



Michelin – Bestätigung der Testergebnisse – Kraftstoffverbrauch

25CPAEXT-249 (4) vom 19/06/2026

315/70 R 22.5 MICHELIN X® LINE ENERGY™ Z3 & D3 vs. Wettbewerber
385/65 R 22.5 MICHELIN X® MULTI T2 vs. Wettbewerber

Die von DEKRA angebotene Leistung, die Gegenstand dieses Deliverables ist, besteht in der Überprüfung einer einheitlichen und undifferenzierten Anwendung des von Michelin entwickelt und unter seiner alleinigen Verantwortung stehenden Vergleichsprotokolls.
Die Schlussfolgerungen dieses Berichts beziehen sich daher nicht auf die Relevanz oder Angemessenheit des genannten Vergleichsprotokolls für die durchgeführten Tests, sondern auf die Aufrichtigkeit der Bedingungen, unter denen die Tests durchgeführt wurden.



Inhalt

Bericht 25CPAEXT-249 (4)
Vom 19.06.2026



- ▶ **Fahrzeuge - Last - Reifenfülldruck**
- ▶ **Liste der Reifen**
- ▶ **Ergebnisse Kraftstoffverbrauch**
- ▶ **Ihre Kontakte**

Michelin – Kraftstoffverbrauch

Fahrzeuge - Last - Reifenfülldruck

Fahrzeuge : Volvo FH 6*4 - 500 hp - 373 kW

Anhänger: Sattelauflieger, 3 Achsen

Getriebe: Automatik

Last : 39 598 kg (Durchschnitt der 5 Sattelauflieger)

Strecke : Sorbas (Almería - ES)



Bericht 25CPAEXT-249 (4)
vom 19.06.2026



Reifenfülldruck :

Lenkachse : 8.5 bar

Antriebsachse : 7.5 bar

Auflieger : 9.0 bar

LAST		LAST	
3 525		3 471	
STEER		TRUCK	
5 510		5 490	
TOTAL STEER : 6 997		Kg	
TOTAL DRIVE : 11 000		Kg	
TOTAL TRUCK : 17 996		Kg	
TRAILER			
3 669		3 541	
AXLE 1		R1	
3 593		3 597	
AXLE 2		R2	
3 610		3 592	
AXLE 3		R3	
TOTAL AXLE 1 : 7 210		Kg	
TOTAL AXLE 2 : 7 190		Kg	
TOTAL AXLE 3 : 7 202		Kg	
TOTAL TRAILER : 21 602		Kg	
TOTAL TRUCK + TRAILER : 39 598		Kg	

Die von DEKRA angebotene Leistung, die Gegenstand dieses Deliverables ist, besteht in der Überprüfung einer einheitlichen und undifferenzierten Anwendung des von Michelin entwickelten und unter seiner alleinigen Verantwortung stehenden Vergleichsprotokolls. Die Schlussfolgerungen dieses Berichts beziehen sich daher nicht auf die Relevanz oder Angemessenheit des genannten Vergleichsprotokolls für die durchgeführten Tests, sondern auf die Aufrichtigkeit der Bedingungen, unter denen die Tests durchgeführt wurden.

Michelin – Kraftstoffverbrauch

Liste der Reifen – Lenkachse

Bericht 25CPAEXT-249 (4)
vom 19.06.2026



Position	Dot	Id	Mark	Modell	Dimension
Links	1424	H7W112839	BRIDGESTONE	ECOPIA STEER	315/70 R22,5 156/150L
Rechts	1424	J7W232525			
Links	4025	6160383404	CONTINENTAL	EFFICIENT PRO H55	315/70 R22,5 158/150L
Rechts	4025	6160383654			
Links	4525	1943911295	GOODYEAR	EQMAX S ULTRA	315/70 R22,5 158/150L
Rechts	4525	1943911344			
Links	2324	1713238645	HANKOOK	SMART LINE AL50	315/70 R22,5 156/150L
Rechts	2324	1750832819			
Links	3525	LLD99280R	MICHELIN	X® LINE ENERGY™ Z3	315/70 R22,5 158/150L
Rechts	3525	LLD99262R			

Die von DEKRA angebotene Leistung, die Gegenstand dieses Deliverables ist, besteht in der Überprüfung einer einheitlichen und undifferenzierten Anwendung des von Michelin entwickelten und unter seiner alleinigen Verantwortung stehenden Vergleichsprotokolls. Die Schlussfolgerungen dieses Berichts beziehen sich daher nicht auf die Relevanz oder Angemessenheit des genannten Vergleichsprotokolls für die durchgeführten Tests, sondern auf die Aufrichtigkeit der Bedingungen, unter denen die Tests durchgeführt wurden.

