerst stark= 5 / Keine Angabe =0
Fluglärm	FlgNoiseN	Überhaupt nicht = 1 / etwas = 2 / mittelmäßig = 3 / stark = 4 / äußerst stark= 5 / Keine Angabe =0
Schienenverkehrslärm	ZugNoiseN	Überhaupt nicht = 1 / etwas = 2 / mittelmäßig = 3 / stark = 4 / äußerst stark= 5 / Keine Angabe =0
Industrie- oder Gewerbelärm	IndNoiseN	Überhaupt nicht = 1 / etwas = 2 / mittelmäßig = 3 / stark = 4 / äußerst stark= 5 / Keine Angabe =0
Nachbarschaftslärm (auch Geräusche im Haus)	HomNoiseN	Überhaupt nicht = 1 / etwas = 2 / mittelmäßig = 3 / stark = 4 / äußerst stark= 5 / Keine Angabe =0
33.1 Wie stark fühlen Sie sich im Allgemeinen in Ihrer Wohnung tagsüber durch Luftverunreinigungen gestört oder belästigt?		
Straßenverkehrslärm	StrLuftT	Überhaupt nicht = 1 / etwas = 2 / mittelmäßig = 3 / stark = 4 / äußerst stark= 5 / Keine Angabe =0
Industrie- oder Gewerbelärm	IndLuftT	Überhaupt nicht = 1 / etwas = 2 / mittelmäßig = 3 / stark = 4 / äußerst stark= 5 / Keine Angabe =0
33.2 Wie stark fühlen Sie sich im Allgemeinen in Ihrer Wohnung nachts durch Luftverunreinigungen gestört oder belästigt?		
Straßenverkehrslärm	StrLuftN	Überhaupt nicht = 1 / etwas = 2 / mittelmäßig = 3 / stark = 4 / äußerst stark= 5 / Keine Angabe =0
Industrie- oder Gewerbelärm	IndLuftN	Überhaupt nicht = 1 / etwas = 2 / mittelmäßig = 3 / stark = 4 / äußerst stark= 5 / Keine Angabe =0
34.1 Wie stark fühlen Sie sich im Allgemeinen in Ihrer Wohnung durch Gerüche gestört oder belästigt?		
Straßenverkehrslärm	StrGeruh	Überhaupt nicht = 1 / etwas = 2 / mittelmäßig = 3 / stark = 4 / äußerst stark= 5 / Keine Angabe =0
Industrie- oder Gewerbelärm	IndGeruh	Überhaupt nicht = 1 / etwas = 2 / mittelmäßig = 3 / stark = 4 / äußerst stark= 5 / Keine Angabe =0
Andere	AndGeruh	Überhaupt nicht = 1 / etwas = 2 / mittelmäßig = 3 / stark = 4 / äußerst stark= 5 / Keine Angabe =0
35.1 In der wievielten Schwangerschaftswoche wurde das Kind geboren	GebSSW	zweistellige Zahl, keine Angabe = 0
35.2 Welche Impfungen hat ihr Kind erhalten?		
Impfung: Hepatitis B	ImpfHep	ja = 1, keine Angabe = 0
Wie oft?	HepOft	Zahl, keine Angabe = 0

Jahreszahl der letzten Impfung	HepJahr	4-stellige Ganzzahl, keine Angabe = 0
Impfung: Polio	ImpfPo	ja = 1, keine Angabe = 0
Wie oft?	PoOft	Zahl, keine Angabe = 0
Jahreszahl der letzten Impfung	PoJahr	4-stellige Ganzzahl, keine Angabe = 0
Impfung: Diphtherie	ImpfDiph	ja = 1, keine Angabe = 0
Wie oft?	DiphOft	Zahl, keine Angabe = 0
Jahreszahl der letzten Impfung	DiphJahr	4-stellige Ganzzahl, keine Angabe = 0
Impfung: Tetanus	ImpfTet	ja = 1, keine Angabe = 0
Wie oft?	TetOft	Zahl, keine Angabe = 0
Jahreszahl der letzten Impfung	TetJahr	4-stellige Ganzzahl, keine Angabe = 0
Impfung: Pertussis	ImpfPer	ja = 1, keine Angabe = 0
Wie oft?	PerOft	Zahl, keine Angabe = 0
Jahreszahl der letzten Impfung	PerJahr	4-stellige Ganzzahl, keine Angabe = 0
Impfung: Masern	ImpfMa	ja = 1, keine Angabe = 0
Wie oft?	MaOft	Zahl, keine Angabe = 0
Jahreszahl der letzten Impfung	MaJahr	4-stellige Ganzzahl, keine Angabe = 0
Impfung: Mumps	ImpfMu	ja = 1, keine Angabe = 0
Wie oft?	MuOft	Zahl, keine Angabe = 0
Jahreszahl der letzten Impfung	MuJahr	4-stellige Ganzzahl, keine Angabe = 0
Impfung: Röteln	ImpfRoe	ja = 1, keine Angabe = 0
Wie oft?	RoeOft	Zahl, keine Angabe = 0
Jahreszahl der letzten Impfung	RoeJahr	4-stellige Ganzzahl, keine Angabe = 0
Impfung: Hib	ImpfHib	ja = 1, keine Angabe = 0
Wie oft?	HibOft	Zahl, keine Angabe = 0
Jahreszahl der letzten Impfung	HibJahr	4-stellige Ganzzahl, keine Angabe = 0
35.3 Größe ihres Kindes?	KiGroe	Zahl, keine Angabe = 0
35.4 Gewicht des Kindes?	KiGew	Zahl, keine Angabe = 0
36. Wo ungefähr liegt der Kindergarten des Kindes?		
Buchstabe	PlanQB	Buchstabe, keine Angabe = 0
Zahl	PlanQZ	zweistellige Zahl, keine Angabe = 0
Unterteilung	PlanQU	einstellige Zahl, keine Angabe = 0
Text	PlanQetc	keine Angabe = 0, Kein Kiga-Besuch = 1, Dinslaken = 2, Oberhausen = 3, Mülheim = 4, Düsseldorf = 5, Krefeld = 6, Moers = 7, wenn Stadt nicht aufgeführt: Name der anderen Stadt angeben, wenn Strassennamen angegeben, dann Strassennamen eingeben

2.2 Zusätzlich eingeführte Datenfelder in den Datensatz

Tabelle 304: Zusätzlich eingeführte Felder in den Datensatz

Feldname	Erläuterungen	Codierung	Antwortmöglichkeiten
Smok	Umgang mit den Kommentaren zum Fragenkomplex Rauchen	0	Kommentar ignoriert
		1	Kommentar zu räumlichen Einschränkung (z.B, nur in der Küche)
		2	Kommentar zur zeitlichen/mengenmäßigen Einschränkung (z.B, nur abends, selten)
		3	Bearbeiteter Kommentar (Datensatz wurde verändert)
		4	Es liegt kein ein handschriftlicher Kommentar vor
SmokComm	Schriftlicher Kommentar zum Fragenkomplex Rauchen	1	Ja, Kommentar liegt
		2	Nein, es liegt kein Kommentar vor
Hinweise	Schriftlicher Kommentar der Dateneingabe	Text	Freitextangaben der Dateneingabe zu unklaren Angaben
Kommentarfeld	Schriftlicher Kommentar der Teilnehmer; Freitextangaben der Teilnehmer, wurden von den Dateneingabern in dieses Feld eingetragen	Text	Freitext
Bezirk	Stadtbezirke Duisburgs	Text	Hamborn, Homberg/ Ruhrort/ Baerl, Meiderich/Beeck, Mitte, Rheinhausen, Süd, Walsum
Karton-Nr	Nummer des Kartons für den Fragebogenversand an den Dateneingabe	Ganzzahl	Zahl oder leer
EVE	Einverständniserklärung	Text	„Ja“ oder „Nein“ oder leer
PLZ	Postleitzahl	Fünfstellige Ganzzahl	Zahl oder leer
Ortsteil	Ortsteil von Duisburg (Einteilung der Stadtbezirke in Ortsteile)	Text	Text oder leer
RWert	Rechtswert	Ganzzahl	Zahl oder leer
HWert	Hochwert	Ganzzahl	Zahl oder leer

2.3 Zusätzlich eingeführte Variablen X

Die Tabelle enthält alle Variablen, für die eine neue Variable: „VariablennameX“ definiert wurde.

