



Bundesamt für  
Verbraucherschutz und  
Lebensmittelsicherheit

## **Mittlere Gewichte einzelner Obst- und Gemüseerzeugnisse** (Mean Single Unit Weights of Fruit and Vegetables)

Datenerhebung in Braunschweig, Deutschland,  
vom 01.06.-30.11.2001 und 01.05.-30.11.2002  
(Data Collected in Braunschweig, Germany, during 2001 and 2002)

Bearbeitet von / compiled by  
**Dr. Ulf Prüße, Dr. Liane Hüther und Dr. Karsten Hohgardt**



Dr. Ulf Prüße  
Institut für Technische Chemie  
Technische Universität Braunschweig  
Hans-Sommer-Straße 10  
38106 Braunschweig

Dr. Liane Hüther  
Institut für Tiernährung  
Bundesforschungsanstalt für Landwirtschaft  
Bundesallee 50  
38116 Braunschweig

früher:  
Fachgruppe Chemische Mittelprüfung  
Biologische Bundesanstalt für Land- und Forstwirtschaft  
Messeweg 11/12  
38104 Braunschweig

Dr. Karsten Hohgardt  
Abteilung Pflanzenschutz  
Bundesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit  
Messeweg 11/12  
38104 Braunschweig

früher:  
Fachgruppe Chemische Mittelprüfung  
Biologische Bundesanstalt für Land- und Forstwirtschaft  
Messeweg 11/12  
38104 Braunschweig

# Inhaltsverzeichnis

(Content)

	<b>Seite</b>	
<b>1</b>	<b>Einleitung</b>	<b>1</b>
<b>2</b>	<b>Aufgabenstellung</b>	<b>3</b>
<b>3</b>	<b>Durchführung</b>	<b>6</b>
<b>4</b>	<b>Agrarstatistik</b>	<b>8</b>
<b>4.1</b>	<b>Obst</b>	<b>8</b>
<b>4.2</b>	<b>Kartoffeln</b>	<b>14</b>
<b>4.3</b>	<b>Gemüse</b>	<b>17</b>
<b>5</b>	<b>Ergebnisse für die mittleren Gewichte einzelner</b>	<b>26</b>
<b>5.1</b>	<b>Obst</b>	<b>27</b>
5.1.1	Ananas	27
5.1.2	Äpfel	28
5.1.3	Aprikosen	33
5.1.4	Avocado	34
5.1.5	Bananen	35
5.1.6	Birnen	36
5.1.7	Clementinen	39
5.1.8	Grapefruits	40
5.1.9	Kiwi	42
5.1.10	Nektarinen und Pfirsiche	43
5.1.11	Orangen	44
5.1.12	Pflaumen und Zwetschen	46
5.1.13	grüne Weintrauben	48
<b>5.2</b>	<b>Kartoffeln</b>	<b>50</b>
<b>5.3</b>	<b>Gemüse</b>	<b>54</b>
5.3.1	Auberginen	54
5.3.2	Blumenkohl und Brokkoli	55
5.3.3	Champignons	57
5.3.4	Chicoree	58
5.3.5	Einlegegurken	59
5.3.6	Gemüsefenchel	60
5.3.7	Honigmelonen	61
5.3.8	Knollensellerie	62
5.3.9	Kohlrabi	63

5.3.10	Kopfkohl (Rot-, Weiß- und Wirsingkohl)	64
5.3.11	Möhren	66
5.3.12	Paprika	67
5.3.13	Porree	69
5.3.14	Radicchio	70
5.3.15	Rosenkohl	71
5.3.16	Rote Beete	72
5.3.17	Salat (Kopf- und Eisbergsalat)	73
5.3.18	Salatgurken	74
5.3.19	Tomaten	76
5.3.20	Zucchini	78
5.3.21	Zwiebeln	79
<b>6</b>	<b>Zusammenfassung und Ausblick</b>	<b>82</b>
<b>6.1</b>	<b>Zusammenfassung</b>	<b>82</b>
<b>6.2</b>	<b>Ausblick</b>	<b>86</b>
<b>7</b>	<b>Summary and Outlook</b>	<b>87</b>
<b>7.1</b>	<b>Summary</b>	<b>87</b>
<b>7.2</b>	<b>Outlook</b>	<b>90</b>
<b>8</b>	<b>Literatur</b>	<b>91</b>
<b>9</b>	<b>Anhang</b>	<b>A 1</b>
<b>9.1</b>	<b>Datentabellen Äpfel</b>	<b>A 1</b>
9.1.1	Boskoop	A 1
9.1.2	Braeburn	A 2
9.1.3	Cox Orange	A 2
9.1.4	Elstar	A 3
9.1.5	Gala	A 4
9.1.6	Gloster	A 5
9.1.7	Golden Delicious	A 6
9.1.8	Granny Smith	A 7
9.1.9	Idared	A 8
9.1.10	Jonagold	A 8
<b>9.2</b>	<b>Datentabellen Birnen</b>	<b>A 11</b>
9.2.1	Abate Fetel	A 11
9.2.2	Limoneras	A 12
9.2.3	Packham	A 12
9.2.4	Williams Christ	A 13

	<b>Seite</b>
<b>9.3 Datentabellen Obst</b>	<b>A 15</b>
9.3.1 Ananas	A 15
9.3.2 Aprikosen	A 16
9.3.3 Avocado	A 19
9.3.4 Bananen	A 21
9.3.5 Clementinen	A 23
9.3.6 Grapefruits	A 25
9.3.7 Kiwi	A 27
9.3.8 Nektarinen und Pfirsiche	A 29
9.3.9 Orangen	A 32
9.3.10 Pflaumen und Zwetschen	A 35
9.3.11 grüne Weintrauben	A 39
<b>9.4 Datentabellen Kartoffeln</b>	<b>A 43</b>
9.4.1 Berber	A 43
9.4.2 Cilena	A 44
9.4.3 Gloria	A 45
9.4.4 Grandifolia	A 46
9.4.5 Granola	A 47
9.4.6 Hansa	A 47
9.4.7 Leyla	A 48
9.4.8 Linda	A 49
9.4.9 Nicola	A 50
9.4.10 Quarta	A 51
9.4.11 Secura	A 52
9.4.12 Sieglinde	A 54
9.4.13 Solara	A 55
<b>9.5 Datentabellen Gemüse</b>	<b>A 57</b>
9.5.1 Auberginen	A 57
9.5.2 Blumenkohl und Brokkoli	A 58
9.5.3 Champignons	A 60
9.5.4 Chicoree	A 62
9.5.5 Einlegegurken	A 64
9.5.6 Gemüsefenchel	A 71
9.5.7 Honigmelonen	A 73
9.5.8 Knollensellerie	A 74
9.5.9 Kohlrabi	A 75
9.5.10 Kopfkohl (Rot-, Weiß- und Wirsingkohl)	A 77
9.5.11 Möhren	A 80

	<b>Seite</b>
9.5.12 Paprika	A 82
9.5.13 Porree	A 84
9.5.14 Radicchio	A 86
9.5.15 Rosenkohl	A 87
9.5.16 Rote Beete	A 92
9.5.17 Salat (Kopf- und Eisbergsalat)	A 94
9.5.18 Salatgurken	A 95
9.5.19 Tomaten	A 97
9.5.20 Zucchini	A 107
9.5.21 Zwiebeln	A 109
<b>9.6 Übersetzungen/Translations</b>	<b>A 115</b>

# 1 Einleitung

In den letzten Jahren hat die Abschätzung des von Pflanzenschutzmittelrückständen in Lebensmitteln möglicherweise ausgehenden akuten Risikos auf internationaler Ebene zunehmend an Bedeutung gewonnen. Für die Vorgehensweise bei der Aufnahmeberechnung von Rückständen in der Nahrung existieren Richtlinien bzw. Vorschläge der Weltgesundheitsorganisation (WHO). Diese berücksichtigen sowohl die möglichen Risiken bei lebenslanger Aufnahme von Rückständen mit der Nahrung [1] als auch die möglichen kurzfristigen Risiken bei akut toxischen Wirkstoffen [2]. Diese Modelle wurden auf internationaler Ebene von Experten entwickelt und sie werden den jeweils neuesten Erkenntnissen angepasst. Für die Abschätzung des von Pflanzenschutzmittelrückständen in Lebensmitteln möglicherweise ausgehenden akuten Risikos werden nach derzeitigem Stand der Diskussionen in Abhängigkeit von der Masse des Erzeugnisses (einschließlich nicht verzehrbaren Anteil) im Vergleich zur verzehrten Portion ( $LP$ ) verschiedene Gleichungen angewandt.

$$NESTI = \frac{LP * (HR \text{ oder } HR - P)}{bw} \quad \text{(Gleichung Fall 1)}$$

$$NESTI = \frac{U * (HR \text{ oder } HR - P) * v + (LP - U) * (HR \text{ oder } HR - P)}{bw} \quad \text{(Gleichung Fall 2a)}$$

$$NESTI = \frac{LP * (HR \text{ oder } HR - P) * v}{bw} \quad \text{(Gleichung Fall 2b)}$$

$$NESTI = \frac{LP * STMR - P}{bw} \quad \text{(Gleichung Fall 3)}$$

$HR$	höchster Rückstandswert ( <i>highest residue</i> ) einer Mischprobe (essbarer Anteil) aus der Population der überwachten Feldversuche in mg/kg
$HR-P$	höchster Rückstandswert im verarbeiteten Lebensmittel in mg/kg, berechnet durch Multiplikation von $HR$ des unverarbeiteten Lebensmittels mit dem Verarbeitungsfaktor
$LP$	maximale Verzehrsmenge, d.h. Portionsgewicht ( <i>highest large portion</i> ), angegeben als 97,5. Perzentil der Mahlzeiten eines Tages in kg Lebensmittel/Tag
$NESTI$	National geschätzte kurzzeitige Aufnahmemenge ( <i>National Estimated Short Term Intake</i> )
$v$	Variabilitätsfaktor
$U$	Masse des verzehrbaren Anteils eines Erzeugnisses ( <i>unit weight</i> ) in kg
$bw$	Körpergewicht ( <i>body weight</i> ) in kg
$STMR$	Medianwert der Rückstandsgehalte aus überwachten Feldversuchen ( <i>supervised trials median residue</i> ) in mg/kg

*STMR-P* Medianwert der Rückstandsgehalte im verarbeiteten Lebensmittel (*supervised trials median residue – processing - STMR-P*) in mg/kg, berechnet durch Multiplikation von *STMR* des unverarbeiteten Lebensmittels mit dem Verarbeitungsfaktor

Der berechnete Wert für *NESTI* wird mit der Akuten Referenzdosis (*ARfD*) verglichen und die Ausschöpfung dieses Grenzwertes zur Beurteilung des möglichen akuten Risikos herangezogen. Für die vorliegende Arbeit ist die Gleichung 2a mit der darin enthaltenen Variablen *U* von Interesse.

Die zur Berechnung benötigte Datengrundlage für Deutschland liegt bisher noch nicht in ausreichendem Umfang vor. Insbesondere Informationen zur maximalen Verzehrsmenge (*LP*) und zum mittleren Gewicht des verzehrbaren Anteils eines Erzeugnisses (*U*) fehlten bisher, wobei Daten für die maximale Verzehrsmenge für Kleinkinder (6 Monate bis unter 5 Jahre) demnächst zur Verfügung stehen werden [3]. Daher wurde, soweit vorhanden, bisher für derartige Berechnungen auf entsprechende Zahlen aus Großbritannien zurückgegriffen, die in den Tabellen 1.1 für Obst- und 1.2 für Gemüseerzeugnisse dargestellt sind.

Tabelle 1.1: Auswahl bisher verwendeter mittlerer Gewichte einzelner Obsterzeugnisse. Daten aus Großbritannien [4].

<b>Name</b>	<b>name</b>	<b>mittleres Gewicht, g</b>
Ananas <sup>1)</sup>	pineapple	150
Äpfel	apples	112
Aprikosen*	apricots	39
Bananen*	bananas	100
Birnen	pears	150
Clementinen/Mandarinen*	mandarins	100
Grapefruits (Pampelmusen)*	grapefruits	160
Kiwi	kiwi	60
Nektarinen*	nectarines	149
Orangen*	oranges	160
Pfirsiche*	peaches	110
Pflaumen und Zwetschgen*	plums	55

\* Daten für den verzehrbaren Anteil

<sup>1)</sup> one slice (eine Scheibe)

Tabelle 1.2: Auswahl bisher verwendeter mittlerer Gewichte des verzehrbaren Anteils einzelner Gemüseerzeugnisse einschließlich Kartoffeln, Daten aus Großbritannien [4].

<b>Name</b>	<b>name</b>	<b>mittleres Gewicht, g</b>
Blumenkohl	cauliflower	780
Brokkoli <sup>1)</sup>	broccoli	74
Champignons	mushrooms	20
Kartoffeln	potatoes	216
Kohlrüben	Swedes	500
Kopfkohl (Rot-, Weiß- und Wirsingkohl)	head cabbage	540
Melone <sup>2)</sup>	melon	322



Name	name	mittleres Gewicht, g
Möhren	carrots	80
Paprika	sweet pepper	160
Pastinaken	parsnips	125
Porree	leek	140
Rosenkohl	Brussels sprouts	10
Rote Beete	beetroot	35
Salat (Kopf- und Eisbergsalat)	lettuce	558
Salatgurken <sup>3)</sup>	cucumber	60
Speiserüben (Weiße Rüben)	turnips	110
Spinat	spinach	90
Stangensellerie <sup>4)</sup>	celery	30
Tomaten	tomatoes	85
Zucchini	courgettes	114
Zuckermais, Kolben	sweet corn, cob	215
Zwiebeln	onions	150

<sup>1)</sup> one spear (ein Spross)

<sup>2)</sup> one slice (eine Scheibe/Stück)

<sup>3)</sup> Gewicht in Gramm pro Zoll (1 Zoll = 2,54 cm)

<sup>4)</sup> one stick (ein Stange)

Da zum Teil Zweifel an der Übertragbarkeit der in den Tabellen 1.1 und 1.2 angegebenen Werte auf deutsche Verhältnisse bestehen, sollte eine Studie erstellt werden, in der für eine Reihe ausgewählter Kulturen die für die Berechnung benötigten mittleren Gewichte des verzehrbaren Anteils einzelner Erzeugnisse sortenspezifisch ermittelt werden und eine Agrarstatistik mit Herkunftsländern und Marktanteilen für diese Erzeugnisse auf dem deutschen Markt erstellt wird.

Mit den nunmehr vorgelegten Ergebnissen wird somit eine im deutschen System bestehende Lücke hinsichtlich des Schutzes der Verbraucher geschlossen.

## 2 Aufgabenstellung

Das Institut für Technische Chemie der Technischen Universität Braunschweig wurde von der damaligen Fachgruppe Chemische Mittelprüfung in der Abteilung für Pflanzenschutzmittel und Anwendungstechnik der Biologischen Bundesanstalt für Land- und Forstwirtschaft (heute Bundesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit, Abteilung Pflanzenschutzmittel) beauftragt, eine statistische Ermittlung der mittleren Gewichte einzelner Obst- und Gemüseerzeugnisse durchzuführen sowie für diese Erzeugnisse auf Basis verfügbarer Daten eine Agrarstatistik über die auf dem Markt angebotenen Sorten in- und ausländischer Herkunft einschließlich deren Anteile am gesamten Marktangebot zu erstellen. Letzteres diente insbesondere dazu, für die Kulturen, die mit mehreren Sorten am Markt vertreten sind, die Sorten mit dem größten Marktanteil zu identifizieren. Diese sollten dann bevorzugt untersucht werden, damit das Verbraucherverhalten

möglichst realistisch abgebildet werden kann. Die Datenerhebung wurde in den Jahren 2001 (01. Juni bis 30. November) und 2002 (01. Mai bis 30. November) an jeweils unterschiedlichen Erzeugnissen durchgeführt. Die Studie sollte sich auf den Raum Braunschweig beschränken.

Für die Ermittlung der mittleren Gewichte dieser Erzeugnisse ist lediglich das Gewicht des verzehrbaren Anteils von Interesse, da nur dieser Wert in die Berechnungen zur Risikoabschätzung eingeht. Entsprechend wurden die in Tabellen 2.1 – 2.5 aufgeführten Erzeugnisse in dem dort beschriebenen Umfang untersucht. Im Jahr 2001 wurden dabei die in den Tabellen 2.1 – 2.3 aufgeführten Obst- und Gemüseerzeugnisse einschließlich Kartoffeln untersucht, während die in den Tabellen 2.4 und 2.5 aufgeführten Erzeugnisse im Jahr 2002 untersucht wurden.

Tabelle 2.1: Untersuchte Erzeugnisse und aufzunehmende Daten (Obst), Jahr 2001.

<b>Erzeugnis und Sorte</b>		<b>aufzunehmende Daten</b>
Äpfel	Braeburn	Gewicht ohne Stiel
	Boskoop	
	Cox Orange	
	Elstar	
	Gala	
	Gloster	
	Golden Delicious	
	Granny Smith	
	Idared	
	Jonagold	
Bananen		Gewicht ohne Schale
Clementinen		Gewicht mit und ohne Schale
Orangen		Gewicht mit und ohne Schale
grüne Weintrauben	mit Kernen	Anzahl und Gewicht (Summe) der einzelnen Beeren einer Traube, Gesamtgewicht der Traube (inklusive Stiel und Stängel)
	Kernlos	

Tabelle 2.2: Untersuchte Erzeugnisse und aufzunehmende Daten (Kartoffeln), Jahr 2001.

<b>Erzeugnis und Sorte</b>		<b>aufzunehmende Daten</b>
Kartoffeln	Berber	Gewicht mit Schale, ohne anhaftende Erde
	Cilena	
	Gloria	
	Grandifolia	
	Granola	
	Hansa	
	Leyla	
	Linda	
	Nicola	
	Quarta	
	Secura	
	Sieglinde	
	Solara	

Tabelle 2.3: Untersuchte Erzeugnisse und aufzunehmende Daten (Gemüse), Jahr 2001.

<b>Erzeugnis und Sorte</b>		<b>aufzunehmende Daten</b>
Champignons		Gesamtgewicht
Kopfkohl	Rotkohl Weißkohl	Gesamtgewicht und Gewicht ohne Strunk und äußere Blätter
Möhren		Gewicht ohne Blattansatz und anhaftende Erde
Paprika	Gelb Grün Rot	Gewicht ohne Stiel und Stielansatz
Porree		Gewicht ohne Wurzeln sowie ohne Wurzeln und Blattenden
Rosenkohl		Gesamtgewicht und Gewicht ohne Strunk und äußere Blätter
Salat	Kopfsalat Eisbergsalat	Gewicht ohne welke Randblätter
Salatgurken		Gewicht, Länge
Tomaten	Kirsch (Cocktail) Cocktail-Strauch Strauch Fleisch	Gewicht ohne Stiel und Stielansatz

Tabelle 2.4: Untersuchte Erzeugnisse und aufzunehmende Daten (Obst), Jahr 2002.

<b>Erzeugnis und Sorte</b>		<b>aufzunehmende Daten</b>
Ananas		Gewicht ohne Krone sowie essbarer Anteil
Aprikosen		Gewicht mit und ohne Kern
Avocado		Gesamtgewicht sowie essbarer Anteil (ohne Schale und Kern)
Birnen <sup>1)</sup>	Abate Fetel Limoneras Packham Williams Christ	Gewicht ohne Stiel
Grapefruits (Pampelmusen)		Gewicht mit und ohne Schale
Kiwi		Gesamtgewicht sowie essbarer Anteil (ohne Schale)
Nektarinen		Gewicht mit und ohne Kern
Pfirsiche		Gewicht mit und ohne Kern
Pflaumen <sup>2)</sup>	blaue Pflaumen gelbe Pflaumen Zwetschgen	Gewicht mit und ohne Kern

<sup>1)</sup> Daten über die Marktanteile einzelner Birnensorten waren nicht verfügbar. Die Auswahl der Birnensorten erfolgte somit anhand des marktüblichen Angebots. Mit den Sorten Abate Fetel, Packham und Williams Christ sind drei der ständig verfügbaren Sorten gewählt worden, die folglich auch einen großen Marktanteil haben sollten. Die Sorte Limoneras wurde zur Vervollständigung des Untersuchungsprogramms ausgewählt.

<sup>2)</sup> Gemäß Auftrag sollten ebenfalls Mirabellen untersucht werden. Leider waren dieses Jahr, vermutlich aufgrund der ungünstigen Witterung, keine Mirabellen im Handel erhältlich, so dass auf die Untersuchung von Mirabellen verzichtet werden musste. Ein Vergleich mit Tabelle 4.2 zeigt jedoch, dass Mirabellen im Vergleich zu Pflaumen und Zwetschgen für den Verbraucher nur eine untergeordnete Rolle spielen.

Tabelle 2.5: Untersuchte Erzeugnisse und aufzunehmende Daten (Gemüse), Jahr 2002.

<b>Erzeugnis und Sorte</b>		<b>aufzunehmende Daten</b>
Auberginen		Gesamtgewicht ohne Stiel und Blattansatz
Brokkoli		Gewicht ohne äußere Blätterschicht und ohne Strunkansatz
Blumenkohl		Gewicht ohne äußere Blätterschicht und ohne Strunkansatz
Chicoree		Gewicht mit und ohne Strunk
Einlegegurken		Gewicht und Länge

Erzeugnis und Sorte		aufzunehmende Daten
Gemüsefenchel		Gewicht ohne Wurzeln und Stängel
Knollensellerie		Gesamtgewicht und essbarer Anteil (ohne Schale)
Kohlrabi		Gesamtgewicht (ohne Blätter) und essbarer Anteil (ohne Schale)
Kopfkohl (Wirsingkohl)		Gesamtgewicht und Gewicht ohne Strunk und äußere Blätter
Honigmelone		Gesamtgewicht sowie essbarer Anteil (ohne Schale und Kerne)
Radicchio		Gesamtgewicht
Rote Beete		Gesamtgewicht und essbarer Anteil (ohne Schale)
Zucchini		Gesamtgewicht ohne Stiel und Blattansatz
Zwiebeln	Haushaltszwiebeln	Ganze Zwiebel ohne lose anhaftende trockene Außenhaut
	Gemüsezwiebeln	
	Lauchzwiebeln	Gesamtgewicht ohne Wurzeln sowie essbare Teile

Darüber hinaus sollten für alle in den Tabellen 2.1 – 2.5 aufgeführten Erzeugnisse die Kalenderwoche, in der diese erworben/untersucht worden sind, und das Herkunftsland des Erzeugnisses aufgeführt werden.

### 3 Durchführung

Die Erzeugnisse wurden unmittelbar nach Erwerb bzw. kurze Zeit später zum Teil nach Vorbehandlung (nach üblicher Haushaltspraxis gesäubert, geschält, geputzt) entsprechend der aufzunehmenden Daten auf ein Gramm genau (ohne Nachkommastelle) gewogen. Durch eine zuvor durchgeführte Kalibrierung der Waagen in dem notwendigen Gewichtsbereich konnte eine hinreichend genaue Ermittlung (Fehler < 2 %) der Gewichte sichergestellt werden.

Die Erzeugnisse wurden in unterschiedlichen Geschäften und auf Märkten in Braunschweig und der näheren Umgebung erworben. Der überwiegende Anteil (ca. 75 – 80 %) wurde in verschiedenen Verbraucher- und Supermärkten (z.B. Real, Walmart, Minimal, Kafu, Görge, Spar) und Discountern (z.B. Aldi) gekauft. Der restliche Anteil (ca. 20 – 25 %) stammt von Wochenmärkten oder Direktanbietern sowie aus kleineren Naturkost- bzw. Bioläden. Kartoffeln stellen hierbei eine Ausnahme dar, da diese zu einem deutlich höheren Anteil von etwa 50 – 60 % auf Wochenmärkten und bei Direktanbietern erworben wurden. Diese Einkaufspolitik wurde bewusst so gewählt und spiegelt recht gut das allgemeine Verbraucherverhalten in den letzten Jahren wieder, wie es in den Tabellen 3.1 – 3.4 aufgeführt ist.

Tabelle 3.1: Bedeutung von Einkaufsstätten für Äpfel in Deutschland in % der Einkaufsmenge [5].

Einkaufsstätte	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Verbrauchermärkte	24,8	27,1	27,1	27,0	28,8	30,8	26,8	27,3
Discounter	19,5	22,6	24,6	26,0	28,8	29,1	31,0	33,1
Supermärkte/SB-Geschäfte <sup>1)</sup>	19,3	18,8	16,0	15,0	14,6	15,2	13,9	13,6
Kauf- und Warenhäuser	1,0	0,8	0,6	1,0	0,4	0,4	-	-
O + G-Fachgeschäfte	0,5	0,4	0,6	1,0	-	-	-	-
O + G-Stand	5,9	5,0	4,7	5,0	4,9	3,7	4,2	4,3
Wochenmärkte	9,8	8,7	9,5	10,0	9,8	8,1	9,5	8,5

<b>Einkaufsstätte</b>	<b>1992</b>	<b>1993</b>	<b>1994</b>	<b>1995</b>	<b>1996</b>	<b>1997</b>	<b>1998</b>	<b>1999</b>
Vom Erzeuger	10,5	9,7	10,5	9,0	6,8	7,1	7,9	7,9
Sonstige	8,7	6,9	6,7	6,0	5,9	5,6	6,7	5,2

<sup>1)</sup> Inklusive kleinerer Geschäfte des nichtorganisierten Lebensmitteleinzelhandels

Tabelle 3.2: Bedeutung von Einkaufsstätten für Frischobst in Deutschland in % der Einkaufsmenge [5].

<b>Einkaufsstätte</b>	<b>1993</b>	<b>1994</b>	<b>1995</b>	<b>1996</b>	<b>1997</b>	<b>1998</b>	<b>1999</b>
Verbrauchermärkte	27,4	28,4	28,8	30,1	31,2	28,7	29,4
Discounter	29,7	31,3	32,4	33,6	33,8	35,2	37,2
Supermärkte/SB-Geschäfte <sup>1)</sup>	14,7	17,5	16,9	16,3	16,1	15,2	14,7
Kauf- und Warenhäuser	-	-	0,5	0,6	0,5	-	-
O + G-Fachgeschäfte	-	-	1,5	0,8	1,1	-	-
O + G-Stand	4,9	4,5	4,5	4,5	4,0	4,5	4,4
Wochenmärkte	8,0	8,2	7,9	7,5	7,1	7,5	6,5
Vom Erzeuger	-	-	3,7	3,2	3,1	3,4	3,5
Sonstige	5,6	4,4	3,8	3,3	3,2	4,9	4,3

<sup>1)</sup> Inklusive kleinerer Geschäfte des nichtorganisierten Lebensmitteleinzelhandels

Tabelle 3.3: Bedeutung von Einkaufsstätten für Kartoffeln in Deutschland. Als Basis diente die Einkaufsmenge privater Verbraucher in % [6].

<b>Einkaufsstätte</b>	<b>1995</b>	<b>1996</b>	<b>1997</b>	<b>1998</b>	<b>1999</b>
traditioneller Lebensmitteleinzelhandel	10,4	11,1	12,1	11,1	10,2
Verbrauchermärkte	22,8	25,3	27,2	24,3	25
Discounter	10,7	10,7	11,6	12,2	12,3
Aldi	12,2	12,4	11,4	12	13,4
Kauf-/Warenhaus	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2
Erzeuger	25,2	25,2	23,1	23,5	23,2
Fachgeschäft	1,2	0,5	0,5	0	2,4
Wochenmarkt, Obststand	10,7	9,4	8,7	9,5	6,8
sonstige	6,4	5,1	5,2	7,2	6,5

Tabelle 3.4: Einkaufsstätten für verschiedene Frischgemüsearten in Deutschland für das Jahr 1998 in % der Einkaufsmenge [7].

<b>Einkaufsstätte</b>	<b>Salat- und Blattgemüse</b>	<b>Kohl- gemüse</b>	<b>Zwiebel- Gemüse</b>	<b>Wurzel- gemüse</b>	<b>frische Pilze</b>	<b>Frisch- gemüse gesamt</b>
Verbrauchermärkte	30,3	32,9	31,9	34,8	32,8	31,2
Discounter	32,3	28,6	39,0	26,8	33,5	33,0
Supermärkte/SB-Geschäfte <sup>1)</sup>	17,5	17,8	14,3	15,8	14,9	15,7
Kauf- und Warenhäuser	0,7	0,3	0,4	0,5	1,1	0,5
O + G - Stand	4,5	4,0	3,1	4,3	3,8	4,3
(Wochen-) Märkte	7,5	8,5	5,1	9,8	9,6	7,8
Vom Erzeuger	2,9	4,2	2,6	4,0	0,9	3,5
Sonstige	4,3	3,7	3,6	4,0	3,4	4,0

<sup>1)</sup> Inklusive kleinerer Geschäfte des nichtorganisierten Lebensmitteleinzelhandels

## 4 Agrarstatistik

Zur Erstellung der Agrarstatistik wurde ausschließlich auf Daten zurückgegriffen, die von der ZMP, Zentrale Markt- und Preisberichtsstelle für Erzeugnisse der Land-, Forst- und Ernährungswirtschaft GmbH mit Sitz in Bonn, jährlich für die verschiedensten agrarischen Produkte zusammengestellt und veröffentlicht werden. Dabei ist die zentrale Aufgabe der ZMP die kontinuierliche Beobachtung der in- und ausländischen Märkte für Erzeugnisse der Land-, Forst- und Ernährungswirtschaft. Heute ist die ZMP zu einem hochspezialisierten Informationsdienstleister für die Branche geworden. Sie ist in Deutschland der führende Anbieter von aktuellen Informationen aus dem Bereich der Agrar- und Forstwirtschaft sowie der Ernährungsindustrie.

Bei den nachfolgenden Daten in der Agrarstatistik ist in den Tabellen in der Regel die zeitliche Entwicklung über die letzten Jahre angegeben.

### 4.1 Obst [5]

Obst spielt in der deutschen Ernährung eine wichtige Rolle. Die zeitliche Entwicklung des Obstverbrauchs in Deutschland ist in Tabelle 4.1 aufgeführt.

Tabelle 4.1: Gesamtverbrauch von Obst in Deutschland in 1.000 Tonnen. Die in den Zeilen "Äpfel" bis "Insgesamt" ausgewiesenen Zahlen enthalten auch die im Inland verarbeiteten Mengen einschließlich Hausgarten- und Streuobstproduktion, nicht abgesetzter Mengen und Außenhandel. Die in der Studie untersuchten Kulturen sind **fett** gedruckt. v = vorläufig.

Obstart	1993/ 1994	1994/ 1995	1995/ 1996	1996/ 1997	1997/ 1998	1998/ 1999v	1999/ 2000v
<b>Äpfel</b>	<b>2.305</b>	<b>2.561</b>	<b>2.157</b>	<b>2.505</b>	<b>2.231</b>	<b>2.583</b>	<b>2.681</b>
<b>Birnen</b>	<b>548</b>	<b>561</b>	<b>555</b>	<b>518</b>	<b>399</b>	<b>537</b>	<b>531</b>
Kirschen	340	284	274	281	150	209	273
<b>Pflaumen, Zwetschen <sup>1)</sup></b>	<b>384</b>	<b>409</b>	<b>348</b>	<b>400</b>	<b>386</b>	<b>408</b>	<b>454</b>
<b>Aprikosen</b>	<b>26</b>	<b>44</b>	<b>36</b>	<b>47</b>	<b>42</b>	<b>35</b>	<b>49</b>
<b>Pfirsiche</b>	<b>272</b>	<b>345</b>	<b>286</b>	<b>315</b>	<b>243</b>	<b>261</b>	<b>306</b>
Johannis-, Stachel- und Himbeeren	291	272	282	262	214	244	277
Erdbeeren <sup>2)</sup>	125	167	180	191	195	198	214
Brom-, Heidel- und Preiselbeeren	23	20	23	35	40	38	32
<b>Tafeltrauben</b>	<b>295</b>	<b>342</b>	<b>292</b>	<b>345</b>	<b>309</b>	<b>304</b>	<b>313</b>
<b>Bananen</b>	<b>1.026</b>	<b>1.116</b>	<b>1.200</b>	<b>1.116</b>	<b>916</b>	<b>814</b>	<b>886</b>
<b>Orangen</b>	<b>449</b>	<b>499</b>	<b>552</b>	<b>486</b>	<b>524</b>	<b>447</b>	<b>455</b>
<b>Clementinen u.a.</b>	<b>443</b>	<b>404</b>	<b>397</b>	<b>377</b>	<b>430</b>	<b>326</b>	<b>311</b>
Zitronen	116	123	131	121	124	118	122
<b>Grapefruits (Pampelmusen)</b>	<b>69</b>	<b>71</b>	<b>96</b>	<b>74</b>	<b>76</b>	<b>71</b>	<b>75</b>
Sonstiges Frischobst	408	350	425	390	412	392	434
<i>Frischobst zusammen</i>	<i>7.120</i>	<i>7.568</i>	<i>7.234</i>	<i>7.461</i>	<i>6.690</i>	<i>6.985</i>	<i>7.412</i>
Eingeführte Erzeugnisse in Frischgewicht	2.878	2.292	2.387	2.843	3.246	3.352	3.065
<i>Insgesamt</i>	<i>9.910</i>	<i>9.860</i>	<i>9.621</i>	<i>10.304</i>	<i>9.936</i>	<i>10.337</i>	<i>10.477</i>

<sup>1)</sup> Einschließlich Mirabellen und Renekloden

<sup>2)</sup> Nur aus Marktproduktion

Die bezüglich der Verbrauchsmengen zehn wichtigsten Kulturen für Deutschland sind nach Tabelle 4.1 in der Reihenfolge ihrer Verbrauchsmengen Äpfel, Bananen, Birnen, Apfelsinen (Orangen), Pflaumen/Zwetschen, Tafeltrauben, Clementinen, Pfirsiche, Kirschen und Erdbeeren. Von diesen zehn verbrauchsstärksten Kulturen werden acht in dieser Studie untersucht. Lediglich die mittleren Gewichte von Kirschen und Erdbeeren bleiben weiter offen, wobei bisher immer von der Annahme ausgegangen wurde, dass ihre mittleren Gewichte unter 25 g liegen und damit für die Fragestellung nicht relevant sind [2].

Aufgrund der klimatischen Bedingungen spielt in Deutschland von den untersuchten Kulturen nur der Anbau von Äpfeln, Birnen sowie von Pflaumen und Zwetschen eine Rolle. Leider sind keine Zahlen über die Gesamtproduktion dieser Kulturen in Deutschland verfügbar. Um dennoch einen Eindruck gewinnen zu können, ist in Tabelle 4.2 die zeitliche Entwicklung der deutschen Obsternte im Marktobstbau in den letzten Jahren für die wichtigsten in Deutschland angebauten Obstkulturen dargestellt.

Tabelle 4.2: Zeitliche Entwicklung der Obsternte in 1000 Tonnen im Marktobstbau in Deutschland in den letzten Jahren. Die in dieser Studie untersuchten Kulturen sind **fett** gedruckt.

<b>Erzeugnis</b>	<b>1993</b>	<b>1994</b>	<b>1995</b>	<b>1996</b>	<b>1997</b>	<b>1998</b>	<b>1999</b>
<b>Äpfel</b>	<b>882,4</b>	<b>879,5</b>	<b>573,3</b>	<b>878,1</b>	<b>764,6</b>	<b>977,2</b>	<b>1.036,1</b>
<b>Birnen</b>	<b>43,2</b>	<b>38,7</b>	<b>39,6</b>	<b>37,0</b>	<b>37,3</b>	<b>55,4</b>	<b>54,0</b>
Süßkirschen	44,4	30,4	31,6	32,5	17,7	31,8	37,9
Sauerkirschen	57,6	48,8	43,7	43,7	16,2	23,3	37,3
<b>Pflaumen/Zwetschen</b>	<b>29,1</b>	<b>38,2</b>	<b>31,1</b>	<b>36,7</b>	<b>30</b>	<b>45,4</b>	<b>51,4</b>
Mirabellen/Renekloden	2,1	2,4	2,2	2,3	2,2	2,4	3,5
Erdbeeren	58,5	58,9	68,8	77,2	78,9	81,5	109,2
<b>Marktobstbau insgesamt</b>	<b>1.118,6</b>	<b>1.097,9</b>	<b>791,3</b>	<b>1.108,9</b>	<b>947,6</b>	<b>1.218,3</b>	<b>1.330,7</b>

Die Apfelproduktion im Marktobstbau in Deutschland liegt nach Tabelle 4.2 bei etwa 1 Million Tonnen pro Jahr. Damit stammen unter der Voraussetzung, dass der überwiegende Anteil der importierten Äpfel ebenfalls in den direkten Verkauf geht, unter Berücksichtigung der Importzahlen in Tabelle 4.3 mehr als die Hälfte der angebotenen Äpfel aus deutscher Produktion. Die Diskrepanz zu den Verbrauchszahlen in Tabelle 4.1 stammt vermutlich aus den industriell verarbeiteten Mengen (Mostherstellung) sowie aus dem Streuobst- und Hausanbau.

Für die Pflaumen/Zwetschen-Käufe privater Haushalte liegen Daten zur Herkunft der Produkte vor [8], die zeigen, dass in den letzten Jahren 50 – 60 % deutscher Herkunft gewesen sind.

Um den Marktanteil deutscher Birnen abschätzen zu können, müssen die Daten zum Obstverbrauch in Tabelle 4.1 mit denen zum Import von Obst, die in Tabelle 4.3 für alle in dieser Studie untersuchten Obstsorten aufgeführt sind, verglichen werden. Abgeschätzt ergibt sich somit für Tafelbirnen ein Marktanteil deutscher Produkte von ca. 65 %.

Tabelle 4.3: Import der in der Studie untersuchten Obstsorten nach Deutschland in Tonnen.

<b>Erzeugnis</b>	<b>1992</b>	<b>1993</b>	<b>1994</b>	<b>1995</b>	<b>1996</b>	<b>1997</b>	<b>1998</b>
Ananas	45.154	43.585	39.002	44.299	46.878	41.057	39.611
(Tafel-)Äpfel	675.348	607.094	625.059	738.888	722.628	662.664	679.443
Aprikosen	42.950	29.015	47.468	38.066	45.330	43.083	34.709
Avocados	10.017	7.963	9.862	13.343	17.998	12.915	16.428
Bananen	1.378.356	1.222.517	1.175.045	1.305.968	1.244.135	1.132.311	1.032.624
(Tafel-)Birnen	198.961	158.782	178.999	174.225	183.318	184.570	180.903
Clementinen/ Mandarinen	410.516	332.046	442.649	445.533	431.569	420.241	445.223
Grapefruits	88.001	70.119	73.690	104.369	100.340	83.471	84.048
Kiwis	125.938	112.382	112.938	110.404	115.522	113.727	90.315
Nektarinen und Pfirsiche	339.368	280.221	360.893	307.489	325.273	263.063	278.753
Orangen	583.317	388.986	469.126	563.482	538.909	474.580	471.220
Pflaumen	34.358	38.381	50.906	44.715	52.342	66.776	55.105
Tafeltrauben/ Keltertrauben	401.189	336.581	380.675	356.603	390.207	360.278	360.120
Zuckermelonen	46.152	52.896	66.972	79.015	82.183	87.380	95.837

Alle anderen in dieser Studie untersuchten Obstarten werden, wie ein Vergleich von Tabelle 4.3 mit Tabelle 4.1 zeigt, praktisch ausschließlich importiert. Die wichtigsten Lieferländer für die untersuchten Obstarten sind nach den einzelnen Kulturen aufgeschlüsselt in den Tabellen 4.4 bis 4.16 angegeben. Die Lieferländer sind in diesen Tabellen nach ihrer Liefermenge im Jahr 1998 sortiert.

Tabelle 4.4: Import von Ananas nach Deutschland in Tonnen. Auswahl der wichtigsten Lieferländer.

<b>Lieferland</b>	<b>1992</b>	<b>1993</b>	<b>1994</b>	<b>1995</b>	<b>1996</b>	<b>1997<sup>1)</sup></b>	<b>1998<sup>1)</sup></b>
Costa Rica	10.671	13.438	13.941	13.441	14.526	16.498	19.504
Elfenbeinküste	11.500	13.468	9.723	11.568	17.122	13.219	9.860
Honduras	8.425	5.582	3.476	5.474	3.968	2.813	3.703
Ghana	1.132	2.018	2.890	3.706	4.708	3.737	2.726
Südafrika	801	922	1.265	1.872	1.715	2.842	2.269
Frankreich	115	187	220	91	370	155	552

<sup>1)</sup> Frankreich inklusive französische Überseedepartements

Tabelle 4.5: Import von Tafeläpfeln nach Deutschland in Tonnen. Auswahl der wichtigsten Lieferländer.

<b>Lieferland</b>	<b>1992</b>	<b>1993</b>	<b>1994</b>	<b>1995</b>	<b>1996</b>	<b>1997<sup>1)</sup></b>	<b>1998<sup>1)</sup></b>
Italien	227.305	250.493	240.772	256.262	250.925	268.909	277.024
Niederlande	79.554	102.196	102.833	136.029	121.997	93.439	104.740
Frankreich	99.118	71.385	80.042	107.062	101.680	114.173	73.717
Neuseeland	58.955	40.676	44.308	77.793	91.411	61.737	67.415
Südafrika	44.509	39.018	42.916	36.242	37.593	25.617	36.978
Argentinien	32.327	21.228	18.573	25.967	24.662	31.317	32.770
Belgien/Luxemburg	12.253	34.337	38.976	41.212	34.414	20.016	30.851
Chile	56.129	24.072	20.684	27.712	26.967	17.257	22.230
Österreich	9.038	652	10.795	9.259	12326	11.525	19.473



Lieferland	1992	1993	1994	1995	1996	1997 <sup>1)</sup>	1998 <sup>1)</sup>
Spanien	1.335	843	2.945	5.600	10.725	6.980	7.783
<b>Drittländer</b>	<b>248.581</b>	<b>147.392</b>	<b>156.544</b>	<b>177.995</b>	<b>188.206</b>	<b>147.256</b>	<b>165.780</b>

<sup>1)</sup> Frankreich inklusive französische Überseedepartements.

Tabelle 4.6: Import von Aprikosen nach Deutschland in Tonnen. Auswahl der wichtigsten Lieferländer.

Lieferland	1992	1993	1994	1995	1996	1997 <sup>1)</sup>	1998 <sup>1)</sup>
Spanien	6.668	10.768	18.516	15.199	18.597	11.259	17.294
Frankreich	14.128	4.269	11.094	8.727	14.554	17.936	7.302
Italien	8.941	2.930	7.316	4.493	6.328	9.288	4.105
Griechenland	10.797	9.416	9.282	7.979	3.949	2.872	3.543
Türkei	261	70	271	128	94	232	1.467
Südafrika	1.193	880	507	509	466	767	685
Ungarn	642	413	255	304	866	153	115

<sup>1)</sup> Spanien inklusive Kanarische Inseln, Frankreich inklusive französische Überseedepartements

Tabelle 4.7: Import von Avocados nach Deutschland in Tonnen. Auswahl der wichtigsten Lieferländer.

Lieferland	1992	1993	1994	1995	1996	1997 <sup>1)</sup>	1998 <sup>1)</sup>
Israel	5.028	3.871	4.437	6.551	10.634	5.184	5.836
Südafrika	2.511	1.589	2.255	2.692	2.994	1.879	4.348
Spanien	956	1.062	1.242	1.140	1.393	2.319	3.061
Kenia	929	756	1.319	2.203	2.122	2.936	2.106
Frankreich	106	292	89	209	205	183	581

<sup>1)</sup> Frankreich inklusive französische Überseedepartements

Tabelle 4.8: Import von Bananen nach Deutschland in Tonnen. Auswahl der wichtigsten Lieferländer.

Lieferland	1992	1993	1994	1995	1996	1997 <sup>1)</sup>	1998 <sup>1)</sup>
Ecuador	435.389	280.551	287.187	331.487	349.119	405.704	258.007
Kolumbien	271.118	210.213	243.385	261.953	200.822	179.013	215.551
Panama	280.633	235.028	191.119	350.861	330.429	252.728	210.064
Costa Rica	253.914	287.589	377.186	244.805	215.495	181.574	196.449
Frankreich	-	212	480	725	867	21.548	59.023
Honduras	102.219	155.860	11.801	20.843	38.067	5.202	20.980
Dom. Republik	2.017	9.408	19.467	20.472	13.936	5.394	13.842
<i>Drittländer</i>	<i>1.378.356</i>	<i>1.221.280</i>	<i>1.173.776</i>	<i>1.301.093</i>	<i>1.234.917</i>	<i>1.109.773</i>	<i>973.069</i>

<sup>1)</sup> Frankreich inklusive französische Überseedepartements

Tabelle 4.9: Import von Tafelbirnen nach Deutschland in Tonnen. Auswahl der wichtigsten Lieferländer.

Lieferland	1992	1993	1994	1995	1996	1997 <sup>1)</sup>	1998 <sup>1)</sup>
Italien	70.213	59.541	65.852	67.216	83.135	73.180	72.881
Argentinien	20.197	17.539	19.408	23.913	21.519	25.841	27.889
Südafrika	23.639	30.262	21.161	12.541	17.641	21.000	23.893
Frankreich	36.045	13.741	21.740	21.699	17.450	17.574	12.793
Spanien	9.700	9.474	18.110	13.387	12.433	19.745	11.480

Lieferland	1992	1993	1994	1995	1996	1997 <sup>1)</sup>	1998 <sup>1)</sup>
Niederlande	8.325	7.593	10.549	10.802	7.061	9.241	9.255
Chile	18.700	12.109	12.004	14.408	14.127	7.324	8.868
Belgien/Luxemburg	4.581	5.355	5.815	5.844	4.036	5.040	6.048

<sup>1)</sup> Spanien inklusive Kanarische Inseln, Frankreich inklusive französische Überseedepartements

Tabelle 4.10: Import von Grapefruits nach Deutschland in Tonnen. Auswahl der wichtigsten Lieferländer.

Lieferland	1992	1993	1994	1995	1996	1997 <sup>1)</sup>	1998 <sup>1)</sup>
USA	17.312	16.600	19.926	23.204	25.736	20.845	19.638
Israel	28.333	19.752	12.790	10.936	9.417	9.867	17.051
Südafrika	11.305	7.855	11.684	33.654	16.673	14.640	16.961
Türkei	2.107	3.462	3.397	7.115	13.805	10.821	9.494
Spanien	2.715	2.422	5.459	7.845	10.245	5.382	7.623
Argentinien	3.362	1.864	2.794	6.534	5.764	5.041	5.592
Zypern	11.355	11.453	9.097	7.847	4.700	4.314	2.870
Kuba	1.425	1.456	1.553	2.202	4.899	6.206	1.964

<sup>1)</sup> Spanien inklusive Kanarische Inseln

Tabelle 4.11: Import von Kiwis nach Deutschland in Tonnen. Auswahl der wichtigsten Lieferländer.

Lieferland	1992	1993	1994	1995	1996	1997 <sup>1)</sup>	1998 <sup>1)</sup>
Italien	67.443	71.095	69.478	62.583	67.752	66.087	49.360
Neuseeland	38.353	28.615	26.187	31.746	30.959	37.517	29.007
Griechenland	5.079	6.426	5.537	6.597	6.035	3.971	4.676
Frankreich	2.883	2.629	3.663	4.326	4.792	1.545	3.698
Chile	11.757	3.129	2.252	3.285	3.699	2.938	3.239

<sup>1)</sup> Frankreich inklusive französische Überseedepartements

Tabelle 4.12: Import von Nektarinen und Pfirsichen nach Deutschland in Tonnen. Auswahl der wichtigsten Lieferländer.

Lieferland	1992	1993	1994	1995	1996	1997 <sup>1)</sup>	1998 <sup>1)</sup>
Italien	276.881	202.503	283.678	225.906	261.334	161.506	170.954
Spanien	20.024	26.657	29.132	24.710	28.683	51.866	56.671
Frankreich	14.178	13.806	14.314	21.096	15.886	31.010	34.356
Griechenland	22.166	33.167	30.320	31.702	14.248	3.309	13.258
Türkei	536	119	367	198	341	732	1.376

<sup>1)</sup> Spanien inklusive Kanarische Inseln, Frankreich inklusive französische Überseedepartements

Tabelle 4.13: Import von Orangen nach Deutschland in Tonnen. Auswahl der wichtigsten Lieferländer.

Lieferland	1992	1993	1994	1995	1996	1997 <sup>1)</sup>	1998 <sup>1)</sup>
Spanien	420.411	292.245	365.795	414.390	356.969	328.063	390.501
Italien	39.208	31.994	38.178	43.906	55.540	51.348	58.494
Südafrika	32.428	20.091	26.941	56.097	44.591	36.522	42.739
Marokko	65.124	59.094	52.686	43.601	65.607	51.721	40.466
Griechenland	11.865	5.053	1.674	5.926	19.269	24.432	18.459
Argentinien	6.151	5.228	5.171	6.551	7.475	8.651	8.034

Lieferland	1992	1993	1994	1995	1996	1997 <sup>1)</sup>	1998 <sup>1)</sup>
Israel	15.767	3.671	3.431	5.138	3.818	3.163	6.132
<i>Drittländer</i>	<i>144.566</i>	<i>109.907</i>	<i>112.212</i>	<i>133.551</i>	<i>145.284</i>	<i>116.310</i>	<i>107.917</i>

<sup>1)</sup> Frankreich inklusive französische Überseedepartements.

Tabelle 4.14: Import von Pflaumen nach Deutschland in Tonnen. Auswahl der wichtigsten Lieferländer.

Lieferland	1992	1993	1994	1995	1996	1997 <sup>1)</sup>	1998 <sup>1)</sup>
Italien	13.311	11.349	20.214	13.482	23.998	16.934	16.574
Ungarn	1.784	5.197	9.026	7.375	4.063	14.093	11.873
Spanien	5.727	7.215	9.225	8.224	7.835	16.739	10.665
Südafrika	1.912	1.580	1.968	2.975	4.573	5.051	4.680
Frankreich	6.107	4.003	2.437	4.197	5.130	4.313	2.137
Türkei	961	789	1.005	962	979	1.079	1.815
Polen	123	1.968	202	2.730	601	2.213	1.182
Rumänien	1.047	2.123	2.550	1.563	1.587	2.497	1.139

<sup>1)</sup> Spanien inklusive Kanarische Inseln, Frankreich inklusive französische Überseedepartements

Tabelle 4.15: Import von Tafel- und Keltertrauben nach Deutschland in Tonnen. Auswahl der wichtigsten Lieferländer.

Lieferland	1992	1993	1994	1995	1996	1997 <sup>1)</sup>	1998 <sup>1)</sup>
Italien	239.401	223.418	248.285	208.703	221.423	202.413	208.150
Griechenland	43.742	25.872	38.692	44.104	42.315	37.994	38.366
Südafrika	32.643	24.726	32.005	29.609	40.279	37.740	35.372
Türkei	7.417	9.000	10.476	14.154	16.362	18.852	20.790
Spanien	34.248	16.748	21.112	20.986	22.482	27.519	20.769
Chile	30.963	21.503	19.166	23.352	27.202	16.911	13.144
Argentinien	1.486	1.497	2.505	4.101	6.941	7.356	10.240
Frankreich	6.167	5.192	3.234	5.404	4.671	4.479	4.645
<i>Drittländer</i>	<i>77.449</i>	<i>62.060</i>	<i>68.369</i>	<i>77.298</i>	<i>97.689</i>	<i>86.801</i>	<i>66.382</i>

<sup>1)</sup> Frankreich inklusive französische Überseedepartements.

Tabelle 4.16: Import von Zuckermelonen (Honig-, Netz-, Galia-, und Kantaloupemelonen) nach Deutschland in Tonnen. Auswahl der wichtigsten Lieferländer.

Lieferland	1992	1993	1994	1995	1996	1997 <sup>1)</sup>	1998 <sup>1)</sup>
Spanien	24.344	29.021	40.902	52.194	56.336	64.341	67.317
Costa Rica	1.173	840	1.307	3.273	2.955	3.536	5.892
Brasilien	5.677	3.903	4.330	4.747	6.150	7.022	5.792
Türkei	4.219	3.039	4.719	4.139	3.306	3.516	4.023
Israel	2.501	4.219	3.298	3.109	3.545	1.763	3.776
Frankreich	3.785	3.637	4.067	3.758	2.851	2.245	3.701
Italien	1.750	2.575	2.636	2.666	1.990	1.941	2.719
Honduras	153	92	250	673	1.210	1.054	1.061

<sup>1)</sup> Spanien inklusive Kanarische Inseln, Frankreich inklusive französische Überseedepartements

Eine Besonderheit ergibt sich für die Kultur Tafeläpfel. Da sie in einer Vielzahl von Sorten auf dem deutschen Markt angeboten werden, stellte sich zu Beginn der Studie die Frage, welche der Sorten in Deutschland die höchsten Verkaufszahlen

aufweisen. Diese sollten in dieser Studie bevorzugt untersucht werden, um das Verbraucherverhalten möglichst gut wiedergeben zu können. Die Entwicklung der Nachfrage privater Haushalte für die einzelnen Apfelsorten in Deutschland in den letzten Jahren ist in Tabelle 4.17 angegeben.

Tabelle 4.17: Äpfelkäufe privater Haushalte in Deutschland nach Sorten in % [5]. Die für die Studie ausgewählten Sorten sind **fett** gedruckt.

Sorte	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
<b>Jonagold</b>	<b>9,4</b>	<b>14,8</b>	<b>14,4</b>	<b>16,2</b>	<b>18,5</b>	<b>15,9</b>	<b>16,9</b>	<b>19,7</b>
<b>Elstar</b>	<b>8,1</b>	<b>11,6</b>	<b>12,9</b>	<b>13,2</b>	<b>13,1</b>	<b>13,4</b>	<b>12,5</b>	<b>15,4</b>
<b>Golden Delicious</b>	<b>17,6</b>	<b>14,5</b>	<b>15,1</b>	<b>14,8</b>	<b>13,8</b>	<b>12,5</b>	<b>13,7</b>	<b>9,6</b>
<b>Gala</b>	<b>2,5</b>	<b>3,1</b>	<b>4,4</b>	<b>4,6</b>	<b>6,8</b>	<b>7,7</b>	<b>7,9</b>	<b>9,3</b>
<b>Braeburn</b>	<b>1,7</b>	<b>1,9</b>	<b>2,5</b>	<b>4,4</b>	<b>6,8</b>	<b>6,9</b>	<b>7,2</b>	<b>7,9</b>
<b>Granny Smith</b>	<b>13,8</b>	<b>9,7</b>	<b>9,2</b>	<b>8,6</b>	<b>7,2</b>	<b>7,3</b>	<b>6,5</b>	<b>5,5</b>
<b>Cox Orange</b>	<b>6,7</b>	<b>6,9</b>	<b>5,9</b>	<b>6,3</b>	<b>5,1</b>	<b>6,2</b>	<b>6,0</b>	<b>4,9</b>
<b>Boskoop</b>	<b>5,8</b>	<b>7,0</b>	<b>4,8</b>	<b>5,0</b>	<b>3,6</b>	<b>4,0</b>	<b>4,4</b>	<b>4,4</b>
<b>Idared</b>	<b>2,7</b>	<b>3,0</b>	<b>3,7</b>	<b>2,9</b>	<b>3,1</b>	<b>3,4</b>	<b>3,0</b>	<b>3,7</b>
<b>Gloster</b>	<b>6,9</b>	<b>7,0</b>	<b>6,8</b>	<b>5,2</b>	<b>3,5</b>	<b>5,3</b>	<b>4,5</b>	<b>3,3</b>
Red Delicious / Starking	3,7	2,3	1,7	1,5	1,3	1,3	1,4	1,0
Holsteiner Cox	-	0,5	0,6	-	-	-	0,7	0,8
Morgenduft	2,2	2,5	2,2	2,0	2,1	1,8	1,5	0,6
Jonathan	2,2	1,4	1,2	-	1,3	1,2	0,8	0,6
Ingrid Marie	1,2	0,9	0,5	-	0,3	0,4	0,3	0,1
Sonstige	7,7	5,6	6,7	7,3	7,1	6,3	5,3	1,9
Nicht definiert	7,8	7,3	7,4	8,0	6,4	6,4	7,4	11,3

Für die Studie sind die zehn beliebtesten Apfelsorten ausgewählt worden, die in Tabelle 4.17 fett gedruckt sind. Diese zehn Sorten decken 83,7 % des Marktes ab und sind somit als repräsentativ anzusehen.

## 4.2 Kartoffeln [6]

Kartoffeln werden ihrer Verwendung nach hauptsächlich eingeteilt in Speisekartoffeln und Industriekartoffeln. Speisekartoffeln werden, wie der Name bereits ausdrückt, überwiegend zum Verzehr verwendet, während Industriekartoffeln vorwiegend zur Produktion von Stärke und Alkohol genutzt werden. Darüber hinaus werden Kartoffeln noch in Frühkartoffeln, mittelfrühe und späte Sorten unterteilt, wobei heutzutage Frühkartoffeln praktisch ausschließlich als Speisekartoffeln angebaut werden. Bei den mittelfrühen und späten Sorten spielen die späten Sorten nur eine untergeordnete Rolle.

Deutschland ist mit einer geschätzten Gesamtanbaufläche von rund 302.000 ha im Jahr 2000 der führende Kartoffelproduzent in der Europäischen Union, gefolgt von den Niederlanden mit rund 182.000 ha, Frankreich mit rund 172.000 ha und dem Vereinigten Königreich mit rund 165.000 ha. In Deutschland verteilen sich die Anbauflächen auf die verschiedenen Kartoffeltypen gemäß Tabelle 4.18.

Tabelle 4.18: Kartoffelanbauflächen in Deutschland nach Typen in ha. v = vorläufig.

<b>Jahr</b>	<b>Kartoffeln insgesamt</b>	<b>Speisefrühkartoffeln</b>	<b>mittelfrühe und späte Sorten</b>	<b>davon Industriekartoffeln*</b>
1991	341.785	24.739	317.044	163.392
1992	360.914	25.311	335.602	183.608
1993	312.332	22.395	289.938	162.108
1994	293.421	18.885	274.537	160.495
1995	315.173	20.657	294.516	166.582
1996	335.804	21.074	314.730	183.722
1997	303.584	18.065	285.519	172.843
1998	297.267	15.853	281.414	171.158
1999	308.501	18.312	290.189	177.653
2000 v	301.788	17.564	284.224	173.906

\* Industriekartoffeln: Stärkekartoffeln und Kartoffeln zur Herstellung von Ernährungsprodukten und Alkohol.

Tabelle 4.18 zeigt, dass mehr als die Hälfte der Anbauflächen für die Erzeugung von Industriekartoffeln genutzt wird. Die verbleibenden Flächen verteilen sich zu etwa 15 % auf Speisefrühkartoffeln und zu etwa 85 % auf Speisekartoffeln mittelfrüher und später Sorten. Seit 1991 entspricht die gesamte Kartoffelanbaufläche etwa 2,5 – 3 % der gesamten Ackerfläche in Deutschland.

Die Erntemengen aller Kartoffelarten der letzten Jahre sind in Tabelle 4.19 aufgeführt. Es zeigt sich, dass der Anteil von Speisefrühkartoffeln weniger als 5 % der gesamten Erntemenge ausmacht.

Tabelle 4.19: Gesamte Kartoffelernte in Deutschland in Tonnen. v = vorläufig.

<b>Kartoffeltyp</b>	<b>1995</b>	<b>1996</b>	<b>1997</b>	<b>1998</b>	<b>1999</b>	<b>2000 v</b>
früh	564.451	645.156	540.600	477.133	560.656	554.200
mittelfrüh und spät	9.333.826	12.454.411	11.118.700	10.860.447	11.007.782	12.079.100
<b>gesamt</b>	<b>9.898.277</b>	<b>13.099.568</b>	<b>11.659.300</b>	<b>11.337.580</b>	<b>11.568.439</b>	<b>12.633.300</b>

Regional werden unterschiedliche Mengen an Kartoffeln angebaut. Tabelle 4.20 zeigt, dass fast die Hälfte (45 %) der Kartoffeln in Niedersachsen geerntet werden, mit großem Abstand gefolgt von Bayern (18 %) und Nordrhein-Westfalen (12 %).

Tabelle 4.20: Anteil der einzelnen Bundesländer in % an der gesamten Kartoffelernte in Deutschland. v = vorläufig.

<b>Land</b>	<b>1995</b>	<b>1996</b>	<b>1997</b>	<b>1998</b>	<b>1999</b>	<b>2000 v</b>
Baden-Württemberg	2,77	2,99	2,32	2,47	2,02	2,50
Bayern	17,24	20,82	18,50	19,27	15,70	17,76
Berlin	-	-	-	-	-	-
Brandenburg	3,23	4,14	3,76	4,09	3,21	2,84
Bremen	-	-	-	-	-	-
Hamburg	0,01	0,01	0,01	-	-	0,01
Hessen	1,80	1,87	1,78	1,65	1,98	1,72
Mecklenburg-Vorpommern	5,26	4,58	4,35	5,12	4,26	4,88
Niedersachsen	44,31	39,92	45,75	44,59	47,96	45,30

Land	1995	1996	1997	1998	1999	2000 v
Nordrhein-Westfalen	10,59	11,20	10,33	9,40	11,19	12,15
Rheinland-Pfalz	3,33	2,84	2,91	2,80	2,93	2,87
Saarland	0,08	0,07	0,07	0,10	0,06	0,06
Sachsen	2,74	2,87	2,37	2,72	2,60	2,48
Sachsen-Anhalt	5,27	5,42	4,82	4,90	4,79	4,85
Schleswig-Holstein	1,56	1,47	1,66	1,65	1,90	1,52
Thüringen	1,80	1,80	1,39	1,24	1,38	1,06
<b>Deutschland</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>

Entsprechend der Stellung Deutschlands als führender Kartoffelproduzent in der Europäischen Union ist es nicht verwunderlich, dass Kartoffelimporte für Deutschland nur eine untergeordnete Rolle spielen. Diese sind in den letzten Jahren zudem kontinuierlich gesunken und machen nunmehr mit Importmengen von weniger als 500.000 Tonnen (Tabelle 4.21 und 4.22) weniger als 5 % des gesamten Marktes aus.

Tabelle 4.21: Importmengen von Kartoffeln nach Deutschland in Tonnen.

Jahr	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/2000
Menge in t	514.211	536.391	466.349	433.447	348.218	365.121

Von der gesamten Importmenge entfallen etwa 25 % auf Speisefrühhkartoffeln und rund 75 % auf andere Kartoffeln inklusive Industriekartoffeln. Die in Tabelle 4.13 aufgeführten Länder stellen hierbei die wichtigsten Lieferländer dar.

Tabelle 4.22: Anteil der wichtigsten Lieferländer in % an dem Kartoffelimport nach Deutschland.

Herkunftsländer	1995	1996	1997	1998	1999
<b>Anteil des Auslands am Kartoffelabsatz insgesamt</b>	<b>7,6</b>	<b>6,8</b>	<b>6,3</b>	<b>5,7</b>	<b>4,9</b>
davon Italien	35	28	30	26	25,8
Spanien	10	11	12	10	18,8
Ägypten	-	-	7	19	18,1
Zypern	6	12	7	8	9,8
Niederlande	23	22	26	26	9,7
<i>Sonstige</i>	26	27	18	11	17,7

Da Speisekartoffeln sogar in einer noch größeren Sortenvielfalt als Äpfel auf dem deutschen Markt angeboten werden, spielt hier die Auswahl geeigneter Sorten für die Abdeckung eines relevanten Marktanteils eine noch größere Rolle. Da Niedersachsen das Bundesland mit der größten Kartoffelproduktion ist, konnte die Versorgung mit den wichtigsten Sorten weitestgehend sichergestellt werden. Diese sind für den privaten Verbrauch in Tabelle 4.23 aufgeführt. Die für diese Studie ausgewählten Sorten sind fett gedruckt.

Tabelle 4.23: Kartoffelkäufe privater Haushalte in Deutschland nach Sorten in %. Die für die Studie ausgewählten Sorten sind **fett** gedruckt.

Sorte	Deutschland gesamt			Westdeutschland			Ostdeutschland		
	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
<b>Cilena</b>	<b>10,4</b>	<b>12,4</b>	<b>12,9</b>	<b>13,7</b>	<b>16,5</b>	-	<b>1,3</b>	<b>1,6</b>	-
<b>Solara</b>	<b>6,8</b>	<b>6,9</b>	<b>7,9</b>	<b>5,5</b>	<b>4,9</b>	-	<b>10,9</b>	<b>11,9</b>	-
<b>Nicola</b>	<b>4,6</b>	<b>5,3</b>	<b>6,2</b>	<b>5,6</b>	<b>5,9</b>	-	<b>1,9</b>	<b>3,6</b>	-
<b>Secura</b>	<b>5,5</b>	<b>5,1</b>	<b>5,9</b>	<b>5,5</b>	<b>4,9</b>	-	<b>5,7</b>	<b>5,9</b>	-
<b>Linda</b>	-	<b>4,3</b>	<b>4,0</b>	-	<b>5,4</b>	-	-	<b>1,5</b>	-
<b>Hansa</b>	<b>5,0</b>	<b>4,5</b>	<b>3,5</b>	<b>6,1</b>	<b>5,5</b>	-	<b>2,2</b>	<b>1,8</b>	-
<b>Quarta</b>	<b>3,7</b>	<b>3,5</b>	<b>3,4</b>	<b>4,6</b>	<b>4,3</b>	-	<b>1,1</b>	<b>1,4</b>	-
<b>Granola</b>	<b>3,4</b>	<b>3,0</b>	<b>3,3</b>	<b>4,3</b>	<b>3,7</b>	-	<b>1,1</b>	<b>0,9</b>	-
<b>Berber</b>	<b>2,3</b>	<b>2,5</b>	<b>2,6</b>	<b>2,1</b>	<b>2,3</b>	-	<b>2,7</b>	<b>3,3</b>	-
<b>Sieglinde</b>	<b>2,4</b>	<b>2,3</b>	<b>2,4</b>	<b>3,2</b>	<b>3,1</b>	-	<b>0,3</b>	<b>0,3</b>	-
Adretta	1,5	1,5	1,6	0	0	-	5,7	5,5	-
Satina	-	0,7	1,5	-	-	-	-	-	-
Bintje	2,1	2,1	1,1	1,3	1,5	-	4,3	3,5	-
Rikea	-	0,9	1,1	-	-	-	-	-	-
Charlotte	-	1,0	1,0	-	-	-	-	-	-
Spunta	-	0,9	0,9	-	-	-	-	-	-
Christa	-	1,1	0,8	-	-	-	-	-	-
Premiere	1,2	0,8	0,8	1,2	0,7	-	1,2	1,1	-
<b>Gloria</b>	<b>1,1</b>	<b>0,7</b>	<b>0,8</b>	<b>1,2</b>	<b>0,9</b>	-	<b>0,6</b>	<b>0,4</b>	-
Agria	-	1,1	0,8	-	-	-	-	-	-
Selma	-	0,6	0,8	-	-	-	-	-	-
Arkula	-	0,6	0,7	-	-	-	-	-	-
Diamant	-	0,3	0,6	-	-	-	-	-	-
Aula	-	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-
Hela	-	0,7	0,5	-	-	-	-	-	-
Karlana	-	0,7	0,5	-	-	-	-	-	-
<b>Leyla</b>	-	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	-	-	-	-	-	-
<b>Grandifolia</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Die ausgewählten Sorten entsprechen einer Marktabdeckung von gut 50 %, was bei der großen Sortenvielfalt ein akzeptabler Wert ist. Von den ausgewählten Sorten stellen Berber, Gloria und Leyla sehr frühe, Cilena und Sieglinde frühe, Grandifolia, Granola, Hansa, Linda, Nicola, Quarta, Secura und Solara mittelfrühe Sorten dar. Diese Einteilung ist jedoch nicht unbedingt auf das Angebot in den Läden und auf den Märkten übertragbar. So waren einige der frühen und sehr frühen Sorten (z.B. Leyla, Sieglinde) durchaus bis zum Abschluss der Datenerhebung Ende November erhältlich, wohingegen einige der mittelfrühen Sorten (z.B. Nicola, Linda) bereits im Oktober nicht mehr verfügbar waren.

### 4.3 Gemüse [7]

Gemüse stellt einen wichtigen Teil der Ernährung dar. Der Verbrauch von Gemüse in Deutschland in den letzten Jahren ist in Tabelle 4.24 aufgeführt.

Tabelle 4.24: Gemüseverbrauch in Deutschland in 1.000 Tonnen nach Sorten. Angegeben ist der Nahrungsverbrauch (frisch und verarbeitet) einschließlich Außenhandel, Futter und nicht verwerteter Mengen. Die in dieser Studie untersuchten Kulturen sind **fett** gedruckt.

Gemüseart	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99v	1999/00v
<b>Weißkohl und Rotkohl</b>	<b>498</b>	<b>522</b>	<b>446</b>	<b>499</b>	<b>569</b>	<b>477</b>	<b>451</b>	<b>523</b>
<b>Wirsing, Chinakohl, Kohlrabi</b>	<b>164</b>	<b>188</b>	<b>201</b>	<b>221</b>	<b>232</b>	<b>226</b>	<b>219</b>	<b>225</b>
Blumenkohl und Grünkohl	308	214	222	227	239	237	206	203
<b>Rosenkohl</b>	<b>56</b>	<b>38</b>	<b>36</b>	<b>30</b>	<b>37</b>	<b>40</b>	<b>36</b>	<b>40</b>
<b>Möhren, Karotten, Rote Beete</b>	<b>370</b>	<b>393</b>	<b>405</b>	<b>455</b>	<b>469</b>	<b>444</b>	<b>499</b>	<b>484</b>
<b>Sellerie</b>	<b>52</b>	<b>46</b>	<b>45</b>	<b>50</b>	<b>61</b>	<b>53</b>	<b>59</b>	<b>56</b>
<b>Porree</b>	<b>84</b>	<b>80</b>	<b>88</b>	<b>91</b>	<b>93</b>	<b>98</b>	<b>92</b>	<b>91</b>
Spinat	48	60	67	69	87	89	61	62
Spargel	97	107	110	105	115	105	106	112
Erbsen	85	85	88	102	96	93	88	96
Bohnen	173	180	184	186	180	174	163	167
<b>Kopfsalat, Eisbergsalat</b>	<b>215</b>	<b>195</b>	<b>230</b>	<b>250</b>	<b>241</b>	<b>249</b>	<b>244</b>	<b>264</b>
<b>Speisezwiebeln</b>	<b>468</b>	<b>467</b>	<b>486</b>	<b>519</b>	<b>535</b>	<b>447</b>	<b>509</b>	<b>479</b>
<b>Tomaten</b>	<b>1.305</b>	<b>1.162</b>	<b>1.226</b>	<b>1.391</b>	<b>1.386</b>	<b>1.423</b>	<b>1.362</b>	<b>1.364</b>
<b>Gurken insgesamt</b>	<b>509</b>	<b>425</b>	<b>523</b>	<b>549</b>	<b>522</b>	<b>513</b>	<b>498</b>	<b>476</b>
<b>Champignons</b>	<b>202</b>	<b>199</b>	<b>183</b>	<b>168</b>	<b>196</b>	<b>158</b>	<b>161</b>	<b>169</b>
Sonstiges Gemüse	1.230	1.386	1.372	1.410	1.491	1.590	1.582	1.575
Gemüse - über den Markt	5.866	5.742	5.926	6.323	6.549	6.413	6.334	6.386
Gemüse - Selbstversorger	799	764	729	773	826	787	796	854
<b>Gemüse insgesamt</b>	<b>6.665</b>	<b>6.506</b>	<b>6.655</b>	<b>7.096</b>	<b>7.375</b>	<b>7.200</b>	<b>7.130</b>	<b>7.240</b>

Trotz der enormen Vielfalt von Gemüse stellt der Gesamtverbrauch mit gut 7 Millionen Tonnen überraschenderweise nur etwa 75 % des Verbrauchs von Obst dar (vergl. Tabelle 4.1). Als die mit Abstand verbrauchsstärkste Gemüsesorte erweist sich die Tomate. Ebenfalls bedeutende Gemüsesorten sind Weiß- und Rotkohl, Möhren/Karotten, Gurken, Zwiebeln, Kopf- und Eisbergsalat, Blumenkohl, Grünkohl, Wirsing, Chinakohl, Kohlrabi, Bohnen und Champignons. Die meisten dieser Kulturen wurden in dieser Studie untersucht.

Die Erntemengen einiger in dieser Studie untersuchter Gemüsearten als Freilandgemüse sind in Tabelle 4.25 für die letzten Jahre angegeben, wobei, wie Tabelle 4.26 ausweist, der Freilandanbau mit rund 95 % nahezu die alleinige Anbauform in Deutschland darstellt.

Tabelle 4.25: Erntemengen einiger in dieser Studie untersuchter Freilandgemüsearten in Deutschland in 1.000 Tonnen.

Gemüseart	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Blumenkohl	150,4	151,0	156,1	155,9	162,5	156,5	157,1	156,9
Einlegegurken	78,6	71,5	89,5	110,6	109,4	120,5	119,4	132,7
Eisbergsalat	25,6	29,1	38,4	48,9	46,5	53,2	66,4	91,9
Knollensellerie	54,1	49,0	49,2	53,6	67,6	58,2	60,8	63,4
Kohlrabi	44,0	53,4	62,9	62,2	57,6	63,5	70,2	67,4
Kopfsalat	81,0	80,8	78,3	86,1	88,6	82,7	85,3	92,2



Gemüseart	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Möhren	211,8	278,0	229,1	284,1	327,0	295,7	360,3	370,2
Porree	55,4	56,7	64,4	64,3	70,2	71,3	64,0	70,0
Rosenkohl	7,9	7,9	7,3	7,0	8,5	7,8	8,2	8,9
Rote Beete	31,3	36,5	33,7	35,9	42,5	36,8	42,9	52,5
Rotkohl	166,4	147,4	132,2	149,6	184,8	149,8	140,7	147,5
Speisezwiebeln	201,0	216,5	216,9	236,4	279,2	226,7	260,1	262,0
Weißkohl	471,4	517,9	453,4	503,4	575,5	514,1	475,4	559,5
Wirsingkohl	49,2	54,5	47,8	45,3	46,9	45,5	45,6	52,2

Tabelle 4.26: Gemüseproduktion in Deutschland in 1.000 Tonnen nach Anbauart.

Kriterium	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Freiland	2.095	2.214	2.088	2.278	2.605	2.434	2.532	2.739
Unterglas	109	84	90	99	109	102	114	111
Pilze	60	58	58	57	59	60	60	60
<b>Produktion insgesamt</b>	<b>2.265</b>	<b>2.356</b>	<b>2.235</b>	<b>2.434</b>	<b>2.773</b>	<b>2.596</b>	<b>2.706</b>	<b>2.910</b>

Nach Deutschland wird etwa die gleiche Menge an Gemüse importiert, wie selbst produziert wird. Einen Überblick über die importierten Mengen nach den einzelnen Gemüsearten gibt Tabelle 4.27.

Tabelle 4.27: Import verschiedener Gemüsearten nach Deutschland in Tonnen. Die in dieser Studie untersuchten Sorten sind **fett** gedruckt.

Erzeugnis	1994	1995	1996	1997	1998
<b>Tomaten</b>	<b>547.587</b>	<b>611.906</b>	<b>622.626</b>	<b>651.599</b>	<b>646.877</b>
<b>Zwiebeln</b>	<b>286.755</b>	<b>319.172</b>	<b>325.917</b>	<b>234.190</b>	<b>296.871</b>
Schalotten	4.646	4.630	5.524	4.818	5.518
Knoblauch	11.764	11.644	13.897	12.982	14.789
<b>Porree</b>	<b>43.346</b>	<b>47.370</b>	<b>49.012</b>	<b>48.553</b>	<b>53.379</b>
<b>Blumenkohl</b>	<b>117.956</b>	<b>102.320</b>	<b>119.488</b>	<b>113.654</b>	<b>112.194</b>
<b>Rosenkohl</b>	<b>34.074</b>	<b>31.506</b>	<b>33.508</b>	<b>32.664</b>	<b>37.611</b>
<b>Weiß- und Rotkohl</b>	<b>23.083</b>	<b>22.759</b>	<b>22.578</b>	<b>16.618</b>	<b>16.935</b>
<b>Andere Kohlarten</b>	<b>92.736</b>	<b>111.506</b>	<b>141.513</b>	<b>142.935</b>	<b>129.702</b>
<b>Kopf- und Eisbergsalat</b>	<b>150.189</b>	<b>176.945</b>	<b>157.216</b>	<b>159.614</b>	<b>169.928</b>
Schnitt-, Pflück-, Romana- u.a. Blattsalate <sup>1)</sup>	50.355	50.263	57.446	74.259	94.843
Andere Salate <sup>2)</sup>	23.937	19.577	14.917	14.552	16.675
<b>Chicorée<sup>3)</sup></b>	<b>18.325</b>	<b>19.313</b>	<b>17.391</b>	<b>16.064</b>	<b>15.473</b>
Endivien <sup>4)</sup>	38.345	40.173	40.118	41.231	40.435
<b>Karotten u. Speisemöhren</b>	<b>194.991</b>	<b>206.958</b>	<b>207.732</b>	<b>183.522</b>	<b>204.878</b>
<b>Knollensellerie</b>	<b>10.239</b>	<b>9.794</b>	<b>11.562</b>	<b>11.775</b>	<b>16.451</b>
Meerrettich	4.009	3.754	3.443	2.927	2.880
Andere Wurzelgemüse	52.527	54.438	55.059	59.386	57.042
<b>Einlege- und Salatgurken</b>	<b>451.297</b>	<b>450.731</b>	<b>454.616</b>	<b>436.863</b>	<b>442.876</b>
Cornichons	10.203	7.338	7.014	5.514	7.109
Erbsen	1.657	2.842	2.068	5.047	2.106
Bohnen	18.151	18.489	17.695	17.637	21.465
Andere Hülsengemüse	1.322	947	900	1.462	718
Artischocken	2.449	3.110	2.931	3.112	3.818

Erzeugnis	1994	1995	1996	1997	1998
Spargel	42.964	41.479	44.534	40.057	43.767
<b>Auberginen</b>	<b>21.129</b>	<b>22.216</b>	<b>23.429</b>	<b>23.913</b>	<b>25.594</b>
Stangen- u. Bleichsellerie	3.910	4.709	4.215	5.562	4.707
<b>Champignons</b>	<b>28.761</b>	<b>28.644</b>	<b>30.275</b>	<b>32.777</b>	<b>30.075</b>
Pfifferlinge	2.346	4.776	6.442	7.291	9.474
Steinpilze	676	651	899	637	635
Andere Pilze	3.823	3.774	6.775	7.177	8.395
Trüffel	4	3	6	4	6
<b>Gemüsepaprika</b>	<b>228.782</b>	<b>243.603</b>	<b>252.233</b>	<b>239.763</b>	<b>263.890</b>
Peperoni	7.023	8.116	9.145	8.994	10.527
Spinat	6.087	9.003	7.899	8.712	7.565
Mangold und Karde	1.367	1.236	1.709	1.561	1.573
Oliven	302	297	155	184	220
Kapern	8	32	69	2	4
<b>Fenchel</b>	<b>7.697</b>	<b>7.904</b>	<b>7.307</b>	<b>7.280</b>	<b>7.825</b>
Zuckermais	1.083	870	1.340	1.232	1.744
<b>Zucchini</b>	<b>24.942</b>	<b>28.368</b>	<b>32.510</b>	<b>33.391</b>	<b>32.614</b>
Sonstiges Gemüse u. Küchenkräuter	21.274	26.706	34.822	37.821	36.282
<b>Insgesamt</b>	<b>2.592.220</b>	<b>2.760.358</b>	<b>2.848.969</b>	<b>2.747.336</b>	<b>2.895.470</b>

<sup>1)</sup> Möglicherweise auch Eissalat zum Teil unter dieser Position gemeldet

<sup>2)</sup> z.B. Feldsalat, Portulak

<sup>3)</sup> Chichorium intybus, var. foliosum, schließt Treibchicorée und Radicchio ein. Die Einfuhrzahlen deuten jedoch darauf hin, dass fast nur Treibchicorée unter dieser Nummer gemeldet wurde

<sup>4)</sup> Möglicherweise wird auch teilweise Radicchio darunter gemeldet

Ein umfassender Überblick über die Lieferländer von Gemüse für den deutschen Markt ist in Tabelle 4.28 angegeben. Rund  $\frac{3}{4}$  des Gemüses wird aus den Niederlanden, Spanien und Italien importiert. Insgesamt sind für die Gemüseimporte im Grunde lediglich die Länder der EU von Bedeutung, da diese über 90 % der Importmenge erbringen.

Tabelle 4.28: Import von Gemüse nach Deutschland nach Lieferländern.

Lieferland	1996		1997 <sup>1)</sup>		1998 <sup>1)</sup>		1999 <sup>1)</sup>	
	Menge, t	%	Menge, t	%	Menge, t	%	Menge, t	%
Frankreich	193.958	6,8	185.813	7,1	171.198	6,5	158.475	6,8
Belgien/Luxemburg	166.278	5,8	144.060	5,5	153.442	5,8	133.296	5,7
Niederlande	948.665	33,3	872.315	33,5	867.697	32,8	752.080	32,3
Italien	421.112	14,8	383.777	14,7	367.583	13,9	309.634	13,3
Großbritannien	10.295	0,4	11.722	0,4	9.914	0,4	11.436	0,5
Dänemark	5.752	0,2	7.277	0,3	6.290	0,2	3.347	0,1
Griechenland	46.455	1,6	41.078	1,6	41.685	1,6	33.317	1,4
Portugal	1.050	-	2.259	0,1	1.243	-	2.956	0,1
Spanien	795.509	27,9	782.165	30	802.334	30,3	705.663	30,3
Österreich	15.680	0,6	21.117	0,8	23.577	0,9	15.841	0,7
Schweden	170	-	26	-	322	-	7	-
<b>EU-Länder</b>	<b>2.542.853</b>	<b>91,4</b>	<b>2.451.608</b>	<b>94,1</b>	<b>2.445.285</b>	<b>92,5</b>	<b>2.126.102</b>	<b>91,4</b>
Türkei	41.238	1,4	33.724	1,3	36.297	1,4	26.579	1,1
Albanien	4	-	-	-	1	-	0	-

Lieferland	1996		1997 <sup>1)</sup>		1998 <sup>1)</sup>		1999 <sup>1)</sup>	
	Menge, t	%	Menge, t	%	Menge, t	%	Menge, t	%
Bulgarien	1.268	-	447	-	920	-	967	-
Tschechische Republik	301	-	262	-	386	-	519	-
Polen	32.074	1,1	16.834	0,6	32.415	1,2	32.715	1,4
Rumänien	5.216	0,2	5.004	0,2	2.421	0,1	2.369	0,1
Ungarn	33.862	1,2	16.735	0,6	20.536	0,8	20.216	0,9
Russland	746	-	441	-	835	-	615	-
<b>Sonst. Europa</b>	<b>73.471</b>	<b>2,6</b>	<b>73.447</b>	<b>2,8</b>	<b>93.811</b>	<b>3,5</b>	<b>83.980</b>	<b>3,6</b>
Äthiopien	465	-	549	-	454	-	553	-
Kenia	1.389	-	1.398	0,1	1.326	0,1	1.524	0,1
Senegal	550	-	649	-	634	-	406	-
Ägypten	3.090	0,1	3.564	0,1	2.947	0,1	2.764	0,1
Marokko	14.467	0,5	9.795	0,4	8.683	0,3	8.831	0,4
Israel	9.242	0,3	6.844	0,3	5.958	0,2	7.108	0,3
Südafrika	1.747	0,1	1.067	-	3.894	0,1	2.642	0,1
USA	511	-	647	-	853	0,0	978	0,0
Chile	27.006	0,9	1.359	0,1	1.171	0,0	2.364	0,1
Argentinien	19.091	0,7	12.870	0,5	22.731	0,9	22.090	0,9
Iran	156	-	100	-	27	-	29	-
Thailand	669	-	620	-	633	-	689	-
China	1.364	-	405	-	575	-	355	-
Neuseeland	30.962	1,1	23.252	0,9	30.471	1,2	39.421	1,7
Australien	10.062	0,4	6.280	0,2	10.033	0,4	7.716	0,3
<b>Überseeländer</b>	<b>120.770</b>	<b>4,2</b>	<b>69.398</b>	<b>2,7</b>	<b>90.390</b>	<b>3,4</b>	<b>97.470</b>	<b>4,2</b>
Nicht zugeordnete Mengen	38.131	1,3	11.132	0,4	14.690	0,6	19.567	0,8
<b>Insgesamt</b>	<b>2.848.696</b>	<b>100</b>	<b>2.605.585</b>	<b>100</b>	<b>2.644.176</b>	<b>100</b>	<b>2.327.119</b>	<b>100</b>

<sup>1)</sup> Spanien inklusive Kanarische Inseln, Frankreich inklusive französische Überseedepartements

Obwohl die in Tabelle 4.28 angegebenen Lieferländer eine klare Aussage hinsichtlich der Wichtigkeit der drei Länder Niederlande, Spanien und Italien zulassen, können für einzelne Kulturen durchaus auch andere Länder eine Rolle für den Import spielen. Entsprechend sind in den Tabellen 4.29 – 4.45 die wichtigsten Lieferländer noch einmal für jede der hier untersuchten Kulturen mit Ausnahme von Brokkoli, Radicchio und Rote Beete in der Reihenfolge ihrer Liefermenge im Jahr 1998 einzeln aufgeführt.