Michelin – Kraftstoffverbrauch

Liste der Reifen – Antriebsachse

Bericht 25CPAEXT-249 (4)
vom 19.06.2026



Position	Dot	Id	Mark	Modell	Dimension
LR In.	4325	L7V413270	BRIDGESTONE	ECOPIA DRIVE	315/70 R22,5 154/150L
RR In.	4325	L7V331306			
RR Out.	4325	L7V413235			
LR Out.	4325	L7V333240			
LR In.	4025	6160401444	CONTINENTAL	EFFICIENT PRO HD5	315/70 R22,5 154/150L
RR In.	4025	6160440826			
RR Out.	4025	6160361069			
LR Out.	4025	6160441643			
LR In.	4525	1943911699	GOODYEAR	EQMAX D ULTRA	315/70 R22,5 154/150L
RR In.	4525	1943911907			
RR Out.	4525	1943911891			
LR Out.	4525	1943911610			
LR In.	3724	1727353230	HANKOOK	SMART LINE DL50	315/70 R22,5 154/150L
RR In.	3724	1727362091			
RR Out.	3724	1727362073			
LR Out.	3724	1727353208			
LR In.	3625	LLD99012R	MICHELIN	X® LINE ENERGY™ D3	315/70 R22,5 154/150L
RR In.	3625	LLD98992R			
RR Out.	3625	LLD98995R			
LR Out.	3625	LLD98986R			

Die von DEKRA angebotene Leistung, die Gegenstand dieses Deliverables ist, besteht in der Überprüfung einer einheitlichen und undifferenzierten Anwendung des von Michelin entwickelten und unter seiner alleinigen Verantwortung stehenden Vergleichsprotokolls. Die Schlussfolgerungen dieses Berichts beziehen sich daher nicht auf die Relevanz oder Angemessenheit des genannten Vergleichsprotokolls für die durchgeführten Tests, sondern auf die Aufrichtigkeit der Bedingungen, unter denen die Tests durchgeführt wurden.

Michelin – Kraftstoffverbrauch

Liste der Reifen – Auflieger

Bericht 25CPAEXT-249 (4)
vom 19.06.2026



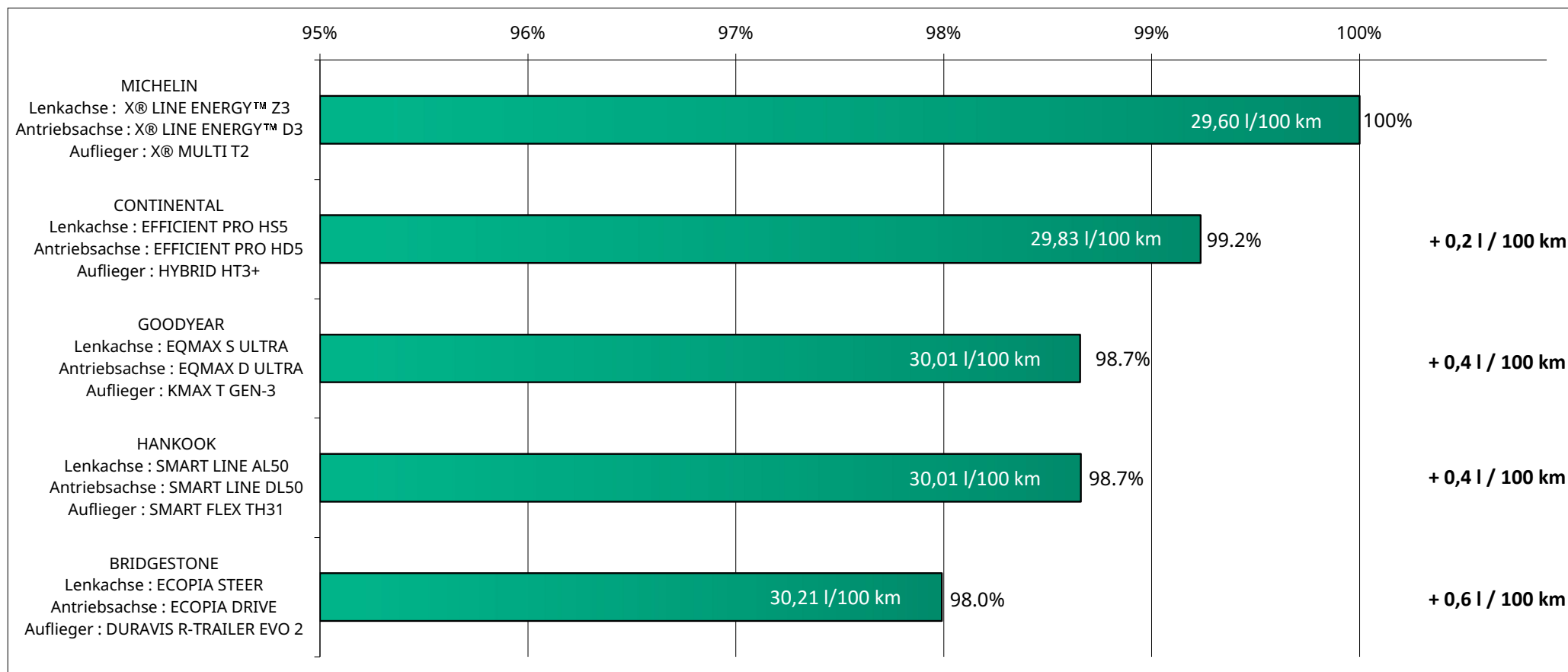
Position	Dot	Id	Mark	Modell	Dimension
Axle1 links	2925	K7V152516	BRIDGESTONE	DURAVIS R-TRAILER EVO 2	385/65 R22,5 164K
Axle1 rechts	2925	K7V342091			
Axle2 links	2925	K7V563507			
Axle2 rechts	2925	D7V471643			
Axle3 links	2925	K7V134274			
Axle3 rechts	2925	K7V151323			
Axle1 links	3725	3708140548	CONTINENTAL	HYBRID HT3+	385/65 R22,5 164K
Axle1 rechts	3725	6160232425			
Axle2 links	3725	6160232407			
Axle2 rechts	3725	6160233736			
Axle3 links	3725	6160288080			
Axle3 rechts	3725	6160232430			
Axle1 links	4425	6018611404	GOODYEAR	KMAX T GEN-3	385/65 R22,5 164K
Axle1 rechts	4425	6018611409			
Axle2 links	4425	6018600898			
Axle2 rechts	4425	6018600925			
Axle3 links	4425	6018600941			
Axle3 rechts	4425	6018611377			
Axle1 links	2825	8958717209	HANKOOK	SMART FLEX TH31	385/65 R22,5 164K
Axle1 rechts	2825	8958717243			
Axle2 links	2825	8958717244			
Axle2 rechts	2825	8958710619			
Axle3 links	2825	8958717152			
Axle3 rechts	2825	8958717397			
Axle1 links	1625	OLD93166R	MICHELIN	X MULTI T2	385/65 R22,5 160K
Axle1 rechts	1625	OLD93077R			
Axle2 links	1625	OLD92949R			
Axle2 rechts	1625	OLD93059R			
Axle3 links	1625	OLD93359R			
Axle3 rechts	1625	OLD93895R			