Tabelle 305: Variablennamen neu definierter Felder im Datensatz

VariableX	Ursprungsvariable	VariableX	Ursprungsvariable	VariableX	Ursprungsvariable	VariableX	Ursprungsvariable
ausdateX	ausdate	WurmAgex	WurmAge	WohnQMx	WohnQM	Familie2x	Familie2
sexX	sex	JeMitOhrx	JeMitOhr	WohnPersx	WohnPers	Familie3x	Familie3
gebjahrX	gebjahr	MitOhrAgex	MitOhrAge	AltGschwX	AltGschw	Familie4x	Familie4
gebortx	gebort	JeMigraenx	JeMigraen	JunGschwX	JunGschw	Freunde1x	Freunde1
geblandx	gebland	MigrAgex	MigrAge	SchlFPerx	SchlFPer	Freunde2x	Freunde2
kigebgewx	kigebgew	JeEkzemx	JeEkzem	RoomStrx	RoomStr	Freunde3x	Freunde3
kikragex	Kigragex	EkzAgex	EkzAge	RoomHofx	RoomHof	Freunde4x	Freunde4
Kigazeitx	kigazeit	JeNDermx	JeNDerm	RoomTbodx	RoomTbod	BeVorschx	BeVorsch
Kigabesux	kigabesu	NDermAgex	NDermAge	RoomTeppx	RoomTepp	Vorschu1x	Vorschu1
Kigaagex	Kigaage	JeK Dermx	JeK Derm	RoomFellx	RoomFell	Vorsch2x	Vorsch2
FieplrgwX	Fieplrgw	K DermAgex	K DermAge	RoomBettx	RoomBett	Vorsch3x	Vorsch3
Fiep12MoX	Fiep12Mo	JeGrasx	JeGras	RoomFeMax	RoomFeMa	Vorsch4x	Vorsch4
FiepzahIX	FiepzahI	GrasAgex	GrasAge	RoomLaMax	RoomLaMa	EltZusamx	EltZusam
Fiepwachx	Fiepwach	JePilzex	JePilze	RoomHolzx	RoomHolz	FamStandx	FamStand
FiepluftX	Fiepluft	PilzAgex	PilzAge	RoomBalkx	RoomBalk	Schulma1x	Schulma1
AsthirgwX	Asthirgw	JeMilbex	JeMilbe	PetCatAgeX	PetCatAge	Schulmamx	Schulmam
TrHuX	TrHu	MilbAgex	MilbAge	PetCatX	PetCat	Schulpa1x	Schulpa1
NiesIrgwX	NiesIrgw	JeMilchx	JeMilch	PetDogX	PetDog	Schulpapx	Schulpap
Nies12MoX	Nies12Mo	MilchAgex	MilchAge	PetDogAgeX	PetDogAge	AusbPapx	AusbPap
Nas12MoX	Nas12Mo	JeMedix	JeMedi	PetHorseX	PetHorse	AusbMamx	AusbMam
WanNasex	WanNase	MediAgex	MediAge	PetHorseAgeX	PetHorseAge	JobPapx	JobPap
WanNas01x	WanNas01	JeMetaIx	JeMetal	PetRabbitX	PetRabbit	JobMamx	JobMam
WanNas02x	WanNas02	MetalAgex	MetalAge	PetRabbitAgeX	PetRabbitAge	Natpapetx	Natpapet
WanNas03x	WanNas03	_12LNgEntx	_12LNgEnt	PetBirdX	PetBird	Natmametx	Natmamet
WanNas04x	WanNas04	LNgEntZahlx	LNgEntZahl	PetBirdAgeX	PetBirdAge	NatiopapX	Natiopap
WanNas05x	WanNas05	_12Bronchx	_12Bronch	PetMouseX	PetMouse	Natiomamx	Natiomam
WanNas06x	WanNas06	BronchZahlx	BronchZahl	PetMouseAgeX	PetMouseAge	FlgNoiseTx	FlgNoiseT
WanNas07x	WanNas07	_12BrAsthx	_12BrAsth	PetAquaX	PetAqua	ZugNoiseTx	ZugNoiseT
WanNas08x	WanNas08	BrAstZahlx	BrAstZahl	PetAquaAgeX	PetAquaAge	IndNoiseTx	IndNoiseT
WanNas09x	WanNas09	_12Kruppx	_12Krupp	HeizArtx	HeizArt	HomNoiseTx	HomNoiseT
WanNas10x	WanNas10	KruppZahlx	KruppZahl	Heizsonstx	Heizsonst	StrNoiseNx	StrNoiseN
WanNas11x	WanNas11	_12NNHEntx	_12NNHEnt	HeizUeberwx	HeizUeberw	FlgNoiseNx	FlgNoiseN
WanNas12x	WanNas12	NNHEntZahlx	NNHEntZahl	GasKochnx	GasKochn	ZugNoiseNx	ZugNoiseN
WanNas0x	WanNas0	_12MittOhrx	_12MittOhr	GasAbzugx	GasAbzug	IndNoiseNx	IndNoiseN
Nasstarkx	Nasstark	MittOhrZahlx	MittOhrZahl	GasWaterx	GasWater	HomNoiseNx	HomNoiseN
Heulrgwx	Heulrgw	_12Migraenx	_12Migraen	WetFlatx	WetFlat	StrLuftTx	StrLuftT
JuckIrgwX	JuckIrgw	MigrZahlx	MigrZahl	WetWaterx	WetWater	IndLuftTx	IndLuftT
Juck12MoX	Juck12Mo	_12Erkltx	_12Erkltx	Schimmelx	Schimmel	StrLuftNx	StrLuftN
JuckKoerpx	Juckkoerp	ErkltxZahlx	ErkltxZahl	Umbaux	Umbau	IndLuftNx	IndLuftN
JuckageX	Juckage	_12FiebErx	_12FiebEr	Auslgwarx	Auslgwar	StrGeruhx	StrGeruh
Juckwegx	Juckweg	FiebErkZahlx	FiebErkZahl	Anstrichx	Anstrich	IndGeruhx	IndGeruh
Juckwachx	Juckwach	_12Mandelx	_12Mandel	WohnEntfx	WohnEntf	AndGeruhx	AndGeruh
Neurlrgwx	Neurlrgw	MandZahlx	MandZahl	StillDaux	StillDau	GebSSWx	GebSSW
KeuchageX	Keuchage	_12Uebeltx	_12Uebelkt	StillVolx	StillVol	ImpfHepx	ImpfHep
KeuchhX	Keuchh	BeshwAugx	BeshwAug	WnSaeugFNx	WnSaeugFN	HepOfTx	HepOfT
WindpoX	Windpo	BeshwNix	BeshwNi	WnHypoFNx	WnHypoFN	HepJahrx	HepJahr
WindpoAgex	WindpoAge	BeshwRHx	BeshwRH	WnMilchx	WnMilch	ImpfPox	ImpfPo
MasernX	Masern	BeshwNFx	BeshwNF	EssObstx	EssObst	PoOfTx	PoOfT
MasAgex	MasAge	BeshwKex	BeshwKe	EssGemuesx	EssGemues	PoJahrx	PoJahr
MumpsX	Mumps	MediHustx	MediHust	EssWurstx	EssWurst	ImpfDiphx	ImpfDiph
MumAgeX	MumAge	MediAsthx	MediAsth	EssMeatx	EssMeat	DiphOfTx	DiphOfT
ScharlaX	Scharla	AB6Monx	AB6Mon	EssGeraeux	EssGeraeu	DiphJahrx	DiphJahr
Scharagex	Scharage	ABwieOfTx	ABwieOfT	EssGegrix	EssGegri	ImpfTetx	ImpfTet
JeLnEntx	JeLnEnt	MediAndrx	MediAndr	EssFischx	EssFisch	TetOfTx	TetOfT
LNgEntAgex	LNgEntAge	FaAllerVx	FaAllerV	EssMilchx	EssMilch	TetJahrx	TetJahr
JeBrnchx	JeBrnch	FaAllerMx	FaAllerM	EssKornx	EssKorn	ImpfPerx	ImpfPer
BrnchAgex	BrnchAge	FaAllerGx	FaAllerG	EssPomesx	EssPomes	PerOfTx	PerOfT
JeBrAstx	JeBrAst	FaEkzemVx	FaEkzemV	EssCandyx	EssCandy	PerJahrx	PerJahr
BrAstAgex	BrAstAge	FaEkzemMx	FaEkzemM	EssColax	EssCola	ImpfMax	ImpfMa
JeKruppx	JeKrupp	FaEkzemGx	FaEkzemG	GartPrivx	gartPriv	MaOfTx	MaOfT
KruppAgex	KruppAge	FaHeuVx	FaHeuV	GartWohnx	GartWohn	MaJahrx	MaJahr
JeHeushx	JeHeush	FaHeuMx	FaHeuM	GartAdrx	GartAdr	ImpfMux	ImpfMu
HeushAgex	HeushAge	FaHeuGx	FaHeuG	KoerpWo1x	KoerpWo1	MuOfTx	MuOfT
JeDauShX	JeDauSh	FaAsthVx	FaAsthV	KoerpWo2x	KoerpWo2	MuJahrx	MuJahr
DauSchAgex	DauSchAge	FaAsthMx	FaAsthM	KoerpWo3x	KoerpWo3	ImpfRoex	ImpfRoe

