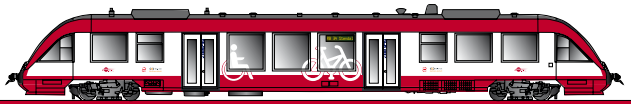
HANS
HANSEATISCHE EISENBAHN GMBH

WIE GUT KENNST DU DICH MIT DER EISENBAHN AUS?

zum Mitnehmen!



Wieso heißt die Eisenbahn überhaupt Eisenbahn?

Antwort:

Eigentlich ist es ganz klar, dass die Eisenbahn so heißt, denn eine Menge an ihr ist aus Eisen. Denk mal nur an die alten Dampfloks. Aber das ist nicht der wirkliche Grund für ihre Bezeichnung. Die stammt nämlich vom Material der Schienen, auf denen sich die Züge bewegen: Eisen.

www.wasistwas.de/archiv-technik-details/wieso-heisst-die-eisenbahn-ueberhaupt-eisenbahn.html

Warum muss die Eisenbahn manchmal hupen?

Antwort:

Grundsätzlich ist das Hupen ein Warnsignal für andere Verkehrsteilnehmer, wie Fußgänger, Radfahrer oder Autofahrer. Bei der Eisenbahn ist es wie im Straßenverkehr. Es gibt auch Verkehrszeichen, diese heißen Signale. Das Signal fürs „Hupen“ eigentlich „Pfeifen“ heißt Pfeiftafel. Es gibt sie mit weißem oder schwarzem Hintergrund. Darauf ist ein großes „P“ für einmal pfeifen.
Häufig ist das Signal an unbeschrankten Bahnübergängen zu finden. Was bedeuten denn zwei P´s auf dem Signal? Kannst Du das erraten?

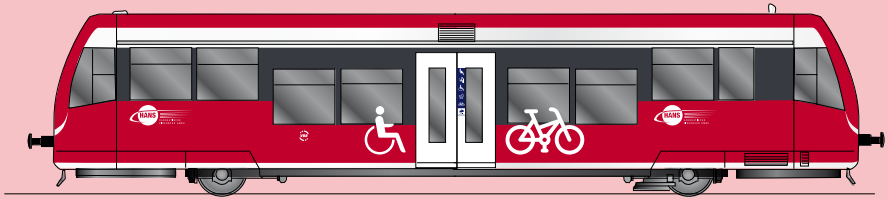
Wie breit ist eine Schiene?

Antwort:

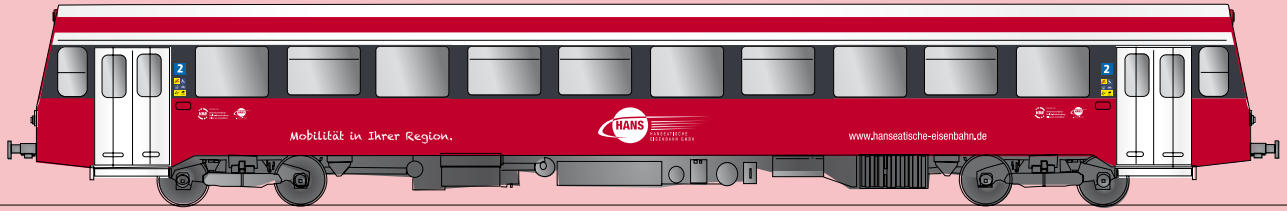
Die Schiene, auf der unser Zug fährt, ist 1.435 mm (1,43 m) breit. Das nennt man Normalspur.
Es gibt auch noch die Schmalspur, dort ist die Schiene 750 mm (75 cm) breit. In der Prignitz gibt es den Pollo, das ist eine Schmalspurbahn, bei der ihr Euch den Vergleich mal ansehen könnt.

Die Spurweite misst man an der Innenkante die beiden Schienenstränge.

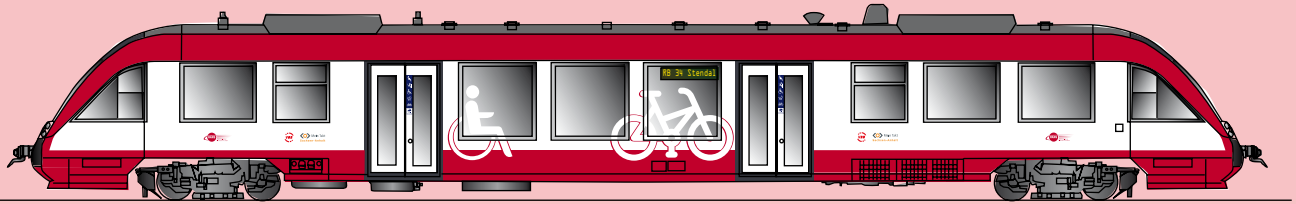
Wie schnell fährt dieser Zug?



