



## ***Datensammlung***

### ***Nährstoffgehalte und –entzüge von Körnerfrüchten***

Andrea Biertümpfel, Christina Warsitzka, Armin Vetter

Themen-Nr.: 42.16.430

**Nährstoffgehalte in der Frisch- und Trockenmasse von Körnerfrüchten (Haupt- und Nebenprodukt) für Stickstoff, Phosphor, Kalium, Magnesium und Kalzium (Element- und Oxidwert) sowie Nährstoffentzüge in kg/ha**

Art Pflanzenteil Anzahl Werte	Ertrag (dt/ha)	TS- Gehalt (%)	N- Gehalt (%)	N- Entzug (kg/ha)	P- Gehalt (%)	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> - Gehalt (%)	P- Entzug (kg/ha)	K- Gehalt (%)	K <sub>2</sub> O- Gehalt (%)	K- Entzug (kg/ha)	Mg- Gehalt (%)	MgO- Gehalt (%)	Mg- Entzug (kg/ha)	Ca- Gehalt (%)	CaO- Gehalt (%)	Ca- Entzug (kg/ha)
<b>Dill</b>																
<b>Ganzpflanze (Vollblüte)</b>																
<b>(n = 10)</b>																
<b>Frischmasse</b>																
$\bar{x}$	<b>115,7</b>	<b>13,7</b>	<b>0,53</b>	<b>61,0</b>	<b>0,05</b>	<b>0,11</b>	<b>5,6</b>	<b>0,84</b>	<b>1,01</b>	<b>96,8</b>	<b>0,04</b>	<b>0,08</b>	<b>5,0</b>	<b>0,24</b>	<b>0,34</b>	<b>28,2</b>
Max.	153,9	15,9	0,60	72,8	0,06	0,14	7,4	0,96	1,15	124,0	0,06	0,10	7,3	0,28	0,40	39,7
Min.	83,9	12,9	0,44	46,4	0,04	0,09	3,7	0,75	0,90	74,0	0,03	0,06	3,2	0,20	0,28	19,8
<b>Trockenmasse</b>																
$\bar{x}$	<b>15,7</b>	-	<b>3,91</b>	<b>61,0</b>	<b>0,36</b>	<b>0,83</b>	<b>5,6</b>	<b>6,18</b>	<b>7,42</b>	<b>96,8</b>	<b>0,32</b>	<b>0,55</b>	<b>5,0</b>	<b>1,77</b>	<b>2,48</b>	<b>28,2</b>
Max.	20,2	-	4,98	72,8	0,44	1,02	7,4	6,90	8,28	124,0	0,44	0,74	7,3	2,10	2,94	39,7
Min.	11,3	-	3,28	46,4	0,29	0,67	3,7	5,57	6,68	74,0	0,25	0,42	3,2	1,48	2,07	19,8
<b>Korn – Vollreife</b>																
<b>(n = 2)</b>																
<b>Frischmasse</b>																
$\bar{x}$	<b>26,5</b>	<b>91,0</b>	<b>2,39</b>	<b>63,3</b>	<b>0,22</b>	<b>0,50</b>	<b>5,7</b>	<b>1,64</b>	<b>1,97</b>	<b>43,6</b>	<b>0,23</b>	<b>0,39</b>	<b>6,0</b>	<b>2,10</b>	<b>2,93</b>	<b>55,4</b>
Max.	27,7	91,0	2,43	67,2	0,23	0,53	6,4	1,70	2,04	47,1	0,23	0,39	6,4	2,20	3,08	55,6
Min.	25,3	91,0	2,35	59,5	0,20	0,46	5,1	1,58	1,90	40,0	0,22	0,38	5,6	2,00	2,79	55,2
<b>Trockenmasse</b>																