JeNirdx	JeNird	FaAsthGx	FaAsthG	KoerpWo4x	KoerpWo4	RoeOftx	RoeOft
NrdAgex	NrdAge	KidDrausx	KidDraus	SeelWo1x	SeelWo1	RoeJahrx	RoeJahr
JeDiabex	JeDiabe	KidSportx	KidSport	SeelWo2x	SeelWo2	ImpfHibx	ImpfHib
DiabAgex	DiabAge	WohHobbyx	WohHobby	SeelWo3x	SeelWo3	HibOftx	HibOft
JeNHEntx	JeNHEnt	WohGebx	WohGeb	SeelWo4x	SeelWo4	HibJahrx	HibJahr
NHEntAgex	NHEntAge	WohMonatx	WohMonat	Slbwert1x	Slbwert1	KiGroex	Kigroe
JeSchorfx	JeSchorf	WohnJahrx	WohnJahr	Slbwert2x	Slbwert2	KiGewx	KiGew
SchorfAgex	SchorfAge	WohEntx	WohEnt	Slbwert3x	Slbwert3	SmokCommX	SmokComm
JeWurmx	JeWurm	KidAbgasx	KidAbgas	Slbwert4x	Slbwert4	Smokx	Smok
		WohnEtgex	WohnEtge	Familie1x	Familie1		

2.4 Tabelle Medikamente

Die Tabelle enthält alle Freitextangaben zur Frage 10.5 (Einnahme von Medikamenten).

Tabelle 306: Medikamente

10.5 Erhält Ihr Kind zurzeit weitere Medikamente? Wenn ja, welche?	Häufigkeit	Kumulative Häufigkeit	10.5 Erhält Ihr Kind zurzeit weitere Medikamente? Wenn ja, welche?	Häufigkeit	Kumulative Häufigkeit
missing	7	7	Kepinol, Purinethol, MTX	1	145
1 x Sommer 2003 nach Zeckenbiss	1	8	L-Thyrox 25	1	146
ACC 100 f. Kinder, Dolormin f. Kinder, Otriven f.	1	9	Laxofalk	1	147
Aconitum C30 w./ Blinddarmreizung	1	10	Lymphonysot-Tabletten	1	148
Aconitum,Rumex,Spongia(Homöopathische Mittel-Globu	1	11	MTX, Folsan n.B. Proxen/Indopaed, Talvosilen	1	149
Advantan Salbe gegen Neurodermitis	1	12	MTX, Purimethol,Kepinol (Antibiotika auf Grund ein	1	150
Al Cetrizin Hexal bei Allergien	1	13	Manchmal gegen Husten	1	151
Ambrobeta Saft	1	14	Marcumar und Aspirin	1	152
Ambroxol AL Saft	2	16	Marcüma-Rütmunorm	1	153
Ambroxol CEC, ca. 2 Tage Inhalationen mit Sultanol	1	17	Medikament zur Warzenbehandlung	1	154
Ambroxol Hustensaft	2	19	Meditonsin Nasenspray	1	155
Ambroxol Saft, Bronchospray	1	20	Meditonsin, Paracetamol-Saft	1	156
Ambroxol-Hustenlöser, Nasenspray bei Bedarf	1	21	Meditonsintropfen und Lutschtabletten für Rachenra	1	157
Amoxi-Wolff Saft 5%	1	22	Meine Tochter hatte vor zwei Wochen ein Antibiotik	1	158
Amoxi-Wolff,Prospan	1	23	Mittelohrzündung	1	159
Amoxicillin TS,Paracetamol Saft	1	24	Monopax (Hustensaft)	1	160
Antiallergikum Cetirizin beta Tropfen	1	25	Mouicol wegen Darm	1	161
Antiallergikum,Augentropfen	1	26	Movopulmon wegen Asthma	1	162
Antibiotika	3	29	Mucosolfan-Hustensaft	1	163
Antibiotika (Entzündung im Blut)	1	30	Mucosolvan Kindersaft	1	164
Antibiotika gegen Mandelentzündung	1	31	Mucosolvan Saft	1	165
Antibiotika gegen Nasennebenhöhlenentzündung	1	32	Mucosolvan für Kinder gegen Husten	1	166
Antibiotika und Hustensaft	1	33	Mucosolvansaft	1	167
Antibiotika, Bronchialsprays	1	34	Mukosolvan	1	168
Antibiotika, gegen Nasennebenhöhlenentzündung (Nam	1	35	Nall, Apsomd, Atrovent, Codipront, Olynth (Stas, M	1	169
Antibiotika= Amoxi-Wolffsaft	1	36	Nasenoel	1	170
Antibiotikum (Amoxicillin-Ratiopharm 250TS)	1	37	Nasenspray	6	176
Antibiotikum (Mandelentzündung)	1	38	Nasenspray K ratiopharm	1	177
Antihistaminikum	1	39	Nasenspray Otrowen	1	178
Areasin Saft, Otriven Nasentropfen	1	40	Nasenspray, Hustenlöser	1	179
Asthma Spray	1	41	Nasenspray, Hustensaft	1	180
Asthmasprays, Bronchoforton	1	42	Nasenspray, Mucosolvan Kindersaft	1	181
Battolinum	1	43	Nasenspray,zum Inhalieren Kochsalzlösung	1	182
Ben-u-ron Fiebersaft	1	44	Nasentropfen	1	183
Bindehautentzündung / Kanamycin-POS	1	45	Nasentropfen, Hustensaft	1	184
Blasenentzündung	1	46	Nasic Nasenspray	1	185
Bricanily Elixier (Hustensaft)	1	47	Nasonex	2	187
Bricanyl Elixier gegen Husten	1	48	Neurodermitis Fettcreme angemischt	1	188
Briundin Augentropfen / Ultracovtenol Augensalbe	1	49	Nifurettin	2	190
Bronchialsprays	1	50	Ohrenentzündung	1	191
Bronchialsprays, Budiair und Bronchonovo	1	51	Ohrentropfen	1	192
Bronchicum	1	52	Ohrentropfen(Ciloxan Ohrentropfen)	1	193
Bronchicum Elixir gegen Husten	1	53	Olynth,Otovetn,Meerwassersalzspray,Lutschtabletten	1	194
Bronchipret	1	54	Opteril	1	195
Bronchitis	1	55	Ospolot 50 mg	2	197
Broncho Spray,Viani,Singulair Jounior,ACC200	1	56	Ozym 10.000(Wirkst.Pankreatin)wg.Fettausscheidung	1	198

