Sicherheitsempfehlung Nr. 72

Ausgabedatum der Sicherheitsempfehlung	06.12.2016
Registernummer Schlussbericht	2014061103
Sicherheitsdefizit	Am Mittwoch, 11. Juni 2014 Uhr entgleisten im Bahnhof Ebikon, auf der Weiche 11, zwei Güterwagen einer Rangierfahrt. Verletzt wurde niemand. Es entstand erheblicher Sachschaden an der Infrastruktur und den Fahrzeugen. In der Anschlussgleisanlage der Migros gelangte Bitumen, welcher als Vergussmasse in die Schienenfugen eingesetzt ist, auf den Schienenkopf. Bei der Fahrt über diese verschmutzten Stellen wurden die Laufflächen der Räder der Rangierfahrt stark verunreinigt. Diese Verschmutzungen führten zu einer Isolierung des Rades gegenüber der Schiene und somit zu einer Freimeldung des Gleisabschnittes im Bereich der Weiche 11. Bei der Durchfahrt über die Weiche 11 wurde diese systembedingt unter den Waggons umgelegt.
Sicherheitsempfehlung	Das BAV sollte gleichgestaltete Anlagen insbesondere auf den Einfluss von Fugenmasse auf Gleis und Laufflächen der Bahn überprüfen, geeignete Massnahmen ergreifen und allenfalls prüfen, wie dem Problem begegnet werden kann.
Adressaten	Bundesamt für Verkehr
Stand der Umsetzung	Das BAV ist mit der im Zwischenbericht ausgesprochenen Sicherheitsempfehlung Nr. 72 einverstanden und wird diese in Absprache mit der Sektion Sicherheitsüberwachung umsetzen.
Schlussbericht zur Sicherheitsempfehlung	Schlussbericht

Schweizerische Sicherheitsuntersuchungsstelle SUST
3003 Bern
Tel.: +41 58 466 33 00, Fax.: +41 58 466 33 01
info@sust.admin.ch
www.sust.admin.ch