

Ausführlicher Wartungsplan mit Fristen für Katastrophenschutz-Kraftfahrzeuge

Fahrzeugjahr	Durchzuführende Arbeiten:	Fristen (Prüfbuch vorlegen)	Prüfungen durch OFD:
1.	Wartung wenn vorgeschrieben, nach Herstellerangaben bei einer Vertragswerkstatt		UVV Kfz
2.	Wartung wenn vorgeschrieben, nach Herstellerangaben bei einer Vertragswerkstatt	HU,AU	UVV Kfz & Ladebordwand
3.		SP	UVV Kfz & Ladebordwand Prüfung des Aufbaus lt.Herstellervors.
4.	- Fehlerspeicher auslesen - Motoröl- und -filterwechsel - Sichtprüfung Motor, Nebenaggregate, Stufengetriebe, Verteilergetriebe und Achsgetriebe durchführen - Bremsflüssigkeitswechsel durchführen (wenn vorh.) - Lufttrocknerpatrone erneuern (wenn vorh.) - Kühlfüllstandsstand prüfen, ggf. richtigstellen - Ölstand der Lenkhilfe und evtl. hydraulische Nebenaggregate prüfen, ggf. richtigstellen - Abschmierarbeiten (inkl. LBW) - wenn Entwässerungseinrichtung vorhanden: Kraftstofffiltergehäuse entwässern - Batteriesäurestand prüfen und ggf. richtigstellen (Starter- und Zusatzbatterie) - Sichtprüfung des Lack- und Korrosionsschutzzustands von Fahrgestell und Aufbau - Getriebeölstand prüfen, ggf. richtigstellen - Entlüftungen von Getrieben und Achsgetrieben prüfen - Luftfilter erneuern - Innenraumfilter erneuern - Kraftstofffilterwechsel durchführen - Adblue-Filterwechsel durchführen (wenn vorh.) - Aufbauschrauben nachziehen - Beladungszustand Abgasnachbehandlung prüfen, ggf. nach Rücksprache manuelle Regeneration - Batterietest Starterbatterie durchführen, bei unter 50% Startleistung Rücksprache halten	HU,AU	UVV Kfz & Ladebordwand Prüfung des Aufbaus lt.Herstellervors.
5.		SP	UVV Kfz & Ladebordwand Prüfung des Aufbaus lt.Herstellervors.
6.	- Fehlerspeicher auslesen - Motoröl- und -filterwechsel - Sichtprüfung Motor, Nebenaggregate, Stufengetriebe, Verteilergetriebe und Achsgetriebe durchführen - Bremsflüssigkeitswechsel durchführen (wenn vorh.) - Lufttrocknerpatrone erneuern (wenn vorh.) - Kühlfüllstandsstand prüfen, ggf. richtigstellen - Ölstand der Lenkhilfe und evtl. hydraulische Nebenaggregate prüfen, ggf. richtigstellen	HU,AU	UVV Kfz & Ladebordwand Prüfung des Aufbaus lt.Herstellervors.