10.5 Erhält Ihr Kind zurzeit weitere Medikamente? Wenn ja, welche?	Häufigkeit	Kumulative Häufigkeit	10.5 Erhält Ihr Kind zurzeit weitere Medikamente? Wenn ja, welche?	Häufigkeit	Kumulative Häufigkeit
Bronchonovo bei Bedarf/Allergie	1	57	PAM 2 für Stoffwechselkrankheit	1	199
Bronchonovo, Flutide Mite 30	1	58	Pamal	1	200
Bronchospray Novo, Flutidemite	1	59	Pencilin	1	201
Budesonid Spray, 2 HUB am Tag	1	60	Penicillin V Stada	1	202
Budiaol, Sultanol	1	61	Prospan	1	203
CEC Antibiotikum, Salbutamol, Flutide Mite, Nasens	1	62	Prospan Hustensaft	3	206
Calcium phosphoricum LM 12	1	63	Prospan, Nasenspray	1	207
Carotin-K-Saft	1	64	Prospan, Otriven	1	208
Cetinizin Hexal Saft bei Allergien	1	65	Prospan,Dolormin,Cromo ratiopharm	1	209
Cetirizinsaft	1	66	Prospan-Saft gegen Husten	1	210
Cetizin Beta Trpf. f. Allergien	1	67	Prospanhustensaft	1	211
Cotrim-Didan, (Co-Trimoxazae)Blase	1	68	Prospan, Fluretten 0,5 mg	1	212
Creme bzgl.trockener Haut	1	69	Proteozym, Nasonex	1	213
Creme gegen Ekzem	1	70	Proxen-Saft,ferro sanol Tropfen	1	214
Cromolind-Kapseln	1	71	Pädiamol und Kochsalz	1	215
D-Floretten,Gammacur(Nachtkerzenölkapseln)	1	72	Russische Medikamente - keine Angabe von Namen	1	216
DNCG, Apsomol, Aarane	1	73	SLIT ONE (orale Desensibilisierung)	1	217
DNCG,Apsomal,Homöopathie	1	74	Salbe wegen der Schuppenflechte	1	218
Desmogalen	1	75	Salbotamol Spray/Cortison-Spray	1	219
Die hat nur Reisetabletten gekriegt gegen Übelkeit	1	76	Salbuhexal	1	220
Dridase	3	79	Salbuhexal und Viani mite	1	221
Drosithym N Bürgersaft(hustensaft)	1	80	Salbutamol	1	222
Eigenbluttherapie/Homöopath. Globuli	1	81	Salbutamol, Atrovent, FlutideMite	1	223
Eisenmittel	1	82	Scharlach Penicillin V Stada	1	224
Eisenpräparat	1	83	Schleimlöser	1	225
Eryhexal Forte w/Streptonkokkenangina	1	84	Schleimlöser (Ambroxol)	1	226
Eusaprim Nasenspray	1	85	Schmerzsaft, Paracetamolsaft	1	227
Ferrum Hausmann Sirup(gegen Behandlung von Eisenma	1	86	Sensibilisierungsspritze 1x monatlich	1	228
Fidesan	1	87	Singukur mini 4mg (Kautabletten)	1	229
Fieber- und Hustensaft, Nasentropfen	1	88	Singulair	1	230
Fiebersaft/Zäpfchen und Nasenspray für Schnupfen	1	89	Singulair mini	1	231
Flatide mite(inhalierspray)	1	90	Singulair mini 4mg	1	232
Flouretten 1 mg 1x täglich	1	91	Singulär Mini jeden 2. Abend (ausscheidende Medik	1	233
Flourtabletten	1	92	Sinuc Hustensaft	1	234
Fluimucil Hustensaft, Prospan	1	93	Sinuc Saft, Umckaloabo, Ambroxol Hustensaft	1	235
Fluimucil Kindersaft,Nocutil 0,1mg/ml-Nasenspray	1	94	Sinupret	1	236
Fluor-Tabletten	1	95	Sinupret, Umckaloabo zur Vorsorge	1	237
Fluoretten	1	96	Spenglersan K gegen Schnupfen (homöop.)	1	238
Fluoretten 1 mg	1	97	Spenglersan T	1	239
Flutide Mite, Bronchospray Novo, Cetirizin Saft	1	98	Spiropent-Apsomol Inhalationslösung,isotonische Na	1	240
Flutide Spray	1	99	Sublivac (Antiallergikum)	1	241
Flutide mit D.S. Dauermed. Salbuhexal bei Bedarf	1	100	Sulfanol zum Inhalieren	1	242
Flutide mite 50	1	101	Symbicort	1	243
Flutide, Atrovent, Apsomol, Kochsalz	1	102	Symbioflor 1, Lefasept, Zymafluor 0,5 mg	1	244
Gegen Asthma (Bronchialspray) Viani Mite	1	103	Thuja (gegen Warzen)	1	245
Genotropin	1	104	Trimthoprim, Spasmo Mulosovan	1	246
Globuli	1	105	Umcalaobo	1	247
Globuli(verstopfte Nase und Husten),Nasenspray(nac	1	106	Umckalabo	1	248
Harnwegsentzündung	1	107	Umckaloabo	1	249
Homeopathische Tropfen gegen Sinnsitis	1	108	Umckaloabo	1	250
Homoöpathische oder Hausmittel	1	109	Uro-Tabletten	1	251
Homöopathie + Schulmedizin, z. Z. Sulfur	1	110	Ventolair, Salbulain	1	252