$\bar{x}$	<b>24,1</b>	-	<b>2,63</b>	<b>63,3</b>	<b>0,24</b>	<b>0,54</b>	<b>5,7</b>	1,81	<b>2,17</b>	<b>43,6</b>	<b>0,25</b>	<b>0,42</b>	<b>6,0</b>	<b>2,30</b>	<b>3,22</b>	<b>55,4</b>
Max.	25,2	-	2,67	67,2	0,25	0,58	6,4	<b>1,87</b>	2,24	47,1	0,26	0,43	6,4	2,42	3,38	55,6
Min.	23,0	-	2,59	59,5	0,22	0,51	5,1	1,74	2,09	40,0	0,24	0,42	5,6	2,19	3,07	55,2
<b>Stroh – Vollreife</b>																
<b>(n = 2)</b>																
<b>Frischmasse</b>																
$\bar{x}$	<b>78,5</b>	<b>70,4</b>	<b>0,42</b>	<b>32,8</b>	<b>0,07</b>	<b>0,17</b>	<b>5,7</b>	<b>1,13</b>	1,35	<b>88,7</b>	<b>0,08</b>	<b>0,14</b>	<b>6,5</b>	<b>0,90</b>	<b>1,26</b>	<b>70,5</b>
Max.	85,9	72,7	0,44	34,5	0,07	0,17	6,1	1,15	<b>1,38</b>	98,9	0,09	0,15	7,6	0,94	1,32	74,0
Min.	71,1	68,1	0,40	31,0	0,07	0,16	5,2	1,11	1,33	78,6	0,08	0,14	5,4	0,86	1,21	67,0
<b>Trockenmasse</b>																
$\bar{x}$	<b>55,1</b>	-	<b>0,60</b>	<b>32,8</b>	<b>0,10</b>	<b>0,24</b>	<b>5,7</b>	<b>1,61</b>	<b>1,93</b>	<b>88,7</b>	<b>0,12</b>	<b>0,20</b>	<b>6,5</b>	<b>1,28</b>	<b>1,79</b>	<b>70,5</b>
Max.	58,5	-	0,60	34,5	0,10	0,24	6,1	1,69	2,03	98,9	0,13	0,22	7,6	1,30	1,81	74,0
Min.	51,7	-	0,59	31,0	0,10	0,23	5,2	1,52	1,82	78,6	0,10	0,18	5,4	1,27	1,77	67,0

Art Pflanzenteil Anzahl Werte	Ertrag (dt/ha)	TS- Gehalt (%)	N- Gehalt (%)	N- Entzug (kg/ha)	P- Gehalt (%)	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> - Gehalt (%)	P- Entzug (kg/ha)	K- Gehalt (%)	K <sub>2</sub> O- Gehalt (%)	K- Entzug (kg/ha)	Mg- Gehalt (%)	MgO- Gehalt (%)	Mg- Entzug (kg/ha)	Ca- Gehalt (%)	CaO- Gehalt (%)	Ca- Entzug (kg/ha)
<b>Fenchel</b>																
<b>Korn - Vollreife (n = 18)</b>																
<b>Frischmasse</b>																
$\bar{x}$	<b>19,6</b>	<b>91,0</b>	<b>2,91</b>	<b>57,6</b>	<b>0,53</b>	<b>1,22</b>	<b>9,9</b>	<b>2,25</b>	<b>2,69</b>	<b>44,7</b>	<b>0,31</b>	<b>0,53</b>	<b>6,1</b>	<b>1,20</b>	<b>1,68</b>	<b>25,1</b>
Max.	32,0	91,0	3,26	98,7	0,76	1,74	16,7	2,70	3,24	75,6	0,37	0,62	10,1	1,46	2,04	37,3
Min.	8,7	91,0	2,43	24,1	0,30	0,68	3,8	1,47	1,76	14,5	0,24	0,40	2,1	0,96	1,35	12,1
<b>Trockenmasse</b>																
