

# Dokumentation der Kraftstoffprüfung und Tankschreibung auf einem Formular



## AVGAS

Blatt Nr. 002



Datum	02.06.12	Referenzwert	0,724
Name	Karle Knüppel	abgelesene Dichte	0,720
Zählerstand	1020422	abgelesene Temp.	18°
		Dichte bei 15°C	0,722

Der auf 15°C normierte Wert ist innerhalb der Toleranz von

+/- 0,003

Unterschrift: Karle Knüppel

Kennzeichen	Zählerstand Anfang	Zählerstand Ende	Menge in Liter	Name	Unterschrift
Spritprobe	1020422	1020423	1	Karle Knüppel	Karle Knüppel
D-ERRW	1020423	1020463	40	R. Herold	R Herold
D-EBYK	1020463	1020523	60	T Bock	Thomas Bock
D-EXPO	1020523	1020568	45	T. Tertel	Tilman Tertel



# Grundregeln

**Beim ersten Tankvorgang eines Tages ist eine Kraftstoffprüfung durchzuführen und auf einem neuen Blatt zu dokumentieren.**

**Auf diesem Blatt werden die weiteren Betankungen dieses Tages geschrieben.**

**Beim Abschließen der Tankstelle wird das Tagesblatt mit einer Buchhalternasen geschlossen und abgelegt.**

# Wie ?



## 1. Kopfdaten des neuen Blatts ausfüllen

# AVGAS

Blatt Nr 002



Dieser Wert wird bei jeder Lieferung neu festgestellt.

Falls nicht eingetragen, vom vorherigen Blatt übernehmen



Datum

02.06.12

Name

Karle Knüppel

Zählerstand

1020422

Referenzwert

0,724

abgelesene Dichte

abgelesene Temp.

Dichte bei 15°C

+/- 0,003

Der auf 15°C normierte Wert ist innerhalb der Toleranz von

Unterschrift: \_\_\_\_\_

Kennzeichen	Zählerstand Anfang	Zählerstand Ende	Menge in Liter	Name	Unterschrift
Spritprobe	1020422	1020423	1	Karle Knüppel	Karle Knüppel

# Wie ?

## 2. Kraftstoffprobe

Messzylinder mit 1 Liter Kraftstoff füllen und die Spindel auspendeln lassen.

- Dichte ablesen
- Temperatur ablesen

Achtung: Thermometer braucht 1 Minute Zeit um die korrekte Temperatur anzuzeigen

## Messwerte eintragen



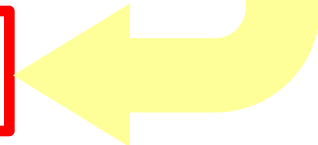
# AVGAS

Blatt Nr 002



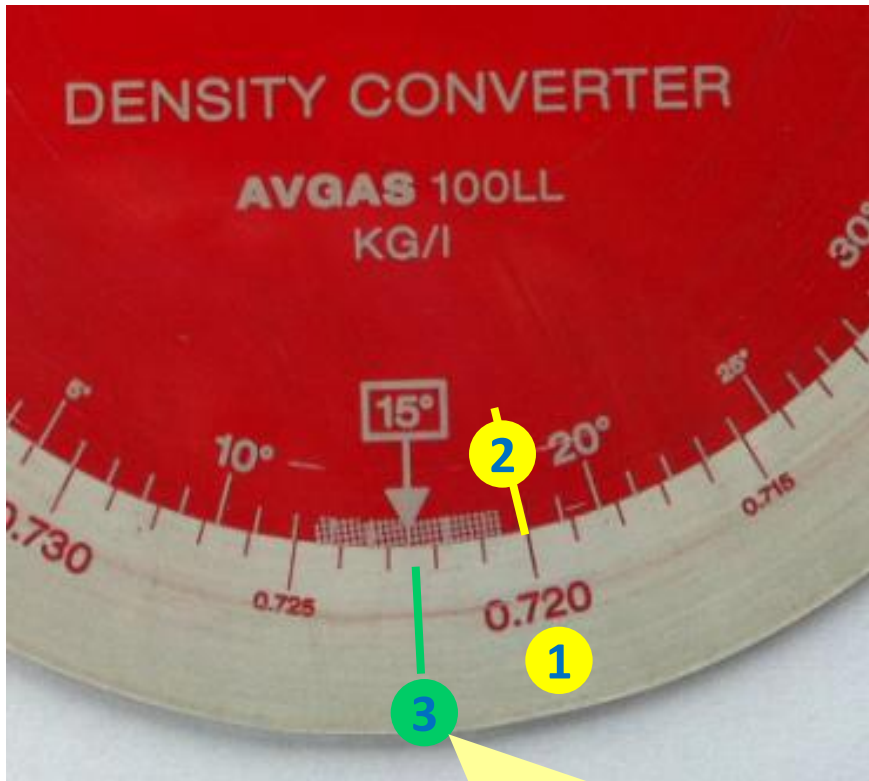
Datum	02.06.12
Name	Karle Knüppel
Zählerstand	1020422

Referenzwert	0,724
abgelesene Dichte	0,720
abgelesene Temp.	18°
Dichte bei 15°C	



# Wie ?

## 3. Umrechnung auf Dichte bei 15° mit Dreh-Rechenschieber



Am Drehschieber abgelesene  
Temperatur und abgelesene Dichte  
übereinander drehen

abgelesene Dichte  
abgelesene Temp.

0,720
18°

Dichte bei 15° ablesen und eintragen

Referenzwert  
abgelesene Dichte  
abgelesene Temp.  
Dichte bei 15°C

0,724
0,720
18°
0,722

1  
2  
3

Exakter Wert 0,7224  
gerundet auf 3 Stellen ergibt 0,722

# Wie ?



## 4. Prüfung ob innerhalb der Toleranz

Die Dichte darf vom Referenzwert max.

+/- 0,003 kg/l abweichen

Bei Referenzwert 0,724 muss zwischen das Ergebnis zwischen 0,721 und 0,727 liegen → 0,722 ist OK

## Eintragen und unterschreiben

Dichte bei 15°C

0,722

Der auf 15°C normierte Wert ist innerhalb der Toleranz von

+/- 0,003

Unterschrift: Karle Knüppel

Kennzeichen	Zählerstand Anfang	Zählerstand Ende	Menge in Liter	Name	Unterschrift
Spritprobe	1020422	1020423	1	Karle Knüppel	Karle Knüppel

# Wie ?



## 5. Was tun wenn der Wert außerhalb der Toleranz ist.

1. Messung wiederholen
2. Wenn OK, dokumentieren

Wenn **NICHT OK**

Keinesfalls tanken

Tankstelle sperren



FSA Vorstand und Willi Nuoffer informieren