10.5 Erhält Ihr Kind zurzeit weitere Medikamente? Wenn ja, welche?	Häufigkeit	Kumulative Häufigkeit	10.5 Erhält Ihr Kind zurzeit weitere Medikamente? Wenn ja, welche?	Häufigkeit	Kumulative Häufigkeit
Homöopathika	1	111	Viani mite	1	253
Homöopathische Lycopodium LM30 Tropfen tgl. 1x	1	112	Viani mite 2-0-1 bei Bedarf Salbutermol Ratiopharm	1	254
Homöopathische Mittel	1	113	Vianimite	1	255
Homöopathisches Konstitutionsmittel	1	114	Zappelin	1	256
Homöopathisch	1	115	Zithromax Trockensaft, Paracetamol Lösung, Olynth	1	257
Husten Mukosolvan	1	116	Zyrtec, Singulair Junior täglich	1	258
Husten:Sinuforton,Capvalsft,Otriven Nasentropfen	1	117	Zäpfchen gegen Fieber	1	259
Hustensaft	4	121	bei Bedarf Flutide und Salbulair und Cortisonsalbe	1	260
Hustensaft (Capral-Saft)	1	122	bei Bedarf Paracetamol 500 gegen Schmerzen	1	261
Hustensaft ACC 100	1	123	bei Bedarf gegen bzw.für ihre Katzenallergie(Cetir	1	262
Hustensaft Ambroxol-ratiopharm	1	124	bei Bedarf: Salbudamol-inhalieren	1	263
Hustensaft Bronchial	1	125	bei Migräne Medikamente gegen Schmerzen	1	264
Hustensaft Mucosolvan, Lichtenstein-Fieberzäpfchen	1	126	bezüglich des Krankheitsbildes nach Bedarf Klistie	1	265
Hustensaft für Inhalieren	1	127	bis 09.04.2005 Penicillin,Inhalation mit NALL 0,9i	1	266
Hustensaft, Mukosovan	1	128	geg. Asthma kortisonhaltiges Spray + im Notfall br	1	267
Hustensaft/Erkältung	1	129	gegen Asthma	1	268
Hustensaft/Nasentropfen	1	130	gegen Halsschmerzen Injecto Cillim	1	269
Igevac	1	131	gegen Husten	2	271
Ignacia Amara 50.000	1	132	gegen Husten Amblox d Saft	1	272
Inhalation Salbutamol	1	133	gegen Husten und Fieber	1	273
Inhaliergerät,Spray	1	134	gegen Schwimmwarze Tinktur	1	274
Insulin	1	135	gelegentlich Cortisonsalbe	1	275
Jodetten 100 Henning (Wirkstoff:Kaliumiodid)	1	136	hat keine Schilddrüsenhormone	1	276
Jodetten Heuninge 100	1	137	klassische, homöopathische Behandlung	1	277
Jodid 100	1	138	nach Bedarf Inhalat mit Salbutamol	1	278
Jodid 100 tgl.	1	139	nur homöopath. Mittel gegen Husten und Schnupfen	1	279
Jodid Tablette,- Schilddrüsenerkrankung, Haarausfa	1	140	schleimlösende Hustenmittel	1	280
Jodit	1	141	vor der Tonsilektomie	1	281
Junik junior,Initialspray,Singulair mini	1	142	wegen Ekzem Neoba Creme	1	282
Kelotefin Thom.	1	143	wegen Mandelentzündung	1	283
Kepinol	1	144	zur Heuschnupfenbehandlung	1	284

2.5 Tabelle Erkrankungen

Die Tabelle enthält alle Freitextangaben zur Frage 7.17 (sonstige Erkrankungen – Arzt diagnose).

Tabelle 307: Sonstige Erkrankungen

7.17b Hat ein Arzt bei Ihrem Kind jemals sonstige Erkrankungen festgestellt? Wenn ja, welche?	Häufigkeit	Kumulative Häufigkeit	7.17b Hat ein Arzt bei Ihrem Kind jemals sonstige Erkrankungen festgestellt? Wenn ja, welche?	Häufigkeit	Kumulative Häufigkeit
1 X Kruppanfall	1	1	Mandelentzündung im Alter von 2 und 3 Jahren	1	183
2xAngina	1	2	Mandelentzündung, Pneumokokken-Meningitis	1	184
3 Jahre Bronchitis	1	3	Mandeln wurden operiert	1	185
3 Tage Fieber	1	4	Masto Zytom	1	186
3 Tage-Fieber, Windpocken, Mandelentzündung, Hagel	1	5	Mastorditis(Mittelohr)	1	187
3-Tage-Fieber	1	6	Mastozytose	1	188
3-Tage-Fieber, Pfeifersches Drüsenfieber	1	7	Meningitis	3	191
ADS	1	8	Mittelohrentzündung	3	194
Ablösen der Haut an den Zehen	1	9	Mittelohrentzündung (wurde getestet)	1	195
Absence-Epilepsie	1	10	Molusca contagiosa (3j) abgeheilt	1	196
Abszess Pobereich	1	11	Multiple epiphysäre Dysplasie (genetisch)	1	197
Achondroplasie, Sichelfüße, Schädelasymetrie re.	1	12	Mund-, Hand- und Fußkrankheit	1	198
Adeno-Rota-Virus, Salmonellen, Herp-Angina, 3-Tage	1	13	Muskelschwäche, Zunge, Unterlippe	1	199
Adenonitis	1	14	Nabelbruch	1	200
Alle	1	15	Nabelbruch, Leistenbruch, Durchfall, Pflasteraller	1	201
Allergie bei Konservierungsstoffen in Kosmetika	1	16	Nabelbruch, Lymphhämangiom im li. Fuß	1	202
Allergie gegen Antibiotika (Cephadroxil)	1	17	Nasennebenhöhlenentzündung, Mittelohrentzündung, M	1	203
Allergie gegen Gräser und Gerste	1	18	Nasenpolypen	1	204
Allergie gegen Katzen	1	19	Nasenpolypen, Vorhautverengung	1	205
Allergie gegen Kiwi	1	20	Nebengeräusche am Herz, Bluterguss am Trommelfell	1	206
Allergie gegen Kälte,Asthma	1	21	Neuroblastom	1	207
Allergie gegen Maracuja-Saft	1	22	Neurodermitis	1	208
Allergie gegen Meerschweinchen	1	23	Nierenleiden, zur Zeit in Behandlung	1	209
Allergie gegen Parfum (Seife, Waschmittel usw.)	1	24	Nystagnus	1	210
Allergie gegen Rosshaar und Schafswolle,Tierhaare	1	25	Nüsse	1	211
Allergie gegen Tomaten, Südfrüchte (Orangen usw.)	1	26	Opikaler, kleine muskuläre VSD	1	212
Allergien Obst und Gemüse	1	27	Paracetamolallergie,Penicillin	1	213
Allergisch gegen Hausstaubmilben, Erdbeeren, Katze	1	28	Paukenerguß	1	214
Allergische Reaktion auf Himbeeren, Brombeeren - n	1	29	Paukenerguß beide Ohren	1	215
Allergische Reaktion auf Mückenstiche	2	31	Pendelhoden,Hormontherapie,Ringelröteln	1	216
Antibiotikum	1	32	Penicillin-Allergie	1	217
Apfelallergie	1	33	Pfeiffersches Drüsenfieber	3	220
Asthma	1	34	Phimose	3	223
Asthma-Bronchitis	1	35	Phimose / vergrößerte Polypen	1	224
Augenschmerzen	1	36	Phimose,Polypen	1	225
Belastungsasthma 5 Jahre	1	37	Polyarthritis seit Juli 2000 mit Sehnenscheidentzü	1	226
Belastungsasthma, Bindehautentzündung	1	38	Polyp, als er 2 Jahre alt war	1	227
Bindehautentzündung	2	40	Polypen	2	229
Bindehautentzündung 1/99, Herpes 8/99	1	41	Polypen und Ohren	1	230
Bindehautentzündung, Flechte, Mandelentzündung	1	42	Polypen(Nase)sehr groß und entzündet	1	231
Bindehautentzündungen mehrmals im Jahr	1	43	Polypen, Leistenbruch 2x, Hodenhochstand, Phimose	1	232
Blasenentzündung	2	45	Polypen, Paukenerguß	1	233
Blasenentzündung bis OP2003, Mandelentzündung, tro	1	46	Polypen, sind aber seit 03.2005 raus	1	234
Blasenentzündung,Bindehautentzündung	1	47	Protein-C-Mangel	1	235
Blasenschwäche	1	48	Pseudokrupp	1	236
Bronchialasthma	3	51	Psoriasis mit 9 Monaten	1	237
Bronchiopulmonale displasie	1	52	Reflux	1	238
Bronchitis	1	53	Reflux (Haarnwegerkrankung)	1	239
Bronchitis, Pseudokrupp	1	54	Renal-tubuläre Acedose (?) schlecht lesbar	1	240
Bronchitis,Tristomanie	1	55	Rheuma	1	241
Bronchogene Zyste 02/99 - Pulmonal Stenose 02/99	1	56	Ringelröteln	5	246
CMV-Injektion, Epstein-Bahr-Virus	1	57	Ringelröteln vor 2 Monaten	1	247
Cholesterin	1	58	Ringelröteln,Halsentzündung	1	248
Chron. Kopfschmerz	1	59	Rolandi-Potenziale (entspr. einer gutartigen Epile	1	249
Chron.Tonsillitis	1	60	Rotarvirus mi 1,6 Jahren war 1 Woche im Krankenhaus	1	250
Coxitis	1	61	Röschenflechte 3 Jahren	1	251
Darmpilz-Homöopath	1	62	Sajittaluchtsynostose	1	252
Darmverschluss	1	63	Salmonellen	1	253
Dellwarzen	1	64	Salmonellen im Alter von 8 Monaten	1	254
Dermatitis, Faltenekzem	1	65	Salmonellenvergiftung	1	255
Dezember 2003:Mund-Fuß-Handkrankheit;März 2004:Pfe	1	66	Schielen	1	256
Diabetes Insipidus, Langerhanszellhistiozytosex	1	67	Schielen, Hüftschnpufen	1	257
Drei-Tage-Fieber	1	68	Schilddrüse	2	259
Dreitagefieber	1	69	Schnupfen	2	261

