


Restaurierungsbericht		
Arbeiten ausgeführt von Andreas Schöni, Bern, März/ April 2018		
1	Instrument	Oboe Rott in Prag ca. 1850 11 Klappen: OSt. : Oktave, c', b', gis' USt.: fis', f', es' rechts, es' links, cis', c', h
2	Instrumentenbild	
3	Zustand:	-Das Instrument hat sehr viele Gebrauchsspuren, das Unterstück zerfällt in drei Teile, alle Teile und Klappen sind sehr schmutzig, alle Klappenpolster decken nicht mehr -Das Instrument konnte nicht angespielt werden
4	Besonderheiten:	-Oktavklappe auf der Oberseite angebracht -Doppelloch für Gis' und Klappe -Es-Klappe links und rechts -Stimmzug am Kopfstück aus Metall -H- Klappe auf dem Unterstück angebracht -Die Holzart ist nicht schwer zu bestimmen, es scheint aber ein eher leichtes, für Oboen unübliches Holz zu sein
5	Schäden:	-Lager für Gis- Klappe ausgebrochen, mit Draht behelfsweise gesichert -Diverse Risse am Unterstück (Bereich Klappenführungen im Flach- und Halbrundstab) - Unterhalb Halbrundstab Drahtsicherung
6	Arbeiten: Instrument total zerlegen	-Klappen abbauen, Reinigung aller Teile (Holz/ Metall), alte Schnurresten an den Zapfen entfernen
7	Arbeiten: Holzteile	-Verstärkung und Sicherung der Risse am Unterstück mit Karbonfaser -Anfertigen und Aufsetzen eines neuen Flachstabes als Klappenlager c / cis / es -verleimen der drei Teil des Unterstückes -Holzlager für gis- Klappe aufsetzen („erneuern“) -ölen
8	Arbeiten: Metallteile	-Anfertigen einer neuen Feder für es-Klappe rechts -Halbwegs abgeschabte Versilberung auf den Klappen mechanisch entfernen -Div. Metallunterlagen für Klappenfedern
9	Arbeiten allg.:	-Zapfenwicklungen erneuern, -neu polstern mit Lederpolstern -Lärmdämpfung mit Kork
10	Verwendete Materialien	-Buchsbaumholz für den neuen Flachstab -Leinöl Livos Nr. 260 -Kork für Lärmdämpfung -Lederpolster -Federmessing für Es- Klappe rechts -Karbonfaser: Sicherung unterhalb Halbrundstab

Fotos zur Restaurierung Oboe Rott			
Signatur auf allen Teilen: <i>Adler</i> <i>Rott</i> <i>in Prag</i> Alle Stempel verwischt, schlecht lesbar			
Vorher			
Schäden und Behebung:			
			
Ausgebrochenes Holzlager gis Klappe			
			
Unterteil: Dreiteilig?	Schaden am unteren Ring	Schaden am Klappenlager c cis es	Riss- Sicherung mit Draht
			
Neuer für Ring Klappenlager c/ cis / es	Teile verleimt, Lager ergänzt und Schlitze gefräst	Beizen der neuen Holzteile, entfernen der Bleifüllung Tonloch es links	Fertig montierte Klappen
			
Oboe Rott: Nachher			