Tabelle 4.29: Import von Auberginen nach Deutschland in Tonnen. Auswahl der wichtigsten Lieferländer.

Lieferland	1992	1993	1994	1995	1996	1997 <sup>1)</sup>	1998 <sup>1)</sup>
Niederlande	8.749	9.966	10.067	10.403	11.615	11.283	11.544
Spanien	4.523	3.322	5.081	6.920	6.840	6.411	9.025
Italien	3.281	3.345	4.109	2.965	2.353	3.890	2.859
Türkei	1.364	836	1.169	1.007	1.096	1.121	1.301
Belgien/Luxemburg	-	65	87	222	458	508	372

<sup>1)</sup> Spanien inklusive Kanarische Inseln

Tabelle 4.30: Import von Blumenkohl nach Deutschland in Tonnen. Auswahl der wichtigsten Lieferländer.

<b>Lieferland</b>	<b>1992</b>	<b>1993</b>	<b>1994</b>	<b>1995</b>	<b>1996</b>	<b>1997<sup>1)</sup></b>	<b>1998<sup>1)</sup></b>
Frankreich	127.916	67.122	88.221	59.812	78.330	79.659	73.839
Italien	21.986	17.242	21.720	35.968	32.437	23.351	27.921
Spanien	1.163	681	1.371	1.221	2.962	5.598	5.562
Belgien/Luxemburg	6.448	3.832	2.937	2.910	3.292	2.669	2.247
Niederlande	7.764	3.462	3.070	1.867	1.987	1.353	1.664
Polen	223	225	60	54	5	3	141

<sup>1)</sup> Spanien inklusive Kanarische Inseln, Frankreich inklusive französische Überseedepartements

Tabelle 4.31: Import von Champignons nach Deutschland in Tonnen. Auswahl der wichtigsten Lieferländer.

<b>Lieferland</b>	<b>1992</b>	<b>1993</b>	<b>1994</b>	<b>1995</b>	<b>1996</b>	<b>1997<sup>1)</sup></b>	<b>1998<sup>1)</sup></b>
Niederlande	23.004	19.755	23.774	22.678	24.568	26.912	24.083
Ungarn	106	269	354	886	1.549	2.348	1.884
Polen	2.219	1.637	1.391	1.495	1.169	728	1.789
Belgien/Luxemburg	1.355	1.448	1.306	875	1.743	1.684	1.139
Frankreich	2.320	1.234	1.299	1.998	619	555	347
Italien	483	505	336	312	303	289	337
ehemalige Tschechoslowakei	58	131	216	144	247	206	273
<i>Drittländer</i>	<i>2.433</i>	<i>2.107</i>	<i>2.046</i>	<i>2.631</i>	<i>2.989</i>	<i>3.300</i>	<i>4.000</i>

<sup>1)</sup> Frankreich inklusive französische Überseedepartements.

Tabelle 4.32: Import von Chicoree nach Deutschland in Tonnen. Auswahl der wichtigsten Lieferländer.

<b>Lieferland</b>	<b>1992</b>	<b>1993</b>	<b>1994</b>	<b>1995</b>	<b>1996</b>	<b>1997<sup>1)</sup></b>	<b>1998<sup>1)</sup></b>
Niederlande	17.638	12.068	12.029	13.908	12.039	12.952	11.786
Frankreich	879	1.191	1.749	1.445	1.839	1.414	1.850
Belgien/Luxemburg	7.472	4.193	3.946	3.103	3.318	1.538	1.658
Italien	439	406	457	833	123	114	105

<sup>1)</sup> Frankreich inklusive französische Überseedepartements

Tabelle 4.33: Import von Gurken (Salat- und Einlegegurken) nach Deutschland in Tonnen. Auswahl der wichtigsten Lieferländer.

<b>Lieferland</b>	<b>1992</b>	<b>1993</b>	<b>1994</b>	<b>1995</b>	<b>1996</b>	<b>1997<sup>1)</sup></b>	<b>1998<sup>1)</sup></b>
Niederlande	312.376	231.060	284.790	303.826	289.564	273.555	276.382
Spanien	48.803	42.751	82.578	83.788	105.654	113.620	122.790
Griechenland	25.605	22.418	27.939	16.202	18.792	17.157	13.864
Österreich	1.954	2.313	1.307	2.670	7.642	9.040	7.333
Frankreich	9.680	7.642	8.068	7.835	6.296	6.495	6.579
Belgien/Luxemburg	16.478	8.517	12.054	9.561	9.603	7.452	6.527

<sup>1)</sup> Spanien inklusive Kanarische Inseln, Frankreich inklusive französische Überseedepartements

Tabelle 4.34: Import von Fenchel nach Deutschland in Tonnen. Auswahl der wichtigsten Lieferländer.

Lieferland	1992	1993	1994	1995	1996	1997 <sup>1)</sup>	1998 <sup>1)</sup>
Italien	6.658	6.211	6.986	7.121	6.620	6.694	7.352
Niederlande	479	583	607	681	553	380	247
Spanien	81	23	19	45	51	131	149
Frankreich	110	96	58	53	71	67	60

<sup>1)</sup> Spanien inklusive Kanarische Inseln, Frankreich inklusive französische Überseedepartements

Tabelle 4.35: Import von Knollensellerie nach Deutschland in Tonnen. Auswahl der wichtigsten Lieferländer.

Lieferland	1992	1993	1994	1995	1996	1997 <sup>1)</sup>	1998 <sup>1)</sup>
Niederlande	17.405	9.267	8.989	8.852	10.403	10.741	15.352
Belgien/Luxemburg	395	155	233	167	251	456	545
Italien	48	113	173	298	254	305	333
Spanien	27	38	66	156	317	123	123

<sup>1)</sup> Spanien inklusive Kanarische Inseln

Tabelle 4.36: Import von Kopfkohl (Weiß- und Rotkohl) nach Deutschland in Tonnen. Auswahl der wichtigsten Lieferländer.

Lieferland	1992	1993	1994	1995	1996	1997 <sup>1)</sup>	1998 <sup>1)</sup>
Niederlande	35.468	20.899	16.302	16.305	16.879	11.769	12.855
Türkei	1.212	1.400	1.528	1.841	2.050	2.101	2.328
Spanien	249	148	115	93	137	317	574
Italien	604	661	931	1.329	1.437	951	476
Belgien/Luxemburg	529	981	2.033	1.061	412	862	395
Frankreich	803	301	320	211	223	337	129
<i>Drittländer</i>	<i>2.144</i>	<i>1.722</i>	<i>2.771</i>	<i>2.849</i>	<i>3.098</i>	<i>2.179</i>	<i>2.391</i>

<sup>1)</sup> Spanien inklusive Kanarische Inseln, Frankreich inklusive französische Überseedepartements

Tabelle 4.37: Import verschiedener Kohlarten (Wirsingkohl, Kohlrabi, Chinakohl u.a., kein Weiß-, Rot-, Blumen- und Rosenkohl) nach Deutschland in Tonnen. Auswahl der wichtigsten Lieferländer.

Lieferland	1992	1993	1994	1995	1996	1997 <sup>1)</sup>	1998 <sup>1)</sup>
Italien	47.738	49.297	62.161	77.044	87.916	78.609	65.408
Spanien	11.444	9.016	13.492	22.603	39.657	51.174	53.670
Frankreich	3.834	11.215	6.779	4.865	6.795	5.795	4.136
Niederlande	5.072	3.961	3.884	3.486	4.130	3.422	2.776
Portugal	382	1.937	1.552	1.505	734	1.947	1.281
Belgien/Luxemburg	847	1.113	1.384	697	729	756	864
Polen	-	-	1	12	38	107	659
Österreich	2.281	1.144	2.705	825	828	677	582

<sup>1)</sup> Spanien inklusive Kanarische Inseln, Frankreich inklusive französische Überseedepartements

Tabelle 4.38: Import von Speisemöhren und Speiserüben nach Deutschland in Tonnen. Auswahl der wichtigsten Lieferländer.

Lieferland	1992	1993	1994	1995	1996	1997 <sup>1)</sup>	1998 <sup>1)</sup>
Niederlande	84.518	40.841	58.877	60.898	68.721	66.764	78.853
Italien	52.086	69.251	81.648	92.985	82.666	64.803	68.174

<b>Lieferland</b>	<b>1992</b>	<b>1993</b>	<b>1994</b>	<b>1995</b>	<b>1996</b>	<b>1997<sup>1)</sup></b>	<b>1998<sup>1)</sup></b>
Belgien/Luxemburg	41.605	26.805	30.040	28.832	26.071	22.500	28.084
Frankreich	16.773	8.184	11.329	10.047	14.468	11.269	8.458
Großbritannien	3.156	7.232	3.970	2.771	4.707	5.789	6.167
Dänemark	2.752	2.511	2.292	3.436	3.449	3.171	5.014
Spanien	888	2.100	2.971	4.294	2.439	4.219	3.731
Österreich	503	655	293	418	817	3.602	3.740
Polen	8	51	136	73	52	37	1.636
Israel	1.011	1.111	1.580	1.047	2.296	681	586
<i>Drittländer</i>	<i>1.965</i>	<i>2.413</i>	<i>3.354</i>	<i>3.695</i>	<i>4.384</i>	<i>1.405</i>	<i>2.654</i>

<sup>1)</sup> Spanien inklusive Kanarische Inseln , Frankreich inklusive französische Überseedepartements

Tabelle 4.39: Import von Paprika nach Deutschland in Tonnen. Auswahl der wichtigsten Lieferländer.

<b>Lieferland</b>	<b>1992</b>	<b>1993</b>	<b>1994</b>	<b>1995</b>	<b>1996</b>	<b>1997<sup>1)</sup></b>	<b>1998<sup>1)</sup></b>
Spanien	101.605	94.578	110.598	121.693	138.480	123.099	148.282
Niederlande	82.543	82.088	81.792	88.012	80.292	84.911	82.417
Türkei	12.232	11.957	11.841	12.555	12.856	12.573	13.645
Ungarn	15.681	13.105	13.298	11.684	9.251	7.886	9.179
Griechenland	2.398	985	991	2.352	3.210	4.512	3.324
Israel	501	391	808	500	1.710	2.384	2.344
Italien	7.400	5.107	5.579	3.315	2.859	2.003	1.911
Belgien/Luxemburg	1.089	891	836	1.345	1.615	913	1.259
<i>Drittländer</i>	<i>32.058</i>	<i>26.706</i>	<i>27.517</i>	<i>25.846</i>	<i>24.909</i>	<i>23.196</i>	<i>25.598</i>

<sup>1)</sup> Spanien inklusive Kanarische Inseln

Tabelle 4.40: Import von Porree nach Deutschland in Tonnen. Auswahl der wichtigsten Lieferländer.

<b>Lieferland</b>	<b>1992</b>	<b>1993</b>	<b>1994</b>	<b>1995</b>	<b>1996</b>	<b>1997<sup>1)</sup></b>	<b>1998<sup>1)</sup></b>
Niederlande	29.347	22.137	18.071	22.088	21.736	18.092	22.325
Belgien/Luxemburg	17.337	15.561	16.411	17.759	17.341	14.365	21.521
Frankreich	3.437	3.333	4.741	4.752	4.569	8.998	4.067
Italien	357	517	1.383	1.121	1.644	3.284	2.827
Türkei	1.221	1.691	2.046	1.263	3.446	3.336	1.529
<i>Drittländer</i>	<i>1.511</i>	<i>2.097</i>	<i>2.740</i>	<i>1.650</i>	<i>3.585</i>	<i>3.490</i>	<i>1.991</i>

<sup>1)</sup> Frankreich inklusive französische Überseedepartements

Tabelle 4.41: Import von Rosenkohl nach Deutschland in Tonnen. Auswahl der wichtigsten Lieferländer.

<b>Lieferland</b>	<b>1992</b>	<b>1993</b>	<b>1994</b>	<b>1995</b>	<b>1996</b>	<b>1997<sup>1)</sup></b>	<b>1998<sup>1)</sup></b>
Niederlande	46.469	36.424	33.321	30.714	32.275	30.419	35.781
Spanien	150	138	81	150	469	1.073	744
Belgien/Luxemburg	479	260	326	424	472	374	486
Österreich	-	-	-	-	-	-	315
Großbritannien	-	-	1	21	51	158	159
<i>Drittländer</i>	<i>49</i>	<i>17</i>	<i>42</i>	<i>74</i>	<i>6</i>	<i>17</i>	<i>40</i>

<sup>1)</sup> Spanien inklusive Kanarische Inseln

Tabelle 4.42: Import von Kopf- und Eisbergsalat nach Deutschland in Tonnen. Auswahl der wichtigsten Lieferländer.

Lieferland	1992	1993	1994	1995	1996	1997 <sup>1)</sup>	1998 <sup>1)</sup>
Spanien	48.635	28.034	52.003	78.311	74.887	74.211	90.452
Belgien/Luxemburg	39.578	27.245	30.465	34.159	30.883	31.431	27.818
Niederlande	45.319	33.035	33.824	34.714	27.192	27.502	23.152
Frankreich	24.201	17.764	26.043	20.089	14.969	16.013	17.488
Italien	10.413	6.742	7.036	8.436	7.937	9.614	9.948
<i>Drittländer</i>	<i>1.304</i>	<i>589</i>	<i>430</i>	<i>146</i>	<i>173</i>	<i>110</i>	<i>370</i>

<sup>1)</sup> Spanien inklusive Kanarische Inseln, Frankreich inklusive französische Überseedepartements

Tabelle 4.43: Import von Tomaten nach Deutschland in Tonnen. Auswahl der wichtigsten Lieferländer.

Lieferland	1992	1993	1994	1995	1996	1997 <sup>1)</sup>	1998 <sup>1)</sup>
Spanien	70.822	71.024	125.990	171.940	190.951	265.651	254.202
Niederlande	286.284	197.754	206.551	232.551	212.403	225.339	236.549
Italien	20.730	22.372	40.971	48.939	65.216	71.555	65.794
Belgien/Luxemburg	67.543	55.563	65.104	59.301	60.116	57.156	56.779
Frankreich	25.022	27.506	33.712	24.789	16.340	17.784	20.676
Kanarische Inseln	72.913	46.129	56.205	54.246	58.242	-	-
Marokko	15.258	21.354	13.367	14.901	14.040	9.476	8.482
Israel	2.902	1.605	1.795	2.021	2.531	2.150	1.519
<i>Drittländer</i>	<i>98.343</i>	<i>73.198</i>	<i>74.663</i>	<i>74.191</i>	<i>77.376</i>	<i>13.639</i>	<i>12.230</i>

<sup>1)</sup> Spanien inklusive Kanarische Inseln, Frankreich inklusive französische Überseedepartements

Tabelle 4.44: Import von Zucchini nach Deutschland in Tonnen. Auswahl der wichtigsten Lieferländer.

Lieferland	1992	1993	1994	1995	1996	1997 <sup>1)</sup>	1998 <sup>1)</sup>
Spanien	12.601	10.872	14.495	16.940	18.361	19.522	21.305
Italien	4.055	2.721	4.916	4.572	4.501	5.626	5.097
Niederlande	1.651	2.299	2.003	2.661	5.028	3.548	2.264
Frankreich	3.951	3.177	2.491	2.765	3.112	3.207	2.169
Türkei	454	608	743	879	993	929	1.101

<sup>1)</sup> Spanien inklusive Kanarische Inseln, Frankreich inklusive französische Überseedepartements

Tabelle 4.45: Import von Zwiebeln nach Deutschland in Tonnen. Auswahl der wichtigsten Lieferländer.

Lieferland	1992	1993	1994	1995	1996	1997 <sup>1)</sup>	1998 <sup>1)</sup>
Niederlande	109.763	99.282	74.157	73.131	60.433	73.334	76.487
Spanien	69.574	79.641	82.926	97.689	108.436	69.951	74.119
Neuseeland	19.489	20.571	28.032	21.775	31.127	23.490	33.238
Argentinien	12.403	7.452	19.549	18.762	17.634	11.354	26.916
Italien	13.280	14.891	14.124	15.373	17.485	18.682	22.683
Polen	30.184	21.088	29.148	20.824	23.803	8.535	19.918
Österreich	3.684	3.081	1.025	7.283	4.814	6.774	12.124
Australien	19.079	11.525	13.966	15.034	11.343	9.778	10.006
Frankreich	4.001	3.838	4.079	10.084	3.772	5.114	6.203

<sup>1)</sup> Spanien inklusive Kanarische Inseln, Frankreich inklusive französische Überseedepartements

Auf Basis der vorhandenen Daten kann für viele der untersuchten Gemüsekulturen ein Selbstversorgungsgrad, d.h., der Anteil deutscher Produkte an den am Markt angebotenen Produkten, angegeben werden (Tabelle 4.46).

Tabelle 4.46: Selbstversorgungsgrad mit einigen in dieser Studie untersuchten Gemüsekulturen in Deutschland. k.A. = keine Angabe.

Kultur	Jahr	Eigenproduktion, t	Import, t	Selbstversorgungsgrad, %	Literatur
Auberginen	1998	k.A.	25.600	-	[7]
Blumenkohl	1999	156.900	121.000	56	[10]
Champignons	1998	60.000	33.000	67	[7]
Chicoree	1998	k.A.	15.500	-	[7]
Einlegegurken	1998	119.400	k.A.	-	[7]
Gemüsefenchel	2000	ca. 4.000	ca. 9.000	30	[11]
Knollensellerie	2000	64.300	10.400	86	[12]
Kohlrabi	1998	70.200	67.400	51	[7]
Kopf- und Eisbergsalat	1998	152.000 <sup>1)</sup>	170.000	48	[7]
Möhren und Karotten	1998	372.000 <sup>1)</sup>	205.000	66	[7]
Paprika	1998	1.400	264.000	0,5	[7]
Porree	1998	64.000 <sup>1)</sup>	53.000	55	[7]
Rosenkohl	1998	8.200 <sup>1)</sup>	33.000	20	[7]
Rote Beete	1998	42.900	k.A.	-	[7]
Rot- und Weißkohl	1998	616.000 <sup>1)</sup>	17.000	103	[7]
Salatgurken	1998	49.000	413.000	11	[7]
Tomaten	1998	42.000	647.000	6,2	[7]
Wirsingkohl	1998	45.600	k.A.	-	[7]
Zucchini	1999	35.000	32.200	52	[13]
Zwiebeln	1998	260.100	296.900	47	[7]

<sup>1)</sup> nur Freilandanbau

## 5 Ergebnisse für die mittleren Gewichte einzelner Erzeugnisse

Das eigentliche Ziel dieser Studie war die Ermittlung der mittleren Gewichte für die bereits in Kapitel 2 genannten Obst- und Gemüsekulturen sowie für Kartoffeln.

In der nachfolgenden Darstellung der Ergebnisse dieser Untersuchung werden für alle betrachteten Kulturen in bezug auf die zu ermittelnden Gewichte die folgenden statistischen Daten angegeben:

- Anzahl der untersuchten Stücke (Grundgesamtheit)
- Minimalgewicht (Min)
- Maximalgewicht (Max)
- Mittelwert der Grundgesamtheit (berechnet mit MS Excel 97, Formel MITTELWERT)
- Standardabweichung der Grundgesamtheit (berechnet mit MS Excel 97, Formel STABWN)



- Standardabweichung als prozentualer Anteil des Mittelwertes als Maß für die Güte der Verteilung
- Median (berechnet mit MS Excel 97, Formel MEDIAN)
- Summenkurve als Graphik (normiert)

Zusätzlich wurden für einige spezielle Kulturen noch weitere Angaben gemacht. Dazu zählen Einlege- und Salatgurken (Länge, Gewicht pro Länge) sowie Weintrauben (Anzahl Beeren pro Traube, mittleres Beerengewicht pro Traube). Darüber hinaus erfolgt die prozentuale Angabe der Herkunftsländer für jede einzelne Kultur und deren Vergleich mit den in Kapitel 4 beschriebenen typischen Lieferländern.

Die Datentabellen für die einzelnen Erzeugnisse mit den Gewichten sowie den Herkunftsländern und der Angabe der Kalenderwoche, in der das Erzeugnis gekauft/untersucht wurde, sind im Anhang dieses Berichts aufgeführt.

## 5.1 Obst

### 5.1.1 Ananas

Die Zusammenstellung der statistischen Daten für die Kultur Ananas ist in Tabelle 5.1 aufgeführt.

Tabelle 5.1: Auswertung der Datenerhebung zu Ananas. Die Anzahl untersuchter Ananas-Früchte betrug 122 Stück.

<b>Gewicht</b>	<b>Min, g</b>	<b>Max, g</b>	<b>Mittelwert, g</b>	<b>Standardabweichung, g</b>	<b>Std.-Abw. in % vom Mittelwert</b>	<b>Median, g</b>
ohne Krone	748	2569	1433,6	340,9	23,8	1394
essbarer Anteil	408	1785	876,0	233,7	26,7	854

Es sind 122 Ananas untersucht worden, was eine ausreichend große Grundgesamtheit darstellt. Der Mittelwert des verzehrbaren Anteils beträgt 876 g, wobei die Standardabweichung 26,7 % vom Mittelwert beträgt. Somit weist die Kultur Ananas eine recht regelmäßige Größe bzw. eine recht geringe Verteilungsbreite auf, was auch durch die Summenkurve in Abb. 5.1 bestätigt wird.

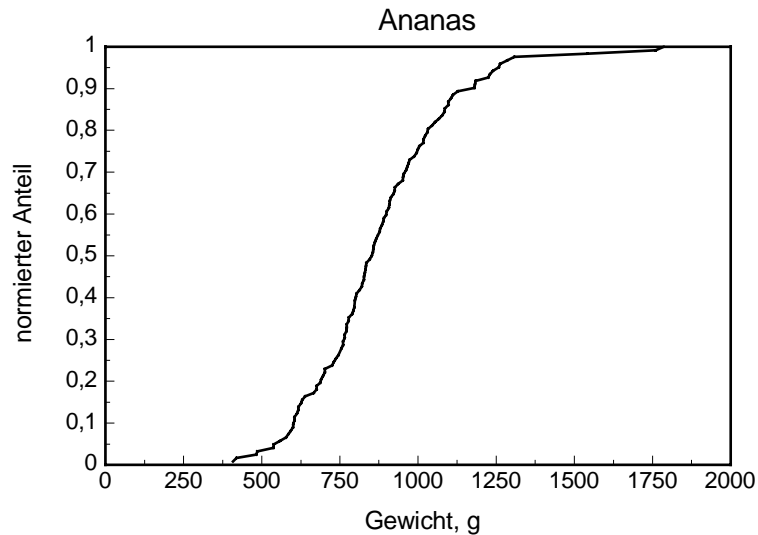


Abb. 5.1: Normierte Summenkurve für die Kultur Ananas.

Tabelle 5.2 zeigt den Vergleich des prozentualen Anteils der Herkunftsländer der untersuchten Ananas-Früchte in dieser Studie mit der Agrarstatistik. Die wesentlichen Lieferländer wurden in dieser Studie wiedergefunden.

Tabelle 5.2: Vergleich der Herkunftsländer der in dieser Studie untersuchten Ananas mit den wichtigsten Herkunftsländern laut Agrarstatistik für das Jahr 1998 (vergl. Tabelle 4.4).

Land	Ungefäher Marktanteil laut Agrarstatistik, %	Anteil in dieser Studie, %
Costa Rica	49,2	38,5
Elfenbeinküste	24,9	20,5
Honduras	9,3	20,5
Ghana	6,9	13,1
Südafrika	5,7	3,3
Ecuador	-	4,1
<b>Summe</b>	<b>96</b>	<b>100</b>

Als mittlere Gewichte des verzehrbaren Anteils für die Kultur Ananas sollten laut dieser Studie die folgenden Werte verwendet werden:

- **Mittelwert (Ananas) = 876 g**
- **Median (Ananas) = 854 g**

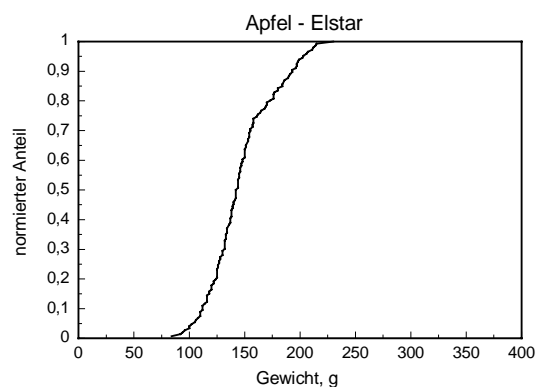
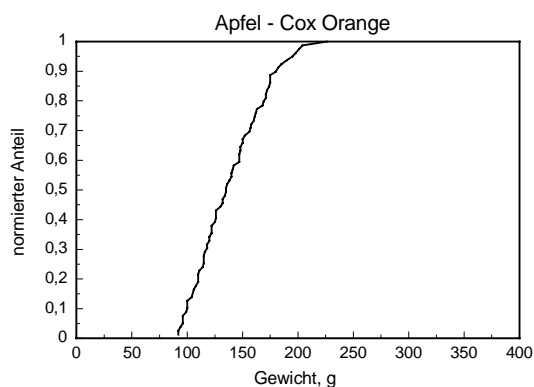
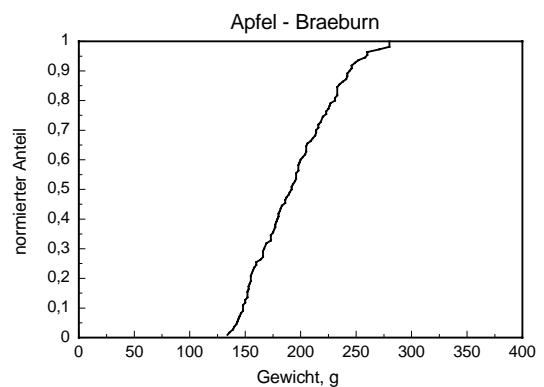
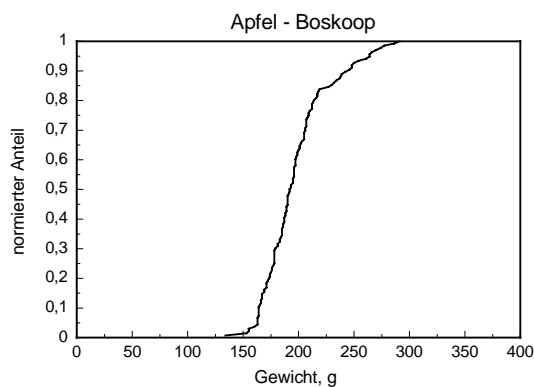
### 5.1.2 Äpfel

Die Zusammenstellung der statistischen Daten für die zehn untersuchten Apfelsorten, bei denen es sich ausschließlich um Tafeläpfel handelt, ist in Tabelle 5.3 aufgeführt.

Tabelle 5.3: Auswertung der Datenerhebung zu Äpfeln.

Sorte	Anzahl	Min, g	Max, g	Mittelwert, g	Standardabweichung, g	Std.-Abw. in % vom Mittelwert	Median, g
Braeburn	110	134	280	194,1	37,0	19,1	192
Boskoop	136	134	291	197,9	30,0	15,2	192
Cox Orange	79	92	226	139,3	31,1	22,3	135
Elstar	146	84	230	147,1	29,5	20,1	143
Gala	103	124	262	162,2	24,3	15,0	158
Gloster	180	128	400	227,7	60,8	26,7	228
Golden Delicious	94	109	230	178,1	24,6	13,8	179
Granny Smith	84	139	234	181,4	22,2	12,2	177
Idared	94	144	304	207,9	26,2	12,6	204
Jonagold	122	130	280	196,9	32,1	16,3	191

Im Durchschnitt sind für jede Apfelsorte rund 100 Stücke untersucht worden, was eine ausreichend große Grundgesamtheit darstellt. Die Mittelwerte der einzelnen Sorten schwanken zwischen 140 g (Cox Orange, kleiner Apfel) und 228 g (Gloster, großer Apfel). Die Standardabweichung liegt zwischen 12 und 27 % vom Mittelwert. Damit weisen die Äpfel, mit Ausnahme der Sorte Gloster, eine sehr regelmäßige Größe bzw. eine sehr geringe Verteilungsbreite auf, was auch durch die einzelnen Summenkurven in Abb. 5.2 bestätigt wird.



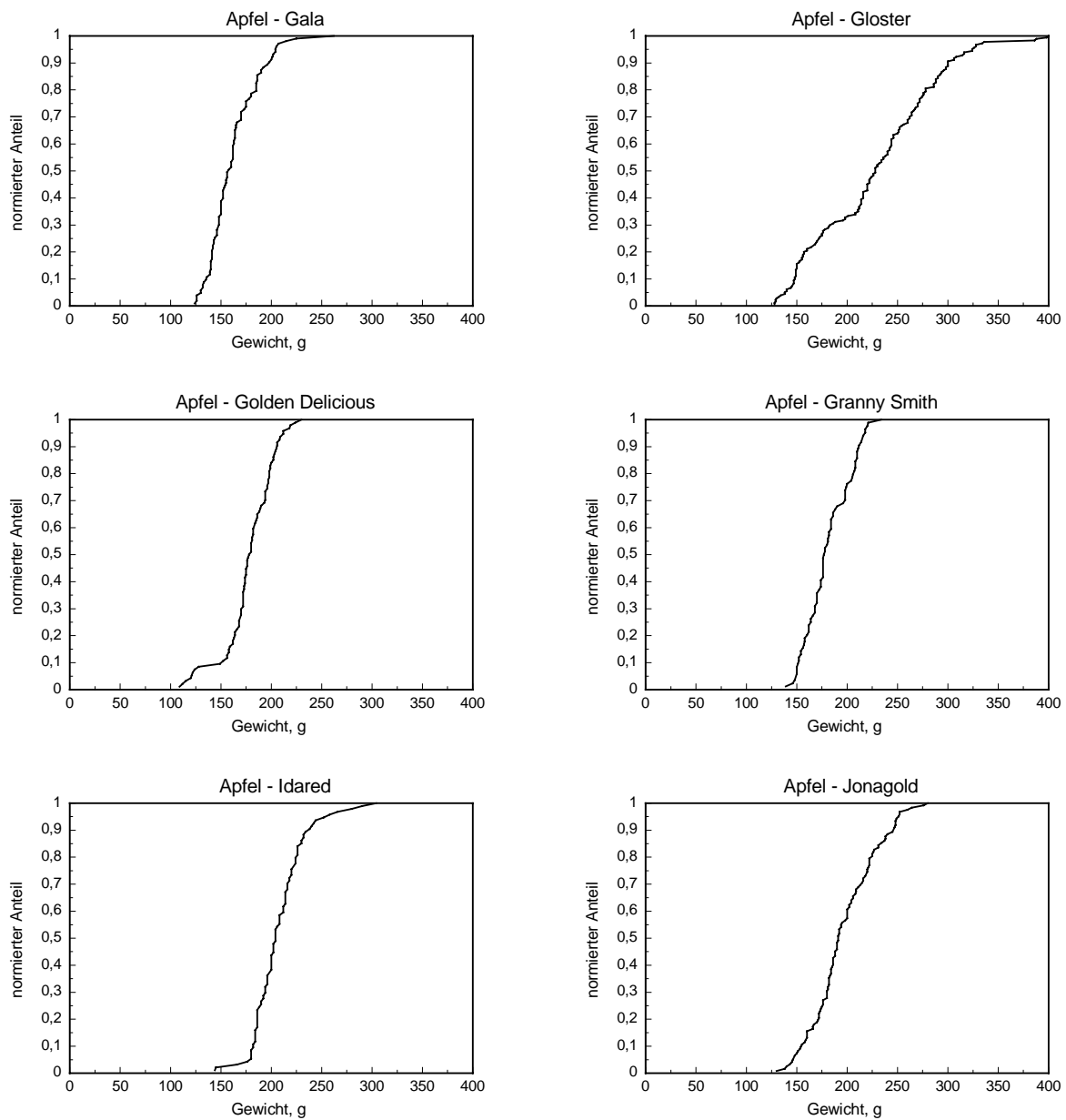


Abb. 5.2: Normierte Summenkurven für die untersuchten Apfelsorten.

Ein Vergleich aller Summenkurven in Abb. 5.3 zeigt, dass von den untersuchten Apfelsorten die Sorten Cox Orange, Elstar und Gala als recht kleine Äpfel und die Sorte Gloster als ungewöhnlich große Sorte aus dem üblichen Verteilungsmuster herausfallen.

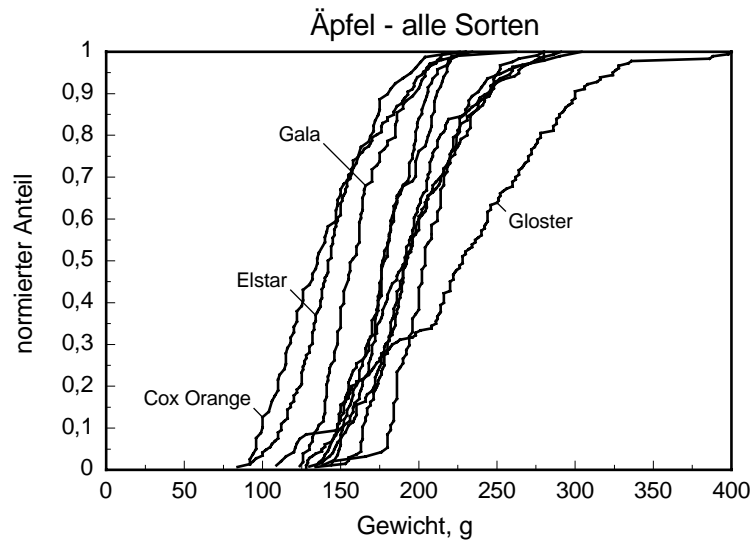


Abb. 5.3: Vergleich der normierten Summenkurven aller untersuchter Apfelsorten.

Die Herkunftsländer der untersuchten Äpfel sind in Tabelle 5.4 angegeben.

Tabelle 5.4: Herkunftsländer der untersuchten Äpfel in % aller Äpfel einer Sorte bzw. der gesamten Äpfel. De = Deutschland, Frankr = Frankreich, Niederl = Niederlande Span = Spanien, Neuseel = Neuseeland, Argent = Argentinien, Südafr = Südafrika.

Sorte	De	Italien	Frankr	Niederl	Span	Neuseel	Argent	Chile	Südafr
Boskoop	65	2	-	26	-	-	7	-	-
Braeburn	-	5	17	-	-	59	5	14	-
Cox Orange	100	-	-	-	-	-	-	-	-
Elstar	54	-	39	-	7	-	-	-	-
Gala	-	11	13	-	2	69	-	6	-
Gloster	100	-	-	-	-	-	-	-	-
Golden Delicious	-	45	51	-	-	-	3	-	-
Granny Smith	-	32	27	-	-	-	20	-	20
Idared	98	-	-	-	-	-	2	-	-
Jonagold	63	35	2	-	-	-	-	-	-
<b>Gesamt</b>	<b>52,2</b>	<b>11,2</b>	<b>13,9</b>	<b>3,2</b>	<b>1,1</b>	<b>11,9</b>	<b>3,2</b>	<b>1,8</b>	<b>1,5</b>

Während die angebotenen Äpfel der Sorten Cox Orange, Gloster und Idared praktisch ausschließlich aus Deutschland stammen, werden Braeburn, Gala, Golden Delicious und Granny Smith ausschließlich importiert. Bei Elstar und Jonagold werden deutsche und importierte zu etwa gleichen Teilen angeboten.

Die wichtigsten Herkunftsländer für Tafeläpfel (vergl. Tabelle 4.2 und 4.5) werden nach Tabelle 5.5 in dieser Studie recht gut wiedergegeben, wenn auch hier die Anteile von den ungefähren Marktanteilen laut Agrarstatistik etwas abweichen.

Tabelle 5.5: Vergleich der Herkunftsländer der in dieser Studie untersuchten Äpfel mit den wichtigsten Herkunftsländern laut Agrarstatistik für das Jahr 1999 (vergl. Tabelle 4.2 und 4.5).

Land	Ungefährer Marktanteil laut Agrarstatistik, %	Anteil in dieser Studie, %
Deutschland	60,5	52,2
Italien	16,0	11,2
Niederlande	6,0	3,2
Frankreich	4,3	13,9
Neuseeland	3,9	11,9
<b>Summe</b>	<b>90,7</b>	<b>92,4</b>

Da zur Risikoabschätzung für die Kultur Apfel nur ein einziger Wert für das mittlere Gewicht verwendet wird, wird dieser aus den ermittelten mittleren Gewichte der einzelnen Sorten unter Berücksichtigung des jeweiligen Marktanteiles berechnet, wobei die untersuchten Sorten gleich 100 % gesetzt werden. Die Ergebnisse sind in Tabelle 5.6 angegeben.

Tabelle 5.6: Berechnung des mittleren Gewichts des Erzeugnisses Apfel unter Berücksichtigung der Marktanteile der einzelnen Sorten für das Jahr 1999 (vergl. Tabelle 4.17).

Sorte	Marktanteil laut Agrarstatistik, %	Mittelwert (Studie), g	Median (Studie), g	Marktanteil umgerechnet auf 100%, %	Anteil am Mittelwert, g	Anteil am Median, g
Braeburn	19,7	194,1	192	23,5	45,7	45,2
Boskoop	15,4	197,9	192	18,4	36,4	35,3
Cox Orange	9,6	139,3	135	11,5	16,0	15,5
Elstar	9,3	147,1	143	11,1	16,3	15,9
Gala	7,9	162,2	158	9,4	15,3	14,9
Gloster	5,5	227,7	228	6,6	15,0	15,0
Golden Delicious	4,9	178,1	179	5,9	10,4	10,5
Granny Smith	4,4	181,4	177	5,3	9,5	9,3
Idared	3,7	207,9	204	4,4	9,2	9,0
Jonagold	3,3	196,9	191	3,9	7,8	7,5
<b>Summe</b>	<b>83,7</b>	<b>183,3<sup>1)</sup></b>	<b>180<sup>1)</sup></b>	<b>100,0</b>	<b>181,6</b>	<b>178,1</b>

<sup>1)</sup> Durchschnitt (berechnet als Summe/Anzahl der Sorten)

Aus Tabelle 5.6 ist zu erkennen, dass die Berücksichtigung der Marktanteile zu nur unwesentlich anderen Werten führt als die einfache Mittelwert- bzw. Medianbildung über alle Äpfel. Der Unterschied beträgt für den Mittelwert 1,7 g und für den Medianwert 1,9 g, was jeweils einer prozentualen Abweichung von rund 1 % entspricht. Diese geringe Abweichung liegt natürlich auch in der ohnehin recht einheitlichen Apfelgröße bei den untersuchten Sorten begründet.

Als mittlere Gewichte des verzehrbaren Anteils für die Kultur Apfel sollten laut dieser Studie die folgenden Werte verwendet werden:

- **Mittelwert (Apfel) = 181,6 g**
- **Median (Apfel) = 178,1 g**

### 5.1.3 Aprikosen

Die Zusammenstellung der statistischen Daten für die Kultur Aprikosen ist in Tabelle 5.7 aufgeführt.

Tabelle 5.7: Auswertung der Datenerhebung zu Aprikosen. Die Anzahl untersuchter Aprikosen betrug 176 Stück.

Gewicht	Min, g	Max, g	Mittelwert, g	Standardabweichung, g	Std.-Abw. in % vom Mittelwert	Median, g
Gesamtgewicht	27	94	53,6	14,9	27,9	54
essbarer Anteil	23	91	50,0	14,6	29,1	50

Es sind 176 Aprikosen untersucht worden, was eine ausreichend große Grundgesamtheit darstellt. Der Mittelwert des verzehrbaren Anteils beträgt 50 g, wobei die Standardabweichung 29,1 % vom Mittelwert beträgt. Somit weist die Kultur Aprikosen eine recht regelmäßige Größe bzw. eine recht geringe Verteilungsbreite auf, was auch durch die Summenkurve in Abb. 5.4 bestätigt wird. Tabelle 5.8 zeigt den Vergleich des prozentualen Anteils der Herkunftsländer der untersuchten Aprikosen in dieser Studie mit der Agrarstatistik. Die wesentlichen Lieferländer wurden in dieser Studie wiedergefunden.

Tabelle 5.8: Vergleich der Herkunftsländer der in dieser Studie untersuchten Aprikosen mit den wichtigsten Herkunftsländern laut Agrarstatistik für das Jahr 1998 (vergl. Tabelle 4.6).

Land	Ungefährer Marktanteil laut Agrarstatistik, %	Anteil in dieser Studie, %
Spanien	49,8	46,6
Frankreich	21,0	34,7
Griechenland	10,2	7,4
Italien	11,8	6,8
Argentinien	-	4,5
<b>Summe</b>	<b>92,8</b>	<b>100</b>

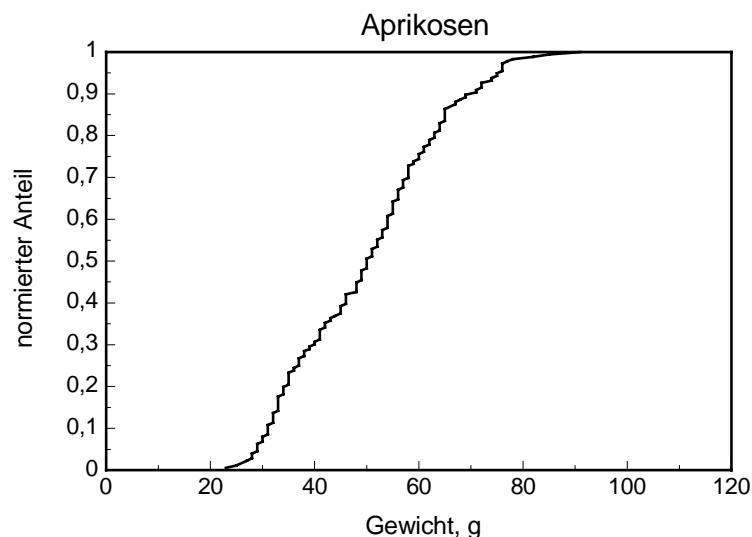


Abb. 5.4: Normierte Summenkurve für die Kultur Aprikosen.

Als mittlere Gewichte des verzehrbaren Anteils für die Kultur Aprikosen sollten laut dieser Studie die folgenden Werte verwendet werden:

- **Mittelwert (Aprikosen) = 50 g**
- **Median (Aprikosen) = 50 g**

#### 5.1.4 Avocado

Die Zusammenstellung der statistischen Daten für die Kultur Avocado ist in Tabelle 5.9 aufgeführt.

Tabelle 5.9: Auswertung der Datenerhebung zu Avocado. Die Anzahl untersuchter Avocados betrug 124 Stück.

Gewicht	Min, g	Max, g	Mittelwert, g	Standardabweichung, g	Std.-Abw. in % vom Mittelwert	Median, g
Gesamtgewicht	158	425	249,8	42,8	17,1	247
essbarer Anteil	80	297	167,6	38,0	22,7	169

Es sind 124 Avocados untersucht worden, was eine ausreichend große Grundgesamtheit darstellt. Der Mittelwert des verzehrbaren Anteils beträgt 167,6 g, wobei die Standardabweichung 22,7 % vom Mittelwert beträgt. Somit weisen Avocados eine recht regelmäßige Größe bzw. eine recht geringe Verteilungsbreite auf, was auch durch die Summenkurve in Abb. 5.5 bestätigt wird.

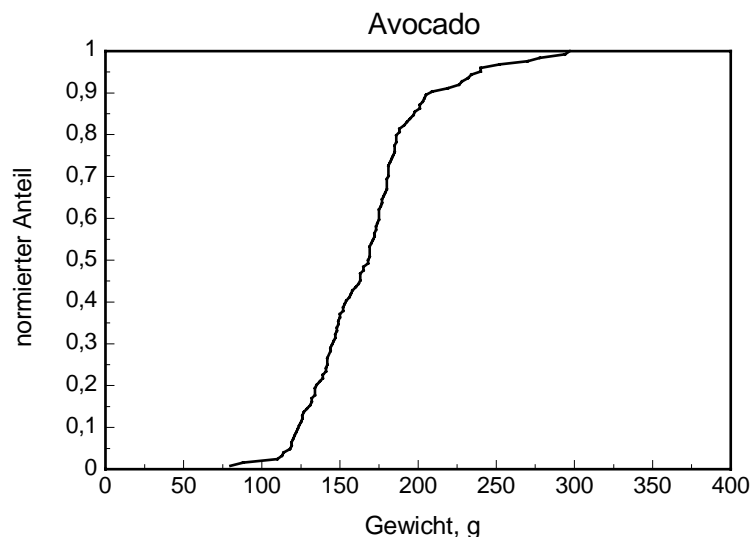


Abb. 5.5: Normierte Summenkurve für die Kultur Avocados.

Tabelle 5.10 zeigt den Vergleich des prozentualen Anteils der Herkunftsländer der untersuchten Avocados in dieser Studie mit der Agrarstatistik. Die wesentlichen Lieferländer wurden in dieser Studie wiedergefunden.



Tabelle 5.10: Vergleich der Herkunftsländer der in dieser Studie untersuchten Avocados mit den wichtigsten Herkunftsländern laut Agrarstatistik für das Jahr 1998 (vergl. Tabelle 4.7).

Land	Ungefährer Marktanteil laut Agrarstatistik, %	Anteil in dieser Studie, %
Israel	35,5	42,7
Südafrika	26,5	23,4
Kenia	12,8	14,5
Spanien	18,6	13,7
Italien	-	5,6
<b>Summe</b>	<b>93,4</b>	<b>99,9</b>

Als mittlere Gewichte des verzehrbaren Anteils für die Kultur Avocado sollten laut dieser Studie die folgenden Werte verwendet werden:

- **Mittelwert (Avocado) = 167,6 g**
- **Median (Avocado) = 169 g**

### 5.1.5 Bananen

Die Zusammenstellung der statistischen Daten für die Kultur Bananen ist in Tabelle 5.11 aufgeführt.

Tabelle 5.11: Auswertung der Datenerhebung zu Bananen. Die Anzahl untersuchter Bananen betrug 256 Stück.

Min, g	Max, g	Mittelwert, g	Standardabweichung, g	Std.-Abw. in % vom Mittelwert	Median, g
69	204	114,7	22,8	19,9	111

Es sind 256 Bananen untersucht worden, was eine ausreichend große Grundgesamtheit darstellt. Der Mittelwert beträgt 114,7 g, wobei die Standardabweichung 20 % vom Mittelwert beträgt. Somit weisen Bananen eine recht regelmäßige Größe bzw. eine recht geringe Verteilungsbreite auf, was auch durch die Summenkurve in Abb. 5.6 bestätigt wird.

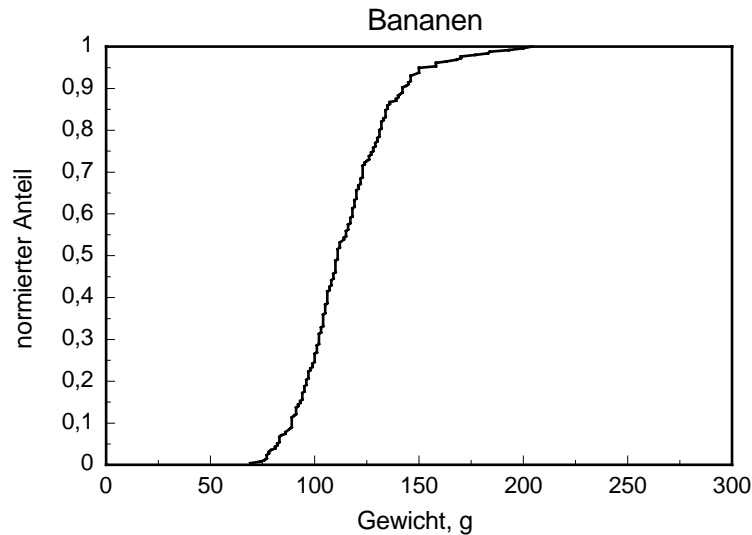


Abb. 5.6: Normierte Summenkurve für die Kultur Bananen.

Tabelle 5.12 zeigt den Vergleich des prozentualen Anteils der Herkunftsländer der Bananen in dieser Studie mit der Agrarstatistik. Die wesentlichen Lieferländer wurden in dieser Studie wiedergefunden.

Tabelle 5.12: Vergleich der Herkunftsländer der in dieser Studie untersuchten Bananen mit den wichtigsten Herkunftsländern laut Agrarstatistik für das Jahr 1998 (vergl. Tabelle 4.8).

Land	Ungefäher Marktanteil laut Agrarstatistik, %	Anteil in dieser Studie, %
Ecuador	26	22
Kolumbien	22	7
Panama	21	19
Costa Rica	20	45
Dom. Republik	1	3
Peru	-	2
Mittelamerika	-	2
<b>Summe</b>	<b>90</b>	<b>100</b>

Als mittlere Gewichte des verzehrbaren Anteils für die Kultur Bananen sollten laut dieser Studie die folgenden Werte verwendet werden:

- **Mittelwert (Bananen) = 114,7 g**
- **Median (Bananen) = 111 g**

### 5.1.6 Birnen

Die Zusammenstellung der statistischen Daten für die vier untersuchten Birnensorten, bei denen es sich ausschließlich um Tafelbirnen handelt, ist in Tabelle 5.13 aufgeführt.

Tabelle 5.13: Auswertung der Datenerhebung zu Birnen.

Sorte	Anzahl	Min, g	Max, g	Mittelwert, g	Standardabweichung, g	Std.-Abw. in % vom Mittelwert	Median, g
Abate Fetel	144	129	535	249,6	69,1	27,7	249
Limoneras	63	159	268	211,4	29,3	13,9	215
Packham	146	123	388	204,1	57,8	28,3	190
Williams Christ	115	81	286	160,8	47,1	29,3	162

Im Durchschnitt sind für jede Birnensorte über 100 Stücke untersucht worden, was eine ausreichend große Grundgesamtheit darstellt. Die Mittelwerte der einzelnen Sorten schwanken zwischen 160 g (Williams Christ, kleine Birne) und 250 g (Abate Fetel, große Birne). Die Standardabweichung liegt zwischen 14 und 30 % vom Mittelwert. Die Sorten Limoneras und Williams Christ weisen eine sehr enge Verteilung auf, während die Sorten Abate Fetel und Packham recht breit verteilt sind. Die einzelnen Summenkurven der verschiedenen Birnensorten sind in Abb. 5.7 aufgeführt.

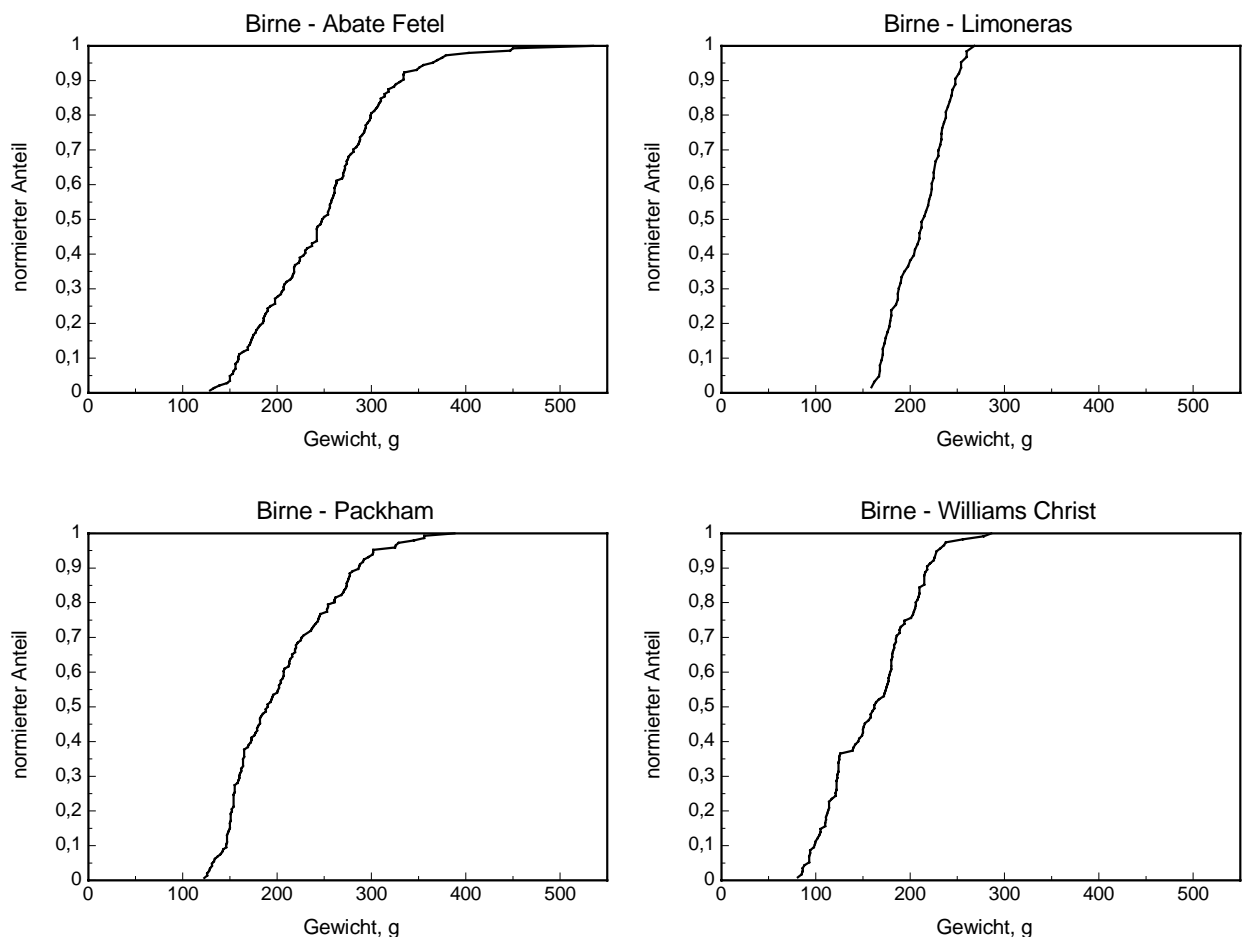


Abb. 5.7: Normierte Summenkurven für die untersuchten Birnensorten.

Ein Vergleich aller Summenkurven in Abb. 5.8 zeigt noch einmal die auffällig enge Verteilung der Sorte Limoneras.

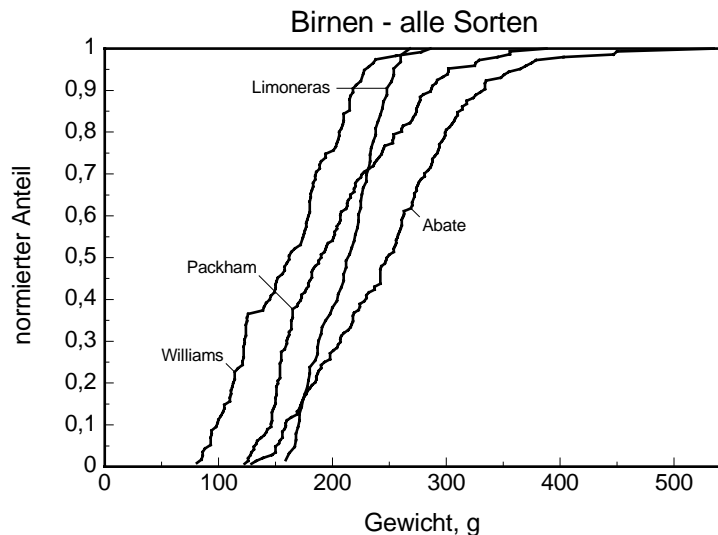


Abb. 5.8: Vergleich der normierten Summenkurven aller untersuchter Birnensorten.

Die Herkunftsländer der untersuchten Birnen sind in Tabelle 5.14 angegeben.

Tabelle 5.14: Herkunftsländer der untersuchten Birnen in % aller Birnen einer Sorte bzw. der gesamten Birnen. Argent = Argentinien, Belg = Belgien, De = Deutschland, Frankr = Frankreich, Niederl = Niederlande, Span = Spanien, Neuseel = Neuseeland, Südafri = Südafrika.

Sorte	Argent	Belg	Chile	De	Frankr	Niederl	Italien	Span	Südafri
Abate Fetel	30,6	-	-	3,5	-	-	58,3	5,6	2,1
Limoneras	-	49,2	-	-	-	-	-	50,8	-
Packham	66,4	-	8,9	-	-	-	-	-	24,7
Williams Christ	2,6	-	16,5	-	51,3	4,3	5,2	17,4	2,6
<b>Gesamt</b>	<b>24,9</b>	<b>12,3</b>	<b>6,4</b>	<b>0,9</b>	<b>12,8</b>	<b>1,1</b>	<b>15,9</b>	<b>18,4</b>	<b>7,3</b>

Überraschenderweise spielt Deutschland als Erzeugerland bei den in dieser Studie untersuchten Birnen keine Rolle, obgleich Deutschland sehr wohl als Anbaugebiet für Birnen bedeutend ist (vergl. Tabelle 4.2 und 5.15). Dies könnte darin begründet liegen, dass im Jahr 2002 aufgrund der ausgedehnten Regenfälle während der Blütezeit die Birnenernte in Deutschland sehr schlecht ausgefallen ist. Die wichtigsten Herkunftsländer für Birnen (vergl. Tabelle 4.2 und 4.9) werden nach Tabelle 5.15 in dieser Studie mit Ausnahme von Deutschland recht gut wiedergegeben, wenn auch hier die Anteile von den ungefähren Marktanteilen laut Agrarstatistik etwas abweichen. Diese Abweichungen könnten wiederum durch die geringe deutsche Birnenernte hervorgerufen worden sein.

Tabelle 5.15: Vergleich der Herkunftsländer der in dieser Studie untersuchten Birnen mit den wichtigsten Herkunftsländern laut Agrarstatistik für das Jahr 1999 (vergl. Tabelle 4.2 und 4.9).

Land	Ungefährer Marktanteil laut Agrarstatistik, %	Anteil in dieser Studie, %
Argentinien	11,8	24,9
Spanien	4,9	18,4
Italien	30,8	15,9

Land	Ungefährer Marktanteil laut Agrarstatistik, %	Anteil in dieser Studie, %
Frankreich	5,4	12,8
Belgien	2,6	12,3
Südafrika	10,1	7,3
Chile	3,8	6,4
Niederlande	3,9	1,1
Deutschland	23,4	0,9
<b>Summe</b>	<b>80</b>	<b>90</b>

Leider sind, wie bereits in Kapitel 2, Tabelle 2.4 dargelegt, keine Daten über die Marktanteile der einzelnen Birnensorten verfügbar. Deshalb muss zur Ermittlung des mittleren Gewichts des verzehrbaren Anteils für die Kultur Birne auf eine einfache Mittelwertbildung über die verschiedenen Sorten zurückgegriffen werden. Es konnte bereits bei der Kultur Äpfel (vergl. Kapitel 5.1.2) gezeigt werden, dass die Abweichung zwischen der einfachen Mittelwertbildung über alle Apfelsorten und der Berechnung unter Berücksichtigung der Marktanteile der einzelnen Sorten nur rund 1 % beträgt. Obwohl Äpfel sprichwörtlich nicht mit Birnen verglichen werden sollten, sollte der Fehler, der hier durch eine einfache Mittelwertbildung entsteht, jedoch ebenfalls entsprechend gering sein. Nach Tabelle 5.13 berechnen sich der Mittelwert und der Median des verzehrbaren Anteils durch einfache Mittelwertbildung über alle untersuchten Sorten wie folgt:

Mittelwert (Birne):  $249,6 \text{ g} + 211,4 \text{ g} + 204,1 \text{ g} + 160,8 \text{ g} / 4 = 206,5 \text{ g}$

Median (Birne):  $249 \text{ g} + 215 \text{ g} + 190 \text{ g} + 162 \text{ g} / 4 = 204 \text{ g}$

Somit sollten als mittlere Gewichte des verzehrbaren Anteils für die Kultur Birne laut dieser Studie die folgenden Werte verwendet werden:

- **Mittelwert (Birne) = 206,5 g**
- **Median (Birne) = 204 g**

### 5.1.7 Clementinen

Die Zusammenstellung der statistischen Daten für die Kultur Clementinen ist in der Tabelle 5.16 aufgeführt. Daten wurden jeweils für das Gesamtgewicht mit Schale, die Schale und den verzehrbaren Anteil, d.h., das Gewicht ohne Schale, aufgenommen.

Tabelle 5.16: Auswertung der Datenerhebung zu Clementinen. Die Anzahl untersuchter Clementinen betrug 162 Stück. Die Daten zum verzehrbaren Anteil sind **fett** gedruckt.

Gewicht	Min, g	Max, g	Mittelwert, g	Standardabweichung, g	Std.-Abw. in % vom Mittelwert	Median, g
Mit Schale	46	174	90,6	19,7	21,7	89
Schale	3	37	16,3	7,6	46,6	15
<b>Ohne Schale</b>	<b>42</b>	<b>137</b>	<b>74,4</b>	<b>14,9</b>	<b>20,0</b>	<b>73</b>

Die Grundgesamtheit ist mit 162 Stück hinreichend groß. Die Standardabweichung für den verzehrbaren Anteil beträgt 20 % vom Mittelwert. Somit weisen Clementinen eine recht regelmäßige Größe bzw. eine recht geringe Verteilungsbreite auf, was auch durch die Summenkurve in Abb. 5.9 bestätigt wird.

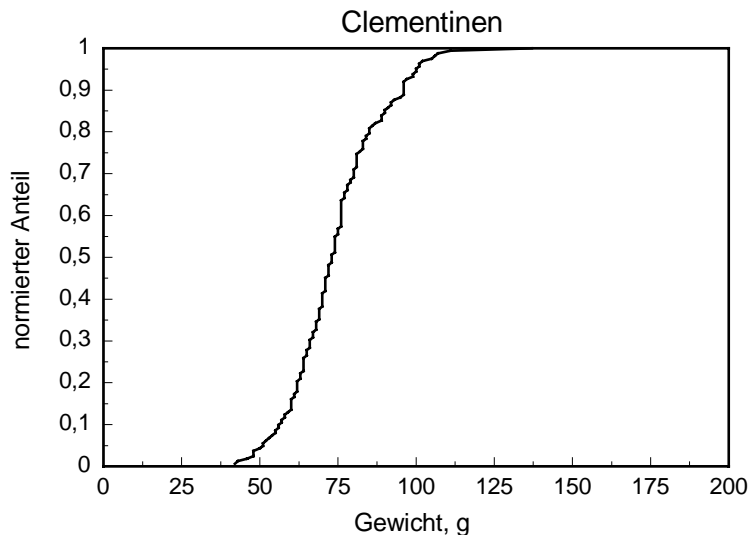


Abb. 5.9: Normierte Summenkurve für die Kultur Clementinen. Aufgetragen ist das Gewicht für den verzehrbaren Anteil, d.h., das Gewicht ohne Schale.

Alle in dieser Studie untersuchten Clementinen wurden aus Spanien importiert. Leider liegen, wie bereits in Kapitel 4.1 beschrieben, in der Agrarstatistik keine separaten Zahlen für Clementinen vor. Es ist jedoch davon auszugehen, dass für Clementinen ähnlich wie bei Orangen (vergl. Tabelle 4.13) Spanien das bedeutendste Lieferland ist.

Als mittlere Gewichte des verzehrbaren Anteils sollten für die Kultur Clementinen laut dieser Studie die folgenden Werte verwendet werden:

- **Mittelwert (Clementinen) = 74,4 g**
- **Median (Clementinen) = 73 g**

### 5.1.8 Grapefruits

Die Zusammenstellung der statistischen Daten für die Kultur Grapefruits ist in Tabelle 5.17 aufgeführt.

Tabelle 5.17: Auswertung der Datenerhebung zu Grapefruits. Die Anzahl untersuchter Grapefruits betrug 115 Stück.

Gewicht	Min, g	Max, g	Mittelwert, g	Standardabweichung, g	Std.-Abw. in % vom Mittelwert	Median, g
Gesamtgewicht	224	590	393,5	72,4	18,4	400
essbarer Anteil	117	425	270,5	64,4	23,8	270

Es sind 115 Grapefruits untersucht worden, was eine ausreichend große Grundgesamtheit darstellt. Der Mittelwert beträgt 270,5 g, wobei die Standardabweichung 24 % vom Mittelwert beträgt. Somit weisen Grapefruits eine recht regelmäßige Größe bzw. eine recht geringe Verteilungsbreite auf, was auch durch die Summenkurve in Abb. 5.10 bestätigt wird.

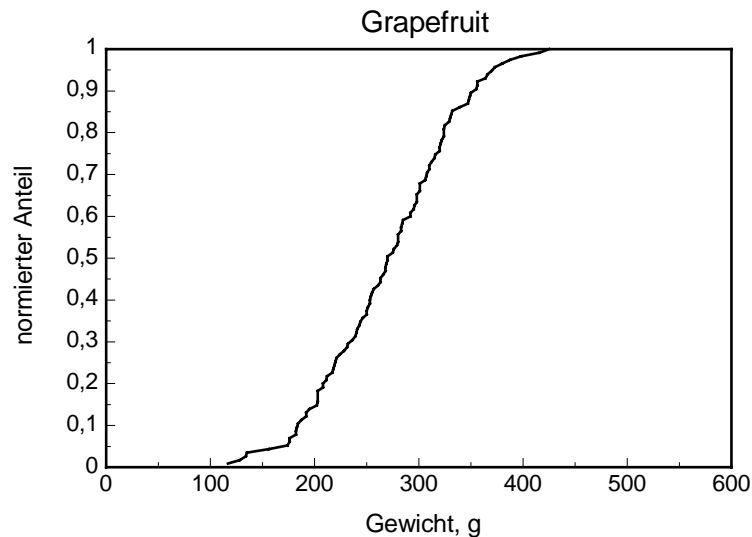


Abb. 5.10: Normierte Summenkurve für die Kultur Grapefruit.

Tabelle 5.18 zeigt den Vergleich des prozentualen Anteils der Herkunftsländer der Grapefruits in dieser Studie mit der Agrarstatistik. Die wesentlichen Lieferländer mit Ausnahme von Israel (20 % Importanteil) und Spanien (9 % Importanteil) wurden in dieser Studie wiedergefunden.

Tabelle 5.18: Vergleich der Herkunftsländer der in dieser Studie untersuchten Grapefruits mit den wichtigsten Herkunftsländern laut Agrarstatistik für das Jahr 1998 (vergl. Tabelle 4.10).

Land	Ungefäher Marktanteil laut Agrarstatistik, %	Anteil in dieser Studie, %
Türkei	11,3	27,8
USA	23,4	27,0
Honduras	0,9	24,3
Argentinien	6,7	10,4
Südafrika	20,2	6,1
Italien	0,3	4,3
<b>Summe</b>	<b>62,8</b>	<b>99,9</b>

Als mittlere Gewichte des verzehrbaren Anteils für die Kultur Grapefruits sollten laut dieser Studie die folgenden Werte verwendet werden:

- **Mittelwert (Grapefruits) = 270,5 g**
- **Median (Grapefruits) = 270 g**

### 5.1.9 Kiwi

Die Zusammenstellung der statistischen Daten für Kiwis ist in der Tabelle 5.19 aufgeführt.

Tabelle 5.19: Auswertung der Datenerhebung zu Kiwi. Die Anzahl untersuchter Kiwis betrug 167 Stück.

Gewicht	Min, g	Max, g	Mittelwert, g	Standardabweichung, g	Std.-Abw. in % vom Mittelwert	Median, g
Gesamtgewicht	62	160	89,9	15,2	16,9	88
essbarer Anteil	50	138	75,0	13,5	18,0	73

Die Grundgesamtheit der untersuchten Kiwis ist mit 167 Stück hinreichend groß. Der Mittelwert des verzehrbaren Anteils beträgt 75 g, wobei die Standardabweichung 18 % vom Mittelwert beträgt. Somit weisen Kiwis eine sehr regelmäßige Größe bzw. eine geringe Verteilungsbreite auf, was durch die Summenkurve in Abb. 5.11 bestätigt wird.

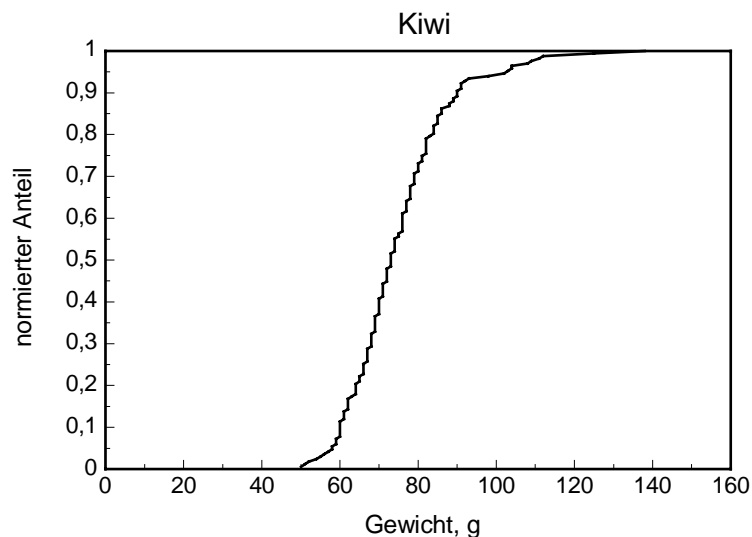


Abb. 5.11: Normierte Summenkurve für die Kultur Kiwi.

Tabelle 5.20 zeigt den Vergleich des prozentualen Anteils der Herkunftsländer von Kiwis in dieser Studie mit der Agrarstatistik. Die wesentlichen Lieferländer wurden in dieser Studie wiedergefunden.

Tabelle 5.20: Vergleich der Herkunftsländer der in dieser Studie untersuchten Kiwis mit den wichtigsten Herkunftsländern laut Agrarstatistik im Jahr 1998 (vergl. Tabelle 4.11).

Land	Ungefährer Marktanteil laut Agrarstatistik, %	Anteil in dieser Studie, %
Italien	54,7	44,9
Neuseeland	32,1	31,1
Chile	3,6	24,0
<b>Summe</b>	<b>90,4</b>	<b>100,0</b>



Als mittlere Gewichte des verzehrbaren Anteils für die Kultur Kiwi sollten laut dieser Studie die folgenden Werte verwendet werden:

- **Mittelwert (Kiwi) = 75 g**
- **Median (Kiwi) = 73 g**

### 5.1.10 Nektarinen und Pfirsiche

Die Zusammenstellung der statistischen Daten für Nektarinen ist in der Tabelle 5.21, für Pfirsiche in Tabelle 5.22 aufgeführt.

Tabelle 5.21: Auswertung der Datenerhebung zu Nektarinen. Die Anzahl untersuchter Nektarinen betrug 190 Stück.

<b>Gewicht</b>	<b>Min, g</b>	<b>Max, g</b>	<b>Mittelwert, g</b>	<b>Standardabweichung, g</b>	<b>Std.-Abw. in % vom Mittelwert</b>	<b>Median, g</b>
Gesamtgewicht	57	209	106,5	33,9	31,9	99
essbarer Anteil	50	192	97,1	32,7	33,7	88

Tabelle 5.22: Auswertung der Datenerhebung zu Pfirsichen. Die Anzahl untersuchter Pfirsiche betrug 150 Stück.

<b>Gewicht</b>	<b>Min, g</b>	<b>Max, g</b>	<b>Mittelwert, g</b>	<b>Standardabweichung, g</b>	<b>Std.-Abw. in % vom Mittelwert</b>	<b>Median, g</b>
Gesamtgewicht	79	237	136,1	34,5	25,3	132
essbarer Anteil	72	226	127,6	34,7	27,2	125

Die Grundgesamtheit der untersuchten Nektarinen ist mit 190 Stück, die der Pfirsiche mit 150 Stück sehr groß. Der Mittelwert des verzehrbaren Anteils beträgt für Nektarinen 97,1 g, wobei die Standardabweichung 34 % vom Mittelwert beträgt. Die entsprechenden Werte für Pfirsiche betragen 127,6 g und 27 %. Somit weisen sowohl Nektarinen als auch Pfirsiche eine mittlere Verteilungsbreite auf, was durch die beiden Summenkurven in Abb. 5.12 bestätigt wird.

Tabelle 5.23 zeigt den Vergleich des prozentualen Anteils der Herkunftsländer von Nektarinen und Pfirsiche in dieser Studie mit der Agrarstatistik. Da in der Agrarstatistik beide Kulturen zusammen behandelt werden, erfolgt dies auch für die Herkunftsländer in dieser Studie. Die wesentlichen Lieferländer wurden in dieser Studie wiedergefunden.

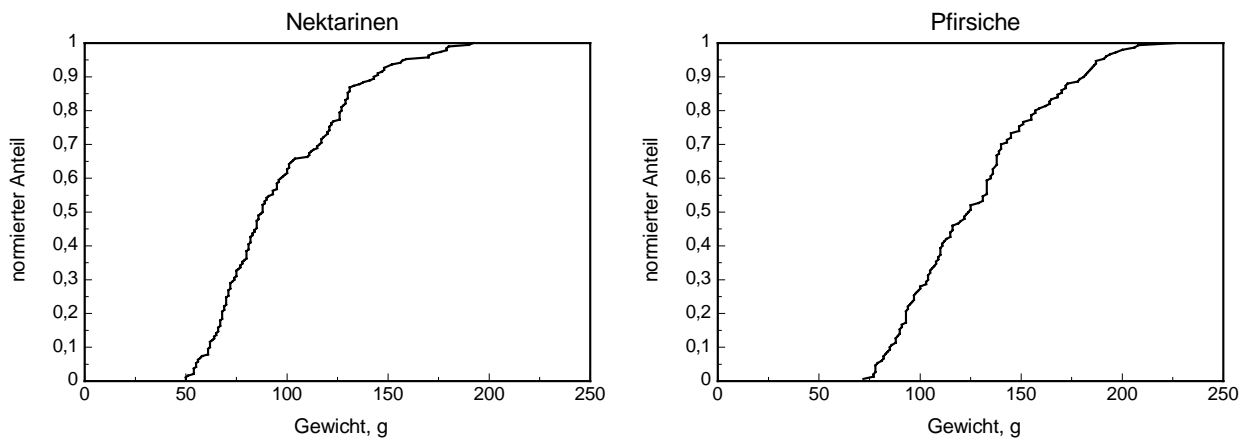


Abb. 5.12: Normierte Summenkurve für die Kultur Nektarinen (links) und Pfirsiche (rechts).

Tabelle 5.23: Vergleich der Herkunftsländer der in dieser Studie untersuchten Nektarinen und Pfirsiche mit den wichtigsten Herkunftsländern laut Agrarstatistik im Jahr 1998 (vergl. Tabelle 4.12).

Land	Ungefährer Marktanteil laut Agrarstatistik, %	Anteil in dieser Studie, %
Spanien	20,3	52,1
Italien	61,3	39,7
Frankreich	12,3	5,0
Griechenland	4,8	2,1
Deutschland	-	0,9
Marokko	-	0,3
<b>Summe</b>	<b>98,7</b>	<b>100,0</b>

Als mittlere Gewichte des verzehrbaren Anteils für die Kulturen Nektarinen und Pfirsiche sollten laut dieser Studie die folgenden Werte verwendet werden:

- **Mittelwert (Nektarinen) = 97,1 g**
- **Median (Nektarinen) = 88 g**
  
- **Mittelwert (Pfirsiche) = 127,6 g**
- **Median (Pfirsiche) = 125 g**

### 5.1.11 Orangen

Die Zusammenstellung der statistischen Daten für die Kultur Orangen ist in der Tabelle 5.24 aufgeführt. Daten wurden jeweils für das Gesamtgewicht mit Schale, die Schale und den verzehrbaren Anteil, d.h., das Gewicht ohne Schale, aufgenommen.

Die Grundgesamtheit ist mit 158 Stück hinreichend groß. Die Standardabweichung für den verzehrbaren Anteil beträgt 20 % vom Mittelwert, womit Orangen eine normale Verteilungsbreite aufweisen, wie auch die Summenkurven in Abb. 5.13 zeigen.

Tabelle 5.24: Auswertung der Datenerhebung zu Orangen. Die Anzahl untersuchter Orangen betrug 158 Stück. Die Daten zum verzehrbaren Anteil sind **fett** gedruckt.

Gewicht	Min, g	Max, g	Mittelwert, g	Standardabweichung, g	Std.-Abw. in % vom Mittelwert	Median, g
Mit Schale	132	352	225,5	39,5	17,5	232
Schale	16	111	57	17,4	30,5	56
<b>Ohne Schale</b>	<b>86</b>	<b>296</b>	<b>168,5</b>	<b>33,7</b>	<b>20,0</b>	<b>170</b>

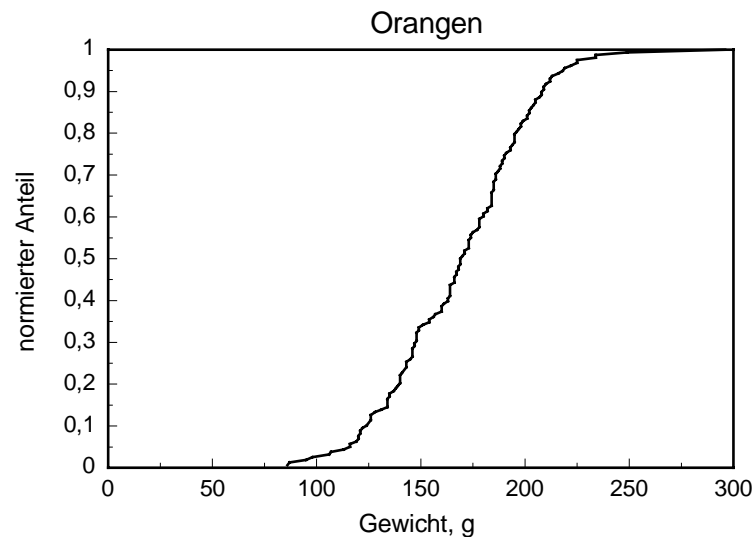


Abb. 5.13: Normierte Summenkurve für die Kultur Orangen. Aufgetragen ist jeweils das Gewicht für den verzehrbaren Anteil, d.h., das Gewicht ohne Schale.

Tabelle 5.25 zeigt den Vergleich des prozentualen Anteils der Herkunftsländer der Orangen in dieser Studie mit der Agrarstatistik. Die wesentlichen Lieferländer wurden in dieser Studie wiedergefunden.

Tabelle 5.25: Vergleich der Herkunftsländer der in dieser Studie untersuchten Orangen mit den wichtigsten Herkunftsländern laut Agrarstatistik im Jahr 1998 (vergl. Tabelle 4.13).

Land	Ungefäher Marktanteil laut Agrarstatistik, %	Anteil in dieser Studie, %
Spanien	83	74
Argentinien	2	18
Südafrika	9	8
<b>Summe</b>	<b>94</b>	<b>100</b>

Als mittlere Gewichte des verzehrbaren Anteils sollten für die Kultur Orangen laut dieser Studie die folgenden Werte verwendet werden:

- **Mittelwert (Orangen) = 168,5 g**
- **Median (Orangen) = 170 g**

### 5.1.12 Pflaumen und Zwetschen

Die Zusammenstellung der statistischen Daten für blaue Pflaumen ist in der Tabelle 5.26, für gelbe Pflaumen in Tabelle 5.27 und für Zwetschen in Tabelle 5.28 aufgeführt.

Tabelle 5.26: Auswertung der Datenerhebung zu blauen Pflaumen. Die Anzahl untersuchter blauer Pflaumen betrug 117 Stück.

<b>Gewicht</b>	<b>Min, g</b>	<b>Max, g</b>	<b>Mittelwert, g</b>	<b>Standardabweichung, g</b>	<b>Std.-Abw. in % vom Mittelwert</b>	<b>Median, g</b>
Gesamtgewicht	35	155	78,8	24,8	31,5	78
essbarer Anteil	33	144	75,8	23,7	31,2	74

Tabelle 5.27: Auswertung der Datenerhebung zu gelben Pflaumen. Die Anzahl untersuchter gelber Pflaumen betrug 102 Stück.

<b>Gewicht</b>	<b>Min, g</b>	<b>Max, g</b>	<b>Mittelwert, g</b>	<b>Standardabweichung, g</b>	<b>Std.-Abw. in % vom Mittelwert</b>	<b>Median, g</b>
Gesamtgewicht	21	76	43,8	11,9	27,1	43
essbarer Anteil	20	73	41,6	11,3	27,1	41

Tabelle 5.28: Auswertung der Datenerhebung zu Zwetschen. Die Anzahl untersuchter Zwetschen betrug 135 Stück.

<b>Gewicht</b>	<b>Min, g</b>	<b>Max, g</b>	<b>Mittelwert, g</b>	<b>Standardabweichung, g</b>	<b>Std.-Abw. in % vom Mittelwert</b>	<b>Median, g</b>
Gesamtgewicht	14	77	38,8	13,0	33,6	38
essbarer Anteil	13	74	37,2	12,5	33,7	36

Die Grundgesamtheit der untersuchten Pflaumen und Zwetschen ist mit jeweils über 100 Stück hinreichend groß. Der Mittelwert des verzehrbaren Anteils beträgt für blaue Pflaumen 75,8 g (Standardabweichung 31 % vom Mittelwert), für gelbe Pflaumen 41,6 g (Standardabweichung 27 %) und für Zwetschen 37,2 g (Standardabweichung 34 %). Bei den blauen Pflaumen und den Zwetschen zeigen die in Abbildung 5.14 dargestellten Verteilungskurven einen etwas ungewöhnlichen Verlauf, da jeweils die schwersten 10 % der untersuchten Stücke bei beiden Sorten deutlich schwerer als die anderen 90 % sind. Bei den gelben Pflaumen ist dies nicht der Fall. Hier zeigt die Verteilungskurve in Abbildung 5.14 einen normalen Verlauf. Die Gegenüberstellung aller drei Verteilungskurven in Abb. 5.14 zeigt noch einmal, dass blaue Pflaumen deutlich schwerer sind, als gelbe Pflaumen und Zwetschen.

Tabelle 5.29 zeigt den Vergleich des prozentualen Anteils der Herkunftsländer von Pflaumen und Zwetschen in dieser Studie mit der Agrarstatistik. Da in der Agrarstatistik weder eine Unterscheidung zwischen blauen und gelben Pflaumen, noch zwischen Pflaumen und Zwetschen gemacht wird, erfolgt dies auch nicht für die Herkunftsländer der beiden Pflaumensorten und der Zwetschen in dieser Studie. Die wesentlichen Lieferländer wurden in dieser Studie wiedergefunden.

