



BayIVS - KGD Kraftfahrzeug- und Gerätedatei

Inhaltsverzeichnis

1.	Einführung	Seite	2
1.1	Voraussetzungen	Seite	2
2.	Neuaufnahme	Seite	3
2.1	Grundlegende Daten	Seite	3
2.2	Erfassung von Verbrauchsdaten	Seite	3
2.3	Änderung von Verbrauchsdaten	Seite	4
2.4	Gesamtverbrauchsdatenliste	Seite	5
2.5	Eingeschränkte Verbrauchsdatenliste (Auswahl)	Seite	6
2.6	Pflege- und Wartungskosten	Seite	6
3.	KGD - Auskunft	Seite	7

1. Einführung

BayIVS - KGD

BayIVS war ursprünglich als reines Inventarisierungssystem konzipiert, das sich auf die rechtlichen Vorgaben des Artikels 73 BayHO abdeckte. Die Wasserwirtschaftsämter und die Straßenbauämter haben darüber hinaus über ihre Fahrzeuge und bestimmte technische Gerätschaften dem Staatsministerium der Finanzen detaillierte Berichte vorzulegen. Dieser Bericht beruht auf den Daten der Kraftfahrzeug- und Gerätedatei. Die Führung dieser Datei ist in BayIVS ab Version möglich.

1.1 Voraussetzungen:

- Für die KGD wurde ein spezielles Untermenü zum bereits vorhandenen Inventarverzeichnis Kfz geschaffen. Um darauf Vollzugriff zu erhalten, muss der entsprechende Sachbearbeiter das Lese- und Schreibrecht für das Inventarverzeichnis Kfz haben.
- Fahrzeuge oder Geräte für die Verbrauchsdaten erfasst werden sollen, müssen bereits als Inventar vorhanden sein. Falls dies nicht der Fall ist, muss zunächst eine Neuaufnahme im Menüpunkt Kfz / sonstige Fahrzeuge – Zugang/Änderung erfolgen.

2 Neuaufnahme

2.1 grundlegende Daten

Schritt 1:

➡ Öffnen Sie den Inventarverzeichnisse Kfz / sonstige Fahrzeuge Zugang/Änderung:
Anmerkung: Die Neuaufnahme von Inventar in den Inventarverzeichnissen ist ausführlich im Heft „Arbeitsanleitung“ ab Seite 2 beschrieben.

Schritt 2:

➡ Geben Sie sämtliche Daten ein, unter besonderer Berücksichtigung der für Fahrzeuge spezifischen Felder.

Schritt 3:

➡ Speichern Sie Ihre Angaben.

2.2 Erfassung der Verbrauchsdaten

Die Erfassung der Verbrauchsdaten erfolgt im Untermenü KGD (Verbrauchsdaten). Die Intervalle für die Erfassung können frei gewählt werden.

Schritt 1:

➡ Öffnen Sie den Menüpunkt KGD (Verbrauchsdaten)

Verbrauchsdaten Liste

Inventar
 Inv.-Nr. 3965 / ZNR 0 / Inv.-Jahr 2004

Dienststelle
 0615500 0000000 BFD Regensburg

Klassifikationsnummer / -bezeichnung
 k11 PKW

Kennzeichen, Bezeichnung und Typ
 PKW - Kombi Caddy

Lfd. Nr. 1 **Buchungsdatum** 13.09.2004

Verbrauchsdatum 13.09.2004 **Einsatztage** 4

Kilometerstand 100 **Unfallinst.-Kosten** 20,00

Kilometerleistung 50 **Reifenkosten** 500,00

Betriebsstunden **Pflegebetrag** 50,00

Kraftstoffverbrauch 10 Liter **Pflegebetrag (Fremd.)** 50,00

Kraftstoffkosten 45,00

Bemerkung

Ein Verbrauchssatz wurde gefunden!

Schritt 2:

➡ Durch Doppelklick in das Feld Inventarnummer erhalten Sie die Liste aller aktuellen Inventare im Inventarverzeichnis Kfz / sonstige Fahrzeuge. Sie können die entsprechende Inventarnummer auch direkt eingeben.

Schritt 3:

➡ Geben Sie alle relevanten Verbrauchsdaten ein und sichern Sie Ihre Angaben. Sie erhalten die Meldung: „Verbrauch wurde gespeichert“.