7.17b Hat ein Arzt bei Ihrem Kind jemals sonstige Erkrankungen festgestellt? Wenn ja, welche?	Häufigkeit	Kumulative Häufigkeit	7.17b Hat ein Arzt bei Ihrem Kind jemals sonstige Erkrankungen festgestellt? Wenn ja, welche?	Häufigkeit	Kumulative Häufigkeit
Ein Ventrikelseptumdefekt wurde operiert 2001, ist	1	70	Schnupfen, Verschleimung der Atemwege	1	262
Eiweißallergie	1	71	Schuppenflechte	1	263
Ekzem, ohne best. Diagnose	1	72	Schwimmbadwarzen	2	265
Epilepsie?	1	73	Sehbehinderung am linken Auge, Hodenhochstand-Oper	1	266
Erkältung	5	78	Senkfuß	1	267
Erkältung usw.	1	79	Sensomotorische Entwicklungsstörung	1	268
Erkältung, Fieber, Ringelröteln	1	80	Sie hatte im ersten bis zum 2. Lebensjahr häufig M	1	269
Erkältung, Mandelentzündung, Halschmerzen	1	81	Silver-Russel Syndrom	1	270
Erkältung, OP Adenotomie, Paracentese, Angina	1	82	Sinusitis, Magen-Darm-Erkrankung	1	271
Erkältung, grippaler Infekt	1	83	Skorliose	1	272
Erkältungen	3	86	Sonnenallergie	2	274
Erkältungen, Magen-Darm-Erkrankungen	1	87	Sonnenallergie/Augenjucken im Sommer	1	275
Erkältungserkrankungen	1	88	Soor/Magen-Darmpilz	1	276
Erweiterte Nieren	1	89	Spasmo-Bronchitis im Alter von 3 Jahren	1	277
Extrem große Mandeln seit der Geburt - O.P.	1	90	Spastische Bronchitis	1	278
Eißstörung	1	91	Spastische Bronchitis, seit 2 Jahren keine Auffälli	1	279
FRühlingsanfang werden die Augen dick	1	92	Sprachtherapie K/G	1	280
Fettausscheidung m. Stuhl	1	93	Stabismus	1	281
Fieber	1	94	Stoffwechselerkrankung	1	282
Fieberkrampf	2	96	Strabismus	1	283
Fieberkrämpfe	1	97	Talgdrüsenentzündung	1	284
Fructoseunverträglichkeit	1	98	Thalassämia, allerg. Asthma, Tumor unterm Auge, Auge	1	285
Gallenstein	1	99	Trichterbrust, Muskelschwäche der oberen Extremitä	1	286
Ganz normale Erkältungen/Grippe	1	100	Trockene Hautstellen am Körper und Beinen	1	287
Gaumenspalt	1	101	Tuberkulinprobe positiv (o. Impfung) 6-monatige Ei	1	288
Gehirnhautentzündung	1	102	Tuberkulose	1	289
Gerinnungsstörung	1	103	Tuberkulose im Jahre 2002 im Januar	1	290
Glukose 6 G6-PD, darf keine Bohnen essen	1	104	Tumor (gutartig) am Kopf	1	291
Grippaler Infekt	2	106	Tumor im Thorax (Rhabdomyom)	1	292
Grippe, Magen-Darm Grippe	1	107	Unverträglichkeit gegen Milch	1	293
Grippe, Magen-Darm-Grippe	1	108	VSD	1	294
Halsentzündung	2	110	Verdacht auf allergisches Asthma!	1	295
Halsentzündung, Fieberkrampf	1	111	Verdacht auf latente Hypothyriose (Kontrollundersu	1	296
Halsentzündungen, Blasenentzündungen	1	112	Vitiligo	1	297
Hand, Mund, Fuß Krankheit	1	113	Vor OP in 02.2004: Mandelentzündung, Übelkeit - Er	1	298
Hansapflaster	1	114	Vorhautverengung, Polypen, Bronchiolitis, Rota Vir	1	299
Harnwegsinfekt in der 3. Lebenswoche	1	115	Warze am Knie	1	300
Harnwegsinfekt	1	116	Wasser hinter den Ohren, Entwicklungsverzögerung	1	301
Harnwegsinfekt, Turk-Duaro-Syndrom (1 Augenmuskel	1	117	Weizen/Roggenunverträglichkeit	1	302
Harnwegsinfektion	1	118	Windpocken mit 7 Monaten Alter s.o.	1	303
Harnwegsinfektion, Mundfäule	1	119	Windpocken, Erkältung	1	304
Hausstauballergie	1	120	Windpocken, Masern, Bronchitis	1	305
Haustierallergie	1	121	Wirbelsäulenkrümmung	1	306
Hautauschlag bei Amoxillat-Clav	1	122	Yershinia enterocolitica/ Coxsackie	1	307
Hautausschlag	1	123	Zoster Keatitis u. Windpocken	1	308
Herpes auf der linken Wange	1	124	allergische Reaktion auf ?Softeis?	1	309
Herpes(Mund), Mandelentzündung	1	125	als Kleinkind häufig Bindehautentzündungen und Sch	1	310
Herzfehler	3	128	angeborene Herzfehler	1	311
Herzfehler festgest. mit 8 Monaten, operiert mit 1	1	129	angeborener Herzfehler, rezidivierende Tachykardie	1	312
Herzgeräusche	1	130	auf Grund tränender Augen wurde Pollenallergie ver	1	313
Herzgeräusche die aber durch eine Untersuchung im	1	131	außer zwischendurch normale Erkältung	1	314
Herzkrankheit seit der Geburt	1	132	beidseitige Refluxe (inzwischen rausgewachsen) + A	1	315
Herzprobleme von Geburt an	1	133	bis zum 2 Lebensjahr Milcheiweißallergie. Hat kein	1	316
Hirnhautentzündung	2	135	chron. Bronchitis	1	317
Hirnhautentzündung mit 3 Wochen	1	136	chronische Bronchitis	1	318
Hodenhochstand	1	137	chronische Cytomegalie - Virushepatitis	1	319
Hunde- und Katzenallergie	1	138	chronischer Husten	1	320
Husten und (?) Speien (schlecht lesbar)	1	139	die Gehörgänge sind verstopft, müssen operiert werd	1	321
Husten, Schnupfen	1	140	eine Allergie gegen den Sand auf dem Spielplatz	1	322
Hyperagibles Bronchialsystem	1	141	erhöhten Allergiewert	1	323
Hypospadi	1	142	erhöhte Cholesterinwerte	1	324
Hüftdysplasie mit 0 Jahren(nach Entbindung)	1	143	erweitertes Harnleiter u. Nierenbecken	1	325
Hüftgelenkerkrankung	1	144	evtl. Spreiz-Senkfuß	1	326
Hüftschnupfen (ist deutlich lesbar !!), Polypenver	1	145	extrem vergrößerte Polypen	1	327
Infekt-Asthma	1	146	fast Hirnhautentzündung	1	328
Katarakt im Auge	1	147	fiebriige Erkältung, Magen-Darm-Infektion	1	329
Katzenallergie	1	148	gripp. Infekt, Gastro-Enteritis	1	330
Katzenallergie mit 3 Jahren	1	149	hochgradige Blasen- und Nierenentzündung im Alter v	1	331
Kawasaki-Syndrom	1	150	häufige Paukenergüsse bei Erkältung	1	332
Kehlkopfentzündung	2	152	häufiger Haarausfall	1	333
Kehlkopfweichheit	1	153	kleine Pickelchen, Ursache wird noch untersucht	1	334
Kiss-Syndrom	1	154	kreisrunder Haarausfall	1	335
Konjunktivitis, Angina Tons.	1	155	leichte Form des Villebrand-Jürgens-Syndrom, EBV-In	1	336