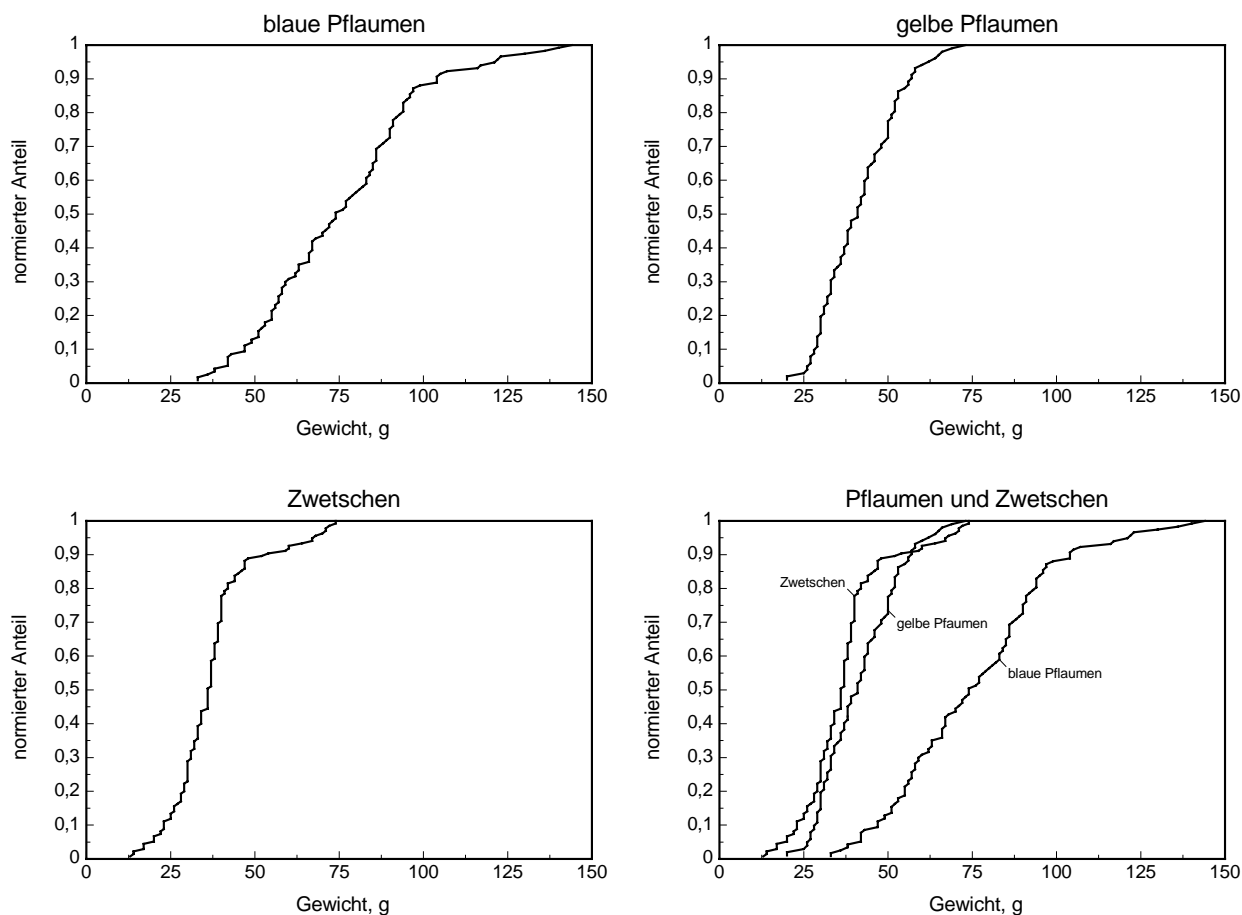


Abb. 5.14: Normierte Summenkurve für die Einzelsorten blaue Pflaumen (oben links), gelbe Pflaumen (oben rechts) und Zwetschen (unten links) sowie aller drei Sorten (unten rechts).

Tabelle 5.29: Vergleich der Herkunftsländer der in dieser Studie untersuchten blauen und gelben Pflaumen sowie Zwetschen mit den wichtigsten Herkunftsländern laut Agrarstatistik im Jahr 1998 (vergl. Tabelle 4.2 und 4.14).

Land	Ungefährer Marktanteil laut Agrarstatistik, %	Anteil in dieser Studie, %
Deutschland	48,3	45,2
Spanien	10,0	29,9
Italien	15,6	12,1
Argentinien	-	7,9
Ungarn	11,1	2,5
Frankreich	2,0	2,3
<b>Summe</b>	<b>87,0</b>	<b>100,0</b>

Leider sind keine Daten über die Marktanteile der einzelnen Pflaumensorten und Zwetschen verfügbar. Deshalb muss zur Ermittlung des mittleren Gewichts des verzehrbaren Anteils für die Kultur Pflaume auf eine einfache Mittelwertbildung über die verschiedenen Sorten zurückgegriffen werden, wie es schon bei Birnen getan wurde (vergl. Kapitel 5.1.6). Nach den Tabellen 5.26 – 5.28 berechnen sich der Mittelwert und der Median des verzehrbaren Anteils der Kultur Pflaume durch einfache Mittelwertbildung über alle untersuchten Sorten wie folgt:

$$\text{Mittelwert (Pflaume): } 75,8 \text{ g} + 41,6 \text{ g} + 37,2 \text{ g} / 3 = 51,5 \text{ g}$$

Median (Pflaume):  $74 \text{ g} + 41 \text{ g} + 36 \text{ g} / 3 = 50,3 \text{ g}$

Somit sollten als mittlere Gewichte des verzehrbaren Anteils für die Kultur Pflaume laut dieser Studie die folgenden Werte verwendet werden:

- **Mittelwert (Pflaume) = 51,5 g**
- **Median (Pflaume) = 50,3 g**

### 5.1.13 grüne Weintrauben

Die Zusammenstellung der statistischen Daten für die Kulturen grüne Weintrauben (Tafeltrauben) mit Kernen und grüne kernlose Weintrauben ist in den Tabellen 5.30 und 5.31 aufgeführt. Daten wurden jeweils für das Gesamtgewicht der Traube inklusive Stiel und Stängel, für Stiel und Stängel und für den verzehrbaren Anteil, d.h., das Gewicht aller Beeren einer Traube als Summe, aufgenommen. Darüber hinaus sind die Anzahl von Beeren pro Traube und das mittlere Beerengewicht pro Traube angegeben.

Tabelle 5.30: Auswertung der Datenerhebung zu grünen Weintrauben mit Kernen. Die Anzahl untersuchter Trauben betrug 73 Stück. Die Daten zum verzehrbaren Anteil sind **fett** gedruckt.

Gewicht	Min, g	Max, g	Mittelwert, g	Standardabweichung, g	Std.-Abw. in % vom Mittelwert	Median, g
Gesamtgewicht Traube	160	1248	679,0	258,8	38,1	725
Gewicht Stiel und Stängel	1	51	15,9	8,9	56,0	15
<b>Gesamtgewicht Beeren</b>	<b>158</b>	<b>1237</b>	<b>663,1</b>	<b>254,9</b>	<b>38,4</b>	<b>703</b>
Anzahl Beeren	17	136	73	25	34,2	78
<b>Mittleres Beerengewicht pro Traube</b>	<b>4,2</b>	<b>14,2</b>	<b>9,1</b> <sup>1)</sup>	<b>2,0</b>	<b>21,9</b>	<b>9,1</b>

<sup>1)</sup> Mittleres Beerengewicht bei Summe über alles: 9,1 g

Tabelle 5.31: Auswertung der Datenerhebung zu grünen kernlosen Weintrauben. Die Anzahl untersuchter Trauben betrug 38 Stück. Die Daten zum verzehrbaren Anteil sind **fett** gedruckt.

Gewicht	Min, g	Max, g	Mittelwert, g	Standardabweichung, g	Std.-Abw. in % vom Mittelwert	Median, g
Gesamtgewicht Traube	54	760	334,4	177,8	53,2	282
Gewicht Stiel und Stängel	1	30	10,3	6,2	60,2	9
<b>Gesamtgewicht Beeren</b>	<b>53</b>	<b>742</b>	<b>324,1</b>	<b>174,6</b>	<b>53,9</b>	<b>268</b>
Anzahl Beeren	26	235	98	47	48,0	96
<b>Mittleres Beerengewicht pro Traube</b>	<b>1,4</b>	<b>6,5</b>	<b>3,4</b> <sup>1)</sup>	<b>1,3</b>	<b>39,2</b>	<b>3,4</b>

<sup>1)</sup> Mittleres Beerengewicht bei Summe über alles: 3,3 g

Die Grundgesamtheit für grüne Weintrauben mit Kernen ist mit 73 Stück ausreichend groß. Dies gilt leider nicht für die grünen kernlosen Weintrauben (38 Stück), die nur im Frühsommer als ganze Trauben angeboten werden, später im Jahr jedoch nur

noch als Teile ganzer Trauben, die nicht mehr für eine Auswertung herangezogen werden konnten.

Für beide Traubensorten ist die Standardabweichung für den verzehrbaren Anteil (Summe der Beerengewichte) mit 38 % (mit Kernen) bzw. 54 % (kernlos) vom Mittelwert beträchtlich. Beide Sorten sind sehr breit verteilt. Insgesamt weisen die kernlosen Weintrauben eine größere Schwankungsbreite auf, als die mit Kernen. Die kernlosen Weintrauben sind im Durchschnitt deutlich kleiner (3,4 g) als die mit Kernen (9,1 g), wobei jedoch die durchschnittliche Anzahl von Beeren pro Traube für die kleineren kernlosen Weintrauben etwa 35 % höher liegt (98 im Vergleich zu 73). Die Summenkurven für das Gesamtgewicht der Beeren und das mittlere Beerengewicht sind für beide Traubenarten in Abb. 5.15 dargestellt.

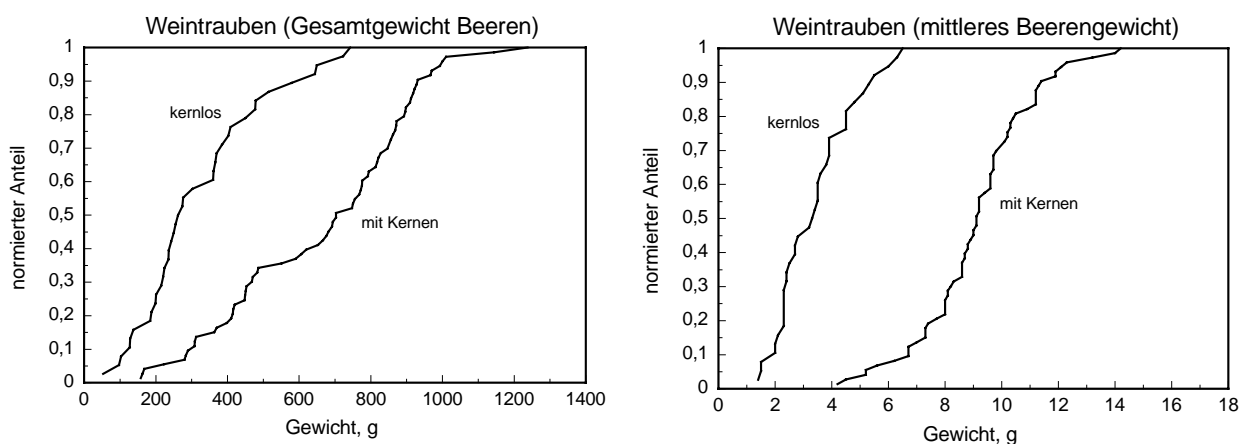


Abb. 5.15: Normierte Summenkurven für die Kulturen grüne Weintrauben mit und ohne Kernen. Links: Gesamtgewicht aller Beeren einer Traube, rechts: mittleres Beerengewicht pro Traube.

Tabelle 5.32 zeigt den Vergleich des prozentualen Anteils der Herkunftsländer beider Traubensorten in dieser Studie. Ein Vergleich mit der Agrarstatistik ist jedoch nicht sinnvoll, da in dieser erstens Tafel- und Keltertrauben zusammengefasst sind und zweitens diese nicht zwischen kernlosen Weintrauben und solchen mit Kernen unterscheidet. So lässt sich lediglich sagen, dass in dieser Studie zumindest für Weintrauben mit Kernen das vorherrschende Herkunftsland Italien (vergl. Tabelle 4.15) bestätigt wurde.

Tabelle 5.32: Prozentualer Anteil der Herkunftsländer der in dieser Studie untersuchten grünen Weintrauben mit und ohne Kernen.

Sorte	Italien	Griechenland	Spanien	Türkei	Zypern	Israel	Argentinien
mit Kernen	98	-	1	-	-	1	-
ohne Kerne	18	32	28	16	3	-	3

Als mittlere Gewichte sollten laut dieser Studie die folgenden Werte verwendet werden:

### Summe der Beerengewichte pro Traube:

- Mittelwert (grüne Weintrauben mit Kernen) = 663,1 g
- Median (grüne Weintrauben mit Kernen) = 703 g
- Mittelwert (grüne kernlose Weintrauben) = 324,1 g
- Median (grüne kernlose Weintrauben) = 268 g

### mittleres Beerengewicht pro Traube:

- Mittelwert (grüne Weintrauben mit Kernen) = 9,1 g
- Median (grüne Weintrauben mit Kernen) = 9,1 g
- Mittelwert (grüne kernlose Weintrauben) = 3,4 g
- Median (grüne kernlose Weintrauben) = 3,4 g

## 5.2 Kartoffeln

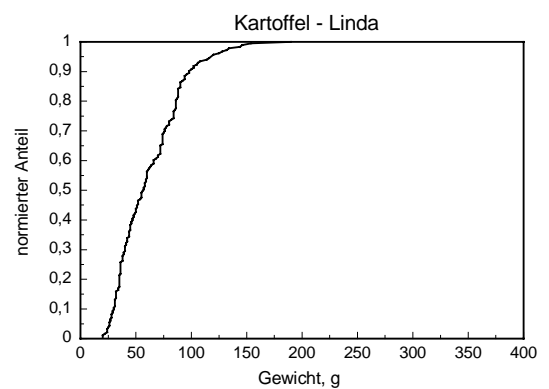
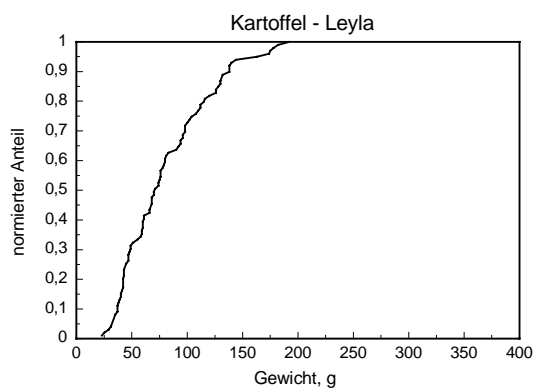
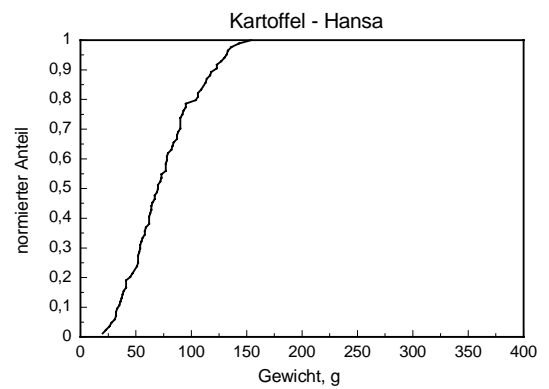
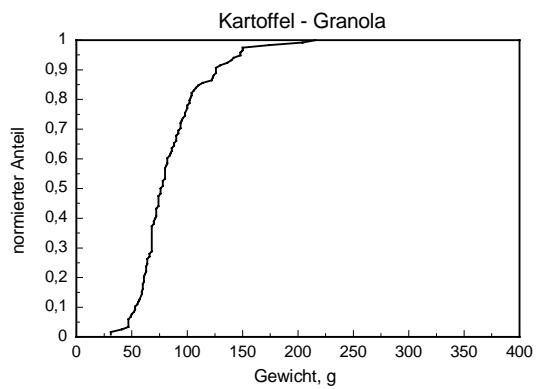
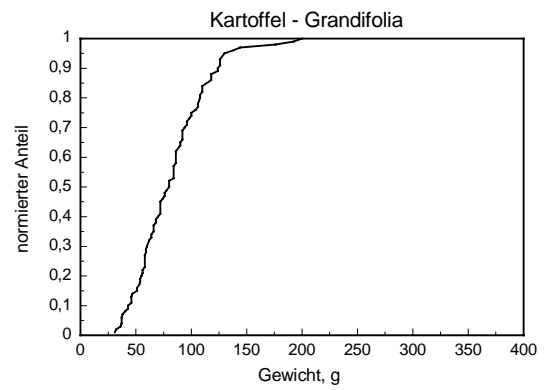
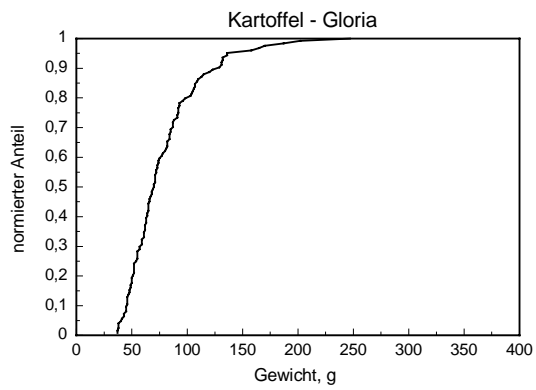
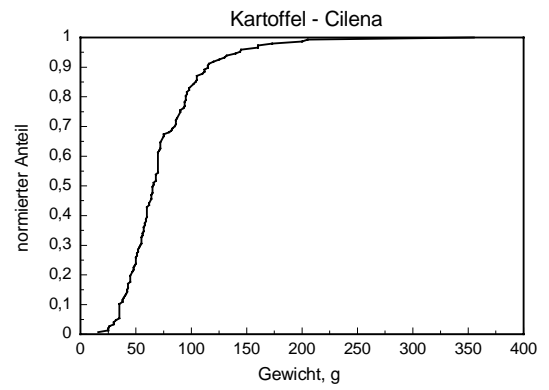
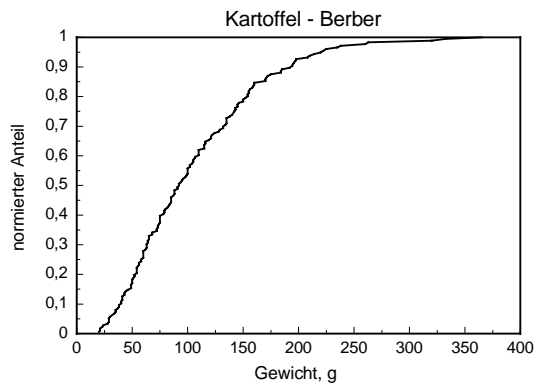
Die Zusammenstellung der statistischen Daten für die dreizehn untersuchten Kartoffelsorten, bei denen es sich ausschließlich um Speisekartoffeln handelt, ist in Tabelle 5.33 aufgeführt.

Tabelle 5.33: Auswertung der Datenerhebung zu Kartoffeln.

Sorte	Anzahl	Min, g	Max, g	Mittelwert, g	Standardabweichung, g	Std.-Abw. in % vom Mittelwert	Median, g
Berber	176	20	365	106,1	62,8	59,2	92
Cilena	156	16	355	74,4	40,5	54,4	66
Gloria	133	37	247	78,8	35,4	44,9	70
Grandifolia	109	31	200	82,6	32,9	39,8	80
Granola	127	31	216	84,9	31,7	37,3	77
Hansa	93	20	154	74,3	31,5	42,4	70
Leyla	108	23	192	80,5	40,4	50,2	71
Linda	192	20	190	62,2	30,1	48,4	57
Nicola	108	19	343	156,2	58,6	37,5	151
Quarta	192	25	390	126,8	64,7	51,0	115
Secura	264	29	236	83,7	36,9	44,1	80
Sieglinde	110	22	271	70,1	35,8	51,1	59
Solara	182	14	204	75,2	48,1	64,0	70

Im Durchschnitt sind für jede Kartoffelsorte rund 150 Stück untersucht worden, was eine ausreichend große Grundgesamtheit darstellt. Die Mittelwerte der einzelnen Sorten schwanken zwischen 62 g (Linda, kleine Kartoffel) und 156 g (Nicola, große Kartoffel). Die Standardabweichung liegt zwischen 37 und 64 % vom Mittelwert. Damit weisen die Kartoffeln eine äußerst unregelmäßige Größe bzw. eine sehr große Verteilungsbreite auf, was auch durch die einzelnen Summenkurven in Abb. 5.16 bestätigt wird.





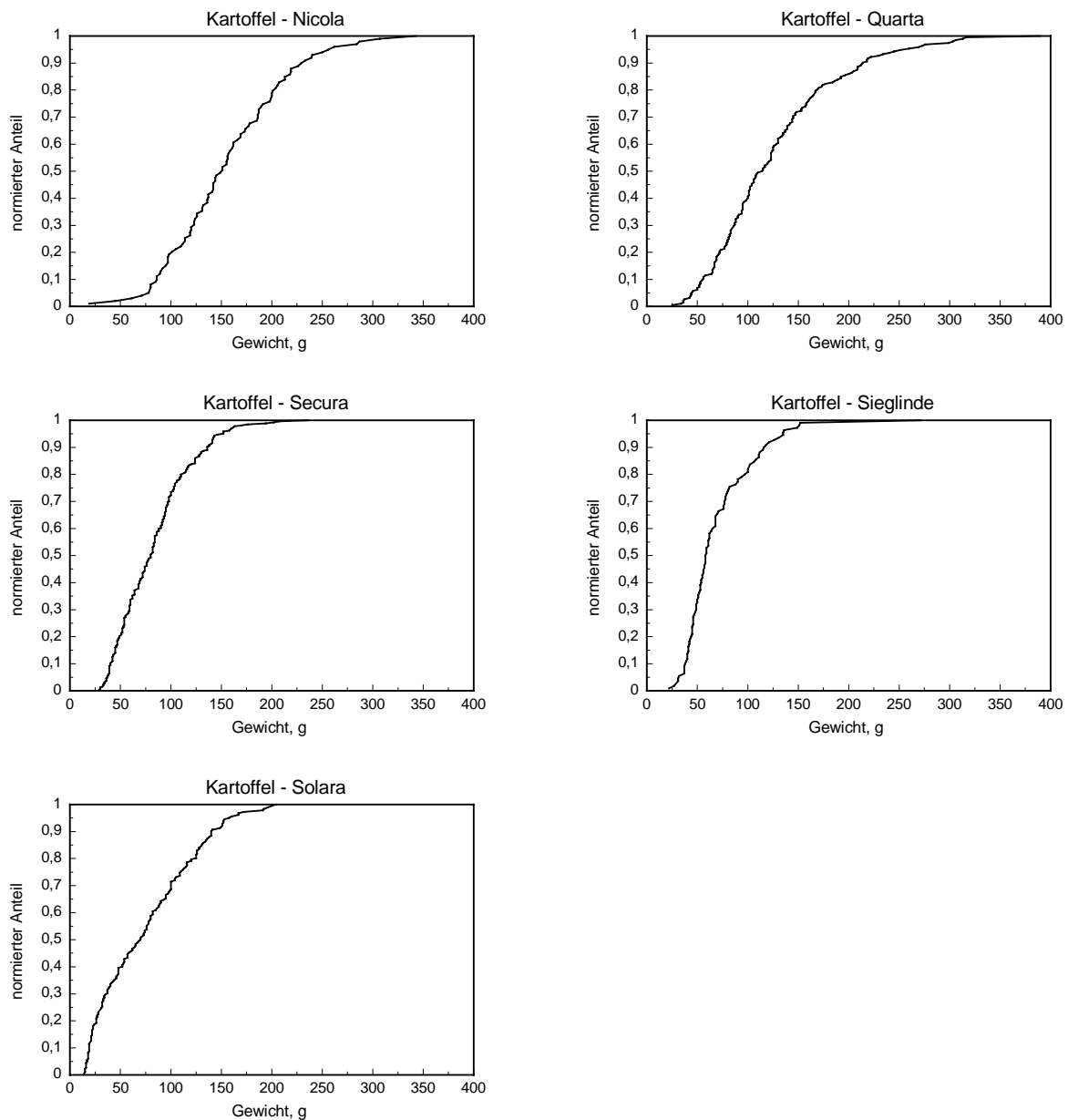


Abb. 5.16: Normierte Summenkurven für die untersuchten Kartoffelsorten.

Ein Vergleich aller Summenkurven in Abb. 5.17 zeigt, dass mit Ausnahme der „großen Sorten“ Berber, Quarta und Nicola alle anderen Sorten zwar eine insgesamt breite aber dennoch prinzipiell sehr ähnliche Verteilung haben.

Wie nach der Agrarstatistik in Kapitel 4.2 zu erwarten war, stammten 98,4 % der in dieser Studie untersuchten Kartoffeln aus Deutschland. Lediglich von der Sorte Nicola kamen jeweils 15 % der untersuchten Kartoffeln aus Italien und Zypern (70 % aus Deutschland). Alle anderen Sorten stammten zu 100 % aus Deutschland.

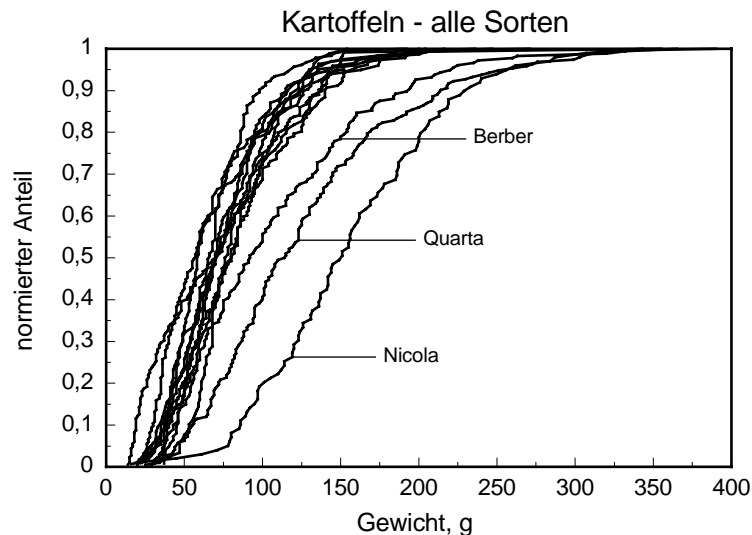


Abb. 5.17: Vergleich der normierten Summenkurven aller untersuchter Kartoffelsorten.

Da zur Risikoabschätzung für die Kultur Kartoffel, ebenso wie bei Äpfeln (vergl. Kapitel 5.1.2), nur ein einziger Wert für das mittlere Gewicht verwendet wird, wird dieser aus den ermittelten mittleren Gewichten der einzelnen Sorten unter Berücksichtigung des jeweiligen Marktanteiles berechnet, wobei die untersuchten Sorten gleich 100 % gesetzt werden. Die Ergebnisse sind in Tabelle 5.34 angegeben.

Tabelle 5.34: Berechnung des mittleren Gewichts der Kartoffel unter Berücksichtigung der Marktanteile der einzelnen Sorten im Jahr 1999 (vergl. Tabelle 4.23). Der Marktanteil der in Tabelle 4.23 nicht angegebenen Sorte Grandifolia wurde mit dem niedrigsten Wert (0,5 %) angenommen.

Sorte	Marktanteil laut Agrarstatistik, %	Mittelwert (Studie), g	Median (Studie), g	Marktanteil umgerechnet auf 100%, %	Anteil am Mittelwert, g	Anteil am Median, g
Berber	2,6	106,1	92	4,8	5,1	4,4
Cilena	12,9	74,4	66	23,9	17,8	15,8
Gloria	0,8	78,8	70	1,5	1,2	1,0
Grandifolia	0,5	82,6	80	0,9	0,8	0,7
Granola	3,3	84,9	77	6,1	5,2	4,7
Hansa	3,5	74,3	70	6,5	4,8	4,5
Leyla	0,5	80,5	71	0,9	0,7	0,7
Linda	4,0	62,2	57	7,4	4,6	4,2
Nicola	6,2	156,2	151	11,5	18,0	17,4
Quarta	3,4	126,8	115	6,3	8,0	7,3
Secura	5,9	83,7	80	10,9	9,2	8,8
Sieglinde	2,4	70,1	59	4,5	3,1	2,6
Solara	7,9	75,2	70	14,7	11,0	10,3
<b>Summe</b>	<b>53,9</b>	<b>88,9<sup>1)</sup></b>	<b>81,4<sup>1)</sup></b>	<b>100,0</b>	<b>89,5</b>	<b>82,4</b>

<sup>1)</sup> Durchschnitt (berechnet als Summe/Anzahl der Sorten)

Aus Tabelle 5.34 ist deutlich zu erkennen, dass die Berücksichtigung der Marktanteile zu nur unwesentlich anderen Werten führt als die einfache Mittelwert-

bzw. Medianbildung über alle Kartoffeln. Der Unterschied beträgt für den Mittelwert 0,6 g und für den Medianwert 1,0 g, was jeweils einer prozentualen Abweichung von rund 1 % entspricht.

Als mittlere Gewichte des verzehrbaren Anteils für die Kultur Kartoffel sollten laut dieser Studie die folgenden Werte verwendet werden:

- **Mittelwert (Kartoffel) = 89,5 g**
- **Median (Kartoffel) = 82,4 g**

## 5.3 Gemüse

### 5.3.1 Auberginen

Die Zusammenfassung der statistischen Daten für die Kultur Auberginen ist in Tabelle 5.35 aufgeführt.

Tabelle 5.35: Auswertung der Datenerhebung zu Auberginen. Die Anzahl untersuchter Auberginen betrug 115 Stück.

Min, g	Max, g	Mittelwert, g	Standardabw eichung, g	Std.-Abw. in % vom Mittelwert	Median, g
199	714	339,5	86,8	25,6	338

Es sind 115 Auberginen untersucht worden, was eine ausreichend große Grundgesamtheit darstellt. Der Mittelwert liegt bei 339,5 g, wobei die Standardabweichung 26 % vom Mittelwert beträgt. Somit weisen Auberginen eine sehr regelmäßige Größe auf, was auch durch die Summenkurve in Abb. 5.18 bestätigt wird.

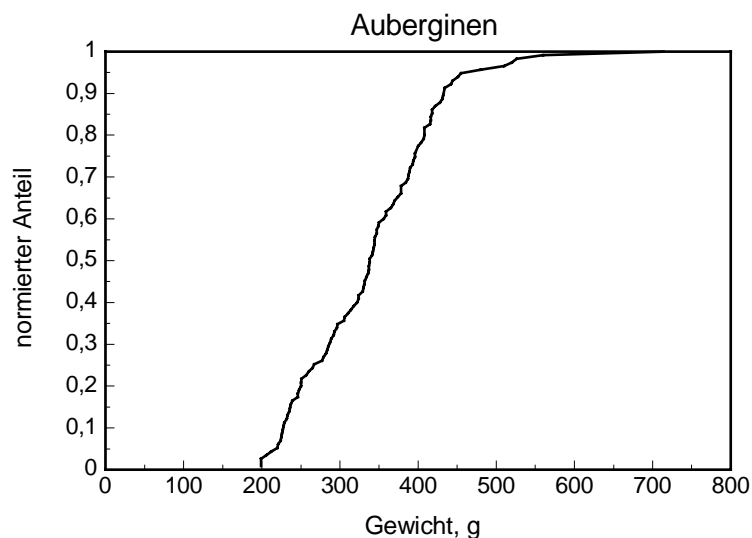


Abb. 5.18: Normierte Summenkurve für die Kultur Auberginen.

Tabelle 5.36 zeigt den Vergleich des prozentualen Anteils der Herkunftsländer von Auberginen in dieser Studie mit der Agrarstatistik. Da über die Produktion von Auberginen in Deutschland keine Zahlen vorliegen, wurde der Marktanteil der anderen Länder nur auf die Importware bezogen. Die wesentlichen Lieferländer wurden in dieser Studie wiedergefunden.

Tabelle 5.36: Vergleich der Herkunftsländer der in dieser Studie untersuchten Auberginen mit den wichtigsten Herkunftsländern laut Agrarstatistik im Jahr 1998 (vergl. Tabelle 4.29), k.A. = keine Angabe.

Land	Ungefährer Marktanteil laut Agrarstatistik, %	Anteil in dieser Studie, %
Niederlande	45,1	60,9
Spanien	35,3	22,6
Deutschland	k.A.	8,7
Türkei	5,1	3,5
Frankreich	1,0	2,6
Belgien	1,5	1,7
<b>Summe</b>	<b>87,9</b>	<b>100,0</b>

Als mittlere Gewichte für die Kultur Auberginen sollten laut dieser Studie die folgenden Werte verwendet werden:

- **Mittelwert (Auberginen) = 339,5 g**
- **Median (Auberginen) = 338 g**

### 5.3.2 Blumenkohl und Brokkoli

Die Zusammenstellung der statistischen Daten für Blumenkohl und Brokkoli ist in den Tabellen 5.37 und 5.38 aufgeführt.

Tabelle 5.37: Auswertung der Datenerhebung zu Blumenkohl. Die Anzahl untersuchter Blumenkohlköpfe betrug 96 Stück.

Min, g	Max, g	Mittelwert, g	Standardabweichung, g	Std.-Abw. in % vom Mittelwert	Median, g
336	1388	879,4	239,3	27,2	885

Tabelle 5.38: Auswertung der Datenerhebung zu Brokkoli. Die Anzahl untersuchter Brokkoli betrug 89 Stück.

Min, g	Max, g	Mittelwert, g	Standardabweichung, g	Std.-Abw. in % vom Mittelwert	Median, g
137	635	347,1	119,5	34,4	340

Es sind 96 Blumenkohlköpfe und 89 Brokkoli untersucht worden, was eine ausreichend große Grundgesamtheit darstellt. Der Mittelwert des verzehrbaren Anteils beträgt bei Blumenkohl 879,4 g mit einer Standardabweichung von 27 % vom Mittelwert; der Mittelwert für Brokkoli beträgt 347,1 g mit einer Standardabweichung

von 34 %. Somit ist Blumenkohl mehr als doppelt so schwer wie Brokkoli. Beide Sorten haben eine relativ regelmäßige Größe, was auch durch die Summenkurven in Abb. 5.19 deutlich wird.

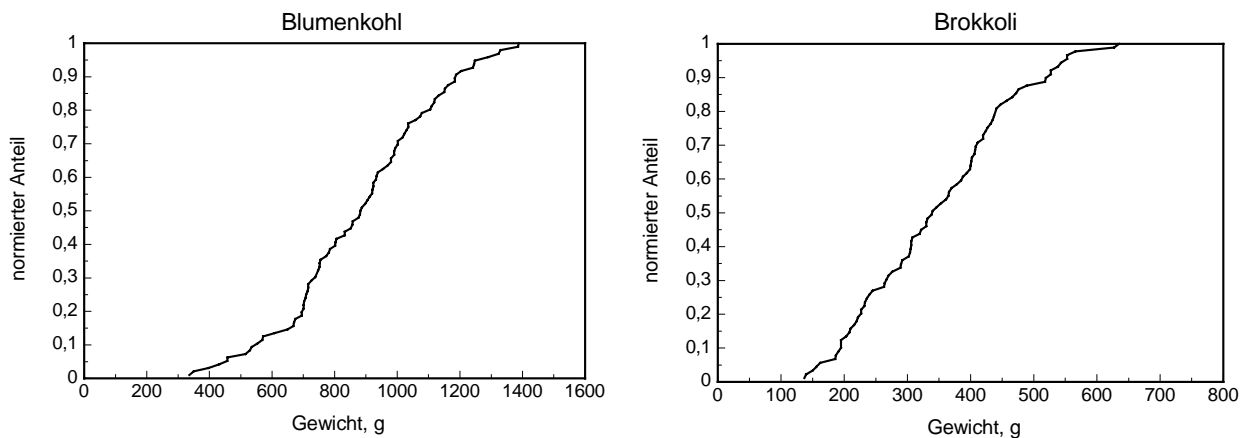


Abb. 5.19: Normierte Summenkurve für Blumenkohl (links) und Broccoli (rechts).

In Tabelle 5.39 ist der Vergleich des prozentualen Anteils der Herkunftsländer von Blumenkohl in dieser Studie mit der Agrarstatistik angegeben. Für Blumenkohl ist Deutschland ein wesentliches Produktionsland, die beiden wesentlichen Lieferländer wurden ebenfalls wiedergefunden.

Tabelle 5.39: Vergleich der Herkunftsländer der in dieser Studie untersuchten Blumenkohlköpfe mit den wichtigsten Herkunftsländern laut Agrarstatistik im Jahr 1998 (vergl. Tabelle 4.25 und 4.30).

Land	Ungefährer Marktanteil laut Agrarstatistik, %	Anteil in dieser Studie, %
Deutschland	58,3	74,0
Frankreich	27,4	21,9
Italien	10,4	4,1
<b>Summe</b>	<b>96,1</b>	<b>100,0</b>

Für Brokkoli liegen leider weder Zahlen zur Produktion in Deutschland noch über Importe vor. Vermutlich wird auch Brokkoli maßgeblich in Deutschland produziert. Die in dieser Studie untersuchten Brokkoli stammten zu 58 % aus Deutschland, zu 28 % aus Italien, zu 12 % aus Spanien und zu 1 % aus Dänemark.

Als mittlere Gewichte des verzehrbaren Anteils für die Kulturen Blumenkohl und Brokkoli sollten laut dieser Studie die folgenden Werte verwendet werden:

- **Mittelwert (Blumenkohl) = 879,4 g**
- **Median (Blumenkohl) = 885 g**
  
- **Mittelwert (Brokkoli) = 347,1 g**
- **Median (Brokkoli) = 340 g**

### 5.3.3 Champignons

Die Zusammenfassung der statistischen Daten für die Kultur Champignons ist in Tabelle 5.40 aufgeführt.

Tabelle 5.40: Auswertung der Datenerhebung zu Champignons. Die Anzahl untersuchter Champignons betrug 361 Stück.

Min, g	Max, g	Mittelwert, g	Standardabweichung, g	Std.-Abw. in % vom Mittelwert	Median, g
2	75	21,1	12,9	61,1	19

Es sind 361 Champignons untersucht worden, was eine sehr große Grundgesamtheit darstellt. Der Mittelwert liegt bei 21,1 g, wobei die Standardabweichung 61 % vom Mittelwert beträgt. Somit weisen Champignons eine sehr unregelmäßige Größe bzw. eine recht große Verteilungsbreite auf, was auch durch die Summenkurve in Abb. 5.20 bestätigt wird.

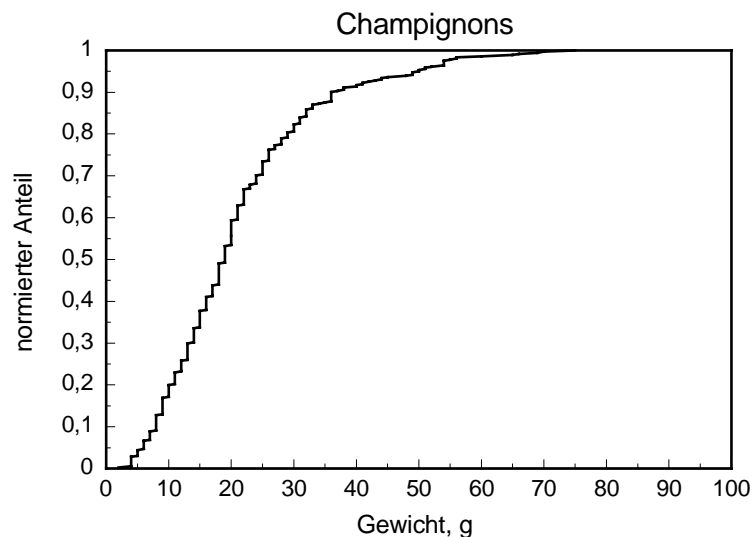


Abb. 5.20: Normierte Summenkurve für die Kultur Champignons.

Alle untersuchten Champignons stammten aus Deutschland. Separate Daten über den Anbau und Import von Champignons liegen leider nicht vor, so dass keine Vergleiche der Lieferländer durchgeführt werden können.

Als mittlere Gewichte für die Kultur Champignons sollten laut dieser Studie die folgenden Werte verwendet werden:

- **Mittelwert (Champignons) = 21,1 g**
- **Median (Champignons) = 19 g**

### 5.3.4 Chicoree

Die Zusammenstellung der statistischen Daten für die Kultur Chicoree ist in Tabelle 5.41 aufgeführt.

Tabelle 5.41: Auswertung der Datenerhebung zu Chicoree. Die Anzahl untersuchter Chicoree betrug 106 Stück.

Gewicht	Min, g	Max, g	Mittelwert, g	Standardabweichung, g	Std.-Abw. in % vom Mittelwert	Median, g
Gesamtgewicht	58	249	140,0	38,0	27,2	135,5
essbarer Anteil	38	218	119,6	35,2	29,4	117

Es sind 106 Chicorees untersucht worden, was eine ausreichend große Grundgesamtheit darstellt. Der Mittelwert des verzehrbaren Anteils beträgt 119,6 g, wobei die Standardabweichung 30 % vom Mittelwert beträgt. Somit weist Chicoree eine recht regelmäßige Größe bzw. eine normale Verteilungsbreite auf, was auch durch die Summenkurve in Abb. 5.21 bestätigt wird.



Abb. 5.21: Normierte Summenkurve für die Kultur Chicoree.

Leider liegen keine Zahlen über die Produktion von Chicoree in Deutschland vor, nur über die Importe nach Deutschland (vergl. Tabelle 4.32). Die Chicoree in dieser Studie stammten zu 69 % aus den Niederlanden, zu 18 % aus Deutschland, zu 9 % aus Frankreich und zu 4 % aus Belgien. Somit werden die drei wesentliche Importländer in dieser Studie wiedergefunden.

Insgesamt sollten als mittlere Gewichte des verzehrbaren Anteils für die Kultur Chicoree laut dieser Studie die folgenden Werte verwendet werden:

- **Mittelwert (Chicoree) = 119,6 g**
- **Median (Chicoree) = 117 g**



### 5.3.5 Einlegegurken

Die Zusammenstellung der statistischen Daten für Einlegegurken ist in der Tabelle 5.42 aufgeführt. Angegeben sind das Gesamtgewicht und die Länge der Gurke. Zusätzlich ist das Gewicht pro Längeneinheit aufgeführt.

Tabelle 5.42: Auswertung der Datenerhebung zu Einlegegurken. Die Anzahl untersuchter Einlegegurken betrug 484 Stück.

Kriterium	Min	Max	Mittelwert	Standardabweichung	Std.-Abw. in % vom Mittelwert	Median
Gewicht	13 g	152 g	54,5 g	21,5 g	39,5	49 g
Länge	6 cm	12,5 cm	9,0 cm	1,2 cm	13,5	9 cm
Gewicht/Länge	2,2 g/cm	14,0 g/cm	5,9 g/cm <sup>1)</sup>	1,7 g/cm	28,1	5,6 g/cm

<sup>1)</sup> Gewicht pro Länge bei Summe über alles: 6,0 g/cm

Es sind 484 Einlegegurken untersucht worden, was eine extrem große Grundgesamtheit darstellt. Die Standardabweichung für das mittlere Gewicht beträgt immerhin 40 % vom Mittelwert, die der Länge aber nur 14 %, womit Einlegegurken keine besonders einheitliche Erscheinung haben, was sich auch deutlich in den Summenkurven in Abb. 5.22 widerspiegelt.

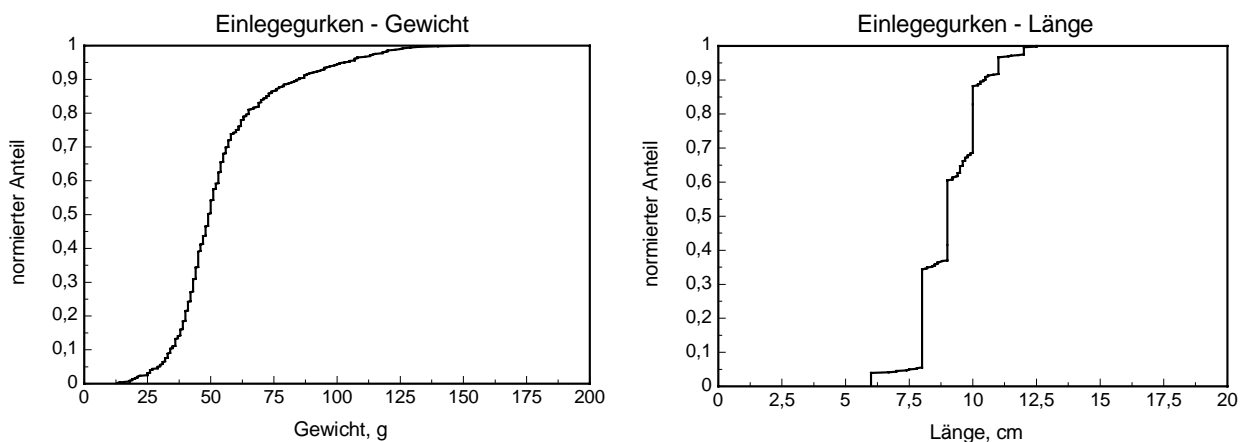


Abb. 5.22: Normierte Summenkurven für Einlegegurken. Links: Gewicht, rechts: Länge.

Die untersuchten Einlegegurken stammten zu 100 % aus Deutschland. Zahlen zur Produktion von Einlegegurken in Deutschland liegen zwar separat vor (vergl. Tabelle 4.25), jedoch wird bei den Importmengen keine Unterscheidung zwischen Salat- und Einlegegurken vorgenommen (vergl. Tabelle 4.33), so dass kein aussagekräftiger Wert für den Marktanteil deutscher Einlegegurken angegeben werden kann. Da aber vermutlich überwiegend Salatgurken importiert werden, wird der deutsche Marktanteil von Einlegegurken sehr hoch sein. Auf Basis der vorliegenden Daten sollten für Einlegegurken die folgenden Werte angegeben werden:

#### Mittleres Gewicht einer Einlegegurke:

- Mittelwert (Einlegegurken) = 54,5 g
- Median (Einlegegurken) = 49 g

#### Mittlere Länge einer Einlegegurke:

- Mittelwert (Einlegegurken) = 9,0 cm
- Median (Einlegegurken) = 9 cm

#### Mittleres Gewicht pro Länge:

- Mittelwert (Einlegegurken) = 5,9 g/cm (2,3 g/Zoll, 1 Zoll = 2,54 cm)
- Median (Einlegegurken) = 5,6 g/cm (2,2 g/Zoll, 1 Zoll = 2,54 cm)

### 5.3.6 Gemüsefenchel

Die Zusammenstellung der statistischen Daten für Gemüsefenchel ist in der Tabelle 5.43 aufgeführt.

Tabelle 5.43: Auswertung der Datenerhebung zu Gemüsefenchel. Die Anzahl untersuchter Gemüsefenchel betrug 100 Stück.

Min, g	Max, g	Mittelwert, g	Standardabweichung, g	Std.-Abw. in % vom Mittelwert	Median, g
88	661	286,3	123,9	43,3	265

Es sind 100 Gemüsefenchel untersucht worden, was eine ausreichend große Grundgesamtheit darstellt. Der Mittelwert des verzehrbaren Anteils beträgt 286,3 g, die Standardabweichung 43 % vom Mittelwert, was einer breiten Verteilung entspricht, wie auch in der Summenkurve in Abb. 5.23 zu erkennen ist.

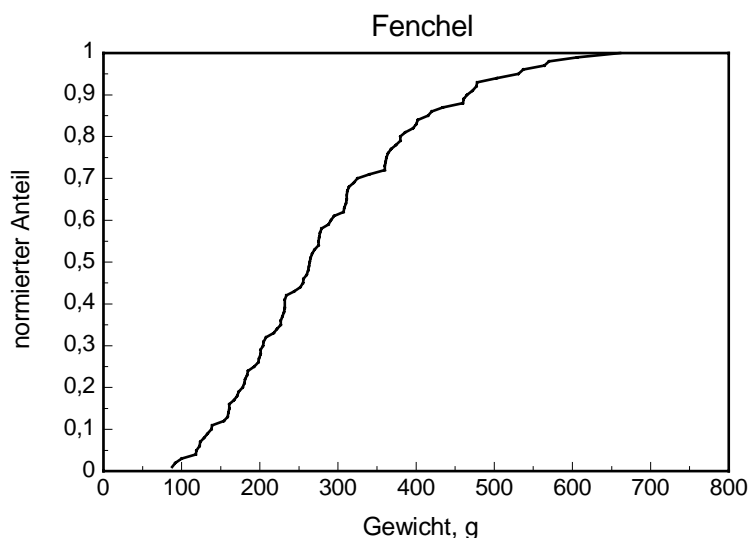


Abb. 5.23: Normierte Summenkurve für die Kultur Gemüsefenchel.

Der untersuchte Gemüfefenchel stammte zu jeweils 49 % aus Deutschland und Italien sowie zu 2 % aus Spanien. Damit ist der deutsche Selbstversorgungsgrad etwas stark abgebildet (vergl. Tabelle 4.46), nicht jedoch Italien als mit Abstand wichtigstes Lieferland (ca. 90 % der Importe, vergl. Tabelle 4.34).

Auf Basis der vorliegenden Daten sollten als mittlere Gewichte des verzehrbaren Anteils für die Kultur Gemüfefenchel die folgenden Werte verwendet werden:

- **Mittelwert (Gemüfefenchel) = 286,3 g**
- **Median (Gemüfefenchel) = 265 g**

### 5.3.7 Honigmelonen

Die Zusammenstellung der statistischen Daten für die Kultur Honigmelone ist in Tabelle 5.44 aufgeführt.

Tabelle 5.44: Auswertung der Datenerhebung zu Honigmelonen. Die Anzahl untersuchter Honigmelonen betrug 96 Stück.

Gewicht	Min, g	Max, g	Mittelwert, g	Standardabweichung, g	Std.-Abw. in % vom Mittelwert	Median, g
Gesamtgewicht	726	2030	1324,3	275,0	20,8	1355
essbarer Anteil	408	1396	869,4	217,6	25,0	864

Die Grundgesamtheit der untersuchten Honigmelonen ist mit 96 Stück hinreichend groß. Der Mittelwert des verzehrbaren Anteils beträgt 869,4 g, wobei die Standardabweichung 25 % vom Mittelwert beträgt. Somit weisen Honigmelonen eine recht regelmäßige Größe bzw. eine recht geringe Verteilungsbreite auf, was auch durch die Summenkurve in Abb. 5.24 bestätigt wird.

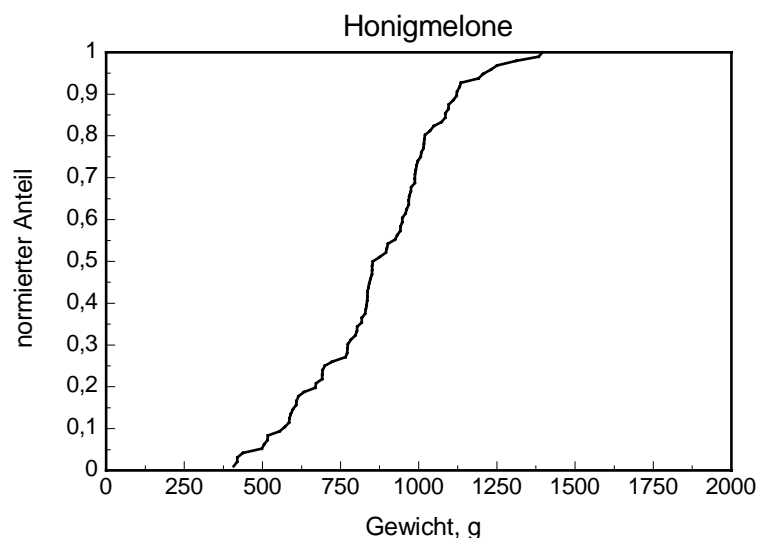


Abb. 5.24: Normierte Summenkurve für die Kultur Honigmelonen.

Tabelle 5.45 zeigt den Vergleich des prozentualen Anteils der Herkunftsländer von Honigmelonen in dieser Studie mit der Agrarstatistik. Die wesentlichen Lieferländer wurden in dieser Studie wiedergefunden.

Tabelle 5.45: Vergleich der Herkunftsländer der in dieser Studie untersuchten Honigmelonen mit den wichtigsten Herkunftsländern laut Agrarstatistik im Jahr 1998 (vergl. Tabelle 4.16).

Land	Ungefährer Marktanteil laut Agrarstatistik, %	Anteil in dieser Studie, %
Spanien	70,2	55,2
Brasilien	6,0	26,0
Costa Rica	6,1	17,7
Italien	2,8	1,0
<b>Summe</b>	<b>85,3</b>	<b>100,0</b>

Als mittlere Gewichte des verzehrbaren Anteils für die Kultur Honigmelonen sollten laut dieser Studie die folgenden Werte verwendet werden:

- **Mittelwert (Honigmelonen) = 869,4 g**
- **Median (Honigmelonen) = 864 g**

### 5.3.8 Knollensellerie

Die Zusammenfassung der statistischen Daten für Knollensellerie ist in Tabelle 5.46 aufgeführt.

Tabelle 5.46: Auswertung der Datenerhebung zu Knollensellerie. Die Anzahl untersuchter Knollensellerie betrug 91 Stück.

Gewicht	Min, g	Max, g	Mittelwert, g	Standardabweichung, g	Std.-Abw. in % vom Mittelwert	Median, g
Gesamtgewicht	208	2048	876,8	314,8	35,9	860
essbarer Anteil	104	1628	652,3	259,8	39,8	624

Die Grundgesamtheit der untersuchten Knollensellerie ist mit 91 Stück hinreichend groß. Der Mittelwert des verzehrbaren Anteils beträgt 652,3 g, die Standardabweichung 40 % vom Mittelwert, was einer relativ breiten Verteilung entspricht, wie auch in der Summenkurve in Abb. 5.25 zu erkennen ist.

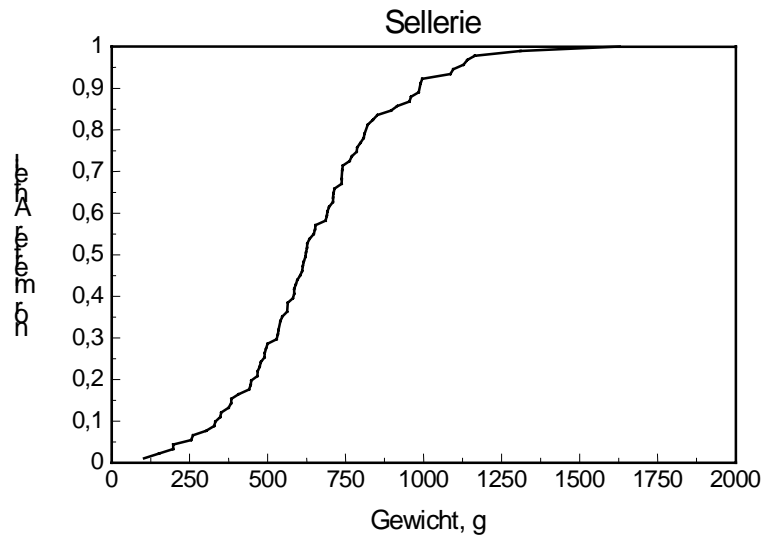


Abb. 5.25: Normierte Summenkurve für die Kultur Knollensellerie.

Der untersuchte Knollensellerie stammte zu 100 % aus Deutschland. Somit ist der Selbstversorgungsgrad, der laut Tabelle 4.27 etwa 86 % beträgt, in dieser Studie etwas zu stark abgebildet.

Entsprechend sollten als mittlere Gewichte für die Kultur Knollensellerie laut dieser Studie die folgenden Werte angegeben werden:

- **Mittelwert (Knollensellerie) = 652,3 g**
- **Median (Knollensellerie) = 624 g**

### 5.3.9 Kohlrabi

Die Zusammenstellung der statistischen Daten für Kohlrabi ist in der Tabelle 5.47 aufgeführt.

Tabelle 5.47: Auswertung der Datenerhebung zu Kohlrabi. Die Anzahl untersuchter Kohlrabi betrug 115 Stück.

Gewicht	Min, g	Max, g	Mittelwert, g	Standardabweichung, g	Std.-Abw. in % vom Mittelwert	Median, g
Gesamtgewicht	152	975	351,0	156,8	44,7	307
essbarer Anteil	107	757	265,4	117,9	44,4	232

Es sind 115 Kohlrabi untersucht worden, was eine ausreichend große Grundgesamtheit darstellt. Der Mittelwert des verzehrbaren Anteils beträgt 265,4 g, die Standardabweichung des verzehrbaren Anteils beträgt 44 % vom Mittelwert, was einer relativ breiten Verteilung entspricht, wie auch in der Summenkurve in Abb. 5.26 zu erkennen ist.

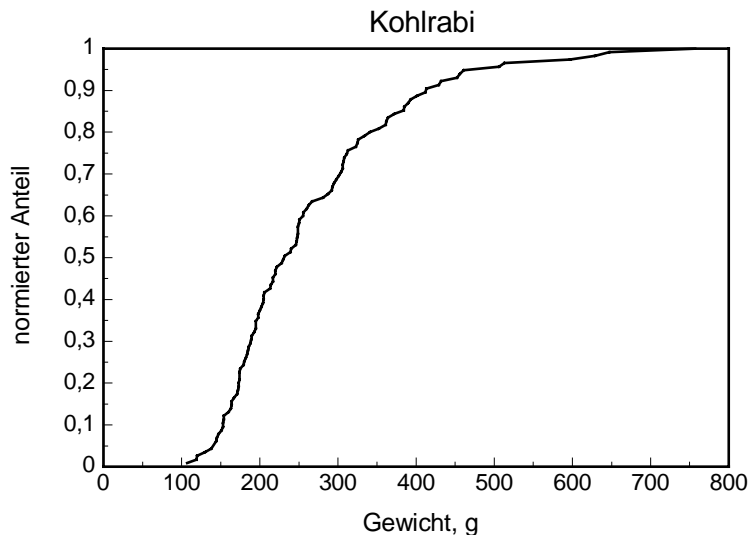


Abb. 5.26: Normierte Summenkurve für die Kultur Kohlrabi.

Die untersuchten Kohlrabi stammten zu 84 % aus Deutschland, zu 10 % aus Italien und zu 6 % aus Spanien. Damit wird der Selbstversorgungsgrad (vergl. Tabelle 4.46) zwar etwas überbetont, aber die wichtigsten Lieferländer für "andere Kohlarten", zu denen auch Kohlrabi gehört, Italien und Spanien laut der Agrarstatistik (vergl. Tabelle 4.37), werden sehr gut wiedergegeben.

Auf Basis der vorliegenden Daten sollten für Kohlrabi die folgenden Werte angegeben werden:

- **Mittelwert (Kohlrabi) = 265,4 g**
- **Median (Kohlrabi) = 232 g**

### 5.3.10 Kopfkohl (Rot-, Weiß- und Wirsingkohl)

Die Zusammenstellungen der statistischen Daten für die Kopfkohlsorten Rot-, Weiß- und Wirsingkohl sind in den Tabellen 5.48 bis 5.50 aufgeführt. Angegeben sind jeweils das Gesamtgewicht inklusive der äußeren Randblätter und Strunk, das Gewicht von Strunk plus äußerer Randblätter sowie das Gewicht des verzehrbaren Anteils, d.h., das Gewicht ohne Strunk und äußere Randblätter.

Tabelle 5.48: Auswertung der Datenerhebung zu Rotkohl. Die Anzahl untersuchter Rotkohlköpfe betrug 50 Stück. Die Daten zum verzehrbaren Anteil sind **fett** gedruckt.

Gewicht	Min, g	Max, g	Mittelwert, g	Standardabweichung, g	Std.-Abw. in % vom Mittelwert	Median, g
Gesamt	813	3085	1842,5	503,1	27,3	1813
Äußere Blätter und Strunk	85	828	257,4	115,9	45,0	244
<b>Ohne äußere Blätter und Strunk</b>	<b>688</b>	<b>2846</b>	<b>1585,1</b>	<b>440,3</b>	<b>27,8</b>	<b>1567</b>

Tabelle 5.49: Auswertung der Datenerhebung zu Weißkohl. Die Anzahl untersuchter Weißkohlköpfe betrug 55 Stück. Die Daten zum verzehrbaren Anteil sind **fett** gedruckt.

Gewicht	Min, g	Max, g	Mittelwert, g	Standardabweichung, g	Std.-Abw. in % vom Mittelwert	Median, g
Gesamt	698	3158	1906,0	498,4	26,1	1882
Äußere Blätter und Strunk	102	585	274,0	102,3	37,3	239
<b>Ohne äußere Blätter und Strunk</b>	<b>596</b>	<b>2573</b>	<b>1632,0</b>	<b>451,4</b>	<b>27,7</b>	<b>1593</b>

Tabelle 5.50: Auswertung der Datenerhebung zu Wirsingkohl. Die Anzahl untersuchter Wirsingkohlköpfe betrug 85 Stück. Die Daten zum verzehrbaren Anteil sind **fett** gedruckt.

Gewicht	Min, g	Max, g	Mittelwert, g	Standardabweichung, g	Std.-Abw. in % vom Mittelwert	Median, g
Gesamt	409	2648	1109,0	486,6	43,9	1020
Äußere Blätter und Strunk	39	781	218,5	167,0	76,4	154
<b>Ohne äußere Blätter und Strunk</b>	<b>370</b>	<b>2248</b>	<b>890,6</b>	<b>365,2</b>	<b>41,0</b>	<b>834</b>

Es sind 50 Rotkohlköpfe, 55 Weißkohlköpfe und 85 Wirsingkohlköpfe untersucht worden, was eine ausreichend große Grundgesamtheit darstellt. Die Mittelwerte der verzehrbaren Anteile unterscheiden sich bei Rot- und Weißkohl kaum voneinander, wobei Weißkohl mit 1632 g etwas schwerer als Rotkohl mit 1585 g ist. Im Gegensatz dazu ist Wirsingkohl mit einem Mittelwert des verzehrbaren Anteils von 891 g nur etwa halb so schwer. Die Standardabweichung vom Mittelwert ist für Rot- und Weißkohl vergleichbar und mit nur etwa 28 % recht gering (einheitliche Größe) während der Wert für Wirsingkohl immerhin 41 % beträgt (breite Verteilung). Dies wird auch durch die in Abb. 5.27 dargestellten Summenkurven deutlich.

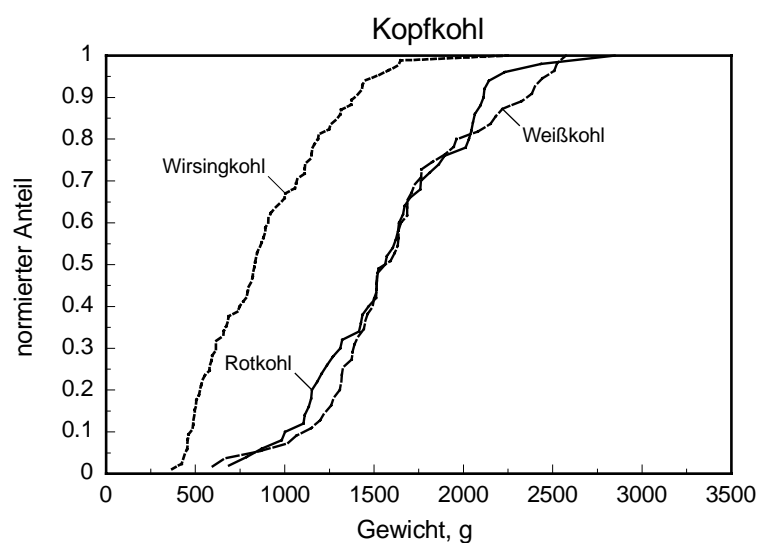


Abb. 5.27: Normierte Summenkurven für die Kopfkohlsorten Rot-, Weiß- und Wirsingkohl.

100 % der untersuchten Rot- und Weißkohlköpfe stammten aus Deutschland. Der untersuchte Wirsingkohl stammte zu 99 % aus Deutschland und zu 1 % aus Italien. Der hohe Selbstversorgungsgrad mit Rot- und Weißkohl (vergl. Tabelle 4.46) wird somit perfekt wiedergegeben. Für Wirsingkohl liegen keine separaten Daten vor, doch ist auch hier anzunehmen, dass fast ausschließlich deutsche Ware angeboten wird.

Zur Berechnung des mittleren Gewichtes für die Gruppe Kopfkohl in Tabelle 5.51, zu der neben den hier untersuchten Sorten Rot-, Weiß- und Wirsingkohl noch Spitzkohl gehört, wurde zwecks Ermittlung des Marktanteiles auf die in Tabelle 4.25 aufgeführten Erntemengen im Freilandanbau im Jahr 1999 zurückgegriffen (Wirsingkohl: 52,2 - Rotkohl: 147,5 - Weißkohl: 559,5; alle Werte in 1.000 Tonnen [7]). Leider liegen für die Produktion von Spitzkohl keine Daten vor, jedoch zeigen die Absatzmengen der Erzeugermärkte 1999 [7], dass Spitzkohl wirtschaftlich für Kopfkohlsorten wohl eine nur untergeordnete Bedeutung spielt (Rotkohl: 11,8 - Weißkohl: 50,9 - Wirsingkohl: 15,1 - Spitzkohl: 4,2, jeweils in 1.000 Tonnen).

Tabelle 5.51: Berechnung des mittleren Gewichtes der Gruppe Kopfkohl (Rot-, Weiß- und Wirsingkohlkohl) unter Berücksichtigung der prozentualen Erntemengen dieser Sorten im Jahr 1999 (vergl. Tabelle 4.25 sowie [7]).

Sorte	Ernteanteil laut Agrarstatistik, %	Mittelwert (Studie), g	Median (Studie), g	Marktanteil umgerechnet auf 100 %	Anteil am Mittelwert, g	Anteil am Median, g
Wirsingkohl	6,9	891	834	6,9	61,5	57,5
Rotkohl	19,4	1585	1567	19,4	307,5	304,0
Weißkohl	73,7	1632	1593	73,7	1202,8	1174,0
<b>Summe</b>	<b>100,0</b>	<b>1369 <sup>1)</sup></b>	<b>1331 <sup>1)</sup></b>	<b>100,0</b>	<b>1571,8</b>	<b>1535,5</b>

<sup>1)</sup> Durchschnitt (berechnet als Summe/Anzahl der Sorten)

Aus Tabelle 5.51 ist zu erkennen, dass die Berücksichtigung der Erntemengenanteile zu deutlich anderen Werten führt als die einfache Mittelwert- bzw. Medianbildung über die drei bislang untersuchten Kopfkohlsorten, was natürlich an dem deutlich geringeren Gewicht von Wirsingkohl im Vergleich zu Rot- und Weißkohl liegt.

Als mittlere Gewichte des verzehrbaren Anteils für die Kultur Kopfkohl sollten laut dieser Studie die folgenden Werte verwendet werden:

- **Mittelwert (Kopfkohl, nur Rot-, Weiß- und Wirsingkohl) = 1572 g**
- **Median (Kopfkohl, nur Rot-, Weiß- und Wirsingkohl) = 1536 g**

### 5.3.11 Möhren

Die Zusammenstellung der statistischen Daten für die Kultur Möhren ist in Tabelle 5.52 aufgeführt.



Tabelle 5.52: Auswertung der Datenerhebung zu Möhren. Die Anzahl untersuchter Möhren betrug 269 Stück.

Min, g	Max, g	Mittelwert, g	Standardabweichung, g	Std.-Abw. in % vom Mittelwert	Median, g
11	195	62,1	30,8	49,6	55

Es sind 269 Möhren untersucht worden, was eine ausreichend große Grundgesamtheit darstellt. Der Mittelwert liegt bei 62,1 g, wobei die Standardabweichung 50 % vom Mittelwert beträgt. Somit weisen Möhren eine recht unregelmäßige Größe bzw. eine recht große Verteilungsbreite auf, was auch durch die Summenkurve in Abb. 5.28 bestätigt wird.

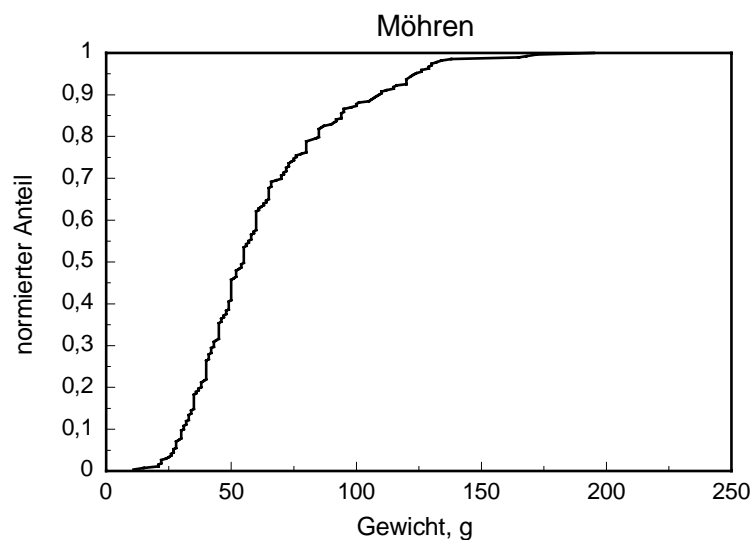


Abb. 5.28: Normierte Summenkurve für die Kultur Möhren.

Die Möhren in dieser Studie stammten zu 88 % aus Deutschland, zu 8 % aus Italien und zu 4 % aus Spanien. Zwar ist der deutsche Selbstversorgungsgrad etwas überbetont (vergl. Tabelle 4.46), aber es werden trotzdem wichtige Lieferländer wiedergefunden (vergl. Tabelle 4.38).

Insgesamt sollten als mittlere Gewichte des verzehrbaren Anteils für die Kultur Möhren laut dieser Studie die folgenden Werte verwendet werden:

- **Mittelwert (Möhren) = 62,1 g**
- **Median (Möhren) = 55 g**

### 5.3.12 Paprika

Die Zusammenstellung der statistischen Daten für die Kultur Paprika, aufgeteilt nach gelben, grünen und roten Paprika, ist in Tabelle 5.53 aufgeführt.

Tabelle 5.53: Auswertung der Datenerhebung zu gelben, grünen und roten Paprika.

Sorte	Anzahl	Min, g	Max, g	Mittelwert, g	Standardabweichung, g	Std.-Abw. in % vom Mittelwert	Median, g
Gelb	66	88	237	157,1	33,7	21,5	160
Grün	62	68	220	143,5	32,8	22,9	148
Rot	69	82	236	164,0	30,3	18,5	164

Es sind zwischen 62 und 69 Paprika der jeweiligen Sorte untersucht worden, was eine ausreichend große Grundgesamtheit darstellt. Das mittlere Gewicht des verzehrbaren Anteils sinkt in der Reihenfolge rote Paprika (164,0 g), gelbe Paprika (157,1 g) und grüne Paprika (143,5 g). Die Standardabweichung beträgt für jede der Sorten rund 20 % vom Mittelwert. Somit weisen die Paprika eine recht regelmäßige Größe, d.h., eine recht kleine Verteilungsbreite auf, was durch die Summenkurven in Abb. 5.29 bestätigt wird.

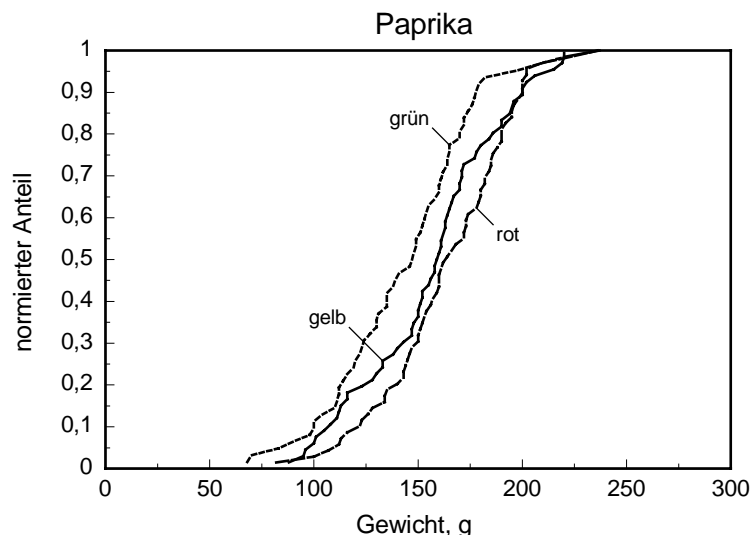


Abb. 5.29: Normierte Summenkurven für die Kultur Gemüsepaprika. Die Werte für gelbe, grüne und rote Paprika sind einzeln aufgeführt.

Die Paprika in dieser Studie stammten zu 82 % aus den Niederlanden, zu 15 % aus Spanien, zu 2 % aus Ungarn und zu 1 % aus Neuseeland. Die Niederlande, Spanien und Ungarn zählen laut Agrarstatistik (vergl. Tabelle 4.39) zu den vier wichtigsten Lieferländern für Gemüsepaprika.

Es sind keine Zahlen zum prozentualen Marktanteil der drei verschiedenen Paprikasorten verfügbar. Daher wird für die Angabe der mittleren Gewichte eine einfache Mittelwert- und Medianbildung durchgeführt. Somit ergeben sich als mittlere Gewichte des verzehrbaren Anteils für die Kultur Paprika laut dieser Studie die folgenden Werte:

- **Mittelwert (Paprika) = 154,9 g**
- **Median (Paprika) = 157 g**

### 5.3.13 Porree

Die Zusammenstellung der statistischen Daten für Porree ist in der Tabelle 5.54 aufgeführt. Angegeben sind jeweils das Gesamtgewicht ohne Wurzel, das Gewicht der nichtessbaren Blattenden sowie das Gewicht des verzehrbaren Anteils, d.h. das Gewicht ohne Wurzeln und Blattenden.

Tabelle 5.54: Auswertung der Datenerhebung zu Porree. Die Anzahl untersuchter Porreestangen betrug 146 Stück. Die Daten zum verzehrbaren Anteil sind **fett** gedruckt.

Gewicht	Min, g	Max, g	Mittelwert, g	Standardabweichung, g	Std.-Abw. in % vom Mittelwert	Median, g
Ohne Wurzeln	63	505	235,1	81,1	34,5	240
Blattenden	13	248	78,5	47,9	61,0	66
<b>Ohne Wurzeln und Blattenden</b>	<b>35</b>	<b>326</b>	<b>156,6</b>	<b>61,9</b>	<b>39,5</b>	<b>154</b>

Es sind 146 Porreestangen untersucht worden, was eine ausreichend große Grundgesamtheit darstellt. Der Standardabweichung des verzehrbaren Anteils beträgt 40 % vom Mittelwert, was einer eher breiten Verteilung entspricht, wie auch in der Summenkurve in Abb. 5.30 zu erkennen ist.

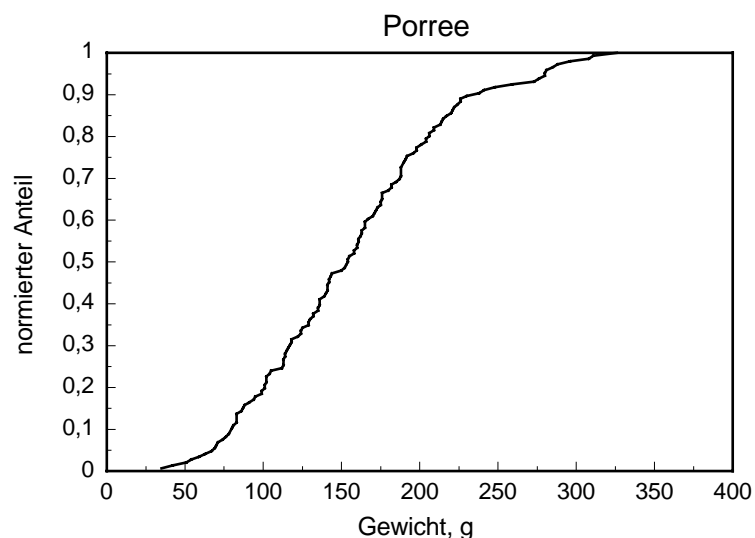


Abb. 5.30: Normierte Summenkurve für Porree. Angegeben ist der verzehrbare Anteil ohne Wurzeln und Blattenden.

Die untersuchten Porreestangen stammten zu 82 % aus Deutschland und zu 18 % aus den Niederlanden.

Auf Basis der vorliegenden Werte sollten als mittlere Gewichte des verzehrbaren Anteils für die Kultur Porree die folgenden Werte verwendet werden:

- **Mittelwert (Porree) = 156,6 g**
- **Median (Porree) = 154 g**

### 5.2.14 Radicchio

Die Zusammenfassung der statistischen Daten für Radicchio ist in Tabelle 5.55 aufgeführt.

Tabelle 5.55: Auswertung der Datenerhebung zu Radicchio. Die Anzahl untersuchter Radicchios betrug 58 Stück.

Min, g	Max, g	Mittelwert, g	Standardabweichung, g	Std.-Abw. in % vom Mittelwert	Median, g
85	558	266,9	108	40,5	262

Es sind 58 Radicchios untersucht worden, was eine eher geringe Grundgesamtheit darstellt. Der Mittelwert des Gewichtes des verzehrbaren Anteils beträgt 266,9 g, die Standardabweichung 40 % vom Mittelwert. Somit weist Radicchio eine eher breite Verteilung auf, wie auch an den Summenkurven in Abb. 5.31 zu erkennen ist.

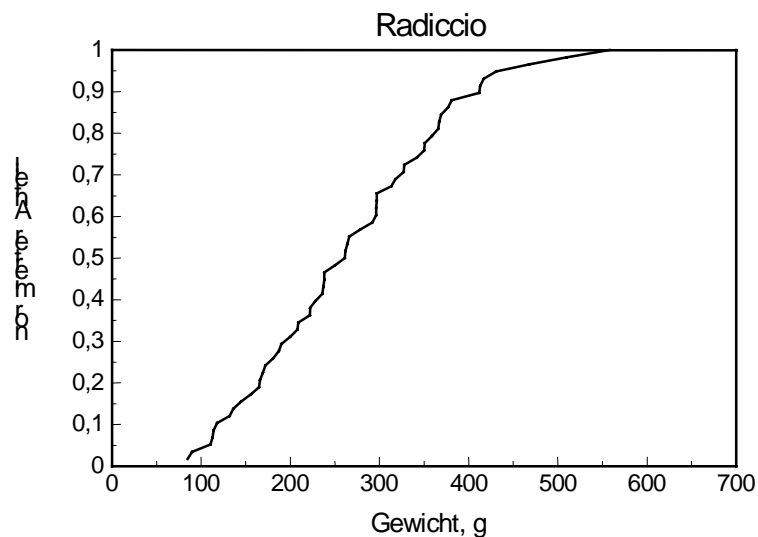


Abb. 5.31: Normierte Summenkurven für die Kultur Radicchio.

Der untersuchte Radicchio stammte zu 64 % aus Deutschland, zu 34 % aus Italien und zu 2 % aus Spanien. Da keine gesonderten Daten zum Anbau oder Import von Radicchio vorliegen, muss für diese Kultur auf den Vergleich der Marktanteile verzichtet werden.

Als mittlere Gewichte für die Kultur Radicchio sollten laut dieser Studie die folgenden Werte angegeben werden:

- **Mittelwert (Radicchio) = 266,9 g**
- **Median (Radicchio) = 262 g**

### 5.3.15 Rosenkohl

Die Zusammenstellung der statistischen Daten für Rosenkohl ist in der Tabelle 5.56 aufgeführt. Angegeben sind jeweils das Gesamtgewicht inklusive äußere Randblätter und Strunk, das Gewicht von Strunk plus äußere Randblätter sowie das Gewicht des verzehrbaren Anteils, d.h., das Gewicht ohne Strunk und äußere Randblätter.

Tabelle 5.56: Auswertung der Datenerhebung zu Rosenkohl. Die Anzahl untersuchter Rosenkohlröschen betrug 384 Stück. Die Daten zum verzehrbaren Anteil sind **fett** gedruckt.

Gewicht	Min, g	Max, g	Mittelwert, g	Standardabweichung, g	Std.-Abw. in % vom Mittelwert	Median, g
Gesamt	7	40	16,2	5,0	30,9	15
Äußere Blätter und Strunk	1	9	4,0	1,5	37,5	4
<b>Ohne äußere Blätter und Strunk</b>	<b>4</b>	<b>31</b>	<b>12,2</b>	<b>4,0</b>	<b>32,8</b>	<b>11</b>

Es sind 384 Rosenkohlröschen untersucht worden, was eine sehr große Grundgesamtheit darstellt. Die Standardabweichung des verzehrbaren Anteils beträgt 33 % vom Mittelwert, was einer mittleren Verteilung entspricht, wie auch in der Summenkurve in Abb. 5.32 zu erkennen ist. Die ausgeprägte Stufenform der Summenkurve ist auf die sehr große Grundgesamtheit in Kombination mit dem geringen Gewicht der Röschen – die verwendeten Waagen zeigen keine Nachkommastelle an – zurückzuführen. Für die statistische Aussage ist dies jedoch aufgrund der sehr großen Grundgesamtheit unerheblich.

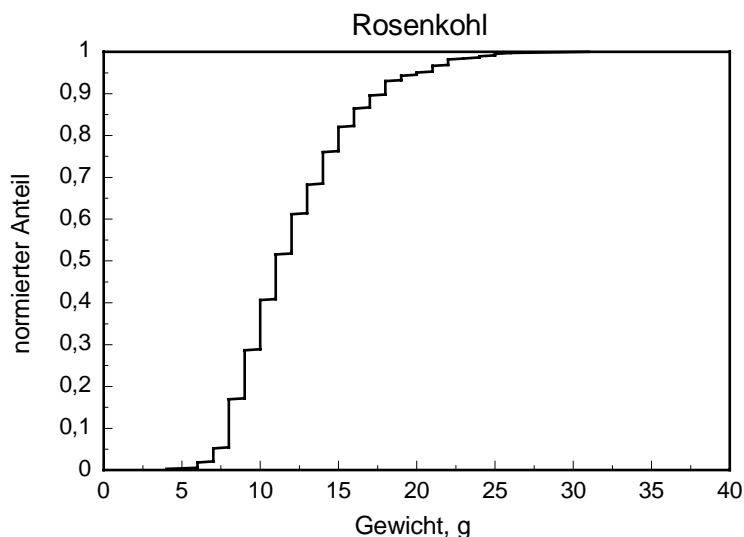


Abb. 5.32: Normierte Summenkurve für Rosenkohl. Angegeben ist der verzehrbare Anteil ohne Strunk und äußere Randblätter.

Der untersuchte Rosenkohl stammte zu 34 % aus Deutschland und zu 66 % aus den Niederlanden, welches nach Tabelle 4.41 mit großem Abstand das wichtigste Lieferland darstellt.

Auf Basis der vorliegenden Daten sollten als mittlere Gewichte des verzehrbaren Anteils für die Kultur Rosenkohl die folgenden Werte verwendet werden:

- **Mittelwert (Rosenkohl) = 12,2 g**
- **Median (Rosenkohl) = 11 g**

### 5.2.16 Rote Beete

Die Zusammenstellung der statistischen Daten für Rote Beete ist in Tabelle 5.57 aufgeführt.

Tabelle 5.57: Auswertung der Datenerhebung zu Rote Beete. Die Anzahl untersuchter Rote Beete betrug 122 Stück.

Gewicht	Min, g	Max, g	Mittelwert, g	Standardabweichung, g	Std.-Abw. in % vom Mittelwert	Median, g
Gesamtgewicht	42	354	155,5	72,8	46,8	150
essbarer Anteil	37	293	134,7	61,4	45,6	130

Es sind 122 Rote Beete untersucht worden, was eine ausreichend große Grundgesamtheit darstellt. Der Mittelwert des verzehrbaren Anteils beträgt 134,7 g, die Standardabweichung 46 % vom Mittelwert, was einer breiten Verteilung entspricht, wie auch in der Summenkurve in Abb. 5.33 zu erkennen ist.

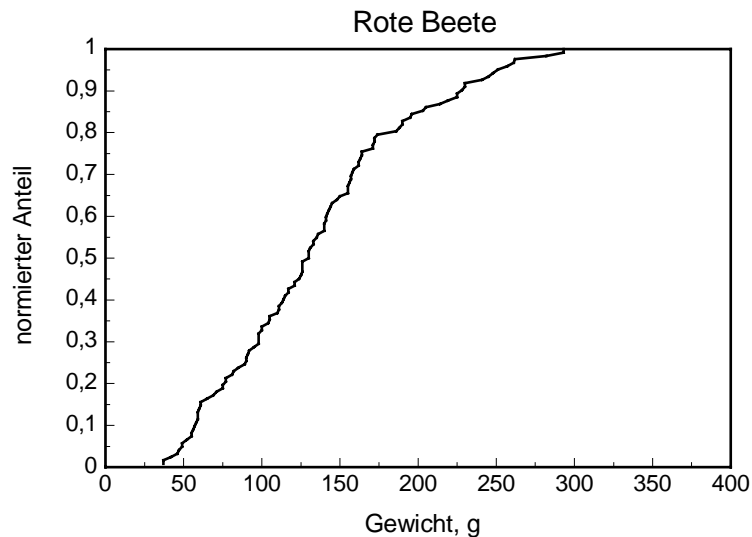


Abb. 5.33: Normierte Summenkurve für die Kultur Rote Beete.