	- Abschmierarbeiten (inkl. LBW) - wenn Entwässerungseinrichtung vorhanden: Kraftstofffiltergehäuse entwässern - Batteriesäurestand prüfen und ggf. richtigstellen (Starter- und Zusatzbatterie) - Sichtprüfung des Lack- und Korrosionsschutzzustands von Fahrgestell und Aufbau		
7.		SP	UVV Kfz & Ladebordwand Prüfung des Aufbaus lt. Herstellervors.
8.	- Fehlerspeicher auslesen - Motoröl- und -filterwechsel - Sichtprüfung Motor, Nebenaggregate, Stufengetriebe, Verteilergetriebe und Achsgetriebe durchführen - Bremsflüssigkeitswechsel durchführen (wenn vorh.) - Lufttrocknerpatrone erneuern (wenn vorh.) - Kühlfüllstandsstand prüfen, ggf. richtigstellen - Ölstand der Lenkhilfe und evtl. hydraulische Nebenaggregate prüfen, ggf. richtigstellen - Abschmierarbeiten (inkl. LBW) - wenn Entwässerungseinrichtung vorhanden: Kraftstofffiltergehäuse entwässern - Batteriesäurestand prüfen und ggf. richtigstellen (Starter- und Zusatzbatterie) - Sichtprüfung des Lack- und Korrosionsschutzzustands von Fahrgestell und Aufbau - Getriebeölstand prüfen, ggf. richtigstellen - Entlüftungen von Getrieben und Achsgetrieben prüfen - Luftfilter erneuern - Innenraumfilter erneuern - Kraftstofffilterwechsel durchführen - Adblue-Filterwechsel durchführen (wenn vorh.) - Aufbauschrauben nachziehen - Beladungszustand Abgasnachbehandlung prüfen, ggf. nach Rücksprache manuelle Regeneration - Batterietest Starterbatterie durchführen, bei unter 50% Startleistung Rücksprache halten	HU,AU	UVV Kfz & Ladebordwand Prüfung des Aufbaus lt. Herstellervors.
9.		SP	UVV Kfz & Ladebordwand Prüfung des Aufbaus lt. Herstellervors.
10.	- Fehlerspeicher auslesen - Motoröl- und -filterwechsel - Sichtprüfung Motor, Nebenaggregate, Stufengetriebe, Verteilergetriebe und Achsgetriebe durchführen - Bremsflüssigkeitswechsel durchführen (wenn vorh.) - Lufttrocknerpatrone erneuern (wenn vorh.) - Ölstand der Lenkhilfe und evtl. hydraulische Nebenaggregate prüfen, ggf. richtigstellen - Abschmierarbeiten (inkl. LBW) - wenn Entwässerungseinrichtung vorhanden: Kraftstofffiltergehäuse entwässern - Batteriesäurestand prüfen und ggf. richtigstellen (Starter- und Zusatzbatterie) - Sichtprüfung des Lack- und Korrosionsschutzzustands von Fahrgestell und Aufbau - gem. Rundschreiben T2-690-10 des BBK vom 28.11.2006: Laufreifen erneuern. Reserveräder werden nicht neu bereift. Es soll jedoch bei der 2. und folgenden Neubereifung der Laufräder	HU,AU	UVV Kfz & Ladebordwand Prüfung des Aufbaus lt. Herstellervors.

	darauf geachtet werden, dass das Reserverad durch eines der 10 Jahre alten Laufräder ersetzt wird. So soll ausgeschlossen werden, dass die Reserveradbereifung stark überaltert. - Keilrippenriemen erneuern - Kühlfüssigkeitswechsel durchführen - Ventile einstellen, wenn gem. Herstellervorgaben erforderlich - Hydraulikschläuche Ladebordwände u.ä. Ladeeinrichtungen (z.B. WLF) erneuern, Öl- und ggf. Filterwechsel Hydraulikaggregat durchführen - Luftheizergeräte (Standheizungen mit Verbrennungsluft-Luft-Wärmetauscher) nach Rücksprache mit dem kraftfahrtechnischen Dienst des Landes NRW je nach Fabrikat erneuern bzw. Wärmetauscher austauschen.		
einmalig nach 10 Jahren	- Ölwechsel Stufengetriebe durchführen, Ölfilter Stufengetriebe erneuern (wenn vorh.) - Ölwechsel Verteilergetriebe durchführen - Ölwechsel Achsgetriebe durchführen		
11.		SP	UVV Kfz & Ladebordwand Prüfung des Aufbaus lt.Herstellervors.
12.	wie beim 4. Fahrzeugjahr	HU,AU	UVV Kfz & Ladebordwand Prüfung des Aufbaus lt.Herstellervors.
13.		SP	UVV Kfz & Ladebordwand Prüfung des Aufbaus lt.Herstellervors.
14.	wie beim 6. Fahrzeugjahr	HU,AU	UVV Kfz & Ladebordwand Prüfung des Aufbaus lt.Herstellervors.
15.		SP	UVV Kfz & Ladebordwand Prüfung des Aufbaus lt.Herstellervors.
16.	wie beim 4.Fahrzeugjahr	HU,AU	UVV Kfz & Ladebordwand Prüfung des Aufbaus lt.Herstellervors.
17.		SP	UVV Kfz & Ladebordwand Prüfung des Aufbaus lt.Herstellervors.
18.	wie beim 6. Fahrzeugjahr	HU,AU	UVV Kfz & Ladebordwand Prüfung des Aufbaus lt.Herstellervors.
19.		SP	UVV Kfz & Ladebordwand Prüfung des Aufbaus lt.Herstellervors.
20.	- Fehlerspeicher auslesen - Motoröl- und -filterwechsel - Sichtprüfung Motor, Nebenaggregate, Stufengetriebe, Verteilergetriebe und Achsgetriebe durchführen - Bremsflüssigkeitswechsel durchführen (wenn vorh.) - Lufttrocknerpatrone erneuern (wenn vorh.) - Kühlfüssigkeitsstand prüfen, ggf. richtigstellen - Ölstand der Lenkhilfe und evtl. hydraulische Nebenaggregate prüfen, ggf. richtigstellen - Abschmierarbeiten (inkl. LBW) - wenn Entwässerungseinrichtung vorhanden: Kraftstofffiltergehäuse entwässern - Batteriesäurestand prüfen und ggf. richtigstellen (Starter- und Zusatzbatterie)	HU,AU	UVV Kfz & Ladebordwand Prüfung des Aufbaus lt.Herstellervors.