$\bar{x}$	<b>18,7</b>	-	<b>3,13</b>	<b>57,6</b>	<b>0,57</b>	<b>1,31</b>	<b>9,9</b>	<b>2,41</b>	<b>2,89</b>	<b>44,7</b>	<b>0,33</b>	<b>0,56</b>	<b>6,1</b>	<b>1,28</b>	<b>1,80</b>	<b>25,1</b>
Max.	30,7	-	3,52	98,7	0,81	1,86	16,7	2,97	3,56	75,6	0,40	0,67	10,1	1,60	2,24	37,3
Min.	7,9	-	2,68	24,1	0,31	0,72	3,8	1,62	1,94	14,5	0,26	0,44	2,1	1,01	1,41	12,1
<b>Stroh - Vollreife (n = 6)</b>																
<b>Frischmasse</b>																
$\bar{x}$	<b>108,7</b>	<b>54,3</b>	<b>0,50</b>	<b>53,6</b>	<b>0,07</b>	<b>0,16</b>	<b>7,4</b>	<b>0,92</b>	<b>1,10</b>	<b>100,5</b>	<b>0,08</b>	<b>0,14</b>	<b>8,3</b>	<b>0,65</b>	<b>0,90</b>	<b>68,8</b>
Max.	132,0	64,9	0,68	66,6	0,09	0,20	9,2	1,28	1,54	159,1	0,11	0,19	10,1	0,82	1,15	84,9
Min.	89,6	40,0	0,38	37,0	0,05	0,12	5,5	0,68	0,82	74,2	0,05	0,08	6,5	0,44	0,61	57,6
<b>Trockenmasse</b>																
$\bar{x}$	<b>57,8</b>	-	<b>0,93</b>	<b>53,6</b>	<b>0,13</b>	<b>0,29</b>	<b>7,4</b>	<b>1,72</b>	<b>2,06</b>	<b>100,5</b>	<b>0,15</b>	<b>0,25</b>	<b>8,3</b>	<b>1,19</b>	<b>1,67</b>	<b>68,8</b>
Max.	73,2	-	1,06	66,6	0,14	0,33	9,2	2,18	2,61	159,1	0,17	0,29	10,1	1,33	1,86	84,9
Min.	45,1	-	0,82	37,0	0,11	0,25	5,5	1,28	1,54	74,2	0,12	0,21	6,5	1,09	1,53	57,6
<b>Koriander</b>																
<b>Korn – Vollreife (n = 12)</b>																
<b>Frischmasse</b>																
$\bar{x}$	<b>27,1</b>	<b>91,0</b>	<b>2,14</b>	<b>57,7</b>	<b>0,63</b>	<b>1,45</b>	<b>16,9</b>	<b>1,48</b>	<b>1,77</b>	<b>40,1</b>	<b>0,32</b>	<b>0,55</b>	<b>8,7</b>	<b>1,30</b>	<b>1,82</b>	<b>37,6</b>
Max.	35,2	91,0	2,74	93,2	0,80	1,84	22,9	1,70	2,04	58,9	0,37	0,62	12,9	1,34	1,88	44,0
Min.	21,9	91,0	1,58	39,4	0,42	0,97	10,4	1,01	1,22	24,1	0,29	0,50	6,8	1,25	1,75	31,1
<b>Trockenmasse</b>																
$\bar{x}$	<b>24,6</b>	-	<b>2,35</b>	<b>57,7</b>	<b>0,69</b>	<b>1,59</b>	<b>16,9</b>	<b>1,62</b>	<b>1,95</b>	<b>40,1</b>	<b>0,35</b>	<b>0,60</b>	<b>8,7</b>	<b>1,43</b>	<b>2,00</b>	<b>37,6</b>
Max.	32,0	-	3,01	93,2	0,88	2,02	22,9	1,87	2,24	58,9	0,40	0,68	12,9	1,48	2,07	44,0
Min.	19,9	-	1,74	39,4	0,46	1,06	10,4	1,12	1,34	24,1	0,32	0,54	6,8	1,38	1,93	31,1
<b>Stroh – Vollreife (n = 12)</b>																
<b>Frischmasse</b>																