Die untersuchte Rote Beete stammte zu 100 % aus Deutschland. Da keine Daten zum Import von Roter Beete vorliegen, muss auf den Vergleich der Marktanteile unterschiedlicher Länder verzichtet werden.

Als mittlere Gewichte für die Kultur Rote Beete sollten laut dieser Studie die folgenden Werte angegeben werden:

- **Mittelwert (Rote Beete) = 134,7 g**
- **Median (Rote Beete) = 130 g**

### 5.3.17 Salat (Kopf- und Eisbergsalat)

Die Zusammenfassung der statistischen Daten für die Salatsorten Kopf- und Eisbergsalat ist in Tabelle 5.58 aufgeführt.

Tabelle 5.58: Auswertung der Datenerhebung zu Kopf- und Eisbergsalat.

Sorte	Anzahl	Min, g	Max, g	Mittelwert, g	Standardabweichung, g	Std.-Abw. in % vom Mittelwert	Median, g
Kopfsalat	87	192	670	348,3	102,2	29,3	336
Eisbergsalat	92	328	1201	721,1	183,2	25,4	703

Es sind 87 Kopfsalate und 92 Eisbergsalate untersucht worden, was eine ausreichend große Grundgesamtheit darstellt. Die mittleren Gewichte unterscheiden sich deutlich voneinander, wobei Kopfsalat mit 348,2 g weniger als halb soviel wie Eisbergsalat mit 721,1 g wiegt. Die Standardabweichung beträgt 25 – 30 % vom Mittelwert, d.h., beide Sorten haben übereinstimmend eine relativ regelmäßige Größe entsprechend einer eher geringen Verteilungsbreite, wie auch an den Summenkurven in Abb. 5.34 zu erkennen ist.

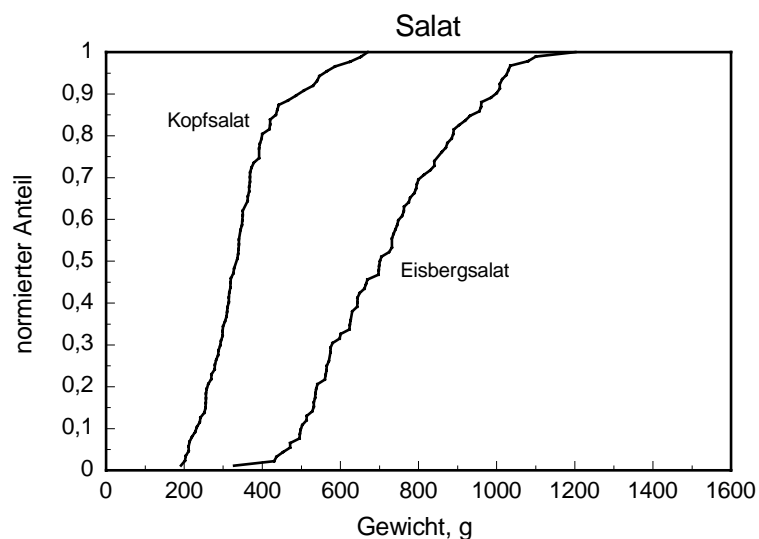


Abb. 5.34: Normierte Summenkurven für die Salatsorten Kopf- und Eisbergsalat.

Die untersuchten Kopfsalate stammten zu 95 % aus Deutschland, zu 3 % aus Belgien und zu 2 % aus Frankreich, die untersuchten Eisbergsalate zu 96 % aus Deutschland, zu 3 % aus Spanien und zu 1 % aus Belgien. Die wichtigsten Lieferländer entsprechend Tabelle 4.42 und 4.46 konnten wiedergefunden werden.

Zur Berechnung des mittleren Gewichtes für die Kultur Salat kann in dieser Studie nur auf Daten der beiden untersuchten Sorten Kopf- und Eisbergsalat zurückgegriffen werden. Diese beiden Sorten stellen aber auch die vorherrschenden Sorten am Markt dar, wie die Absatzzahlen der Erzeugermärkte im Jahr 1999 zeigen [7]:

Kopfsalat:	1088 Tausend Einheiten à 100 Stück
Eisbergsalat:	1055 Tausend Einheiten à 100 Stück
Kraussalat:	146 Tausend Einheiten à 100 Stück
Lollo Rossa:	143 Tausend Einheiten à 100 Stück
Lollo Bionda:	102 Tausend Einheiten à 100 Stück
Sonstige Salate:	295 Tausend Einheiten à 100 Stück

Feldsalat ist aufgrund seiner abweichenden Erscheinungsform (keine "Salatkopfform") in der oben angeführten Aufstellung nicht berücksichtigt. Feldsalat wurde 1999 auf Erzeugermärkten in einer Menge von 39 Tausend Dezitonnen (Doppelzentner) abgesetzt [7].

In bezug auf Kopf- und Eisbergsalat zeigen die Trends der Erntemengen der Jahre 1992 – 1999 (vergl. Tabelle 4.25), dass der Eisbergsalat immer beliebter geworden ist und im Jahr 1999 mit dem Kopfsalat gleichgezogen hat. Dies wird durch die Absatzzahlen der Erzeugermärkte im Jahr 1999 voll und ganz bestätigt (Kopfsalat: 1,09 Millionen Einheiten zu je 100 Stück – Eisbergsalat: 1,05 Millionen Einheiten zu je 100 Stück [7]). Es ist davon auszugehen, dass inzwischen aufgrund der großen Dynamik des Verbraucherverhaltens der Eisbergsalat die Verkaufszahlen von Kopfsalat bereits merklich hinter sich gelassen hat. Da aber die neuesten verlässlichen Zahlen aus dem Jahr 1999 datieren, sollen diese auch hier verwendet werden. Demnach kann eine einfache Mittelwert- und Medianbildung erfolgen, da beide Sorten den gleichen Marktanteil von je 50 % aufweisen. Demnach berechnet sich das mittlere Gewicht für Salat nach Tabelle 5.58 zu:

Mittelwert:  $348,3 \text{ g} + 721,1 \text{ g} / 2 = 534,7 \text{ g}$

Median:  $336 \text{ g} + 703 \text{ g} / 2 = 520 \text{ g}$

Entsprechend sollten als mittlere Gewichte für die Kultur Salat laut dieser Studie die folgenden Werte angegeben werden:

- **Mittelwert (Salat, nur Kopf- und Eisbergsalat) = 534,7 g**
- **Median (Salat, nur Kopf- und Eisbergsalat) = 520 g**

### 5.3.18 Salatgurken

Die Zusammenstellung der statistischen Daten für Salatgurken ist in der Tabelle 5.59 aufgeführt. Angegeben sind das Gesamtgewicht und die Länge der Gurke. Zusätzlich ist der Wert des Gewichtes pro Länge angegeben.



Es sind 103 Salatgurken untersucht worden, was eine ausreichend große Grundgesamtheit darstellt. Die Standardabweichung für das mittlere Gewicht beträgt nur 14 % vom Mittelwert, die der Länge sogar nur 10 %, womit Salatgurken eine sehr einheitliche Erscheinung haben, was sich auch deutlich in den Summenkurven in Abb. 5.35 widerspiegelt.

Tabelle 5.59: Auswertung der Datenerhebung zu Salatgurken. Die Anzahl untersuchter Salatgurken betrug 103 Stück.

Kriterium	Min	Max	Mittelwert	Standardabweichung	Std.-Abw. in % vom Mittelwert	Median
Gewicht	236 g	626 g	458,1 g	63,2 g	13,8	456 g
Länge	26 cm	42 cm	33,7 cm	3,3 cm	9,8	33 cm
Gewicht/Länge	8,7 g/cm	18,8 g/cm	13,7 g/cm <sup>1)</sup>	2,0 g/cm	14,6	13,8 g/cm

<sup>1)</sup> Gewicht pro Länge bei Summe über alles: 13,6 g/cm

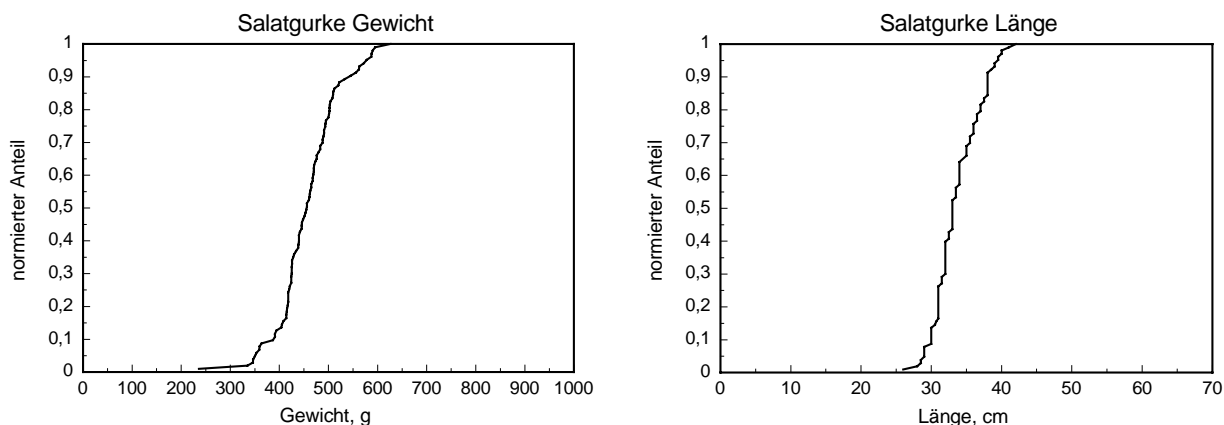


Abb. 5.35: Normierte Summenkurven für Salatgurken. Links: Gewicht, rechts: Länge.

Die untersuchten Salatgurken stammten zu 71 % aus den Niederlanden, zu 23 % aus Spanien und zu nur 6 % aus Deutschland. Damit werden die wichtigsten Lieferländer (vergl. Tabelle 4.33) und der Selbstversorgungsgrad (vergl. Tabelle 4.46) laut der Agrarstatistik sehr gut wiedergegeben.

Auf Basis der vorliegenden Daten sollten für Salatgurken die folgenden Werte angegeben werden:

**Mittleres Gewicht einer Salatgurke:**

- **Mittelwert (Salatgurken) = 458,1 g**
- **Median (Salatgurken) = 456 g**

**Mittlere Länge einer Salatgurke:**

- **Mittelwert (Salatgurken) = 33,7 cm**
- **Median (Salatgurken) = 33 cm**

### Mittleres Gewicht pro Länge:

- Mittelwert (Salatgurken) = 13,7 g/cm (34,8 g/Zoll, 1 Zoll = 2,54 cm)
- Median (Salatgurken) = 13,8 g/cm (35,1 g/Zoll, 1 Zoll = 2,54 cm)

### 5.3.19 Tomaten

Die Zusammenstellung der statistischen Daten für Tomaten ist in der Tabelle 5.60 aufgeführt. Die Studie wurde für vier verschiedene Sorten - Kirsch-, Cocktailstrauch-, Strauch-, und Fleischtomaten - durchgeführt, die in dieser Reihenfolge in der Größe zunehmen. Von diesen Sorten ist die Cocktailstrauchtomate erst seit kurzem am Markt erhältlich.

Tabelle 5.60: Auswertung der Datenerhebung zu Kirsch-, Cocktailstrauch-, Strauch- und Fleischtomaten.

Sorte	Anzahl	Min, g	Max, g	Mittelwert, g	Standardabweichung, g	Std.-Abw. in % vom Mittelwert	Median, g
Kirsch	251	2	31	11,3	4,9	44,5	11
Cocktailstrauch	226	11	77	36,8	12,3	33,4	37
Strauch	454	36	223	110,0	30,6	27,8	113
Fleisch	147	85	285	200,2	40,6	20,3	198

In bezug auf die außerordentliche große durchschnittliche Grundgesamtheit sind Tomaten, neben Äpfeln und Kartoffeln, die am intensivsten untersuchte Kultur in dieser Studie. Nichtsdestotrotz liegt die Standardabweichung zwischen 28 und 45 % des Mittelwertes, wobei die prozentuale Abweichung mit steigendem Gewicht abnimmt. Damit können die Tomaten im Vergleich zu den anderen untersuchten Kulturen dieser Studie als normal verteilt gelten. Die Summenkurven für die einzelnen Tomatensorten sind in Abb. 5.36 dargestellt.

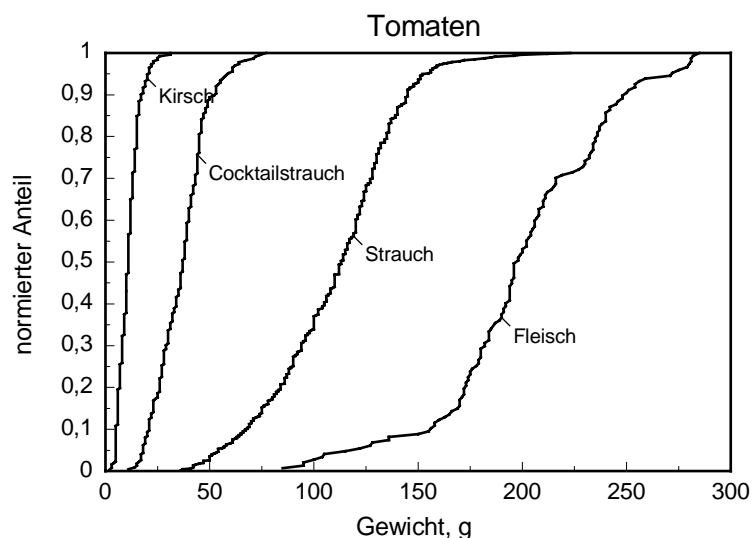


Abb. 5.36: Normierte Summenkurven für Tomaten. Dargestellt sind Kirsch-, Cocktailstrauch-, Strauch- und Fleischtomaten.

Tabelle 5.61 vergleicht den prozentualen Anteil der Herkunftsländer der verschiedenen Tomatensorten dieser Studie mit der Agrarstatistik, wobei in der Agrarstatistik die einzelnen Sorten leider nicht aufgeschlüsselt sind und deshalb "in Summe" angegeben werden. Die wesentlichen Lieferländer wurden in dieser Studie wiedergefunden, wenn auch der Anteil spanischer Importware in dieser Studie erstaunlich niedrig ist.

Tabelle 5.61: Vergleich der Herkunftsländer für die in dieser Studie untersuchten Tomaten mit den wichtigsten Herkunftsländern laut Agrarstatistik für das Jahr 1998, jeweils angegeben als prozentualer Anteil (vergl. Tabelle 4.27, 4.43 und 4.46).

Sorte	Deutschland	Niederlande	Spanien	Frankreich	Italien	Belgien
Kirschtomaten	5	55	8	-	32	-
Cocktailstrauchtomaten	3	78	-	-	19	-
Strauchtomaten	16	68	7	1	8	-
Fleischtomaten	10	44	7	-	2	37
<b>alle in dieser Studie</b>	<b>9,7</b>	<b>63,8</b>	<b>5,8</b>	<b>0,6</b>	<b>15,0</b>	<b>5,1</b>
<b>alle laut Agrarstatistik</b>	<b>6,2</b>	<b>36,5</b>	<b>39,3</b>	<b>3,2</b>	<b>10,2</b>	<b>8,8</b>

In Tabelle 5.62 sind die Anteile der einzelnen Tomatensorten an der gesamten Einkaufsmenge in Deutschland angegebenen [8].

Tabelle 5.62: Prozentuale Anteile der verschiedenen Tomatensorten an der gesamten Einkaufsmenge in Deutschland in den Jahren 1993, 1996 und 2000 [14].

Tomatensorte	1993	1996	2000
Kirsch-	1	3	11
Strauch- (Rispen-)	1	11	40
Fleisch-	15	10	4
runde	71	60	35
längliche	2	2	1
Rest	10	14	9
<b>Summe</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

Für die Berechnung des mittleren Gewichts für die Kultur Tomate in Tabelle 5.63 wurden die Daten aus dem Jahr 2000 aus Tabelle 5.62 verwendet, wobei die Anteile der runden und Rispentomaten unter Strauchtomaten zusammengefasst wurden, da deren Gewicht vergleichbar ist. Da für die Sorte Cocktailstrauchtomaten keine separaten Daten vorliegen, wurde deren Anteil am Markt auf 5 % geschätzt.

Tabelle 5.63: Berechnung des mittleren Gewichts der Tomate unter Berücksichtigung der jeweiligen Anteile an der gesamten Einkaufsmenge in Deutschland im Jahr 2000 (vergl. Tabelle 5.62, [14]). Da für die neue Sorte Cocktailstrauchtomaten noch keine Zahlenwerte vorliegen, wurde deren Anteil mit 5 % angesetzt.

Tomatensorte	Anteil an Verkaufsmenge, %	Mittelwert (Studie), g	Median (Studie), g	Marktanteil umgerechnet auf 100%, %	Anteil am Mittelwert, g	Anteil am Median, g
Kirsch-	11	11,3	11	11,6	1,3	1,3
Cocktailstrauch-	5	36,8	37	5,3	1,9	1,9

Tomatensorte	Anteil an Verkaufsmenge, %	Mittelwert (Studie), g	Median (Studie), g	Marktanteil umgerechnet auf 100%, %	Anteil am Mittelwert, g	Anteil am Median, g
Strauch-	75	110,0	113	78,9	86,8	89,2
Fleisch-	4	200,2	198	4,2	8,4	8,3
<b>Summe</b>	<b>95</b>	<b>89,6<sup>1)</sup></b>	<b>89,8<sup>1)</sup></b>	100,0	98,5	100,8

<sup>1)</sup> Durchschnitt (berechnet als Summe/Anzahl der Sorten)

Im Gegensatz zu den anderen Kulturen ergeben sich für Tomaten bei Berücksichtigung der Marktanteile der einzelnen Sorten aufgrund der sehr unterschiedlichen Gewichte der einzelnen Sorten sehr wohl deutliche Unterschiede im mittleren Gewicht gegenüber der einfachen Mittelwert- und Medianbildung. So liegen der Mittelwert und der Median des mittleren Gewichtes des verzehrbaren Anteils bei Berücksichtigung der Marktanteile 10 – 12 % höher als bei einfacher Mittelwert- und Medianbildung.

Auf Basis der vorliegenden Daten sollten für die Kultur Tomaten die folgenden Werte angegeben werden:

- **Mittelwert (Tomaten) = 98,5 g**
- **Median (Tomaten) = 100,8 g**

### 5.3.20 Zucchini

Die Zusammenstellung der statistischen Daten für Zucchini ist in Tabelle 5.64 angegeben.

Tabelle 5.64: Auswertung der Datenerhebung zu Zucchini. Die Anzahl untersuchter Zucchini betrug 116 Stück.

Min, g	Max, g	Mittelwert, g	Standardabweichung, g	Std.-Abw. in % vom Mittelwert	Median, g
88	584	209,6	78,1	37,3	199

Es sind 116 Zucchini untersucht worden, was eine ausreichend große Grundgesamtheit darstellt. Der Mittelwert des verzehrbaren Anteils beträgt 209,6 g, die Standardabweichung 37 % vom Mittelwert, was einer eher breiten Verteilung entspricht, wie auch in der Summenkurve in Abb. 5.37 zu erkennen ist.

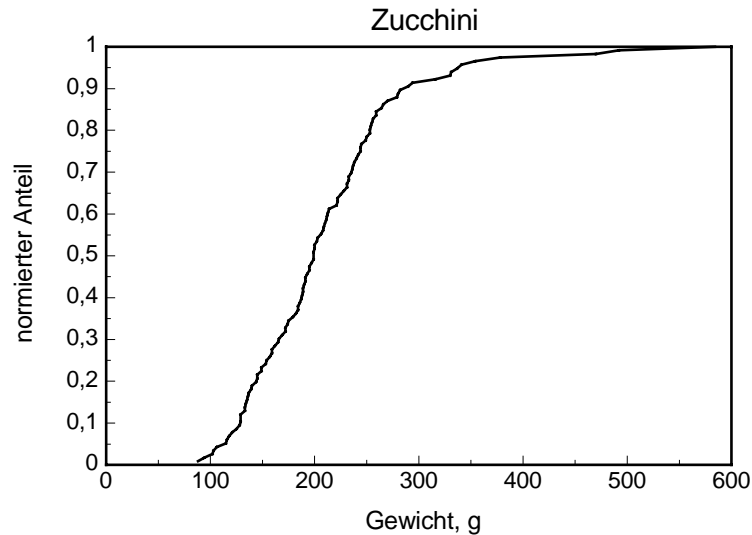


Abb. 5.37: Normierte Summenkurve für die Kultur Zucchini.

Die untersuchten Zucchini stammten zu 47 % aus Deutschland, zu 44 % aus Spanien und zu 9 % aus Italien. Der laut Tabelle 4.46 angegebene Selbstversorgungsgrad von 52 % wird durch diese Studie recht gut wiedergegeben, ebenso wie die laut Tabelle 4.44 beiden wichtigsten Lieferländer Spanien und Italien, wobei Spanien etwa die vierfache Menge wie Italien exportiert.

Auf Basis der vorliegenden Daten sollten als mittlere Gewichte des verzehrbaren Anteils für die Kultur Zucchini die folgenden Werte verwendet werden:

- **Mittelwert (Zucchini) = 209,6 g**
- **Median (Zucchini) = 199 g**

### 5.3.21 Zwiebeln (Lauch-, Gemüse- und Haushaltszwiebeln)

Die Zusammenstellung der statistischen Daten für Lauchzwiebeln ist in Tabelle 5.65 angegeben, für Gemüse- und Haushaltszwiebeln in Tabelle 5.66.

Tabelle 5.65: Auswertung der Datenerhebung zu Lauchzwiebeln. Die Anzahl untersuchter Lauchzwiebeln betrug 126 Stück.

Gewicht	Min, g	Max, g	Mittelwert, g	Standardabweichung, g	Std.-Abw. in % vom Mittelwert	Median, g
Gesamtgewicht <sup>1)</sup>	5	97	29,2	14,0	47,9	29
essbarer Anteil	4	49	19,3	9,8	50,8	18

<sup>1)</sup> ohne Wurzeln

Tabelle 5.66: Auswertung der Datenerhebung zu Gemüse- und Haushaltszwiebeln.

<b>Gewicht</b>	<b>Anzahl</b>	<b>Min, g</b>	<b>Max, g</b>	<b>Mittelwert, g</b>	<b>Standardabweichung, g</b>	<b>Std.-Abw. in % vom Mittelwert</b>	<b>Median, g</b>
Gemüsezwiebeln	116	165	910	285,7	135,4	47,4	242
Haushaltszwiebeln	229	14	218	82,8	43,0	51,9	77

Es sind 126 Lauch-, 116 Gemüse- und 229 Haushaltszwiebeln untersucht worden, was jeweils eine ausreichend große Grundgesamtheit darstellt. Die Mittelwerte des verzehrbaren Anteils betragen 19,3 g für Lauchzwiebeln, 285,7 g für Gemüsezwiebeln und 82,8 g für Haushaltszwiebeln. Die Standardabweichungen liegen jeweils bei etwa 50 % vom Mittelwert, was einer ungewöhnlich breiten Verteilung entspricht, wie auch in den Summenkurven in Abb. 5.38 zu erkennen ist. Hier ist insbesondere auffällig, dass bei Gemüsezwiebeln die schwersten 10 % der untersuchten Stücke sehr viel schwerer als die restlichen 90 % sind.

In Tabelle 5.67 ist der Vergleich des prozentualen Anteils der Herkunftsländer von Zwiebeln in dieser Studie mit der Agrarstatistik angegeben. Da in der Agrarstatistik (vergl. Tabelle 4.25, 4.45 und 4.46) nicht zwischen den einzelnen Zwiebelsorten unterschieden wird, kann dies bei dem Vergleich in Tabelle 5.67 auch nicht durchgeführt werden. Für Zwiebeln ist Deutschland ein wesentliches Produktionsland, die anderen wichtigen Lieferländer wurden ebenfalls wiedergefunden, wenn auch nicht immer in der richtigen Reihenfolge.

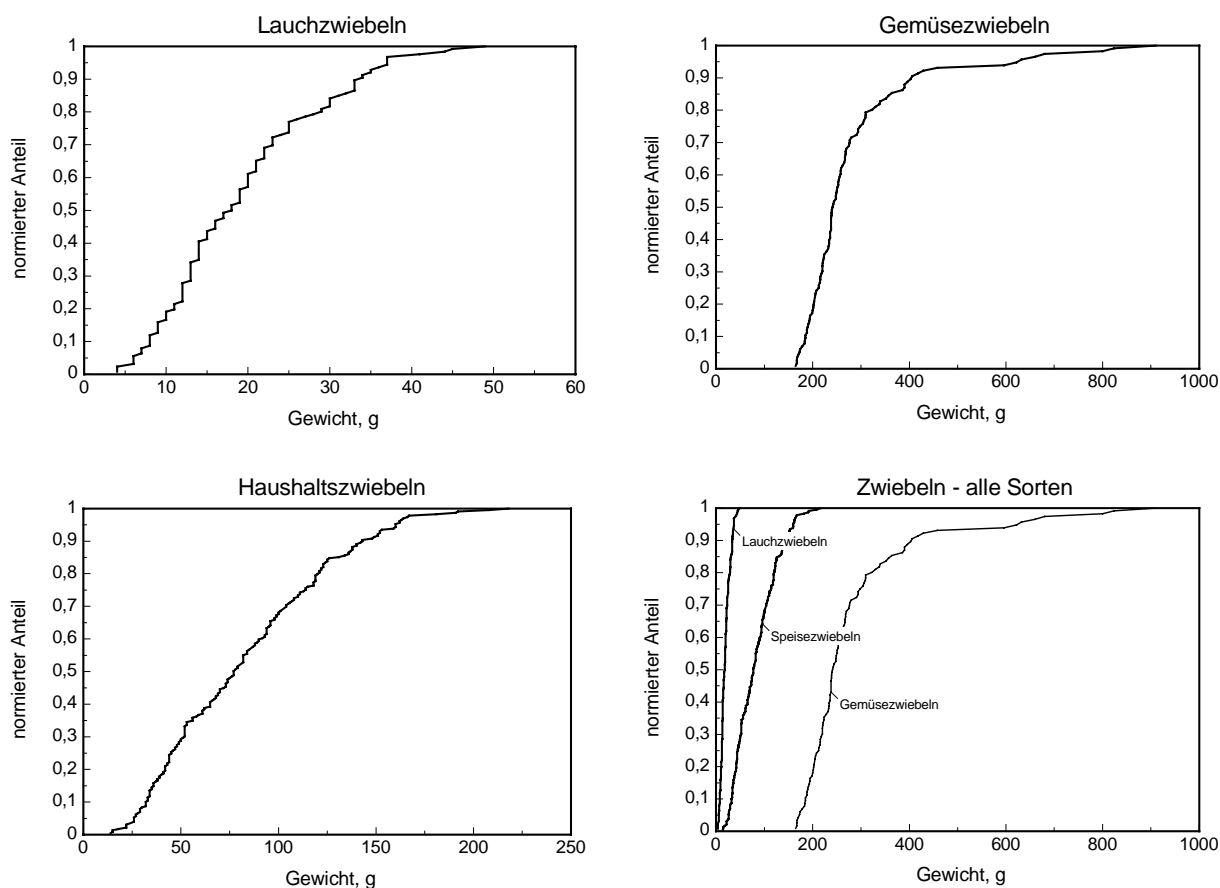


Abb. 5.38: Normierte Summenkurven für Lauchzwiebeln (oben links), Gemüsezwiebeln (oben rechts), Speisezwiebeln (unter links) sowie alle untersuchten Zwiebeln (unten rechts).

Tabelle 5.67: Vergleich der Herkunftsländer der in dieser Studie untersuchten Zwiebeln mit den wichtigsten Herkunftsländern laut Agrarstatistik im Jahr 1998 (vergl. Tabelle 4.25, 4.45 und 4.46).

Land	Ungefäher Marktanteil laut Agrarstatistik, %	Anteil in dieser Studie, %
Deutschland	46,9	43,9
Argentinien	4,8	14,6
Neuseeland	5,9	14,4
Spanien	13,3	12,5
Italien	4,1	5,5
Chile	0,3	3,8
Frankreich	1,1	3,8
Niederlande	13,7	1,3
<b>Summe</b>	<b>90,0</b>	<b>100,0</b>

Leider liegen keine Daten über die Marktanteile der einzelnen Zwiebelsorten vor, so dass die Ableitung eines mittleren Gewichtes für die Kultur Zwiebeln unter Berücksichtigung der einzelnen Sorten im Grunde nicht möglich ist. Da Lauchzwiebeln an sich eine andere Erscheinungsform als Gemüse- und Haushaltszwiebeln haben und die verzehrbaren Anteile sich ebenfalls unterscheiden,

ist es auch nicht sinnvoll zu versuchen, diese Sorte bei der Abschätzung eines mittleren Gewichtes für die Kultur Zwiebeln mit einzubeziehen. Ein möglicher Ansatz zur Abschätzung eines mittleren Gewichtes für die Kultur Zwiebeln ist, für Gemüsezwiebeln einen Marktanteil von 13 % anzusetzen, da Gemüsezwiebeln hauptsächlich aus Spanien eingeführt werden [15] und Spanien einen Importanteil von etwa 13 % besitzt. Entsprechend ergibt sich der aus Haushaltszwiebeln (87 %) und Gemüsezwiebeln (13 %) errechnete Mittelwert und Median nach den Tabellen 5.37 und 5.38 wie folgt:

Mittelwert:  $0,87 * 82,8 \text{ g} + 0,13 * 285,7 \text{ g} / 2 = 109,2 \text{ g}$

Median:  $0,87 * 77 \text{ g} + 0,13 * 242 \text{ g} / 2 = 98,5 \text{ g}$

Als mittlere Gewichte für die untersuchten Zwiebeln könnten demnach die folgenden Werte verwendet werden:

- **Mittelwert (Lauchzwiebeln) = 19,3 g**
- **Median (Lauchzwiebeln) = 18 g**
  
- **Mittelwert (Gemüsezwiebeln) = 285,7 g**
- **Median (Gemüsezwiebeln) = 242 g**
  
- **Mittelwert (Haushaltszwiebeln) = 82,8 g**
- **Median (Haushaltszwiebeln) = 77 g**
  
- **Mittelwert (Zwiebeln, nur Haushalts- und Gemüsezwiebeln) = 109,2 g**
- **Median (Zwiebeln, nur Haushalts- und Gemüsezwiebeln) = 98,5 g**

## 6 Zusammenfassung und Ausblick

### 6.1 Zusammenfassung

In der vorliegenden Studie sind die mittleren Gewichte des verzehrbaren Anteils für 37 verschiedene Obst- und Gemüsekulturen untersucht worden. Im einzelnen handelt es sich um die folgenden Kulturen:

#### Obst:

- **Ananas**
- **Äpfel** (10 Sorten: Braeburn, Boskoop, Cox Orange, Elstar, Gala, Gloster, Golden Delicious, Granny Smith, Idared, Jonagold)
- **Aprikosen**
- **Avocado**
- **Bananen**
- **Birnen** (4 Sorten: Abate Fetel, Limoneras, Packham, Williams Christ)
- **Clementinen**
- **Grapefruits**
- **Kiwi**



- **Nektarinen**
- **Orangen**
- **Pfirsiche**
- **Pflaumen und Zwetschen** (Pflaumen 2 Sorten: blaue und gelbe Pflaumen)
- **Weintrauben, grüne** (2 Sorten: kernlos und mit Kernen)

#### **Gemüse einschließlich Kartoffeln:**

- **Auberginen**
- **Blumenkohl**
- **Brokkoli**
- **Champignons**
- **Chicoree**
- **Einlegegurken**
- **Gemüsefenchel**
- **Honigmelone**
- **Kartoffeln** (13 Sorten: Berber, Cilena, Gloria, Grandifolia, Granola, Hansa, Leyla, Linda, Nicola, Quarta, Secura, Sieglinde, Solara)
- **Knollensellerie**
- **Kohlrabi**
- **Kopfkohl** (3 Sorten: Rot-, Weiß- und Wirsingkohl)
- **Möhren**
- **Paprika** (3 Sorten: gelbe, grüne und rote Paprika)
- **Porree**
- **Radicchio**
- **Rosenkohl**
- **Rote Beete**
- **Salat** (2 Sorten: Eisberg- und Kopfsalat)
- **Salatgurken**
- **Tomaten** (4 Sorten: Kirsch-, Cocktailstrauch-, Strauch- und Fleischtomaten)
- **Zucchini**
- **Zwiebeln** (3 Sorten: Lauch-, Gemüse- und Haushaltszwiebeln)

Die Auswahl der einzelnen Sorten einer Kultur erfolgte auf Basis einer ebenfalls erstellten Agrarstatistik, die über die wichtigsten Herkunftsländer Auskunft gibt. Sind mehrere Sorten einer Kultur untersucht worden, so wurde das mittlere Gewicht gegebenenfalls gemittelt, wobei bei einer verlässlichen Datengrundlage die einzelnen Sorten entsprechend ihrer Marktanteile gewichtet wurden. Die auf diese Weise in dieser Studie ermittelten mittleren Gewichte des verzehrbaren Anteils der einzelnen Erzeugnisse sind in Tabelle 6.1 für Obst- und 6.2 für Gemüseerzeugnisse einschließlich Kartoffeln den bislang verwendeten Werten (Ursprungsland Großbritannien) gegenübergestellt.

Tabelle 6.1: Gegenüberstellung der bisher verwendeten mittleren Gewichte des verzehrbaren Anteils einzelner Obsterzeugnisse (Ursprungsland Großbritannien, soweit vorhanden [4]) und der in dieser Studie ermittelten mittleren Gewichte.

Name	mittlere Gewichte (Großbritannien), g	mittlere Gewichte (diese Studie), g	Abweichung, %
Ananas	150 <sup>1)</sup>	876	-
Äpfel	112	182 <sup>2)</sup>	+ 66
Aprikosen	39	50	+ 28
Avocado	-	271	-
Bananen	100	115	+ 15
Birnen	150	207	+ 38
Clementinen	100 <sup>3)</sup>	74	- 36
Grapefruit	160	271	+ 69
Kiwi	60	75	+25
Nektarinen	149	97	- 35
Orangen	160	169	+ 6
Pfirsiche	110	128	+ 16
Pflaumen und Zwetschen	55 <sup>4)</sup>	52	- 5
Weintrauben	-	663 <sup>5)</sup>	-

<sup>1)</sup> eine Scheibe (one slice)

<sup>2)</sup> gewichtet entsprechend der Marktanteile

<sup>4)</sup> Wert für Mandarinen

<sup>5)</sup> Wert für Pflaumen

<sup>5)</sup> als mittleres Gewicht aller Beeren einer Traube für grüne Weintrauben mit Kernen

Tabelle 6.2: Gegenüberstellung der bisher verwendeten mittleren Gewichte des verzehrbaren Anteils einzelner Gemüseerzeugnisse einschließlich Kartoffeln (Ursprungsland Großbritannien, soweit vorhanden [4]) und der in dieser Studie ermittelten mittleren Gewichte.

Name	mittlere Gewichte (Großbritannien), g	mittlere Gewichte (diese Studie), g	Abweichung, %
Auberginen	-	340	-
Blumenkohl	780	879	+ 13
Brokkoli	74 <sup>1)</sup>	347	-
Champignons	-	21	-
Chicoree	-	120	-
Einlegegurken	-	54 (2,3 <sup>2)</sup> )	-
Gemüsefenchel	-	286	-
Honigmelone	322 <sup>3)</sup>	869	+ 170
Kartoffeln	216	90	- 58
Knollensellerie	-	652	-
Kohlrabi	-	265	-
Kopfkohl	540	1572 <sup>4)</sup>	+ 191
Möhren	80	62	- 22
Paprika	160	155	- 3
Porree	140	157	+ 12
Radicchio	-	267	-
Rosenkohl	10	12	+ 20
Rote Beete	35	135	+ 286

Name	mittlere Gewichte (Großbritannien), g	mittlere Gewichte (diese Studie), g	Abweichung, %
Salat	558	535 <sup>4)</sup>	- 4
Salatgurken	60 <sup>2)</sup>	458 (35 <sup>2)</sup> )	- 42
Tomaten	85	99 <sup>4)</sup>	+ 16
Zucchini	114	210	+ 84
Zwiebeln	150	109 <sup>4)</sup>	- 27
- Lauchzwiebeln	-	19	-
- Gemüsezwiebeln	-	286	-
- Haushaltszwiebeln	-	83	-

<sup>1)</sup> eine Stange (one spear)

<sup>2)</sup> Gewicht in Gramm pro Zoll (1 Zoll = 2,54 cm)

<sup>3)</sup> Wert für Melonen

<sup>4)</sup> gewichtet entsprechend der Marktanteile

Die Tabellen 6.1 und 6.2 zeigen, dass für zahlreiche der in dieser Studie insgesamt untersuchten 37 Kulturen jetzt erstmals Daten zum mittleren Gewicht ermittelt wurden. Bei einigen wenigen Kulturen sind keine direkten Vergleiche mit bislang vorliegenden Werten aus Großbritannien möglich, da sich diese auf eine andere Berechnungsgrundlage beziehen. Bei den Werten, die einen direkten Vergleich erlauben, haben laut dieser Studie nur vier Kulturen Werte für das mittlere Gewicht des verzehrbaren Anteils, die mit den bislang verwendeten Werten gut übereinstimmen. Für viele andere Kulturen wurden dagegen deutlich abweichende Werte festgestellt, wobei die absolute Abweichung von den bislang verwendeten Werten zwischen -58 % und +268 % liegt. Damit ist die Abweichung zum Teil so hoch, dass zumindest einige der bislang verwendeten Werte für Deutschland als nicht zutreffend betrachtet werden können.

Auf Basis der relativen Abweichung der Werte stimmen die hier ermittelten mittleren Gewichte mit den bislang verwendeten Werten aus Großbritannien qualitativ wie folgt überein:

- **Gute Übereinstimmung (Abweichung bis 15 %) für die Kulturen:**  
Bananen, Orangen, Pflaumen/Zwetschen, Blumenkohl, Paprika, Porree, Salat
- **Geringe Übereinstimmung (Abweichung 15 bis 50 %) für die Kulturen:**  
Aprikosen, Birnen, Clementinen, Kiwi, Nektarinen, Pfirsiche, Möhren, Rosenkohl, Salatgurken, Tomaten, Zwiebeln
- **Keine Übereinstimmung (Abweichung größer 50 %) für die Kulturen:**  
Äpfel, Grapefruits, Honigmelone, Kartoffeln, Kopfkohl, Rote Beete, Zucchini
- **Keine Aussage möglich (andere Berechnungsgrundlage) für die Kulturen:**  
Ananas, Brokkoli

Neben diesen Kulturen sind in dieser Studie zusätzlich erstmals Daten für die nachfolgenden Kulturen ermittelt worden:

- **Avocado, Weintrauben, Auberginen, Champignons, Chicoree, Einlegegurken, Gemüfefenchel, Knollensellerie, Kohlrabi, Radicchio**

## 6.2 Ausblick

Diese Studie zeigt, dass für einen Großteil der hier untersuchten Kulturen in Rechenmodellen zur Risikoabschätzung von Pflanzenschutzmittelrückständen bislang Werte für die mittleren Gewichte des verzehrbaren Anteils verwendet wurden, die für Deutschland nicht zutreffend sind. Aufgrund dessen ist zu vermuten, dass auch für andere in dieser Studie nicht betrachtete Kulturen bislang teilweise signifikant falsche Werte verwendet werden. Um die bislang vorliegende Datenbasis weiter zu vervollständigen, wäre es daher sinnvoll, weitere relevante Kulturen zu untersuchen. Auf Basis der Verbrauchszahlen in den Tabellen 4.1 und 4.24 und des üblichen Marktangebotes könnten beispielsweise die nachfolgenden Kulturen in einer weiteren Studie aufgenommen werden:

Obst: Zitronen, blaue Trauben, Mango

Gemüse: Grünkohl, Spitzkohl, Chinakohl, Zuckermais Kolben, Artischocken, Spargel, (Gemüse-)Peperoni, weitere Salate (Lollo Rosso, Lollo Bionda usw.), Spinat/Mangold, Wassermelonen, Rhabarber

Darüber hinaus wäre es sinnvoll, für einige der bereits untersuchten Kulturen stichprobenartige Überprüfungen vorzunehmen, um auch witterungsbedingte Einflüsse, die sich auf das Marktangebot und die Größe der Erzeugnisse auswirken können, zu erfassen. Weiterhin sollten bei den Kulturen, von denen mehrere Sorten mit deutlich unterschiedlichem Gewicht am Markt angeboten werden (z.B. Salat, Tomaten), die Marktanteile der einzelnen Sorten verfolgt werden, um etwaige Änderungen des Verbraucherverhaltens berücksichtigen zu können. Als flankierende Maßnahme könnten zusätzliche Paralleluntersuchungen in anderen deutschen Regionen durchgeführt werden.

Darüber hinaus ergeben sich aus den Ergebnissen noch zwei weitere Fragestellungen:

1. Die in dieser Studie aufgezeigten Differenzen zwischen den Daten aus Deutschland und Großbritannien lassen den Schluss zu, dass es sich hier nicht um einen Einzelfall handelt. Es wäre daher wünschenswert, derartige Erhebungen in der gesamten Europäischen Gemeinschaft durchzuführen.
2. Bei der Aufnahmeberechnung wurde bisher nur die Variabilität in den Verzehrsmengen und in den Rückständen bei der Einführung von Wahrscheinlichkeitsrechnungen diskutiert. Die Daten belegen aber bei einigen Kulturen eine breite Verteilung, so dass auch hier eine Diskussion über die Einführung der Daten in die Wahrscheinlichkeitsrechnung notwendig erscheint.

## 7 Summary and Outlook

### 7.1 Summary

The mean unit weight of the edible portion of 37 different fruit and vegetables was investigated in this study. The following list mentions these crops:

#### Fruit:

- **pineapple**
- **apple** (10 varieties: Braeburn, Boskoop, Cox Orange, Elstar, Gala, Gloster, Golden Delicious, Granny Smith, Idared, Jonagold)
- **apricots**
- **avocado**
- **bananas**
- **pears** (4 varieties: Abate Fetel, Limoneras, Packham, Williams Christ)
- **clementines**
- **grapefruits**
- **kiwi**
- **nectarines**
- **oranges**
- **peaches**
- **plums and damsons** (plums 2 sorts: blue and yellow plums)
- **table grapes, white** (2 sorts: with and without kernels)

#### Vegetables including potatoes:

- **egg plant**
- **cauliflower**
- **broccoli**
- **mushrooms**
- **chicory**
- **gherkins**
- **fennel**
- **honeydew melon**
- **potatoes** (13 varieties: Berber, Cilena, Gloria, Grandifolia, Granola, Hansa, Leyla, Linda, Nicola, Quarta, Secura, Sieglinde, Solara)
- **celeriac**
- **kohlrabi**
- **head cabbage** (3 sorts: red cabbage, white cabbage and Savoy cabbage)
- **carrots**
- **sweet pepper** (3 sorts: yellow, green and red pepper)
- **leek**
- **red-leaved chicory**
- **Brussels sprouts**
- **beet root**

- **lettuce** (2 sorts: iceberg lettuce and head lettuce)
- **cucumbers**
- **tomatoes** (4 sorts: cherry tomatoes, cocktail bush tomatoes, bush tomatoes and big tomatoes)
- **courgette**
- **onions** (3 sorts: spring onions, (small) onions and vegetable (big) onions)

The sorts or varieties chosen were based on data from the national agricultural statistics which includes information of the most important countries of origin. When different sorts or varieties per crop were investigated, the mean unit weight for the product was taken from the whole population. The mean was weighted taking into account the market share of the different sorts or varieties if sufficient reliable data were available. The results are presented in table 6.1 for fruit and in table 6.2 for vegetables including potatoes. In these tables the data from UK so far used in Germany are also given.

Table 7.1: Comparison of the mean unit weights of the edible portion of fruits from UK (as far as achievable [4]) with the mean unit weights from this study

Name	Mean unit weights (UK), g	Mean unit weight (this study), g	Difference %
pineapple	150 <sup>1)</sup>	876	-
apples	112	182 <sup>2)</sup>	+ 66
apricots	39	50	+ 28
avocados	-	271	-
bananas	100	115	+ 15
pears	150	207	+ 38
clementines	100 <sup>3)</sup>	74	- 36
grapefruit	160	271	+ 69
kiwi	60	75	+25
nectarines	149	97	- 35
oranges	160	169	+ 6
peaches	110	128	+ 16
plums and Damsons	55 <sup>4)</sup>	52	- 5
table grapes	-	663 <sup>5)</sup>	-

<sup>1)</sup> one slice

<sup>2)</sup> weighted according to market share

<sup>3)</sup> value for mandarins

<sup>4)</sup> value for plums

<sup>5)</sup> mean unit weight of all berries of one bunch for green table grapes with kernels

Table 7.2: Comparison of the mean unit weights of the edible portion of vegetables including potatoes from UK (as far as achievable [4]) with the mean unit weights from this study

Name	Mean unit weights (UK), g	Mean unit weight (this study), g	Difference %
eggplant	-	340	-
cauliflower	780	879	+ 13
broccoli	74 <sup>1)</sup>	347	-
mushrooms	-	21	-
chicory	-	120	-
gherkins	-	54 (2,3 <sup>2)</sup> )	-
fennel	-	286	-
honeydew melon	322 <sup>3)</sup>	869	+ 170
potatoes	216	90	- 58
celeriac	-	652	-
kohlrabi	-	265	-
head cabbage	540	1572 <sup>4)</sup>	+ 191
carrots	80	62	- 22
sweet pepper	160	155	- 3
leek	140	157	+ 12
red-leaved chicory	-	267	-
Brussels sprouts	10	12	+ 20
beet root	35	135	+ 286
lettuce	558	535 <sup>4)</sup>	- 4
cucumber	60 <sup>2)</sup>	458 (35 <sup>2)</sup> )	- 42
tomatoes	85	99 <sup>4)</sup>	+ 16
courgettes	114	210	+ 84
onions	150	109 <sup>4)</sup>	- 27
- spring onions	-	19	-
- vegetable (big) onions	-	286	-
- small onions	-	83	-

<sup>1)</sup> one spear

<sup>2)</sup> unit weight in gram per inch (1 inch = 2,54 cm)

<sup>3)</sup> value for melons

<sup>4)</sup> weighted according to market share

Tables 6.1 and 6.2 show that for many crops investigated in this study mean unit weights were obtained for the first time. In some cases no direct comparison with the available UK data is possible since these unit weights were presented in a different way. In those cases where a direct comparison is possible only four crops show a good conformity for the mean unit weights. For all the other crops clear differences were observed with absolute deviations being in the range of -58 % to 268 %. Therefore the differences are too high that for some crops the mean unit weights from UK can be considered being not relevant for Germany.

On the basis of the relative deviations the mean unit weights show the following conformities:

- **good conformity (deviations up to 15 %) for the crops:**  
bananas, oranges, plums/Damsons, cauliflower, sweet pepper, leek, lettuce
- **small conformity (deviations between 15 and 50 %) for the crops:**  
apricots, pears, clementines/mandarins, kiwi, nectarines, peaches, carrots, Brussels sprouts, cucumbers, tomatoes, onions
- **no conformity (deviations greater than 50 %) for the crops:**  
apples, grapefruits, honeydew melon, potatoes, head cabbage, beet root, courgette
- **no statement possible (other basis for calculation) for the crops:**  
pineapple, broccoli

Additionally, for the following crops mean unit weights were determined for the first time:

- **avocado, table grapes, egg plant, mushrooms, gherkins, fennel, celeriac, kohlrabi, red-leaved chicory**

## 7.2 Outlook

For a large number of crops now investigated in this study it was shown that mean unit weights for the edible portion of fruit and vegetables were used in models for the acute dietary risk assessment which didn't reflect the situation in Germany. It can be assumed that also for other crops not investigated yet differences in mean unit weights may occur. To complete the data basis it is useful to investigate further relevant crops. On the basis of the consumption data in tables 4.1 to 4.24 and the normal market share the following crops could be investigated in a follow-up study:

Fruit: lemons, table grapes (blue), mangoes

Vegetable: kale, pointed head cabbage, Chinese cabbage, sweet corn (cob), artichokes, asparagus, chilli peppers, further sorts of lettuce (cutting lettuce (Lollo Rosso) and others), spinach, Swiss chard, water melons, rhubarb

Furthermore, it might be useful to survey investigated crops in order to determine the climatic influence on the market share and the unit weight. For crops where sorts with clearly different unit weights are on the market (e. g. lettuce, tomatoes) the market share of these sorts should be observed with time in order to consider changes in the behaviour of consumers. As an accompanying measure additional investigations in other regions of Germany could be done.

Additionally, two more suggestions may arise from the results of this study:

1. It might be concluded from the differences between the data sets from UK and Germany observed in this study that this differences are more general.



Therefore, it is desirable to conduct studies on the mean unit weights within all Member States of the European Union.

2. At the moment it is discussed to take into account in probabilistic dietary risk assessment the variability in the intake and the residues. The available data show for some crop a rather broad distribution in the unit weights and therefore it should be discussed to take this variability also into account.

## 8 Literatur

- [1] WHO: Guidelines for predicting dietary intake of pesticide residues (revised). Prepared by the Global Environment Monitoring System – Food Contamination Monitoring and Assessment Programme (GEMS/Food) in collaboration with Codex Committee on Pesticide Residues. WHO, Geneva 1997. WHO/FSF/FOS/97.7.
- [2] K. Hohgardt, (Hrsg.): Risikoabschätzung der durch Pflanzenschutzmittel möglicherweise erzeugten akuten Gefahren für den Verbraucher, Symposium am 30. März 2000 in Berlin, Mitteilungen aus der Biologischen Bundesanstalt für Land- und Forstwirtschaft, Berlin-Dahlem, Heft 385, 2001, Kommissionsverlag Paul Parey, Berlin.
- [3] H. Heseke, A. Oepping und C. Vohmann: Verzehrstudie zur Ermittlung der Lebensmittelaufnahme von Säuglingen und Kleinkindern für die Abschätzung eines akuten Toxizitätsrisikos durch Rückstände von Pflanzenschutzmitteln (VELS), Paderborn 2003. Veröffentlichung in Vorbereitung.
- [4] Pesticide Safety Directorate: UK Technical Policy on the Estimation of Acute Dietary Intakes of Pesticide Residues, AAHL/3/98, January 1998  
und  
Pesticide Safety Directorate: Unit to Unit Variability of Pesticide Residues in Celery, Plums and Kiwi Fruit, October 1998.
- [5] W. Ellinger: ZMP-Marktbilanz Obst 2000, ZMP-Markt- und Preisberichtsstelle GmbH, Bonn, ISBN 3-933721-39-3
- [6] C. Hambloch, H. Menth: ZMP-Marktbilanz Kartoffeln 2000, ZMP-Markt- und Preisberichtsstelle GmbH, Bonn, ISBN 3-933721-38-5
- [7] H.-C. Behr: ZMP-Marktbilanz Gemüse 2000, ZMP-Markt- und Preisberichtsstelle GmbH, Bonn, ISBN 3-933721-40-7
- [8] Anonym: Noch geringere Zwetschenernte als im letzten Jahr, in: Der Markt – Obst und Gemüse, 7 (2002) 5-9
- [10] Anonym: Blumenkohl: Angebot in der EU stagniert, in: Der Markt – Obst und Gemüse, 8 (2001) 20-23
- [11] Anonym: Knollenfenchel: Eine Kultur mit steigender Popularität, in: Der Markt – Obst und Gemüse, 10 (2001) 13-15
- [12] Anonym: Bundware gewinnt bei Knollensellerie an Bedeutung, in: Der Markt – Obst und Gemüse, 11 (2001) 19-21

- [13] Anonym: Zucchini: Immer noch steigender Verbrauch, in: Der Markt – Obst und Gemüse, 7 (2001) 17-19
- [14] Anonym: Der Markt für frische Tomaten in Europa (II), in: Der Markt – Obst und Gemüse, (Hrsg.: ZMP-Markt- und Preisberichtsstelle GmbH, Bonn), Heft 10, (2001), S. 17-23
- [15] <http://www.zmp.de>

## 9 Anhang

### 9.1 Datentabellen Äpfel

#### 9.1.1 Boskoop

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
1	27	Deutschland	248
2	27	Deutschland	209
3	27	Deutschland	192
4	39	Deutschland	169
5	39	Deutschland	234
6	39	Deutschland	197
7	39	Deutschland	178
8	39	Deutschland	190
9	39	Deutschland	174
10	41	Deutschland	195
11	41	Deutschland	219
12	41	Deutschland	217
13	41	Deutschland	193
14	41	Deutschland	212
15	41	Deutschland	218
16	42	Niederlande	186
17	42	Niederlande	190
18	42	Niederlande	164
19	42	Niederlande	176
20	42	Niederlande	201
21	42	Niederlande	214
22	42	Niederlande	237
23	42	Niederlande	178
24	42	Niederlande	166
25	42	Niederlande	206
26	42	Niederlande	230
27	42	Niederlande	178
28	40	Deutschland	205
29	40	Deutschland	210
30	40	Deutschland	185
31	40	Deutschland	155
32	40	Deutschland	195
33	42	Deutschland	185
34	42	Deutschland	198
35	42	Deutschland	190
36	42	Deutschland	183
37	41	Niederlande	163
38	41	Niederlande	212
39	41	Niederlande	205
40	41	Niederlande	197
41	41	Niederlande	187
42	41	Niederlande	196
43	43	Deutschland	188
44	43	Deutschland	181
45	43	Deutschland	178
46	43	Deutschland	171
47	43	Deutschland	185
48	43	Deutschland	166
49	43	Deutschland	164
50	43	Deutschland	178
51	43	Deutschland	191
52	43	Deutschland	246
53	43	Deutschland	227
54	43	Deutschland	183
55	41	Deutschland	232
56	41	Deutschland	216
57	41	Deutschland	266
58	41	Deutschland	254
59	41	Deutschland	206
60	44	Deutschland	192
61	44	Deutschland	153
62	44	Deutschland	160
63	42	Deutschland	264
64	42	Deutschland	189

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
65	42	Deutschland	239
66	42	Deutschland	207
67	44	Deutschland	264
68	44	Deutschland	242
69	44	Deutschland	291
70	44	Deutschland	274
71	44	Deutschland	277
72	44	Deutschland	250
73	42	Niederlande	205
74	42	Niederlande	201
75	42	Niederlande	199
76	42	Niederlande	207
77	42	Niederlande	209
78	42	Deutschland	207
79	42	Deutschland	196
80	42	Deutschland	217
81	45	Deutschland	197
82	45	Deutschland	179
83	45	Deutschland	177
84	45	Deutschland	165
85	45	Deutschland	163
86	45	Deutschland	178
87	45	Deutschland	167
88	45	Deutschland	171
89	45	Deutschland	186
90	45	Deutschland	164
91	45	Deutschland	155
92	45	Deutschland	190
93	45	Deutschland	187
94	45	Deutschland	174
95	45	Deutschland	164
96	45	Deutschland	184
97	45	Deutschland	286
98	45	Deutschland	270
99	45	Deutschland	248
100	45	Deutschland	261
101	44	Argentinien	164
102	44	Argentinien	167
103	44	Argentinien	178
104	44	Argentinien	173
105	44	Argentinien	163
106	44	Argentinien	175
107	44	Argentinien	172
108	44	Argentinien	134
109	44	Argentinien	176
110	47	Deutschland	238
111	47	Deutschland	202
112	47	Deutschland	203
113	47	Deutschland	181
114	47	Deutschland	200
115	47	Deutschland	213
116	47	Deutschland	208
117	45	Deutschland	167
118	45	Deutschland	171
119	45	Deutschland	190
120	45	Deutschland	189
121	41	Niederlande	163
122	41	Niederlande	212
123	41	Niederlande	205
124	41	Niederlande	197
125	41	Niederlande	187
126	41	Niederlande	196
127	44	Niederlande	189
128	44	Niederlande	199
129	44	Niederlande	207
130	44	Niederlande	195
131	44	Niederlande	196
132	44	Niederlande	196
133	44	Niederlande	188
134	48	Italien	193
135	48	Italien	185
136	48	Italien	169

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
		<b>Minimum</b>	<b>134</b>
		<b>Maximum</b>	<b>291</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>197,9</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>30,0</b>
		<b>Median</b>	<b>192,5</b>

### 9.1.2 Braeburn

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
1	24	Argentinien	223
2	24	Argentinien	223
3	24	Argentinien	169
4	24	Argentinien	178
5	25	Frankreich	143
6	25	Frankreich	139
7	25	Frankreich	152
8	25	Frankreich	145
9	25	Chile	198
10	25	Chile	218
11	25	Chile	198
12	25	Chile	196
13	25	Chile	206
14	25	Chile	192
15	26	Neuseeland	226
16	26	Neuseeland	214
17	26	Neuseeland	242
18	26	Neuseeland	246
19	26	Neuseeland	216
20	26	Neuseeland	214
21	25	Neuseeland	205
22	25	Neuseeland	202
23	25	Neuseeland	196
24	25	Neuseeland	211
25	26	Argentinien	231
26	26	Argentinien	241
27	26	Chile	280
28	26	Chile	280
29	26	Chile	260
30	26	Chile	280
31	26	Chile	258
32	26	Chile	252
33	30	Neuseeland	160
34	30	Neuseeland	160
35	30	Neuseeland	180
36	30	Neuseeland	195
37	30	Neuseeland	190
38	30	Neuseeland	219
39	29	Neuseeland	196
40	29	Neuseeland	192
41	29	Neuseeland	186
42	29	Neuseeland	181
43	28	Neuseeland	220
44	28	Neuseeland	204
45	28	Neuseeland	216
46	28	Neuseeland	205
47	31	Neuseeland	155
48	31	Neuseeland	153
49	31	Neuseeland	152
50	31	Neuseeland	155
51	31	Neuseeland	157
52	28	Neuseeland	142
53	28	Neuseeland	152
54	28	Neuseeland	134
55	28	Neuseeland	136
56	28	Neuseeland	146
57	28	Neuseeland	144
58	28	Neuseeland	150
59	30	Neuseeland	148
60	30	Neuseeland	150
61	30	Neuseeland	148
62	30	Neuseeland	154
63	30	Neuseeland	140

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
64	30	Neuseeland	148
65	30	Neuseeland	158
66	32	Neuseeland	173
67	32	Neuseeland	179
68	32	Neuseeland	180
69	32	Neuseeland	168
70	32	Neuseeland	175
71	32	Neuseeland	173
72	32	Neuseeland	183
73	32	Neuseeland	182
74	26	Chile	271
75	26	Chile	246
76	26	Chile	249
77	31	Neuseeland	177
78	31	Neuseeland	187
79	31	Neuseeland	193
80	36	Neuseeland	164
81	36	Neuseeland	166
82	36	Neuseeland	166
83	39	Neuseeland	233
84	39	Neuseeland	235
85	39	Neuseeland	233
86	44	Frankreich	200
87	44	Frankreich	199
88	44	Frankreich	186
89	44	Neuseeland	238
90	44	Neuseeland	260
91	44	Neuseeland	233
92	45	Neuseeland	225
93	45	Neuseeland	233
94	44	Frankreich	176
95	44	Frankreich	167
96	44	Frankreich	173
97	44	Frankreich	166
98	44	Frankreich	244
99	44	Frankreich	227
100	44	Frankreich	242
101	45	Frankreich	209
102	45	Frankreich	205
103	45	Frankreich	213
104	45	Frankreich	231
105	45	Frankreich	198
106	46	Italien	155
107	46	Italien	153
108	46	Italien	177
109	46	Italien	189
110	46	Italien	156
		<b>Minimum</b>	<b>134</b>
		<b>Maximum</b>	<b>280</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>194,1</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>37,0</b>
		<b>Median</b>	<b>192</b>

### 9.1.3 Cox Orange

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
1	36	Deutschland	126
2	36	Deutschland	92
3	36	Deutschland	136
4	36	Deutschland	120
5	37	Deutschland	100
6	37	Deutschland	195
7	37	Deutschland	135
8	37	Deutschland	105
9	37	Deutschland	110
10	37	Deutschland	130
11	37	Deutschland	110
12	37	Deutschland	132
13	37	Deutschland	99
14	37	Deutschland	114
15	37	Deutschland	135

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
16	37	Deutschland	160
17	37	Deutschland	100
18	37	Deutschland	169
19	37	Deutschland	152
20	37	Deutschland	108
21	37	Deutschland	115
22	37	Deutschland	140
23	37	Deutschland	132
24	37	Deutschland	92
25	37	Deutschland	158
26	37	Deutschland	126
27	37	Deutschland	118
28	37	Deutschland	175
29	37	Deutschland	162
30	37	Deutschland	174
31	37	Deutschland	96
32	37	Deutschland	115
33	37	Deutschland	100
34	37	Deutschland	96
35	37	Deutschland	104
36	37	Deutschland	111
37	37	Deutschland	122
38	37	Deutschland	120
39	37	Deutschland	94
40	37	Deutschland	106
41	37	Deutschland	168
42	37	Deutschland	142
43	37	Deutschland	115
44	37	Deutschland	110
45	37	Deutschland	96
46	37	Deutschland	125
47	37	Deutschland	118
48	38	Deutschland	122
49	38	Deutschland	126
50	38	Deutschland	116
51	38	Deutschland	148
52	38	Deutschland	140
53	38	Deutschland	122
54	38	Deutschland	180
55	38	Deutschland	175
56	38	Deutschland	182
57	38	Deutschland	226
58	42	Deutschland	204
59	42	Deutschland	198
60	42	Deutschland	150
61	42	Deutschland	190
62	42	Deutschland	148
63	42	Deutschland	185
64	42	Deutschland	156
65	43	Deutschland	172
66	43	Deutschland	134
67	43	Deutschland	201
68	43	Deutschland	138
69	43	Deutschland	147
70	43	Deutschland	161
71	43	Deutschland	141
72	43	Deutschland	150
73	43	Deutschland	147
74	43	Deutschland	147
75	46	Deutschland	171
76	46	Deutschland	171
77	46	Deutschland	163
78	46	Deutschland	175
79	46	Deutschland	157
		<b>Minimum</b>	<b>92</b>
		<b>Maximum</b>	<b>226</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>139,3</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>31,1</b>
		<b>Median</b>	<b>135</b>

### 9.1.4 Elstar

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
1	32	Frankreich	169
2	32	Frankreich	161
3	32	Frankreich	177
4	32	Frankreich	184
5	35	Frankreich	147
6	35	Frankreich	147
7	35	Frankreich	128
8	35	Frankreich	154
9	35	Frankreich	146
10	35	Frankreich	136
11	35	Frankreich	154
12	35	Frankreich	127
13	35	Frankreich	112
14	35	Frankreich	196
15	35	Frankreich	199
16	35	Frankreich	207
17	35	Frankreich	153
18	35	Frankreich	142
19	35	Frankreich	176
20	35	Frankreich	148
21	35	Frankreich	153
22	35	Frankreich	197
23	35	Frankreich	190
24	35	Frankreich	139
25	35	Frankreich	133
26	35	Frankreich	158
27	35	Frankreich	137
28	35	Frankreich	203
29	35	Frankreich	214
30	35	Frankreich	162
31	35	Frankreich	215
32	35	Frankreich	138
33	35	Frankreich	150
34	35	Frankreich	211
35	35	Frankreich	135
36	35	Frankreich	230
37	35	Frankreich	193
38	35	Frankreich	189
39	35	Frankreich	206
40	35	Frankreich	212
41	35	Frankreich	191
42	35	Frankreich	202
43	35	Frankreich	198
44	35	Frankreich	197
45	35	Frankreich	139
46	35	Frankreich	141
47	35	Frankreich	126
48	35	Frankreich	151
49	35	Spanien	186
50	35	Spanien	176
51	35	Spanien	180
52	35	Spanien	168
53	35	Spanien	184
54	35	Spanien	180
55	35	Spanien	150
56	35	Spanien	176
57	35	Spanien	164
58	35	Spanien	154
59	36	Frankreich	122
60	36	Frankreich	118
61	36	Frankreich	124
62	36	Frankreich	142
63	36	Frankreich	148
64	37	Deutschland	150
65	37	Deutschland	110
66	37	Deutschland	155
67	37	Deutschland	138
68	37	Deutschland	140
69	37	Deutschland	130
70	37	Deutschland	144
71	37	Deutschland	108
72	37	Deutschland	126

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
73	37	Deutschland	133
74	37	Deutschland	137
75	37	Deutschland	125
76	37	Deutschland	145
77	37	Deutschland	138
78	37	Deutschland	146
79	37	Deutschland	112
80	37	Deutschland	125
81	37	Deutschland	145
82	37	Deutschland	173
83	37	Deutschland	132
84	37	Deutschland	132
85	37	Deutschland	127
86	37	Deutschland	105
87	37	Deutschland	151
88	37	Deutschland	132
89	37	Deutschland	185
90	37	Deutschland	152
91	37	Deutschland	142
92	37	Deutschland	130
93	37	Deutschland	142
94	37	Deutschland	132
95	37	Deutschland	125
96	37	Deutschland	110
97	37	Deutschland	145
98	37	Deutschland	133
99	37	Deutschland	125
100	37	Deutschland	92
101	37	Deutschland	155
102	37	Deutschland	146
103	37	Deutschland	130
104	37	Deutschland	110
105	33	Österreich	144
106	37	Frankreich	150
107	37	Frankreich	170
108	37	Frankreich	170
109	37	Frankreich	144
110	40	Deutschland	134
111	40	Deutschland	137
112	40	Deutschland	125
113	40	Deutschland	157
114	40	Deutschland	165
115	40	Deutschland	116
116	40	Deutschland	157
117	40	Deutschland	193
118	40	Deutschland	138
119	38	Deutschland	150
120	38	Deutschland	96
121	38	Deutschland	140
122	38	Deutschland	144
123	38	Deutschland	116
124	38	Deutschland	142
125	38	Deutschland	158
126	38	Deutschland	116
127	38	Deutschland	128
128	38	Deutschland	120
129	38	Deutschland	134
130	38	Deutschland	134
131	38	Deutschland	118
132	38	Deutschland	120
133	38	Deutschland	158
134	38	Deutschland	144
135	38	Deutschland	120
136	38	Deutschland	122
137	38	Deutschland	132
138	38	Deutschland	112
139	38	Deutschland	114
140	38	Deutschland	106
141	38	Deutschland	100
142	38	Deutschland	116
143	38	Deutschland	102
144	38	Deutschland	84
145	38	Deutschland	100
146	38	Deutschland	94

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
		<b>Minimum</b>	<b>84</b>
		<b>Maximum</b>	<b>230</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>147,1</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>29,5</b>
		<b>Median</b>	<b>143</b>

### 9.1.5 Gala

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
1	24	Neuseeland	141
2	24	Neuseeland	139
3	24	Neuseeland	141
4	25	Neuseeland	140
5	25	Neuseeland	142
6	25	Neuseeland	185
7	25	Neuseeland	185
8	25	Neuseeland	155
9	25	Neuseeland	175
10	25	Neuseeland	175
11	25	Neuseeland	170
12	25	Neuseeland	139
13	25	Neuseeland	146
14	27	Neuseeland	162
15	27	Neuseeland	163
16	27	Neuseeland	162
17	27	Neuseeland	143
18	27	Neuseeland	147
19	30	Chile	160
20	30	Chile	160
21	30	Chile	165
22	30	Chile	150
23	30	Chile	175
24	30	Chile	155
25	32	Neuseeland	165
26	32	Neuseeland	180
27	32	Neuseeland	150
28	32	Neuseeland	153
29	32	Neuseeland	150
30	32	Neuseeland	150
31	33	Spanien	170
32	33	Spanien	158
33	33	Neuseeland	150
34	33	Neuseeland	148
35	33	Neuseeland	156
36	34	Neuseeland	140
37	34	Neuseeland	142
38	34	Neuseeland	148
39	34	Neuseeland	132
40	34	Neuseeland	126
41	34	Neuseeland	140
42	34	Neuseeland	144
43	34	Neuseeland	126
44	33	Neuseeland	136
45	33	Neuseeland	135
46	33	Neuseeland	146
47	33	Neuseeland	133
48	33	Neuseeland	143
49	33	Neuseeland	150
50	33	Neuseeland	141
51	33	Neuseeland	140
52	33	Neuseeland	141
53	33	Neuseeland	148
54	35	Neuseeland	126
55	35	Neuseeland	124
56	35	Neuseeland	132
57	35	Neuseeland	164
58	35	Neuseeland	166
59	35	Neuseeland	130
60	35	Neuseeland	130
61	33	Italien	190
62	33	Italien	185
63	33	Italien	225

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
64	33	Italien	185
65	36	Neuseeland	152
66	36	Neuseeland	148
67	36	Neuseeland	162
68	36	Neuseeland	146
69	36	Neuseeland	156
70	36	Neuseeland	154
71	36	Neuseeland	152
72	36	Neuseeland	162
73	36	Neuseeland	164
74	36	Neuseeland	162
75	36	Neuseeland	164
76	36	Neuseeland	162
77	37	Neuseeland	152
78	37	Neuseeland	152
79	37	Neuseeland	164
80	37	Neuseeland	186
81	37	Frankreich	207
82	37	Frankreich	201
83	37	Frankreich	200
84	33	Italien	262
85	40	Frankreich	215
86	40	Frankreich	205
87	40	Frankreich	204
88	40	Italien	192
89	40	Italien	160
90	40	Italien	202
91	40	Italien	204
92	40	Italien	198
93	40	Italien	163
94	44	Frankreich	170
95	44	Frankreich	196
96	44	Frankreich	178
97	44	Frankreich	186
98	44	Frankreich	170
99	44	Frankreich	173
100	44	Frankreich	180
101	35	Neuseeland	190
102	35	Neuseeland	186
103	35	Neuseeland	156
		<b>Minimum</b>	<b>124</b>
		<b>Maximum</b>	<b>262</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>162,2</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>24,3</b>
		<b>Median</b>	<b>158</b>

### 9.1.6 Gloster

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
1	46	Deutschland	178
2	46	Deutschland	149
3	46	Deutschland	186
4	46	Deutschland	140
5	46	Deutschland	144
6	46	Deutschland	211
7	46	Deutschland	169
8	46	Deutschland	146
9	46	Deutschland	196
10	46	Deutschland	149
11	46	Deutschland	155
12	46	Deutschland	182
13	46	Deutschland	157
14	46	Deutschland	145
15	46	Deutschland	138
16	46	Deutschland	150
17	46	Deutschland	129
18	46	Deutschland	130
19	46	Deutschland	129
20	46	Deutschland	128
21	46	Deutschland	147
22	46	Deutschland	150

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
23	46	Deutschland	149
24	46	Deutschland	188
25	46	Deutschland	132
26	46	Deutschland	138
27	46	Deutschland	134
28	46	Deutschland	176
29	46	Deutschland	160
30	46	Deutschland	173
31	46	Deutschland	147
32	46	Deutschland	148
33	46	Deutschland	168
34	46	Deutschland	172
35	46	Deutschland	140
36	46	Deutschland	150
37	46	Deutschland	171
38	46	Deutschland	155
39	46	Deutschland	150
40	46	Deutschland	183
41	46	Deutschland	156
42	46	Deutschland	147
43	46	Deutschland	181
44	46	Deutschland	148
45	46	Deutschland	164
46	46	Deutschland	211
47	46	Deutschland	153
48	46	Deutschland	128
49	46	Deutschland	175
50	46	Deutschland	156
51	46	Deutschland	149
52	46	Deutschland	157
53	46	Deutschland	170
54	46	Deutschland	176
55	46	Deutschland	201
56	46	Deutschland	175
57	46	Deutschland	160
58	46	Deutschland	149
59	46	Deutschland	198
60	46	Deutschland	166
61	46	Deutschland	152
62	47	Deutschland	252
63	47	Deutschland	270
64	47	Deutschland	260
65	47	Deutschland	288
66	47	Deutschland	336
67	47	Deutschland	256
68	47	Deutschland	264
69	47	Deutschland	236
70	47	Deutschland	246
71	47	Deutschland	268
72	47	Deutschland	216
73	47	Deutschland	324
74	47	Deutschland	286
75	47	Deutschland	208
76	47	Deutschland	240
77	47	Deutschland	334
78	47	Deutschland	292
79	47	Deutschland	278
80	47	Deutschland	308
81	47	Deutschland	288
82	47	Deutschland	276
83	47	Deutschland	214
84	47	Deutschland	264
85	47	Deutschland	288
86	47	Deutschland	244
87	47	Deutschland	306
88	47	Deutschland	228
89	47	Deutschland	388
90	47	Deutschland	275
91	47	Deutschland	216
92	47	Deutschland	306
93	47	Deutschland	328
94	47	Deutschland	272
95	47	Deutschland	220
96	47	Deutschland	224

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
97	47	Deutschland	250
98	47	Deutschland	228
99	47	Deutschland	240
100	47	Deutschland	214
101	47	Deutschland	262
102	47	Deutschland	386
103	47	Deutschland	398
104	47	Deutschland	238
105	47	Deutschland	262
106	47	Deutschland	294
107	47	Deutschland	276
108	47	Deutschland	251
109	47	Deutschland	228
110	47	Deutschland	220
111	47	Deutschland	208
112	47	Deutschland	220
113	47	Deutschland	230
114	47	Deutschland	214
115	47	Deutschland	222
116	47	Deutschland	243
117	47	Deutschland	290
118	47	Deutschland	300
119	47	Deutschland	226
120	47	Deutschland	400
121	47	Deutschland	260
122	47	Deutschland	216
123	47	Deutschland	300
124	47	Deutschland	264
125	47	Deutschland	266
126	47	Deutschland	316
127	47	Deutschland	244
128	47	Deutschland	222
129	47	Deutschland	328
130	47	Deutschland	234
131	47	Deutschland	300
132	47	Deutschland	286
133	47	Deutschland	220
134	47	Deutschland	254
135	47	Deutschland	251
136	47	Deutschland	316
137	47	Deutschland	286
138	47	Deutschland	267
139	47	Deutschland	223
140	47	Deutschland	300
141	47	Deutschland	198
142	47	Deutschland	260
143	48	Deutschland	234
144	48	Deutschland	290
145	48	Deutschland	244
146	48	Deutschland	242
147	48	Deutschland	246
148	48	Deutschland	246
149	48	Deutschland	298
150	48	Deutschland	314
151	48	Deutschland	298
152	48	Deutschland	222
153	48	Deutschland	242
154	48	Deutschland	216
155	48	Deutschland	293
156	48	Deutschland	278
157	48	Deutschland	296
158	48	Deutschland	236
159	48	Deutschland	226
160	48	Deutschland	324
161	48	Deutschland	232
162	48	Deutschland	212
163	48	Deutschland	272
164	48	Deutschland	326
165	48	Deutschland	214
166	48	Deutschland	252
167	48	Deutschland	220
168	48	Deutschland	278
169	48	Deutschland	212
170	48	Deutschland	270

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
171	48	Deutschland	213
172	48	Deutschland	244
173	48	Deutschland	274
174	48	Deutschland	270
175	48	Deutschland	230
176	48	Deutschland	216
177	48	Deutschland	240
178	48	Deutschland	244
179	48	Deutschland	272
180	48	Deutschland	228
		<b>Minimum</b>	<b>128</b>
		<b>Maximum</b>	<b>400</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>227,7</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>60,8</b>
		<b>Median</b>	<b>228</b>

### 9.1.7 Golden Delicious

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
1	24	Italien	180
2	24	Italien	163
3	24	Italien	174
4	25	Frankreich	230
5	25	Frankreich	224
6	25	Frankreich	206
7	25	Frankreich	212
8	27	Argentinien	177
9	27	Argentinien	162
10	27	Argentinien	162
11	25	?	128
12	25	?	115
13	25	?	122
14	25	?	109
15	25	?	124
16	25	?	112
17	25	?	120
18	25	?	121
19	30	Italien	172
20	30	Italien	170
21	30	Italien	172
22	30	Italien	172
23	34	Italien	164
24	34	Italien	176
25	34	Italien	176
26	34	Italien	168
27	34	Italien	170
28	34	Italien	174
29	34	Italien	158
30	34	Italien	166
31	34	Italien	168
32	36	Frankreich	218
33	36	Frankreich	209
34	36	Frankreich	180
35	37	Frankreich	168
36	37	Frankreich	149
37	37	Frankreich	219
38	25	Frankreich	158
39	25	Frankreich	206
40	25	Frankreich	202
41	38	Italien	182
42	38	Italien	172
43	38	Italien	170
44	40	Frankreich	172
45	40	Frankreich	180
46	40	Frankreich	156
47	40	Frankreich	178
48	40	Frankreich	194
49	40	Frankreich	182
50	40	Frankreich	200
51	40	Frankreich	194
52	40	Frankreich	194



#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
53	40	Frankreich	204
54	41	Frankreich	186
55	41	Frankreich	208
56	42	Frankreich	172
57	42	Frankreich	175
58	42	Frankreich	175
59	42	Frankreich	152
60	42	Frankreich	176
61	42	Frankreich	173
62	42	Frankreich	164
63	42	Frankreich	202
64	42	Frankreich	174
65	42	Frankreich	199
66	42	Frankreich	156
67	42	Frankreich	159
68	46	Italien	169
69	46	Italien	183
70	46	Italien	184
71	46	Italien	212
72	46	Italien	175
73	46	Italien	182
74	46	Italien	181
75	46	Italien	185
76	46	Italien	181
77	46	Italien	199
78	46	Italien	188
79	46	Italien	186
80	46	Italien	190
81	46	Italien	193
82	46	Italien	173
83	46	Italien	196
84	46	Italien	180
85	46	Italien	205
86	46	Italien	198
87	46	Italien	203
88	46	Frankreich	194
89	46	Frankreich	197
90	46	Frankreich	189
91	47	Frankreich	198
92	47	Frankreich	198
93	47	Frankreich	197
94	47	Frankreich	196
		<b>Minimum</b>	<b>109</b>
		<b>Maximum</b>	<b>230</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>178,1</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>24,6</b>
		<b>Median</b>	<b>179</b>

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
21	34	Südafrika	168
22	34	Südafrika	174
23	34	Südafrika	176
24	34	Südafrika	170
25	34	Südafrika	160
26	34	Südafrika	166
27	34	Südafrika	172
28	39	Südafrika	170
29	39	Südafrika	182
30	39	Südafrika	176
31	39	Südafrika	184
32	39	Südafrika	174
33	39	Südafrika	164
34	39	Südafrika	186
35	42	Frankreich	177
36	42	Frankreich	205
37	42	Frankreich	184
38	42	Frankreich	199
39	42	Frankreich	178
40	42	Frankreich	207
41	42	Frankreich	212
42	42	Frankreich	149
43	42	Frankreich	181
44	42	Frankreich	181
45	43	Italien	168
46	43	Italien	198
47	43	Italien	204
48	43	Italien	198
49	42	Italien	151
50	42	Italien	157
51	44	Italien	196
52	44	Italien	208
53	44	Italien	182
54	44	Italien	176
55	44	Italien	178
56	44	Italien	198
57	44	Italien	176
58	44	Italien	186
59	44	Italien	170
60	44	Italien	180
61	44	Italien	188
62	44	Italien	190
63	44	Italien	200
64	44	Italien	206
65	44	Italien	198
66	44	Italien	176
67	44	Italien	210
68	44	Italien	208
69	44	Italien	218
70	44	Italien	216
71	44	Italien	210
72	44	Frankreich	208
73	44	Frankreich	221
74	48	Frankreich	210
75	48	Frankreich	214
76	48	Frankreich	218
77	48	Frankreich	215
78	48	Frankreich	211
79	49	Frankreich	170
80	49	Frankreich	164
81	49	Frankreich	184
82	49	Frankreich	176
83	49	Frankreich	174
84	49	Frankreich	176
		<b>Minimum</b>	<b>139</b>
		<b>Maximum</b>	<b>234</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>181,4</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>22,2</b>
		<b>Median</b>	<b>177,5</b>

### 9.1.8 Granny Smith

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
1	24	Argentinien	146
2	24	Argentinien	154
3	24	Argentinien	150
4	24	Argentinien	156
5	25	Argentinien	154
6	25	Argentinien	158
7	25	Argentinien	148
8	25	Argentinien	168
9	25	Argentinien	150
10	25	Argentinien	152
11	26	Argentinien	162
12	26	Argentinien	152
13	26	Argentinien	162
14	32	Argentinien	220
15	32	Argentinien	158
16	32	Argentinien	184
17	32	Argentinien	234
18	33	Südafrika	150
19	33	Südafrika	139
20	34	Südafrika	162

## 9.1.9 Idared

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
1	27	Argentinien	144
2	27	Argentinien	145
3	45	Deutschland	290
4	45	Deutschland	204
5	45	Deutschland	234
6	45	Deutschland	212
7	45	Deutschland	186
8	45	Deutschland	200
9	45	Deutschland	202
10	45	Deutschland	184
11	45	Deutschland	238
12	45	Deutschland	186
13	45	Deutschland	200
14	45	Deutschland	258
15	45	Deutschland	194
16	45	Deutschland	200
17	45	Deutschland	230
18	45	Deutschland	224
19	45	Deutschland	266
20	45	Deutschland	280
21	45	Deutschland	230
22	45	Deutschland	216
23	45	Deutschland	252
24	45	Deutschland	200
25	45	Deutschland	214
26	45	Deutschland	180
27	45	Deutschland	232
28	45	Deutschland	186
29	45	Deutschland	218
30	45	Deutschland	214
31	45	Deutschland	304
32	45	Deutschland	226
33	45	Deutschland	224
34	45	Deutschland	224
35	45	Deutschland	186
36	45	Deutschland	226
37	45	Deutschland	242
38	45	Deutschland	204
39	45	Deutschland	198
40	45	Deutschland	212
41	45	Deutschland	244
42	45	Deutschland	196
43	45	Deutschland	226
44	45	Deutschland	204
45	45	Deutschland	204
46	45	Deutschland	240
47	45	Deutschland	176
48	46	Deutschland	182
49	46	Deutschland	206
50	46	Deutschland	218
51	46	Deutschland	214
52	46	Deutschland	200
53	46	Deutschland	216
54	46	Deutschland	202
55	46	Deutschland	208
56	46	Deutschland	214
57	46	Deutschland	202
58	46	Deutschland	192
59	46	Deutschland	180
60	46	Deutschland	180
61	46	Deutschland	190
62	46	Deutschland	186
63	46	Deutschland	208
64	46	Deutschland	220
65	46	Deutschland	186
66	46	Deutschland	194
67	46	Deutschland	220
68	46	Deutschland	208
69	46	Deutschland	182
70	46	Deutschland	194
71	46	Deutschland	220
72	46	Deutschland	196

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
73	46	Deutschland	212
74	46	Deutschland	184
75	46	Deutschland	208
76	46	Deutschland	222
77	46	Deutschland	188
78	46	Deutschland	232
79	46	Deutschland	214
80	46	Deutschland	200
81	46	Deutschland	202
82	46	Deutschland	190
83	46	Deutschland	180
84	46	Deutschland	204
85	46	Deutschland	186
86	46	Deutschland	196
87	46	Deutschland	226
88	46	Deutschland	184
89	46	Deutschland	184
90	46	Deutschland	166
91	46	Deutschland	192
92	46	Deutschland	216
93	46	Deutschland	184
94	46	Deutschland	196
		<b>Minimum</b>	<b>144</b>
		<b>Maximum</b>	<b>304</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>207,9</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>26,2</b>
		<b>Median</b>	<b>204</b>

## 9.1.10 Jonagold

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
1	26	Frankreich	222
2	26	Frankreich	204
3	27	Deutschland	171
4	27	Deutschland	188
5	27	Deutschland	186
6	27	Deutschland	180
7	27	Deutschland	204
8	27	Deutschland	186
9	28	Deutschland	264
10	28	Deutschland	276
11	28	Deutschland	248
12	28	Deutschland	260
13	28	Deutschland	252
14	28	Deutschland	280
15	26	Deutschland	218
16	26	Deutschland	251
17	26	Deutschland	248
18	26	Deutschland	248
19	27	Deutschland	231
20	27	Deutschland	231
21	29	Italien	247
22	29	Italien	238
23	26	Italien	220
24	26	Italien	220
25	26	Italien	226
26	26	Italien	221
27	26	Italien	216
28	26	Italien	213
29	30	Deutschland	222
30	30	Deutschland	252
31	30	Deutschland	222
32	30	Deutschland	238
33	31	Italien	180
34	31	Italien	188
35	31	Italien	166
36	31	Italien	192
37	31	Italien	184
38	31	Italien	180
39	31	Italien	190
40	31	Italien	206