7.17b Hat ein Arzt bei Ihrem Kind jemals sonstige Erkrankungen festgestellt? Wenn ja, welche?	Häufigkeit	Kumulative Häufigkeit	7.17b Hat ein Arzt bei Ihrem Kind jemals sonstige Erkrankungen festgestellt? Wenn ja, welche?	Häufigkeit	Kumulative Häufigkeit
Konservierungsstoffe Geigenharz Weichmacher in hoh	1	156	mit dem Herzen und Blutgerinnung jetzt mit 5 Jahre	1	337
Krebs, Rhabdomyosarkom auf der Blase	1	157	nach Mittelohrentzündung - Mastoiditis	1	338
Krämpfe, Hirnblutungen 1	1	158	nervöses Magenleiden	1	339
Krätze	1	159	normale Erkältung,Scharlach,Windpocken	1	340
Krätze mit 1,5 Jahren	1	160	s.u. - keine weiteren Erkrankungen außer Virus-Inf	1	341
Kuhmilch, Hühnerei	1	161	sie ist auf Penizillin allergisch	1	342
Larynxödem voraussichtlich ausgeheilt	1	162	spastische Bronchitis mehrfach im Säuglingsalter	1	343
Lebensmittelunverträglichkeit	1	163	spastischer Husten während der Erkältung	1	344
Leukämie	1	164	ständiger Schnupfen, Ekzem durch Zeckenbiß	1	345
Leukämie (ALL)	1	165	systolisches Herzgeräusch, Unterdruck in beiden Oh	1	346
Loch im Herz	1	166	ventrikuläre Extrasystolie(Herzrhythmusst.)	1	347
Loch im Herzen	1	167	vergrößerte Mandeln und Polypen operiert im April	1	348
Löchlein im Herzen! Jährliche Kontrolle	1	168	vergrößerte Polypen	1	349
Magen-Darm-Beschwerden, Durchfall	1	169	vergrößerte Polypen, Mandeln	1	350
Magen-Darm-Entzündung (Viren), fieberhafte Angina	1	170	vergrößertes Nierenbecken, Doppelnieren	1	351
Magen-Darm-Infekt	1	171	verkürzte Achillessehnen	1	352
Magendarmgrippe, Normale Grippe	1	172	vorübergehender Haarausfall	1	353
Mandel wurden verkleinert	1	173	wurde am Herz operiert	1	354
Mandel-und Polypenentzündung	1	174	zu große Mandeln, Polypen, Wasser im Ohr mit fast	1	355
Mandelentzündung	6	180	zu trockene Nasenschleimhäute(Nasenbluten)	1	356
Mandelentzündung 0,9Jahre / 3 Tage Fieber 1 Jahr	1	181	Überempfindlichkeit bei übermäßigem Konsum von Cit	1	357
Mandelentzündung 2x im Jahr	1	182	öfters Blasenerkältung bzw.-entzündung(Winter)	1	358

2.6 Tabelle Tierkontakte

Die Tabelle enthält alle Freitextangaben zur Frage 18.1 – Kontakte zu sonstigen Tieren.

Tabelle 308: Sonstige Tierkontakte

18.1i Kind häufig Kontakt zu, Welche?	Häufigkeit	Kumulative Häufigkeit	18.1i Kind häufig Kontakt zu, Welche?	Häufigkeit	Kumulative Häufigkeit
keine Angabe	3707	3707	Kühe, Esel	1	3778
2 Goldfische	1	3708	Kühe, Hühner, Katzen	1	3779
Agame	3	3711	Küken	1	3780
Aquariumfische	1	3712	Landschildkröte	6	3786
Bartagame	3	3715	Landschildkröten	4	3790
Bartagame, Vogelspinne	1	3716	Leguan	2	3792
Brieftauben	1	3717	Löwe, Affe, Tiger	1	3793
Camel Schildkröte	1	3718	Marienkäfer	1	3794
Chinchilla	1	3719	Maus	1	3795
Chinchillas	1	3720	Papagei	1	3796
Chinchilla	1	3721	Ratte	1	3797
Degus	2	3723	Ratten	6	3803
Elefanten	1	3724	Reptil	1	3804
Enten	1	3725	Reptilien	1	3805
Esel	1	3726	Schaf, Hahn, Huhn	1	3806
Fische	1	3727	Schaf, Huhn, Kuh, Schwein	1	3807
Frettchen	3	3730	Schafe	1	3808
Frosch	1	3731	Schafe, Hühner	1	3809
Gecko	1	3732	Schafe, Kühe	1	3810
Geckos	1	3733	Schildkröte	1	3811
Griech. Landschildkröte	1	3734	Schildkröte, Bartagame	1	3812
Gänse	1	3735	Schildkröte, Kröten	1	3813
Hase	6	3741	Schlange	2	3815
Hasen	2	3743	Spinnen, Kellerasseln	1	3816
Hausratten	1	3744	Stachelschwanzleguane	1	3817
Hauschwein	1	3745	Stofftiere	1	3818
Hühner	13	3758	Tauben	1	3819
Hühner, Enten, Schwein	1	3759	Vogel	1	3820
Hühner, Frettchen, Schwein	1	3760	Vogelspinne	2	3822
Hühner/Gänse	1	3761	Wale, Delfine, Löwen	1	3823
Katze, Hund, Kaninchen, Tauben	1	3762	Wellensittich	1	3824
Kellerasseln, Würmer	1	3763	Wölfe, Kühe, Schafe	1	3825
Kornnatter	1	3764	Ziege, Esel	1	3826
Kragenechsen	1	3765	Ziegen	3	3829
Krebse	1	3766	Ziegen, Hühner	1	3830
Kriechtiere	1	3767	Ziegen, Kühe	1	3831
Krokodile, Schlangen, aber kei	1	3768	Ziegen, Schafe	1	3832
Kuh	3	3771	Ziegen/Hühner/Enten	1	3833
Kühe	3	3774	alles was man im Garten findet	1	3834
Kühe Schweine	1	3775	fast alle	1	3835
Kühe, Schafe	1	3776	gr. Landschildkröte	1	3836
Kühe, Schweine	1	3777	keine	1	3837
			nein	1	3838