$\bar{x}$	<b>45,3</b>	<b>75,1</b>	<b>0,37</b>	<b>16,2</b>	<b>0,08</b>	<b>0,17</b>	<b>3,2</b>	<b>1,10</b>	<b>1,32</b>	<b>50,2</b>	<b>0,12</b>	<b>0,20</b>	<b>5,3</b>	<b>0,66</b>	<b>0,93</b>	<b>30,0</b>
Max.	69,6	88,6	0,70	32,4	0,12	0,26	4,7	1,32	1,58	79,6	0,23	0,38	11,5	0,92	1,29	52,1
Min.	26,7	56,5	0,23	7,3	0,05	0,12	2,2	0,76	0,91	20,2	0,07	0,12	2,1	0,56	0,78	15,8
<b>Trockenmasse</b>																
$\bar{x}$	<b>33,2</b>	-	<b>0,50</b>	<b>16,2</b>	<b>0,10</b>	<b>0,23</b>	<b>3,2</b>	<b>1,48</b>	<b>1,77</b>	<b>50,2</b>	<b>0,16</b>	<b>0,27</b>	<b>5,3</b>	<b>0,90</b>	<b>1,26</b>	<b>30,0</b>
Max.	47,4	-	0,82	32,4	0,13	0,30	4,7	1,68	2,02	79,6	0,29	0,50	11,5	1,33	1,86	52,1
Min.	19,3	-	0,29	7,3	0,07	0,16	2,2	0,87	1,04	20,2	0,09	0,15	2,1	0,70	0,98	15,8

Art Pflanzenteil Anzahl Werte	Ertrag (dt/ha)	TS- Gehalt (%)	N- Gehalt (%)	N- Entzug (kg/ha)	P- Gehalt (%)	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> - Gehalt (%)	P- Entzug (kg/ha)	K- Gehalt (%)	K <sub>2</sub> O- Gehalt (%)	K- Entzug (kg/ha)	Mg- Gehalt (%)	MgO- Gehalt (%)	Mg- Entzug (kg/ha)	Ca- Gehalt (%)	CaO- Gehalt (%)	Ca- Entzug (kg/ha)
<b>Kümmel</b>																
<b>Korn – Vollreife (n = 5)</b>																
<b>Frischmasse</b>																
$\bar{x}$	<b>23,0</b>	<b>91,9</b>	<b>3,57</b>	<b>82,4</b>	<b>0,53</b>	<b>1,23</b>	<b>11,4</b>	<b>1,47</b>	<b>1,76</b>	<b>34,5</b>	<b>0,25</b>	<b>0,42</b>	<b>5,5</b>	<b>0,93</b>	<b>1,31</b>	<b>27,9</b>
Max.	31,5	92,8	3,65	114,8	0,74	1,71	14,2	1,58	1,89	48,6	0,28	0,47	7,4	0,96	1,35	30,1
Min.	11,5	91,0	3,43	39,4	0,39	0,90	6,9	1,27	1,52	14,6	0,22	0,37	3,2	0,90	1,26	23,9
<b>Trockenmasse</b>																
$\bar{x}$	<b>22,3</b>	-	<b>3,89</b>	<b>82,4</b>	<b>0,58</b>	<b>1,34</b>	<b>11,4</b>	<b>1,60</b>	<b>1,92</b>	<b>34,5</b>	<b>0,27</b>	<b>0,46</b>	<b>5,5</b>	<b>1,01</b>	<b>1,42</b>	<b>27,9</b>
Max.	30,9	-	4,01	114,8	0,82	1,88	14,2	1,71	2,05	48,6	0,30	0,52	7,4	1,04	1,46	30,1
Min.	10,5	-	3,77	39,4	0,42	0,97	6,9	1,40	1,67	14,6	0,24	0,40	3,2	0,98	1,37	23,9
<b>Stroh – Vollreife (n = 8)</b>																
<b>Frischmasse</b>																
$\bar{x}$	<b>51,2</b>	<b>52,2</b>	<b>0,53</b>	<b>28,4</b>	<b>0,07</b>	<b>0,15</b>	<b>3,4</b>	<b>1,13</b>	<b>1,35</b>	<b>55,9</b>	<b>0,10</b>	<b>0,17</b>	<b>5,2</b>	<b>0,77</b>	<b>1,08</b>	<b>38,5</b>