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
41	31	Italien	172
42	31	Italien	192
43	31	Italien	195
44	31	Italien	170
45	31	Italien	154
46	31	Italien	159
47	41	Italien	200
48	41	Italien	245
49	41	Italien	249
50	42	Italien	225
51	42	Italien	200
52	42	Italien	219
53	42	Italien	200
54	42	Italien	194
55	42	Italien	183
56	42	Italien	206
57	42	Italien	181
58	42	Italien	182
59	42	Italien	225
60	42	Italien	237
61	42	Italien	202
62	42	Italien	200
63	42	Italien	191
64	42	Italien	184
65	42	Italien	188
66	42	Italien	227
67	42	Italien	208
68	42	Deutschland	216
69	42	Deutschland	211
70	42	Deutschland	209
71	42	Deutschland	190
72	42	Deutschland	186
73	42	Deutschland	146
74	42	Deutschland	186
75	42	Deutschland	160
76	42	Deutschland	130
77	42	Deutschland	198
78	42	Deutschland	215
79	42	Deutschland	143
80	42	Deutschland	172
81	42	Deutschland	192
82	42	Deutschland	151
83	42	Deutschland	140
84	42	Deutschland	200
85	42	Deutschland	181
86	42	Deutschland	209
87	42	Deutschland	160
88	42	Deutschland	148
89	42	Deutschland	182
90	43	Deutschland	185
91	43	Deutschland	145
92	43	Deutschland	150
93	43	Deutschland	175
94	43	Deutschland	160
95	43	Deutschland	182
96	43	Deutschland	173
97	43	Deutschland	182
98	43	Deutschland	138
99	43	Deutschland	191
100	43	Deutschland	167
101	43	Deutschland	176
102	43	Deutschland	191
103	43	Deutschland	190
104	43	Deutschland	153
105	43	Deutschland	147
106	43	Deutschland	155
107	42	Deutschland	194
108	42	Deutschland	234
109	42	Deutschland	202
110	42	Deutschland	222
111	42	Deutschland	240
112	43	Deutschland	172
113	43	Deutschland	158
114	43	Deutschland	246

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
115	43	Deutschland	166
116	43	Deutschland	180
117	43	Deutschland	160
118	43	Deutschland	176
119	43	Deutschland	176
120	43	Deutschland	190
121	43	Deutschland	184
122	43	Deutschland	174
		<b>Minimum</b>	<b>130</b>
		<b>Maximum</b>	<b>280</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>196,9</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>32,1</b>
		<b>Median</b>	<b>191</b>



## 9.2 Datentabellen Birnen

### 9.2.1 Abate Fetel

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
1	8	Italien	299
2	8	Italien	271
3	8	Italien	246
4	14	Argentinien	216
5	14	Argentinien	204
6	14	Argentinien	193
7	14	Argentinien	207
8	19	Argentinien	190
9	19	Argentinien	198
10	19	Argentinien	198
11	19	Argentinien	156
12	19	Argentinien	174
13	19	Argentinien	178
14	20	Argentinien	187
15	20	Argentinien	175
16	20	Argentinien	207
17	20	Argentinien	201
18	22	Argentinien	173
19	22	Argentinien	186
20	22	Argentinien	180
21	22	Argentinien	169
22	22	Argentinien	185
23	24	Argentinien	169
24	24	Argentinien	147
25	24	Argentinien	150
26	24	Argentinien	172
27	24	Südafrika	256
28	24	Südafrika	272
29	24	Südafrika	258
30	23	Argentinien	188
31	23	Argentinien	205
32	23	Argentinien	153
33	23	Argentinien	150
34	23	Argentinien	159
35	23	Argentinien	150
36	23	Argentinien	159
37	23	Argentinien	154
38	23	Argentinien	171
39	23	Argentinien	156
40	23	Argentinien	156
41	23	Argentinien	158
42	27	Argentinien	186
43	27	Argentinien	182
44	27	Argentinien	139
45	27	Argentinien	177
46	27	Argentinien	190
47	25	Argentinien	164
48	25	Argentinien	160
49	28	Argentinien	133
50	28	Argentinien	129
51	37	Italien	355
52	37	Italien	305
53	37	Italien	375
54	37	Italien	450
55	37	Italien	330
56	39	Italien	230
57	39	Italien	310
58	39	Italien	230
59	39	Italien	255
60	39	Italien	310
61	39	Italien	286
62	39	Italien	250
63	39	Italien	232
64	39	Italien	242
65	39	Deutschland	218
66	39	Deutschland	248

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
67	39	Deutschland	270
68	39	Deutschland	270
69	39	Deutschland	274
70	40	Italien	403
71	40	Italien	370
72	40	Italien	379
73	40	Italien	447
74	40	Italien	535
75	40	Italien	263
76	40	Italien	288
77	40	Italien	224
78	40	Italien	208
79	40	Italien	296
80	40	Italien	287
81	40	Italien	261
82	40	Italien	214
83	40	Italien	242
84	40	Italien	263
85	40	Italien	298
86	40	Italien	314
87	40	Italien	261
88	40	Italien	284
89	40	Italien	218
90	40	Italien	281
91	40	Italien	334
92	40	Italien	318
93	40	Italien	242
94	40	Italien	334
95	40	Italien	318
96	40	Italien	242
97	40	Italien	334
98	40	Italien	254
99	40	Italien	237
100	40	Italien	293
101	40	Italien	254
102	40	Italien	210
103	40	Italien	256
104	39	Italien	224
105	39	Italien	242
106	39	Italien	292
107	40	Italien	303
108	40	Italien	247
109	40	Italien	257
110	40	Italien	314
111	39	Italien	300
112	39	Italien	307
113	39	Italien	348
114	39	Italien	299
115	39	Italien	294
116	39	Italien	326
117	39	Italien	272
118	41	Italien	308
119	41	Italien	219
120	41	Italien	276
121	38	Spanien	259
122	38	Spanien	281
123	38	Spanien	242
124	38	Spanien	261
125	40	Italien	228
126	40	Italien	217
127	40	Italien	218
128	42	Italien	290
129	42	Italien	269
130	42	Italien	274
131	43	Italien	237
132	43	Italien	275
133	43	Italien	223
134	43	Italien	198
135	43	Spanien	351
136	43	Spanien	324
137	43	Spanien	365
138	43	Spanien	335

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
139	42	Italien	243
140	42	Italien	262
141	42	Italien	288
142	44	Italien	260
143	44	Italien	294
144	44	Italien	278
		<b>Minimum</b>	<b>129</b>
		<b>Maximum</b>	<b>535</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>249,6</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>69,1</b>
		<b>Median</b>	<b>249,0</b>

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
55	40	Belgien	170
56	40	Belgien	198
57	40	Belgien	234
58	40	Belgien	210
59	40	Belgien	167
60	40	Belgien	168
61	40	Belgien	190
62	40	Belgien	179
63	40	Belgien	260
		<b>Minimum</b>	<b>159</b>
		<b>Maximum</b>	<b>268</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>211,4</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>29,3</b>
		<b>Median</b>	<b>215,0</b>

### 9.2.2 Limoneras

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
1	29	Spanien	188
2	29	Spanien	185
3	29	Spanien	176
4	29	Spanien	180
5	31	Spanien	212
6	31	Spanien	268
7	31	Spanien	252
8	33	Spanien	180
9	33	Spanien	178
10	33	Spanien	187
11	33	Spanien	168
12	33	Spanien	191
13	40	Spanien	240
14	40	Spanien	223
15	40	Spanien	233
16	40	Spanien	244
17	40	Spanien	248
18	40	Spanien	260
19	40	Spanien	230
20	40	Spanien	222
21	40	Spanien	238
22	40	Spanien	233
23	40	Spanien	242
24	40	Spanien	254
25	40	Spanien	236
26	40	Spanien	232
27	40	Spanien	225
28	40	Spanien	217
29	40	Spanien	226
30	40	Spanien	225
31	40	Spanien	254
32	40	Spanien	245
33	40	Belgien	230
34	40	Belgien	210
35	40	Belgien	200
36	40	Belgien	212
37	40	Belgien	187
38	40	Belgien	173
39	40	Belgien	171
40	40	Belgien	171
41	40	Belgien	219
42	40	Belgien	220
43	40	Belgien	208
44	40	Belgien	227
45	40	Belgien	223
46	40	Belgien	159
47	40	Belgien	194
48	40	Belgien	174
49	40	Belgien	162
50	40	Belgien	205
51	40	Belgien	204
52	40	Belgien	248
53	40	Belgien	215
54	40	Belgien	238

### 9.2.3 Packham

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
1	19	Südafrika	172
2	19	Südafrika	151
3	19	Südafrika	170
4	19	Südafrika	147
5	19	Südafrika	182
6	12	Chile	226
7	12	Chile	241
8	12	Chile	220
9	12	Chile	246
10	15	Argentinien	236
11	15	Argentinien	277
12	15	Argentinien	254
13	16	Argentinien	237
14	16	Argentinien	254
15	16	Argentinien	232
16	16	Argentinien	253
17	16	Argentinien	239
18	18	Südafrika	356
19	18	Südafrika	356
20	18	Südafrika	345
21	18	Südafrika	388
22	18	Südafrika	329
23	19	Argentinien	179
24	19	Argentinien	188
25	19	Argentinien	202
26	19	Südafrika	185
27	19	Südafrika	162
28	19	Südafrika	173
29	19	Südafrika	165
30	19	Südafrika	151
31	19	Südafrika	165
32	20	Argentinien	253
33	21	Südafrika	165
34	21	Südafrika	176
35	21	Südafrika	177
36	21	Südafrika	147
37	21	Südafrika	182
38	21	Südafrika	150
39	21	Südafrika	179
40	21	Südafrika	188
41	21	Südafrika	222
42	21	Südafrika	225
43	21	Südafrika	190
44	20	Argentinien	243
45	22	Argentinien	123
46	22	Argentinien	134
47	22	Argentinien	128
48	22	Argentinien	126
49	22	Argentinien	137
50	22	Argentinien	150
51	22	Argentinien	131
52	20	Südafrika	261

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
53	20	Südafrika	261
54	20	Südafrika	274
55	21	Argentinien	151
56	21	Argentinien	160
57	21	Argentinien	155
58	21	Argentinien	150
59	21	Argentinien	155
60	21	Argentinien	159
61	21	Argentinien	160
62	21	Argentinien	154
63	21	Argentinien	149
64	21	Argentinien	208
65	21	Argentinien	202
66	21	Argentinien	214
67	21	Argentinien	216
68	21	Argentinien	228
69	22	Argentinien	288
70	22	Argentinien	274
71	22	Argentinien	280
72	22	Argentinien	292
73	22	Argentinien	302
74	22	Argentinien	302
75	22	Argentinien	326
76	22	Argentinien	271
77	22	Argentinien	219
78	22	Argentinien	212
79	21	Argentinien	164
80	21	Argentinien	165
81	21	Argentinien	154
82	21	Argentinien	146
83	21	Argentinien	147
84	23	Argentinien	158
85	23	Argentinien	287
86	23	Argentinien	291
87	23	Argentinien	182
88	21	Argentinien	131
89	21	Argentinien	147
90	21	Argentinien	148
91	21	Argentinien	193
92	21	Argentinien	162
93	21	Argentinien	129
94	21	Argentinien	161
95	21	Argentinien	164
96	21	Argentinien	126
97	21	Argentinien	155
98	21	Argentinien	133
99	21	Argentinien	194
100	21	Argentinien	195
101	21	Argentinien	190
102	21	Argentinien	196
103	21	Argentinien	201
104	21	Argentinien	180
105	21	Argentinien	173
106	21	Argentinien	183
107	24	Argentinien	297
108	24	Argentinien	268
109	24	Argentinien	325
110	24	Argentinien	286
111	24	Argentinien	154
112	24	Argentinien	164
113	24	Argentinien	155
114	24	Argentinien	169
115	24	Argentinien	154
116	25	Südafrika	204
117	25	Südafrika	207
118	23	Argentinien	142
119	23	Argentinien	143
120	23	Argentinien	152
121	23	Argentinien	164
122	23	Argentinien	140
123	23	Argentinien	152
124	23	Argentinien	154

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
125	23	Argentinien	154
126	23	Argentinien	146
127	23	Argentinien	151
128	24	Chile	219
129	24	Chile	206
130	24	Chile	207
131	24	Chile	204
132	24	Chile	207
133	24	Chile	213
134	24	Chile	213
135	24	Chile	220
136	24	Chile	216
137	25	Südafrika	262
138	25	Südafrika	276
139	25	Südafrika	244
140	25	Südafrika	277
141	27	Argentinien	301
142	27	Argentinien	273
143	19	Argentinien	245
144	19	Argentinien	200
145	27	Argentinien	270
146	27	Argentinien	275
		<b>Minimum</b>	<b>123</b>
		<b>Maximum</b>	<b>388</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>204,1</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>57,8</b>
		<b>Median</b>	<b>190,0</b>

### 9.2.4 Williams Christ

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
1	16	Chile	160
2	16	Chile	158
3	16	Chile	142
4	16	Chile	150
5	18	Chile	162
6	18	Chile	172
7	18	Chile	152
8	18	Chile	162
9	19	Chile	183
10	19	Chile	227
11	19	Chile	215
12	19	Chile	216
13	26	Südafrika	210
14	26	Südafrika	238
15	26	Südafrika	226
16	27	Chile	185
17	27	Chile	179
18	27	Chile	194
19	27	Chile	181
20	27	Chile	180
21	27	Chile	167
22	27	Chile	158
23	33	Spanien	190
24	33	Spanien	177
25	33	Spanien	180
26	33	Spanien	175
27	33	Spanien	174
28	33	Spanien	183
29	33	Spanien	178
30	33	Spanien	186
31	33	Spanien	176
32	33	Spanien	194
33	33	Spanien	180
34	35	Spanien	177
35	35	Spanien	164
36	35	Spanien	181
37	35	Spanien	180
38	35	Spanien	173
39	35	Spanien	156

Anhang – Datentabellen Birnen

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
40	35	Frankreich	215
41	35	Frankreich	218
42	35	Frankreich	146
43	35	Frankreich	151
44	35	Frankreich	185
45	36	Italien	149
46	36	Italien	189
47	32	Frankreich	182
48	32	Frankreich	122
49	32	Frankreich	125
50	32	Spanien	189
51	32	Spanien	208
52	32	Spanien	209
53	39	Frankreich	236
54	39	Frankreich	232
55	39	Frankreich	218
56	39	Frankreich	204
57	39	Frankreich	221
58	39	Italien	286
59	39	Italien	206
60	39	Italien	210
61	39	Italien	225
62	40	Frankreich	203
63	40	Frankreich	201
64	40	Frankreich	117
65	40	Frankreich	99
66	40	Frankreich	122
67	40	Frankreich	104
68	40	Frankreich	113
69	40	Frankreich	86
70	40	Frankreich	125
71	40	Frankreich	102
72	40	Frankreich	105
73	40	Frankreich	139
74	40	Frankreich	121
75	40	Frankreich	121
76	40	Frankreich	98
77	40	Frankreich	124
78	40	Frankreich	114
79	40	Frankreich	105
80	40	Frankreich	122
81	40	Frankreich	126
82	40	Frankreich	93
83	40	Frankreich	124
84	40	Frankreich	93
85	40	Frankreich	94
86	40	Frankreich	81
87	40	Frankreich	94
88	40	Frankreich	114
89	40	Frankreich	123
90	40	Frankreich	140
91	40	Frankreich	111
92	40	Frankreich	112
93	40	Frankreich	110
94	40	Frankreich	88
95	40	Frankreich	111
96	40	Frankreich	86
97	40	Frankreich	145
98	40	Frankreich	122
99	40	Frankreich	100
100	40	Frankreich	124
101	40	Frankreich	93
102	40	Frankreich	85
103	37	Niederlande	114
104	37	Niederlande	123
105	37	Niederlande	150
106	37	Niederlande	110
107	37	Niederlande	124
108	36	Frankreich	215
109	36	Frankreich	228
110	36	Frankreich	206
111	36	Frankreich	256

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
112	36	Frankreich	278
113	37	Argentinien	215
114	37	Argentinien	210
115	37	Argentinien	205
		<b>Minimum</b>	<b>81</b>
		<b>Maximum</b>	<b>286</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>160,8</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>47,1</b>
		<b>Median</b>	<b>162,0</b>



## 9.3 Datentabellen Obst

### 9.3.1 Ananas

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht ohne Krone, g	essbarer Anteil, g
1	19	Honduras	1498	954
2	19	Honduras	1348	801
3	19	Elfenbeinküste	1613	1032
4	12	Elfenbeinküste	2424	1542
5	14	Elfenbeinküste	1364	889
6	17	Elfenbeinküste	1830	1258
7	19	Elfenbeinküste	1479	1084
8	20	Honduras	1532	1046
9	20	Honduras	1470	966
10	20	Honduras	1559	1017
11	20	Honduras	1370	970
12	20	Honduras	1066	593
13	21	Honduras	1384	925
14	21	Honduras	899	600
15	21	Honduras	936	626
16	22	Costa Rica	1063	696
17	22	Costa Rica	1112	745
18	22	Costa Rica	1106	772
19	23	Elfenbeinküste	1384	877
20	24	Honduras	991	618
21	25	Honduras	1163	760
22	21	Honduras	1000	539
23	23	Elfenbeinküste	1200	577
24	22	Honduras	1170	770
25	23	Honduras	748	419
26	25	SÜDAFRIKA	1269	630
27	25	Costa Rica	1309	804
28	24	Honduras	1859	1127
29	24	Honduras	1838	1097
30	24	Honduras	1881	1112
31	25	Ecuador	2070	1225
32	26	Elfenbeinküste	1808	1105
33	27	Costa Rica	1330	866
34	27	Costa Rica	1286	871
35	26	Elfenbeinküste	1174	797
36	27	Costa Rica	907	486
37	28	Costa Rica	876	482
38	28	Elfenbeinküste	1487	891
39	27	Elfenbeinküste	1344	779
40	27	Costa Rica	981	687
41	28	Honduras	1352	702
42	28	Elfenbeinküste	1647	906
43	29	Costa Rica	1464	926
44	29	Costa Rica	1421	910
45	30	Costa Rica	1277	812
46	30	Costa Rica	1248	796
47	27	Costa Rica	1308	725
48	30	Ecuador	1044	737
49	30	Südafrika	1903	1023
50	22	Ghana	1028	666
51	26	Ghana	1169	755
52	28	Ghana	1651	951
53	31	Costa Rica	1660	845
54	33	Costa Rica	998	675
55	33	Costa Rica	1167	690
56	34	Honduras	1290	822
57	38	Costa Rica	1485	913
58	36	Costa Rica	1255	765
59	23	Costa Rica	1265	790
60	23	Costa Rica	1220	760
61	39	Costa Rica	1377	702
62	40	Costa Rica	1176	586
63	40	Costa Rica	1200	676
64	36	Costa Rica	1297	859
65	36	Costa Rica	1350	827
66	37	Costa Rica	1316	835

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht ohne Krone, g	essbarer Anteil, g
67	41	Honduras	1394	908
68	41	Costa Rica	2569	1785
69	41	Costa Rica	2448	1760
70	41	Ghana	1921	1018
71	41	Ghana	1438	900
72	41	Ghana	1498	832
73	41	Ghana	1767	1054
74	41	Costa Rica	1640	1097
75	41	Ghana	1585	952
76	43	Honduras	1188	750
77	43	Honduras	948	601
78	42	Costa Rica	1504	731
79	41	Costa Rica	989	558
80	30	Südafrika	1850	830
81	40	Ghana	1519	1180
82	40	Ghana	1164	772
83	42	Ghana	1760	1263
84	43	Costa Rica	1275	820
85	44	Elfenbeinküste	1600	962
86	43	Costa Rica	1419	885
87	43	Ecuador	1502	995
88	43	Ecuador	1509	999
89	43	Costa Rica	1557	1004
90	43	Costa Rica	2435	1308
91	43	Costa Rica	1790	937
92	43	Costa Rica	1044	605
93	44	Elfenbeinküste	1426	765
94	44	Elfenbeinküste	1683	987
95	44	Elfenbeinküste	1459	862
96	45	Honduras	1960	1086
97	44	Elfenbeinküste	1394	857
98	44	Elfenbeinküste	1551	879
99	45	Elfenbeinküste	1663	1066
100	44	Honduras	1260	855
101	45	Costa Rica	2379	1285
102	45	Costa Rica	1712	898
103	45	Costa Rica	1322	798
104	43	Costa Rica	1768	1182
105	46	Costa Rica	1500	833
106	43	Costa Rica	1020	604
107	44	Ecuador	1045	537
108	45	Elfenbeinküste	1473	826
109	45	Elfenbeinküste	1423	617
110	45	Elfenbeinküste	1213	639
111	45	Costa Rica	1172	613
112	45	Ghana	1660	1240
113	45	Ghana	1660	1230
114	45	Ghana	1610	1030
115	45	Ghana	1590	1184
116	45	Südafrika	1627	852
117	46	Costa Rica	1618	1078
118	46	Costa Rica	1162	778
119	45	Ghana	1074	408
120	45	Elfenbeinküste	1648	973
121	45	Elfenbeinküste	1261	793
122	45	Elfenbeinküste	1558	921
			<b>Gewicht ohne Krone, g</b>	<b>essbarer Anteil, g</b>
		<b>Minimum</b>	<b>748</b>	<b>408</b>
		<b>Maximum</b>	<b>2569</b>	<b>1785</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>1433,6</b>	<b>876,0</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>340,9</b>	<b>233,7</b>
		<b>Median</b>	<b>1394,0</b>	<b>853,5</b>

### 9.3.2 Aprikosen

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	Gewicht ohne Kern, g
1	20	Argentinien	39	33
2	20	Argentinien	37	35
3	20	Argentinien	38	35
4	20	Argentinien	37	35

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	Gewicht ohne Kern, g
5	20	Argentinien	34	32
6	20	Argentinien	31	29
7	20	Argentinien	35	32
8	20	Argentinien	37	34
9	22	Spanien	38	35
10	22	Spanien	34	31
11	22	Spanien	32	28
12	22	Spanien	37	33
13	22	Spanien	34	31
14	22	Spanien	32	28
15	22	Spanien	41	38
16	22	Spanien	37	33
17	22	Spanien	42	38
18	22	Spanien	33	30
19	22	Spanien	34	31
20	22	Spanien	30	26
21	22	Spanien	41	37
22	22	Spanien	38	32
23	22	Spanien	37	33
24	22	Spanien	39	35
25	22	Spanien	34	30
26	22	Spanien	29	25
27	23	Spanien	59	54
28	23	Spanien	68	62
29	23	Spanien	57	52
30	23	Spanien	58	53
31	23	Spanien	59	53
32	23	Spanien	62	57
33	23	Spanien	54	50
34	26	Spanien	79	76
35	26	Spanien	77	72
36	26	Spanien	81	76
37	26	Spanien	87	82
38	26	Spanien	83	78
39	26	Spanien	79	74
40	27	Spanien	65	56
41	24	Spanien	76	72
42	24	Spanien	65	61
43	24	Spanien	69	65
44	24	Spanien	77	72
45	24	Spanien	59	54
46	24	Spanien	52	49
47	24	Spanien	80	76
48	24	Spanien	48	45
49	24	Spanien	50	46
50	24	Spanien	72	69
51	24	Spanien	59	55
52	24	Spanien	67	64
53	24	Spanien	58	54
54	24	Spanien	48	46
55	24	Spanien	38	34
56	24	Spanien	44	40
57	24	Spanien	37	33
58	24	Spanien	46	42
59	24	Spanien	35	31
60	24	Spanien	38	34
61	24	Spanien	47	43
62	24	Spanien	36	33
63	24	Spanien	27	23
64	26	Spanien	58	55
65	26	Spanien	47	42
66	26	Spanien	46	41
67	26	Spanien	32	30
68	26	Spanien	54	50
69	26	Spanien	45	42
70	26	Spanien	69	65
71	26	Spanien	59	55
72	26	Spanien	74	69
73	26	Spanien	70	65
74	26	Spanien	62	58
75	26	Spanien	67	62
76	26	Spanien	59	54

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	Gewicht ohne Kern, g
77	27	Frankreich	94	91
78	27	Frankreich	77	74
79	27	Frankreich	88	85
80	27	Frankreich	79	76
81	27	Frankreich	77	75
82	27	Frankreich	78	75
83	27	Frankreich	74	71
84	27	Italien	72	67
85	27	Italien	62	60
86	27	Italien	60	57
87	27	Italien	68	64
88	27	Italien	67	63
89	27	Italien	65	61
90	27	Italien	66	62
91	27	Italien	61	56
92	27	Italien	58	54
93	27	Italien	56	53
94	27	Italien	62	58
95	27	Italien	62	60
96	21	Spanien	44	41
97	21	Spanien	35	33
98	21	Spanien	32	29
99	21	Spanien	33	31
100	27	Griechenland	64	60
101	27	Griechenland	74	68
102	27	Griechenland	63	59
103	27	Griechenland	58	54
104	27	Griechenland	60	55
105	28	Frankreich	55	51
106	28	Frankreich	63	59
107	28	Frankreich	68	64
108	28	Frankreich	62	58
109	28	Frankreich	60	56
110	28	Frankreich	59	55
111	30	Frankreich	42	38
112	30	Frankreich	38	35
113	30	Frankreich	40	37
114	30	Frankreich	40	37
115	30	Frankreich	43	39
116	30	Frankreich	43	40
117	30	Frankreich	43	41
118	30	Frankreich	50	46
119	30	Frankreich	39	36
120	30	Frankreich	38	37
121	30	Spanien	36	34
122	30	Spanien	41	39
123	30	Spanien	35	32
124	30	Spanien	31	29
125	30	Spanien	34	32
126	30	Spanien	43	41
127	30	Spanien	31	29
128	30	Spanien	30	28
129	30	Spanien	29	27
130	30	Spanien	38	36
131	30	Frankreich	59	56
132	30	Frankreich	48	45
133	30	Frankreich	51	48
134	30	Frankreich	61	58
135	30	Frankreich	49	46
136	30	Griechenland	69	65
137	30	Griechenland	68	64
138	30	Griechenland	70	66
139	30	Griechenland	74	71
140	30	Griechenland	68	65
141	30	Griechenland	81	77
142	30	Griechenland	70	67
143	30	Griechenland	69	65
144	32	Frankreich	56	53
145	32	Frankreich	65	61
146	32	Frankreich	61	58
147	32	Frankreich	51	48
148	32	Frankreich	55	51

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	Gewicht ohne Kern, g
149	32	Frankreich	62	58
150	32	Frankreich	52	48
151	32	Frankreich	62	57
152	31	Frankreich	45	43
153	31	Frankreich	52	49
154	31	Frankreich	52	49
155	31	Frankreich	51	48
156	31	Frankreich	60	56
157	31	Frankreich	53	50
158	31	Frankreich	49	46
159	31	Frankreich	52	49
160	31	Frankreich	47	44
161	31	Frankreich	52	49
162	31	Frankreich	47	45
163	31	Frankreich	51	48
164	31	Frankreich	43	41
165	31	Frankreich	55	52
166	31	Frankreich	55	52
167	31	Frankreich	61	57
168	31	Frankreich	47	45
169	31	Frankreich	53	50
170	31	Frankreich	54	51
171	34	Frankreich	55	51
172	34	Frankreich	69	63
173	34	Frankreich	54	50
174	34	Frankreich	56	52
175	34	Frankreich	60	55
176	34	Frankreich	68	63
			<b>Gesamtgewicht, g</b>	<b>Gewicht ohne Kern, g</b>
		<b>Minimum</b>	<b>27</b>	<b>23</b>
		<b>Maximum</b>	<b>94</b>	<b>91</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>53,6</b>	<b>50,0</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>14,9</b>	<b>14,6</b>
		<b>Median</b>	<b>54,0</b>	<b>50,0</b>

### 9.3.3 Avocado

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	essbarer Anteil, g
1	19	Kenia	213	149
2	19	Kenia	194	124
3	19	Kenia	247	150
4	19	Kenia	214	156
5	19	Kenia	262	174
6	19	Kenia	204	147
7	19	Kenia	230	180
8	19	Kenia	232	181
9	20	Kenia	228	169
10	20	Kenia	207	118
11	21	Kenia	241	175
12	21	Kenia	246	181
13	21	Kenia	222	160
14	22	Spanien	313	228
15	24	Israel	250	173
16	24	Israel	213	152
17	26	Italien	267	186
18	26	Italien	270	180
19	27	Italien	363	278
20	24	Italien	320	270
21	24	Italien	355	294
22	25	Italien	294	226
23	27	Italien	267	198
24	25	Südafrika	425	297
25	19	Israel	202	134
26	19	Israel	230	168
27	21	Israel	221	175
28	21	Israel	208	125
29	25	Israel	218	139
30	25	Israel	202	137
31	27	Israel	205	150
32	28	Kenia	252	178

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	essbarer Anteil, g
33	28	Kenia	240	182
34	28	Südafrika	240	175
35	28	Südafrika	220	142
36	28	Südafrika	234	141
37	30	Kenia	216	157
38	30	Südafrika	216	149
39	30	Südafrika	314	240
40	30	Südafrika	302	232
41	30	Israel	196	127
42	31	Spanien	222	110
43	31	Spanien	249	152
44	35	Kenia	225	123
45	36	Kenia	228	134
46	36	Israel	270	180
47	36	Israel	255	165
48	39	Südafrika	287	171
49	39	Südafrika	261	172
50	37	Israel	258	163
51	37	Israel	268	169
52	37	Südafrika	272	142
53	39	Israel	323	209
54	42	Spanien	229	143
55	42	Spanien	230	126
56	42	Spanien	216	131
57	42	Spanien	199	113
58	42	Südafrika	298	204
59	42	Südafrika	281	177
60	43	Südafrika	293	193
61	43	Südafrika	304	185
62	43	Südafrika	271	185
63	42	Südafrika	242	168
64	42	Spanien	158	80
65	40	Spanien	165	88
66	41	Spanien	289	177
67	41	Spanien	205	158
68	41	Spanien	194	132
69	42	Spanien	220	134
70	42	Israel	196	148
71	42	Israel	191	142
72	37	Israel	203	163
73	37	Israel	295	170
74	37	Israel	295	203
75	40	Israel	283	186
76	40	Israel	277	176
77	40	Israel	263	169
78	42	Israel	278	173
79	42	Israel	274	162
80	43	Spanien	211	121
81	43	Spanien	259	148
82	42	Südafrika	258	139
83	43	Südafrika	265	147
84	43	Südafrika	260	184
85	43	Südafrika	268	186
86	43	Südafrika	273	181
87	43	Israel	252	185
88	43	Israel	256	191
89	44	Israel	242	175
90	44	Israel	250	183
91	44	Israel	235	154
92	44	Israel	233	135
93	45	Spanien	262	144
94	45	Südafrika	238	179
95	43	Südafrika	242	180
96	46	Israel	226	141
97	46	Israel	226	146
98	45	Israel	195	122
99	45	Israel	206	132
100	45	Israel	324	240
101	45	Israel	336	252
102	43	Israel	208	145
103	43	Israel	215	153
104	43	Israel	190	119

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	essbarer Anteil, g
105	43	Israel	175	114
106	44	Israel	193	129
107	44	Südafrika	254	163
108	44	Südafrika	267	195
109	45	Südafrika	263	197
110	45	Südafrika	278	205
111	45	Südafrika	229	172
112	45	Israel	241	165
113	45	Israel	320	201
114	44	Israel	305	219
115	45	Israel	320	201
116	45	Israel	318	234
117	45	Südafrika	263	188
118	45	Spanien	241	120
119	46	Israel	275	188
120	44	Israel	270	169
121	45	Israel	282	181
122	45	Israel	252	126
123	45	Israel	228	119
124	45	Israel	217	144
			<b>Gesamtgewicht, g</b>	<b>essbarer Anteil, g</b>
		<b>Minimum</b>	<b>158</b>	<b>80</b>
		<b>Maximum</b>	<b>425</b>	<b>297</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>249,8</b>	<b>167,6</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>42,8</b>	<b>38,0</b>
		<b>Median</b>	<b>246,5</b>	<b>168,5</b>

### 9.3.4 Bananen

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
1	24	Costa Rica	141
2	24	Costa Rica	131
3	24	Costa Rica	128
4	24	Costa Rica	140
5	25	Costa Rica	104
6	25	Costa Rica	116
7	25	Costa Rica	110
8	25	Costa Rica	116
9	25	Costa Rica	130
10	25	Costa Rica	131
11	25	Kolumbien	117
12	25	Kolumbien	116
13	25	Kolumbien	110
14	25	Kolumbien	106
15	25	Ecuador	99
16	25	Ecuador	99
17	25	Ecuador	97
18	25	Costa Rica	104
19	25	Costa Rica	102
20	25	Costa Rica	90
21	25	Costa Rica	96
22	25	Costa Rica	101
23	25	Costa Rica	94
24	25	Costa Rica	83
25	25	Costa Rica	76
26	25	Costa Rica	69
27	25	Mittelamerika	120
28	25	Mittelamerika	111
29	25	Mittelamerika	101
30	25	Mittelamerika	146
31	25	Mittelamerika	127
32	25	Mittelamerika	103
33	26	Costa Rica	94
34	26	Costa Rica	94
35	26	Costa Rica	104
36	27	Kolumbien	145
37	27	Costa Rica	110
38	26	Costa Rica	119
39	27	Costa Rica	113
40	27	Costa Rica	112
41	27	Costa Rica	200

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
42	27	Costa Rica	105
43	27	Costa Rica	116
44	27	Costa Rica	146
45	27	Costa Rica	100
46	27	Panama	82
47	27	Panama	106
48	27	Panama	118
49	27	Panama	108
50	27	Panama	97
51	27	Panama	119
52	26	Panama	117
53	26	Panama	77
54	26	Panama	121
55	26	Panama	121
56	26	Panama	119
57	26	Panama	97
58	26	Panama	129
59	29	Costa Rica	136
60	29	Costa Rica	112
61	29	Costa Rica	134
62	29	Costa Rica	104
63	29	Costa Rica	119
64	29	Costa Rica	101
65	29	Costa Rica	108
66	29	Costa Rica	111
67	29	Costa Rica	110
68	29	Costa Rica	101
69	29	Costa Rica	126
70	29	Costa Rica	122
71	29	Costa Rica	123
72	28	Costa Rica	111
73	28	Costa Rica	133
74	28	Costa Rica	131
75	28	Costa Rica	136
76	28	Costa Rica	123
77	31	Ecuador	115
78	31	Ecuador	123
79	31	Ecuador	148
80	31	Ecuador	115
81	31	Ecuador	111
82	31	Ecuador	120
83	31	Ecuador	128
84	31	Ecuador	105
85	31	Ecuador	110
86	31	Ecuador	118

Anhang – Datentabellen Obst

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
87	31	Ecuador	102
88	31	Ecuador	115
89	31	Ecuador	109
90	28	Panama	135
91	28	Panama	131
92	28	Panama	124
93	30	Panama	92
94	30	Panama	84
95	30	Panama	74
96	30	Panama	78
97	30	Panama	91
98	29	Panama	83
99	29	Panama	83
100	29	Panama	124
101	29	Panama	107
102	29	Panama	106
103	29	Panama	100
104	29	Panama	93
105	29	Panama	96
106	30	Costa Rica	97
107	30	Costa Rica	105
108	30	Costa Rica	114
109	25	Costa Rica	132
110	25	Costa Rica	133
111	25	Costa Rica	117
112	25	Costa Rica	134
113	25	Costa Rica	130
114	25	Costa Rica	134
115	26	Costa Rica	104
116	26	Costa Rica	114
117	26	Costa Rica	123
118	26	Costa Rica	109
119	26	Costa Rica	106
120	26	Costa Rica	105
121	26	Costa Rica	109
122	27	Costa Rica	142
123	27	Costa Rica	130
124	27	Costa Rica	150
125	27	Costa Rica	129
126	32	Costa Rica	163
127	32	Costa Rica	150
128	32	Costa Rica	118
129	32	Costa Rica	145
130	27	Costa Rica	146
131	27	Costa Rica	100
132	32	Costa Rica	184
133	32	Costa Rica	122
134	32	Costa Rica	123
135	32	Costa Rica	126
136	33	Costa Rica	146
137	33	Costa Rica	144
138	33	Costa Rica	142
139	34	Costa Rica	204
140	34	Costa Rica	132
141	35	Costa Rica	122
142	33	Costa Rica	125
143	33	Costa Rica	104
144	33	Costa Rica	121
145	33	Costa Rica	108
146	33	Costa Rica	123
147	33	Costa Rica	98
148	33	Costa Rica	89
149	35	Ecuador	110
150	35	Ecuador	81
151	35	Ecuador	95
152	35	Ecuador	106
153	35	Ecuador	88
154	35	Ecuador	107
155	35	Costa Rica	170
156	36	Ecuador	120
157	37	Ecuador	120
158	37	Ecuador	109
159	37	Ecuador	103
160	37	Ecuador	115

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
161	37	Ecuador	126
162	37	Ecuador	118
163	37	Ecuador	112
164	38	Panama	91
165	38	Panama	97
166	38	Panama	95
167	38	Panama	96
168	38	Panama	95
169	38	Panama	100
170	33	Ecuador	86
171	33	Ecuador	89
172	33	Ecuador	77
173	33	Ecuador	77
174	33	Ecuador	111
175	33	Ecuador	79
176	33	Ecuador	111
177	33	Ecuador	91
178	33	Ecuador	89
179	33	Panama	102
180	33	Panama	104
181	34	Panama	93
182	34	Panama	103
183	34	Panama	89
184	34	Panama	106
185	34	Panama	102
186	34	Panama	99
187	34	Panama	110
188	36	Panama	96
189	36	Panama	100
190	36	Panama	102
191	36	Panama	82
192	36	Panama	91
193	32	Ecuador	132
194	32	Ecuador	123
195	32	Ecuador	135
196	32	Ecuador	140
197	32	Ecuador	142
198	32	Ecuador	142
199	31	Costa Rica	168
200	31	Costa Rica	170
201	33	Costa Rica	177
202	33	Costa Rica	193
203	34	Costa Rica	129
204	34	Costa Rica	132
205	40	Ecuador	118
206	40	Ecuador	118
207	40	Ecuador	87
208	40	Ecuador	89
209	40	Ecuador	89
210	40	Ecuador	95
211	41	Ecuador	150
212	41	Ecuador	131
213	41	Ecuador	132
214	41	Ecuador	139
215	41	Ecuador	120
216	41	Ecuador	158
217	40	Costa Rica	135
218	40	Costa Rica	150
219	40	Costa Rica	183
220	40	Costa Rica	139
221	43	Costa Rica	117
222	43	Costa Rica	122
223	43	Costa Rica	105
224	43	Costa Rica	110
225	43	Costa Rica	100
226	44	Costa Rica	134
227	44	Costa Rica	119
228	44	Costa Rica	158
229	39	Kolumbien	81
230	39	Kolumbien	86
231	39	Kolumbien	94
232	42	Dominikanische Republik	83



#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
233	42	Dominikanische Republik	78
234	42	Dominikanische Republik	89
235	42	Dominikanische Republik	106
236	42	Dominikanische Republik	92
237	42	Dominikanische Republik	98
238	42	Dominikanische Republik	107
239	42	Dominikanische Republik	102
240	38	Peru	134
241	38	Peru	123
242	38	Peru	128
243	38	Peru	120
244	38	Peru	127

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
245	42	Costa Rica	112
246	42	Costa Rica	105
247	42	Costa Rica	104
248	42	Costa Rica	106
249	41	Kolumbien	94
250	41	Kolumbien	108
251	41	Kolumbien	101
252	41	Kolumbien	102
253	41	Kolumbien	91
254	41	Kolumbien	103
255	41	Kolumbien	111
256	45	Costa Rica	158
		<b>Minimum</b>	<b>69</b>
		<b>Maximum</b>	<b>204</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>114,7</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>22,8</b>
		<b>Median</b>	<b>111</b>

### 9.3.5 Clementinen

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht mit Schale, g	Gewicht ohne Schale, g	Gewicht Schale, g
1	42	Spanien	86	82	4
2	42	Spanien	57	53	4
3	42	Spanien	90	83	7
4	42	Spanien	65	60	5
5	42	Spanien	50	46	4
6	42	Spanien	79	75	4
7	42	Spanien	78	74	4
8	42	Spanien	102	96	6
9	42	Spanien	55	51	4
10	42	Spanien	56	51	5
11	42	Spanien	67	62	5
12	42	Spanien	46	43	3
13	42	Spanien	58	52	6
14	43	Spanien	88	66	22
15	43	Spanien	90	68	22
16	43	Spanien	90	72	18
17	43	Spanien	84	77	7
18	43	Spanien	76	61	15
19	44	Spanien	80	71	9
20	44	Spanien	56	50	6
21	44	Spanien	55	48	7
22	44	Spanien	86	77	9
23	44	Spanien	93	80	13
24	44	Spanien	80	71	9
25	44	Spanien	79	73	6
26	44	Spanien	94	81	13
27	44	Spanien	62	55	7
28	44	Spanien	63	54	9
29	44	Spanien	108	96	12
30	44	Spanien	92	81	11
31	44	Spanien	95	83	12
32	44	Spanien	78	69	9
33	44	Spanien	70	60	10
34	44	Spanien	73	62	11
35	44	Spanien	80	74	6
36	44	Spanien	74	65	9
37	44	Spanien	90	76	14
38	44	Spanien	76	67	9
39	44	Spanien	86	74	12
40	43	Spanien	78	64	14
41	43	Spanien	71	57	14
42	43	Spanien	91	74	17
43	43	Spanien	76	61	15
44	43	Spanien	80	64	16
45	43	Spanien	69	56	13
46	43	Spanien	77	64	13
47	43	Spanien	70	59	11
48	44	Spanien	110	86	24
49	44	Spanien	117	95	22
50	44	Spanien	118	96	22

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht mit Schale, g	Gewicht ohne Schale, g	Gewicht Schale, g
51	44	Spanien	92	76	16
52	44	Spanien	100	75	25
53	44	Spanien	100	76	24
54	44	Spanien	100	76	24
55	44	Spanien	134	107	27
56	44	Spanien	133	101	32
57	44	Spanien	137	105	32
58	45	Spanien	82	70	12
59	45	Spanien	79	66	13
60	45	Spanien	78	68	10
61	45	Spanien	90	81	9
62	45	Spanien	83	73	10
63	45	Spanien	84	72	12
64	45	Spanien	88	73	15
65	45	Spanien	76	69	7
66	45	Spanien	90	81	9
67	45	Spanien	83	76	7
68	45	Spanien	91	81	10
69	45	Spanien	76	67	9
70	45	Spanien	87	78	9
71	45	Spanien	86	76	10
72	45	Spanien	100	85	15
73	45	Spanien	89	80	9
74	45	Spanien	92	80	12
75	45	Spanien	87	76	11
76	45	Spanien	80	68	12
77	45	Spanien	85	77	8
78	44	Spanien	82	62	20
79	44	Spanien	102	83	19
80	45	Spanien	104	84	20
81	45	Spanien	122	100	22
82	45	Spanien	88	72	16
83	45	Spanien	114	90	24
84	45	Spanien	116	92	24
85	45	Spanien	94	78	16
86	45	Spanien	78	63	15
87	45	Spanien	92	76	16
88	45	Spanien	79	62	17
89	45	Spanien	174	137	37
90	45	Spanien	117	99	18
91	43	Spanien	59	48	11
92	43	Spanien	65	55	10
93	44	Spanien	98	83	15
94	44	Spanien	117	90	27
95	44	Spanien	119	96	23
96	44	Spanien	142	106	36
97	44	Spanien	135	99	36
98	44	Spanien	127	100	27
99	44	Spanien	117	97	20
100	45	Spanien	99	76	23
101	44	Spanien	113	89	24
102	44	Spanien	99	75	24
103	44	Spanien	89	73	16
104	44	Spanien	102	81	21
105	44	Spanien	87	72	15
106	44	Spanien	113	89	24
107	44	Spanien	108	85	23
108	44	Spanien	79	60	19
109	44	Spanien	124	101	23
110	44	Spanien	132	102	30
111	46	Spanien	93	68	25
112	46	Spanien	97	79	18
113	46	Spanien	97	70	27
114	46	Spanien	90	63	27
115	46	Spanien	102	76	26
116	46	Spanien	84	62	22
117	46	Spanien	93	65	28
118	46	Spanien	96	74	22
119	46	Spanien	91	70	21
120	46	Spanien	88	69	19
121	46	Spanien	93	69	24
122	46	Spanien	82	64	18
123	46	Spanien	89	67	22
124	46	Spanien	82	71	11

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht mit Schale, g	Gewicht ohne Schale, g	Gewicht Schale, g
125	46	Spanien	87	63	24
126	46	Spanien	101	80	21
127	46	Spanien	81	57	24
128	46	Spanien	83	66	17
129	46	Spanien	90	71	19
130	46	Spanien	87	66	21
131	46	Spanien	104	72	32
132	46	Spanien	94	76	18
133	46	Spanien	93	65	28
134	46	Spanien	92	70	22
135	45	Spanien	96	84	12
136	45	Spanien	85	74	11
137	45	Spanien	73	64	9
138	45	Spanien	108	93	15
139	45	Spanien	109	89	20
140	45	Spanien	92	78	14
141	45	Spanien	95	87	8
142	45	Spanien	124	111	13
143	45	Spanien	105	91	14
144	45	Spanien	83	71	12
145	45	Spanien	83	71	12
146	45	Spanien	75	64	11
147	45	Spanien	71	58	13
148	45	Spanien	69	58	11
149	46	Spanien	124	96	28
150	46	Spanien	66	56	10
151	46	Spanien	62	42	20
152	46	Spanien	72	48	24
153	46	Spanien	87	70	17
154	46	Spanien	74	60	14
155	46	Spanien	106	85	21
156	46	Spanien	89	70	19
157	46	Spanien	89	69	20
158	46	Spanien	103	79	24
159	46	Spanien	90	74	16
160	48	Spanien	128	96	32
161	48	Spanien	84	60	24
162	48	Spanien	116	92	24
			<b>Gewicht mit Schale, g</b>	<b>Gewicht ohne Schale, g</b>	<b>Gewicht Schale, g</b>
		<b>Minimum</b>	<b>46</b>	<b>42</b>	<b>3</b>
		<b>Maximum</b>	<b>174</b>	<b>137</b>	<b>37</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>90,6</b>	<b>74,4</b>	<b>16,3</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>19,7</b>	<b>14,9</b>	<b>7,6</b>
		<b>Median</b>	<b>89</b>	<b>73</b>	<b>15</b>

### 9.3.6 Grapefruits

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht mit Schale, g	Gewicht ohne Schale, g
1	19	USA	470	370
2	19	USA	474	364
3	19	USA	437	350
4	19	USA	458	356
5	20	Türkei	457	211
6	21	Türkei	365	261
7	21	Türkei	370	275
8	21	Türkei	368	270
9	21	Türkei	360	255
10	21	Türkei	402	298
11	22	Türkei	359	250
12	22	Türkei	342	241
13	19	Türkei	416	330
14	20	Türkei	487	324
15	20	Türkei	465	301
16	20	Türkei	478	310
17	20	Türkei	242	187
18	20	Türkei	280	220
19	20	Türkei	243	176
20	19	USA	478	373
21	22	Argentinien	363	283
22	22	Türkei	318	236
23	22	Türkei	352	268

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht mit Schale, g	Gewicht ohne Schale, g
24	22	Türkei	332	244
25	20	USA	285	134
26	20	USA	380	212
27	22	Türkei	224	176
28	22	Türkei	236	182
29	25	USA	425	266
30	25	USA	337	183
31	25	USA	383	253
32	22	Argentinien	398	254
33	22	Argentinien	332	203
34	22	Argentinien	350	221
35	22	Argentinien	323	203
36	22	Argentinien	339	217
37	23	Argentinien	358	253
38	23	Argentinien	357	250
39	23	Argentinien	361	239
40	23	Argentinien	383	257
41	26	Türkei	306	117
42	26	Türkei	298	128
43	24	Italien	371	202
44	24	Italien	354	224
45	26	USA	299	218
46	26	USA	278	182
47	26	USA	274	184
48	25	USA	409	329
49	25	USA	390	315
50	25	USA	385	307
51	25	USA	328	195
52	25	USA	376	243
53	22	Türkei	381	240
54	22	Türkei	414	268
55	28	USA	499	387
56	28	USA	455	380
57	28	USA	467	347
58	29	Türkei	338	208
59	29	Türkei	301	192
60	28	USA	350	232
61	28	USA	486	301
62	28	USA	462	246
63	28	USA	442	263
64	29	USA	422	308
65	29	USA	443	325
66	29	USA	404	316
67	27	Südafrika	334	228
68	27	Südafrika	300	203
69	29	Türkei	338	208
70	29	Türkei	301	192
71	31	USA	422	320
72	31	USA	407	298
73	31	USA	455	339
74	31	Türkei	329	203
75	33	Türkei	512	251
76	33	Türkei	487	231
77	33	Türkei	590	310
78	34	R.S.A	531	269
79	35	Argentinien	426	331
80	35	Argentinien	400	301
81	22	Südafrika	460	416
82	22	Südafrika	474	425
83	40	Südafrika	434	263
84	40	Südafrika	457	219
85	44	Honduras	433	292
86	44	Honduras	406	270
87	44	Honduras	426	322
88	44	Honduras	500	349
89	44	Honduras	432	298
90	44	Honduras	439	292
91	44	Honduras	410	279
92	44	Honduras	418	284
93	44	Honduras	408	280
94	44	Honduras	410	295
95	45	Honduras	469	324

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht mit Schale, g	Gewicht ohne Schale, g
96	45	Honduras	505	356
97	45	Honduras	492	366
98	45	Honduras	511	398
99	45	Honduras	388	285
100	45	Honduras	398	280
101	45	Honduras	379	276
102	45	Honduras	405	312
103	45	Honduras	399	280
104	45	Honduras	399	283
105	46	Honduras	399	306
106	46	Honduras	418	324
107	46	Honduras	477	348
108	46	Honduras	436	320
109	46	Honduras	460	355
110	46	Honduras	441	321
111	46	Honduras	409	296
112	46	Honduras	459	332
113	45	Italien	266	174
114	45	Italien	239	135
115	45	Italien	248	156
			Gewicht mit Schale, g	Gewicht ohne Schale, g
		<b>Minimum</b>	<b>224</b>	<b>117</b>
		<b>Maximum</b>	<b>590</b>	<b>425</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>393,5</b>	<b>270,5</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>72,4</b>	<b>64,4</b>
		<b>Median</b>	<b>400,0</b>	<b>270,0</b>

### 9.3.7 Kiwi

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	essbarer Anteil, g
1	19	Italien	101	77
2	19	Italien	104	82
3	19	Italien	117	98
4	19	Italien	110	79
5	19	Italien	115	85
6	14	Italien	112	92
7	14	Italien	108	84
8	14	Italien	104	85
9	14	Italien	104	82
10	13	Italien	124	104
11	13	Italien	128	108
12	13	Italien	130	109
13	14	Italien	144	125
14	14	Italien	108	88
15	14	Italien	160	138
16	15	Chile	126	104
17	19	Chile	78	64
18	19	Chile	92	70
19	19	Chile	80	60
20	19	Chile	99	84
21	19	Italien	94	70
22	19	Italien	94	68
23	19	Italien	82	64
24	19	Italien	79	64
25	20	Italien	77	61
26	20	Italien	79	58
27	20	Italien	78	62
28	20	Italien	81	59
29	20	Italien	75	50
30	20	Italien	75	54
31	20	Italien	78	56
32	20	Chile	91	75
33	20	Chile	82	67
34	20	Chile	83	66
35	20	Chile	86	69
36	20	Chile	90	73
37	20	Chile	87	68
38	22	Neuseeland	100	85
39	22	Neuseeland	104	90
40	22	Neuseeland	98	86

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	essbarer Anteil, g
41	22	Neuseeland	102	89
42	22	Neuseeland	100	86
43	22	Neuseeland	96	86
44	22	Neuseeland	101	89
45	22	Neuseeland	96	84
46	22	Neuseeland	98	90
47	22	Neuseeland	101	91
48	20	Italien	91	83
49	20	Italien	91	84
50	20	Italien	90	74
51	20	Italien	80	71
52	20	Italien	83	71
53	20	Italien	82	69
54	18	Italien	86	72
55	18	Italien	84	68
56	18	Italien	86	73
57	18	Italien	90	74
58	18	Italien	79	64
59	20	Italien	88	74
60	20	Italien	96	76
61	19	Chile	133	112
62	19	Chile	132	111
63	19	Chile	125	103
64	20	Italien	97	78
65	20	Italien	90	73
66	20	Italien	96	78
67	22	Italien	93	77
68	22	Italien	98	82
69	22	Italien	80	62
70	22	Italien	75	52
71	22	Italien	92	71
72	22	Italien	87	60
73	22	Italien	88	67
74	21	Chile	80	68
75	21	Chile	81	72
76	21	Chile	75	66
77	21	Chile	74	67
78	21	Chile	69	59
79	23	Italien	85	69
80	23	Italien	96	85
81	23	Neuseeland	84	72
82	23	Neuseeland	87	76
83	21	Chile	73	60
84	21	Chile	78	67
85	21	Chile	69	60
86	21	Chile	76	67
87	21	Chile	70	60
88	21	Chile	72	62
89	21	Chile	80	69
90	21	Chile	66	57
91	21	Chile	70	60
92	21	Chile	66	62
93	21	Chile	65	61
94	21	Chile	70	61
95	21	Chile	67	60
96	21	Chile	62	55
97	24	Neuseeland	85	73
98	24	Neuseeland	80	65
99	24	Neuseeland	79	66
100	24	Neuseeland	80	68
101	25	Chile	85	61
102	25	Chile	90	64
103	22	Italien	93	80
104	22	Italien	88	69
105	22	Italien	88	72
106	26	Neuseeland	90	79
107	26	Neuseeland	88	70
108	26	Neuseeland	86	70
109	24	Neuseeland	93	80
110	24	Neuseeland	87	76
111	24	Neuseeland	93	81
112	24	Neuseeland	91	80

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	essbarer Anteil, g
113	24	Neuseeland	91	82
114	24	Neuseeland	90	79
115	24	Neuseeland	87	78
116	24	Neuseeland	91	82
117	24	Neuseeland	86	76
118	20	Italien	88	75
119	20	Italien	89	79
120	20	Italien	90	76
121	20	Italien	88	78
122	21	Italien	85	78
123	21	Italien	77	63
124	21	Italien	81	65
125	21	Italien	67	51
126	21	Italien	79	66
127	22	Chile	100	88
128	22	Chile	94	80
129	22	Chile	97	77
130	22	Chile	97	70
131	22	Chile	82	71
132	24	Italien	81	68
133	24	Italien	74	59
134	24	Italien	84	71
135	24	Italien	80	65
136	24	Italien	76	62
137	25	Neuseeland	82	66
138	25	Neuseeland	83	72
139	25	Neuseeland	76	67
140	25	Neuseeland	88	76
141	25	Neuseeland	86	74
142	25	Neuseeland	81	69
143	26	Neuseeland	82	74
144	26	Neuseeland	79	58
145	26	Neuseeland	83	72
146	28	Neuseeland	90	70
147	28	Neuseeland	91	77
148	28	Neuseeland	82	70
149	28	Neuseeland	105	93
150	28	Neuseeland	80	71
151	28	Neuseeland	85	76
152	28	Neuseeland	102	91
153	28	Neuseeland	98	90
154	28	Neuseeland	104	91
155	26	Italien	89	69
156	26	Italien	88	78
157	30	Neuseeland	132	102
158	30	Neuseeland	107	82
159	31	Neuseeland	89	79
160	31	Neuseeland	93	81
161	31	Neuseeland	94	81
162	31	Neuseeland	94	82
163	26	Italien	87	77
164	26	Italien	83	73
165	26	Italien	86	76
166	26	Italien	85	73
167	26	Italien	82	74
			<b>Gesamtgewicht, g</b>	<b>essbarer Anteil, g</b>
		<b>Minimum</b>	<b>62</b>	<b>50</b>
		<b>Maximum</b>	<b>160</b>	<b>138</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>89,9</b>	<b>75,0</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>15,2</b>	<b>13,5</b>
		<b>Median</b>	<b>88,0</b>	<b>73,0</b>

### 9.3.8 Nektarinen und Pfirsiche

Nektarinen					Pfirsiche				
#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	Gewicht ohne Kern, g	#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	Gewicht ohne Kern, g
1	19	Spanien	106	85	1	20	Spanien	108	95
2	19	Spanien	99	85	2	20	Spanien	93	79
3	19	Spanien	70	54	3	20	Spanien	79	77

Anhang – Datentabellen Obst

Nektarinen					Pflirsiche				
#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	Gewicht ohne Kern, g	#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	Gewicht ohne Kern, g
4	19	Spanien	84	70	4	20	Spanien	106	82
5	19	Spanien	98	78	5	20	Spanien	106	90
6	19	Spanien	79	71	6	21	Spanien	105	97
7	19	Spanien	90	80	7	21	Spanien	108	100
8	19	Spanien	75	67	8	21	Spanien	99	91
9	19	Spanien	92	83	9	21	Spanien	122	115
10	19	Spanien	94	85	10	21	Spanien	117	110
11	19	Spanien	82	74	11	21	Spanien	114	106
12	19	Spanien	85	77	12	21	Spanien	118	111
13	19	Spanien	95	86	13	21	Spanien	110	98
14	19	Spanien	90	81	14	21	Spanien	119	109
15	19	Spanien	92	84	15	22	Spanien	113	107
16	19	Spanien	79	70	16	22	Spanien	123	115
17	20	Spanien	110	90	17	22	Spanien	111	104
18	20	Spanien	101	85	18	22	Spanien	111	103
19	20	Spanien	75	62	19	22	Spanien	113	105
20	20	Spanien	76	66	20	22	Spanien	117	111
21	20	Spanien	78	69	21	22	Spanien	116	110
22	20	Spanien	77	68	22	22	Italien	107	82
23	20	Spanien	74	66	23	22	Italien	109	93
24	20	Spanien	76	69	24	22	Italien	93	78
25	20	Spanien	100	84	25	22	Italien	97	77
26	20	Spanien	104	88	26	22	Italien	92	78
27	21	Spanien	76	70	27	22	Italien	89	84
28	21	Spanien	76	69	28	22	Italien	94	83
29	21	Spanien	92	86	29	22	Italien	96	89
30	21	Spanien	85	79	30	24	Spanien	144	138
31	21	Spanien	85	78	31	24	Spanien	159	138
32	21	Spanien	81	75	32	23	Spanien	111	97
33	21	Spanien	79	73	33	23	Spanien	97	85
34	21	Spanien	95	88	34	23	Spanien	84	72
35	21	Spanien	88	82	35	23	Spanien	85	78
36	21	Marokko	97	80	36	24	Italien	120	105
37	22	Spanien	64	56	37	24	Italien	115	110
38	22	Spanien	72	61	38	24	Italien	140	125
39	22	Spanien	86	74	39	24	Italien	129	124
40	22	Spanien	70	61	40	24	Italien	127	119
41	22	Spanien	66	55	41	24	Italien	120	115
42	22	Spanien	66	54	42	24	Italien	125	120
43	22	Spanien	59	50	43	24	Italien	121	116
44	22	Spanien	66	57	44	25	Italien	95	90
45	21	Spanien	82	71	45	25	Italien	99	93
46	21	Spanien	81	72	46	25	Italien	93	88
47	21	Spanien	90	81	47	25	Italien	95	90
48	21	Spanien	78	72	48	25	Italien	96	91
49	21	Spanien	78	71	49	24	Italien	128	122
50	21	Spanien	72	66	50	24	Italien	108	103
51	21	Spanien	70	62	51	24	Italien	99	94
52	21	Spanien	75	68	52	24	Italien	109	104
53	21	Spanien	70	63	53	24	Italien	105	100
54	21	Spanien	67	61	54	24	Italien	99	94
55	21	Spanien	139	126	55	24	Italien	98	93
56	21	Spanien	135	123	56	24	Italien	103	97
57	21	Spanien	140	130	57	24	Italien	91	86
58	21	Spanien	135	126	58	24	Italien	119	113
59	21	Spanien	138	128	59	24	Italien	95	88
60	21	Spanien	147	138	60	24	Italien	100	93
61	22	Spanien	134	116	61	24	Italien	85	78
62	22	Spanien	136	118	62	24	Italien	92	85
63	22	Spanien	137	115	63	24	Italien	99	93
64	22	Spanien	74	65	64	24	Italien	95	88
65	22	Spanien	59	51	65	24	Italien	101	93
66	22	Spanien	81	75	66	25	Spanien	168	159
67	22	Spanien	66	54	67	25	Spanien	188	179
68	22	Spanien	78	67	68	25	Spanien	171	164
69	22	Spanien	70	64	69	25	Spanien	186	178
70	22	Spanien	78	72	70	26	Spanien	163	157
71	22	Spanien	65	58	71	26	Spanien	175	168
72	22	Spanien	64	56	72	26	Spanien	208	200
73	22	Spanien	74	70	73	26	Spanien	179	172



Nektarinen					Pflirsiche				
#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	Gewicht ohne Kern, g	#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	Gewicht ohne Kern, g
74	22	Spanien	70	65	74	26	Spanien	178	172
75	22	Spanien	73	68	75	27	Spanien	148	143
76	24	Italien	79	71	76	27	Spanien	143	138
77	24	Italien	77	70	77	27	Spanien	138	133
78	24	Italien	67	61	78	27	Spanien	141	135
79	24	Italien	71	64	79	27	Spanien	171	165
80	24	Italien	82	75	80	28	Italien	127	112
81	24	Italien	75	68	81	28	Italien	124	108
82	24	Italien	67	62	82	28	Italien	122	109
83	24	Italien	83	76	83	28	Italien	118	99
84	24	Italien	74	67	84	28	Italien	128	122
85	24	Italien	63	55	85	28	Italien	148	138
86	24	Italien	70	62	86	28	Italien	147	133
87	24	Italien	62	54	87	28	Italien	139	125
88	23	Italien	102	91	88	28	Italien	148	139
89	23	Italien	94	86	89	28	Spanien	216	208
90	23	Italien	99	89	90	28	Spanien	178	170
91	23	Italien	75	68	91	28	Spanien	181	173
92	23	Italien	87	77	92	29	Italien	141	133
93	23	Italien	86	80	93	29	Italien	153	145
94	23	Italien	76	67	94	29	Italien	163	155
95	23	Italien	90	80	95	29	Italien	159	151
96	23	Italien	89	88	96	29	Italien	144	136
97	23	Italien	89	83	97	29	Italien	140	133
98	23	Italien	88	81	98	28	Frankreich	214	206
99	22	Spanien	57	50	99	28	Frankreich	189	182
100	22	Spanien	62	55	100	28	Frankreich	204	197
101	26	Spanien	139	127	101	28	Italien	111	104
102	26	Spanien	143	130	102	28	Italien	122	116
103	26	Spanien	140	127	103	28	Italien	87	81
104	26	Spanien	158	143	104	28	Italien	103	96
105	27	Spanien	140	130	105	29	Frankreich	200	192
106	24	Spanien	96	90	106	29	Frankreich	175	168
107	24	Spanien	103	97	107	29	Frankreich	193	185
108	24	Spanien	110	104	108	29	Frankreich	189	181
109	24	Spanien	107	101	109	30	Frankreich	164	157
110	24	Spanien	101	95	110	30	Frankreich	162	155
111	24	Spanien	88	82	111	30	Frankreich	194	186
112	24	Spanien	77	72	112	30	Frankreich	202	194
113	24	Spanien	108	99	113	27	Frankreich	144	137
114	24	Spanien	89	80	114	27	Frankreich	202	191
115	24	Spanien	83	75	115	29	Italien	141	133
116	24	Spanien	109	100	116	29	Italien	153	145
117	24	Spanien	101	93	117	29	Italien	163	155
118	24	Spanien	106	96	118	29	Italien	159	151
119	26	Spanien	120	113	119	29	Italien	144	136
120	26	Spanien	127	120	120	29	Italien	140	133
121	26	Spanien	129	121	121	31	Spanien	133	125
122	26	Spanien	117	110	122	31	Spanien	143	135
123	26	Spanien	125	117	123	31	Spanien	139	131
124	26	Spanien	124	117	124	31	Spanien	136	129
125	26	Spanien	128	120	125	31	Spanien	150	143
126	26	Spanien	154	145	126	31	Spanien	144	136
127	26	Spanien	157	147	127	27	Italien	123	116
128	26	Spanien	156	148	128	27	Italien	131	123
129	26	Spanien	167	157	129	30	Italien	161	149
130	27	Spanien	191	180	130	30	Italien	198	187
131	27	Spanien	189	179	131	30	Griechenland	149	138
132	27	Spanien	201	190	132	30	Griechenland	160	149
133	21	Spanien	103	95	133	30	Griechenland	144	133
134	21	Spanien	100	89	134	30	Griechenland	143	131
135	21	Spanien	90	82	135	30	Griechenland	141	131
136	27	Spanien	143	131	136	30	Griechenland	118	110
137	27	Spanien	149	136	137	30	Griechenland	116	108
138	27	Spanien	143	131	138	33	Frankreich	191	183
139	26	Italien	119	111	139	33	Frankreich	178	170
140	26	Italien	120	111	140	34	Italien	146	140
141	26	Italien	111	101	141	34	Italien	146	140
142	26	Italien	103	93	142	34	Italien	146	139
143	26	Italien	103	95	143	34	Italien	146	140

Nektarinen					Pfersiche				
#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	Gewicht ohne Kern, g	#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	Gewicht ohne Kern, g
144	26	Italien	104	96	144	34	Italien	155	149
145	26	Italien	90	81	145	34	Italien	151	145
146	26	Italien	90	82	146	34	Italien	167	162
147	26	Italien	95	87	147	34	Italien	172	164
148	28	Italien	143	133	148	33	Deutschland	197	187
149	28	Italien	139	126	149	33	Deutschland	196	184
150	28	Italien	110	102	150	33	Deutschland	237	226
151	28	Italien	140	129					
								<b>Pfersiche</b>	
								<b>Gesamtgewicht, g</b>	<b>Gewicht ohne Kern, g</b>
							<b>Minimum</b>	<b>79</b>	<b>72</b>
							<b>Maximum</b>	<b>237</b>	<b>226</b>
							<b>Mittelwert</b>	<b>136,1</b>	<b>127,6</b>
							<b>Std.-Abw.</b>	<b>34,5</b>	<b>34,7</b>
							<b>Median</b>	<b>132,0</b>	<b>124,5</b>
152	28	Italien	130	119					
153	31	Frankreich	179	170					
154	31	Frankreich	179	170					
155	31	Italien	96	88					
156	31	Italien	108	100					
157	31	Italien	107	100					
158	31	Italien	100	93					
159	31	Italien	102	95					
160	31	Italien	108	101					
161	27	Italien	130	121					
162	27	Italien	137	126					
163	30	Italien	155	145					
164	30	Italien	134	127					
165	29	Spanien	197	179					
166	29	Spanien	209	192					
167	29	Spanien	169	152					
168	30	Italien	134	126					
169	30	Italien	112	103					
170	30	Italien	100	88					
171	30	Italien	138	129					
172	30	Italien	125	117					
173	30	Italien	127	115					
174	30	Italien	95	85					
175	32	Italien	137	129					
176	32	Italien	149	141					
177	32	Italien	156	148					
178	32	Italien	152	143					
179	32	Italien	138	131					
180	32	Italien	138	130					
181	32	Spanien	168	156					
182	32	Spanien	161	150					
183	32	Spanien	133	122					
184	32	Spanien	188	176					
185	32	Spanien	136	122					
186	32	Spanien	135	121					
187	32	Spanien	121	112					
188	32	Spanien	107	98					
189	32	Spanien	185	172					
190	32	Spanien	175	159					
			<b>Nektarinen</b>						
			<b>Gesamtgewicht, g</b>	<b>Gewicht ohne Kern, g</b>					
		<b>Minimum</b>	<b>57</b>	<b>50</b>					
		<b>Maximum</b>	<b>209</b>	<b>192</b>					
		<b>Mittelwert</b>	<b>106,5</b>	<b>97,1</b>					
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>33,9</b>	<b>32,7</b>					
		<b>Median</b>	<b>99,0</b>	<b>88,0</b>					

### 9.3.9 Orangen

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht mit Schale, g	Gewicht ohne Schale, g	Gewicht Schale, g
1	41	Argentinien	265	199	66
2	41	Argentinien	241	184	57
3	41	Argentinien	244	187	57
4	43	Südafrika	184	131	53
5	43	Südafrika	169	116	53
6	43	Südafrika	179	126	53
7	43	Südafrika	181	128	53
8	43	Südafrika	166	113	53

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht mit Schale, g	Gewicht ohne Schale, g	Gewicht Schale, g
9	43	Südafrika	178	126	52
10	43	Südafrika	175	126	49
11	44	Spanien	309	212	97
12	44	Spanien	276	225	51
13	44	Spanien	254	205	49
14	44	Spanien	250	196	54
15	44	Spanien	267	219	48
16	44	Spanien	260	195	65
17	44	Spanien	228	167	61
18	44	Spanien	255	195	60
19	44	Spanien	283	234	49
20	45	Spanien	254	216	38
21	45	Spanien	244	188	56
22	44	Spanien	184	138	46
23	44	Spanien	234	182	52
24	42	Südafrika	285	213	72
25	42	Südafrika	264	190	74
26	42	Südafrika	236	174	62
27	42	Südafrika	242	178	64
28	42	Südafrika	206	149	57
29	42	Südafrika	234	173	61
30	45	Spanien	352	296	56
31	45	Spanien	232	185	47
32	45	Spanien	211	167	44
33	45	Spanien	213	161	52
34	45	Spanien	228	157	71
35	45	Spanien	301	249	52
36	45	Spanien	242	195	47
37	45	Spanien	254	197	57
38	45	Spanien	240	184	56
39	45	Spanien	243	195	48
40	45	Spanien	258	204	54
41	45	Spanien	249	198	51
42	45	Spanien	246	189	57
43	45	Spanien	260	205	55
44	45	Spanien	258	210	48
45	45	Spanien	251	203	48
46	44	Spanien	221	154	67
47	44	Spanien	225	173	52
48	44	Spanien	237	171	66
49	44	Spanien	215	160	55
50	45	Spanien	244	184	60
51	45	Spanien	241	169	72
52	45	Spanien	222	156	66
53	45	Spanien	238	184	54
54	45	Spanien	234	186	48
55	45	Spanien	230	166	64
56	45	Spanien	246	169	77
57	45	Spanien	268	207	61
58	45	Spanien	254	178	76
59	45	Spanien	256	184	72
60	45	Spanien	222	164	58
61	45	Spanien	254	178	76
62	45	Spanien	246	193	53
63	45	Spanien	240	186	54
64	45	Spanien	252	202	50
65	45	Spanien	222	166	56
66	45	Spanien	222	160	62
67	45	Spanien	252	191	61
68	45	Spanien	254	184	70
69	45	Spanien	260	201	59
70	45	Spanien	246	193	53
71	45	Spanien	232	175	57
72	45	Spanien	272	208	64
73	45	Spanien	250	189	61
74	45	Spanien	248	201	47
75	45	Spanien	266	212	54
76	45	Spanien	220	169	51
77	45	Spanien	258	209	49
78	45	Spanien	260	209	51
79	45	Spanien	258	208	50
80	45	Spanien	248	174	74
81	45	Spanien	254	198	56
82	46	Spanien	250	180	70

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht mit Schale, g	Gewicht ohne Schale, g	Gewicht Schale, g
83	46	Spanien	234	171	63
84	46	Spanien	234	177	57
85	46	Spanien	242	180	62
86	45	Argentinien	162	146	16
87	45	Argentinien	144	120	24
88	45	Argentinien	163	141	22
89	45	Argentinien	215	190	25
90	45	Argentinien	188	164	24
91	45	Argentinien	195	168	27
92	45	Argentinien	150	125	25
93	45	Argentinien	168	140	28
94	45	Argentinien	148	121	27
95	45	Argentinien	188	163	25
96	45	Argentinien	159	134	25
97	45	Argentinien	177	151	26
98	45	Argentinien	160	135	25
99	45	Argentinien	189	164	25
100	45	Argentinien	171	148	23
101	46	Spanien	243	140	103
102	46	Spanien	272	173	99
103	46	Spanien	222	148	74
104	46	Spanien	254	178	76
105	46	Spanien	212	154	58
106	46	Spanien	232	185	47
107	46	Spanien	209	139	70
108	43	Spanien	249	164	85
109	45	Spanien	314	225	89
110	45	Spanien	274	163	111
111	42	Spanien	220	164	56
112	45	Argentinien	184	146	38
113	45	Argentinien	142	87	55
114	45	Argentinien	194	137	57
115	45	Argentinien	167	107	60
116	45	Argentinien	175	121	54
117	45	Argentinien	132	95	37
118	45	Argentinien	172	134	38
119	45	Argentinien	149	98	51
120	45	Argentinien	171	120	51
121	45	Argentinien	207	160	47
122	46	Spanien	222	134	88
123	46	Spanien	210	116	94
124	46	Spanien	252	188	64
125	46	Spanien	197	146	51
126	46	Spanien	194	140	54
127	46	Spanien	214	142	72
128	46	Spanien	223	143	80
129	46	Spanien	226	148	78
130	46	Spanien	202	124	78
131	46	Spanien	207	147	60
132	46	Spanien	168	86	82
133	46	Spanien	193	147	46
134	46	Spanien	216	106	110
135	46	Spanien	229	186	43
136	48	Spanien	185	135	50
137	48	Spanien	190	134	56
138	48	Spanien	235	143	92
139	48	Spanien	205	140	65
140	48	Spanien	229	166	63
141	48	Spanien	232	185	47
142	48	Spanien	216	173	43
143	48	Spanien	231	170	61
144	48	Spanien	200	148	52
145	48	Spanien	200	146	54
146	48	Spanien	153	119	34
147	48	Spanien	160	122	38
148	48	Spanien	198	143	55
149	48	Spanien	190	145	45
150	48	Spanien	195	149	46
151	47	Spanien	228	168	60
152	47	Spanien	248	185	63
153	47	Spanien	244	182	62
154	47	Spanien	272	194	78
155	47	Spanien	306	222	84
156	47	Spanien	328	234	94

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht mit Schale, g	Gewicht ohne Schale, g	Gewicht Schale, g
157	47	Spanien	252	202	50
158	47	Spanien	296	218	78
			Gewicht mit Schale, g	Gewicht ohne Schale, g	Gewicht Schale, g
		<b>Minimum</b>	<b>132</b>	<b>86</b>	<b>16</b>
		<b>Maximum</b>	<b>352</b>	<b>296</b>	<b>111</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>225,5</b>	<b>168,5</b>	<b>57,0</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>39,5</b>	<b>33,7</b>	<b>17,4</b>
		<b>Median</b>	<b>232</b>	<b>170</b>	<b>56</b>

### 9.3.10 Pflaumen und Zwetschen

#### blaue und gelbe Pflaumen

blaue Pflaumen					gelbe Pflaumen				
#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	Gewicht ohne Kern, g	#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	Gewicht ohne Kern, g
1	19	Argentinien	95	90	1	24	Spanien	27	26
2	19	Argentinien	97	95	2	24	Spanien	29	28
3	19	Argentinien	99	96	3	24	Spanien	32	31
4	19	Argentinien	97	94	4	24	Spanien	34	32
5	19	Argentinien	92	90	5	24	Spanien	30	29
6	19	Argentinien	76	70	6	24	Spanien	28	27
7	19	Argentinien	80	74	7	24	Spanien	31	30
8	19	Argentinien	83	79	8	24	Spanien	32	30
9	19	Argentinien	79	77	9	24	Spanien	32	30
10	19	Argentinien	74	72	10	24	Spanien	29	28
11	19	Argentinien	78	74	11	24	Spanien	28	27
12	19	Argentinien	79	76	12	24	Spanien	27	26
13	19	Argentinien	79	78	13	24	Spanien	26	25
14	19	Argentinien	78	77	14	24	Spanien	21	20
15	20	Argentinien	86	85	15	24	Spanien	21	20
16	20	Argentinien	87	86	16	24	Spanien	39	37
17	20	Argentinien	87	86	17	24	Spanien	35	33
18	20	Argentinien	86	85	18	24	Spanien	31	29
19	22	Argentinien	76	71	19	24	Spanien	30	29
20	22	Argentinien	56	51	20	24	Spanien	37	35
21	22	Argentinien	67	62	21	24	Spanien	33	31
22	22	Argentinien	65	60	22	24	Spanien	32	30
23	22	Argentinien	74	70	23	24	Spanien	34	32
24	22	Argentinien	66	60	24	24	Spanien	36	34
25	22	Argentinien	62	57	25	24	Spanien	30	29
26	22	Argentinien	57	53	26	24	Spanien	38	36
27	22	Argentinien	70	66	27	24	Spanien	41	39
28	22	Argentinien	77	73	28	24	Spanien	31	30
29	24	Spanien	60	58	29	24	Spanien	32	30
30	24	Spanien	58	56	30	26	Spanien	54	51
31	24	Spanien	59	57	31	26	Spanien	55	52
32	24	Spanien	49	47	32	26	Spanien	60	56
33	24	Spanien	54	52	33	26	Spanien	56	53
34	23	Spanien	74	68	34	26	Spanien	53	50
35	23	Spanien	61	53	35	26	Spanien	50	48
36	23	Spanien	85	80	36	26	Spanien	53	50
37	23	Spanien	62	58	37	26	Spanien	58	55
38	26	Spanien	35	33	38	26	Spanien	52	49
39	26	Spanien	50	47	39	26	Spanien	55	52
40	26	Spanien	35	33	40	26	Spanien	55	52
41	26	Spanien	44	42	41	26	Spanien	53	50
42	26	Spanien	45	42	42	28	Italien	61	58
43	26	Spanien	50	47	43	28	Italien	55	53
44	26	Spanien	40	38	44	28	Italien	40	38
45	26	Spanien	40	38	45	28	Italien	38	36
46	26	Spanien	111	104	46	28	Italien	48	46
47	26	Spanien	109	107	47	28	Italien	54	52
48	26	Spanien	124	121	48	28	Italien	36	33
49	26	Spanien	114	105	49	28	Italien	39	37
50	26	Spanien	104	99	50	28	Italien	46	43
51	27	Spanien	153	144	51	28	Italien	49	47
52	27	Spanien	135	122	52	28	Italien	36	34
53	27	Spanien	131	123	53	28	Italien	46	44
54	27	Spanien	148	136	54	28	Italien	48	46

blaue Pflaumen					gelbe Pflaumen				
#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	Gewicht ohne Kern, g	#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	Gewicht ohne Kern, g
55	27	Spanien	155	140	55	28	Italien	46	44
56	27	Spanien	140	130	56	28	Italien	39	38
57	28	Spanien	107	104	57	28	Italien	38	36
58	28	Spanien	99	97	58	28	Italien	43	41
59	28	Spanien	95	94	59	28	Italien	43	41
60	31	Spanien	97	96	60	28	Italien	29	27
61	31	Spanien	87	86	61	28	Italien	35	33
62	31	Spanien	91	90	62	28	Italien	35	33
63	31	Spanien	89	88	63	31	Frankreich	44	42
64	31	Spanien	85	84	64	31	Frankreich	43	41
65	31	Spanien	94	93	65	31	Frankreich	46	44
66	31	Spanien	88	87	66	31	Frankreich	41	39
67	32	Spanien	93	91	67	31	Frankreich	40	38
68	32	Spanien	93	91	68	31	Frankreich	45	43
69	32	Spanien	96	94	69	31	Frankreich	34	32
70	32	Spanien	119	116	70	31	Frankreich	35	33
71	32	Spanien	87	85	71	30	Italien	50	48
72	32	Spanien	107	104	72	30	Italien	53	50
73	32	Spanien	99	97	73	30	Italien	54	51
74	32	Spanien	91	89	74	30	Italien	59	57
75	33	Spanien	88	86	75	30	Italien	60	57
76	33	Spanien	119	117	76	30	Italien	62	58
77	33	Spanien	79	77	77	30	Italien	41	38
78	33	Spanien	53	51	78	30	Italien	42	39
79	33	Spanien	96	94	79	30	Italien	48	46
80	33	Spanien	94	92	80	30	Italien	65	62
81	33	Spanien	85	83	81	30	Italien	44	42
82	33	Spanien	60	58	82	30	Italien	42	41
83	32	Deutschland	61	59	83	30	Italien	47	44
84	32	Deutschland	68	66	84	30	Italien	52	50
85	32	Deutschland	57	55	85	30	Italien	52	50
86	32	Deutschland	65	63	86	30	Italien	45	43
87	32	Deutschland	57	55	87	30	Italien	46	43
88	32	Deutschland	51	49	88	30	Italien	33	31
89	32	Deutschland	69	67	89	30	Italien	36	34
90	32	Deutschland	69	67	90	30	Italien	39	37
91	33	Spanien	84	83	91	30	Italien	48	45
92	33	Spanien	93	91	92	30	Italien	45	42
93	33	Spanien	85	84	93	32	Deutschland	58	56
94	33	Spanien	73	72	94	32	Deutschland	67	64
95	33	Spanien	44	43	95	32	Deutschland	45	43
96	33	Spanien	85	83	96	32	Deutschland	40	38
97	33	Spanien	57	56	97	32	Deutschland	70	66
98	33	Spanien	75	74	98	32	Deutschland	69	65
99	33	Spanien	92	90	99	32	Deutschland	63	60
100	33	Spanien	82	81	100	32	Deutschland	76	73
101	33	Spanien	64	63	101	32	Deutschland	72	69
102	32	Deutschland	61	59	102	32	Deutschland	55	53
103	32	Deutschland	68	66				<b>gelbe Pflaumen</b>	
104	32	Deutschland	57	55				<b>Gesamtgewicht, g</b>	<b>Gewicht ohne Kern, g</b>
105	32	Deutschland	65	63			<b>Minimum</b>	<b>21</b>	<b>20</b>
106	32	Deutschland	57	55			<b>Maximum</b>	<b>76</b>	<b>73</b>
107	32	Deutschland	51	49			<b>Mittelwert</b>	<b>43,8</b>	<b>41,6</b>
108	32	Deutschland	69	67			<b>Std.-Abw.</b>	<b>11,9</b>	<b>11,3</b>
109	32	Deutschland	69	67			<b>Median</b>	<b>43,0</b>	<b>41,0</b>
110	39	Deutschland	89	86					
111	39	Deutschland	85	82					
112	39	Deutschland	64	62					
113	39	Deutschland	53	51					
114	39	Deutschland	44	42					
115	39	Deutschland	44	42					
116	40	Deutschland	57	51					
117	40	Deutschland	38	36					
			<b>Gesamtgewicht, g</b>	<b>Gewicht ohne Kern, g</b>					
		<b>Minimum</b>	<b>35</b>	<b>33</b>					
		<b>Maximum</b>	<b>155</b>	<b>144</b>					
		<b>Mittelwert</b>	<b>78,8</b>	<b>75,8</b>					
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>24,8</b>	<b>23,7</b>					

blaue Pflaumen					gelbe Pflaumen				
#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	Gewicht ohne Kern, g	#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	Gewicht ohne Kern, g
		Median	78,0	74,0					