	- Sichtprüfung des Lack- und Korrosionsschutzzustands von Fahrgestell und Aufbau - Getriebeölstand prüfen, ggf. richtigstellen - Entlüftungen von Getrieben und Achsgetrieben prüfen - Luftfilter erneuern - Innenraumfilter erneuern - Kraftstofffilterwechsel durchführen - Adblue-Filterwechsel durchführen (wenn vorh.) - Aufbauschrauben nachziehen - Beladungszustand Abgasnachbehandlung prüfen, ggf. nach Rücksprache manuelle Regeneration - Batterietest Starterbatterie durchführen, bei unter 50% Startleistung Rücksprache halten - gem. Rundschreiben T2-690-10 des BBK vom 28.11.2006: Laufreifen erneuern. Reserveräder werden nicht neu bereift. Es soll jedoch bei der 2. und folgenden Neubereifung der Laufräder darauf geachtet werden, dass das Reserverad durch eines der 10 Jahre alten Laufräder ersetzt wird. So soll ausgeschlossen werden, dass die Reserveradbereifung stark überaltert. - Keilrippenriemen erneuern - Ventile einstellen, wenn gem. Herstellervorgaben erforderlich - nach Rücksprache zur Nutzungsdauer mit dem kraftfahrtechnischen Dienst des Landes NRW: Hydraulikschläuche Ladebordwände u.ä. Ladeeinrichtungen (z.B. WLF) erneuern, Öl- und ggf. Filterwechsel Hydraulikaggregat durchführen - Luftheizgeräte (Standheizungen mit Verbrennungsluft-Luft-Wärmetauscher) nach Rücksprache mit dem kraftfahrtechnischen Dienst des Landes NRW je nach Fabrikat erneuern bzw. Wärmetauscher austauschen.		
--	--	--	--

Begriffserklärung:

HU: Hauptuntersung

AU: Abgasuntersuchung

Fzg.> 7,5t

SP: Sicherheitsprüfung (**ACHTUNG!!! MONATSGENAUE EINHALTUNG**)

Untersuchungen bitte
möglichst bei einer
Prüfstelle (z.B. TÜV, Dekra)
durchführen lassen,
Beauftragung von

Bei den Untersuchungen
Prüfbuch vorlegen bei



UVV: Unfallverhütungsvorschrift

Prüfung des Aufbaus lt. Herstellervors.: betrifft Aufbauhersteller Ewers und Freytag

Kontakt OFD:

Ahlmann Tel.:0251/934-2846

Strietholt Tel: 0251/934-2833

Müller Tel: 0251/934-2269

Rietmann Tel: 0251/934-2015

Aarns Tel: 0251/934-2320

Schäfer Tel: 0251/934-2312

Ziebarth Tel: 0251/934-2177

Zulauß Tel: 0251/934-2615

KFZ-TechDienst-A-MS-5300@fv.nrw.de

KFZ-TechDienst-B-MS-5300@fv.nrw.de

KfzTech-K-5300@fv.nrw.de

Wartungsplan für Katastrophenschutz-Kraftfahrzeuge NRW

(Bei erfolgter Wartung, bitte Kopie per pdf an den zuständigen kraftfahrtechnischen Dienst senden)

Wichtig!!!! Rechnungsadresse immer Adresse der Hilfsorganisation/Feuerwehr nicht des Ministeriums