Max.	72,2	66,5	0,68	43,2	0,09	0,21	5,8	1,46	1,75	72,4	0,11	0,19	7,7	0,96	1,34	53,1
Min.	33,3	41,0	0,37	12,3	0,05	0,12	1,8	0,88	1,05	34,7	0,08	0,14	2,8	0,61	0,86	26,6
<b>Trockenmasse</b>																
$\bar{x}$	<b>25,6</b>	-	<b>1,06</b>	<b>28,4</b>	<b>0,13</b>	<b>0,30</b>	<b>3,4</b>	<b>2,17</b>	<b>2,61</b>	<b>55,9</b>	<b>0,20</b>	<b>0,34</b>	<b>5,2</b>	<b>1,49</b>	<b>2,09</b>	<b>38,5</b>
Max.	31,8	-	1,46	43,2	0,20	0,46	5,8	2,43	2,91	72,4	0,25	0,42	7,7	1,73	2,42	53,1
Min.	18,3	-	0,67	12,3	0,10	0,22	1,8	1,54	1,85	34,7	0,15	0,25	2,8	1,36	1,90	26,6
<b>Anis</b>																
<b>Korn – Vollreife (n = 2)</b>																
<b>Frischmasse</b>																
$\bar{x}$	18,1	<b>91,0</b>	<b>3,14</b>	<b>56,6</b>	<b>0,31</b>	<b>0,72</b>	<b>5,6</b>	<b>2,00</b>	<b>2,41</b>	<b>36,2</b>	<b>0,18</b>	<b>0,32</b>	<b>3,3</b>	<b>0,87</b>	<b>1,22</b>	<b>15,7</b>
Max.	<b>18,7</b>	91,0	3,17	58,1	0,31	0,72	5,8	2,03	2,44	38,0	0,19	0,32	3,5	0,90	1,25	15,8
Min.	17,4	91,0	3,11	55,1	0,31	0,71	5,4	1,98	2,38	34,4	0,18	0,31	3,2	0,85	1,18	15,6
<b>Trockenmasse</b>																
$\bar{x}$	<b>16,4</b>	-	<b>3,45</b>	<b>56,6</b>	<b>0,34</b>	<b>0,79</b>	<b>5,6</b>	<b>2,20</b>	<b>2,64</b>	<b>36,2</b>	<b>0,20</b>	<b>0,35</b>	<b>3,3</b>	<b>0,96</b>	<b>1,34</b>	<b>15,7</b>
Max.	17,0	-	3,48	58,1	0,34	0,79	5,8	2,23	2,68	38,0	0,20	0,35	3,5	0,99	1,38	15,8
Min.	15,8	-	3,42	55,1	0,34	0,78	5,4	2,18	2,61	34,4	0,20	0,34	3,2	0,93	1,30	15,6
<b>Stroh – Vollreife (n = 2)</b>																
<b>Frischmasse</b>																
$\bar{x}$	<b>54,8</b>	<b>59,9</b>	<b>0,45</b>	<b>24,7</b>	<b>0,06</b>	<b>0,13</b>	<b>3,2</b>	<b>1,02</b>	<b>1,23</b>	<b>56,0</b>	<b>0,10</b>	<b>0,16</b>	<b>5,2</b>	<b>0,81</b>	<b>1,13</b>	<b>44,2</b>
Max.	60,7	63,9	0,48	29,3	0,06	0,14	3,7	1,03	1,23	61,9	0,10	0,17	5,7	0,81	1,13	48,8
Min.	48,9	55,8	0,41	20,0	0,05	0,12	2,6	1,02	1,22	50,1	0,09	0,16	4,8	0,80	1,12	39,5
<b>Trockenmasse</b>																
$\bar{x}$	<b>32,6</b>	-	<b>0,75</b>	<b>26,7</b>	<b>0,10</b>	<b>0,22</b>	<b>3,2</b>	<b>1,72</b>	<b>2,06</b>	<b>56,0</b>	<b>0,16</b>	<b>0,27</b>	<b>5,2</b>	<b>1,35</b>	<b>1,89</b>	<b>44,2</b>