## Zwetschen

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	Gewicht ohne Kern, g
1	29	Deutschland	42	40
2	29	Deutschland	39	38
3	29	Deutschland	29	28
4	29	Deutschland	49	47
5	29	Deutschland	39	37
6	29	Deutschland	42	40
7	29	Deutschland	41	39
8	29	Deutschland	38	36
9	29	Deutschland	42	40
10	29	Deutschland	40	39
11	29	Deutschland	47	44
12	29	Deutschland	39	37
13	29	Deutschland	39	37
14	29	Deutschland	31	30
15	29	Deutschland	32	30
16	29	Deutschland	32	30
17	29	Deutschland	38	36
18	29	Deutschland	38	36
19	29	Deutschland	42	40
20	29	Deutschland	40	38
21	29	Deutschland	31	29
22	29	Deutschland	31	30
23	29	Deutschland	39	37
24	30	Ungarn	42	39
25	30	Ungarn	42	40
26	30	Ungarn	45	42
27	30	Ungarn	44	42
28	30	Ungarn	41	39
29	30	Ungarn	41	39
30	30	Ungarn	48	45
31	30	Ungarn	50	47
32	30	Ungarn	38	36
33	29	Deutschland	42	40
34	29	Deutschland	39	38
35	29	Deutschland	29	28
36	29	Deutschland	49	47
37	29	Deutschland	39	37
38	29	Deutschland	42	40
39	29	Deutschland	41	39
40	29	Deutschland	38	36
41	29	Deutschland	42	40
42	29	Deutschland	40	39
43	29	Deutschland	47	44
44	29	Deutschland	39	37
45	29	Deutschland	39	37
46	29	Deutschland	31	30
47	29	Deutschland	32	30
48	29	Deutschland	32	30
49	29	Deutschland	38	36
50	29	Deutschland	38	36
51	29	Deutschland	42	40
52	29	Deutschland	40	38
53	29	Deutschland	31	29
54	29	Deutschland	31	30
55	29	Deutschland	39	37
56	32	Deutschland	62	60
57	32	Deutschland	46	44
58	32	Deutschland	61	59
59	32	Deutschland	49	47
60	32	Deutschland	70	68
61	32	Deutschland	69	67
62	32	Deutschland	50	48
63	32	Deutschland	74	71
64	32	Deutschland	69	67

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	Gewicht ohne Kern, g
65	32	Deutschland	54	52
66	32	Deutschland	57	54
67	32	Deutschland	77	74
68	32	Deutschland	75	72
69	32	Deutschland	67	64
70	32	Deutschland	44	42
71	32	Deutschland	74	71
72	32	Deutschland	77	74
73	32	Deutschland	73	70
74	32	Deutschland	33	31
75	32	Deutschland	63	60
76	39	Deutschland	30	29
77	39	Deutschland	32	31
78	39	Deutschland	35	34
79	39	Deutschland	34	33
80	39	Deutschland	32	31
81	39	Deutschland	33	32
82	39	Deutschland	24	23
83	39	Deutschland	35	34
84	39	Deutschland	40	39
85	39	Deutschland	35	34
86	39	Deutschland	23	22
87	39	Deutschland	35	34
88	39	Deutschland	18	17
89	39	Deutschland	26	25
90	39	Deutschland	27	26
91	39	Deutschland	31	30
92	39	Deutschland	34	33
93	39	Deutschland	15	14
94	39	Deutschland	34	33
95	39	Deutschland	34	33
96	39	Deutschland	38	37
97	39	Deutschland	42	41
98	39	Deutschland	27	26
99	39	Deutschland	32	31
100	39	Deutschland	21	20
101	39	Deutschland	14	13
102	39	Deutschland	38	37
103	39	Deutschland	33	32
104	39	Deutschland	38	37
105	39	Deutschland	47	46
106	39	Deutschland	28	27
107	39	Deutschland	24	23
108	39	Deutschland	15	14
109	39	Deutschland	37	36
110	39	Deutschland	18	17
111	39	Deutschland	24	23
112	39	Deutschland	18	17
113	39	Deutschland	41	40
114	39	Deutschland	23	22
115	39	Deutschland	42	41
116	39	Deutschland	35	34
117	39	Deutschland	30	29
118	39	Deutschland	33	32
119	39	Deutschland	41	40
120	39	Deutschland	39	38
121	39	Deutschland	35	34
122	39	Deutschland	39	38
123	39	Deutschland	37	36
124	39	Deutschland	33	32
125	39	Deutschland	21	20
126	39	Deutschland	34	33
127	39	Deutschland	29	28
128	39	Deutschland	34	33
129	39	Deutschland	27	26
130	39	Deutschland	26	25
131	39	Deutschland	39	38
132	39	Deutschland	29	28
133	39	Deutschland	26	25
134	39	Deutschland	21	20
135	39	Deutschland	24	23



#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	Gewicht ohne Kern, g
			Gesamtgewicht, g	Gewicht ohne Kern, g
		<b>Minimum</b>	<b>14</b>	<b>13</b>
		<b>Maximum</b>	<b>77</b>	<b>74</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>38,8</b>	<b>37,2</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>13,0</b>	<b>12,5</b>
		<b>Median</b>	<b>38,0</b>	<b>36,0</b>

### 9.3.11 grüne Weintrauben

#### grüne Weintrauben mit Kernen

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Anzahl der einzelnen Beeren	Summe der Beerengewichte, g	mittleres Beerengewicht, g	Gewicht der Traube mit Stiel und Stängel, g	Gewicht Stiel und Stängel, g
1	27	Israel	86	451	5,2	457	6
2	32	Italien	79	821	10,4	872	51
3	31	Italien	80	768	9,6	805	37
4	32	Italien	95	912	9,6	930	18
5	33	Italien	73	871	11,9	908	37
6	34	Italien	100	918	9,2	931	13
7	33	Italien	96	922	9,6	946	24
8	35	Italien	93	872	9,4	892	20
9	35	Italien	61	750	12,3	763	13
10	35	Italien	69	772	11,2	786	14
11	36	Italien	83	666	8,0	682	16
12	34	Italien	94	813	8,6	822	9
13	34	Italien	109	896	8,2	904	8
14	35	Italien	88	792	9,0	808	16
15	35	Italien	136	1237	9,1	1248	11
16	37	Italien	107	748	7,0	774	26
17	32	Italien	95	828	8,7	850	22
18	37	Italien	55	620	11,3	635	15
19	37	Italien	57	416	7,3	425	9
20	37	Italien	79	682	8,6	690	8
21	37	Italien	77	703	9,1	716	13
22	37	Italien	46	398	8,7	406	8
23	38	Italien	105	775	7,4	804	29
24	32	Italien	46	453	9,8	458	5
25	34	Italien	121	966	8,0	1006	40
26	36	Italien	43	290	6,7	298	8
27	36	Italien	86	694	8,1	723	29
28	34	Italien	60	486	8,1	497	11
29	39	Italien	88	909	10,3	922	13
30	38	Italien	54	606	11,2	618	12
31	38	Italien	93	898	9,7	918	20
32	39	Italien	108	928	8,6	960	32
33	31	Italien	35	158	4,5	160	2
34	31	Italien	30	168	5,6	169	1
35	33	Italien	84	862	10,3	869	7
36	40	Italien	78	755	9,7	772	17
37	40	Italien	109	970	8,9	993	23
38	40	Italien	96	1144	11,9	1162	18
39	38	Italien	61	868	14,2	884	16
40	39	Italien	81	818	10,1	834	16
41	39	Italien	55	370	6,7	385	15
42	39	Italien	43	312	7,3	335	23
43	40	Italien	22	308	14,0	320	12
44	40	Italien	34	410	12,1	420	10
45	40	Italien	45	280	6,2	298	18
46	41	Italien	68	776	11,4	795	19
47	41	Italien	28	223	8,0	235	12
48	40	Italien	76	551	7,3	561	10
49	40	Italien	17	163	9,6	165	2
50	40	Italien	37	284	7,7	285	1
51	42	Italien	51	471	9,2	490	19
53	42	Italien	53	468	8,8	482	14
54	43	Italien	91	931	10,2	941	10
55	43	Italien	62	692	11,2	706	14
56	43	Italien	78	703	9,0	726	23
57	40	Italien	59	309	5,2	327	18
58	42	Italien	54	363	6,7	376	13

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Anzahl der einzelnen Beeren	Summe der Beerengewichte, g	mittleres Beerengewicht t, g	Gewicht der Traube mit Stiel und Stängel, g	Gewicht Stiel und Stängel, g
59	45	Spanien	90	1010	11,2	1025	15
60	45	Italien	52	449	8,6	468	19
61	44	Italien	98	892	9,1	912	20
62	41	Italien	75	993	13,2	1012	19
63	42	Italien	96	846	8,8	864	18
64	42	Italien	81	676	8,3	686	10
65	42	Italien	64	590	9,2	604	14
66	43	Italien	88	856	9,7	866	10
67	43	Italien	82	652	8,0	666	14
68	44	Italien	98	1000	10,2	1018	18
69	46	Italien	40	420	10,5	429	9
70	46	Italien	45	415	9,2	425	10
71	46	Italien	46	448	9,7	465	17
72	45	Italien	114	483	4,2	501	18
73	41	Italien	73	794	10,9	800	6
			<b>Anzahl der einzelnen Beeren</b>	<b>Summe der Beerengewichte, g</b>	<b>mittleres Beerengewicht t, g</b>	<b>Gewicht der Traube mit Stiel und Stängel, g</b>	<b>Gewicht Stiel und Stängel, g</b>
			<b>Minimum</b>	<b>17</b>	<b>4,24</b>	<b>160</b>	<b>1</b>
			<b>Maximum</b>	<b>136</b>	<b>14,23</b>	<b>1248</b>	<b>51</b>
			<b>Mittelwert</b>	<b>73</b>	<b>9,12</b>	<b>679,0</b>	<b>15,9</b>
			<b>Std.-Abw.</b>	<b>25</b>	<b>2,00</b>	<b>258,8</b>	<b>8,9</b>
			<b>Median</b>	<b>78</b>	<b>9,12</b>	<b>725</b>	<b>15</b>
			<b>Summe über alles</b>	<b>5251</b>	<b>9,09</b>		

### Grüne kernlose Weintrauben

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Anzahl der einzelnen Beeren	Summe der Beerengewichte, g	mittleres Beerengewicht t, g	Gewicht der Traube mit Stiel und Stängel, g	Gewicht Stiel und Stängel, g
1	28	Argentinien	105	579	5,5	591	12
2	29	Italien	45	201	4,5	210	9
3	29	Italien	52	276	5,3	285	9
4	29	Italien	64	402	6,3	405	3
5	28	Spanien	108	385	3,6	391	6
6	31	Spanien	54	188	3,5	201	13
7	31	Spanien	75	262	3,5	280	18
8	31	Spanien	67	235	3,5	245	10
9	31	Spanien	75	250	3,3	262	12
10	31	Spanien	68	255	3,8	270	15
11	31	Spanien	50	224	4,5	240	16
12	31	Spanien	108	515	4,8	524	9
13	32	Zypern	170	361	2,1	367	6
14	32	Griechenland	98	137	1,4	152	15
15	32	Griechenland	67	103	1,5	110	7
16	32	Griechenland	84	127	1,5	132	5
17	32	Italien	108	644	6,0	660	16
18	33	Italien	129	302	2,3	310	8
19	33	Italien	74	184	2,5	190	6
20	33	Spanien	202	478	2,4	500	22
21	42	Griechenland	235	742	3,2	760	18
22	42	Griechenland	82	369	4,5	376	7
23	42	Türkei	42	97	2,3	98	1
24	42	Türkei	26	53	2,0	54	1
25	42	Türkei	106	215	2,0	218	3
26	42	Türkei	108	243	2,3	247	4
27	44	Griechenland	93	366	3,9	374	8
28	44	Griechenland	39	199	5,1	204	5
29	44	Türkei	132	360	2,7	365	5
30	44	Griechenland	111	722	6,5	734	12
31	44	Griechenland	121	477	3,9	498	21
32	45	Griechenland	166	649	3,9	666	17
33	47	Spanien	97	236	2,4	244	8
34	47	Spanien	94	220	2,3	229	9
35	45	Italien	192	450	2,3	480	30
36	46	Türkei	153	408	2,7	419	11
37	45	Griechenland	38	128	3,4	132	4
38	45	Griechenland	99	274	2,8	284	10

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Anzahl der einzelnen Beeren	Summe der Beerengewichte, g	mittleres Beerengewicht, g	Gewicht der Traube mit Stiel und Stängel, g	Gewicht Stiel und Stängel, g
			Anzahl der einzelnen Beeren	Summe der Beerengewichte, g	mittleres Beerengewicht, g	Gewicht der Traube mit Stiel und Stängel, g	Gewicht Stiel und Stängel, g
		<b>Minimum</b>	26	53	1,40	54	1
		<b>Maximum</b>	235	742	6,50	760	30
		<b>Mittelwert</b>	98	324,1	3,42	334,4	10,3
		<b>Std.-Abw.</b>	47	174,6	1,34	177,8	6,2
		<b>Median</b>	96	268	3,35	282	9
		<b>Summe über alles</b>	<b>3737</b>	<b>12316</b>	<b>3,30</b>		



## 9.4 Datentabellen Kartoffeln

### 9.4.1 Berber

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
1	25	Deutschland	220
2	25	Deutschland	135
3	25	Deutschland	170
4	25	Deutschland	110
5	25	Deutschland	135
6	25	Deutschland	85
7	25	Deutschland	320
8	25	Deutschland	40
9	25	Deutschland	65
10	25	Deutschland	115
11	25	Deutschland	160
12	25	Deutschland	185
13	25	Deutschland	135
14	25	Deutschland	196
15	25	Deutschland	171
16	25	Deutschland	73
17	25	Deutschland	84
18	25	Deutschland	60
19	26	Deutschland	150
20	26	Deutschland	158
21	26	Deutschland	50
22	26	Deutschland	194
23	26	Deutschland	98
24	26	Deutschland	56
25	26	Deutschland	146
26	26	Deutschland	58
27	26	Deutschland	62
28	26	Deutschland	116
29	26	Deutschland	152
30	26	Deutschland	30
31	26	Deutschland	82
32	29	Deutschland	210
33	29	Deutschland	332
34	29	Deutschland	115
35	29	Deutschland	238
36	29	Deutschland	197
37	29	Deutschland	365
38	29	Deutschland	65
39	29	Deutschland	260
40	29	Deutschland	110
41	29	Deutschland	150
42	29	Deutschland	132
43	29	Deutschland	145
44	29	Deutschland	105
45	29	Deutschland	60
46	30	Deutschland	195
47	30	Deutschland	175
48	30	Deutschland	80
49	30	Deutschland	100
50	30	Deutschland	85
51	30	Deutschland	95
52	30	Deutschland	75
53	30	Deutschland	100
54	30	Deutschland	100
55	30	Deutschland	35
56	30	Deutschland	198
57	30	Deutschland	100
58	30	Deutschland	83
59	30	Deutschland	172
60	30	Deutschland	155
61	30	Deutschland	50
62	30	Deutschland	60
63	30	Deutschland	75
64	30	Deutschland	72
65	30	Deutschland	122
66	30	Deutschland	155
67	27	Deutschland	88
68	27	Deutschland	154

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
69	27	Deutschland	38
70	27	Deutschland	116
71	27	Deutschland	68
72	27	Deutschland	145
73	27	Deutschland	128
74	27	Deutschland	60
75	27	Deutschland	208
76	27	Deutschland	138
77	27	Deutschland	121
78	27	Deutschland	142
79	27	Deutschland	20
80	27	Deutschland	132
81	27	Deutschland	54
82	27	Deutschland	78
83	27	Deutschland	192
84	27	Deutschland	68
85	27	Deutschland	85
86	27	Deutschland	63
87	27	Deutschland	214
88	27	Deutschland	60
89	27	Deutschland	121
90	27	Deutschland	110
91	27	Deutschland	63
92	27	Deutschland	140
93	27	Deutschland	55
94	27	Deutschland	41
95	27	Deutschland	170
96	27	Deutschland	85
97	27	Deutschland	29
98	27	Deutschland	115
99	27	Deutschland	79
100	27	Deutschland	135
101	27	Deutschland	34
102	27	Deutschland	21
103	27	Deutschland	50
104	27	Deutschland	235
105	27	Deutschland	28
106	27	Deutschland	23
107	27	Deutschland	156
108	27	Deutschland	37
109	27	Deutschland	72
110	27	Deutschland	49
111	27	Deutschland	43
112	27	Deutschland	52
113	27	Deutschland	222
114	27	Deutschland	38
115	27	Deutschland	87
116	27	Deutschland	29
117	27	Deutschland	46
118	27	Deutschland	29
119	27	Deutschland	99
120	27	Deutschland	24
121	27	Deutschland	43
122	27	Deutschland	91
123	27	Deutschland	54
124	27	Deutschland	21
125	27	Deutschland	263
126	27	Deutschland	51
127	27	Deutschland	79
128	27	Deutschland	160
129	27	Deutschland	64
130	27	Deutschland	41
131	27	Deutschland	63
132	27	Deutschland	91
133	27	Deutschland	52
134	27	Deutschland	49
135	27	Deutschland	119
136	27	Deutschland	96
137	27	Deutschland	44
138	27	Deutschland	54
139	27	Deutschland	75
140	27	Deutschland	65
141	27	Deutschland	40
142	27	Deutschland	64

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
143	27	Deutschland	104
144	27	Deutschland	129
145	27	Deutschland	107
146	27	Deutschland	124
147	27	Deutschland	94
148	27	Deutschland	74
149	27	Deutschland	58
150	27	Deutschland	54
151	27	Deutschland	32
152	27	Deutschland	35
153	27	Deutschland	225
154	27	Deutschland	159
155	27	Deutschland	75
156	27	Deutschland	143
157	27	Deutschland	105
158	27	Deutschland	184
159	27	Deutschland	75
160	27	Deutschland	41
161	27	Deutschland	92
162	27	Deutschland	56
163	27	Deutschland	102
164	27	Deutschland	88
165	27	Deutschland	141
166	27	Deutschland	184
167	27	Deutschland	134
168	27	Deutschland	92
169	27	Deutschland	102
170	27	Deutschland	154
171	27	Deutschland	110
172	27	Deutschland	143
173	27	Deutschland	106
174	27	Deutschland	73
175	27	Deutschland	49
176	27	Deutschland	88
		<b>Minimum</b>	<b>20</b>
		<b>Maximum</b>	<b>365</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>106,1</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>62,8</b>
		<b>Median</b>	<b>92</b>

### 9.4.2 Cilena

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
1	31	Deutschland	75
2	31	Deutschland	89
3	31	Deutschland	52
4	31	Deutschland	71
5	31	Deutschland	46
6	31	Deutschland	35
7	31	Deutschland	56
8	31	Deutschland	45
9	31	Deutschland	45
10	31	Deutschland	43
11	30	Deutschland	112
12	30	Deutschland	57
13	30	Deutschland	54
14	30	Deutschland	64
15	30	Deutschland	66
16	30	Deutschland	41
17	30	Deutschland	88
18	30	Deutschland	35
19	30	Deutschland	64
20	30	Deutschland	72
21	30	Deutschland	42
22	30	Deutschland	42
23	32	Deutschland	144
24	32	Deutschland	49
25	32	Deutschland	104
26	32	Deutschland	94
27	32	Deutschland	59
28	32	Deutschland	70

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
29	32	Deutschland	86
30	32	Deutschland	72
31	32	Deutschland	70
32	32	Deutschland	66
33	34	Deutschland	72
34	34	Deutschland	57
35	34	Deutschland	96
36	34	Deutschland	120
37	34	Deutschland	102
38	34	Deutschland	55
39	34	Deutschland	72
40	34	Deutschland	57
41	34	Deutschland	110
42	34	Deutschland	80
43	34	Deutschland	68
44	34	Deutschland	94
45	34	Deutschland	116
46	34	Deutschland	58
47	34	Deutschland	70
48	34	Deutschland	63
49	34	Deutschland	60
50	34	Deutschland	62
51	34	Deutschland	74
52	34	Deutschland	94
53	34	Deutschland	64
54	34	Deutschland	59
55	34	Deutschland	35
56	34	Deutschland	43
57	33	Deutschland	355
58	33	Deutschland	90
59	33	Deutschland	140
60	33	Deutschland	160
61	33	Deutschland	30
62	33	Deutschland	98
63	33	Deutschland	132
64	33	Deutschland	87
65	33	Deutschland	98
66	33	Deutschland	112
67	33	Deutschland	65
68	33	Deutschland	45
69	33	Deutschland	26
70	33	Deutschland	90
71	33	Deutschland	160
72	33	Deutschland	130
73	33	Deutschland	60
74	33	Deutschland	16
75	33	Deutschland	115
76	33	Deutschland	38
77	33	Deutschland	52
78	33	Deutschland	200
79	35	Deutschland	51
80	35	Deutschland	58
81	35	Deutschland	93
82	35	Deutschland	70
83	35	Deutschland	100
84	35	Deutschland	30
85	35	Deutschland	40
86	35	Deutschland	95
87	35	Deutschland	51
88	35	Deutschland	96
89	35	Deutschland	105
90	35	Deutschland	73
91	35	Deutschland	95
92	35	Deutschland	38
93	35	Deutschland	50
94	35	Deutschland	47
95	35	Deutschland	43
96	35	Deutschland	55
97	35	Deutschland	48
98	35	Deutschland	48
99	35	Deutschland	173
100	35	Deutschland	70
101	35	Deutschland	35
102	35	Deutschland	53

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
103	35	Deutschland	125
104	35	Deutschland	55
105	35	Deutschland	83
106	35	Deutschland	39
107	35	Deutschland	68
108	35	Deutschland	50
109	35	Deutschland	60
110	35	Deutschland	62
111	35	Deutschland	65
112	35	Deutschland	70
113	35	Deutschland	68
114	35	Deutschland	82
115	37	Deutschland	205
116	37	Deutschland	35
117	37	Deutschland	50
118	37	Deutschland	145
119	37	Deutschland	35
120	37	Deutschland	45
121	37	Deutschland	60
122	37	Deutschland	70
123	37	Deutschland	50
124	37	Deutschland	70
125	37	Deutschland	75
126	37	Deutschland	68
127	37	Deutschland	115
128	37	Deutschland	70
129	37	Deutschland	55
130	37	Deutschland	85
131	37	Deutschland	105
132	37	Deutschland	32
133	37	Deutschland	25
134	37	Deutschland	65
135	37	Deutschland	25
136	37	Deutschland	70
137	37	Deutschland	65
138	37	Deutschland	86
139	37	Deutschland	105
140	37	Deutschland	60
141	37	Deutschland	56
142	37	Deutschland	86
143	37	Deutschland	35
144	37	Deutschland	35
145	37	Deutschland	95
146	37	Deutschland	70
147	37	Deutschland	60
		<b>Minimum</b>	<b>16</b>
		<b>Maximum</b>	<b>355</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>74,4</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>40,5</b>
		<b>Median</b>	<b>66</b>

### 9.4.3 Gloria

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
1	34	Deutschland	65
2	34	Deutschland	91
3	34	Deutschland	82
4	34	Deutschland	63
5	34	Deutschland	105
6	34	Deutschland	71
7	34	Deutschland	65
8	34	Deutschland	87
9	34	Deutschland	131
10	34	Deutschland	113
11	34	Deutschland	165
12	34	Deutschland	96
13	34	Deutschland	136
14	34	Deutschland	92
15	34	Deutschland	129
16	34	Deutschland	74
17	34	Deutschland	158

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
18	34	Deutschland	115
19	34	Deutschland	136
20	34	Deutschland	49
21	34	Deutschland	107
22	34	Deutschland	66
23	34	Deutschland	57
24	34	Deutschland	43
25	34	Deutschland	82
26	34	Deutschland	120
27	34	Deutschland	187
28	34	Deutschland	87
29	34	Deutschland	67
30	34	Deutschland	92
31	34	Deutschland	75
32	34	Deutschland	62
33	34	Deutschland	55
34	34	Deutschland	59
35	34	Deutschland	46
36	34	Deutschland	68
37	34	Deutschland	87
38	34	Deutschland	104
39	34	Deutschland	62
40	34	Deutschland	78
41	34	Deutschland	71
42	34	Deutschland	64
43	34	Deutschland	98
44	34	Deutschland	70
45	34	Deutschland	68
46	34	Deutschland	71
47	34	Deutschland	65
48	34	Deutschland	73
49	34	Deutschland	71
50	34	Deutschland	88
51	34	Deutschland	82
52	34	Deutschland	84
53	34	Deutschland	131
54	34	Deutschland	46
55	34	Deutschland	41
56	34	Deutschland	247
57	34	Deutschland	170
58	34	Deutschland	59
59	34	Deutschland	91
60	34	Deutschland	110
61	34	Deutschland	61
62	34	Deutschland	49
63	34	Deutschland	85
64	34	Deutschland	92
65	34	Deutschland	66
66	34	Deutschland	55
67	34	Deutschland	38
68	34	Deutschland	59
69	34	Deutschland	54
70	34	Deutschland	52
71	34	Deutschland	37
72	34	Deutschland	72
73	34	Deutschland	43
74	34	Deutschland	45
75	34	Deutschland	85
76	34	Deutschland	57
77	34	Deutschland	46
78	34	Deutschland	202
79	34	Deutschland	77
80	34	Deutschland	73
81	34	Deutschland	45
82	34	Deutschland	84
83	34	Deutschland	37
84	34	Deutschland	52
85	34	Deutschland	62
86	34	Deutschland	106
87	34	Deutschland	52
88	34	Deutschland	107
89	34	Deutschland	50
90	34	Deutschland	63
91	34	Deutschland	48

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
92	34	Deutschland	65
93	34	Deutschland	93
94	34	Deutschland	109
95	34	Deutschland	51
96	34	Deutschland	64
97	34	Deutschland	46
98	34	Deutschland	50
99	34	Deutschland	50
100	34	Deutschland	103
101	34	Deutschland	63
102	34	Deutschland	55
103	34	Deutschland	81
104	34	Deutschland	52
105	34	Deutschland	80
106	34	Deutschland	38
107	34	Deutschland	84
108	34	Deutschland	47
109	34	Deutschland	55
110	34	Deutschland	48
111	34	Deutschland	70
112	34	Deutschland	52
113	34	Deutschland	61
114	34	Deutschland	132
115	34	Deutschland	69
116	34	Deutschland	72
117	34	Deutschland	132
118	34	Deutschland	74
119	34	Deutschland	40
120	34	Deutschland	61
121	34	Deutschland	93
122	34	Deutschland	38
123	34	Deutschland	45
124	34	Deutschland	123
		<b>Minimum</b>	<b>37</b>
		<b>Maximum</b>	<b>247</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>78,8</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>35,4</b>
		<b>Median</b>	<b>70</b>

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
30	46	Deutschland	72
31	46	Deutschland	118
32	46	Deutschland	94
33	46	Deutschland	72
34	46	Deutschland	58
35	46	Deutschland	96
36	46	Deutschland	43
37	46	Deutschland	47
38	46	Deutschland	86
39	46	Deutschland	68
40	46	Deutschland	43
41	46	Deutschland	100
42	46	Deutschland	51
43	46	Deutschland	84
44	46	Deutschland	58
45	46	Deutschland	110
46	46	Deutschland	90
47	46	Deutschland	38
48	46	Deutschland	110
49	46	Deutschland	31
50	46	Deutschland	64
51	46	Deutschland	90
52	46	Deutschland	92
53	46	Deutschland	80
54	46	Deutschland	59
55	46	Deutschland	138
56	46	Deutschland	78
57	46	Deutschland	118
58	46	Deutschland	107
59	46	Deutschland	128
60	46	Deutschland	84
61	46	Deutschland	192
62	46	Deutschland	92
63	46	Deutschland	84
64	46	Deutschland	72
65	46	Deutschland	108
66	46	Deutschland	55
67	46	Deutschland	60
68	46	Deutschland	53
69	46	Deutschland	86
70	46	Deutschland	62
71	46	Deutschland	124
72	46	Deutschland	84
73	46	Deutschland	66
74	46	Deutschland	51
75	46	Deutschland	58
76	46	Deutschland	110
77	46	Deutschland	92
78	46	Deutschland	56
79	46	Deutschland	126
80	46	Deutschland	37
81	46	Deutschland	46
82	46	Deutschland	37
83	46	Deutschland	61
84	46	Deutschland	70
85	46	Deutschland	32
86	46	Deutschland	66
87	46	Deutschland	68
88	46	Deutschland	74
89	46	Deutschland	100
90	46	Deutschland	124
91	46	Deutschland	104
92	46	Deutschland	58
93	46	Deutschland	72
94	46	Deutschland	80
95	46	Deutschland	54
96	46	Deutschland	72
97	46	Deutschland	36
98	46	Deutschland	59
99	46	Deutschland	106
100	46	Deutschland	98

#### 9.4.4 Grandifolia

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
1	46	Deutschland	84
2	46	Deutschland	92
3	46	Deutschland	176
4	46	Deutschland	88
5	46	Deutschland	118
6	46	Deutschland	40
7	46	Deutschland	80
8	46	Deutschland	96
9	46	Deutschland	37
10	46	Deutschland	76
11	46	Deutschland	144
12	46	Deutschland	56
13	46	Deutschland	86
14	46	Deutschland	106
15	46	Deutschland	200
16	46	Deutschland	86
17	46	Deutschland	126
18	46	Deutschland	54
19	46	Deutschland	58
20	46	Deutschland	114
21	46	Deutschland	46
22	46	Deutschland	86
23	46	Deutschland	66
24	46	Deutschland	64
25	46	Deutschland	46
26	46	Deutschland	130
27	46	Deutschland	76
28	46	Deutschland	126
29	46	Deutschland	108



#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
		<b>Minimum</b>	<b>31</b>
		<b>Maximum</b>	<b>200</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>82,6</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>32,9</b>
		<b>Median</b>	<b>80</b>

### 9.4.5 Granola

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
1	42	Deutschland	150
2	42	Deutschland	124
3	42	Deutschland	148
4	42	Deutschland	85
5	42	Deutschland	78
6	42	Deutschland	74
7	42	Deutschland	99
8	42	Deutschland	103
9	42	Deutschland	123
10	42	Deutschland	104
11	42	Deutschland	136
12	42	Deutschland	81
13	42	Deutschland	122
14	42	Deutschland	57
15	42	Deutschland	56
16	42	Deutschland	98
17	42	Deutschland	126
18	42	Deutschland	90
19	42	Deutschland	68
20	42	Deutschland	49
21	42	Deutschland	71
22	42	Deutschland	95
23	42	Deutschland	53
24	42	Deutschland	47
25	42	Deutschland	63
26	42	Deutschland	31
27	42	Deutschland	104
28	42	Deutschland	64
29	42	Deutschland	55
30	42	Deutschland	92
31	42	Deutschland	59
32	42	Deutschland	82
33	42	Deutschland	148
34	42	Deutschland	59
35	42	Deutschland	84
36	42	Deutschland	94
37	42	Deutschland	78
38	42	Deutschland	94
39	42	Deutschland	86
40	42	Deutschland	126
41	42	Deutschland	68
42	42	Deutschland	68
43	42	Deutschland	98
44	42	Deutschland	72
45	42	Deutschland	82
46	42	Deutschland	68
47	42	Deutschland	114
48	42	Deutschland	126
49	42	Deutschland	63
50	42	Deutschland	94
51	42	Deutschland	31
52	42	Deutschland	72
53	42	Deutschland	174
54	42	Deutschland	74
55	42	Deutschland	64
56	42	Deutschland	64
57	42	Deutschland	90
58	45	Deutschland	110
59	45	Deutschland	74
60	45	Deutschland	61
61	45	Deutschland	60
62	45	Deutschland	216
63	45	Deutschland	61

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
64	45	Deutschland	106
65	45	Deutschland	76
66	45	Deutschland	96
67	45	Deutschland	108
68	45	Deutschland	50
69	45	Deutschland	68
70	45	Deutschland	70
71	45	Deutschland	76
72	45	Deutschland	80
73	45	Deutschland	41
74	45	Deutschland	68
75	45	Deutschland	80
76	45	Deutschland	58
77	45	Deutschland	68
78	45	Deutschland	53
79	45	Deutschland	72
80	45	Deutschland	76
81	45	Deutschland	72
82	45	Deutschland	150
83	45	Deutschland	90
84	45	Deutschland	204
85	45	Deutschland	70
86	45	Deutschland	78
87	45	Deutschland	100
88	45	Deutschland	102
89	45	Deutschland	100
90	45	Deutschland	130
91	45	Deutschland	63
92	45	Deutschland	88
93	45	Deutschland	140
94	45	Deutschland	80
95	45	Deutschland	61
96	45	Deutschland	80
97	45	Deutschland	80
98	45	Deutschland	68
99	45	Deutschland	60
100	45	Deutschland	62
101	45	Deutschland	82
102	45	Deutschland	142
103	45	Deutschland	74
104	45	Deutschland	68
105	45	Deutschland	86
106	45	Deutschland	66
107	45	Deutschland	66
108	45	Deutschland	92
109	45	Deutschland	74
110	45	Deutschland	68
111	45	Deutschland	68
112	45	Deutschland	52
113	45	Deutschland	60
114	45	Deutschland	88
115	45	Deutschland	102
116	45	Deutschland	47
117	45	Deutschland	47
118	45	Deutschland	47
		<b>Minimum</b>	<b>31</b>
		<b>Maximum</b>	<b>216</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>84,9</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>31,7</b>
		<b>Median</b>	<b>77</b>

### 9.4.6 Hansa

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
1	44	Deutschland	109
2	44	Deutschland	154
3	44	Deutschland	59
4	44	Deutschland	51
5	44	Deutschland	123
6	44	Deutschland	84
7	44	Deutschland	113

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
8	44	Deutschland	88
9	44	Deutschland	49
10	44	Deutschland	87
11	44	Deutschland	130
12	44	Deutschland	114
13	44	Deutschland	41
14	44	Deutschland	136
15	44	Deutschland	78
16	44	Deutschland	79
17	44	Deutschland	70
18	44	Deutschland	67
19	44	Deutschland	70
20	44	Deutschland	67
21	44	Deutschland	63
22	44	Deutschland	62
23	44	Deutschland	117
24	44	Deutschland	53
25	44	Deutschland	45
26	44	Deutschland	65
27	44	Deutschland	143
28	44	Deutschland	39
29	44	Deutschland	62
30	44	Deutschland	95
31	44	Deutschland	52
32	44	Deutschland	32
33	44	Deutschland	26
34	44	Deutschland	28
35	44	Deutschland	90
36	44	Deutschland	106
37	44	Deutschland	77
38	44	Deutschland	52
39	44	Deutschland	90
40	44	Deutschland	106
41	44	Deutschland	77
42	44	Deutschland	52
43	44	Deutschland	90
44	44	Deutschland	93
45	44	Deutschland	41
46	44	Deutschland	35
47	44	Deutschland	54
48	44	Deutschland	69
49	44	Deutschland	54
50	44	Deutschland	132
51	44	Deutschland	73
52	44	Deutschland	104
53	44	Deutschland	127
54	44	Deutschland	56
55	44	Deutschland	33
56	44	Deutschland	38
57	44	Deutschland	82
58	44	Deutschland	87
59	44	Deutschland	111
60	44	Deutschland	64
61	44	Deutschland	41
62	44	Deutschland	83
63	44	Deutschland	118
64	44	Deutschland	23
65	44	Deutschland	58
66	44	Deutschland	55
67	44	Deutschland	123
68	44	Deutschland	37
69	44	Deutschland	36
70	44	Deutschland	77
71	44	Deutschland	31
72	44	Deutschland	133
73	44	Deutschland	90
74	44	Deutschland	95
75	44	Deutschland	73
76	44	Deutschland	72
77	44	Deutschland	47
78	44	Deutschland	78
79	44	Deutschland	92
80	44	Deutschland	58
81	44	Deutschland	64

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
82	44	Deutschland	32
83	44	Deutschland	20
84	44	Deutschland	62
		<b>Minimum</b>	<b>20</b>
		<b>Maximum</b>	<b>154</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>74,3</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>31,5</b>
		<b>Median</b>	<b>70</b>

### 9.4.7 Leyla

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
1	27	Deutschland	108
2	27	Deutschland	74
3	27	Deutschland	100
4	27	Deutschland	68
5	27	Deutschland	80
6	27	Deutschland	66
7	27	Deutschland	126
8	27	Deutschland	182
9	27	Deutschland	51
10	27	Deutschland	66
11	27	Deutschland	144
12	27	Deutschland	132
13	27	Deutschland	98
14	27	Deutschland	49
15	27	Deutschland	43
16	27	Deutschland	61
17	27	Deutschland	45
18	27	Deutschland	48
19	27	Deutschland	102
20	27	Deutschland	49
21	27	Deutschland	76
22	27	Deutschland	98
23	27	Deutschland	61
24	27	Deutschland	43
25	27	Deutschland	80
26	27	Deutschland	68
27	27	Deutschland	44
28	27	Deutschland	42
29	27	Deutschland	130
30	27	Deutschland	37
31	27	Deutschland	39
32	27	Deutschland	42
33	27	Deutschland	70
34	27	Deutschland	140
35	27	Deutschland	25
36	27	Deutschland	40
37	27	Deutschland	138
38	27	Deutschland	60
39	27	Deutschland	74
40	27	Deutschland	126
41	27	Deutschland	47
42	27	Deutschland	42
43	27	Deutschland	60
44	27	Deutschland	76
45	27	Deutschland	94
46	27	Deutschland	98
47	27	Deutschland	38
48	27	Deutschland	128
49	27	Deutschland	138
50	27	Deutschland	59
51	27	Deutschland	40
52	27	Deutschland	47
53	27	Deutschland	37
54	27	Deutschland	94
55	27	Deutschland	34
56	27	Deutschland	41
57	27	Deutschland	43
58	27	Deutschland	35
59	27	Deutschland	42

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
60	27	Deutschland	23
61	30	Deutschland	120
62	30	Deutschland	96
63	30	Deutschland	116
64	30	Deutschland	55
65	30	Deutschland	104
66	30	Deutschland	112
67	30	Deutschland	138
68	30	Deutschland	58
69	30	Deutschland	70
70	30	Deutschland	76
71	30	Deutschland	79
72	30	Deutschland	71
73	30	Deutschland	110
74	30	Deutschland	78
75	30	Deutschland	130
76	30	Deutschland	68
77	30	Deutschland	33
78	30	Deutschland	47
79	30	Deutschland	60
80	30	Deutschland	37
81	37	Deutschland	192
82	37	Deutschland	75
83	37	Deutschland	112
84	37	Deutschland	92
85	37	Deutschland	32
86	37	Deutschland	131
87	37	Deutschland	178
88	37	Deutschland	174
89	37	Deutschland	59
90	37	Deutschland	83
91	37	Deutschland	96
92	37	Deutschland	67
93	37	Deutschland	163
94	37	Deutschland	115
95	37	Deutschland	175
96	37	Deutschland	81
97	37	Deutschland	90
98	37	Deutschland	31
99	37	Deutschland	29
		<b>Minimum</b>	<b>23</b>
		<b>Maximum</b>	<b>192</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>80,5</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>40,4</b>
		<b>Median</b>	<b>71</b>

#### 9.4.8 Linda

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
1	25	Deutschland	128
2	25	Deutschland	102
3	25	Deutschland	102
4	25	Deutschland	80
5	25	Deutschland	59
6	25	Deutschland	116
7	25	Deutschland	90
8	25	Deutschland	134
9	25	Deutschland	55
10	25	Deutschland	86
11	25	Deutschland	154
12	25	Deutschland	96
13	25	Deutschland	114
14	25	Deutschland	120
15	25	Deutschland	88
16	25	Deutschland	100
17	25	Deutschland	108
18	26	Deutschland	54
19	26	Deutschland	72
20	26	Deutschland	74
21	26	Deutschland	68
22	26	Deutschland	36

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
23	26	Deutschland	41
24	26	Deutschland	46
25	26	Deutschland	35
26	26	Deutschland	39
27	26	Deutschland	57
28	26	Deutschland	35
29	26	Deutschland	47
30	26	Deutschland	61
31	26	Deutschland	48
32	26	Deutschland	44
33	26	Deutschland	58
34	26	Deutschland	52
35	26	Deutschland	51
36	26	Deutschland	29
37	26	Deutschland	41
38	26	Deutschland	47
39	26	Deutschland	34
40	26	Deutschland	35
41	26	Deutschland	51
42	26	Deutschland	39
43	26	Deutschland	32
44	26	Deutschland	44
45	26	Deutschland	40
46	26	Deutschland	38
47	26	Deutschland	25
48	26	Deutschland	26
49	26	Deutschland	56
50	26	Deutschland	46
51	26	Deutschland	24
52	26	Deutschland	36
53	26	Deutschland	32
54	26	Deutschland	30
55	26	Deutschland	32
56	26	Deutschland	36
57	26	Deutschland	50
58	26	Deutschland	36
59	26	Deutschland	42
60	26	Deutschland	38
61	26	Deutschland	32
62	26	Deutschland	36
63	26	Deutschland	27
64	26	Deutschland	36
65	26	Deutschland	30
66	26	Deutschland	24
67	26	Deutschland	22
68	26	Deutschland	28
69	26	Deutschland	28
70	26	Deutschland	31
71	26	Deutschland	55
72	26	Deutschland	66
73	26	Deutschland	59
74	26	Deutschland	50
75	26	Deutschland	55
76	26	Deutschland	50
77	26	Deutschland	36
78	26	Deutschland	58
79	26	Deutschland	57
80	26	Deutschland	60
81	26	Deutschland	31
82	26	Deutschland	35
83	26	Deutschland	34
84	26	Deutschland	36
85	26	Deutschland	42
86	26	Deutschland	27
87	26	Deutschland	26
88	26	Deutschland	26
89	26	Deutschland	31
90	26	Deutschland	28
91	26	Deutschland	45
92	36	Deutschland	86
93	36	Deutschland	105
94	36	Deutschland	63
95	36	Deutschland	80
96	36	Deutschland	84

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
97	36	Deutschland	45
98	36	Deutschland	44
99	36	Deutschland	44
100	36	Deutschland	42
101	36	Deutschland	20
102	36	Deutschland	45
103	36	Deutschland	62
104	36	Deutschland	24
105	36	Deutschland	38
106	36	Deutschland	60
107	36	Deutschland	31
108	36	Deutschland	29
109	36	Deutschland	31
110	36	Deutschland	32
111	36	Deutschland	38
112	36	Deutschland	40
113	36	Deutschland	35
114	36	Deutschland	85
115	36	Deutschland	40
116	36	Deutschland	20
117	36	Deutschland	35
118	36	Deutschland	35
119	36	Deutschland	49
120	36	Deutschland	45
121	36	Deutschland	77
122	36	Deutschland	87
123	36	Deutschland	60
124	36	Deutschland	35
125	36	Deutschland	52
126	36	Deutschland	55
127	36	Deutschland	75
128	36	Deutschland	66
129	36	Deutschland	60
130	36	Deutschland	84
131	36	Deutschland	80
132	36	Deutschland	88
133	36	Deutschland	94
134	36	Deutschland	66
135	36	Deutschland	74
136	36	Deutschland	90
137	36	Deutschland	70
138	36	Deutschland	40
139	36	Deutschland	72
140	36	Deutschland	86
141	36	Deutschland	94
142	36	Deutschland	88
143	36	Deutschland	84
144	36	Deutschland	78
145	36	Deutschland	76
146	36	Deutschland	98
147	36	Deutschland	98
148	36	Deutschland	72
149	36	Deutschland	94
150	36	Deutschland	74
151	36	Deutschland	190
152	36	Deutschland	74
153	36	Deutschland	90
154	36	Deutschland	48
155	36	Deutschland	70
156	36	Deutschland	74
157	36	Deutschland	86
158	36	Deutschland	88
159	36	Deutschland	52
160	36	Deutschland	74
161	36	Deutschland	88
162	36	Deutschland	146
163	36	Deutschland	125
164	36	Deutschland	106
165	36	Deutschland	132
166	36	Deutschland	64
167	36	Deutschland	72
168	36	Deutschland	88
169	36	Deutschland	90
170	36	Deutschland	86

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
171	36	Deutschland	72
172	36	Deutschland	58
173	36	Deutschland	72
174	36	Deutschland	82
175	36	Deutschland	84
176	36	Deutschland	92
177	36	Deutschland	60
178	36	Deutschland	74
179	36	Deutschland	76
180	36	Deutschland	118
181	36	Deutschland	144
182	36	Deutschland	84
183	36	Deutschland	86
		<b>Minimum</b>	<b>20</b>
		<b>Maximum</b>	<b>190</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>62,2</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>30,1</b>
		<b>Median</b>	<b>57</b>

### 9.4.9 Nicola

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
1	26	Zypern	78
2	26	Zypern	105
3	26	Zypern	120
4	26	Zypern	80
5	26	Zypern	119
6	26	Zypern	97
7	26	Zypern	86
8	26	Zypern	97
9	26	Zypern	86
10	26	Zypern	239
11	26	Zypern	174
12	26	Zypern	89
13	26	Zypern	61
14	26	Zypern	45
15	26	Zypern	19
16	28	Deutschland	85
17	28	Deutschland	71
18	28	Deutschland	95
19	28	Deutschland	79
20	28	Deutschland	132
21	28	Deutschland	166
22	28	Deutschland	156
23	37	Deutschland	157
24	37	Deutschland	204
25	37	Deutschland	219
26	37	Deutschland	114
27	37	Deutschland	169
28	37	Deutschland	149
29	37	Deutschland	343
30	37	Deutschland	136
31	37	Deutschland	162
32	37	Deutschland	144
33	37	Deutschland	142
34	37	Deutschland	229
35	37	Deutschland	131
36	37	Deutschland	200
37	37	Deutschland	307
38	37	Deutschland	250
39	37	Deutschland	219
40	37	Deutschland	142
41	37	Deutschland	155
42	37	Deutschland	97
43	37	Deutschland	159
44	37	Deutschland	142
45	37	Deutschland	262
46	37	Deutschland	284
47	37	Deutschland	137
48	37	Deutschland	213
49	37	Deutschland	201

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
50	37	Deutschland	186
51	37	Deutschland	177
52	37	Deutschland	256
53	37	Deutschland	119
54	37	Deutschland	136
55	37	Deutschland	169
56	37	Deutschland	161
57	37	Deutschland	145
58	37	Deutschland	240
59	37	Deutschland	114
60	37	Deutschland	206
61	37	Deutschland	80
62	37	Deutschland	198
63	37	Deutschland	233
64	37	Deutschland	123
65	37	Deutschland	90
66	37	Deutschland	178
67	37	Deutschland	207
68	37	Deutschland	213
69	37	Deutschland	185
70	37	Deutschland	187
71	37	Deutschland	173
72	37	Deutschland	191
73	37	Deutschland	226
74	37	Deutschland	200
75	37	Deutschland	162
76	37	Deutschland	123
77	37	Deutschland	189
78	37	Deutschland	187
79	37	Deutschland	124
80	37	Deutschland	151
81	37	Deutschland	144
82	37	Deutschland	110
83	37	Deutschland	151
84	37	Deutschland	287
85	38	Italien	98
86	38	Italien	131
87	38	Italien	137
88	38	Italien	156
89	38	Italien	141
90	38	Italien	155
91	38	Italien	126
92	38	Italien	120
93	38	Italien	186
94	38	Italien	92
95	38	Italien	112
96	38	Italien	101
97	38	Italien	126
98	38	Italien	218
99	38	Italien	199
		<b>Minimum</b>	<b>19</b>
		<b>Maximum</b>	<b>343</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>156,2</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>58,6</b>
		<b>Median</b>	<b>151</b>

9.4.10 Quarta

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
1	46	Deutschland	212
2	46	Deutschland	303
3	46	Deutschland	260
4	46	Deutschland	218
5	46	Deutschland	390
6	46	Deutschland	273
7	46	Deutschland	101
8	46	Deutschland	299
9	46	Deutschland	222
10	46	Deutschland	95
11	46	Deutschland	107
12	46	Deutschland	104

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
13	46	Deutschland	79
14	46	Deutschland	101
15	46	Deutschland	82
16	46	Deutschland	72
17	46	Deutschland	67
18	46	Deutschland	313
19	46	Deutschland	69
20	46	Deutschland	153
21	46	Deutschland	184
22	46	Deutschland	91
23	46	Deutschland	102
24	46	Deutschland	121
25	46	Deutschland	144
26	46	Deutschland	174
27	46	Deutschland	158
28	46	Deutschland	117
29	46	Deutschland	230
30	46	Deutschland	213
31	46	Deutschland	192
32	46	Deutschland	162
33	46	Deutschland	67
34	46	Deutschland	139
35	46	Deutschland	144
36	46	Deutschland	56
37	46	Deutschland	125
38	46	Deutschland	117
39	46	Deutschland	54
40	46	Deutschland	106
41	46	Deutschland	83
42	46	Deutschland	68
43	46	Deutschland	125
44	46	Deutschland	79
45	46	Deutschland	53
46	46	Deutschland	95
47	46	Deutschland	142
48	46	Deutschland	158
49	46	Deutschland	141
50	46	Deutschland	87
51	46	Deutschland	316
52	46	Deutschland	123
53	46	Deutschland	170
54	46	Deutschland	50
55	46	Deutschland	209
56	46	Deutschland	52
57	46	Deutschland	167
58	46	Deutschland	165
59	46	Deutschland	209
60	46	Deutschland	128
61	46	Deutschland	123
62	46	Deutschland	276
63	46	Deutschland	119
64	46	Deutschland	132
65	46	Deutschland	208
66	46	Deutschland	203
67	46	Deutschland	106
68	46	Deutschland	46
69	46	Deutschland	98
70	46	Deutschland	34
71	46	Deutschland	245
72	46	Deutschland	94
73	46	Deutschland	65
74	46	Deutschland	53
75	46	Deutschland	58
76	46	Deutschland	205
77	46	Deutschland	139
78	46	Deutschland	69
79	46	Deutschland	144
80	46	Deutschland	81
81	46	Deutschland	167
82	46	Deutschland	82
83	46	Deutschland	130
84	46	Deutschland	139
85	46	Deutschland	147
86	46	Deutschland	101

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
87	46	Deutschland	45
88	46	Deutschland	50
89	46	Deutschland	186
90	46	Deutschland	115
91	46	Deutschland	104
92	46	Deutschland	130
93	46	Deutschland	164
94	46	Deutschland	147
95	46	Deutschland	109
96	46	Deutschland	137
97	46	Deutschland	234
98	46	Deutschland	200
99	46	Deutschland	95
100	46	Deutschland	85
101	46	Deutschland	148
102	46	Deutschland	56
103	46	Deutschland	214
104	46	Deutschland	94
105	46	Deutschland	110
106	46	Deutschland	173
107	46	Deutschland	125
108	46	Deutschland	115
109	46	Deutschland	135
110	46	Deutschland	65
111	46	Deutschland	192
112	46	Deutschland	120
113	46	Deutschland	95
114	46	Deutschland	160
115	46	Deutschland	78
116	46	Deutschland	102
117	46	Deutschland	145
118	46	Deutschland	196
119	46	Deutschland	161
120	46	Deutschland	251
121	46	Deutschland	177
122	46	Deutschland	123
123	46	Deutschland	80
124	46	Deutschland	166
125	46	Deutschland	80
126	46	Deutschland	145
127	46	Deutschland	130
128	46	Deutschland	37
129	46	Deutschland	25
130	46	Deutschland	157
131	46	Deutschland	130
132	46	Deutschland	95
133	46	Deutschland	64
134	46	Deutschland	83
135	46	Deutschland	154
136	46	Deutschland	73
137	46	Deutschland	169
138	46	Deutschland	189
139	46	Deutschland	218
140	46	Deutschland	101
141	46	Deutschland	90
142	46	Deutschland	106
143	46	Deutschland	77
144	46	Deutschland	44
145	46	Deutschland	86
146	46	Deutschland	134
147	46	Deutschland	137
148	46	Deutschland	36
149	46	Deutschland	219
150	46	Deutschland	83
151	46	Deutschland	69
152	46	Deutschland	123
153	46	Deutschland	43
154	46	Deutschland	124
155	46	Deutschland	269
156	46	Deutschland	71
157	46	Deutschland	88
158	46	Deutschland	123
159	46	Deutschland	77
160	46	Deutschland	126

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
161	46	Deutschland	67
162	46	Deutschland	94
163	46	Deutschland	90
164	46	Deutschland	108
165	46	Deutschland	96
166	46	Deutschland	66
167	46	Deutschland	135
168	46	Deutschland	87
169	46	Deutschland	70
170	46	Deutschland	67
171	46	Deutschland	81
172	46	Deutschland	108
173	46	Deutschland	159
174	46	Deutschland	240
175	46	Deutschland	114
176	46	Deutschland	123
177	46	Deutschland	72
178	46	Deutschland	306
179	46	Deutschland	100
180	46	Deutschland	52
181	46	Deutschland	102
182	46	Deutschland	36
183	46	Deutschland	88
184	46	Deutschland	153
185	46	Deutschland	55
186	46	Deutschland	99
187	46	Deutschland	88
188	46	Deutschland	84
189	46	Deutschland	65
190	46	Deutschland	100
191	46	Deutschland	42
192	46	Deutschland	44
		<b>Minimum</b>	<b>25</b>
		<b>Maximum</b>	<b>390</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>126,8</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>64,7</b>
		<b>Median</b>	<b>115</b>

### 9.4.11 Secura

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
1	37	Deutschland	36
2	37	Deutschland	76
3	37	Deutschland	54
4	37	Deutschland	102
5	37	Deutschland	51
6	37	Deutschland	56
7	37	Deutschland	54
8	37	Deutschland	48
9	37	Deutschland	54
10	37	Deutschland	82
11	37	Deutschland	54
12	37	Deutschland	124
13	37	Deutschland	136
14	37	Deutschland	39
15	37	Deutschland	39
16	37	Deutschland	114
17	37	Deutschland	88
18	37	Deutschland	45
19	37	Deutschland	34
20	37	Deutschland	74
21	37	Deutschland	86
22	37	Deutschland	70
23	37	Deutschland	88
24	37	Deutschland	124
25	37	Deutschland	59
26	37	Deutschland	51
27	37	Deutschland	92
28	37	Deutschland	72
29	37	Deutschland	82
30	37	Deutschland	110

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
31	37	Deutschland	84
32	37	Deutschland	98
33	37	Deutschland	90
34	37	Deutschland	138
35	37	Deutschland	39
36	37	Deutschland	59
37	37	Deutschland	104
38	37	Deutschland	68
39	37	Deutschland	40
40	37	Deutschland	96
41	37	Deutschland	60
42	37	Deutschland	64
43	37	Deutschland	76
44	37	Deutschland	60
45	37	Deutschland	52
46	37	Deutschland	42
47	37	Deutschland	52
48	37	Deutschland	45
49	37	Deutschland	59
50	37	Deutschland	38
51	42	Deutschland	49
52	42	Deutschland	42
53	42	Deutschland	115
54	42	Deutschland	30
55	42	Deutschland	59
56	42	Deutschland	141
57	42	Deutschland	130
58	42	Deutschland	128
59	42	Deutschland	105
60	42	Deutschland	236
61	42	Deutschland	39
62	42	Deutschland	94
63	42	Deutschland	96
64	42	Deutschland	78
65	42	Deutschland	104
66	42	Deutschland	83
67	42	Deutschland	97
68	42	Deutschland	143
69	42	Deutschland	86
70	42	Deutschland	54
71	42	Deutschland	33
72	42	Deutschland	159
73	42	Deutschland	32
74	42	Deutschland	64
75	42	Deutschland	176
76	42	Deutschland	69
77	42	Deutschland	124
78	42	Deutschland	93
79	42	Deutschland	117
80	42	Deutschland	94
81	42	Deutschland	160
82	42	Deutschland	207
83	42	Deutschland	93
84	42	Deutschland	110
85	42	Deutschland	84
86	42	Deutschland	99
87	42	Deutschland	88
88	42	Deutschland	104
89	42	Deutschland	141
90	42	Deutschland	38
91	42	Deutschland	40
92	42	Deutschland	124
93	42	Deutschland	30
94	42	Deutschland	91
95	42	Deutschland	95
96	42	Deutschland	71
97	42	Deutschland	86
98	42	Deutschland	91
99	42	Deutschland	62
100	42	Deutschland	52
101	42	Deutschland	72
102	42	Deutschland	76
103	42	Deutschland	202
104	42	Deutschland	141

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
105	42	Deutschland	64
106	42	Deutschland	58
107	42	Deutschland	103
108	42	Deutschland	170
109	42	Deutschland	109
110	42	Deutschland	58
111	42	Deutschland	84
112	42	Deutschland	110
113	42	Deutschland	92
114	42	Deutschland	62
115	42	Deutschland	69
116	42	Deutschland	95
117	42	Deutschland	143
118	42	Deutschland	128
119	42	Deutschland	37
120	42	Deutschland	33
121	42	Deutschland	47
122	42	Deutschland	86
123	42	Deutschland	46
124	42	Deutschland	52
125	42	Deutschland	54
126	42	Deutschland	117
127	42	Deutschland	49
128	42	Deutschland	115
129	42	Deutschland	116
130	42	Deutschland	77
131	42	Deutschland	108
132	42	Deutschland	39
133	42	Deutschland	95
134	42	Deutschland	35
135	42	Deutschland	39
136	42	Deutschland	103
137	42	Deutschland	126
138	42	Deutschland	130
139	42	Deutschland	39
140	42	Deutschland	83
141	42	Deutschland	43
142	42	Deutschland	41
143	42	Deutschland	69
144	42	Deutschland	36
145	42	Deutschland	34
146	42	Deutschland	50
147	42	Deutschland	36
148	42	Deutschland	42
149	42	Deutschland	97
150	42	Deutschland	74
151	42	Deutschland	83
152	42	Deutschland	98
153	42	Deutschland	80
154	42	Deutschland	39
155	42	Deutschland	60
156	43	Deutschland	82
157	43	Deutschland	194
158	43	Deutschland	74
159	43	Deutschland	140
160	43	Deutschland	142
161	43	Deutschland	73
162	43	Deutschland	92
163	43	Deutschland	54
164	43	Deutschland	83
165	43	Deutschland	146
166	43	Deutschland	142
167	43	Deutschland	163
168	43	Deutschland	74
169	43	Deutschland	95
170	43	Deutschland	100
171	43	Deutschland	141
172	43	Deutschland	78
173	43	Deutschland	124
174	43	Deutschland	100
175	43	Deutschland	59
176	43	Deutschland	102
177	43	Deutschland	55
178	43	Deutschland	132

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
179	41	Deutschland	84
180	41	Deutschland	45
181	41	Deutschland	72
182	41	Deutschland	76
183	41	Deutschland	116
184	41	Deutschland	136
185	41	Deutschland	45
186	41	Deutschland	98
187	41	Deutschland	68
188	41	Deutschland	152
189	41	Deutschland	106
190	41	Deutschland	80
191	41	Deutschland	82
192	41	Deutschland	62
193	41	Deutschland	45
194	41	Deutschland	136
195	41	Deutschland	84
196	41	Deutschland	29
197	41	Deutschland	57
198	41	Deutschland	72
199	41	Deutschland	158
200	41	Deutschland	48
201	41	Deutschland	74
202	41	Deutschland	94
203	41	Deutschland	162
204	41	Deutschland	60
205	41	Deutschland	72
206	41	Deutschland	55
207	41	Deutschland	47
208	41	Deutschland	42
209	41	Deutschland	53
210	41	Deutschland	47
211	41	Deutschland	84
212	41	Deutschland	64
213	41	Deutschland	82
214	41	Deutschland	100
215	41	Deutschland	70
216	41	Deutschland	138
217	41	Deutschland	42
218	41	Deutschland	40
219	41	Deutschland	120
220	41	Deutschland	46
221	41	Deutschland	37
222	41	Deutschland	80
223	41	Deutschland	47
224	41	Deutschland	45
225	41	Deutschland	112
226	41	Deutschland	84
227	41	Deutschland	68
228	41	Deutschland	82
229	41	Deutschland	98
230	41	Deutschland	43
231	41	Deutschland	47
232	41	Deutschland	60
233	41	Deutschland	62
234	41	Deutschland	106
235	41	Deutschland	80
236	41	Deutschland	136
237	41	Deutschland	66
238	41	Deutschland	52
239	41	Deutschland	60
240	42	Deutschland	90
241	42	Deutschland	91
242	42	Deutschland	109
243	42	Deutschland	98
244	42	Deutschland	124
245	42	Deutschland	54
246	42	Deutschland	77
247	42	Deutschland	152
248	42	Deutschland	103
249	42	Deutschland	100
250	42	Deutschland	95
251	42	Deutschland	93
252	42	Deutschland	152

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
253	42	Deutschland	68
254	42	Deutschland	44
255	43	Deutschland	97
256	43	Deutschland	53
257	43	Deutschland	118
258	43	Deutschland	81
259	43	Deutschland	129
260	43	Deutschland	68
261	43	Deutschland	90
262	43	Deutschland	94
263	43	Deutschland	64
264	43	Deutschland	59
		<b>Minimum</b>	<b>29</b>
		<b>Maximum</b>	<b>236</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>83,7</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>36,9</b>
		<b>Median</b>	<b>80</b>

### 9.4.12 Sieglinde

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
1	29	Deutschland	49
2	29	Deutschland	41
3	29	Deutschland	61
4	29	Deutschland	31
5	29	Deutschland	37
6	29	Deutschland	61
7	29	Deutschland	56
8	29	Deutschland	76
9	29	Deutschland	41
10	29	Deutschland	37
11	29	Deutschland	53
12	29	Deutschland	46
13	29	Deutschland	76
14	29	Deutschland	62
15	29	Deutschland	31
16	29	Deutschland	43
17	29	Deutschland	49
18	29	Deutschland	50
19	29	Deutschland	38
20	29	Deutschland	22
21	29	Deutschland	45
22	29	Deutschland	45
23	29	Deutschland	108
24	29	Deutschland	90
25	29	Deutschland	80
26	29	Deutschland	61
27	29	Deutschland	90
28	29	Deutschland	44
29	29	Deutschland	54
30	29	Deutschland	112
31	29	Deutschland	88
32	29	Deutschland	46
33	29	Deutschland	27
34	29	Deutschland	57
35	29	Deutschland	68
36	29	Deutschland	45
37	29	Deutschland	64
38	29	Deutschland	51
39	29	Deutschland	32
40	29	Deutschland	62
41	29	Deutschland	40
42	29	Deutschland	55
43	29	Deutschland	62
44	29	Deutschland	29
45	29	Deutschland	40
46	29	Deutschland	106
47	29	Deutschland	52
48	29	Deutschland	58
49	29	Deutschland	59
50	29	Deutschland	58



#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
51	29	Deutschland	41
52	29	Deutschland	45
53	29	Deutschland	40
54	29	Deutschland	46
55	29	Deutschland	59
56	29	Deutschland	46
57	29	Deutschland	42
58	29	Deutschland	68
59	29	Deutschland	78
60	29	Deutschland	59
61	29	Deutschland	54
62	29	Deutschland	56
63	29	Deutschland	51
64	29	Deutschland	53
65	29	Deutschland	77
66	29	Deutschland	42
67	29	Deutschland	70
68	29	Deutschland	271
69	29	Deutschland	115
70	29	Deutschland	100
71	29	Deutschland	116
72	29	Deutschland	82
73	29	Deutschland	151
74	29	Deutschland	126
75	29	Deutschland	131
76	29	Deutschland	111
77	29	Deutschland	97
78	29	Deutschland	100
79	38	Deutschland	68
80	38	Deutschland	77
81	38	Deutschland	149
82	38	Deutschland	68
83	38	Deutschland	152
84	38	Deutschland	58
85	38	Deutschland	136
86	38	Deutschland	49
87	38	Deutschland	135
88	38	Deutschland	68
89	38	Deutschland	65
90	38	Deutschland	121
91	38	Deutschland	101
92	38	Deutschland	78
93	38	Deutschland	50
94	38	Deutschland	71
95	38	Deutschland	118
96	38	Deutschland	57
97	38	Deutschland	37
98	38	Deutschland	39
99	38	Deutschland	48
100	38	Deutschland	135
101	38	Deutschland	94
102	38	Deutschland	111
103	38	Deutschland	102
104	38	Deutschland	47
105	38	Deutschland	53
106	38	Deutschland	55
107	38	Deutschland	58
108	38	Deutschland	79
109	38	Deutschland	81
110	38	Deutschland	37
		<b>Minimum</b>	<b>22</b>
		<b>Maximum</b>	<b>271</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>70,1</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>35,8</b>
		<b>Median</b>	<b>59</b>

### 9.4.13 Solara

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
1	43	Deutschland	150
2	43	Deutschland	100
3	43	Deutschland	31
4	43	Deutschland	153
5	43	Deutschland	148
6	43	Deutschland	191
7	43	Deutschland	100
8	43	Deutschland	82
9	43	Deutschland	95
10	43	Deutschland	40
11	43	Deutschland	54
12	43	Deutschland	125
13	43	Deutschland	104
14	43	Deutschland	126
15	43	Deutschland	40
16	43	Deutschland	140
17	43	Deutschland	116
18	43	Deutschland	78
19	43	Deutschland	172
20	43	Deutschland	95
21	43	Deutschland	52
22	43	Deutschland	140
23	43	Deutschland	128
24	43	Deutschland	151
25	43	Deutschland	71
26	43	Deutschland	70
27	43	Deutschland	132
28	43	Deutschland	100
29	43	Deutschland	65
30	43	Deutschland	126
31	43	Deutschland	112
32	43	Deutschland	152
33	43	Deutschland	135
34	43	Deutschland	100
35	43	Deutschland	47
36	43	Deutschland	73
37	43	Deutschland	110
38	43	Deutschland	125
39	43	Deutschland	52
40	43	Deutschland	37
41	43	Deutschland	60
42	43	Deutschland	65
43	43	Deutschland	57
44	43	Deutschland	120
45	43	Deutschland	128
46	43	Deutschland	130
47	44	Deutschland	104
48	44	Deutschland	116
49	44	Deutschland	138
50	44	Deutschland	41
51	44	Deutschland	85
52	44	Deutschland	62
53	44	Deutschland	67
54	44	Deutschland	136
55	44	Deutschland	97
56	44	Deutschland	192
57	44	Deutschland	167
58	44	Deutschland	46
59	44	Deutschland	68
60	44	Deutschland	120
61	44	Deutschland	100
62	44	Deutschland	79
63	44	Deutschland	152
64	44	Deutschland	93
65	44	Deutschland	48
66	44	Deutschland	74
67	44	Deutschland	140
68	44	Deutschland	95
69	44	Deutschland	82
70	44	Deutschland	76
71	44	Deutschland	115
72	44	Deutschland	74

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
73	44	Deutschland	57
74	44	Deutschland	126
75	44	Deutschland	196
76	44	Deutschland	105
77	44	Deutschland	141
78	44	Deutschland	57
79	44	Deutschland	54
80	44	Deutschland	48
81	44	Deutschland	167
82	44	Deutschland	158
83	44	Deutschland	77
84	44	Deutschland	76
85	44	Deutschland	131
86	44	Deutschland	58
87	44	Deutschland	80
88	44	Deutschland	48
89	44	Deutschland	80
90	44	Deutschland	53
91	44	Deutschland	90
92	44	Deutschland	88
93	44	Deutschland	116
94	44	Deutschland	109
95	44	Deutschland	73
96	44	Deutschland	64
97	44	Deutschland	88
98	44	Deutschland	109
99	44	Deutschland	34
100	44	Deutschland	160
101	44	Deutschland	151
102	44	Deutschland	54
103	44	Deutschland	134
104	44	Deutschland	80
105	44	Deutschland	140
106	44	Deutschland	90
107	44	Deutschland	78
108	44	Deutschland	125
109	44	Deutschland	204
110	44	Deutschland	99
111	44	Deutschland	86
112	44	Deutschland	76
113	44	Deutschland	62
114	44	Deutschland	200
115	44	Deutschland	100
116	44	Deutschland	109
117	44	Deutschland	98
118	44	Deutschland	113
119	44	Deutschland	38
120	44	Deutschland	89
121	44	Deutschland	46
122	44	Deutschland	43
123	44	Deutschland	70
124	44	Deutschland	82
125	42	Deutschland	21
126	42	Deutschland	21
127	42	Deutschland	29
128	42	Deutschland	18
129	42	Deutschland	35
130	42	Deutschland	16
131	42	Deutschland	32
132	42	Deutschland	16
133	42	Deutschland	17
134	42	Deutschland	26
135	42	Deutschland	34
136	42	Deutschland	26
137	42	Deutschland	19
138	42	Deutschland	22
139	42	Deutschland	33
140	42	Deutschland	18
141	42	Deutschland	22
142	42	Deutschland	18
143	42	Deutschland	21
144	42	Deutschland	14
145	42	Deutschland	27
146	42	Deutschland	32

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
147	42	Deutschland	26
148	42	Deutschland	22
149	42	Deutschland	32
150	42	Deutschland	23
151	42	Deutschland	16
152	42	Deutschland	24
153	42	Deutschland	18
154	42	Deutschland	28
155	42	Deutschland	16
156	42	Deutschland	39
157	42	Deutschland	48
158	42	Deutschland	19
159	42	Deutschland	48
160	42	Deutschland	19
161	42	Deutschland	18
162	42	Deutschland	19
163	42	Deutschland	33
164	42	Deutschland	20
165	42	Deutschland	15
166	42	Deutschland	32
167	42	Deutschland	19
168	42	Deutschland	15
169	42	Deutschland	30
170	42	Deutschland	37
171	42	Deutschland	23
172	42	Deutschland	22
173	42	Deutschland	37
174	42	Deutschland	28
175	42	Deutschland	17
176	42	Deutschland	44
177	42	Deutschland	21
178	42	Deutschland	27
179	42	Deutschland	23
180	42	Deutschland	26
181	42	Deutschland	15
182	42	Deutschland	19
		<b>Minimum</b>	<b>14</b>
		<b>Maximum</b>	<b>204</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>75,2</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>48,1</b>
		<b>Median</b>	<b>70</b>

## 9.5 Datentabellen Gemüse

### 9.5.1 Auberginen

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
1	19	Spanien	347
2	19	Spanien	310
3	20	Belgien	260
4	20	Belgien	334
5	21	Spanien	226
6	21	Spanien	227
7	21	Spanien	199
8	21	Niederlande	434
9	21	Niederlande	433
10	21	Niederlande	422
11	20	Spanien	199
12	23	Niederlande	282
13	23	Niederlande	232
14	23	Niederlande	387
15	23	Niederlande	285
16	27	Niederlande	337
17	27	Niederlande	332
18	24	Spanien	404
19	30	Deutschland	347
20	30	Deutschland	292
21	32	Deutschland	251
22	32	Deutschland	233
23	33	Niederlande	277
24	33	Niederlande	287
25	32	Frankreich	199
26	39	Frankreich	225
27	39	Frankreich	305
28	37	Niederlande	356
29	37	Niederlande	407
30	37	Niederlande	389
31	37	Niederlande	331
32	39	Niederlande	250
33	39	Niederlande	229
34	39	Niederlande	257
35	39	Niederlande	510
36	39	Niederlande	418
37	39	Niederlande	520
38	39	Niederlande	526
39	39	Niederlande	714
40	39	Niederlande	296
41	39	Niederlande	338
42	39	Niederlande	324
43	39	Niederlande	378
44	39	Niederlande	384
45	39	Niederlande	480
46	39	Niederlande	306
47	39	Niederlande	318
48	39	Niederlande	267
49	39	Niederlande	236
50	40	Niederlande	212
51	40	Niederlande	228
52	40	Niederlande	237
53	40	Niederlande	265
54	37	Niederlande	396
55	37	Niederlande	336
56	39	Niederlande	451
57	39	Niederlande	398
58	39	Niederlande	400
59	39	Niederlande	442
60	40	Niederlande	396
61	40	Niederlande	418
62	40	Niederlande	416
63	40	Niederlande	416
64	40	Niederlande	560
65	40	Türkei	224

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
66	40	Türkei	246
67	40	Türkei	248
68	40	Türkei	220
69	40	Niederlande	444
70	41	Niederlande	293
71	41	Niederlande	350
72	41	Niederlande	338
73	41	Niederlande	341
74	41	Niederlande	289
75	41	Niederlande	394
76	41	Niederlande	345
77	41	Niederlande	370
78	41	Niederlande	359
79	40	Deutschland	279
80	40	Deutschland	246
81	40	Deutschland	221
82	41	Niederlande	206
83	41	Niederlande	343
84	41	Niederlande	390
85	41	Niederlande	324
86	41	Niederlande	374
87	41	Niederlande	330
88	41	Niederlande	408
89	41	Niederlande	408
90	43	Deutschland	250
91	43	Deutschland	284
92	43	Deutschland	239
93	42	Spanien	388
94	42	Spanien	344
95	42	Spanien	329
96	42	Spanien	368
97	42	Spanien	408
98	32	Niederlande	235
99	32	Niederlande	393
100	32	Niederlande	378
101	43	Spanien	432
102	43	Spanien	431
103	43	Spanien	378
104	44	Spanien	314
105	44	Spanien	337
106	44	Spanien	359
107	44	Spanien	344
108	44	Spanien	428
109	43	Niederlande	365
110	45	Spanien	342
111	46	Spanien	322
112	46	Spanien	349
113	46	Spanien	297
114	46	Spanien	415
115	46	Spanien	455
		<b>Minimum</b>	<b>199</b>
		<b>Maximum</b>	<b>714</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>339,5</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>86,8</b>
		<b>Median</b>	<b>338,0</b>

## 9.5.2 Blumenkohl und Brokkoli

Blumenkohl				Broccoli			
#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g	#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
1	19	Italien	714	1	19	Spanien	365
2	19	Italien	1204	2	19	Spanien	236
3	19	Frankreich	1330	3	19	Spanien	370
4	8	Italien	1002	4	19	Spanien	306
5	12	Frankreich	934	5	13	Italien	276
6	13	Frankreich	1388	6	13	Italien	290
7	18	Frankreich	1118	7	18	Spanien	330
8	19	Frankreich	1022	8	18	Spanien	388
9	20	Frankreich	803	9	18	Spanien	322
10	21	Frankreich	1386	10	18	Spanien	346

Blumenkohl				Broccoli			
#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g	#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
11	21	Frankreich	887	11	21	Italien	408
12	21	Frankreich	1058	12	20	Italien	338
13	21	Italien	350	13	20	Italien	378
14	23	Frankreich	650	14	20	Italien	232
15	23	Frankreich	924	15	20	Italien	137
16	23	Frankreich	898	16	22	Italien	435
17	24	Frankreich	695	17	22	Italien	240
18	21	Frankreich	1110	18	22	Italien	227
19	27	Deutschland	857	19	22	Italien	191
20	27	Deutschland	832	20	22	Italien	319
21	20	Frankreich	920	21	23	Italien	186
22	29	Deutschland	752	22	23	Italien	195
23	29	Deutschland	701	23	23	Italien	203
24	29	Deutschland	938	24	23	Italien	195
25	23	Frankreich	1035	25	23	Italien	220
26	29	Deutschland	921	26	23	Italien	208
27	29	Deutschland	1105	27	23	Italien	195
28	27	Deutschland	457	28	23	Italien	156
29	29	Deutschland	752	29	23	Italien	210
30	29	Deutschland	701	30	25	Deutschland	263
31	31	Deutschland	970	31	25	Deutschland	466
32	26	Deutschland	773	32	25	Deutschland	270
33	30	Deutschland	1188	33	27	Deutschland	437
34	31	Deutschland	458	34	27	Deutschland	411
35	28	Deutschland	1150	35	24	Deutschland	150
36	31	Deutschland	1245	36	27	Deutschland	267
37	35	Deutschland	785	37	28	Deutschland	635
38	32	Deutschland	529	38	26	Deutschland	292
39	35	Deutschland	1029	39	29	Deutschland	527
40	32	Deutschland	832	40	29	Deutschland	420
41	39	Deutschland	990	41	29	Deutschland	553
42	40	Deutschland	990	42	29	Deutschland	627
43	39	Deutschland	709	43	27	Deutschland	340
44	40	Deutschland	994	44	29	Deutschland	527
45	40	Deutschland	747	45	29	Deutschland	420
46	40	Deutschland	670	46	29	Deutschland	553
47	41	Deutschland	881	47	29	Deutschland	457
48	39	Deutschland	1323	48	30	Deutschland	385
49	41	Deutschland	1248	49	30	Deutschland	489
50	41	Deutschland	726	50	31	Deutschland	222
51	41	Deutschland	806	51	26	Deutschland	289
52	41	Deutschland	1184	52	26	Deutschland	227
53	40	Deutschland	738	53	37	Deutschland	305
54	41	Deutschland	1120	54	37	Deutschland	401
55	43	Deutschland	336	55	37	Deutschland	353
56	41	Deutschland	743	56	38	Deutschland	519
57	43	Deutschland	882	57	39	Spanien	402
58	42	Deutschland	851	58	39	Deutschland	432
59	41	Deutschland	858	59	39	Deutschland	400
60	42	Deutschland	1152	60	40	Deutschland	407
61	42	Deutschland	668	61	40	Deutschland	264
62	42	Deutschland	932	62	42	Deutschland	476
63	42	Deutschland	755	63	42	Deutschland	366
64	42	Deutschland	1079	64	41	Deutschland	441
65	43	Deutschland	1001	65	41	Deutschland	424
66	43	Deutschland	801	66	41	Dänemark	308
67	43	Deutschland	980	67	42	Deutschland	518
68	43	Deutschland	695	68	42	Deutschland	538
69	43	Deutschland	1131	69	41	Deutschland	187
70	43	Deutschland	707	70	41	Deutschland	162
71	43	Deutschland	781	71	41	Deutschland	306
72	43	Deutschland	398	72	42	Deutschland	216
73	44	Deutschland	432	73	42	Deutschland	140
74	43	Deutschland	609	74	36	Deutschland	566
75	43	Deutschland	716	75	40	Deutschland	233
76	43	Deutschland	572	76	44	Spanien	332
77	44	Deutschland	569	77	43	Deutschland	543
78	44	Deutschland	716	78	43	Deutschland	439
79	43	Frankreich	904	79	44	Spanien	330
80	44	Deutschland	515	80	45	Deutschland	394
81	44	Deutschland	1035	81	45	Deutschland	406

Blumenkohl				Broccoli			
#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g	#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
82	43	Deutschland	980	82	45	Deutschland	245
83	44	Deutschland	1290	83	45	Deutschland	361
84	44	Deutschland	1017	84	46	Italien	447
85	44	Deutschland	1162	85	46	Italien	427
86	45	Frankreich	1073	86	46	Italien	399
87	45	Frankreich	1184	87	45	Italien	472
88	45	Frankreich	912	88	44	Deutschland	304
89	45	Deutschland	876	89	45	Deutschland	302
90	45	Deutschland	702				
91	4r5	Deutschland	535			<b>Broccoli</b>	
92	45	Deutschland	553			<b>Minimum</b>	<b>137</b>
93	45	Frankreich	1242			<b>Maximum</b>	<b>635</b>
94	46	Deutschland	674			<b>Mittelwert</b>	<b>347,1</b>
95	46	Deutschland	924			<b>Std.-Abw.</b>	<b>119,5</b>
96	46	Deutschland	954			<b>Median</b>	<b>340,0</b>
		<b>Blumenkohl</b>					
		<b>Minimum</b>	<b>336</b>				
		<b>Maximum</b>	<b>1388</b>				
		<b>Mittelwert</b>	<b>879,4</b>				
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>239,3</b>				
		<b>Median</b>	<b>884,5</b>				

### 9.5.3 Champignons

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
1	35	Deutschland	31
2	35	Deutschland	18
3	35	Deutschland	20
4	35	Deutschland	24
5	35	Deutschland	31
6	35	Deutschland	22
7	35	Deutschland	10
8	35	Deutschland	22
9	35	Deutschland	20
10	35	Deutschland	18
11	35	Deutschland	43
12	35	Deutschland	22
13	35	Deutschland	36
14	35	Deutschland	11
15	35	Deutschland	16
16	35	Deutschland	19
17	35	Deutschland	20
18	35	Deutschland	18
19	36	Deutschland	36
20	36	Deutschland	31
21	36	Deutschland	20
22	36	Deutschland	27
23	36	Deutschland	20
24	36	Deutschland	25
25	36	Deutschland	20
26	36	Deutschland	17
27	36	Deutschland	22
28	36	Deutschland	19
29	36	Deutschland	22
30	36	Deutschland	32
31	36	Deutschland	20
32	36	Deutschland	19
33	36	Deutschland	21
34	36	Deutschland	19
35	36	Deutschland	11
36	36	Deutschland	17
37	36	Deutschland	18
38	36	Deutschland	17
39	36	Deutschland	9
40	36	Deutschland	27
41	36	Deutschland	17
42	36	Deutschland	15
43	36	Deutschland	13
44	36	Deutschland	15
45	36	Deutschland	19

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
46	36	Deutschland	18
47	36	Deutschland	21
48	36	Deutschland	15
49	36	Deutschland	9
50	36	Deutschland	9
51	36	Deutschland	10
52	36	Deutschland	14
53	37	Deutschland	26
54	37	Deutschland	16
55	37	Deutschland	11
56	37	Deutschland	18
57	37	Deutschland	13
58	37	Deutschland	23
59	37	Deutschland	14
60	37	Deutschland	19
61	37	Deutschland	14
62	37	Deutschland	20
63	37	Deutschland	20
64	37	Deutschland	25
65	37	Deutschland	30
66	37	Deutschland	30
67	37	Deutschland	35
68	37	Deutschland	30
69	37	Deutschland	21
70	37	Deutschland	21
71	37	Deutschland	21
72	37	Deutschland	15
73	37	Deutschland	16
74	37	Deutschland	27
75	37	Deutschland	40
76	37	Deutschland	14
77	37	Deutschland	18
78	37	Deutschland	26
79	37	Deutschland	20
80	37	Deutschland	32
81	37	Deutschland	33
82	37	Deutschland	17
83	37	Deutschland	18
84	37	Deutschland	12
85	37	Deutschland	19
86	37	Deutschland	18
87	37	Deutschland	36
88	37	Deutschland	16
89	37	Deutschland	25
90	37	Deutschland	29
91	37	Deutschland	16
92	37	Deutschland	14

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
93	37	Deutschland	32
94	37	Deutschland	20
95	38	Deutschland	31
96	38	Deutschland	21
97	38	Deutschland	18
98	38	Deutschland	38
99	38	Deutschland	24
100	38	Deutschland	24
101	38	Deutschland	26
102	38	Deutschland	34
103	38	Deutschland	20
104	38	Deutschland	17
105	38	Deutschland	29
106	38	Deutschland	22
107	38	Deutschland	20
108	38	Deutschland	26
109	38	Deutschland	22
110	38	Deutschland	21
111	38	Deutschland	24
112	38	Deutschland	22
113	38	Deutschland	20
114	38	Deutschland	27
115	38	Deutschland	17
116	38	Deutschland	22
117	38	Deutschland	28
118	38	Deutschland	18
119	38	Deutschland	38
120	38	Deutschland	22
121	38	Deutschland	21
122	38	Deutschland	19
123	38	Deutschland	19
124	38	Deutschland	23
125	38	Deutschland	28
126	38	Deutschland	26
127	38	Deutschland	19
128	38	Deutschland	23
129	38	Deutschland	30
130	38	Deutschland	29
131	38	Deutschland	25
132	38	Deutschland	20
133	38	Deutschland	20
134	38	Deutschland	19
135	38	Deutschland	22
136	38	Deutschland	22
137	38	Deutschland	20
138	38	Deutschland	29
139	38	Deutschland	33
140	38	Deutschland	16
141	38	Deutschland	10
142	38	Deutschland	18
143	38	Deutschland	20
144	38	Deutschland	30
145	38	Deutschland	22
146	38	Deutschland	25
147	38	Deutschland	14
148	38	Deutschland	20
149	38	Deutschland	14
150	38	Deutschland	28
151	38	Deutschland	8
152	38	Deutschland	9
153	38	Deutschland	4
154	38	Deutschland	23
155	38	Deutschland	25
156	38	Deutschland	20
157	38	Deutschland	18
158	38	Deutschland	7
159	38	Deutschland	14
160	38	Deutschland	16
161	38	Deutschland	20
162	38	Deutschland	10
163	38	Deutschland	24
164	38	Deutschland	19
165	38	Deutschland	10
166	38	Deutschland	17

