

**Datei:Dc3a4mpf.jpg****Basisinformationen**

Anzeigetitel	Datei:Dc3a4mpf.jpg																																								
Standardsortierschlüssel	Dc3a4mpf.jpg																																								
Seitenlänge (in Bytes)	0																																								
Namensraum	Datei																																								
Seitenkennnummer	1616																																								
Seiteninhaltssprache	de-formal - Deutsch (Sie-Form)																																								
Seiteninhaltsmodell	Wikitext																																								
Indizierung durch Suchmaschinen	Erlaubt																																								
<a href="#">Anzahl der Weiterleitungen zu dieser Seite</a>	0																																								
Prüfsummenwert	46f738fec8946f15517d1dee7d37d5b0ee4593a0																																								
Seitenbild	<p>The chart shows the attenuation of microwaves through the atmosphere in dB/100km for different frequency bands. The y-axis ranges from 0 to 40 dB/100km. The x-axis shows frequency bands in GHz: 1.3, 2.3, 5.7, 10, 24, 47, and 76. The legend indicates four categories: O2 (light blue), H2O (dark blue), total (red), and tot. im Duct (yellow). Attenuation is highest at 76 GHz, with the total attenuation reaching approximately 36 dB/100km.</p> <table border="1"> <caption>Dämpfung der Mikrowellen durch die Atmosphäre</caption> <thead> <tr> <th>Band (GHz)</th> <th>O2 (dB/100km)</th> <th>H2O (dB/100km)</th> <th>total (dB/100km)</th> <th>tot. im Duct (dB/100km)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.3</td> <td>~0.5</td> <td>~0.5</td> <td>~1.0</td> <td>~0.5</td> </tr> <tr> <td>2.3</td> <td>~0.5</td> <td>~0.5</td> <td>~1.0</td> <td>~0.5</td> </tr> <tr> <td>5.7</td> <td>~0.5</td> <td>~0.5</td> <td>~1.0</td> <td>~0.5</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>~0.5</td> <td>~0.5</td> <td>~1.0</td> <td>~0.5</td> </tr> <tr> <td>24</td> <td>~1.5</td> <td>~15.0</td> <td>~16.5</td> <td>~8.0</td> </tr> <tr> <td>47</td> <td>~12.0</td> <td>~11.0</td> <td>~23.0</td> <td>~14.0</td> </tr> <tr> <td>76</td> <td>~9.0</td> <td>~27.0</td> <td>~36.0</td> <td>~15.0</td> </tr> </tbody> </table>	Band (GHz)	O2 (dB/100km)	H2O (dB/100km)	total (dB/100km)	tot. im Duct (dB/100km)	1.3	~0.5	~0.5	~1.0	~0.5	2.3	~0.5	~0.5	~1.0	~0.5	5.7	~0.5	~0.5	~1.0	~0.5	10	~0.5	~0.5	~1.0	~0.5	24	~1.5	~15.0	~16.5	~8.0	47	~12.0	~11.0	~23.0	~14.0	76	~9.0	~27.0	~36.0	~15.0
Band (GHz)	O2 (dB/100km)	H2O (dB/100km)	total (dB/100km)	tot. im Duct (dB/100km)																																					
1.3	~0.5	~0.5	~1.0	~0.5																																					
2.3	~0.5	~0.5	~1.0	~0.5																																					
5.7	~0.5	~0.5	~1.0	~0.5																																					
10	~0.5	~0.5	~1.0	~0.5																																					
24	~1.5	~15.0	~16.5	~8.0																																					
47	~12.0	~11.0	~23.0	~14.0																																					
76	~9.0	~27.0	~36.0	~15.0																																					

**Seitenschutz**

Bearbeiten	Alle Benutzer (unbeschränkt)
Verschieben	Alle Benutzer (unbeschränkt)
Hochladen	Alle Benutzer (unbeschränkt)

[Das Seitenschutz-Logbuch für diese Seite ansehen.](#)

**Versionsgeschichte**

Seitenersteller	<a href="#">Anonym (Diskussion   Beiträge)</a>
Datum der Seitenerstellung	17:52, 22. Mai 2012
Letzter Bearbeiter	<a href="#">Anonym (Diskussion   Beiträge)</a>

---

Datum der letzten Bearbeitung	<a href="#">17:52, 22. Mai 2012</a>
Gesamtzahl der Bearbeitungen	1
Gesamtzahl unterschiedlicher Autoren	1
Anzahl der kürzlich erfolgten Bearbeitungen (in den letzten 90 Tagen)	0
Anzahl unterschiedlicher Autoren der kürzlich erfolgten Bearbeitungen	0