Max.	33,9	-	0,87	29,3	0,11	0,25	3,7	1,83	2,19	61,9	0,17	0,29	5,7	1,44	2,02	48,8
Min.	31,2	-	0,64	20,0	0,08	0,19	2,6	1,61	1,93	50,1	0,15	0,26	4,8	1,27	1,77	39,5

Art Pflanzenteil Anzahl Werte	Ertrag (dt/ha)	TS- Gehalt (%)	N- Gehalt (%)	N- Entzug (kg/ha)	P- Gehalt (%)	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> - Gehalt (%)	P- Entzug (kg/ha)	K- Gehalt (%)	K <sub>2</sub> O- Gehalt (%)	K- Entzug (kg/ha)	Mg- Gehalt (%)	MgO- Gehalt (%)	Mg- Entzug (kg/ha)	Ca- Gehalt (%)	CaO- Gehalt (%)	Ca- Entzug (kg/ha)
<b>Schwarzkümmel</b>																
<b>Korn – Vollreife (n = 16)</b>																
<b>Frischmasse</b>																
$\bar{x}$	<b>19,2</b>	<b>91,0</b>	<b>3,24</b>	<b>62,8</b>	<b>0,75</b>	<b>1,73</b>	<b>14,4</b>	<b>0,79</b>	<b>0,94</b>	<b>15,0</b>	<b>0,27</b>	<b>0,46</b>	<b>5,2</b>	<i>n. b.</i>	<i>n. b.</i>	<i>n. b.</i>
Max.	23,7	91,0	3,91	85,0	0,90	2,07	19,0	0,95	1,14	17,9	0,30	0,51	6,3			
Min.	10,7	91,0	2,69	32,8	0,63	1,44	7,2	0,63	0,75	9,0	0,25	0,42	3,0			
<b>Trockenmasse</b>																
$\bar{x}$	<b>17,5</b>	-	<b>3,56</b>	<b>62,8</b>	<b>0,82</b>	<b>1,90</b>	<b>14,4</b>	<b>0,86</b>	<b>1,04</b>	<b>15,0</b>	<b>0,30</b>	<b>0,51</b>	<b>5,2</b>	<i>n. b.</i>	<i>n. b.</i>	<i>n. b.</i>
Max.	21,6	-	4,30	85,0	0,99	2,28	19,0	1,05	1,25	17,9	0,33	0,56	6,3			
Min.	9,7	-	2,96	32,8	0,69	1,59	7,2	0,69	0,83	9,0	0,27	0,46	3,0			
<b>Stroh – Vollreife (n = 16)</b>																
<b>Frischmasse</b>																
$\bar{x}$	<b>17,8</b>	<b>89,4</b>	<b>0,61</b>	<b>10,4</b>	<b>0,13</b>	<b>0,29</b>	<b>2,2</b>	<b>1,54</b>	<b>1,85</b>	<b>27,5</b>	<b>0,15</b>	<b>0,25</b>	<b>2,6</b>	<b>1,17</b>	<b>1,63</b>	<b>17,8</b>
Max.	24,4	92,9	1,30	15,6	0,25	0,57	3,0	1,91	2,29	41,4	0,25	0,43	4,2	1,51	2,12	24,4
Min.	10,2	81,9	0,26	4,2	0,07	0,17	1,5	1,21	1,45	14,5	0,10	0,17	1,7	0,99	1,39	10,2
<b>Trockenmasse</b>																
$\bar{x}$	<b>15,9</b>	-	<b>0,68</b>	<b>10,4</b>	<b>0,14</b>	<b>0,33</b>	<b>2,2</b>	<b>1,72</b>	<b>2,07</b>	<b>27,5</b>	<b>0,17</b>	<b>0,28</b>	<b>2,6</b>	<b>1,30</b>	<b>1,83</b>	<b>17,8</b>
Max.	22,4	-	1,47	15,6	0,28	0,64	3,0	2,11	2,53	41,4	0,29	0,49	4,2	1,71	2,39	24,4
Min.	9,1	-	0,29	4,2	0,09	0,20	1,5	1,37	1,64	14,5	0,12	0,20	1,7	1,11	1,55	10,2
