

Klassifizierung	Untergruppe	Tsd. Tonnen	Ni	Co	Fe	Al	Mg	SiO <sub>2</sub>	CaO	Cr <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	MnO
gemessene R.	Limonit, oberer Anteil	211	0,98	0,11	49,7	3,11	0,5	2,8	0,03	3,67	1,01
	Limonit, unterer Anteil	27	1,13	0,15	35,5	2,57	5,1	21,1	0,22	2,86	0,85
	<b>Limonit gesamt</b>	<b>238</b>	<b>1,00</b>	<b>0,11</b>	<b>48,1</b>	<b>3,05</b>	<b>1,0</b>	<b>4,9</b>	<b>0,05</b>	<b>3,58</b>	<b>1,00</b>
	Saprolith, oberer Anteil	478	1,19	0,03	11,3	0,39	17,9	41,6	0,32	0,89	0,23
	Saprolith, unterer Anteil										
	<b>Saprolith gesamt</b>	<b>478</b>	<b>1,19</b>	<b>0,03</b>	<b>11,3</b>	<b>0,39</b>	<b>17,9</b>	<b>41,6</b>	<b>0,32</b>	<b>0,89</b>	<b>0,23</b>
	<b>gemessene R., Zwischensumme</b>	<b>716</b>	<b>1,13</b>	<b>0,06</b>	<b>23,5</b>	<b>1,27</b>	<b>12,3</b>	<b>29,4</b>	<b>0,23</b>	<b>1,78</b>	<b>0,49</b>
angezeigt	Limonit, oberer Anteil	8.360	0,93	0,11	47,9	3,45	0,6	3,3	0,21	3,13	0,92
	Limonit, unterer Anteil	1.403	1,00	0,12	36,3	3,01	3,6	15,8	0,23	2,58	0,83
	<b>Limonit gesamt</b>	<b>9.764</b>	<b>0,94</b>	<b>0,11</b>	<b>46,3</b>	<b>3,39</b>	<b>1,0</b>	<b>5,1</b>	<b>0,22</b>	<b>3,05</b>	<b>0,90</b>
	Saprolith, oberer Anteil	23.411	1,16	0,03	11,9	0,55	16,5	40,3	0,35	0,91	0,25
	Saprolith, unterer Anteil	48	0,84	0,02	8,9	0,35	19,4	41,1	0,33	0,70	0,18
	<b>Saprolith gesamt</b>	<b>23.459</b>	<b>1,16</b>	<b>0,03</b>	<b>11,9</b>	<b>0,55</b>	<b>16,5</b>	<b>40,3</b>	<b>0,35</b>	<b>0,91</b>	<b>0,25</b>
	<b>angezeigte R., Zwischensumme</b>	<b>33.222</b>	<b>1,10</b>	<b>0,05</b>	<b>22,0</b>	<b>1,38</b>	<b>11,9</b>	<b>30,0</b>	<b>0,31</b>	<b>1,54</b>	<b>0,44</b>
gemessene & angezeigte R.	<b>Endsumme</b>	<b>33.938</b>	<b>1,10</b>	<b>0,05</b>	<b>22,0</b>	<b>1,38</b>	<b>11,9</b>	<b>30,0</b>	<b>0,31</b>	<b>1,55</b>	<b>0,44</b>
abgeleitete R.	Limonit, oberer Anteil	178	1,05	0,11	47,7	3,38	0,8	5,5	0,03	3,16	0,93
	Limonit, unterer Anteil	79	1,15	0,10	35,7	2,97	3,9	21,7	0,14	2,73	0,82
	<b>Limonit gesamt</b>	<b>258</b>	<b>1,08</b>	<b>0,11</b>	<b>44,0</b>	<b>3,25</b>	<b>1,8</b>	<b>10,5</b>	<b>0,06</b>	<b>3,03</b>	<b>0,90</b>
	Saprolith, oberer Anteil	1.828	1,04	0,03	12,4	0,63	16,2	41,5	0,35	0,99	0,26
	Saprolith, unterer Anteil	0,02	1,11	0,02	7,3	0,21	18,9	42,7	0,28	0,65	0,16
	<b>Saprolith gesamt</b>	<b>1.828</b>	<b>1,04</b>	<b>0,03</b>	<b>12,4</b>	<b>0,63</b>	<b>16,2</b>	<b>41,5</b>	<b>0,35</b>	<b>0,99</b>	<b>0,26</b>
	<b>Endsumme</b>	<b>2.086</b>	<b>1,04</b>	<b>0,04</b>	<b>16,3</b>	<b>0,96</b>	<b>14,4</b>	<b>37,7</b>	<b>0,32</b>	<b>1,24</b>	<b>0,34</b>