Die von DEKRA angebotene Leistung, die Gegenstand dieses Deliverables ist, besteht in der Überprüfung einer einheitlichen und undifferenzierten Anwendung des von Michelin entwickelten und unter seiner alleinigen Verantwortung stehenden Vergleichsprotokolls. Die Schlussfolgerungen dieses Berichts beziehen sich daher nicht auf die Relevanz oder Angemessenheit des genannten Vergleichsprotokolls für die durchgeführten Tests, sondern auf die Aufrichtigkeit der Bedingungen, unter denen die Tests durchgeführt wurden.

Michelin – Kraftstoffverbrauch

Ergebnisse Kraftstoffverbrauch

Bericht 25CPAEXT-249 (4)
vom 19.06.2026



Der Kraftstoffverbrauch wurde mithilfe der VolvoConnect-App überwacht. Während dieses Tests hatte die DEKRA direkten Zugriff auf das VolvoConnect-Portal.

Die von DEKRA angebotene Leistung, die Gegenstand dieses Deliverables ist, besteht in der Überprüfung einer einheitlichen und undifferenzierten Anwendung des von Michelin entwickelten und unter seiner alleinigen Verantwortung stehenden Vergleichsprotokolls. Die Schlussfolgerungen dieses Berichts beziehen sich daher nicht auf die Relevanz oder Angemessenheit des genannten Vergleichsprotokolls für die durchgeführten Tests, sondern auf die Aufrichtigkeit der Bedingungen, unter denen die Tests durchgeführt wurden.

DEKRA Test Center

Ihre Kontakte

Bericht 25CPAEXT-249 (4)
vom 19.06.2026



Frau Audrey CAUQUIL

Key Account Manager

Mobile: +33 (0)7 77 32 22 20

audrey.cauquil@dekra.com

M Stéphane PARRINI

Validation Tests Manager

Mobile: +33 (0)6 16 41 54 38

stephane.parrini@dekra.com



The service proposed by DEKRA and the subject of this deliverable consists of the verification of a uniform and undifferentiated application of the comparison protocol developed by Michelin and under its exclusive responsibility.
The conclusions of this report therefore do not concern the relevance or adequacy of the said comparison protocol to the tests conducted but the fairness of the conditions in which the tests were conducted