LVTS VT 504 → **100 km/h**

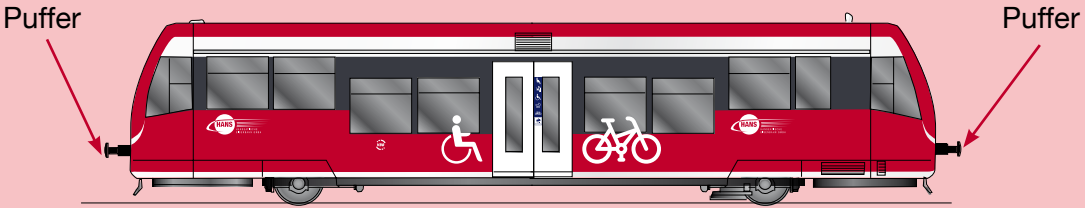


NE81 VT 626 → **80 km/h**

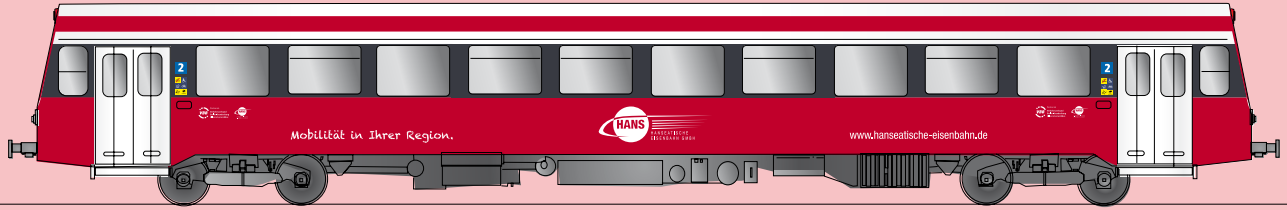


LINT VT 640 → **120 km/h**

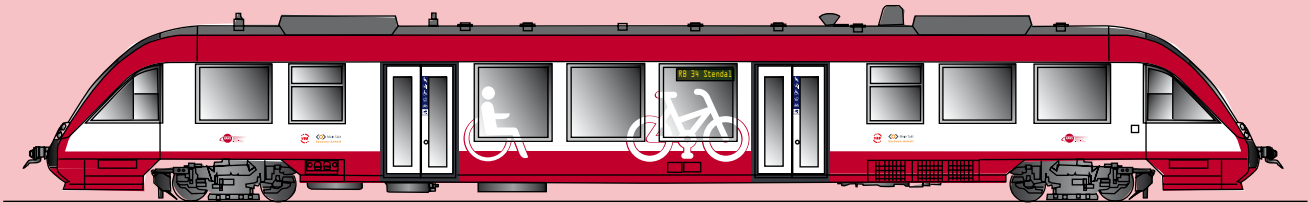
Wie lang ist dieser Zug?



LVTS VT 504 → **16,54 Meter** über Puffer

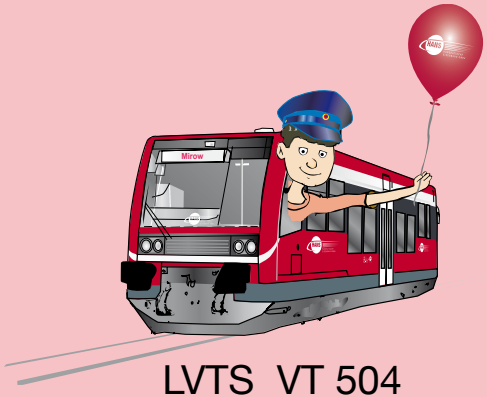


NE81 VT 626 → **23,9 Meter** über Puffer



LINT VT 640 → **27,2 Meter** über Puffer

Wie viele Leute können in diesem Zug mitfahren?