Sollen weitere Verbrauchsdaten erfasst werden, sind die Schritte 1 bis 3 zu wiederholen.

2.3 Änderung von Verbrauchsdaten

Änderungen an Verbrauchsdaten sind jederzeit möglich. Immer wenn zu einer Inventarnummer Verbrauchsdaten gespeichert werden, wird eine laufende Nummer vergeben. Wurde nun eine Falscherfassung durchgeführt, kann die jeweilige laufende Nummer jederzeit wieder aufgerufen und berichtigt werden.

Schritt 1:

➡ Öffnen Sie die Verbrauchsdatenliste durch Auslösung der Listenfunktion im Feld Lfd. Nr.

Lfd. Nr.

Schritt 2:

➡ Wählen Sie aus der Verbrauchsdatenliste den entsprechenden Verbrauchsdatensatz.

The screenshot shows a software window titled "BayIVS 2.1 - [KGD (Verbrauchsdaten)]". The menu bar includes "Datei", "Inventarverzeichnisse", "Auskunft", "Inventarprüfungen", "Organisation", "KLR", and "Extras". The main area displays a list of consumption data for "BFD Regensburg (0615500 / 0000000) - KGD(Verbrauchsdaten)".

Inv.-Nr.	Kennzeichen	Lfd. Nr.	Verbrauchsdatum	Kilometerstand	Kilometerleistung	Kraftstoffverbrauch	Kraftstoffkosten	Bet
3965		1	13.09.2004	100	50	10	45,00	
3965		2				0	0,00	
3965		3			25	0	0,00	
3966	R-100	1		25	25	0	0,00	
3966	R-100	2				40	25,00	
3966	R-100	3			25	0	0,00	
Summen:				125	125	50	70,00	

Schritt 3:

➡ Übernehmen Sie den zu ändernden Verbrauchsdatensatz in die Registerkarte Verbrauchsdaten.

Schritt 4:

➡ Ändern Sie fehlerhafte Angaben und speichern Sie ihre Änderungen ab.

BayIVS berücksichtigt die Änderung automatisch in der Verbrauchsdatenliste. Wird diese erneut aufgerufen wird sofort das geänderte Ergebnis sichtbar.

Hinweis:

Verbrauchsdatensätze können nicht gelöscht sondern nur berichtigt werden.

2.4 Gesamtverbrauchsdatenliste

Schritt 1:

➡ Die Verbrauchsdatenliste wird erstellt wenn Sie das Feld Lfd. Nr. öffnen.

Inv.-Nr.	Kennzeichen	Lfd. Nr.	Verbrauchsdatum	Kilometerstand	Kilometerleistung	Kraftstoffverbrauch	Kraftstoffkosten	Bet
3965		1	13.09.2004	100	50	10	45,00	
3965		2				0	0,00	
3966	R-100	1		25	25	0	0,00	
3966	R-100	2				40	25,00	
Summen:				125	75	50	70,00	

Die Verbrauchsdatenliste zeigt grundsätzlich eine Übersicht sämtlicher Verbrauchsdatensätze zu allen Inventarnummern mit Verbrauchsdaten an. Der Button „Summieren“ löst dabei die Summierfunktion aus, wenn die Summen wegen anderer Aktionen nicht eingeblendet sind.

Es wird die Summe der Verbrauchsdaten je Art gebildet.

2.5 Eingeschränkte Gesamtverbrauchsdatenliste (Auswahl)

Hier gilt wieder das BayIVS-Prinzip alle Felder sind Suchfelder. Je nach Angaben in den Feldern und deren Kombination können Sie sich die gewünschten Verbrauchsdatensätze anzeigen lassen.

Beispiel1: Verbrauchsdatenliste zu einer Inventarnummer

Schritt 1:

➡ Tragen Sie die gewünschte Inventarnummer in das Feld Inventarnummer der Registerkarte „Verbrauchsdaten“ ein.

Schritt 2:

➡ Öffnen Sie die Verbrauchsdatenliste durch Auslösung der Listenfunktion im Feld Lfd. Nr.

Ergebnis: Sie erhalten die Liste aller Verbrauchsdatensätze zur gewünschten Inventarnummer.

