



RepZettel

Reparatur, Stufe: Reparatur, Ausfall Stromreglerlampe Pos 94.5

Erfasst von Walter Huber (walter.huber@museumsbahn.ch) am 06.08.2019 um 17:02 Uhr

Zugnummer	ÖBB FAPLO-NZ-VM-UF 16565 / STB TL - SR 16799
Fahrzeug	94 85 7576 092-1 (BDe 4/4 Nr. 92)
Wo am Fahrzeug	übriges
Aus Unregelmässigkeit oder Unfall	Nein
Status	abgeschlossen

Sicherheitsrelevant	Ja
Auftragsnummer	190806001
Anfang geplant	06.08.2019
Ende soll	28.11.2019
Abgeschlossen	02.09.2019, 17:44 Uhr
Ort	Fahrzeug
Verantwortliche Person	Martin Knuchel
Ausführende Person	Norbert Toldo
Firma	-

Erg. Angaben zum Vorgang
 Zu diesem Vorgang gibt es einen Vorläufer. Der Tw 92 war im Oktober 2018 am Fahrzeugtreffen. Auf der Rückfahrt wurde gemeldet, dass die Tachos nichts mehr anzeigen. Es wurde dann mit Norbert Toldo Rücksprache genommen. Untersuchungen haben ergeben, dass die Stromreglerlampe Post 94.5 durchgebrannt war. Es wurde dann ein Ersatz von SBB Historic beschafft.

Uns wurde später eine Ersatzlampe von der FA Hasler gespendet.

Der Vergleich der bei der Übelbachbahn gefundenen Ersatzlampe mit der erneut durchgebrannten Lampe zeigte verschiedene Widerstandswerte (defek ausgebaute Lampe war 2A, die neue von Übelbach hat 1 A).

Ausgeführte Arbeiten

Lampe durchgebrannt, keine Geschwindigkeitsanzeige mehr, keine Aufzeichnung

Lampe ersetzen

Foto während Erledigung



Wann	Beschreibung
02.09.2019	gewechselte Lampe funktioniert, Probefahrt im Gleis 4, Funktion i.o.
15.09.2019	Auf der heutigen Fahrt nach Bauma hat Markus Schleutermann / Norbert Toldo noch einen Abgleich des eingebauten Hasler Tachos mit einem GPS Geschwindigkeitsmesser (auf einem Smartphone) vorgenommen. Rückmeldung: alles i.o., die Geschwindigkeit stimmt sehr genau.

Erfasste Arbeitszeiten

Wer	Datum	Wieviel	Notiz
Martin Knuchel	19.08.2019	00:30	Glühbirnen tauschen, Halterung zurechtgedrückt.

Foto nach der Erledigung





Erledigungsvermerke

Wer	Wann	Beurteilung
Walter Huber	02.09.2019, 17:41 Uhr	

Kontrolle durch Visiteur

Wer	Wann	Beurteilung
Walter Huber	02.09.2019, 17:41 Uhr	

Letztmals abgeschlossen

Wer	Wann	Beurteilung
Walter Huber	02.09.2019, 17:44 Uhr	Im Material wurden passende Lampen gefunden. Martin hat die Fassung noch mechanisch gerichtet, Lampe sitzt einwandfrei. Probefahrten gemacht, Tachos geben an.

Transaktionen

Wer	Walter Huber	Wann	06.08.2019, 17:17 Uhr
von Schritt	Bearbeitung Vorgang	zu Schritt	Zuweisung
Beurteilung	Lieber Martin, Danke dass Du mir hilfst den ganzen Vorgang richtig zu verstehen, auch herausfinden, welches denn nun die richtige Lampe ist.		
Wer	Martin Knuchel	Wann	21.08.2019, 12:47 Uhr
von Schritt	Zuweisung	zu Schritt	Erfassen (Zeit)
Beurteilung	<ul style="list-style-type: none"> • Beim Aufräumen in der Remise sind beim «Mutz»-Material 4 Glühbirnen mit B20-Bajonet zum Vorschein gekommen: <ul style="list-style-type: none"> ◦ 2x 33V 1A vom Typ 5.8300.112/02: genau die gesuchten Glühbirnen für den TW92 ◦ 2x 36V 1A (ähnlich wie oben, könnte notfallmässig als Ersatz verwendet werden) • Die eingebaute (aus Übelbach) habe ich Norbert zur Rücksendung nach Übelbach gegeben. • Eine der gefundenen ist nun im TW92 eingebaut (Test bei der nächsten Fahrt!) Die Halterung war etwas weit (darum hatte die Ersatzbirne aus Übelbach nicht richtig gehalten). Ich habe sie zurechtgebogen. • Die zweite gefundene ist im TW92 FST II in der grauen Kiste als Reserve, angeschrieben mit «V-Messer Mutz / TW92». • Die beiden 36V-Birnen sind in der Remise im Kasten «Mutz». 		
Wer	Martin Knuchel	Wann	21.08.2019, 12:51 Uhr
von Schritt	Erfassen (Zeit)	zu Schritt	Erledigung
Beurteilung	Glühbirne getauscht. V-Messer muss auf der nächsten überprüft werden (allenfalls Kontrolle mit GPS-Tacho)		



Wer	Walter Huber	Wann	02.09.2019, 17:41 Uhr
von Schritt	Erledigung	zu Schritt	Kontrolle/Freigabe (Zw Visiteur)
Beurteilung			
Wer	Walter Huber	Wann	02.09.2019, 17:41 Uhr
von Schritt	Kontrolle/Freigabe (Zw Visiteur)	zu Schritt	Kontrolle/Freigabe
Beurteilung			
Wer	Walter Huber	Wann	02.09.2019, 17:44 Uhr
von Schritt	Kontrolle/Freigabe	zu Schritt	Abschluss
Beurteilung	<p>Im Material wurden passende Lampen gefunden. Martin hat die Fassung noch mechanisch gerichtet, Lampe sitzt einwandfrei.</p> <p>Probefahrten gemacht, Tachos geben an.</p>		