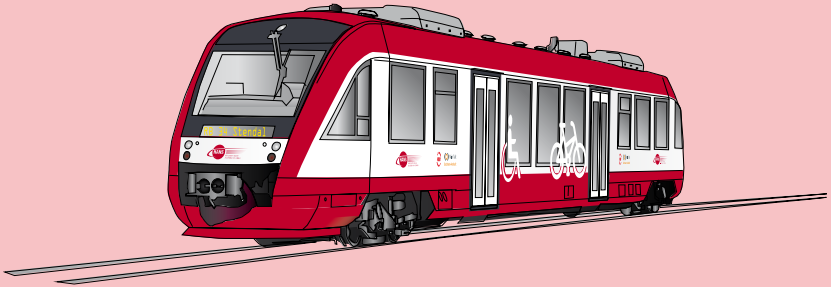


LVTS VT 504

→ **62** Sitzplätze
plus 4 Klappsitze

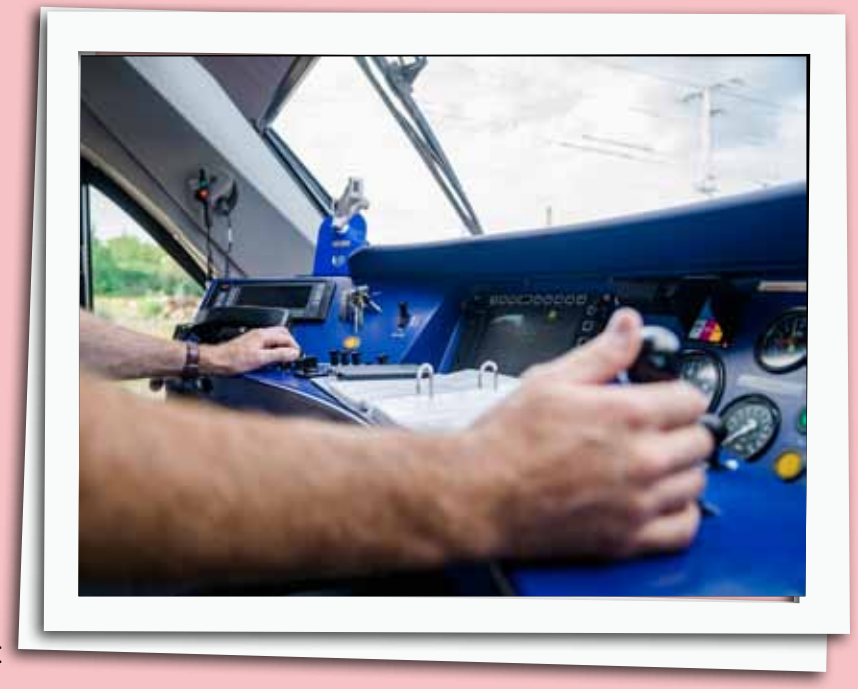
NE81 VT 626

→ **78** Sitzplätze
plus 6 Klappsitze



LINT VT 640 → **60** Sitzplätze plus 13 Klappsitze

Was passiert, wenn der Triebfahrzeugführer einschläft?



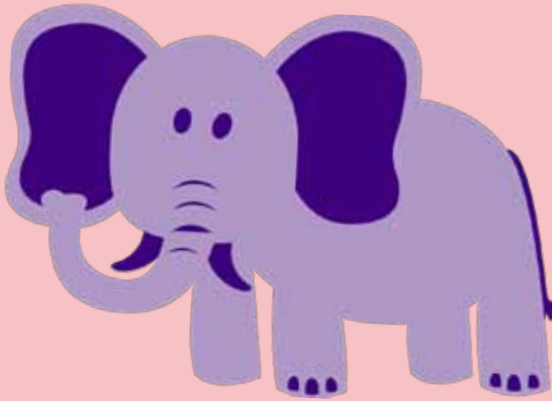
Antwort:

Dann gibt es eine eingebaute Sicherung im Zug, d.h. eine Sicherheitsfahrschaltung (kurz Sifa). Die Sifa bringt einen Zug per Zwangsbremsung zum Stehen, wenn der Triebfahrzeugführer nicht mehr steuern kann. Wie geht das? Im Führerstand muss der Triebfahrzeugführer alle 30 Sekunden auf ein Pedal oder einen Taster drücken. Somit weiß die Sifa, dass alles in Ordnung ist. Wird nichts rechtzeitig gedrückt, ertönt ein lautes Warnsignal. Wenn nun immer noch nichts gedrückt wurde, dann wird der Zug zwangsgebremst und kommt zum Stehen.

Darf denn mein Haustier auch mitfahren?