Inv.-Nr.	Kennzeichen	Lfd. Nr.	Verbrauchsdatum	Kilometerstand	Kilometerleistung	Kraftstoffverbrauch	Kraftstoffkosten	Bet
3965		1	13.09.2004	100	50	10	45,00	
3965		2				0	0,00	
3965		3			25	0	0,00	
Summen:				100	75	10	45,00	

Beispiel 2: Sie wünschen eine Auflistung aller Verbrauchsdatensätze aller Inventarnummern, die eine Kilometerleistung von 25 Kilometern aufweisen.

Schritt 1:

➡ Tragen Sie in das Feld „Kilometerleistung“ 25 ein.

Schritt 2:

➡ Öffnen Sie die Verbrauchsdatenliste durch Auslösung der Listenfunktion im Feld Lfd. Nr.

BFD Regensburg (0615500 / 0000000) - KGD(Verbrauchsdaten)

Inv.-Nr.	Kennzeichen	Lfd. Nr.	Verbrauchsdatum	Kilometerstand	Kilometerleistung	Kraftstoffverbrauch	Kraftstoffkosten	Bet
3965		3			25	0	0,00	
3966	R-100	1		25	25	0	0,00	
3966	R-100	3			25	0	0,00	
Summen:				25	75	0	0,00	

Ergebnis: Sie erhalten die Liste aller Verbrauchsdatensätze zur gewünschten Inventarnummer.

2.6 Pflege- und Wartungskosten

Für detaillierte Angaben zum Bereich Pflege und Wartung ist der Menüpunkt Kfz / sonstige Fahrzeuge – Pflege/Wartung vorgesehen. Dort können Pflege- und Wartungsvorgänge im Detail mit eigenen Historiksatzen nachvollzogen werden.

Das Handling ist identisch mit der Gerätepflege und im Schulungsheft „Arbeitsanleitung“ ab Seite 20 erklärt.

3. KGD - Auskunft

Für die Auswertung der Verbrauchsdaten wurde ein eigenes Auskunftsmenü geschaffen.

Schritt 1:

➡ Um die Auskunft zu öffnen gehen Sie zum Menüpunkt Auskunft Kfz / sonstige Fahrzeuge.

The screenshot shows the 'Auskunft - KGD (Verbrauchsdaten)' window in the BayIVS 2.1 application. The window title bar reads 'BayIVS 2.1 - [Auskunft - KGD (Verbrauchsdaten)]'. The menu bar includes 'Datei', 'Inventarverzeichnisse', 'Auskunft', 'Inventarprüfungen', 'Organisation', 'KLR', and 'Extras'. The toolbar contains standard file and search icons. The main area is titled 'Suchfelder' and 'Liste'. It features a 'Dienststelle' field with the values '0601005', '0000000', and 'FM'. Below this are radio buttons for 'aktuelle' (selected) and 'erledigte (durch Abgang)'. The search criteria are organized into two columns:

- Left Column:**
 - Inv.-Nr. von: [] bis []
 - Verbr.-Dat. von: 05.10.2004 bis 05.10.2004 [] Suchfeld ja
 - Buch.-Dat. von: 05.10.2004 bis 05.10.2004 [] Suchfeld ja
 - Klass.-Nr.: []
 - Kennzeichen: []
 - Typ: []
 - Bezeichnung: []
 - Bemerkung: []
 - Kilometerleistung: [] bis []
 - Kilometerstand: [] bis []
 - Betriebsstunden: [] bis []
 - Einsatztage: [] bis []
- Right Column:**
 - Kraftstoffkost. v.: [] bis []
 - Unf.-Inst.-Ko. v.: [] bis []
 - Reifenkosten v.: [] bis []
 - Pflegebetrag v.: [] bis []
 - Pfl.-Betr. Fr. v.: [] bis []
 - Kraftst.-Verbr. v.: [] bis []

At the bottom left is a 'Dst.-Auswertung' button. At the bottom right, there are radio buttons for 'Umleiten in' with options 'Datei' (selected) and 'Excel (Datei direkt öffnen)', followed by an 'Umleiten' button.

Schritt 2:

➡ Es gilt das normale Handling der Auskunft (s. d. Heft „Auskunft & Extras“). Die entsprechenden Suchparameter sind ggf. kumulativ vorzugeben. Durch die Aktivierung der Liste wird die Menge aller Datensätze angezeigt, die den Suchparametern entsprechen.