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
167	38	Deutschland	18
168	38	Deutschland	11
169	38	Deutschland	15
170	38	Deutschland	21
171	38	Deutschland	16
172	38	Deutschland	11
173	38	Deutschland	9
174	38	Deutschland	13
175	38	Deutschland	17
176	38	Deutschland	12
177	38	Deutschland	15
178	38	Deutschland	16
179	38	Deutschland	11
180	40	Deutschland	8
181	40	Deutschland	10
182	40	Deutschland	13
183	40	Deutschland	15
184	40	Deutschland	7
185	40	Deutschland	6
186	40	Deutschland	5
187	40	Deutschland	10
188	40	Deutschland	7
189	40	Deutschland	9
190	40	Deutschland	9
191	40	Deutschland	12
192	40	Deutschland	8
193	40	Deutschland	9
194	40	Deutschland	9
195	40	Deutschland	6
196	40	Deutschland	9
197	40	Deutschland	6
198	40	Deutschland	5
199	40	Deutschland	6
200	40	Deutschland	11
201	40	Deutschland	9
202	40	Deutschland	12
203	40	Deutschland	8
204	40	Deutschland	8
205	40	Deutschland	9
206	40	Deutschland	4
207	40	Deutschland	9
208	40	Deutschland	8
209	40	Deutschland	8
210	40	Deutschland	8
211	40	Deutschland	10
212	40	Deutschland	8
213	40	Deutschland	6
214	40	Deutschland	4
215	40	Deutschland	2
216	40	Deutschland	7
217	40	Deutschland	11
218	40	Deutschland	5
219	40	Deutschland	7
220	40	Deutschland	6
221	40	Deutschland	4
222	40	Deutschland	8
223	40	Deutschland	4
224	40	Deutschland	12
225	40	Deutschland	4
226	40	Deutschland	4
227	40	Deutschland	6
228	40	Deutschland	5
229	40	Deutschland	7
230	40	Deutschland	13
231	40	Deutschland	5
232	40	Deutschland	8
233	40	Deutschland	6
234	40	Deutschland	7
235	40	Deutschland	13
236	40	Deutschland	8
237	40	Deutschland	10
238	40	Deutschland	4
239	40	Deutschland	8
240	39	Deutschland	14

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
241	39	Deutschland	13
242	39	Deutschland	12
243	39	Deutschland	18
244	39	Deutschland	13
245	39	Deutschland	12
246	39	Deutschland	15
247	39	Deutschland	15
248	39	Deutschland	13
249	39	Deutschland	11
250	39	Deutschland	19
251	39	Deutschland	12
252	39	Deutschland	15
253	39	Deutschland	14
254	39	Deutschland	15
255	39	Deutschland	14
256	39	Deutschland	13
257	39	Deutschland	9
258	39	Deutschland	11
259	39	Deutschland	13
260	40	Deutschland	29
261	40	Deutschland	44
262	40	Deutschland	45
263	40	Deutschland	26
264	40	Deutschland	25
265	40	Deutschland	28
266	40	Deutschland	41
267	40	Deutschland	41
268	40	Deutschland	40
269	40	Deutschland	31
270	40	Deutschland	50
271	40	Deutschland	24
272	38	Deutschland	69
273	38	Deutschland	70
274	38	Deutschland	54
275	38	Deutschland	36
276	38	Deutschland	75
277	38	Deutschland	56
278	38	Deutschland	65
279	38	Deutschland	55
280	38	Deutschland	54
281	38	Deutschland	42
282	38	Deutschland	51
283	38	Deutschland	54
284	38	Deutschland	51
285	38	Deutschland	54
286	38	Deutschland	48
287	38	Deutschland	44
288	38	Deutschland	66
289	38	Deutschland	54
290	41	Deutschland	49
291	41	Deutschland	28
292	41	Deutschland	21
293	41	Deutschland	15
294	41	Deutschland	21
295	41	Deutschland	15
296	41	Deutschland	18
297	41	Deutschland	20
298	41	Deutschland	37
299	41	Deutschland	24
300	41	Deutschland	38
301	41	Deutschland	16
302	41	Deutschland	8
303	41	Deutschland	5
304	41	Deutschland	13

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
305	41	Deutschland	14
306	41	Deutschland	18
307	41	Deutschland	15
308	41	Deutschland	7
309	41	Deutschland	4
310	41	Deutschland	10
311	41	Deutschland	14
312	41	Deutschland	11
313	41	Deutschland	36
314	41	Deutschland	21
315	41	Deutschland	24
316	41	Deutschland	30
317	41	Deutschland	25
318	41	Deutschland	16
319	41	Deutschland	12
320	41	Deutschland	17
321	41	Deutschland	25
322	41	Deutschland	19
323	41	Deutschland	10
324	41	Deutschland	16
325	41	Deutschland	15
326	41	Deutschland	12
327	41	Deutschland	13
328	41	Deutschland	25
329	41	Deutschland	25
330	41	Deutschland	18
331	41	Deutschland	13
332	41	Deutschland	9
333	41	Deutschland	19
334	41	Deutschland	13
335	41	Deutschland	18
336	44	Deutschland	60
337	44	Deutschland	56
338	44	Deutschland	21
339	44	Deutschland	49
340	44	Deutschland	52
341	44	Deutschland	49
342	44	Deutschland	33
343	44	Deutschland	33
344	44	Deutschland	50
345	47	Deutschland	36
346	47	Deutschland	32
347	47	Deutschland	26
348	47	Deutschland	32
349	47	Deutschland	36
350	47	Deutschland	36
351	47	Deutschland	28
352	47	Deutschland	36
353	47	Deutschland	26
354	47	Deutschland	30
355	47	Deutschland	32
356	47	Deutschland	26
357	47	Deutschland	26
358	47	Deutschland	22
359	47	Deutschland	31
360	47	Deutschland	25
361	47	Deutschland	32
		<b>Minimum</b>	<b>2</b>
		<b>Maximum</b>	<b>75</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>21,1</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>12,9</b>
		<b>Median</b>	<b>19</b>

### 9.5.4 Chicoree

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	Gewicht ohne Strunk, g	Gewicht Strunk, g
1	8	Niederlande	166	140	26
2	8	Niederlande	168	144	24
3	8	Niederlande	180	159	21
4	10	Niederlande	149	125	24



#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	Gewicht ohne Strunk, g	Gewicht Strunk, g
5	10	Niederlande	222	168	54
6	10	Niederlande	118	104	14
7	13	Niederlande	130	109	21
8	13	Niederlande	125	107	18
9	13	Niederlande	144	118	26
10	13	Niederlande	106	88	18
11	20	Belgien	135	107	28
12	20	Belgien	160	134	26
13	20	Belgien	151	130	21
14	20	Belgien	69	42	27
15	21	Niederlande	208	184	24
16	21	Niederlande	78	68	10
17	21	Niederlande	138	130	8
18	21	Niederlande	84	80	4
19	25	Deutschland	126	121	5
20	25	Deutschland	152	140	12
21	25	Deutschland	152	142	10
22	25	Deutschland	114	108	6
23	27	Niederlande	209	205	4
24	27	Niederlande	207	195	12
25	27	Niederlande	131	119	12
26	19	Niederlande	164	130	34
27	19	Niederlande	183	145	38
28	19	Niederlande	212	192	20
29	24	Niederlande	122	117	5
30	24	Niederlande	153	72	81
31	24	Niederlande	58	38	20
32	24	Niederlande	180	95	85
33	27	Niederlande	126	88	38
34	28	Niederlande	183	179	4
35	28	Niederlande	166	163	3
36	28	Niederlande	176	173	3
37	30	Niederlande	131	115	16
38	30	Niederlande	81	74	7
39	30	Niederlande	117	95	22
40	30	Niederlande	143	122	21
41	30	Niederlande	184	170	14
42	30	Niederlande	145	135	10
43	30	Niederlande	182	165	17
44	32	Niederlande	92	68	24
45	31	Niederlande	148	108	40
46	31	Niederlande	85	68	17
47	31	Niederlande	138	120	18
48	31	Niederlande	131	119	12
49	38	Niederlande	169	148	21
50	38	Niederlande	217	196	21
51	38	Niederlande	106	96	10
52	33	Niederlande	184	135	49
53	33	Niederlande	145	126	19
54	33	Niederlande	162	138	24
55	39	Niederlande	182	159	23
56	39	Niederlande	150	125	25
57	39	Niederlande	175	151	24
58	41	Niederlande	145	125	20
59	41	Niederlande	125	109	16
60	41	Niederlande	94	72	22
61	41	Niederlande	148	125	23
62	36	Niederlande	101	78	23
63	36	Niederlande	236	214	22
64	40	Niederlande	159	138	21
65	40	Niederlande	130	109	21
66	40	Niederlande	138	116	22
67	40	Niederlande	94	86	8
68	41	Niederlande	146	119	27
69	41	Niederlande	90	84	6
70	41	Niederlande	140	119	21
71	41	Niederlande	129	112	17
72	43	Frankreich	106	82	24
73	43	Frankreich	144	138	6
74	43	Frankreich	120	117	3
75	43	Frankreich	90	84	6
76	43	Frankreich	115	110	5

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	Gewicht ohne Strunk, g	Gewicht Strunk, g
77	44	Deutschland	115	110	5
78	44	Deutschland	147	138	9
79	44	Deutschland	133	125	8
80	44	Deutschland	103	93	10
81	44	Deutschland	118	109	9
82	44	Deutschland	118	107	11
83	44	Deutschland	170	150	20
84	44	Deutschland	111	102	9
85	44	Deutschland	136	120	16
86	44	Deutschland	129	115	14
87	44	Deutschland	112	100	12
88	44	Deutschland	109	98	11
89	44	Deutschland	192	147	45
90	44	Deutschland	125	110	15
91	44	Deutschland	117	94	23
92	45	Frankreich	120	102	18
93	45	Frankreich	86	67	19
94	45	Frankreich	91	75	16
95	43	Niederlande	197	104	93
96	43	Niederlande	177	139	38
97	43	Niederlande	151	84	67
98	45	Frankreich	97	83	14
99	45	Frankreich	103	88	15
100	45	Niederlande	115	104	11
101	45	Niederlande	113	100	13
102	46	Niederlande	199	161	38
103	46	Niederlande	249	218	31
104	46	Niederlande	87	73	14
105	45	Niederlande	135	120	15
106	45	Niederlande	128	115	13
			<b>Gesamtgewicht, g</b>	<b>Gewicht ohne Strunk, g</b>	<b>Gewicht Strunk, g</b>
		<b>Minimum</b>	<b>58</b>	<b>38</b>	<b>3</b>
		<b>Maximum</b>	<b>249</b>	<b>218</b>	<b>93</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>140,0</b>	<b>119,6</b>	<b>20,4</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>38,0</b>	<b>35,2</b>	<b>15,8</b>
		<b>Median</b>	<b>135,5</b>	<b>117,0</b>	<b>18,0</b>

### 9.5.5 Einlegegurken

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g	Länge, cm	Gewicht/Länge, g/cm
1	31	Deutschland	49	9,5	5,2
2	31	Deutschland	90	11,8	7,6
3	31	Deutschland	71	9,8	7,2
4	31	Deutschland	61	8,8	6,9
5	31	Deutschland	53	8,4	6,3
6	31	Deutschland	58	10,3	5,6
7	31	Deutschland	62	9,7	6,4
8	31	Deutschland	65	10	6,5
9	31	Deutschland	78	10,3	7,6
10	31	Deutschland	42	8,1	5,2
11	31	Deutschland	63	9,5	6,6
12	31	Deutschland	51	8,6	5,9
13	31	Deutschland	49	9	5,4
14	31	Deutschland	38	8	4,8
15	31	Deutschland	55	9	6,1
16	31	Deutschland	68	9,2	7,4
17	31	Deutschland	63	9,8	6,4
18	31	Deutschland	44	7,8	5,6
19	31	Deutschland	53	9	5,9
20	31	Deutschland	56	9,5	5,9
21	31	Deutschland	71	9,6	7,4
22	31	Deutschland	64	10	6,4
23	31	Deutschland	70	10,3	6,8
24	31	Deutschland	74	9,4	7,9
25	31	Deutschland	53	9	5,9
26	31	Deutschland	55	10	5,5
27	31	Deutschland	69	11	6,3
28	31	Deutschland	74	10,5	7,0
29	31	Deutschland	46	8	5,8
30	31	Deutschland	44	8	5,5

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g	Länge, cm	Gewicht/Länge, g/cm
31	31	Deutschland	55	9,8	5,6
32	31	Deutschland	69	9,5	7,3
33	31	Deutschland	58	9,4	6,2
34	31	Deutschland	50	9	5,6
35	31	Deutschland	62	10,5	5,9
36	31	Deutschland	67	9,9	6,8
37	31	Deutschland	85	11	7,7
38	31	Deutschland	58	9,4	6,2
39	31	Deutschland	54	9,6	5,6
40	31	Deutschland	49	8,5	5,8
41	31	Deutschland	50	9,2	5,4
42	31	Deutschland	69	10,5	6,6
43	31	Deutschland	63	9,2	6,8
44	31	Deutschland	65	9,5	6,8
45	31	Deutschland	43	9,3	4,6
46	31	Deutschland	57	9,7	5,9
47	31	Deutschland	54	9	6,0
48	31	Deutschland	49	9,2	5,3
49	31	Deutschland	58	9	6,4
50	31	Deutschland	61	9,6	6,4
51	31	Deutschland	65	9,7	6,7
52	31	Deutschland	63	10,5	6,0
53	31	Deutschland	42	9,5	4,4
54	31	Deutschland	60	10,4	5,8
55	31	Deutschland	51	9,5	5,4
56	31	Deutschland	45	8	5,6
57	31	Deutschland	50	9,4	5,3
58	31	Deutschland	30	7	4,3
59	31	Deutschland	62	9,4	6,6
60	31	Deutschland	88	11,5	7,7
61	31	Deutschland	72	10,2	7,1
62	31	Deutschland	61	10,4	5,9
63	31	Deutschland	70	10,6	6,6
64	31	Deutschland	50	8,7	5,7
65	31	Deutschland	79	10,3	7,7
66	31	Deutschland	43	9	4,8
67	31	Deutschland	32	8	4,0
68	31	Deutschland	45	8	5,6
69	31	Deutschland	45	9	5,0
70	31	Deutschland	46	10	4,6
71	31	Deutschland	47	10	4,7
72	31	Deutschland	48	8	6,0
73	31	Deutschland	60	10	6,0
74	31	Deutschland	45	9	5,0
75	31	Deutschland	56	10	5,6
76	31	Deutschland	43	9	4,8
77	31	Deutschland	37	8	4,6
78	31	Deutschland	49	10	4,9
79	31	Deutschland	44	10	4,4
80	31	Deutschland	51	10	5,1
81	31	Deutschland	45	9	5,0
82	31	Deutschland	51	9	5,7
83	31	Deutschland	56	10	5,6
84	31	Deutschland	57	10	5,7
85	31	Deutschland	56	9	6,2
86	31	Deutschland	56	9	6,2
87	31	Deutschland	53	9	5,9
88	31	Deutschland	55	9	6,1
89	31	Deutschland	46	9	5,1
90	31	Deutschland	42	8	5,3
91	31	Deutschland	41	8	5,1
92	31	Deutschland	42	8	5,3
93	31	Deutschland	40	8	5,0
94	31	Deutschland	42	10	4,2
95	31	Deutschland	51	9	5,7
96	31	Deutschland	62	9	6,9
97	31	Deutschland	57	9	6,3
98	31	Deutschland	41	8	5,1
99	31	Deutschland	34	8	4,3
100	31	Deutschland	56	10	5,6
101	31	Deutschland	47	8	5,9
102	31	Deutschland	40	8	5,0

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g	Länge, cm	Gewicht/Länge, g/cm
103	31	Deutschland	40	8	5,0
104	31	Deutschland	25	8	3,1
105	31	Deutschland	38	8	4,8
106	31	Deutschland	31	8	3,9
107	31	Deutschland	34	8	4,3
108	31	Deutschland	31	8	3,9
109	31	Deutschland	36	8	4,5
110	31	Deutschland	40	9	4,4
111	31	Deutschland	44	9	4,9
112	31	Deutschland	51	10	5,1
113	31	Deutschland	38	8	4,8
114	31	Deutschland	47	8	5,9
115	31	Deutschland	41	8	5,1
116	31	Deutschland	44	8	5,5
117	31	Deutschland	38	8	4,8
118	31	Deutschland	34	8	4,3
119	31	Deutschland	49	8	6,1
120	31	Deutschland	39	8	4,9
121	31	Deutschland	43	8	5,4
122	31	Deutschland	39	8	4,9
123	31	Deutschland	33	8	4,1
124	31	Deutschland	43	8	5,4
125	31	Deutschland	40	8	5,0
126	31	Deutschland	43	8	5,4
127	31	Deutschland	39	8	4,9
128	31	Deutschland	41	8	5,1
129	31	Deutschland	52	10	5,2
130	31	Deutschland	45	10	4,5
131	31	Deutschland	58	10	5,8
132	31	Deutschland	48	10	4,8
133	31	Deutschland	45	10	4,5
134	31	Deutschland	57	10	5,7
135	31	Deutschland	51	9	5,7
136	31	Deutschland	50	9	5,6
137	31	Deutschland	53	9	5,9
138	31	Deutschland	48	9	5,3
139	31	Deutschland	50	9	5,6
140	31	Deutschland	48	9	5,3
141	31	Deutschland	45	9	5,0
142	31	Deutschland	55	10	5,5
143	31	Deutschland	51	9	5,7
144	31	Deutschland	41	9	4,6
145	31	Deutschland	48	9	5,3
146	31	Deutschland	41	9	4,6
147	31	Deutschland	41	9	4,6
148	31	Deutschland	40	9	4,4
149	31	Deutschland	42	9	4,7
150	31	Deutschland	43	9	4,8
151	31	Deutschland	42	9	4,7
152	31	Deutschland	46	9	5,1
153	31	Deutschland	43	8	5,4
154	31	Deutschland	45	8	5,6
155	31	Deutschland	47	8	5,9
156	31	Deutschland	30	8	3,8
157	31	Deutschland	35	8	4,4
158	31	Deutschland	45	8	5,6
159	31	Deutschland	45	8	5,6
160	31	Deutschland	43	9	4,8
161	31	Deutschland	39	8	4,9
162	31	Deutschland	36	8	4,5
163	31	Deutschland	33	8	4,1
164	31	Deutschland	45	9	5,0
165	31	Deutschland	18	6	3,0
166	31	Deutschland	18	6	3,0
167	31	Deutschland	20	6	3,3
168	31	Deutschland	22	6	3,7
169	31	Deutschland	19	6	3,2
170	31	Deutschland	29	6	4,8
171	31	Deutschland	27	6	4,5
172	31	Deutschland	29	6	4,8
173	31	Deutschland	13	6	2,2
174	31	Deutschland	21	6	3,5

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g	Länge, cm	Gewicht/Länge, g/cm
175	31	Deutschland	21	6	3,5
176	31	Deutschland	20	6	3,3
177	31	Deutschland	54	10	5,4
178	31	Deutschland	49	10	4,9
179	31	Deutschland	51	10	5,1
180	31	Deutschland	45	10	4,5
181	31	Deutschland	45	10	4,5
182	31	Deutschland	59	10	5,9
183	31	Deutschland	51	10	5,1
184	31	Deutschland	50	10	5,0
185	31	Deutschland	56	10	5,6
186	31	Deutschland	54	10	5,4
187	31	Deutschland	54	10	5,4
188	31	Deutschland	51	10	5,1
189	31	Deutschland	60	10	6,0
190	31	Deutschland	49	10	4,9
191	31	Deutschland	54	10	5,4
192	31	Deutschland	56	10	5,6
193	31	Deutschland	49	10	4,9
194	31	Deutschland	48	10	4,8
195	31	Deutschland	49	10	4,9
196	31	Deutschland	58	10	5,8
197	31	Deutschland	64	10	6,4
198	31	Deutschland	55	10	5,5
199	31	Deutschland	53	10	5,3
200	31	Deutschland	42	10	4,2
201	31	Deutschland	50	10	5,0
202	31	Deutschland	72	12	6,0
203	31	Deutschland	41	10	4,1
204	31	Deutschland	50	9	5,6
205	31	Deutschland	44	9	4,9
206	31	Deutschland	39	9	4,3
207	31	Deutschland	43	9	4,8
208	31	Deutschland	41	9	4,6
209	31	Deutschland	41	9	4,6
210	31	Deutschland	59	10	5,9
211	31	Deutschland	55	10	5,5
212	31	Deutschland	74	11	6,7
213	31	Deutschland	60	10	6,0
214	31	Deutschland	47	9	5,2
215	31	Deutschland	45	9	5,0
216	31	Deutschland	54	9	6,0
217	31	Deutschland	47	9	5,2
218	31	Deutschland	47	9	5,2
219	31	Deutschland	57	9	6,3
220	31	Deutschland	65	9	7,2
221	31	Deutschland	50	9	5,6
222	31	Deutschland	52	9	5,8
223	31	Deutschland	42	8	5,3
224	31	Deutschland	34	8	4,3
225	31	Deutschland	40	8	5,0
226	31	Deutschland	42	8	5,3
227	31	Deutschland	40	8	5,0
228	31	Deutschland	40	8	5,0
229	31	Deutschland	26	8	3,3
230	31	Deutschland	43	8	5,4
231	31	Deutschland	36	8	4,5
232	31	Deutschland	31	8	3,9
233	31	Deutschland	25	8	3,1
234	31	Deutschland	40	8	5,0
235	31	Deutschland	36	8	4,5
236	31	Deutschland	34	8	4,3
237	31	Deutschland	31	8	3,9
238	31	Deutschland	37	8	4,6
239	31	Deutschland	38	8	4,8
240	31	Deutschland	40	8	5,0
241	31	Deutschland	36	8	4,5
242	31	Deutschland	35	8	4,4
243	31	Deutschland	39	8	4,9
244	31	Deutschland	32	8	4,0
245	31	Deutschland	43	8	5,4
246	31	Deutschland	37	8	4,6

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g	Länge, cm	Gewicht/Länge, g/cm
247	31	Deutschland	35	8	4,4
248	31	Deutschland	43	8	5,4
249	31	Deutschland	45	9	5,0
250	31	Deutschland	49	9	5,4
251	31	Deutschland	44	9	4,9
252	31	Deutschland	55	9	6,1
253	31	Deutschland	40	9	4,4
254	31	Deutschland	41	9	4,6
255	31	Deutschland	50	9	5,6
256	31	Deutschland	47	9	5,2
257	31	Deutschland	33	9	3,7
258	31	Deutschland	46	9	5,1
259	31	Deutschland	46	9	5,1
260	31	Deutschland	48	9	5,3
261	31	Deutschland	40	9	4,4
262	31	Deutschland	47	9	5,2
263	31	Deutschland	38	8	4,8
264	31	Deutschland	45	8	5,6
265	31	Deutschland	40	8	5,0
266	31	Deutschland	47	8	5,9
267	31	Deutschland	36	8	4,5
268	31	Deutschland	33	8	4,1
269	31	Deutschland	33	8	4,1
270	31	Deutschland	64	10	6,4
271	31	Deutschland	51	10	5,1
272	31	Deutschland	65	10	6,5
273	31	Deutschland	58	10	5,8
274	31	Deutschland	45	10	4,5
275	31	Deutschland	53	10	5,3
276	31	Deutschland	54	10	5,4
277	31	Deutschland	65	11	5,9
278	31	Deutschland	32	6	5,3
279	31	Deutschland	39	6	6,5
280	31	Deutschland	26	6	4,3
281	31	Deutschland	25	6	4,2
282	31	Deutschland	32	6	5,3
283	31	Deutschland	14	6	2,3
284	31	Deutschland	19	6	3,2
285	32	Deutschland	52	9	5,8
286	32	Deutschland	52	9	5,8
287	32	Deutschland	44	9	4,9
288	32	Deutschland	51	9	5,7
289	32	Deutschland	54	9	6,0
290	32	Deutschland	53	9	5,9
291	32	Deutschland	49	9	5,4
292	32	Deutschland	55	9	6,1
293	32	Deutschland	53	9	5,9
294	32	Deutschland	55	9	6,1
295	32	Deutschland	44	9	4,9
296	32	Deutschland	50	9	5,6
297	32	Deutschland	53	9	5,9
298	32	Deutschland	44	9	4,9
299	32	Deutschland	50	9	5,6
300	32	Deutschland	48	9	5,3
301	32	Deutschland	47	9	5,2
302	32	Deutschland	46	9	5,1
303	32	Deutschland	54	9	6,0
304	32	Deutschland	72	9	8,0
305	32	Deutschland	55	9	6,1
306	32	Deutschland	53	9	5,9
307	32	Deutschland	57	9	6,3
308	32	Deutschland	53	9	5,9
309	32	Deutschland	48	9	5,3
310	32	Deutschland	52	9	5,8
311	32	Deutschland	50	9	5,6
312	32	Deutschland	53	9	5,9
313	32	Deutschland	49	9	5,4
314	32	Deutschland	48	9	5,3
315	32	Deutschland	48	9	5,3
316	32	Deutschland	51	9	5,7
317	32	Deutschland	45	9	5,0
318	32	Deutschland	101	9	11,2

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g	Länge, cm	Gewicht/Länge, g/cm
319	32	Deutschland	73	9	8,1
320	32	Deutschland	61	9	6,8
321	32	Deutschland	87	9	9,7
322	32	Deutschland	52	9	5,8
323	32	Deutschland	58	9	6,4
324	32	Deutschland	62	9	6,9
325	32	Deutschland	69	10	6,9
326	32	Deutschland	62	10	6,2
327	32	Deutschland	76	10	7,6
328	32	Deutschland	100	10	10,0
329	32	Deutschland	85	10	8,5
330	32	Deutschland	87	10	8,7
331	32	Deutschland	91	10	9,1
332	32	Deutschland	44	8	5,5
333	32	Deutschland	50	8	6,3
334	32	Deutschland	39	8	4,9
335	32	Deutschland	33	8	4,1
336	32	Deutschland	26	8	3,3
337	32	Deutschland	41	8	5,1
338	32	Deutschland	36	8	4,5
339	32	Deutschland	48	8	6,0
340	32	Deutschland	38	8	4,8
341	32	Deutschland	25	8	3,1
342	32	Deutschland	45	8	5,6
343	32	Deutschland	38	8	4,8
344	32	Deutschland	45	8	5,6
345	32	Deutschland	43	8	5,4
346	32	Deutschland	44	8	5,5
347	32	Deutschland	43	8	5,4
348	32	Deutschland	44	8	5,5
349	32	Deutschland	36	8	4,5
350	32	Deutschland	34	8	4,3
351	32	Deutschland	36	8	4,5
352	32	Deutschland	49	8	6,1
353	32	Deutschland	62	8	7,8
354	32	Deutschland	50	8	6,3
355	32	Deutschland	49	8	6,1
356	32	Deutschland	51	8	6,4
357	32	Deutschland	48	8	6,0
358	32	Deutschland	50	8	6,3
359	32	Deutschland	49	8	6,1
360	32	Deutschland	39	8	4,9
361	32	Deutschland	44	8	5,5
362	32	Deutschland	48	8	6,0
363	32	Deutschland	39	8	4,9
364	32	Deutschland	40	8	5,0
365	32	Deutschland	52	8	6,5
366	32	Deutschland	49	8	6,1
367	32	Deutschland	38	8	4,8
368	32	Deutschland	34	8	4,3
369	32	Deutschland	43	8	5,4
370	32	Deutschland	26	8	3,3
371	32	Deutschland	33	8	4,1
372	32	Deutschland	36	8	4,5
373	32	Deutschland	45	8	5,6
374	32	Deutschland	43	8	5,4
375	32	Deutschland	46	8	5,8
376	32	Deutschland	44	8	5,5
377	32	Deutschland	47	8	5,9
378	32	Deutschland	45	8	5,6
379	32	Deutschland	46	8	5,8
380	32	Deutschland	43	8	5,4
381	32	Deutschland	42	8	5,3
382	32	Deutschland	44	8	5,5
383	32	Deutschland	27	8	3,4
384	32	Deutschland	49	8	6,1
385	32	Deutschland	51	8	6,4
386	32	Deutschland	37	8	4,6
387	32	Deutschland	44	8	5,5
388	32	Deutschland	52	8	6,5
389	32	Deutschland	29	8	3,6
390	32	Deutschland	97	10	9,7

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g	Länge, cm	Gewicht/Länge, g/cm
391	32	Deutschland	93	10	9,3
392	32	Deutschland	54	10	5,4
393	32	Deutschland	140	10	14,0
394	32	Deutschland	95	10	9,5
395	32	Deutschland	95	10	9,5
396	32	Deutschland	79	10	7,9
397	32	Deutschland	83	10	8,3
398	32	Deutschland	81	10	8,1
399	32	Deutschland	83	10	8,3
400	32	Deutschland	126	10	12,6
401	32	Deutschland	62	10	6,2
402	32	Deutschland	76	10	7,6
403	32	Deutschland	69	10	6,9
404	32	Deutschland	41	10	4,1
405	32	Deutschland	77	10	7,7
406	32	Deutschland	70	10	7,0
407	32	Deutschland	42	10	4,2
408	32	Deutschland	73	10	7,3
409	32	Deutschland	79	10	7,9
410	32	Deutschland	82	10	8,2
411	32	Deutschland	80	10	8,0
412	32	Deutschland	94	10	9,4
413	32	Deutschland	69	10	6,9
414	32	Deutschland	73	10	7,3
415	32	Deutschland	76	10	7,6
416	32	Deutschland	89	10	8,9
417	32	Deutschland	84	10	8,4
418	32	Deutschland	114	11	10,4
419	32	Deutschland	120	11	10,9
420	32	Deutschland	98	11	8,9
421	32	Deutschland	108	11	9,8
422	32	Deutschland	113	11	10,3
423	32	Deutschland	152	11	13,8
424	32	Deutschland	108	11	9,8
425	32	Deutschland	111	11	10,1
426	32	Deutschland	103	11	9,4
427	32	Deutschland	107	11	9,7
428	32	Deutschland	113	11	10,3
429	32	Deutschland	107	11	9,7
430	32	Deutschland	119	11	10,8
431	32	Deutschland	118	11	10,7
432	32	Deutschland	107	11	9,7
433	32	Deutschland	87	11	7,9
434	32	Deutschland	95	11	8,6
435	32	Deutschland	77	11	7,0
436	32	Deutschland	105	11	9,5
437	32	Deutschland	99	12	8,3
438	32	Deutschland	132	12	11,0
439	32	Deutschland	115	12	9,6
440	32	Deutschland	120	12	10,0
441	32	Deutschland	123	12	10,3
442	32	Deutschland	118	12	9,8
443	32	Deutschland	125	12	10,4
444	32	Deutschland	129	12	10,8
445	32	Deutschland	101	12	8,4
446	33	Deutschland	46	9	5,1
447	33	Deutschland	67	9	7,4
448	33	Deutschland	65	9,6	6,8
449	33	Deutschland	57	10,5	5,4
450	33	Deutschland	53	10	5,3
451	33	Deutschland	53	8,6	6,2
452	33	Deutschland	54	9	6,0
453	33	Deutschland	87	12	7,3
454	33	Deutschland	84	11	7,6
455	33	Deutschland	54	9	6,0
456	33	Deutschland	32	7,4	4,3
457	33	Deutschland	57	10,2	5,6
458	33	Deutschland	56	9,5	5,9
459	33	Deutschland	88	11	8,0
460	33	Deutschland	96	12,5	7,7
461	33	Deutschland	70	10,8	6,5
462	33	Deutschland	55	10	5,5



#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g	Länge, cm	Gewicht/Länge, g/cm
463	33	Deutschland	62	9,9	6,3
464	33	Deutschland	39	8,2	4,8
465	33	Deutschland	63	9,6	6,6
466	33	Deutschland	57	8,5	6,7
467	33	Deutschland	58	9,5	6,1
468	33	Deutschland	39	7,8	5,0
469	33	Deutschland	105	12,5	8,4
470	33	Deutschland	73	10,6	6,9
471	33	Deutschland	50	9,7	5,2
472	33	Deutschland	66	10	6,6
473	33	Deutschland	50	8,6	5,8
474	33	Deutschland	75	9,7	7,7
475	33	Deutschland	61	9,9	6,2
476	33	Deutschland	54	8,4	6,4
477	33	Deutschland	54	9,6	5,6
478	33	Deutschland	42	8,2	5,1
479	33	Deutschland	53	9,5	5,6
480	33	Deutschland	36	7,5	4,8
481	33	Deutschland	30	6,7	4,5
482	33	Deutschland	57	9,6	5,9
483	33	Deutschland	42	7	6,0
484	33	Deutschland	92	11,4	8,1
			<b>Gewicht, g</b>	<b>Länge, cm</b>	<b>Gewicht/Länge, g/cm</b>
		<b>Minimum</b>	<b>13</b>	<b>6,0</b>	<b>2,2</b>
		<b>Maximum</b>	<b>152</b>	<b>12,5</b>	<b>14,0</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>54,4</b>	<b>9,0</b>	<b>5,9</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>21,5</b>	<b>1,2</b>	<b>1,7</b>
		<b>Median</b>	<b>49,0</b>	<b>9,0</b>	<b>5,6</b>
		<b>Summe über alles</b>	<b>26328</b>	<b>4378,3</b>	<b>6,0</b>

### 9.5.6 Gemüsefenchel

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
1	19	Italien	477
2	18	Italien	374
3	18	Italien	308
4	19	Italien	460
5	19	Spanien	277
6	19	Spanien	263
7	18	Italien	193
8	18	Italien	362
9	19	Italien	133
10	19	Italien	167
11	21	Italien	267
12	21	Italien	291
13	21	Italien	198
14	21	Italien	208
15	20	Italien	244
16	20	Italien	252
17	24	Italien	184
18	24	Italien	218
19	24	Italien	229
20	21	Italien	386
21	21	Italien	400
22	21	Italien	276
23	27	Italien	279
24	27	Italien	380
25	19	Italien	119
26	26	Italien	139
27	26	Italien	160
28	26	Italien	178
29	26	Italien	171
30	27	Italien	92
31	27	Italien	129
32	27	Italien	124
33	27	Italien	138
34	27	Italien	288
35	29	Deutschland	201
36	29	Deutschland	232
37	29	Deutschland	227

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
38	29	Deutschland	161
39	29	Deutschland	201
40	29	Deutschland	232
41	29	Deutschland	227
42	29	Deutschland	161
43	34	Italien	606
44	37	Italien	340
45	37	Italien	234
46	32	Italien	311
47	36	Deutschland	295
48	36	Deutschland	275
49	37	Deutschland	325
50	37	Deutschland	205
51	37	Deutschland	185
52	39	Deutschland	360
53	39	Deutschland	310
54	37	Deutschland	465
55	37	Deutschland	180
56	41	Deutschland	181
57	41	Deutschland	123
58	41	Deutschland	88
59	41	Deutschland	537
60	41	Deutschland	531
61	41	Deutschland	661
62	40	Deutschland	503
63	40	Deutschland	420
64	41	Deutschland	232
65	41	Deutschland	260
66	41	Deutschland	262
67	43	Deutschland	364
68	43	Deutschland	368
69	43	Deutschland	361
70	43	Deutschland	396
71	43	Italien	402
72	43	Italien	472
73	40	Deutschland	275
74	41	Deutschland	265
75	42	Deutschland	311
76	43	Italien	256
77	43	Italien	415
78	43	Italien	461
79	45	Deutschland	314
80	45	Deutschland	222
81	45	Deutschland	199
82	45	Deutschland	434
83	45	Deutschland	564
84	45	Deutschland	204
85	45	Deutschland	231
86	45	Deutschland	478
87	45	Italien	570
88	45	Italien	360
89	46	Italien	312
90	46	Italien	320
91	45	Deutschland	264
92	45	Deutschland	270
93	45	Deutschland	380
94	45	Deutschland	255
95	45	Deutschland	307
96	46	Italien	173
97	46	Italien	154
98	46	Italien	118
99	46	Italien	159
100	44	Deutschland	100
		<b>Minimum</b>	<b>88</b>
		<b>Maximum</b>	<b>661</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>286,3</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>123,9</b>
		<b>Median</b>	<b>264,5</b>

## 9.5.7 Honigmelone

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	essbarer Anteil, g
1	19	Costa Rica	1158	987
2	19	Costa Rica	1445	831
3	19	Costa Rica	1399	842
4	10	Costa Rica	1694	1135
5	13	Costa Rica	1502	968
6	18	Costa Rica	772	518
7	18	Costa Rica	784	506
8	20	Costa Rica	1007	608
9	20	Costa Rica	1409	846
10	20	Costa Rica	945	419
11	22	Spanien	1018	555
12	22	Spanien	1271	836
13	17	Costa Rica	1595	1015
14	23	Brasilien	1081	766
15	25	Costa Rica	1246	772
16	22	Costa Rica	1048	615
17	23	Costa Rica	1175	803
18	23	Spanien	1145	723
19	26	Spanien	1095	693
20	27	Spanien	868	587
21	25	Spanien	886	591
22	26	Spanien	972	585
23	19	Costa Rica	1200	700
24	22	Spanien	885	572
25	27	Spanien	1279	668
26	28	Spanien	1540	942
27	27	Spanien	1751	1131
28	29	Spanien	771	420
29	26	Brasilien	1423	874
30	29	Spanien	1082	691
31	27	Spanien	1505	898
32	28	Costa Rica	1072	598
33	28	Brasilien	1430	851
34	28	Brasilien	1293	976
35	29	Spanien	1639	1036
36	29	Spanien	1518	997
37	29	Spanien	1599	1085
38	30	Spanien	1472	1086
39	29	Spanien	1082	691
40	24	Costa Rica	943	609
41	29	Spanien	1074	672
42	32	Spanien	790	516
43	32	Spanien	768	498
44	33	Spanien	1451	988
45	31	Spanien	1060	797
46	34	Spanien	1510	1018
47	34	Italien	1448	1096
48	35	Spanien	2030	1251
49	32	Spanien	726	438
50	36	Brasilien	1700	975
51	36	Brasilien	1650	970
52	35	Spanien	755	408
53	37	Spanien	1835	1384
54	37	Spanien	1705	1396
55	41	Spanien	1375	1017
56	41	Spanien	1352	828
57	38	Brasilien	1270	818
58	41	Spanien	1304	853
59	42	Spanien	1485	991
60	43	Spanien	1635	1206
61	43	Spanien	1650	1231
62	43	Spanien	1442	958
63	40	Brasilien	1271	895
64	43	Spanien	1467	993
65	30	Brasilien	1850	1020
66	30	Brasilien	1350	802
67	44	Brasilien	1339	774
68	43	Brasilien	1600	1111
69	43	Brasilien	1460	1048
70	43	Spanien	1455	948

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	essbarer Anteil, g
71	44	Spanien	1317	924
72	43	Spanien	1420	931
73	43	Spanien	1357	941
74	44	Brasilien	1618	1095
75	44	Brasilien	1586	1006
76	44	Spanien	1650	1073
77	45	Spanien	1296	850
78	45	Spanien	1385	836
79	45	Brasilien	1109	632
80	45	Brasilien	1415	1191
81	45	Spanien	1254	817
82	45	Brasilien	1344	771
83	44	Brasilien	1308	968
84	44	Spanien	1389	1008
85	46	Brasilien	1337	851
86	45	Spanien	1382	839
87	45	Spanien	1493	947
88	45	Spanien	1433	961
89	45	Spanien	1335	783
90	44	Brasilien	1497	1123
91	44	Brasilien	1202	833
92	45	Spanien	1600	1312
93	45	Brasilien	1600	1120
94	46	Brasilien	1437	987
95	46	Brasilien	1216	835
96	46	Spanien	1344	902
			<b>Gesamtgewicht, g</b>	<b>essbarer Anteil, g</b>
		<b>Minimum</b>	<b>726</b>	<b>408</b>
		<b>Maximum</b>	<b>2030</b>	<b>1396</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>1324,3</b>	<b>869,4</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>275,0</b>	<b>217,6</b>
		<b>Median</b>	<b>1354,5</b>	<b>863,5</b>

### 9.5.8 Knollensellerie

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	Gewicht geschält, g
1	13	Deutschland	930	742
2	13	Deutschland	784	616
3	15	Deutschland	918	686
4	15	Deutschland	1028	811
5	18	Deutschland	1215	1086
6	18	Deutschland	1012	788
7	21	Deutschland	1310	1140
8	18	Deutschland	1213	821
9	27	Deutschland	214	152
10	28	Deutschland	574	384
11	30	Deutschland	598	446
12	30	Deutschland	575	407
13	30	Deutschland	599	441
14	33	Deutschland	655	468
15	33	Deutschland	721	547
16	31	Deutschland	357	198
17	35	Deutschland	522	352
18	35	Deutschland	549	333
19	36	Deutschland	483	261
20	38	Deutschland	1406	990
21	40	Deutschland	778	582
22	40	Deutschland	930	770
23	40	Deutschland	1006	797
24	40	Deutschland	819	596
25	40	Deutschland	866	648
26	40	Deutschland	607	475
27	40	Deutschland	594	469
28	40	Deutschland	478	375
29	40	Deutschland	591	448
30	40	Deutschland	533	383
31	40	Deutschland	720	529
32	40	Deutschland	465	328
33	40	Deutschland	1244	984
34	40	Deutschland	919	710

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	Gewicht geschält, g
35	41	Deutschland	447	255
36	36	Deutschland	340	198
37	36	Deutschland	208	104
38	41	Deutschland	815	627
39	41	Deutschland	1309	954
40	41	Deutschland	1429	1128
41	41	Deutschland	1096	915
42	41	Deutschland	953	737
43	41	Deutschland	961	763
44	41	Deutschland	1189	996
45	42	Deutschland	769	626
46	42	Deutschland	1004	816
47	42	Deutschland	785	621
48	42	Deutschland	655	533
49	42	Deutschland	774	605
50	42	Deutschland	652	501
51	42	Deutschland	860	654
52	42	Deutschland	693	535
53	43	Deutschland	913	538
54	44	Deutschland	792	586
55	44	Deutschland	765	563
56	44	Deutschland	1048	808
57	44	Deutschland	1541	1163
58	44	Deutschland	1050	738
59	45	Deutschland	759	479
60	45	Deutschland	638	348
61	45	Deutschland	518	303
62	44	Deutschland	661	491
63	44	Deutschland	994	711
64	44	Deutschland	745	565
65	44	Deutschland	738	585
66	44	Deutschland	907	692
67	46	Deutschland	1283	959
68	46	Deutschland	1175	896
69	45	Deutschland	1120	838
70	45	Deutschland	869	652
71	45	Deutschland	968	739
72	45	Deutschland	1400	987
73	45	Deutschland	1000	697
74	46	Deutschland	933	611
75	46	Deutschland	1051	614
76	46	Deutschland	1287	737
77	44	Deutschland	765	496
78	44	Deutschland	949	690
79	44	Deutschland	708	490
80	44	Deutschland	738	564
81	44	Deutschland	1109	852
82	45	Deutschland	793	624
83	45	Deutschland	1045	785
84	45	Deutschland	777	591
85	45	Deutschland	900	710
86	45	Deutschland	907	635
87	46	Deutschland	1465	1094
88	46	Deutschland	895	715
89	46	Deutschland	2048	1628
90	46	Deutschland	738	541
91	46	Deutschland	1647	1310
			<b>Gesamtgewicht, g</b>	<b>Gewicht geschält, g</b>
		<b>Minimum</b>	<b>208</b>	<b>104</b>
		<b>Maximum</b>	<b>2048</b>	<b>1628</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>876,8</b>	<b>652,3</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>314,8</b>	<b>259,8</b>
		<b>Median</b>	<b>860,0</b>	<b>624,0</b>

### 9.5.9 Kohlrabi

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	essbarer Anteil, g
1	19	Italien	195	154
2	19	Italien	233	173
3	19	Spanien	248	167

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	essbarer Anteil, g
4	19	Spanien	278	198
5	19	Spanien	287	220
6	19	Spanien	274	206
7	19	Italien	305	217
8	19	Italien	252	164
9	19	Italien	254	173
10	20	Italien	183	138
11	20	Italien	244	174
12	20	Italien	190	130
13	20	Italien	152	107
14	21	Deutschland	165	119
15	21	Deutschland	171	120
16	21	Deutschland	485	341
17	21	Deutschland	498	362
18	21	Deutschland	428	306
19	22	Deutschland	482	372
20	22	Deutschland	532	401
21	22	Deutschland	578	432
22	22	Deutschland	441	311
23	21	Italien	375	260
24	21	Italien	387	255
25	21	Spanien	385	352
26	21	Deutschland	267	205
27	21	Deutschland	248	190
28	21	Deutschland	319	248
29	21	Deutschland	204	160
30	21	Deutschland	202	147
31	21	Deutschland	276	204
32	24	Deutschland	557	384
33	23	Deutschland	345	232
34	21	Deutschland	451	326
35	24	Deutschland	387	281
36	24	Deutschland	308	220
37	25	Deutschland	560	413
38	26	Deutschland	343	240
39	26	Deutschland	296	174
40	26	Deutschland	725	506
41	19	Deutschland	509	390
42	24	Deutschland	351	213
43	25	Deutschland	452	304
44	27	Deutschland	975	757
45	27	Deutschland	825	647
46	27	Deutschland	407	298
47	26	Deutschland	339	222
48	26	Deutschland	459	313
49	30	Deutschland	231	171
50	26	Deutschland	356	293
51	26	Deutschland	307	246
52	26	Deutschland	294	230
53	28	Deutschland	505	385
54	28	Deutschland	580	452
55	28	Deutschland	523	393
56	34	Deutschland	354	239
57	22	Deutschland	540	364
58	22	Deutschland	526	412
59	37	Deutschland	313	251
60	41	Deutschland	262	202
61	41	Deutschland	344	249
62	41	Deutschland	258	189
63	39	Deutschland	555	461
64	39	Deutschland	534	429
65	41	Deutschland	717	629
66	40	Deutschland	286	228
67	40	Deutschland	221	186
68	41	Deutschland	307	250
69	41	Deutschland	350	287
70	41	Deutschland	312	256
71	41	Deutschland	188	151
72	41	Deutschland	181	145
73	41	Deutschland	270	217
74	42	Deutschland	220	179
75	42	Deutschland	186	153

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	essbarer Anteil, g
76	42	Deutschland	232	180
77	42	Deutschland	210	175
78	42	Deutschland	187	153
79	42	Deutschland	205	164
80	42	Deutschland	183	141
81	42	Deutschland	252	200
82	42	Deutschland	324	267
83	42	Deutschland	298	249
84	42	Deutschland	375	323
85	42	Deutschland	217	182
86	42	Deutschland	287	249
87	42	Deutschland	243	205
88	44	Deutschland	438	361
89	44	Deutschland	237	174
90	45	Deutschland	263	214
91	45	Deutschland	243	188
92	45	Deutschland	245	195
93	45	Deutschland	219	172
94	44	Deutschland	223	185
95	44	Deutschland	351	292
96	46	Deutschland	682	456
97	46	Deutschland	820	597
98	46	Deutschland	762	513
99	45	Deutschland	250	195
100	45	Deutschland	345	263
101	45	Deutschland	193	144
102	45	Deutschland	249	193
103	44	Deutschland	226	184
104	44	Deutschland	212	163
105	44	Deutschland	194	154
106	44	Deutschland	367	301
107	45	Deutschland	400	295
108	46	Deutschland	378	307
109	46	Deutschland	440	334
110	46	Deutschland	390	306
111	46	Deutschland	402	308
112	46	Deutschland	413	325
113	46	Deutschland	366	247
114	45	Spanien	249	198
115	45	Spanien	248	195
			<b>Gesamtgewicht, g</b>	<b>essbarer Anteil, g</b>
		<b>Minimum</b>	<b>152</b>	<b>107</b>
		<b>Maximum</b>	<b>975</b>	<b>757</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>351,0</b>	<b>265,4</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>156,8</b>	<b>117,9</b>
		<b>Median</b>	<b>307,0</b>	<b>232,0</b>

### 9.5.10 Kopfkohl

#### Rotkohl

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	Gewicht ohne äußere Blätter und Strunk, g	Gewicht äußere Blätter und Strunk, g
1	25	Deutschland	2405	2112	293
2	25	Deutschland	950	787	163
3	25	Deutschland	2342	2094	248
4	30	Deutschland	1972	1702	270
5	33	Deutschland	1220	1135	85
6	34	Deutschland	813	688	125
7	34	Deutschland	1727	1513	214
8	33	Deutschland	1805	1516	289
9	36	Deutschland	1312	1152	160
10	35	Deutschland	2456	2118	338
11	37	Deutschland	1632	1416	216
12	39	Deutschland	1934	1662	272
13	39	Deutschland	2378	2064	314
14	39	Deutschland	1374	1238	136
15	39	Deutschland	1700	1468	232
16	39	Deutschland	2310	2054	256
17	39	Deutschland	2354	2032	322

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	Gewicht ohne äußere Blätter und Strunk, g	Gewicht äußere Blätter und Strunk, g
18	38	Deutschland	1820	1640	180
19	38	Deutschland	1939	1812	127
20	39	Deutschland	2970	2435	535
21	40	Deutschland	2036	1759	277
22	34	Deutschland	1132	982	150
23	41	Deutschland	1282	1002	280
24	41	Deutschland	1128	871	257
25	42	Deutschland	2301	2044	257
26	42	Deutschland	2486	2143	343
27	42	Deutschland	2840	2012	828
28	43	Deutschland	1250	1112	138
29	43	Deutschland	2460	2231	229
30	43	Deutschland	1805	1633	172
31	43	Deutschland	1560	1312	248
32	43	Deutschland	3085	2846	239
33	42	Deutschland	1482	1182	300
34	42	Deutschland	1636	1434	202
35	42	Deutschland	1470	1270	200
36	42	Deutschland	1322	1148	174
37	44	Deutschland	1774	1562	212
38	44	Deutschland	1906	1670	236
39	40	Deutschland	1927	1572	355
40	42	Deutschland	1926	1605	321
41	36	Deutschland	2000	1520	480
42	36	Deutschland	1600	1321	279
43	46	Deutschland	2194	1894	300
44	46	Deutschland	1981	1761	220
45	46	Deutschland	1384	1206	178
46	48	Deutschland	2178	1862	316
47	48	Deutschland	1888	1622	266
48	49	Deutschland	1664	1426	238
49	49	Deutschland	1332	1104	228
50	49	Deutschland	1684	1512	172
		<b>Minimum</b>	<b>813</b>	<b>688</b>	<b>85</b>
		<b>Maximum</b>	<b>3085</b>	<b>2846</b>	<b>828</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>1842,5</b>	<b>1585,1</b>	<b>257,4</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>503,1</b>	<b>440,3</b>	<b>115,9</b>
		<b>Median</b>	<b>1813</b>	<b>1567</b>	<b>244</b>

## Weißkohl

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	Gewicht ohne äußere Blätter und Strunk, g	Gewicht äußere Blätter und Strunk, g
1	25	Deutschland	2526	2326	200
2	25	Deutschland	1997	1593	404
3	27	Deutschland	823	665	158
4	30	Deutschland	1628	1320	308
5	30	Deutschland	1605	1390	215
6	32	Deutschland	1700	1500	200
7	33	Deutschland	1888	1636	252
8	34	Deutschland	1674	1379	295
9	33	Deutschland	1882	1686	196
10	35	Deutschland	2124	1726	398
11	35	Deutschland	2697	2508	189
12	35	Deutschland	1576	1308	268
13	35	Deutschland	1609	1492	117
14	35	Deutschland	3158	2573	585
15	37	Deutschland	1854	1615	239
16	37	Deutschland	1245	1016	229
17	37	Deutschland	1962	1710	252
18	37	Deutschland	2062	1763	299
19	38	Deutschland	2106	1686	420
20	39	Deutschland	2032	1636	396
21	39	Deutschland	1966	1516	450
22	39	Deutschland	2316	2080	236
23	39	Deutschland	2336	1896	440
24	39	Deutschland	2256	1946	310
25	39	Deutschland	2122	1632	490
26	38	Deutschland	2519	2219	300
27	38	Deutschland	2240	1960	280
28	34	Deutschland	698	596	102
29	41	Deutschland	3002	2525	477



#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	Gewicht ohne äußere Blätter und Strunk, g	Gewicht äußere Blätter und Strunk, g
30	42	Deutschland	2058	1826	232
31	42	Deutschland	1760	1526	234
32	40	Deutschland	2072	1650	422
33	43	Deutschland	1250	1065	185
34	43	Deutschland	1380	1147	233
35	43	Deutschland	1564	1326	238
36	43	Deutschland	1630	1410	220
37	43	Deutschland	2587	2384	203
38	43	Deutschland	2640	2443	197
39	42	Deutschland	1492	1316	176
40	42	Deutschland	1586	1442	144
41	42	Deutschland	1794	1514	280
42	42	Deutschland	1654	1464	190
43	44	Deutschland	1484	1260	224
44	44	Deutschland	1382	1198	184
45	36	Deutschland	2600	2180	420
46	40	Deutschland	1500	1223	277
47	46	Deutschland	1638	1275	363
48	46	Deutschland	2686	2400	286
49	46	Deutschland	2434	2152	282
50	46	Deutschland	1961	1765	196
51	46	Deutschland	1664	1515	149
52	46	Deutschland	1894	1688	206
53	46	Deutschland	1796	1450	346
54	45	Deutschland	1089	867	222
55	48	Deutschland	1631	1375	256
			<b>Gesamtgewicht, g</b>	<b>Gewicht ohne äußere Blätter und Strunk, g</b>	<b>Gewicht äußere Blätter und Strunk, g</b>
		<b>Minimum</b>	<b>698</b>	<b>596</b>	<b>102</b>
		<b>Maximum</b>	<b>3158</b>	<b>2573</b>	<b>585</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>1906,0</b>	<b>1632,0</b>	<b>274,0</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>498,4</b>	<b>451,4</b>	<b>102,3</b>
		<b>Median</b>	<b>1882</b>	<b>1593</b>	<b>239</b>

### Wirsingkohl

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	Gewicht ohne Strunk, g	Gewicht Strunk, g
1	18	Deutschland	2648	2248	400
2	19	Deutschland	1732	1372	360
3	20	Italien	1222	922	300
4	24	Deutschland	580	432	148
5	23	Deutschland	1372	1056	316
6	23	Deutschland	1099	890	209
7	26	Deutschland	1476	998	478
8	26	Deutschland	1084	789	295
9	26	Deutschland	1654	1063	591
10	25	Deutschland	709	503	206
11	30	Deutschland	1678	1112	566
12	28	Deutschland	1224	1071	153
13	28	Deutschland	1008	892	116
14	32	Deutschland	1930	1452	478
15	32	Deutschland	1399	1151	248
16	34	Deutschland	1640	1248	392
17	34	Deutschland	1298	1144	154
18	34	Deutschland	2430	1649	781
19	35	Deutschland	1740	1311	429
20	35	Deutschland	1460	1003	457
21	35	Deutschland	1740	1110	630
22	35	Deutschland	1544	1114	430
23	36	Deutschland	1918	1581	337
24	37	Deutschland	1497	1375	122
25	37	Deutschland	1264	1166	98
26	40	Deutschland	554	495	59
27	40	Deutschland	1044	943	101
28	40	Deutschland	754	687	67
29	40	Deutschland	598	552	46
30	40	Deutschland	919	845	74
31	40	Deutschland	658	579	79
32	40	Deutschland	795	673	122
33	40	Deutschland	910	820	90

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	Gewicht ohne Strunk, g	Gewicht Strunk, g
34	40	Deutschland	667	615	52
35	40	Deutschland	1029	907	122
36	40	Deutschland	1265	870	395
37	40	Deutschland	1662	1256	406
38	40	Deutschland	1540	1152	388
39	40	Deutschland	914	739	175
40	41	Deutschland	868	746	122
41	37	Deutschland	1682	1186	496
42	41	Deutschland	1720	1407	313
43	41	Deutschland	1106	840	266
44	42	Deutschland	1020	497	523
45	42	Deutschland	1594	1290	304
46	42	Deutschland	635	532	103
47	42	Deutschland	599	540	59
48	42	Deutschland	534	488	46
49	42	Deutschland	511	461	50
50	42	Deutschland	514	455	59
51	42	Deutschland	539	484	55
52	43	Deutschland	1921	1634	287
53	43	Deutschland	1684	1434	250
54	44	Deutschland	747	655	92
55	44	Deutschland	688	615	73
56	44	Deutschland	635	593	42
57	44	Deutschland	493	441	52
58	44	Deutschland	583	527	56
59	44	Deutschland	468	423	45
60	44	Deutschland	1070	860	210
61	43	Deutschland	958	682	276
62	43	Deutschland	1160	792	368
63	44	Deutschland	1380	1190	190
64	44	Deutschland	1876	1526	350
65	44	Deutschland	1624	1431	193
66	44	Deutschland	495	454	41
67	44	Deutschland	637	580	57
68	44	Deutschland	539	489	50
69	44	Deutschland	573	521	52
70	46	Deutschland	1674	1316	358
71	46	Deutschland	1118	812	306
72	45	Deutschland	1152	834	318
73	45	Deutschland	938	659	279
74	45	Deutschland	875	615	260
75	46	Deutschland	972	768	204
76	44	Deutschland	552	505	47
77	44	Deutschland	409	370	39
78	44	Deutschland	930	798	132
79	45	Deutschland	560	457	103
80	46	Deutschland	1005	909	96
81	46	Deutschland	634	590	44
82	46	Deutschland	963	824	139
83	46	Deutschland	979	880	99
84	46	Deutschland	1073	975	98
85	46	Deutschland	927	829	98
			<b>Gesamtgewicht, g</b>	<b>Gewicht ohne Strunk, g</b>	<b>Gewicht Strunk, g</b>
		<b>Minimum</b>	<b>409</b>	<b>370</b>	<b>39</b>
		<b>Maximum</b>	<b>2648</b>	<b>2248</b>	<b>781</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>1109,0</b>	<b>890,6</b>	<b>218,5</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>486,6</b>	<b>365,2</b>	<b>167,0</b>
		<b>Median</b>	<b>1020,0</b>	<b>834,0</b>	<b>154,0</b>

### 9.5.11 Möhren

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
1	25	Spanien	40
2	25	Spanien	30
3	25	Spanien	65
4	25	Spanien	50
5	25	Spanien	40
6	25	Spanien	50
7	25	Spanien	55
8	25	Spanien	55

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
9	25	Spanien	45
10	25	Spanien	40
11	25	Italien	72
12	25	Italien	100
13	25	Italien	122
14	25	Italien	92
15	25	Italien	94
16	25	Italien	130
17	27	Italien	129
18	27	Italien	121

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
19	27	Italien	38
20	27	Italien	90
21	27	Italien	86
22	27	Italien	85
23	27	Italien	60
24	27	Italien	49
25	27	Italien	52
26	27	Italien	35
27	27	Italien	51
28	27	Italien	65
29	26	Deutschland	50
30	26	Deutschland	72
31	26	Deutschland	41
32	26	Deutschland	40
33	26	Deutschland	80
34	26	Deutschland	63
35	26	Deutschland	60
36	26	Deutschland	80
37	26	Deutschland	22
38	26	Deutschland	32
39	26	Deutschland	55
40	29	Deutschland	35
41	29	Deutschland	35
42	29	Deutschland	60
43	29	Deutschland	52
44	29	Deutschland	36
45	29	Deutschland	48
46	29	Deutschland	35
47	29	Deutschland	48
48	29	Deutschland	48
49	29	Deutschland	50
50	29	Deutschland	65
51	29	Deutschland	49
52	29	Deutschland	64
53	29	Deutschland	71
54	29	Deutschland	73
55	31	Deutschland	25
56	31	Deutschland	42
57	31	Deutschland	130
58	31	Deutschland	40
59	31	Deutschland	80
60	31	Deutschland	95
61	31	Deutschland	55
62	31	Deutschland	124
63	31	Deutschland	94
64	31	Deutschland	85
65	31	Deutschland	120
66	31	Deutschland	70
67	31	Deutschland	80
68	31	Deutschland	60
69	31	Deutschland	55
70	31	Deutschland	108
71	31	Deutschland	59
72	31	Deutschland	54
73	31	Deutschland	42
74	31	Deutschland	28
75	31	Deutschland	105
76	32	Deutschland	35
77	32	Deutschland	55
78	32	Deutschland	52
79	32	Deutschland	55
80	32	Deutschland	65
81	32	Deutschland	65
82	32	Deutschland	85
83	32	Deutschland	66
84	32	Deutschland	40
85	32	Deutschland	70
86	32	Deutschland	60
87	30	Deutschland	168
88	30	Deutschland	115
89	30	Deutschland	195
90	30	Deutschland	94
91	30	Deutschland	98
92	30	Deutschland	109

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
93	30	Deutschland	126
94	30	Deutschland	123
95	30	Deutschland	165
96	30	Deutschland	116
97	30	Deutschland	132
98	30	Deutschland	129
99	30	Deutschland	82
100	30	Deutschland	33
101	30	Deutschland	26
102	30	Deutschland	27
103	29	Deutschland	39
104	29	Deutschland	30
105	29	Deutschland	22
106	29	Deutschland	26
107	29	Deutschland	33
108	29	Deutschland	37
109	29	Deutschland	47
110	29	Deutschland	46
111	29	Deutschland	42
112	29	Deutschland	43
113	29	Deutschland	57
114	29	Deutschland	21
115	29	Deutschland	22
116	29	Deutschland	27
117	29	Deutschland	35
118	29	Deutschland	52
119	29	Deutschland	41
120	29	Deutschland	45
121	29	Deutschland	27
122	29	Deutschland	50
123	29	Deutschland	66
124	29	Deutschland	28
125	29	Deutschland	33
126	29	Deutschland	35
127	29	Deutschland	32
128	29	Deutschland	28
129	30	Deutschland	37
130	30	Deutschland	43
131	30	Deutschland	35
132	30	Deutschland	64
133	30	Deutschland	43
134	30	Deutschland	44
135	30	Deutschland	56
136	30	Deutschland	30
137	30	Deutschland	24
138	30	Deutschland	29
139	30	Deutschland	34
140	30	Deutschland	49
141	30	Deutschland	33
142	30	Deutschland	21
143	30	Deutschland	34
144	30	Deutschland	41
145	30	Deutschland	34
146	30	Deutschland	78
147	30	Deutschland	76
148	30	Deutschland	41
149	30	Deutschland	28
150	30	Deutschland	50
151	30	Deutschland	74
152	30	Deutschland	66
153	30	Deutschland	15
154	33	Deutschland	120
155	33	Deutschland	107
156	33	Deutschland	50
157	33	Deutschland	75
158	33	Deutschland	65
159	33	Deutschland	45
160	33	Deutschland	55
161	33	Deutschland	55
162	33	Deutschland	45
163	33	Deutschland	50
164	34	Deutschland	50
165	34	Deutschland	28
166	34	Deutschland	35

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
167	34	Deutschland	50
168	34	Deutschland	40
169	34	Deutschland	36
170	34	Deutschland	47
171	34	Deutschland	40
172	34	Deutschland	30
173	34	Deutschland	40
174	34	Deutschland	42
175	34	Deutschland	43
176	34	Deutschland	31
177	34	Deutschland	60
178	37	Deutschland	35
179	37	Deutschland	58
180	37	Deutschland	85
181	37	Deutschland	60
182	37	Deutschland	57
183	37	Deutschland	50
184	37	Deutschland	45
185	37	Deutschland	70
186	37	Deutschland	65
187	37	Deutschland	46
188	37	Deutschland	50
189	37	Deutschland	59
190	37	Deutschland	40
191	37	Deutschland	31
192	37	Deutschland	55
193	37	Deutschland	40
194	37	Deutschland	31
195	37	Deutschland	54
196	37	Deutschland	49
197	37	Deutschland	76
198	37	Deutschland	45
199	37	Deutschland	38
200	37	Deutschland	73
201	40	Deutschland	50
202	40	Deutschland	60
203	40	Deutschland	54
204	40	Deutschland	61
205	40	Deutschland	60
206	40	Deutschland	52
207	40	Deutschland	45
208	40	Deutschland	63
209	40	Deutschland	49
210	40	Deutschland	30
211	40	Deutschland	45
212	40	Deutschland	32
213	40	Deutschland	72
214	40	Deutschland	85
215	40	Deutschland	45
216	40	Deutschland	56
217	40	Deutschland	58
218	40	Deutschland	45
219	40	Deutschland	40
220	40	Deutschland	40
221	40	Deutschland	60

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
222	40	Deutschland	50
223	40	Deutschland	46
224	40	Deutschland	58
225	40	Deutschland	60
226	40	Deutschland	61
227	40	Deutschland	38
228	40	Deutschland	38
229	40	Deutschland	80
230	40	Deutschland	45
231	41	Deutschland	120
232	41	Deutschland	172
233	41	Deutschland	110
234	41	Deutschland	55
235	41	Deutschland	60
236	41	Deutschland	62
237	41	Deutschland	100
238	41	Deutschland	87
239	41	Deutschland	11
240	40	Deutschland	80
241	40	Deutschland	80
242	40	Deutschland	115
243	40	Deutschland	110
244	43	Deutschland	112
245	43	Deutschland	80
246	43	Deutschland	120
247	43	Deutschland	60
248	43	Deutschland	134
249	43	Deutschland	92
250	43	Deutschland	65
251	43	Deutschland	101
252	43	Deutschland	68
253	43	Deutschland	84
254	43	Deutschland	66
255	43	Deutschland	58
256	43	Deutschland	75
257	43	Deutschland	95
258	43	Deutschland	106
259	43	Deutschland	71
260	43	Deutschland	85
261	43	Deutschland	95
262	43	Deutschland	138
263	43	Deutschland	126
264	43	Deutschland	73
265	43	Deutschland	30
266	42	Italien	53
267	42	Italien	94
268	42	Italien	49
269	42	Italien	91
		<b>Minimum</b>	<b>11</b>
		<b>Maximum</b>	<b>195</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>62,1</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>30,8</b>
		<b>Median</b>	<b>55</b>

### 9.5.12 Paprika

Rote Paprika				Gelbe Paprika				Grüne Paprika			
#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g	#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g	#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
1	24	Niederlande	195	1	25	Spanien	215	1	24	Niederlande	170
2	24	Niederlande	198	2	25	Niederlande	164	2	24	Niederlande	158
3	24	Niederlande	200	3	26	Ungarn	177	3	25	Niederlande	98
4	25	Spanien	236	4	25	Niederlande	237	4	26	Ungarn	138
5	25	Niederlande	172	5	27	Niederlande	155	5	25	Niederlande	154
6	25	Niederlande	147	6	26	Niederlande	202	6	27	Niederlande	170
7	27	Niederlande	210	7	26	Niederlande	200	7	26	Niederlande	116
8	27	Niederlande	182	8	26	Niederlande	165	8	27	Niederlande	100
9	27	Niederlande	160	9	27	Niederlande	178	9	27	Niederlande	165
10	27	Niederlande	185	10	28	Niederlande	167	10	28	Niederlande	104
11	27	Niederlande	186	11	29	Niederlande	147	11	29	Niederlande	148

Anhang – Datentabellen Gemüse

Rote Paprika				Gelbe Paprika				Grüne Paprika				
#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g	#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g	#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g	
12	26	Ungarn	134	12	29	Niederlande	171	12	28	Niederlande	153	
13	26	Niederlande	145	13	31	Niederlande	140	13	31	Niederlande	100	
14	27	Niederlande	156	14	31	Niederlande	190	14	31	Niederlande	70	
15	26	Niederlande	179	15	28	Niederlande	113	15	32	Niederlande	160	
16	26	Niederlande	152	16	29	Niederlande	190	16	32	Niederlande	172	
17	26	Niederlande	172	17	32	Niederlande	158	17	28	Niederlande	127	
18	26	Niederlande	180	18	32	Niederlande	162	18	29	Niederlande	112	
19	28	Niederlande	150	19	33	Niederlande	133	19	32	Niederlande	90	
20	29	Niederlande	200	20	30	Niederlande	116	20	32	Niederlande	172	
21	29	Niederlande	200	21	34	Spanien	171	21	32	Niederlande	182	
22	28	Niederlande	144	22	33	Niederlande	160	22	30	Niederlande	147	
23	31	Niederlande	190	23	34	Niederlande	170	23	34	Spanien	130	
24	31	Niederlande	173	24	35	Niederlande	200	24	33	Niederlande	139	
25	28	Niederlande	143	25	35	Niederlande	206	25	34	Niederlande	135	
26	29	Niederlande	153	26	35	Niederlande	195	26	35	Niederlande	165	
27	31	Niederlande	182	27	36	Niederlande	95	27	35	Neuseeland	124	
28	32	Niederlande	173	28	36	Niederlande	123	28	35	Neuseeland	160	
29	32	Niederlande	202	29	33	Niederlande	152	29	36	Niederlande	161	
30	33	Niederlande	188	30	34	Niederlande	159	30	33	Niederlande	131	
31	33	Niederlande	180	31	33	Niederlande	156	31	34	Niederlande	120	
32	30	Niederlande	164	32	32	Niederlande	163	32	33	Niederlande	135	
33	34	Spanien	107	33	32	Niederlande	158	33	33	Niederlande	135	
34	33	Niederlande	140	34	35	Niederlande	166	34	32	Niederlande	152	
35	34	Niederlande	185	35	35	Niederlande	138	35	37	Niederlande	119	
36	35	Niederlande	195	36	38	Niederlande	163	36	37	Niederlande	123	
37	35	Niederlande	196	37	39	Niederlande	133	37	35	Niederlande	174	
38	34	Niederlande	184	38	40	Niederlande	172	38	37	Niederlande	176	
39	35	Niederlande	224	39	40	Niederlande	147	39	37	Niederlande	164	
40	33	Niederlande	157	40	37	Niederlande	108	40	39	Niederlande	141	
41	34	Niederlande	146	41	41	Spanien	128	41	40	Niederlande	164	
42	32	Niederlande	134	42	41	Spanien	130	42	40	Niederlande	149	
43	37	Niederlande	192	43	40	Niederlande	105	43	37	Niederlande	111	
44	37	Niederlande	161	44	40	Niederlande	101	44	37	Niederlande	114	
45	35	Niederlande	202	45	42	Niederlande	161	45	41	Spanien	155	
46	35	Niederlande	162	46	42	Niederlande	150	46	41	Spanien	162	
47	38	Niederlande	126	47	42	Spanien	152	47	40	Niederlande	110	
48	39	Niederlande	112	48	42	Niederlande	194	48	40	Niederlande	122	
49	39	Niederlande	100	49	42	Niederlande	184	49	42	Spanien	146	
50	29	Niederlande	190	50	42	Niederlande	186	50	44	Spanien	130	
51	40	Niederlande	160	51	42	Niederlande	170	51	44	Spanien	112	
52	37	Niederlande	82	52	44	Spanien	111	52	42	Niederlande	83	
53	41	Spanien	128	53	44	Spanien	148	53	44	Spanien	177	
54	41	Spanien	135	54	44	Spanien	151	54	40	Niederlande	68	
55	40	Niederlande	190	55	42	Niederlande	96	55	44	Niederlande	151	
56	40	Niederlande	113	56	42	Niederlande	88	56	46	Niederlande	208	
57	40	Niederlande	151	57	40	Niederlande	100	57	46	Niederlande	220	
58	43	Spanien	154	58	40	Niederlande	112	58	46	Niederlande	220	
59	40	Niederlande	160	59	44	Niederlande	196	59	46	Niederlande	178	
60	42	Niederlande	166	60	44	Spanien	150	60	47	Spanien	197	
61	42	Niederlande	178	61	46	Niederlande	180	61	47	Spanien	149	
62	42	Niederlande	174	62	46	Niederlande	219	62	48	Niederlande	179	
63	44	Spanien	123	63	47	Spanien	116	<b>Grüne Paprika</b>				
64	40	Niederlande	150	64	47	Spanien	143			<b>Minimum</b>	<b>68</b>	
65	44	Niederlande	116	65	48	Niederlande	220			<b>Maximum</b>	<b>220</b>	
66	46	Niederlande	168	66	49	Spanien	161			<b>Mittelwert</b>	<b>143,5</b>	
67	47	Spanien	159	<b>Gelbe Paprika</b>							<b>Std.-Abw.</b>	<b>32,8</b>
68	47	Spanien	122			<b>Minimum</b>	<b>88</b>			<b>Median</b>	<b>148</b>	
69	49	Spanien	143			<b>Maximum</b>	<b>237</b>					
						<b>Mittelwert</b>	<b>157,1</b>					
		<b>Minimum</b>	<b>82</b>			<b>Std.-Abw.</b>	<b>33,7</b>					
		<b>Maximum</b>	<b>236</b>			<b>Median</b>	<b>160</b>					
		<b>Mittelwert</b>	<b>164,0</b>									
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>30,3</b>									
		<b>Median</b>	<b>164</b>									

## 9.5.13 Porree

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht ohne Wurzeln, g	Gewicht ohne Wurzeln und Blattenden, g	Gewicht Blattenden, g
1	37	Deutschland	260	161	99
2	37	Niederlande	337	226	111
3	37	Niederlande	290	220	70
4	37	Niederlande	290	206	84
5	37	Niederlande	187	135	52
6	37	Niederlande	281	213	68
7	37	Niederlande	310	285	25
8	37	Niederlande	277	190	87
9	37	Niederlande	259	198	61
10	37	Niederlande	233	188	45
11	37	Niederlande	312	226	86
12	37	Deutschland	365	280	85
13	37	Deutschland	212	163	49
14	37	Deutschland	245	188	57
15	37	Deutschland	273	221	52
16	37	Deutschland	240	185	55
17	37	Deutschland	171	136	35
18	37	Deutschland	186	141	45
19	37	Deutschland	350	296	54
20	37	Deutschland	330	230	100
21	37	Deutschland	236	165	71
22	37	Deutschland	249	188	61
23	40	Niederlande	243	150	93
24	40	Niederlande	272	165	107
25	40	Niederlande	282	175	107
26	40	Niederlande	288	165	123
27	40	Niederlande	347	224	123
28	40	Niederlande	306	175	131
29	40	Niederlande	333	173	160
30	40	Niederlande	367	222	145
31	40	Niederlande	200	142	58
32	40	Niederlande	200	140	60
33	40	Niederlande	180	135	45
34	40	Niederlande	320	238	82
35	42	Deutschland	310	248	62
36	42	Deutschland	146	118	28
37	42	Deutschland	195	152	43
38	42	Deutschland	314	187	127
39	42	Deutschland	293	129	164
40	42	Deutschland	278	139	139
41	42	Deutschland	278	113	165
42	43	Deutschland	216	129	87
43	43	Deutschland	260	215	45
44	43	Deutschland	275	209	66
45	43	Deutschland	251	198	53
46	43	Deutschland	360	326	34
47	43	Deutschland	369	308	61
48	43	Deutschland	166	142	24
49	43	Deutschland	312	276	36
50	43	Deutschland	285	259	26
51	43	Deutschland	121	99	22
52	43	Deutschland	296	192	104
53	43	Deutschland	283	161	122
54	43	Deutschland	347	209	138
55	43	Deutschland	250	99	151
56	43	Deutschland	349	130	219
57	43	Deutschland	131	104	27
58	43	Deutschland	141	118	23
59	43	Deutschland	162	136	26
60	43	Deutschland	182	154	28
61	42	Niederlande	156	124	32
62	42	Niederlande	302	273	29
63	42	Niederlande	275	241	34
64	45	Deutschland	185	125	60
65	45	Deutschland	126	69	57
66	45	Deutschland	111	67	44
67	45	Deutschland	181	88	93
68	45	Deutschland	122	59	63
69	45	Deutschland	176	105	71
70	45	Deutschland	63	35	28
71	45	Deutschland	139	78	61

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht ohne Wurzeln, g	Gewicht ohne Wurzeln und Blattenden, g	Gewicht Blattenden, g
72	45	Deutschland	128	42	86
73	45	Deutschland	163	117	46
74	45	Deutschland	238	176	62
75	45	Deutschland	276	182	94
76	45	Deutschland	254	160	94
77	45	Deutschland	224	182	42
78	45	Deutschland	218	160	58
79	45	Deutschland	294	204	90
80	44	Niederlande	290	214	76
81	45	Deutschland	342	144	198
82	45	Deutschland	302	136	166
83	45	Deutschland	399	158	241
84	45	Deutschland	238	116	122
85	45	Deutschland	136	83	53
86	45	Deutschland	311	141	170
87	45	Deutschland	223	101	122
88	45	Deutschland	283	132	151
89	45	Deutschland	161	70	91
90	45	Deutschland	161	94	67
91	45	Deutschland	166	87	79
92	45	Deutschland	226	114	112
93	45	Deutschland	190	95	95
94	45	Deutschland	217	102	115
95	44	Niederlande	249	206	43
96	45	Deutschland	274	201	73
97	46	Deutschland	284	204	80
98	46	Deutschland	142	113	29
99	46	Deutschland	260	162	98
100	46	Deutschland	276	180	96
101	46	Deutschland	236	170	66
102	46	Deutschland	304	196	108
103	46	Deutschland	264	188	76
104	46	Deutschland	210	158	52
105	46	Deutschland	238	112	126
106	46	Deutschland	181	83	98
107	46	Deutschland	345	189	156
108	46	Deutschland	212	101	111
109	46	Deutschland	132	80	52
110	46	Deutschland	241	132	109
111	46	Deutschland	294	176	118
112	46	Deutschland	249	143	106
113	46	Deutschland	193	102	91
114	46	Deutschland	202	154	48
115	46	Deutschland	168	115	53
116	46	Deutschland	79	51	28
117	46	Deutschland	240	176	64
118	46	Deutschland	121	83	38
119	46	Deutschland	103	76	27
120	46	Deutschland	228	191	37
121	46	Deutschland	161	114	47
122	46	Deutschland	129	102	27
123	46	Deutschland	113	71	42
124	46	Deutschland	184	141	43
125	46	Deutschland	104	74	30
126	43	Deutschland	71	54	17
127	43	Deutschland	94	81	13
128	43	Deutschland	94	79	15
129	43	Deutschland	103	83	20
130	45	Deutschland	420	172	248
131	45	Deutschland	295	122	173
132	47	Deutschland	505	281	224
133	47	Deutschland	344	288	56
134	47	Deutschland	90	63	27
135	47	Deutschland	291	171	120
136	47	Deutschland	197	167	30
137	47	Deutschland	387	311	76
138	47	Deutschland	111	91	20
139	47	Deutschland	208	163	45
140	47	Deutschland	325	280	45
141	47	Deutschland	255	217	38
142	47	Deutschland	205	155	50
143	48	Deutschland	290	153	137
144	48	Deutschland	204	124	80

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht ohne Wurzeln, g	Gewicht ohne Wurzeln und Blattenden, g	Gewicht Blattenden, g
145	48	Deutschland	190	113	77
146	48	Deutschland	159	86	73
			Gewicht ohne Wurzeln, g	Gewicht ohne Wurzeln und Blattenden, g	Gewicht Blattenden, g
		<b>Minimum</b>	<b>63</b>	<b>35</b>	<b>13</b>
		<b>Maximum</b>	<b>505</b>	<b>326</b>	<b>248</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>235,1</b>	<b>156,6</b>	<b>78,5</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>81,1</b>	<b>61,9</b>	<b>47,9</b>
		<b>Median</b>	<b>240</b>	<b>154</b>	<b>66</b>

### 9.5.14 Radicchio

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g
1	22	Italien	369
2	22	Italien	351
3	22	Italien	327
4	25	Italien	359
5	25	Italien	297
6	26	Italien	366
7	26	Italien	377
8	26	Italien	262
9	19	Italien	85
10	19	Italien	296
11	34	Italien	342
12	35	Italien	250
13	35	Italien	228
14	35	Italien	208
15	35	Italien	297
16	35	Italien	261
17	38	Deutschland	413
18	32	Deutschland	367
19	33	Deutschland	236
20	33	Deutschland	209
21	39	Deutschland	417
22	40	Spanien	468
23	41	Deutschland	266
24	40	Deutschland	222
25	40	Deutschland	136
26	40	Deutschland	292
27	40	Deutschland	200
28	43	Deutschland	328
29	45	Deutschland	510
30	45	Deutschland	431
31	45	Deutschland	412
32	44	Deutschland	187
33	44	Deutschland	166
34	45	Deutschland	350
35	45	Deutschland	381
36	45	Deutschland	318
37	45	Italien	238
38	45	Italien	296
39	45	Italien	90
40	45	Italien	118
41	45	Deutschland	169
42	45	Deutschland	145
43	45	Deutschland	558
44	46	Deutschland	264
45	46	Deutschland	237
46	46	Deutschland	313
47	46	Deutschland	222
48	46	Deutschland	110
49	46	Deutschland	181
50	46	Deutschland	132
51	46	Deutschland	172
52	46	Deutschland	190
53	46	Deutschland	156
54	46	Deutschland	278
55	46	Deutschland	238
56	46	Deutschland	113



#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g
57	46	Deutschland	165
58	46	Deutschland	114
		<b>Minimum</b>	<b>85</b>
		<b>Maximum</b>	<b>558</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>266,9</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>108,0</b>
		<b>Median</b>	<b>261,5</b>

### 9.5.15 Rosenkohl

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	Gewicht ohne äußere Blätter und Strunk, g	Gewicht äußere Blätter und Strunk, g
1	40	Niederlande	17	12	5
2	40	Niederlande	12	8	4
3	40	Niederlande	17	11	6
4	40	Niederlande	18	12	6
5	40	Niederlande	13	9	4
6	40	Niederlande	26	20	6
7	40	Niederlande	13	9	4
8	40	Niederlande	19	14	5
9	40	Niederlande	23	17	6
10	40	Niederlande	18	13	5
11	40	Niederlande	16	11	5
12	40	Niederlande	24	18	6
13	40	Niederlande	16	11	5
14	40	Niederlande	27	20	7
15	40	Niederlande	18	12	6
16	40	Niederlande	22	16	6
17	40	Niederlande	15	11	4
18	40	Niederlande	12	8	4
19	40	Niederlande	17	12	5
20	40	Niederlande	15	10	5
21	40	Niederlande	15	10	5
22	40	Niederlande	16	11	5
23	40	Niederlande	18	13	5
24	40	Niederlande	18	13	5
25	40	Niederlande	12	9	3
26	40	Niederlande	22	16	6
27	40	Niederlande	20	15	5
28	39	Deutschland	10	8	2
29	39	Deutschland	10	8	2
30	39	Deutschland	11	8	3
31	39	Deutschland	12	9	3
32	39	Deutschland	7	6	1
33	39	Deutschland	11	9	2
34	39	Deutschland	10	8	2
35	39	Deutschland	11	8	3
36	39	Deutschland	11	9	2
37	39	Deutschland	10	8	2
38	39	Deutschland	12	10	2
39	39	Deutschland	11	8	3
40	39	Deutschland	10	8	2
41	39	Deutschland	12	9	3
42	39	Deutschland	12	8	4
43	39	Deutschland	11	8	3
44	39	Deutschland	10	8	2
45	39	Deutschland	9	7	2
46	39	Deutschland	11	9	2
47	39	Deutschland	15	12	3
48	39	Deutschland	12	9	3
49	39	Deutschland	8	6	2
50	39	Deutschland	9	8	1
51	39	Deutschland	12	9	3
52	39	Deutschland	12	10	2
53	39	Deutschland	11	9	2
54	39	Deutschland	11	9	2
55	39	Deutschland	11	9	2
56	39	Deutschland	9	7	2
57	39	Deutschland	11	8	3
58	39	Deutschland	11	8	3
59	39	Deutschland	11	9	2

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	Gewicht ohne äußere Blätter und Strunk, g	Gewicht äußere Blätter und Strunk, g
60	39	Deutschland	12	9	3
61	39	Deutschland	12	10	2
62	39	Deutschland	11	9	2
63	39	Deutschland	11	9	2
64	39	Deutschland	7	6	1
65	39	Deutschland	10	8	2
66	39	Deutschland	11	8	3
67	39	Deutschland	9	8	1
68	39	Deutschland	10	8	2
69	39	Deutschland	11	9	2
70	39	Deutschland	10	9	1
71	39	Deutschland	9	8	1
72	39	Deutschland	11	8	3
73	39	Deutschland	11	8	3
74	39	Deutschland	9	7	2
75	39	Deutschland	10	8	2
76	39	Deutschland	10	8	2
77	42	Niederlande	22	16	6
78	42	Niederlande	13	10	3
79	42	Niederlande	20	14	6
80	42	Niederlande	16	11	5
81	42	Niederlande	21	16	5
82	42	Niederlande	15	10	5
83	42	Niederlande	27	18	9
84	42	Niederlande	11	9	2
85	42	Niederlande	11	9	2
86	42	Niederlande	12	8	4
87	42	Niederlande	11	8	3
88	42	Niederlande	16	12	4
89	42	Niederlande	10	7	3
90	42	Niederlande	14	10	4
91	42	Niederlande	15	11	4
92	42	Niederlande	21	15	6
93	42	Niederlande	12	8	4
94	42	Niederlande	14	10	4
95	42	Niederlande	12	10	2
96	42	Niederlande	18	12	6
97	42	Niederlande	14	11	3
98	42	Niederlande	12	8	4
99	42	Niederlande	11	7	4
100	42	Niederlande	15	10	5
101	42	Niederlande	16	12	4
102	42	Niederlande	13	9	4
103	42	Niederlande	19	12	7
104	42	Niederlande	10	7	3
105	42	Niederlande	9	6	3
106	42	Niederlande	19	13	6
107	42	Niederlande	11	7	4
108	42	Niederlande	11	8	3
109	42	Niederlande	13	10	3
110	42	Niederlande	12	8	4
111	42	Niederlande	12	9	3
112	42	Niederlande	13	8	5
113	42	Niederlande	21	15	6
114	42	Niederlande	17	11	6
115	42	Niederlande	11	7	4
116	42	Niederlande	13	9	4
117	42	Niederlande	15	10	5
118	42	Niederlande	14	9	5
119	42	Niederlande	18	11	7
120	42	Niederlande	15	9	6
121	42	Niederlande	13	11	2
122	42	Niederlande	14	10	4
123	42	Niederlande	17	14	3
124	42	Niederlande	15	11	4
125	42	Niederlande	13	10	3
126	42	Niederlande	15	10	5
127	42	Niederlande	15	11	4
128	42	Niederlande	12	10	2
129	42	Niederlande	14	11	3
130	42	Niederlande	19	15	4
131	42	Niederlande	18	14	4
132	42	Niederlande	11	8	3