2.7 Index der Variablennamen in der SAS-Datei

-	EssWurst81	I	
F		IndGeruh..... 62	
_12BrAsth..... 101	FaAllerG..... 112	IndLuftN..... 61	
_12Bronch..... 100	FaAllerM..... 112	IndLuftT..... 60	
_12Erkltg..... 104	FaAllerV..... 112	IndNoiseN..... 59	
_12FiebEr..... 105	FaAsthG..... 114	IndNoiseT..... 57	
_12Krupp..... 102	FaAsthM..... 114	J	
_12LngEnt..... 100	FaAsthV..... 114	JeBrAst..... 120	
_12Mandel..... 106	FaEkzemG..... 113	JeBrnch..... 119	
_12Migrae..... 104	FaEkzemM..... 113	JeDauSh..... 121	
_12MittOhr..... 103	FaEkzemV..... 112	JeDiabe..... 122	
_12NNHEnt..... 102	FaHeuG..... 114	JeEkzem..... 126	
_12Uebelkt..... 106	FaHeuM..... 113	JeGras..... 128	
A	FaHeuV..... 113	JeHeush..... 121	
AB6Mon..... 110	Familie1..... 149	JeKDerm..... 127	
ABwieOft..... 110	Familie2..... 149	JeKrupp..... 120	
ÄltGschw..... 28	Familie3..... 149	JeLnEnt..... 119	
AndGeruh..... 62	Familie4..... 150	JeMedi..... 130	
Anstrich..... 52, 53	FamStand..... 27	JeMetal..... 131	
AsthIrgw..... 90	FiebErkZahl..... 105	JeMigraen..... 125	
AusbMam..... 33, 34	Fiep12Mo..... 89	JeMilbe..... 129	
AusbPap..... 33, 34	FiepAnstr..... 90	JeMilch..... 129	
Ausfdate..... 17	FiepIrgw..... 89	JeMitOhr..... 125	
Auslgwar..... 52	FiepLuft..... 90	JeNDerm..... 126	
B	FiepWach..... 90	JeNHEnt..... 123	
BeschwMu..... 91	FiepZahl..... 89	JeNird..... 122	
BeshwAug..... 108	FlgNoiseT..... 57	JePilze..... 128	
BeshwKe..... 109	FlugNoiseN..... 58	JeSchorf..... 123	
BeshwNF..... 108	Freunde1..... 150	JeWurm..... 124	
BeshwNi..... 108	Freunde2..... 151	JobMam..... 35	
BeshwRH..... 108	Freunde3..... 151	JobPap..... 35	
BeVorsch..... 152	Freunde4..... 151	Juck12Mo..... 97	
BrAstAge..... 120	G	JuckAge..... 98	
BrAstZahl..... 101	GartAdr..... 87	JuckIrgw..... 97	
BrnchAge..... 120	GartPriv..... 86	JuckKoerp..... 97	
BronchZahl..... 101	GartWohn..... 87	JuckWach..... 98	
D	GasAbzug..... 50	JuckWeg..... 98	
DauschAge)..... 122	GasKochn..... 50	JünGschw..... 28	
DiabeAge..... 123	GasWater..... 50	K	
DiphJahr..... 139	GebJahr..... 19	KDermAge..... 127	
DiphOft..... 135	Gebland..... 21	KeuchAge..... 116	
E	GebMonat..... 19	Keuchh..... 116	
EkzAge..... 126	Gebort..... 21	KidDraus..... 63	
EltZusam..... 27	GrasAge..... 128	KidSport..... 63	
ErkltgZahl..... 105	H	KigaAge..... 55	
EssCandy..... 85	HeizArt..... 48	KigaBesu..... 54	
EssCola..... 85	HeizÜberw..... 49	KigaZeit..... 55	
EssFisch..... 83	HepJahr..... 138	KiGebGew..... 26	
EssGemues..... 80	HepOft..... 134	KiGew..... 22	
EssGeraeu..... 82	HeuIrgw..... 95	KiGroe..... 22	
EssKorn..... 84	HeushAge..... 121	KikrAge..... 55	
EssMeat..... 81	HibJahr..... 142	KoerpWo1..... 144	
EssMilch..... 83	HibOft..... 138	KoerpWo2..... 144	
EssObst..... 80	HomNoiseN..... 59	KoerpWo3..... 144	
EssPomes..... 84	HomNoiseT..... 58	KoerpWo4..... 144	
	HustAufst..... 91	KruppAge..... 121	

KruppZahl	102	PetHorse	72	StrLuftN.....	61
L		PetHorseAge	73	StrLuftT	60
LngEntAge	119	PetMouse.....	72	StrNoiseN	58
LngEntZahl	100	PetMouseAge	72	StrNoiseT.....	56
M		PetRabbit.....	73	T	
MaJahr	141	PetRabbitAge	74	TetJahr	140
MandZahl.....	106	PilzeAge	129	TetOft	136
MaOft.....	137	PoJahr.....	139	TrHu	91
MasAge	117	PoOft	135	U	
Masern	117	R		UebelktZahl	107
MedHust.....	110	RoeJahr.....	142	Umbau	52
MediAge	130	RoeOft	137	V	
MediAsth	110	RoomBalk	47	Vorschu1	152
MetalAge.....	131	RoomBett	46	Vorschu2	153
MigrAge.....	125	RoomFell.....	46	Vorschu3	153
MigrZahl	104	RoomFeMa.....	46	Vorschu4	153
MilbeAge	129	RoomHof.....	44	W	
MilchAge	130	RoomHolz	47	WanNas01	94
MitOhrAge.....	125	RoomLaMa	47	WanNas12	94
MuJahr	141	RoomStr	44	WetFlat	51
MumAge	117	RoomTbod.....	45	WetWater.....	51
Mumps	117	RoomTepp.....	46	Windpo	116
MuOft.....	137	S		WindpoAge	116
N		ScharAge	118	WnHypoFN	78
Nas12Mo.....	94	Scharla.....	118	WnMilch.....	79
NasStark	95	Schimmel.....	52	WnSaeugFN	78
NatioMam	36	SchlPer	45	WohEnt.....	41
NatioPap.....	37	SchorfAge	124	WohGeb.....	40
NDermAge.....	127	SchulMa	30	WohHobby	64
NeurIrgw	98	SchulPap.....	31	WohMonat.....	40
NHEntAge.....	123	SeelWo2	146	WohnEntf	44
Nies12Mo.....	93	SellWo1	145	WohnEtge.....	42
NiesIrgw.....	93	SellWo3	146	WohnJahr.....	41
NNHEntZahl.....	103	SellWo4	146	WohnPers	43
NrldAge	122	Sex	18	WohnQM.....	43
P		Slbwert1	147	WurmAge	124
PerJahr	140	Slbwert2	147	Z	
PerOft.....	136	Slbwert3	148	ZahlPfeife	68
PetAqua.....	74	Slbwert4	148	ZahlZigarn	67
PetAquaAge	75	Smok3Jh.....	67	ZahlZigr	67
PetBird	71	SmokAndr	68	ZugNoiseN	59
PetBirdAge.....	71	SmokComm.....	64	ZugNoiseT.....	57
PetCat.....	70	SmokEltr	68		
PetCatAge	71	SmokHome.....	66		
PetDog	69	SmokPreg	66		
PetDogAge.....	70	StillDau	77		
		StillVol	77		
		StrGeruh	62		