Antwort:

Wenn das Haustier klein ist (bis zu einer Größe einer Hauskatze) darf es nur mitfahren, wenn es in einem geeigneten Behältnis, wie Transportbox oder Reisetasche auf dem Schoß gehalten wird. Ohne ein Behältnis sollte ein kleiner Hund zum Beispiel an der Leine mitgeführt werden. Größere Hunde, die Mitreisende gefährden könnten, müssen sogar einen Maulkorb tragen. Alle Tiere dürfen nicht auf den Sitzplätzen untergebracht werden.



Muss ich auch einen Fahrschein kaufen?

Antwort:

Es kommt darauf an, wie alt Du bist. Kinder, die noch nicht 7 Jahre alt sind, fahren in Brandenburg kostenlos mit unseren Zügen. In Mecklenburg-Vorpommern dürfen Kinder bis 5 Jahre kostenlos mitfahren. Je nachdem wo Du also unterwegs bist und je nachdem wie alt Du bist, musst Du dann einen ermäßigten Fahrausweis kaufen. Das bedeutet, Du zahlst nicht den vollen Preis wie Deine Eltern oder Großeltern. Der volle Preis heißt Regeltarif, der ermäßigte Preis heißt Ermäßigungstarif.

Für Kinder gibt es bei uns immer eine Kinderfahrkarte, egal wie alt Du bist, frag mal den Zugbegleiter, ob er welche dabei hat.

Warum ist dieser Zug rot?

Antwort:

Jedes Eisenbahnunternehmen hat für seine Züge eine eigene Farbe. Unsere Farben sind dunkelrot mit weiß. Wenn ihr mal wieder solche Züge seht, dann wisst ihr, dass diese Züge zur Hanseatischen Eisenbahn gehören.

HANSeatische Eisenbahn

Die HANSeatische Eisenbahn GmbH (kurz: HANS) ist ein Eisenbahnverkehrsunternehmen. Wir transportieren Personen von einem Bahnhof zum anderen. Aktuell fahren wir auf sechs Strecken in Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern und Sachsen-Anhalt. Dabei sind täglich 7 Züge unterwegs. Unser Team ist dabei bestrebt jeden Zug pünktlich ankommen zu lassen.
Im Zug können auch Fahrausweise ohne Aufpreis gekauft werden.

Damit Kinder und Jugendliche einen Blick hinter die Kulissen werfen können, öffnen wir die Tore unserer Werkstatt in Meyenburg im Rahmen der Verkehrserziehung. Dort sollt ihr Kinder erfahren, wie man sich am Bahnhof und am Bahnübergang verhält. Zum Schluss gibt es noch eine spannende Führung durch die Werkshalle. Mehr Informationen dazu gibt es unter: *www.hans-eisenbahn.de/verkehrserziehung* oder einfach eine E-mail an: *marketing@hans-eisenbahn.de*.

Malwettbewerb und mehr ...

Liebe Kinder,

jedes Jahr wechselt das Motiv unserer Kinderfahrkarten. Für dieses Jahr bitte ich um gemalte Bilder von Euch. Am liebsten auf einer A4 Seite im Querformat. Die Bilder könnt Ihr schicken an:
HANSeatische Eisenbahn GmbH, Malwettbewerb,
Pritzwalker Str. 8, 16949 Putlitz.
Bitte vergesst nicht Euren Namen und eine Adresse mit anzugeben, denn den Gewinnern winken tolle Preise! Einsendeschluss ist der 15. Juli 2020.
Viel Erfolg und viel Spaß beim Malen!

Kennst Du schon unseren Rätselspaß? Oder unsere Bastelbögen?
Dann frag doch mal beim Zugbegleiter nach...

Vielen lieben Dank,

dass Du bei unserem Eisenbahnquiz mitgemacht hast. Ich glaube, Du bist jetzt ein Bahn-Experte geworden.

HANSeatische Eisenbahn GmbH
Pritzwalker Straße 8
16949 Putlitz
Tel: +49 (0)33981 / 50230
Fax: +49 (0)33981 / 50222
info@hans-eisenbahn.de
www.hanseatische-eisenbahn.de

Bildnachweise: HANSeatische Eisenbahn GmbH, Philipp-Johannes Watzke, Jonas Reichard, Nico Dalchow, fotografenherz, Antje Pelikan, S-Bahn München, bahnbilder.de;
Stand: Februar 2020, Alle Angaben ohne Gewähr, Änderungen vorbehalten