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	Gewicht ohne äußere Blätter und Strunk, g	Gewicht äußere Blätter und Strunk, g
133	42	Niederlande	16	12	4
134	42	Niederlande	13	9	4
135	42	Niederlande	10	7	3
136	42	Niederlande	18	12	6
137	42	Niederlande	11	8	3
138	42	Niederlande	19	15	4
139	42	Niederlande	15	12	3
140	42	Niederlande	16	11	5
141	42	Niederlande	15	13	2
142	42	Niederlande	12	9	3
143	42	Niederlande	14	10	4
144	42	Niederlande	15	9	6
145	42	Niederlande	18	12	6
146	42	Niederlande	20	13	7
147	42	Niederlande	26	21	5
148	42	Niederlande	18	12	6
149	42	Niederlande	11	8	3
150	42	Niederlande	14	10	4
151	42	Niederlande	12	9	3
152	42	Niederlande	15	11	4
153	42	Niederlande	18	13	5
154	42	Niederlande	12	8	4
155	42	Niederlande	11	7	4
156	42	Niederlande	13	10	3
157	42	Niederlande	16	11	5
158	42	Niederlande	23	17	6
159	42	Niederlande	14	11	3
160	42	Niederlande	14	12	2
161	42	Niederlande	25	19	6
162	42	Niederlande	13	10	3
163	42	Niederlande	17	13	4
164	42	Niederlande	19	14	5
165	42	Niederlande	11	8	3
166	42	Niederlande	14	10	4
167	42	Niederlande	13	10	3
168	42	Niederlande	34	25	9
169	42	Niederlande	14	10	4
170	42	Niederlande	22	17	5
171	42	Niederlande	13	10	3
172	42	Niederlande	24	18	6
173	42	Niederlande	19	15	4
174	42	Niederlande	19	14	5
175	42	Niederlande	13	10	3
176	42	Niederlande	11	9	2
177	42	Niederlande	19	16	3
178	42	Niederlande	26	21	5
179	42	Niederlande	16	12	4
180	42	Niederlande	14	11	3
181	42	Niederlande	21	16	5
182	42	Niederlande	19	16	3
183	42	Niederlande	10	6	4
184	42	Niederlande	20	15	5
185	42	Niederlande	19	13	6
186	42	Niederlande	14	11	3
187	42	Niederlande	12	8	4
188	42	Niederlande	11	8	3
189	42	Niederlande	17	12	5
190	42	Niederlande	12	9	3
191	42	Niederlande	15	10	5
192	42	Niederlande	16	12	4
193	42	Niederlande	13	9	4
194	42	Niederlande	12	9	3
195	42	Niederlande	13	8	5
196	42	Niederlande	13	10	3
197	42	Niederlande	12	10	2
198	42	Niederlande	18	12	6
199	42	Deutschland	30	24	6
200	42	Deutschland	28	22	6
201	42	Deutschland	15	11	4
202	42	Deutschland	22	17	5
203	42	Deutschland	16	12	4
204	42	Deutschland	26	21	5
205	42	Deutschland	15	11	4

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	Gewicht ohne äußere Blätter und Strunk, g	Gewicht äußere Blätter und Strunk, g
206	42	Deutschland	20	15	5
207	42	Deutschland	20	16	4
208	42	Deutschland	13	10	3
209	42	Deutschland	18	14	4
210	42	Deutschland	15	12	3
211	42	Deutschland	15	11	4
212	42	Deutschland	23	18	5
213	42	Deutschland	20	16	4
214	42	Deutschland	19	15	4
215	42	Deutschland	18	14	4
216	42	Deutschland	27	22	5
217	42	Deutschland	14	10	4
218	42	Deutschland	27	22	5
219	42	Deutschland	21	17	4
220	43	Niederlande	16	12	4
221	43	Niederlande	23	18	5
222	43	Niederlande	17	13	4
223	43	Niederlande	18	13	5
224	43	Niederlande	13	10	3
225	43	Niederlande	20	15	5
226	43	Niederlande	24	19	5
227	43	Niederlande	15	10	5
228	43	Niederlande	30	24	6
229	43	Niederlande	22	18	4
230	43	Niederlande	25	20	5
231	43	Niederlande	20	15	5
232	43	Niederlande	18	14	4
233	43	Niederlande	16	12	4
234	43	Niederlande	16	12	4
235	43	Niederlande	22	17	5
236	43	Niederlande	20	15	5
237	43	Niederlande	16	12	4
238	43	Niederlande	18	13	5
239	43	Niederlande	16	12	4
240	43	Niederlande	18	14	4
241	43	Niederlande	23	18	5
242	43	Niederlande	24	19	5
243	43	Niederlande	22	18	4
244	43	Niederlande	14	10	4
245	43	Niederlande	15	11	4
246	43	Niederlande	14	11	3
247	43	Niederlande	21	17	4
248	43	Niederlande	16	13	3
249	43	Niederlande	19	15	4
250	43	Niederlande	13	9	4
251	43	Niederlande	15	10	5
252	43	Niederlande	17	12	5
253	43	Niederlande	21	16	5
254	43	Niederlande	20	15	5
255	43	Niederlande	16	12	4
256	43	Niederlande	15	11	4
257	43	Niederlande	24	21	3
258	43	Niederlande	15	11	4
259	43	Niederlande	17	12	5
260	43	Niederlande	13	9	4
261	43	Niederlande	14	10	4
262	43	Niederlande	10	6	4
263	43	Niederlande	11	8	3
264	43	Niederlande	11	8	3
265	43	Niederlande	13	10	3
266	43	Niederlande	13	9	4
267	43	Niederlande	13	9	4
268	43	Niederlande	18	15	3
269	43	Niederlande	22	17	5
270	43	Niederlande	17	13	4
271	43	Niederlande	17	14	3
272	43	Niederlande	26	22	4
273	43	Niederlande	11	7	4
274	43	Niederlande	15	11	4
275	43	Niederlande	18	12	6
276	42	Niederlande	33	26	7
277	42	Niederlande	22	18	4
278	42	Niederlande	20	15	5

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	Gewicht ohne äußere Blätter und Strunk, g	Gewicht äußere Blätter und Strunk, g
279	42	Niederlande	22	16	6
280	42	Niederlande	27	22	5
281	42	Niederlande	32	25	7
282	42	Niederlande	28	23	5
283	42	Niederlande	16	13	3
284	42	Niederlande	19	13	6
285	42	Niederlande	18	14	4
286	42	Niederlande	21	17	4
287	42	Niederlande	23	18	5
288	42	Niederlande	18	14	4
289	42	Niederlande	18	15	3
290	42	Niederlande	22	16	6
291	42	Niederlande	16	13	3
292	42	Niederlande	17	14	3
293	42	Niederlande	23	18	5
294	42	Niederlande	18	12	6
295	42	Niederlande	21	17	4
296	42	Niederlande	25	19	6
297	42	Niederlande	13	9	4
298	42	Niederlande	40	31	9
299	42	Niederlande	30	22	8
300	42	Niederlande	23	17	6
301	42	Niederlande	17	15	2
302	42	Niederlande	18	14	4
303	42	Niederlande	19	13	6
304	42	Niederlande	10	7	3
305	42	Niederlande	19	14	5
306	42	Niederlande	17	14	3
307	42	Niederlande	11	8	3
308	42	Niederlande	22	16	6
309	42	Niederlande	25	19	6
310	42	Niederlande	19	11	8
311	42	Niederlande	14	11	3
312	42	Niederlande	19	14	5
313	42	Niederlande	23	16	7
314	42	Niederlande	18	15	3
315	42	Niederlande	22	18	4
316	42	Niederlande	13	10	3
317	42	Niederlande	14	10	4
318	42	Niederlande	16	13	3
319	42	Niederlande	21	14	7
320	42	Niederlande	11	9	2
321	42	Niederlande	15	12	3
322	42	Niederlande	17	13	4
323	42	Niederlande	12	10	2
324	42	Niederlande	10	4	6
325	42	Niederlande	12	9	3
326	44	Deutschland	14	12	2
327	44	Deutschland	19	14	5
328	44	Deutschland	15	11	4
329	44	Deutschland	19	14	5
330	44	Deutschland	19	14	5
331	44	Deutschland	22	15	7
332	44	Deutschland	13	11	2
333	44	Deutschland	16	12	4
334	44	Deutschland	11	7	4
335	44	Deutschland	26	21	5
336	44	Deutschland	17	11	6
337	44	Deutschland	12	9	3
338	44	Deutschland	21	18	3
339	44	Deutschland	20	16	4
340	44	Deutschland	16	14	2
341	44	Deutschland	15	12	3
342	44	Deutschland	19	15	4
343	44	Deutschland	12	8	4
344	44	Deutschland	18	16	2
345	44	Deutschland	12	10	2
346	44	Deutschland	15	11	4
347	44	Deutschland	16	14	2
348	44	Deutschland	11	9	2
349	44	Deutschland	14	11	3
350	44	Deutschland	13	11	2
351	44	Deutschland	15	13	2

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	Gewicht ohne äußere Blätter und Strunk, g	Gewicht äußere Blätter und Strunk, g
352	44	Deutschland	15	13	2
353	44	Deutschland	16	14	2
354	44	Deutschland	15	13	2
355	44	Deutschland	13	10	3
356	44	Deutschland	12	10	2
357	44	Deutschland	19	14	5
358	44	Deutschland	15	11	4
359	44	Deutschland	18	14	4
360	44	Deutschland	29	21	8
361	44	Deutschland	18	15	3
362	44	Deutschland	15	12	3
363	44	Deutschland	15	13	2
364	44	Deutschland	11	9	2
365	44	Deutschland	22	15	7
366	44	Deutschland	21	17	4
367	44	Deutschland	18	13	5
368	44	Deutschland	15	12	3
369	44	Deutschland	17	13	4
370	44	Deutschland	13	11	2
371	44	Deutschland	20	16	4
372	44	Deutschland	12	10	2
373	44	Deutschland	19	13	6
374	44	Deutschland	13	10	3
375	44	Deutschland	16	14	2
376	44	Deutschland	11	8	3
377	44	Deutschland	17	14	3
378	44	Deutschland	14	11	3
379	44	Deutschland	11	9	2
380	44	Deutschland	13	10	3
381	44	Deutschland	14	11	3
382	44	Deutschland	14	11	3
383	44	Deutschland	17	11	6
384	44	Deutschland	20	14	6
			<b>Gesamtgewicht, g</b>	<b>Gewicht ohne äußere Blätter und Strunk, g</b>	<b>Gewicht äußere Blätter und Strunk, g</b>
		<b>Minimum</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>1</b>
		<b>Maximum</b>	<b>40</b>	<b>31</b>	<b>9</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>16,2</b>	<b>12,2</b>	<b>4,0</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>5,0</b>	<b>4,0</b>	<b>1,5</b>
		<b>Median</b>	<b>15</b>	<b>11</b>	<b>4</b>

### 9.5.16 Rote Beete

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	essbarer Anteil, g
1	27	Deutschland	113	105
2	27	Deutschland	122	111
3	37	Deutschland	212	186
4	37	Deutschland	153	133
5	37	Deutschland	268	225
6	37	Deutschland	283	241
7	37	Deutschland	293	245
8	37	Deutschland	294	251
9	37	Deutschland	227	196
10	37	Deutschland	281	230
11	37	Deutschland	265	225
12	37	Deutschland	193	164
13	37	Deutschland	310	262
14	37	Deutschland	247	214
15	37	Deutschland	226	190
16	39	Deutschland	160	140
17	39	Deutschland	260	230
18	39	Deutschland	220	195
19	39	Deutschland	115	100
20	39	Deutschland	150	130
21	39	Deutschland	145	130
22	39	Deutschland	155	140
23	39	Deutschland	175	150
24	39	Deutschland	130	110
25	39	Deutschland	115	100
26	40	Deutschland	125	113

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	essbarer Anteil, g
27	40	Deutschland	171	157
28	40	Deutschland	145	133
29	40	Deutschland	180	155
30	40	Deutschland	126	104
31	40	Deutschland	121	89
32	40	Deutschland	155	130
33	40	Deutschland	150	121
34	40	Deutschland	117	91
35	40	Deutschland	153	126
36	40	Deutschland	158	143
37	40	Deutschland	122	95
38	40	Deutschland	176	164
39	40	Deutschland	103	98
40	40	Deutschland	191	172
41	40	Deutschland	170	158
42	40	Deutschland	75	65
43	40	Deutschland	172	140
44	40	Deutschland	161	142
45	40	Deutschland	120	98
46	40	Deutschland	113	98
47	40	Deutschland	190	172
48	40	Deutschland	140	126
49	40	Deutschland	153	135
50	40	Deutschland	91	77
51	40	Deutschland	298	261
52	40	Deutschland	354	203
53	40	Deutschland	326	282
54	40	Deutschland	335	293
55	40	Deutschland	334	293
56	40	Deutschland	296	257
57	40	Deutschland	290	248
58	40	Deutschland	253	219
59	41	Deutschland	194	171
60	41	Deutschland	162	145
61	41	Deutschland	143	124
62	41	Deutschland	133	117
63	41	Deutschland	140	121
64	41	Deutschland	95	82
65	40	Deutschland	186	163
66	40	Deutschland	127	111
67	40	Deutschland	104	90
68	40	Deutschland	187	162
69	40	Deutschland	122	105
70	40	Deutschland	174	155
71	40	Deutschland	161	144
72	40	Deutschland	191	171
73	40	Deutschland	118	90
74	40	Deutschland	42	37
75	40	Deutschland	81	71
76	40	Deutschland	129	115
77	40	Deutschland	155	141
78	40	Deutschland	141	126
79	40	Deutschland	84	75
80	40	Deutschland	227	205
81	40	Deutschland	175	156
82	40	Deutschland	65	57
83	40	Deutschland	69	61
84	40	Deutschland	164	148
85	40	Deutschland	141	126
86	40	Deutschland	63	55
87	40	Deutschland	92	81
88	40	Deutschland	68	55
89	40	Deutschland	69	61
90	40	Deutschland	66	58
91	40	Deutschland	208	190
92	40	Deutschland	65	56
93	40	Deutschland	56	49
94	40	Deutschland	205	188
95	40	Deutschland	96	85
96	40	Deutschland	191	174
97	40	Deutschland	180	162
98	40	Deutschland	157	141

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	essbarer Anteil, g
99	40	Deutschland	174	157
100	40	Deutschland	107	92
101	40	Deutschland	164	155
102	40	Deutschland	55	49
103	40	Deutschland	53	47
104	40	Deutschland	51	46
105	40	Deutschland	67	59
106	40	Deutschland	87	69
107	40	Deutschland	87	77
108	40	Deutschland	44	37
109	40	Deutschland	48	42
110	40	Deutschland	60	52
111	40	Deutschland	152	136
112	40	Deutschland	67	59
113	40	Deutschland	112	98
114	40	Deutschland	140	125
115	40	Deutschland	87	75
116	44	Deutschland	152	131
117	44	Deutschland	136	114
118	44	Deutschland	66	59
119	44	Deutschland	68	60
120	44	Deutschland	190	159
121	44	Deutschland	136	117
122	44	Deutschland	264	228
			Gesamtgewicht, g	essbarer Anteil, g
		<b>Minimum</b>	<b>42</b>	<b>37</b>
		<b>Maximum</b>	<b>354</b>	<b>293</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>155,5</b>	<b>134,7</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>72,8</b>	<b>61,4</b>
		<b>Median</b>	<b>150,0</b>	<b>130,0</b>

### 9.5.17 Salat

Eisbergsalat				Kopfsalat			
#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g	#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
1	24	Deutschland	628	1	24	Deutschland	282
2	24	Deutschland	572	2	24	Deutschland	232
3	24	Deutschland	574	3	24	Deutschland	304
4	24	Deutschland	502	4	24	Deutschland	314
5	24	Deutschland	528	5	24	Deutschland	294
6	24	Deutschland	697	6	27	Deutschland	279
7	25	Deutschland	800	7	33	Deutschland	540
8	25	Deutschland	644	8	33	Deutschland	625
9	25	Deutschland	430	9	34	Deutschland	366
10	26	Deutschland	496	10	34	Deutschland	342
11	25	Deutschland	560	11	34	Deutschland	344
12	26	Deutschland	748	12	35	Deutschland	486
13	27	Deutschland	1008	13	35	Deutschland	368
14	28	Deutschland	1025	14	35	Deutschland	366
15	27	Deutschland	904	15	35	Deutschland	340
16	29	Deutschland	955	16	35	Deutschland	442
17	31	Deutschland	890	17	35	Deutschland	316
18	31	Deutschland	850	18	36	Deutschland	466
19	30	Deutschland	920	19	36	Deutschland	546
20	30	Deutschland	1014	20	36	Deutschland	338
21	29	Deutschland	763	21	36	Deutschland	270
22	32	Deutschland	840	22	36	Deutschland	398
23	33	Deutschland	932	23	36	Deutschland	435
24	33	Deutschland	1008	24	34	Deutschland	652
25	33	Deutschland	732	25	34	Deutschland	670
26	33	Deutschland	665	26	35	Deutschland	565
27	33	Deutschland	495	27	35	Deutschland	438
28	33	Deutschland	699	28	37	Deutschland	298
29	33	Deutschland	661	29	37	Deutschland	506
30	30	Deutschland	830	30	37	Deutschland	356
31	34	Deutschland	698	31	37	Deutschland	320
32	34	Deutschland	669	32	37	Deutschland	308
33	33	Deutschland	541	33	37	Deutschland	392
34	35	Deutschland	724	34	37	Deutschland	258
35	35	Deutschland	570	35	39	Deutschland	339
36	35	Deutschland	758	36	38	Deutschland	400



Eisbergsalat				Kopfsalat			
#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g	#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
37	35	Deutschland	874	37	38	Deutschland	586
38	35	Deutschland	870	38	39	Deutschland	392
39	35	Deutschland	1100	39	39	Deutschland	288
40	36	Deutschland	775	40	38	Deutschland	240
41	36	Deutschland	601	41	38	Deutschland	254
42	36	Deutschland	705	42	34	Deutschland	228
43	36	Deutschland	741	43	40	Deutschland	310
44	36	Deutschland	598	44	38	Deutschland	314
45	36	Deutschland	796	45	38	Deutschland	256
46	36	Deutschland	736	46	41	Deutschland	348
47	33	Deutschland	623	47	41	Deutschland	318
48	34	Deutschland	1080	48	41	Deutschland	292
49	37	Deutschland	513	49	41	Deutschland	278
50	37	Deutschland	985	50	43	Belgien	420
51	37	Deutschland	961	51	41	Deutschland	318
52	37	Deutschland	840	52	41	Deutschland	378
53	37	Deutschland	762	53	42	Deutschland	350
54	36	Deutschland	859	54	42	Deutschland	372
55	32	Deutschland	1035	55	42	Deutschland	530
56	33	Deutschland	960	56	44	Deutschland	298
57	37	Deutschland	778	57	44	Deutschland	300
58	38	Deutschland	789	58	45	Deutschland	262
59	38	Deutschland	1201	59	45	Deutschland	332
60	40	Deutschland	536	60	45	Deutschland	252
61	40	Spanien	626	61	45	Deutschland	256
62	41	Deutschland	565	62	45	Deutschland	202
63	41	Deutschland	535	63	45	Deutschland	418
64	42	Belgien	580	64	45	Deutschland	420
65	43	Deutschland	630	65	42	Deutschland	363
66	41	Deutschland	644	66	42	Deutschland	369
67	42	Deutschland	453	67	42	Deutschland	368
68	42	Deutschland	532	68	42	Deutschland	350
69	42	Deutschland	562	69	43	Deutschland	392
70	42	Deutschland	436	70	43	Deutschland	340
71	39	Deutschland	649	71	45	Deutschland	220
72	45	Deutschland	328	72	45	Deutschland	255
73	45	Deutschland	498	73	45	Deutschland	211
74	45	Deutschland	624	74	45	Deutschland	311
75	45	Deutschland	794	75	46	Deutschland	328
76	43	Deutschland	575	76	46	Deutschland	336
77	43	Deutschland	701	77	46	Deutschland	269
78	44	Deutschland	514	78	45	Frankreich	211
79	45	Deutschland	745	79	45	Frankreich	204
80	45	Deutschland	471	80	46	Deutschland	394
81	46	Deutschland	532	81	46	Deutschland	362
82	46	Deutschland	538	82	48	Deutschland	242
83	47	Deutschland	814	83	48	Deutschland	326
84	47	Deutschland	732	84	48	Deutschland	214
85	43	Deutschland	471	85	48	Deutschland	192
86	44	Spanien	643	86	48	Belgien	349
87	46	Deutschland	1000	87	48	Belgien	287
88	46	Deutschland	889			<b>Kopfsalat</b>	
89	46	Deutschland	1030			<b>Minimum</b>	<b>192</b>
90	45	Deutschland	885			<b>Maximum</b>	<b>670</b>
91	47	Spanien	564			<b>Mittelwert</b>	<b>348,3</b>
92	48	Deutschland	732			<b>Std.-Abw.</b>	<b>102,2</b>
		<b>Eisbergsalat</b>				<b>Median</b>	<b>336</b>
		<b>Minimum</b>	<b>328</b>				
		<b>Maximum</b>	<b>1201</b>				
		<b>Mittelwert</b>	<b>721,1</b>				
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>183,2</b>				
		<b>Median</b>	<b>703</b>				

### 9.5.18 Salatgurken

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g	Länge, cm	Gewicht/Länge, g/cm
1	24	Niederlande	425	38	11,2
2	24	Niederlande	425	38	11,2
3	25	Niederlande	590	33,5	17,6
4	25	Niederlande	520	32,5	16,0

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g	Länge, cm	Gewicht/Länge, g/cm
5	25	Niederlande	414	28	14,8
6	25	Niederlande	440	34	12,9
7	25	Niederlande	446	30	14,9
8	25	Niederlande	434	34	12,8
9	25	Niederlande	440	29	15,2
10	25	Niederlande	439	32	13,7
11	25	Niederlande	421	28,5	14,8
12	26	Niederlande	391	29	13,5
13	26	Niederlande	445	33,5	13,3
14	26	Niederlande	456	35	13,0
15	26	Niederlande	578	30,7	18,8
16	26	Niederlande	448	36	12,4
17	27	Niederlande	418	30	13,9
18	28	Niederlande	414	31	13,4
19	28	Niederlande	408	30	13,6
20	28	Niederlande	426	29	14,7
21	27	Deutschland	236	26	9,1
22	26	Niederlande	503	32	15,7
23	29	Niederlande	470	34	13,8
24	30	Niederlande	460	32,5	14,2
25	30	Niederlande	495	33	15,0
26	30	Niederlande	500	35,5	14,1
27	29	Niederlande	483	37	13,1
28	29	Niederlande	504	35	14,4
29	31	Niederlande	438	31	14,1
30	31	Niederlande	480	31	15,5
31	31	Niederlande	415	34,5	12,0
32	28	Niederlande	488	33	14,8
33	31	Niederlande	424	32	13,3
34	32	Niederlande	453	35,5	12,8
35	32	Niederlande	430	35,5	12,1
36	29	Niederlande	493	35	14,1
37	29	Niederlande	556	39	14,3
38	31	Niederlande	545	37	14,7
39	31	Niederlande	563	42	13,4
40	29	Deutschland	394	34	11,6
41	29	Deutschland	346	40	8,7
42	29	Deutschland	360	37,5	9,6
43	31	Niederlande	426	38	11,2
44	33	Niederlande	471	39,5	11,9
45	30	Niederlande	468	33	14,2
46	34	Niederlande	463	35	13,2
47	34	Niederlande	424	38	11,2
48	35	Niederlande	476	38	12,5
49	36	Niederlande	595	38	15,7
50	35	Niederlande	347	33	10,5
51	36	Niederlande	491	40	12,3
52	36	Niederlande	461	39	11,8
53	33	Niederlande	350	32	10,9
54	34	Niederlande	425	34	12,5
55	37	Niederlande	510	39,5	12,9
56	37	Niederlande	473	38	12,4
57	37	Niederlande	418	36	11,6
58	37	Niederlande	391	38	10,3
59	38	Spanien	491	31,5	15,6
60	40	Deutschland	522	36,5	14,3
61	41	Niederlande	490	38,5	12,7
62	41	Niederlande	465	37	12,6
63	40	Spanien	405	29	14,0
64	42	Spanien	417	30	13,9
65	42	Spanien	451	30,5	14,8
66	42	Spanien	440	33	13,3
67	42	Spanien	445	31,5	14,1
68	42	Spanien	418	33	12,7
69	42	Spanien	420	30	14,0
70	42	Spanien	428	31,5	13,6
71	42	Spanien	404	31	13,0
72	42	Niederlande	353	36	9,8
73	42	Niederlande	359	36,5	9,8
74	42	Niederlande	476	41	11,6
75	42	Niederlande	442	37,5	11,8
76	42	Niederlande	483	36	13,4
77	43	Niederlande	387	32	12,1

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g	Länge, cm	Gewicht/Länge, g/cm
78	43	Niederlande	364	33	11,0
79	44	Niederlande	456	32	14,3
80	44	Niederlande	455	31	14,7
81	44	Niederlande	470	36,5	12,9
82	42	Niederlande	416	31	13,4
83	45	Deutschland	502	33	15,2
84	44	Spanien	626	33,5	18,7
85	40	Niederlande	335	34	9,9
86	45	Niederlande	587	34	17,3
87	45	Niederlande	512	34	15,1
88	45	Spanien	488	33	14,8
89	45	Spanien	469	32	14,7
90	45	Spanien	465	31	15,0
91	45	Niederlande	588	33	17,8
92	45	Spanien	508	32	15,9
93	45	Spanien	572	33,5	17,1
94	46	Spanien	462	31	14,9
95	43	Niederlande	501	32	15,7
96	44	Spanien	509	32,5	15,7
97	47	Niederlande	533	32	16,7
98	44	Spanien	502	31	16,2
99	47	Spanien	418	30	13,9
100	47	Spanien	562	32	17,6
101	49	Spanien	424	28,5	14,9
102	49	Spanien	494	31	15,9
103	49	Spanien	468	31	15,1
			<b>Gewicht, g</b>	<b>Länge, cm</b>	<b>Gewicht/Länge, g/cm</b>
		<b>Minimum</b>	<b>236</b>	<b>26</b>	<b>8,7</b>
		<b>Maximum</b>	<b>626</b>	<b>42</b>	<b>18,8</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>458,1</b>	<b>33,7</b>	<b>13,7</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>63,2</b>	<b>3,3</b>	<b>2,0</b>
		<b>Median</b>	<b>456</b>	<b>33</b>	<b>13,8</b>
		<b>Summe über alles</b>	<b>47185</b>	<b>3472,2</b>	<b>13,6</b>

## 9.5.19 Tomaten

### Kirsch- und Cocktailstrauchtomaten

Kirschtomaten				Cocktailstrauchtomaten			
#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g	#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
1	25	Niederlande	7	1	26	Niederlande	57
2	25	Niederlande	11	2	26	Niederlande	53
3	25	Niederlande	13	3	26	Niederlande	53
4	25	Niederlande	11	4	26	Niederlande	44
5	25	Niederlande	11	5	26	Niederlande	40
6	25	Niederlande	9	6	26	Niederlande	45
7	25	Niederlande	8	7	26	Niederlande	49
8	25	Niederlande	12	8	27	Niederlande	28
9	25	Niederlande	12	9	27	Niederlande	30
10	25	Niederlande	8	10	27	Niederlande	44
11	25	Niederlande	11	11	27	Niederlande	40
12	25	Niederlande	10	12	27	Niederlande	27
13	25	Niederlande	12	13	27	Niederlande	28
14	25	Niederlande	12	14	27	Niederlande	42
15	25	Niederlande	13	15	27	Niederlande	44
16	25	Niederlande	9	16	27	Niederlande	31
17	25	Niederlande	10	17	27	Niederlande	42
18	25	Niederlande	8	18	27	Niederlande	48
19	25	Niederlande	11	19	27	Niederlande	43
20	25	Niederlande	9	20	27	Niederlande	41
21	25	Niederlande	7	21	27	Niederlande	36
22	25	Niederlande	8	22	27	Niederlande	44
23	25	Niederlande	6	23	27	Niederlande	46
24	25	Niederlande	8	24	27	Niederlande	49
25	25	Niederlande	11	25	27	Niederlande	43
26	25	Niederlande	7	26	27	Niederlande	48
27	25	Niederlande	8	27	27	Niederlande	37
28	25	Niederlande	14	28	27	Niederlande	26
29	25	Niederlande	18	29	27	Niederlande	43
30	25	Niederlande	17	30	27	Niederlande	30

Kirschtomaten				Cocktailstrauchtomaten			
#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g	#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
31	25	Niederlande	15	31	27	Niederlande	40
32	25	Niederlande	8	32	27	Niederlande	64
33	25	Niederlande	9	33	27	Niederlande	45
34	25	Niederlande	12	34	27	Niederlande	48
35	25	Niederlande	7	35	27	Niederlande	61
36	25	Niederlande	6	36	27	Niederlande	55
37	25	Niederlande	7	37	27	Niederlande	74
38	25	Niederlande	6	38	27	Niederlande	64
39	25	Niederlande	7	39	27	Niederlande	55
40	25	Niederlande	10	40	29	Niederlande	46
41	25	Niederlande	9	41	29	Niederlande	46
42	25	Niederlande	10	42	29	Niederlande	53
43	25	Niederlande	7	43	29	Niederlande	50
44	25	Niederlande	8	44	29	Niederlande	62
45	25	Niederlande	9	45	29	Niederlande	44
46	25	Niederlande	5	46	29	Niederlande	61
47	25	Niederlande	7	47	29	Niederlande	56
48	25	Niederlande	13	48	31	Niederlande	45
49	25	Niederlande	14	49	31	Niederlande	45
50	25	Niederlande	5	50	31	Niederlande	45
51	25	Niederlande	16	51	31	Niederlande	35
52	25	Niederlande	7	52	31	Niederlande	32
53	25	Niederlande	11	53	31	Niederlande	38
54	25	Niederlande	7	54	31	Niederlande	35
55	25	Niederlande	11	55	31	Niederlande	30
56	25	Niederlande	12	56	31	Niederlande	30
57	25	Niederlande	8	57	31	Niederlande	33
58	25	Niederlande	7	58	31	Niederlande	37
59	25	Niederlande	6	59	31	Niederlande	32
60	25	Niederlande	6	60	31	Niederlande	37
61	25	Niederlande	9	61	31	Niederlande	44
62	25	Niederlande	15	62	31	Niederlande	46
63	25	Niederlande	6	63	31	Niederlande	41
64	25	Niederlande	5	64	31	Niederlande	39
65	25	Niederlande	13	65	31	Niederlande	38
66	25	Niederlande	11	66	31	Niederlande	40
67	25	Niederlande	11	67	31	Niederlande	45
68	25	Niederlande	8	68	31	Niederlande	34
69	25	Niederlande	13	69	31	Niederlande	39
70	25	Niederlande	6	70	31	Niederlande	45
71	25	Niederlande	8	71	31	Niederlande	41
72	25	Niederlande	5	72	31	Niederlande	39
73	25	Niederlande	2	73	31	Niederlande	36
74	25	Niederlande	8	74	30	Niederlande	58
75	28	Niederlande	11	75	30	Niederlande	52
76	28	Niederlande	14	76	30	Niederlande	71
77	28	Niederlande	10	77	30	Niederlande	59
78	28	Niederlande	9	78	30	Niederlande	54
79	28	Niederlande	12	79	30	Niederlande	77
80	28	Niederlande	11	80	30	Niederlande	53
81	28	Niederlande	12	81	30	Niederlande	72
82	28	Niederlande	11	82	30	Niederlande	53
83	28	Niederlande	11	83	30	Niederlande	67
84	28	Niederlande	10	84	30	Niederlande	61
85	28	Niederlande	12	85	30	Deutschland	32
86	28	Niederlande	11	86	30	Deutschland	37
87	28	Niederlande	12	87	30	Deutschland	38
88	28	Niederlande	13	88	30	Deutschland	43
89	28	Niederlande	11	89	30	Deutschland	39
90	28	Niederlande	11	90	30	Deutschland	41
91	28	Niederlande	10	91	30	Deutschland	40
92	28	Niederlande	9	92	32	Niederlande	47
93	28	Niederlande	11	93	32	Niederlande	50
94	27	Niederlande	5	94	32	Niederlande	44
95	27	Niederlande	5	95	32	Niederlande	49
96	27	Niederlande	4	96	32	Niederlande	41
97	27	Niederlande	6	97	32	Niederlande	43
98	27	Niederlande	5	98	32	Niederlande	42
99	27	Niederlande	7	99	32	Niederlande	45
100	27	Niederlande	5	100	32	Niederlande	49
101	27	Niederlande	5	101	32	Niederlande	43
102	27	Niederlande	6	102	32	Niederlande	45
103	27	Niederlande	6	103	33	Niederlande	34

Kirschtomaten				Cocktailstrauchtomaten			
#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g	#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
104	27	Niederlande	5	104	33	Niederlande	36
105	27	Niederlande	6	105	33	Niederlande	40
106	27	Niederlande	5	106	33	Niederlande	32
107	27	Niederlande	6	107	33	Niederlande	29
108	27	Niederlande	3	108	33	Niederlande	30
109	27	Niederlande	6	109	33	Niederlande	30
110	27	Niederlande	6	110	33	Niederlande	26
111	27	Niederlande	5	111	31	Italien	27
112	27	Niederlande	3	112	31	Italien	28
113	27	Niederlande	6	113	31	Italien	18
114	27	Niederlande	5	114	31	Italien	19
115	27	Niederlande	5	115	31	Italien	26
116	27	Niederlande	5	116	31	Italien	21
117	27	Niederlande	7	117	31	Italien	23
118	27	Niederlande	5	118	31	Italien	26
119	27	Niederlande	7	119	31	Italien	27
120	27	Niederlande	3	120	31	Italien	26
121	27	Niederlande	6	121	31	Italien	28
122	27	Niederlande	5	122	31	Italien	27
123	27	Niederlande	6	123	31	Italien	25
124	31	Deutschland	12	124	31	Italien	26
125	31	Deutschland	10	125	31	Italien	27
126	31	Deutschland	13	126	31	Italien	26
127	31	Deutschland	15	127	33	Niederlande	39
128	31	Deutschland	11	128	33	Niederlande	28
129	31	Deutschland	10	129	33	Niederlande	33
130	31	Deutschland	6	130	33	Niederlande	28
131	31	Deutschland	6	131	33	Niederlande	31
132	31	Deutschland	10	132	33	Niederlande	46
133	31	Deutschland	13	133	33	Niederlande	38
134	31	Deutschland	11	134	33	Niederlande	36
135	31	Deutschland	10	135	33	Niederlande	31
136	32	Niederlande	12	136	33	Niederlande	37
137	32	Niederlande	14	137	33	Niederlande	44
138	32	Niederlande	17	138	33	Niederlande	40
139	32	Niederlande	16	139	33	Niederlande	38
140	32	Niederlande	14	140	33	Niederlande	40
141	32	Niederlande	15	141	33	Niederlande	41
142	32	Niederlande	17	142	33	Niederlande	42
143	32	Niederlande	16	143	33	Niederlande	31
144	32	Niederlande	14	144	33	Niederlande	34
145	32	Niederlande	13	145	33	Niederlande	37
146	32	Niederlande	13	146	33	Niederlande	34
147	32	Niederlande	18	147	33	Niederlande	33
148	32	Niederlande	13	148	33	Niederlande	34
149	32	Niederlande	15	149	33	Niederlande	39
150	32	Niederlande	17	150	33	Niederlande	42
151	32	Niederlande	14	151	33	Niederlande	46
152	40	Italien	5	152	33	Niederlande	47
153	40	Italien	25	153	33	Niederlande	47
154	40	Italien	10	154	40	Niederlande	20
155	40	Italien	10	155	40	Niederlande	26
156	40	Italien	15	156	40	Niederlande	28
157	40	Italien	15	157	40	Niederlande	27
158	40	Italien	14	158	40	Niederlande	30
159	40	Italien	16	159	40	Niederlande	28
160	40	Italien	15	160	40	Niederlande	30
161	40	Italien	10	161	40	Niederlande	44
162	40	Italien	21	162	40	Niederlande	41
163	40	Italien	15	163	40	Niederlande	38
164	40	Italien	19	164	40	Niederlande	29
165	40	Italien	19	165	40	Niederlande	36
166	40	Italien	14	166	40	Niederlande	34
167	40	Italien	13	167	40	Niederlande	35
168	40	Italien	11	168	43	Italien	15
169	40	Italien	19	169	43	Italien	18
170	40	Italien	10	170	43	Italien	19
171	40	Italien	15	171	43	Italien	22
172	40	Italien	10	172	43	Italien	17
173	40	Italien	8	173	43	Italien	23
174	40	Italien	5	174	43	Italien	11
175	40	Italien	6	175	43	Italien	17
176	40	Italien	13	176	43	Italien	17

Kirschtomaten				Cocktailstrauchtomaten			
#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g	#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
177	40	Italien	19	177	43	Italien	15
178	40	Italien	11	178	43	Italien	23
179	40	Italien	20	179	43	Italien	20
180	40	Italien	10	180	43	Italien	18
181	40	Italien	22	181	43	Italien	21
182	40	Italien	18	182	43	Italien	16
183	40	Italien	21	183	43	Italien	19
184	40	Italien	23	184	43	Italien	17
185	40	Italien	25	185	43	Italien	21
186	40	Italien	15	186	43	Italien	23
187	40	Italien	10	187	43	Italien	14
188	40	Italien	20	188	43	Italien	29
189	40	Italien	11	189	43	Italien	21
190	40	Italien	12	190	43	Italien	25
191	40	Italien	9	191	43	Italien	23
192	40	Italien	5	192	43	Italien	27
193	40	Italien	10	193	43	Italien	23
194	40	Italien	9	194	42	Niederlande	45
195	40	Italien	16	195	42	Niederlande	44
196	40	Italien	8	196	42	Niederlande	38
197	40	Italien	12	197	42	Niederlande	46
198	40	Italien	8	198	42	Niederlande	39
199	40	Italien	5	199	42	Niederlande	39
200	40	Italien	21	200	42	Niederlande	38
201	40	Italien	8	201	40	Niederlande	22
202	40	Italien	21	202	40	Niederlande	21
203	40	Italien	10	203	40	Niederlande	25
204	40	Italien	10	204	40	Niederlande	19
205	40	Italien	11	205	40	Niederlande	23
206	40	Italien	10	206	40	Niederlande	18
207	40	Italien	10	207	40	Niederlande	24
208	40	Italien	13	208	40	Niederlande	21
209	40	Italien	26	209	40	Niederlande	21
210	40	Italien	12	210	40	Niederlande	22
211	40	Italien	12	211	40	Niederlande	20
212	40	Italien	20	212	40	Niederlande	18
213	40	Italien	18	213	42	Niederlande	45
214	40	Italien	22	214	42	Niederlande	44
215	40	Italien	31	215	42	Niederlande	38
216	40	Italien	31	216	42	Niederlande	46
217	40	Italien	7	217	42	Niederlande	39
218	40	Italien	9	218	42	Niederlande	39
219	40	Italien	12	219	42	Niederlande	38
220	40	Italien	23	220	44	Niederlande	36
221	40	Italien	15	221	44	Niederlande	37
222	40	Italien	10	222	44	Niederlande	36
223	40	Italien	6	223	44	Niederlande	32
224	40	Italien	6	224	44	Niederlande	35
225	40	Italien	5	225	44	Niederlande	36
226	40	Italien	20	226	44	Niederlande	36
227	40	Italien	9			<b>Cocktailstrauchtomaten</b>	
228	40	Italien	16			<b>Minimum</b>	<b>11</b>
229	40	Italien	8			<b>Maximum</b>	<b>77</b>
230	40	Italien	12			<b>Mittelwert</b>	<b>36,8</b>
231	40	Italien	15			<b>Std.-Abw.</b>	<b>12,3</b>
232	41	Spanien	15			<b>Median</b>	<b>37</b>
233	41	Spanien	15				
234	41	Spanien	15				
235	41	Spanien	15				
236	41	Spanien	15				
237	41	Spanien	15				
238	41	Spanien	15				
239	41	Spanien	14				
240	41	Spanien	14				
241	41	Spanien	14				
242	41	Spanien	14				
243	41	Spanien	14				
244	41	Spanien	13				
245	41	Spanien	13				
246	41	Spanien	12				
247	41	Spanien	12				
248	41	Spanien	12				
249	41	Spanien	16				

Kirschtomaten				Cocktailstrauchtomaten			
#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g	#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
250	41	Spanien	16				
251	41	Spanien	16				
		Kirschtomaten					
		Minimum	2				
		Maximum	31				
		Mittelwert	11,3				
		Std.-Abw.	4,9				
		Median	11				

### Strauch- und Fleischtomaten

Strauchtomaten				Fleischtomaten			
#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g	#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
1	24	Niederlande	96	1	26	Spanien	219
2	24	Niederlande	137	2	26	Spanien	202
3	24	Niederlande	88	3	31	Belgien	210
4	24	Niederlande	145	4	31	Belgien	175
5	24	Niederlande	69	5	31	Belgien	175
6	24	Niederlande	100	6	31	Belgien	195
7	24	Niederlande	84	7	31	Belgien	190
8	24	Niederlande	96	8	33	Niederlande	256
9	24	Niederlande	137	9	33	Niederlande	242
10	24	Niederlande	88	10	33	Niederlande	254
11	24	Niederlande	145	11	33	Niederlande	240
12	24	Niederlande	69	12	33	Niederlande	248
13	24	Niederlande	100	13	33	Niederlande	240
14	24	Niederlande	84	14	33	Italien	196
15	25	Spanien	100	15	33	Italien	198
16	25	Spanien	120	16	33	Italien	182
17	25	Spanien	130	17	35	Belgien	136
18	25	Spanien	130	18	35	Belgien	208
19	26	Spanien	120	19	35	Belgien	184
20	26	Spanien	106	20	37	Deutschland	285
21	26	Spanien	135	21	37	Deutschland	105
22	26	Spanien	120	22	37	Deutschland	104
23	26	Spanien	123	23	37	Deutschland	122
24	25	Spanien	131	24	37	Deutschland	150
25	25	Spanien	129	25	37	Deutschland	115
26	25	Spanien	136	26	37	Deutschland	100
27	25	Spanien	146	27	37	Deutschland	95
28	25	Spanien	120	28	37	Deutschland	170
29	25	Spanien	112	29	37	Deutschland	210
30	25	Italien	62	30	37	Deutschland	85
31	25	Italien	71	31	37	Deutschland	95
32	25	Italien	67	32	37	Deutschland	155
33	25	Italien	78	33	37	Deutschland	128
34	25	Italien	78	34	37	Deutschland	136
35	25	Italien	81	35	37	Belgien	216
36	25	Italien	74	36	37	Belgien	233
37	25	Italien	65	37	37	Belgien	195
38	25	Italien	64	38	37	Belgien	169
39	25	Niederlande	121	39	39	Belgien	237
40	25	Niederlande	128	40	39	Belgien	275
41	25	Niederlande	135	41	39	Belgien	238
42	25	Niederlande	136	42	39	Belgien	246
43	25	Niederlande	157	43	41	Niederlande	173
44	26	Niederlande	98	44	41	Niederlande	170
45	26	Niederlande	105	45	41	Belgien	211
46	26	Niederlande	76	46	41	Belgien	242
47	26	Niederlande	87	47	41	Belgien	282
48	26	Niederlande	86	48	41	Belgien	280
49	26	Niederlande	121	49	41	Belgien	229
50	26	Niederlande	151	50	42	Belgien	271
51	26	Niederlande	182	51	42	Belgien	235
52	26	Niederlande	132	52	42	Belgien	237
53	26	Niederlande	110	53	42	Belgien	279
54	26	Niederlande	139	54	42	Belgien	204
55	26	Niederlande	124	55	42	Belgien	236
56	26	Niederlande	80	56	42	Belgien	216
57	26	Niederlande	100	57	42	Belgien	248

Strauchtomaten				Fleischtomaten			
#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g	#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
58	26	Niederlande	112	58	42	Belgien	281
59	26	Niederlande	100	59	42	Belgien	230
60	26	Niederlande	108	60	41	Niederlande	230
61	26	Niederlande	106	61	41	Niederlande	259
62	26	Niederlande	104	62	41	Niederlande	156
63	26	Niederlande	112	63	41	Niederlande	240
64	27	Niederlande	122	64	41	Niederlande	234
65	27	Niederlande	137	65	41	Niederlande	234
66	27	Niederlande	132	66	43	Niederlande	272
67	27	Niederlande	125	67	43	Niederlande	206
68	27	Niederlande	139	68	43	Niederlande	170
69	27	Niederlande	136	69	43	Niederlande	224
70	27	Niederlande	120	70	43	Niederlande	232
71	27	Niederlande	110	71	43	Niederlande	234
72	27	Niederlande	127	72	43	Niederlande	240
73	27	Niederlande	124	73	43	Niederlande	176
74	27	Niederlande	129	74	43	Niederlande	172
75	27	Niederlande	118	75	43	Niederlande	204
76	27	Niederlande	128	76	44	Belgien	178
77	27	Niederlande	137	77	44	Belgien	174
78	26	Niederlande	144	78	44	Belgien	165
79	26	Niederlande	144	79	44	Belgien	185
80	26	Niederlande	155	80	44	Belgien	179
81	26	Niederlande	124	81	44	Belgien	166
82	26	Niederlande	129	82	44	Belgien	184
83	26	Niederlande	114	83	44	Belgien	163
84	26	Niederlande	138	84	44	Belgien	194
85	26	Niederlande	125	85	42	Niederlande	215
86	26	Niederlande	119	86	42	Niederlande	236
87	26	Niederlande	223	87	42	Niederlande	227
88	26	Niederlande	136	88	44	Niederlande	216
89	27	Spanien	71	89	44	Niederlande	192
90	27	Spanien	78	90	44	Niederlande	180
91	27	Spanien	75	91	44	Niederlande	212
92	27	Spanien	84	92	44	Niederlande	180
93	27	Spanien	70	93	44	Niederlande	208
94	27	Spanien	72	94	44	Niederlande	198
95	27	Spanien	84	95	44	Niederlande	160
96	28	Niederlande	164	96	44	Niederlande	194
97	28	Niederlande	159	97	44	Niederlande	174
98	28	Niederlande	148	98	44	Niederlande	158
99	28	Niederlande	198	99	44	Niederlande	194
100	28	Niederlande	187	100	44	Niederlande	172
101	28	Niederlande	196	101	44	Niederlande	182
102	28	Frankreich	116	102	44	Niederlande	196
103	28	Frankreich	156	103	44	Niederlande	194
104	28	Frankreich	128	104	44	Niederlande	196
105	28	Frankreich	108	105	44	Niederlande	196
106	28	Frankreich	136	106	44	Niederlande	205
107	28	Frankreich	172	107	44	Niederlande	186
108	28	Niederlande	151	108	44	Belgien	158
109	28	Niederlande	114	109	44	Belgien	202
110	28	Niederlande	110	110	44	Belgien	281
111	28	Niederlande	122	111	44	Belgien	127
112	28	Niederlande	141	112	44	Belgien	173
113	28	Niederlande	131	113	44	Belgien	191
114	28	Niederlande	131	114	42	Belgien	235
115	28	Niederlande	124	115	42	Belgien	245
116	27	Italien	69	116	42	Belgien	251
117	27	Italien	83	117	43	Belgien	250
118	27	Italien	66	118	43	Belgien	232
119	27	Italien	56	119	43	Belgien	254
120	27	Italien	75	120	44	Belgien	184
121	27	Italien	69	121	44	Belgien	200
122	27	Italien	63	122	44	Belgien	179
123	27	Italien	75	123	45	Niederlande	214
124	27	Italien	45	124	45	Niederlande	206
125	27	Italien	64	125	45	Niederlande	196
126	27	Italien	78	126	45	Niederlande	208
127	27	Italien	61	127	47	Spanien	211
128	27	Italien	86	128	47	Spanien	202
129	27	Italien	65	129	47	Spanien	199



Strauchtomaten				Fleischtomaten			
#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g	#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
130	27	Italien	86	130	47	Spanien	171
131	27	Italien	60	131	47	Spanien	194
132	27	Italien	82	132	47	Spanien	203
133	27	Italien	61	133	47	Spanien	207
134	27	Italien	74	134	47	Spanien	200
135	27	Italien	70	135	48	Niederlande	194
136	27	Italien	77	136	48	Niederlande	191
137	27	Italien	75	137	48	Niederlande	187
138	27	Italien	68	138	48	Niederlande	190
139	29	Niederlande	125	139	48	Niederlande	189
140	29	Niederlande	140	140	48	Niederlande	180
141	29	Niederlande	185	141	47	Niederlande	210
142	29	Niederlande	150	142	47	Niederlande	184
143	29	Niederlande	150	143	47	Niederlande	192
144	29	Niederlande	150	144	47	Niederlande	206
145	29	Niederlande	135	145	47	Niederlande	196
146	29	Niederlande	114	146	47	Niederlande	172
147	29	Niederlande	120	147	47	Niederlande	180
148	29	Niederlande	112			<b>Fleischtomaten</b>	
149	29	Niederlande	94			<b>Minimum</b>	<b>85</b>
150	29	Niederlande	90			<b>Maximum</b>	<b>285</b>
151	29	Niederlande	108			<b>Mittelwert</b>	<b>200,2</b>
152	29	Niederlande	106			<b>Std.-Abw.</b>	<b>40,6</b>
153	29	Niederlande	144			<b>Median</b>	<b>198</b>
154	29	Niederlande	122				
155	30	Niederlande	135				
156	30	Niederlande	124				
157	30	Niederlande	113				
158	30	Niederlande	120				
159	30	Niederlande	110				
160	30	Niederlande	95				
161	30	Niederlande	110				
162	30	Niederlande	130				
163	30	Niederlande	135				
164	30	Niederlande	120				
165	30	Niederlande	140				
166	29	Niederlande	105				
167	29	Niederlande	110				
168	29	Niederlande	116				
169	29	Niederlande	139				
170	29	Niederlande	119				
171	29	Niederlande	128				
172	29	Niederlande	135				
173	29	Niederlande	125				
174	31	Niederlande	115				
175	31	Niederlande	130				
176	31	Niederlande	148				
177	31	Niederlande	145				
178	31	Niederlande	134				
179	31	Niederlande	140				
180	31	Niederlande	145				
181	30	Deutschland	88				
182	30	Deutschland	96				
183	30	Deutschland	91				
184	30	Deutschland	75				
185	30	Deutschland	68				
186	30	Deutschland	73				
187	30	Deutschland	89				
188	32	Niederlande	100				
189	32	Niederlande	100				
190	32	Niederlande	110				
191	32	Niederlande	110				
192	32	Niederlande	105				
193	28	Niederlande	102				
194	28	Niederlande	94				
195	28	Niederlande	94				
196	28	Niederlande	110				
197	28	Niederlande	102				
198	28	Niederlande	96				
199	30	Niederlande	128				
200	30	Niederlande	124				
201	30	Niederlande	132				

Strauchtomaten				Fleischtomaten			
#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g	#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
202	30	Niederlande	116				
203	30	Niederlande	124				
204	30	Niederlande	134				
205	31	Deutschland	61				
206	31	Deutschland	54				
207	31	Deutschland	53				
208	31	Deutschland	58				
209	31	Deutschland	57				
210	31	Deutschland	54				
211	31	Deutschland	43				
212	31	Deutschland	54				
213	31	Deutschland	50				
214	31	Deutschland	51				
215	31	Deutschland	51				
216	31	Deutschland	47				
217	31	Deutschland	47				
218	31	Deutschland	41				
219	31	Deutschland	42				
220	30	Niederlande	128				
221	30	Niederlande	137				
222	30	Niederlande	136				
223	30	Niederlande	212				
224	30	Niederlande	166				
225	30	Niederlande	125				
226	30	Niederlande	89				
227	30	Niederlande	103				
228	30	Niederlande	100				
229	30	Niederlande	105				
230	30	Niederlande	112				
231	30	Niederlande	67				
232	30	Niederlande	87				
233	30	Niederlande	91				
234	30	Niederlande	96				
235	30	Niederlande	126				
236	31	Niederlande	116				
237	31	Niederlande	92				
238	31	Niederlande	112				
239	31	Niederlande	112				
240	31	Niederlande	122				
241	31	Niederlande	82				
242	31	Niederlande	90				
243	31	Niederlande	108				
244	31	Niederlande	100				
245	31	Niederlande	94				
246	31	Niederlande	90				
247	31	Niederlande	110				
248	32	Niederlande	150				
249	32	Niederlande	125				
250	32	Niederlande	120				
251	32	Niederlande	159				
252	25	Niederlande	151				
253	25	Niederlande	157				
254	25	Niederlande	162				
255	25	Niederlande	160				
256	25	Niederlande	142				
257	25	Niederlande	147				
258	25	Niederlande	156				
259	26	Niederlande	102				
260	26	Niederlande	136				
261	26	Niederlande	112				
262	26	Niederlande	123				
263	26	Niederlande	110				
264	26	Niederlande	131				
265	26	Niederlande	145				
266	26	Niederlande	136				
267	27	Niederlande	120				
268	27	Niederlande	145				
269	27	Niederlande	114				
270	27	Niederlande	123				
271	27	Niederlande	112				
272	27	Niederlande	131				
273	27	Niederlande	144				

Strauchtomaten				Fleischtomaten			
#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g	#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
274	27	Niederlande	126				
275	28	Niederlande	116				
276	28	Niederlande	123				
277	28	Niederlande	113				
278	28	Niederlande	113				
279	28	Niederlande	132				
280	28	Niederlande	148				
281	29	Niederlande	128				
282	29	Niederlande	129				
283	29	Niederlande	107				
284	29	Niederlande	117				
285	29	Niederlande	122				
286	29	Niederlande	122				
287	29	Niederlande	128				
288	29	Niederlande	144				
289	31	Niederlande	130				
290	31	Niederlande	145				
291	31	Niederlande	146				
292	31	Niederlande	140				
293	31	Niederlande	117				
294	31	Niederlande	127				
295	31	Niederlande	143				
296	31	Niederlande	132				
297	31	Niederlande	124				
298	32	Niederlande	145				
299	32	Niederlande	130				
300	32	Niederlande	140				
301	32	Niederlande	130				
302	32	Niederlande	125				
303	32	Niederlande	120				
304	32	Niederlande	142				
305	29	Niederlande	114				
306	29	Niederlande	120				
307	29	Niederlande	112				
308	29	Niederlande	94				
309	29	Niederlande	90				
310	29	Niederlande	108				
311	29	Niederlande	106				
312	29	Niederlande	144				
313	29	Niederlande	122				
314	29	Italien	136				
315	29	Italien	122				
316	29	Italien	128				
317	29	Italien	116				
318	29	Italien	118				
319	30	Niederlande	149				
320	30	Niederlande	124				
321	30	Niederlande	106				
322	30	Niederlande	156				
323	35	Deutschland	75				
324	35	Deutschland	66				
325	35	Deutschland	75				
326	35	Deutschland	90				
327	35	Deutschland	47				
328	35	Deutschland	37				
329	35	Deutschland	152				
330	35	Deutschland	100				
331	35	Deutschland	109				
332	35	Deutschland	79				
333	35	Deutschland	90				
334	35	Deutschland	99				
335	35	Deutschland	88				
336	35	Deutschland	93				
337	36	Deutschland	80				
338	36	Deutschland	82				
339	36	Deutschland	57				
340	36	Deutschland	61				
341	36	Deutschland	117				
342	35	Deutschland	76				
343	35	Deutschland	86				
344	35	Deutschland	92				
345	35	Deutschland	90				

Strauchtomaten				Fleischtomaten			
#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g	#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
346	32	Deutschland	94				
347	32	Deutschland	96				
348	32	Deutschland	94				
349	32	Deutschland	86				
350	33	Niederlande	177				
351	33	Niederlande	140				
352	33	Niederlande	129				
353	33	Niederlande	106				
354	33	Niederlande	113				
355	38	Niederlande	94				
356	38	Niederlande	71				
357	38	Niederlande	123				
358	38	Niederlande	87				
359	38	Niederlande	98				
360	38	Niederlande	112				
361	38	Niederlande	101				
362	38	Niederlande	115				
363	39	Spanien	90				
364	39	Spanien	70				
365	39	Spanien	63				
366	39	Spanien	83				
367	39	Spanien	90				
368	39	Niederlande	140				
369	39	Niederlande	140				
370	39	Niederlande	104				
371	39	Niederlande	120				
372	39	Niederlande	110				
373	39	Niederlande	124				
374	39	Niederlande	92				
375	39	Niederlande	116				
376	40	Niederlande	140				
377	40	Niederlande	130				
378	40	Deutschland	114				
379	40	Deutschland	134				
380	40	Deutschland	127				
381	40	Deutschland	127				
382	40	Deutschland	123				
383	40	Deutschland	134				
384	40	Deutschland	120				
385	40	Niederlande	128				
386	40	Niederlande	130				
387	40	Niederlande	128				
388	40	Niederlande	152				
389	41	Niederlande	144				
390	41	Niederlande	107				
391	41	Niederlande	121				
392	41	Niederlande	97				
393	41	Niederlande	80				
394	41	Niederlande	74				
395	41	Niederlande	86				
396	41	Niederlande	87				
397	41	Niederlande	90				
398	41	Niederlande	81				
399	41	Niederlande	100				
400	41	Niederlande	95				
401	41	Niederlande	114				
402	41	Niederlande	110				
403	41	Niederlande	115				
404	41	Niederlande	98				
405	41	Niederlande	88				
406	41	Niederlande	81				
407	41	Niederlande	100				
408	41	Niederlande	102				
409	42	Niederlande	119				
410	42	Niederlande	130				
411	42	Niederlande	158				
412	42	Niederlande	106				
413	42	Niederlande	97				
414	42	Niederlande	115				
415	42	Niederlande	104				
416	42	Niederlande	117				
417	42	Niederlande	151				

Strauchtomaten				Fleischtomaten			
#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g	#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
418	42	Niederlande	136				
419	42	Niederlande	129				
420	42	Niederlande	170				
421	42	Niederlande	135				
422	42	Niederlande	115				
423	42	Niederlande	132				
424	42	Niederlande	131				
425	42	Niederlande	119				
426	42	Niederlande	117				
427	42	Niederlande	121				
428	42	Niederlande	127				
429	42	Niederlande	121				
430	41	Niederlande	100				
431	41	Niederlande	122				
432	41	Niederlande	84				
433	41	Niederlande	86				
434	41	Niederlande	108				
435	40	Spanien	102				
436	40	Spanien	100				
437	40	Spanien	88				
438	40	Spanien	94				
439	40	Spanien	84				
440	37	Deutschland	120				
441	37	Deutschland	110				
442	37	Deutschland	90				
443	37	Deutschland	102				
444	37	Deutschland	100				
445	41	Deutschland	54				
446	41	Deutschland	50				
447	41	Deutschland	50				
448	41	Deutschland	52				
449	41	Deutschland	36				
450	41	Deutschland	50				
451	41	Deutschland	42				
452	41	Deutschland	42				
453	41	Deutschland	58				
454	41	Deutschland	50				
		<b>Strauchtomaten</b>					
		<b>Minimum</b>	<b>36</b>				
		<b>Maximum</b>	<b>223</b>				
		<b>Mittelwert</b>	<b>110,0</b>				
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>30,6</b>				
		<b>Median</b>	<b>113</b>				

### 9.5.20 Zucchini

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
1	19	Spanien	253
2	19	Spanien	256
3	19	Spanien	255
4	19	Spanien	159
5	19	Spanien	214
6	19	Spanien	231
7	19	Spanien	209
8	19	Spanien	197
9	19	Spanien	270
10	19	Spanien	266
11	19	Spanien	259
12	19	Spanien	236
13	20	Spanien	188
14	20	Spanien	199
15	19	Spanien	210
16	19	Spanien	202
17	19	Spanien	235
18	19	Spanien	249
19	21	Deutschland	115
20	21	Deutschland	184
21	21	Deutschland	166
22	21	Deutschland	129

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
23	21	Deutschland	165
24	21	Deutschland	128
25	21	Deutschland	129
26	21	Deutschland	121
27	20	Italien	172
28	20	Italien	244
29	20	Italien	203
30	20	Italien	254
31	22	Italien	584
32	21	Italien	341
33	21	Italien	316
34	20	Spanien	103
35	20	Spanien	88
36	22	Spanien	233
37	22	Spanien	169
38	22	Spanien	240
39	22	Spanien	199
40	22	Spanien	136
41	22	Spanien	200
42	22	Spanien	189
43	22	Spanien	253
44	23	Spanien	159
45	23	Spanien	290
46	23	Spanien	154
47	25	Spanien	213
48	25	Spanien	378
49	25	Spanien	259
50	23	Spanien	211
51	23	Spanien	245
52	23	Spanien	186
53	23	Spanien	337
54	23	Spanien	330
55	23	Spanien	280
56	26	Deutschland	231
57	26	Deutschland	233
58	26	Deutschland	264
59	26	Italien	228
60	23	Spanien	331
61	23	Spanien	199
62	23	Spanien	354
63	23	Spanien	195
64	27	Deutschland	145
65	27	Deutschland	182
66	27	Deutschland	208
67	27	Deutschland	237
68	19	Deutschland	175
69	19	Deutschland	172
70	20	Spanien	222
71	20	Spanien	212
72	24	Deutschland	144
73	24	Deutschland	116
74	24	Deutschland	129
75	25	Deutschland	206
76	25	Deutschland	133
77	27	Deutschland	191
78	27	Deutschland	189
79	28	Deutschland	145
80	28	Deutschland	184
81	28	Deutschland	179
82	27	Deutschland	162
83	27	Deutschland	222
84	27	Deutschland	118
85	27	Deutschland	149
86	27	Deutschland	221
87	26	Deutschland	102
88	27	Spanien	149
89	27	Spanien	135
90	27	Spanien	153
91	27	Spanien	140
92	27	Spanien	133
93	30	Deutschland	225
94	30	Deutschland	242

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
95	30	Deutschland	294
96	30	Deutschland	238
97	30	Deutschland	279
98	30	Deutschland	244
99	30	Deutschland	250
100	30	Deutschland	200
101	30	Deutschland	282
102	30	Deutschland	195
103	30	Deutschland	157
104	30	Deutschland	134
105	30	Deutschland	139
106	33	Deutschland	190
107	33	Deutschland	193
108	30	Deutschland	470
109	38	Deutschland	492
110	42	Deutschland	106
111	42	Deutschland	94
112	45	Deutschland	137
113	45	Deutschland	191
114	45	Italien	187
115	45	Italien	125
116	45	Italien	174
		<b>Minimum</b>	<b>88</b>
		<b>Maximum</b>	<b>584</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>209,6</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>78,1</b>
		<b>Median</b>	<b>199,0</b>

## 9.5.21 Zwiebeln

### Lauchzwiebeln

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	essbarer Anteil, g
1	10	Italien	57	37
2	13	Italien	51	32
3	13	Italien	37	20
4	13	Italien	45	31
5	19	Niederlande	44	18
6	19	Niederlande	48	25
7	19	Niederlande	33	14
8	19	Niederlande	36	14
9	19	Niederlande	43	33
10	19	Niederlande	10	8
11	19	Deutschland	43	16
12	19	Deutschland	40	19
13	19	Deutschland	38	13
14	19	Deutschland	40	25
15	19	Deutschland	35	16
16	19	Deutschland	19	8
17	20	Italien	97	44
18	20	Italien	56	16
19	20	Deutschland	34	26
20	20	Deutschland	41	35
21	20	Deutschland	38	30
22	20	Deutschland	45	37
23	20	Deutschland	15	12
24	20	Deutschland	13	10
25	20	Deutschland	17	14
26	20	Deutschland	24	19
27	20	Deutschland	20	13
28	20	Deutschland	13	9
29	20	Deutschland	11	8
30	20	Deutschland	15	11
31	20	Deutschland	24	20
32	20	Deutschland	16	12
33	22	Deutschland	21	12
34	22	Deutschland	40	21
35	22	Deutschland	42	23
36	22	Deutschland	39	23
37	22	Deutschland	18	10

#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	essbarer Anteil, g
38	22	Deutschland	34	25
39	22	Deutschland	12	6
40	22	Deutschland	13	7
41	16	Deutschland	30	19
42	16	Deutschland	28	16
43	16	Deutschland	31	21
44	16	Deutschland	36	22
45	16	Deutschland	31	20
46	16	Deutschland	32	19
47	22	Deutschland	35	33
48	22	Deutschland	15	12
49	22	Deutschland	42	33
50	22	Deutschland	30	22
51	22	Deutschland	11	9
52	22	Deutschland	49	45
53	22	Deutschland	39	34
54	22	Deutschland	14	13
55	22	Deutschland	12	11
56	23	Deutschland	53	37
57	23	Deutschland	42	23
58	23	Deutschland	27	19
59	23	Deutschland	36	25
60	23	Deutschland	23	17
61	23	Deutschland	16	8
62	25	Deutschland	53	37
63	25	Deutschland	35	29
64	25	Deutschland	18	15
65	25	Deutschland	15	12
66	25	Deutschland	42	33
67	25	Deutschland	17	13
68	25	Deutschland	31	23
69	25	Deutschland	36	30
70	25	Deutschland	30	25
71	25	Deutschland	16	11
72	25	Deutschland	5	4
73	25	Deutschland	42	34
74	25	Deutschland	33	29
75	25	Deutschland	8	6
76	25	Deutschland	28	21
77	25	Deutschland	23	20
78	25	Deutschland	12	9
79	25	Deutschland	25	19
80	25	Deutschland	13	9
81	25	Deutschland	31	21
82	25	Deutschland	31	22
83	25	Deutschland	19	14
84	25	Deutschland	36	22
85	25	Deutschland	38	27
86	25	Deutschland	19	10
87	25	Deutschland	16	7
88	25	Deutschland	23	15
89	25	Deutschland	32	22
90	24	Deutschland	56	41
91	24	Deutschland	48	36
92	24	Deutschland	41	30
93	24	Deutschland	35	24
94	24	Deutschland	29	20
95	24	Deutschland	51	33
96	24	Deutschland	30	21
97	24	Deutschland	62	49
98	27	Deutschland	29	18
99	27	Deutschland	28	13
100	27	Deutschland	26	13
101	27	Deutschland	30	17
102	27	Deutschland	24	14
103	21	Deutschland	39	35
104	21	Deutschland	28	27
105	30	Deutschland	20	12
106	30	Deutschland	12	9
107	30	Deutschland	19	13
108	30	Deutschland	24	14
109	30	Deutschland	27	15



#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gesamtgewicht, g	essbarer Anteil, g
110	30	Deutschland	26	17
111	34	Deutschland	45	30
112	34	Deutschland	11	6
113	34	Deutschland	25	14
114	34	Deutschland	17	8
115	34	Deutschland	23	12
116	34	Deutschland	18	10
117	34	Deutschland	9	4
118	34	Deutschland	33	20
119	34	Deutschland	10	6
120	36	Deutschland	15	7
121	36	Deutschland	9	4
122	45	Deutschland	17	12
123	45	Deutschland	29	18
124	45	Deutschland	23	15
125	45	Deutschland	18	14
126	45	Deutschland	21	13
			<b>Gesamtgewicht, g</b>	<b>essbare Teile, g</b>
		<b>Minimum</b>	<b>5</b>	<b>4</b>
		<b>Maximum</b>	<b>97</b>	<b>49</b>
		<b>Mittelwert</b>	<b>29,2</b>	<b>19,3</b>
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>14,0</b>	<b>9,8</b>
		<b>Median</b>	<b>29,0</b>	<b>18,0</b>

## Haushalts- und Gemüsezwiebeln

Haushaltszwiebeln				Gemüsezwiebeln			
#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g	#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
1	19	Argentinien	137	1	13	Deutschland	208
2	19	Argentinien	140	2	13	Deutschland	204
3	18	Neuseeland	166	3	13	Deutschland	239
4	18	Neuseeland	94	4	13	Deutschland	240
5	18	Neuseeland	122	5	13	Deutschland	216
6	18	Neuseeland	152	6	18	Argentinien	352
7	18	Neuseeland	162	7	22	Chile	418
8	18	Neuseeland	74	8	22	Chile	403
9	18	Neuseeland	106	9	23	Chile	396
10	18	Neuseeland	110	10	23	Argentinien	185
11	18	Neuseeland	160	11	23	Argentinien	239
12	18	Neuseeland	90	12	26	Italien	185
13	18	Neuseeland	80	13	26	Italien	223
14	18	Neuseeland	148	14	26	Italien	170
15	18	Neuseeland	94	15	26	Italien	194
16	18	Neuseeland	94	16	26	Italien	167
17	18	Neuseeland	138	17	26	Italien	241
18	18	Neuseeland	104	18	18	Deutschland	323
19	19	Argentinien	140	19	18	Deutschland	406
20	19	Argentinien	119	20	18	Deutschland	298
21	19	Argentinien	160	21	27	Spanien	291
22	19	Argentinien	105	22	27	Spanien	338
23	20	Neuseeland	88	23	27	Spanien	310
24	19	Deutschland	38	24	27	Spanien	199
25	20	Neuseeland	74	25	29	Italien	167
26	20	Neuseeland	65	26	29	Italien	165
27	20	Neuseeland	73	27	30	Spanien	258
28	24	Argentinien	75	28	30	Spanien	275
29	24	Argentinien	114	29	31	Deutschland	364
30	24	Argentinien	82	30	32	Deutschland	429
31	24	Argentinien	82	31	33	Deutschland	390
32	24	Argentinien	84	32	33	Argentinien	190
33	24	Argentinien	119	33	31	Spanien	267
34	24	Argentinien	113	34	31	Spanien	306
35	24	Argentinien	108	35	31	Spanien	304
36	24	Argentinien	119	36	36	Deutschland	178
37	23	Chile	138	37	36	Deutschland	183
38	23	Chile	149	38	36	Deutschland	248
39	23	Chile	119	39	36	Deutschland	218
40	23	Chile	98	40	36	Deutschland	236
41	23	Chile	162	41	36	Deutschland	173
42	23	Chile	88	42	36	Deutschland	195

Haushaltszwiebeln				Gemüsezwiebeln			
#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g	#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
43	23	Chile	100	43	36	Deutschland	203
44	23	Chile	89	44	36	Deutschland	249
45	23	Chile	151	45	36	Deutschland	205
46	23	Chile	164	46	37	Deutschland	632
47	23	Chile	181	47	37	Deutschland	622
48	23	Chile	108	48	33	Argentinien	168
49	23	Chile	159	49	33	Argentinien	253
50	23	Chile	143	50	33	Argentinien	202
51	23	Chile	167	51	33	Argentinien	174
52	23	Neuseeland	99	52	33	Argentinien	253
53	23	Deutschland	66	53	37	Deutschland	340
54	23	Deutschland	85	54	37	Deutschland	330
55	23	Deutschland	79	55	37	Deutschland	310
56	25	Neuseeland	136	56	37	Spanien	267
57	25	Neuseeland	61	57	37	Spanien	221
58	25	Neuseeland	79	58	37	Spanien	238
59	25	Neuseeland	86	59	37	Spanien	268
60	25	Neuseeland	96	60	40	Spanien	206
61	25	Neuseeland	84	61	40	Spanien	254
62	25	Neuseeland	59	62	40	Spanien	213
63	25	Neuseeland	77	63	40	Spanien	201
64	25	Neuseeland	76	64	40	Spanien	238
65	25	Neuseeland	78	65	40	Spanien	224
66	27	Neuseeland	123	66	40	Spanien	234
67	24	Neuseeland	160	67	40	Spanien	238
68	24	Neuseeland	151	68	40	Spanien	232
69	24	Neuseeland	118	69	40	Spanien	233
70	24	Neuseeland	136	70	40	Spanien	215
71	24	Neuseeland	121	71	40	Spanien	220
72	24	Neuseeland	111	72	40	Spanien	243
73	24	Neuseeland	82	73	40	Spanien	228
74	24	Neuseeland	114	74	40	Spanien	259
75	24	Neuseeland	123	75	40	Spanien	262
76	24	Neuseeland	143	76	40	Spanien	238
77	26	Argentinien	131	77	40	Spanien	236
78	26	Argentinien	107	61	40	Spanien	222
79	26	Argentinien	103	79	40	Spanien	188
80	26	Argentinien	61	80	40	Spanien	216
81	26	Argentinien	65	81	40	Spanien	280
82	26	Argentinien	68	82	40	Spanien	294
83	19	Argentinien	62	83	40	Spanien	277
84	19	Argentinien	42	84	40	Spanien	191
85	19	Argentinien	70	85	40	Spanien	265
86	19	Argentinien	68	86	40	Spanien	268
87	19	Argentinien	73	87	40	Spanien	276
88	19	Argentinien	44	88	40	Spanien	220
89	19	Argentinien	69	89	40	Deutschland	386
90	19	Argentinien	70	90	40	Deutschland	596
91	19	Argentinien	49	91	40	Deutschland	660
92	24	Argentinien	69	92	38	Argentinien	193
93	24	Argentinien	49	93	40	Spanien	188
94	24	Argentinien	82	94	40	Spanien	270
95	24	Argentinien	44	95	40	Spanien	238
96	24	Argentinien	47	96	40	Spanien	184
97	24	Argentinien	42	97	40	Spanien	244
98	24	Argentinien	34	98	40	Spanien	200
99	24	Argentinien	32	99	40	Spanien	256
100	24	Argentinien	27	100	40	Spanien	236
101	24	Argentinien	53	101	40	Spanien	251
102	24	Argentinien	41	102	42	Deutschland	357
103	24	Argentinien	42	103	36	Deutschland	250
104	24	Argentinien	33	104	36	Deutschland	309
105	24	Argentinien	39	105	40	Deutschland	910
106	24	Argentinien	45	106	40	Deutschland	824
107	24	Argentinien	65	107	40	Deutschland	680
108	27	Argentinien	53	108	40	Deutschland	800
109	27	Argentinien	47	109	40	Deutschland	258
110	29	Frankreich	26	110	40	Deutschland	212
111	29	Frankreich	22	111	43	Deutschland	390
112	29	Frankreich	52	112	44	Spanien	220
113	29	Frankreich	52	113	44	Spanien	234

Haushaltszwiebeln				Gemüsezwiebeln			
#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g	#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
114	29	Frankreich	29	114	44	Spanien	248
115	29	Frankreich	26	115	44	Spanien	294
116	29	Frankreich	32	116	45	Deutschland	458
117	29	Frankreich	35				
118	29	Frankreich	15			<b>Gemüsezwiebeln</b>	
119	28	Neuseeland	77			<b>Minimum</b>	<b>165</b>
120	28	Neuseeland	73			<b>Maximum</b>	<b>910</b>
121	28	Neuseeland	65			<b>Mittelwert</b>	<b>285,7</b>
122	28	Neuseeland	93			<b>Std.-Abw.</b>	<b>135,4</b>
123	28	Neuseeland	77			<b>Median</b>	<b>242,0</b>
124	28	Neuseeland	67				
125	28	Neuseeland	77				
126	28	Neuseeland	56				
127	28	Neuseeland	36				
128	28	Neuseeland	36				
129	28	Neuseeland	41				
130	29	Italien	43				
131	29	Italien	34				
132	29	Italien	29				
133	29	Italien	33				
134	29	Italien	37				
135	29	Italien	40				
136	29	Italien	48				
137	29	Italien	34				
138	29	Italien	53				
139	29	Italien	27				
140	29	Italien	33				
141	29	Italien	44				
142	20	Neuseeland	99				
143	20	Neuseeland	111				
144	20	Neuseeland	152				
145	20	Neuseeland	134				
146	20	Neuseeland	138				
147	20	Neuseeland	121				
148	20	Neuseeland	119				
149	20	Neuseeland	126				
150	20	Neuseeland	120				
151	20	Neuseeland	82				
152	20	Neuseeland	81				
153	20	Neuseeland	96				
154	20	Neuseeland	94				
155	20	Neuseeland	95				
156	20	Neuseeland	92				
157	29	Frankreich	26				
158	29	Frankreich	22				
159	29	Frankreich	52				
160	29	Frankreich	52				
161	29	Frankreich	29				
162	29	Frankreich	26				
163	29	Frankreich	32				
164	29	Frankreich	35				
165	29	Frankreich	15				
166	24	Argentinien	48				
167	24	Argentinien	32				
168	24	Argentinien	43				
169	24	Argentinien	39				
170	24	Argentinien	45				
171	24	Argentinien	50				
172	24	Argentinien	38				
173	24	Argentinien	44				
174	24	Argentinien	51				
175	24	Argentinien	52				
176	24	Argentinien	24				
177	27	Deutschland	84				
178	27	Deutschland	96				
179	27	Deutschland	74				
180	27	Deutschland	118				
181	27	Deutschland	58				
182	27	Deutschland	124				
183	31	Deutschland	62				
184	31	Deutschland	101				

Haushaltszwiebeln				Gemüsezwiebeln			
#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g	#	gekauft in KW	Herkunftsland	Gewicht, g
185	31	Deutschland	93				
186	31	Deutschland	61				
187	34	Deutschland	123				
188	34	Deutschland	125				
189	34	Deutschland	90				
190	34	Deutschland	96				
191	34	Deutschland	82				
192	34	Deutschland	125				
193	34	Deutschland	153				
194	34	Deutschland	163				
195	34	Deutschland	115				
196	34	Deutschland	118				
197	34	Deutschland	87				
198	22	Deutschland	50				
199	22	Deutschland	28				
200	22	Deutschland	52				
201	22	Deutschland	56				
202	22	Deutschland	30				
203	22	Deutschland	42				
204	22	Deutschland	36				
205	22	Deutschland	34				
206	22	Deutschland	22				
207	32	Spanien	208				
208	32	Spanien	192				
209	32	Spanien	218				
210	32	Spanien	191				
211	30	Deutschland	14				
212	30	Deutschland	18				
213	30	Deutschland	46				
214	30	Deutschland	98				
215	30	Deutschland	44				
216	30	Deutschland	52				
217	30	Deutschland	34				
218	30	Deutschland	44				
219	30	Deutschland	52				
220	30	Deutschland	56				
221	30	Deutschland	100				
222	30	Deutschland	142				
223	30	Deutschland	70				
224	30	Deutschland	102				
225	30	Deutschland	72				
226	30	Deutschland	110				
227	30	Deutschland	104				
228	30	Deutschland	94				
229	30	Deutschland	122				
		<b>Minimum</b>	<b>14</b>				
		<b>Maximum</b>	<b>218</b>				
		<b>Mittelwert</b>	<b>82,8</b>				
		<b>Std.-Abw.</b>	<b>43,0</b>				
		<b>Median</b>	<b>77,0</b>				

## 9.6 Übersetzungen/translations

Deutsch/German	Englisch/English
?	unknown
Ananas	pineapple
Anzahl der einzelnen Beeren	number of single berries
Äpfel	apples
Aprikosen	apricots
Argentinien	Argentina
Auberginen	egg plant
Avocado	avocado
Bananen	bananas
Belgien	Belgium
Birnen	pears
blaue Pflaumen	blue plums
blaue und gelbe Pflaumen	blue and yellow plums
Blumenkohl	cauliflower
Blumenkohl und Brokkoli	cauliflower and broccoli
Brasilien	Brazil
Brokkoli	broccoli
Champignons	mushrooms
Chicoree	chicory
Chile	Chile
Clementinen	clementines
Cocktailstrauchtomaten	cocktail bush tomatoes
Costa Rica	Costa Rica
Dänemark	Denmark
Datentabellen	Tables with data for
Deutschland	Germany
Dominikanische Republik	Dominican Republic
Ecuador	Ecuador
Einlegegurken	gherkins
Eisbergsalat	iceberg lettuce
Elfenbeinküste	Ivory Coast
essbarer Anteil, g	edible portion, g
Fleischtomaten	big tomatoes
Frankreich	France
gekauft in KW	bought in week
gelbe Paprika	yellow pepper
gelbe Pflaumen	yellow plums
Gemüse	vegetables
Gemüsefenchel	fennel
Gemüsezwiebeln	vegetable (big) onions
Gesamtgewicht, g	total weight, g
Gewicht äußere Blätter und Strunk, g	weight of outer leaves and stump, g
Gewicht Blattenden, g	weight of end of leaves, g
Gewicht der Traube mit Stiel und Stängel, g	weight of bunch with stems and stalks, g
Gewicht geschält, g	weight without peel, g
Gewicht mit Schale, g	weight with peel, g
Gewicht ohne äußere Blätter und Strunk, g	weight without outer leaves and stump, g
Gewicht ohne Kern, g	weight without stone, g
Gewicht ohne Krone, g	weight without top, g
Gewicht ohne Schale, g	weight without peel, g

Deutsch/German	Englisch/English
Gewicht ohne Strunk, g	weight without stump, g
Gewicht ohne Wurzeln und Blattenden, g	weight without roots and end of leaves, g
Gewicht ohne Wurzeln, g	weight without roots, g
Gewicht Schale, g	weight of peel, g
Gewicht Stiel und Stängel, g	weight of stems and stalks, g
Gewicht Strunk, g	weight of stump, g
Gewicht, g	weight, g
Gewicht/Länge, g/cm	weight/length, g/cm
Ghana	Ghana
Grapefruits	grapefruit
Griechenland	Greece
grüne kernlose Weintrauben	white table grapes (berries without kernels)
grüne Paprika	green pepper
grüne Weintrauben	white table grapes
grüne Weintrauben mit Kernen	white table grapes (berries with kernels)
Haushaltszwiebeln	(small) onions
Herkunftsland	country of origin
Honduras	Honduras
Honigmelonen	honeydew melon
Israel	Israel
Italien	Italy
Kartoffeln	potatoes
Kenia	Kenya
Kirschtomaten	cherry tomatoes
Kiwi	kiwi fruit
Knollensellerie	celeriac
Kohlrabi	kohlrabi
Kolumbien	Colombia
Kopfkohl (Rot-, Weiß- und Wirsingkohl)	Head cabbage (red cabbage, white cabbage and Savoy cabbage)
Kopfsalat	head lettuce
Länge, cm	length, cm
Lauchzwiebeln	Spring onions
Marokko	Morocco
Maximum	maximum
Median	median
Minimum	minimum
Mittelamerika	Central America
Mittelwert	mean
mittleres Beerengewicht, g	mean weight of berries
Möhren	carrots
Nektarinen	nectarines
Nektarinen und Pfirsiche	nectarines and peaches
Neuseeland	New Zealand
Niederlande	The Netherlands
Obst	fruit
Orangen	oranges
Österreich	Austria
Panama	Panama

Anhang – Übersetzungen/Translations

Deutsch/German	Englisch/English
Paprika	pepper
Peru	Peru
Pfirsiche	peaches
Pflaumen	plums
Pflaumen und Zwetschen	plums and Damsons
Porree	leek
Radicchio	red-leaved chicory
Rosenkohl	Brussels sprouts
Rote Beete	beet root
rote Paprika	red pepper
Rotkohl	red cabbage
Salat (Kopf- und Eisbergsalat)	lettuce (head lettuce and iceberg lettuce)
Salatgurken	cucumbers
Spanien	Spain
Std.-Abw.	standard deviation
Strauchtomaten	bush tomatoes

Deutsch/German	Englisch/English
Südafrika	South Africa
Summe der Beeregewichte, g	sum of the weight of berries, g
Tomaten	tomatoes
Türkei	Turkey
Ungarn	Hungary
USA	USA
Weißkohl)	white cabbage
Wirsingkohl	Savoy cabbage
Zucchini	courgette
Zwetschen	Damsons
Zwiebeln	onions
Zypern	Cyprus