<b>Saflor</b>																
<b>Korn – Vollreife (n = 5)</b>																
<b>Frischmasse</b>																
$\bar{x}$	<b>30,7</b>	<b>91,0</b>	<b>2,31</b>	<b>71,4</b>	<b>0,63</b>	<b>1,45</b>	<b>19,3</b>	<b>0,76</b>	<b>0,91</b>	<b>23,1</b>	<b>0,20</b>	<b>0,33</b>	<b>6,1</b>	<i>n. b.</i>	<i>n. b.</i>	<i>n. b.</i>
Max.	36,2	91,0	2,54	88,3	0,69	1,58	24,4	0,92	1,11	33,4	0,22	0,38	7,1			
Min.	18,5	91,0	2,08	40,3	0,55	1,26	12,7	0,64	0,77	16,0	0,16	0,28	3,0			
<b>Trockenmasse</b>																
$\bar{x}$	<b>27,9</b>	-	<b>2,54</b>	<b>71,4</b>	<b>0,70</b>	<b>1,60</b>	<b>19,3</b>	<b>0,83</b>	<b>1,00</b>	<b>23,1</b>	<b>0,22</b>	<b>0,37</b>	<b>6,1</b>	<i>n. b.</i>	<i>n. b.</i>	<i>n. b.</i>
Max.	32,9	-	2,80	88,3	0,76	1,74	24,4	1,02	1,22	33,4	0,25	0,42	7,1			
Min.	16,8	-	2,29	40,3	0,60	1,38	12,7	0,71	0,85	16,0	0,18	0,31	3,0			
<b>Stroh – Vollreife (n = 3)</b>																
<b>Trockenmasse</b>																
$\bar{x}$	<b>61,4</b>	-	<b>0,90</b>	<b>55,3</b>	<b>0,18</b>	<b>0,42</b>	<b>11,0</b>	<b>1,28</b>	<b>1,53</b>	<b>78,6</b>	<b>0,14</b>	<b>0,24</b>	<b>8,8</b>	<i>n. b.</i>	<i>n. b.</i>	<i>n. b.</i>
Max.	61,4	-	0,94	57,4	0,19	0,44	11,7	1,41	1,69	86,6	0,16	0,27	9,8			
Min.	61,4	-	0,88	54,0	0,17	0,40	10,4	1,19	1,43	73,1	0,13	0,23	8,2			

Art Pflanzenteil Anzahl Werte	Ertrag (dt/ha)	TS- Gehalt (%)	N- Gehalt (%)	N- Entzug (kg/ha)	P- Gehalt (%)	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> - Gehalt (%)	P- Entzug (kg/ha)	K- Gehalt (%)	K <sub>2</sub> O- Gehalt (%)	K- Entzug (kg/ha)	Mg- Gehalt (%)	MgO- Gehalt (%)	Mg- Entzug (kg/ha)	Ca- Gehalt (%)	CaO- Gehalt (%)	Ca- Entzug (kg/ha)
<b>Iberischer Drachenkopf</b>																
<b>Korn – Vollreife (n = 1)</b>																
<b>Frischmasse</b>	21,4	91,0	2,96	63,3	0,81	1,87	17,4	1,40	1,68	30,0	0,28	0,48	6,1	n. b.	n. b.	n. b.
<b>Trockenmasse</b>	19,5	-	3,25	63,3	0,90	2,06	17,4	1,54	1,85	30,0	0,31	0,53	6,1	n. b.	n. b.	n. b.
<b>Stroh – Vollreife (n = 1)</b>																
<b>Frischmasse</b>	53,2	50,3	0,30	16,3	0,06	0,13	2,9	0,70	0,85	37,4	0,10	0,17	5,3	n. b.	n. b.	n. b.
<b>Trockenmasse</b>	26,0	-	0,60	16,3	0,11	0,26	2,9	1,42	1,70	37,4	0,20	0,34	5,3	n. b.	n. b.	n. b.