

<b>Gerät</b>	<b>Tätigkeit</b>	<b>Zeitraum</b>
<b>PID</b> Photoionisationsdetektor	<b>Kalibrierung</b>	<b>alle 10 - 12 Wochen</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- in sauberer Umgebung durchführen, vorher warm laufen lassen (10 min)</li> <li>- Flaschenrestdruck des Kalibriergases (Isobuten): 1,5 bar</li> <li>- Kalibrierung auch nach 2 - 3 Stunden Einsatz oder bei hohen Genauigkeitsanforderungen</li> <li>- bei Bedarf Filter austauschen</li> </ul>	
<b>IMS</b> Ionenmobilitätsspektrometer	<b>Akku laden</b>	<b>alle 3 - 4 Wochen</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 6 - 8 Stunden nachladen</li> <li>- PID-Akku wird gleichzeitig mitgeladen, Hauptschalter auf "AN" stellen</li> </ul>	
	<b>Ausheizen</b>	<b>alle 3 - 4 Wochen</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dauer: ca. 60 - 120 Minuten</li> </ul>	
	<b>Test mit Simulations-Substanz</b>	<b>alle 6 - 8 Wochen</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- nach dem Test mit der Testsubstanz mind. 30 Minuten ausheizen</li> </ul>	
<b>Hygrometer</b> Messgerät für Luftfeuchte	<b>Befeuchten</b>	<b>alle 3 - 4 Wochen</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Transportsicherungsschraube lösen, in ein feuchtes Tuch einwickeln</li> <li>- nach ca. 1 h: Luftfeuchte &gt; 95 %</li> <li>- für Transport: Transportsicherungsschraube wieder anziehen</li> </ul>	
<b>PC</b> Computer	<b>Daten-Löschung</b>	<b>regelmässig und bei Bedarf</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Datenspeicher auf den Festplatten und Papierkorb löschen</li> <li>- Gerätespeicher des IMS löschen (Balkenanzeige im Display)</li> </ul>	
<b>FH 40 G</b> Dosisleistungsmessgerät	externe Kalibrierung nach ca. 2 Jahren	
	Batterieanzeige < 2 V: Batterie wechseln	