Kunde (Anschrift HiOrg): Auftragsnummer:
 FIN/Kennzeichen: Aktuelle Laufleistung:
 Fertigstellungstermin: Unterschrift:
 Hinweis/Erklärung: Stempel der durchführenden Werkstatt:

vorhanden	nicht vorhanden	durchgeführt	
			Wartungsarbeiten 4./6./8./10./12./14./16./18./20. Fahrzeugjahr Eingangszustand nicht i.O. ☒
☐	☐	☐	- Fehlerspeicher auslesen
☐	☐	☐	- Motoröl- und -filterwechsel
☐	☐	☐	- Sichtprüfung Motor, Nebenaggregate, Stufengetriebe, Verteilergetriebe und Achsgetriebe durchführen
☐	☐	☐	- Bremsflüssigkeitswechsel durchführen
☐	☐	☐	- Lufttrocknerpatrone erneuern
☐	☐	☐	- Kühlfüllstandsstand ggf. richtigstellen °C
☐	☐	☐	- Ölstand der Lenkhilfe und evtl. hydraulische Nebenaggregate prüfen, ggf. richtigstellen
☐	☐	☐	- Abschmierarbeiten (inkl. LBW)
☐	☐	☐	- wenn Entwässerungseinrichtung vorhanden: Kraftstofffiltergehäuse entwässern
		☐	- Batteriesäurestand prüfen und ggf. richtigstellen (Starterbatterie)
		☐	- Batteriesäurestand prüfen und ggf. richtigstellen (Zusatzbatterie)
		☐	- Sichtprüfung des Lack- und Korrosionsschutzzustands von Fahrgestell und Aufbau (Dokumentation)
			Zusatzarbeiten im 4., 8., 12. und 16. Fahrzeugjahr
☐	☐	☐	- Getriebeölstand prüfen, ggf. richtigstellen
☐	☐	☐	- Entlüftungen von Getrieben und Achsgetrieben prüfen
☐	☐	☐	- Luftfilter erneuern
☐	☐	☐	- Innenraumfilter erneuern
☐	☐	☐	- Kraftstofffilterwechsel durchführen
☐	☐	☐	- Adblue-Filterwechsel durchführen
☐	☐	☐	- Aufbauschrauben nachziehen
		☐	- Beladungszustand Abgasnachbehandlung prüfen, ggf. nach Rücksprache manuelle Regeneration%
		☐	- Batterietest Starterbatterie durchführen, bei unter 50% Startleistung Rücksprache halten%
			Zusatzarbeiten im 10. Fahrzeugjahr
☐	☐	☐	- gem. Rundschreiben T2-690-10 des BBK vom 28.11.2006: Laufreifen erneuern. <u>Kostenvoranschlag</u> Reserveräder werden nicht neu bereift. Es soll jedoch bei der 2. und folgenden Neubereifung der Laufräder darauf geachtet werden, dass das Reserverad durch eines der 10 Jahre alten Laufräder ersetzt wird. So soll ausgeschlossen werden, dass die Reserveradbereifung stark überaltert.
☐	☐	☐	- Keilrippenriemen erneuern
☐	☐	☐	- Kühlfüllstandswechsel durchführen
☐	☐	☐	- Ventile einstellen, wenn gem. Herstellervorgaben erforderlich
☐	☐	☐	- Hydraulikschläuche Ladebordwände u.ä. Ladeeinrichtungen (z.B. WLF) erneuern,
☐	☐	☐	Öl- und ggf. Filterwechsel Hydraulikaggregat durchführen
		☐	- Luftheizgeräte (Standheizungen mit Verbrennungsluft-Luft-Wärmetauscher) nach Rücksprache mit dem kraftfahrtechnischen Dienst des Landes NRW je nach Fabrikat erneuern bzw. Wärmetauscher austauschen.

--	--	--	--

			einmalig nach 10 Jahren Laufzeit	
☐	☐	☐	- Ölwechsel Stufengetriebe durchführen, Ölfilter Stufengetriebe erneuern	
☐	☐	☐	- Ölwechsel Verteilergetriebe durchführen	
☐	☐	☐	- Ölwechsel Achsgetriebe durchführen	
			Zusatzarbeiten im 20. Fahrzeugjahr	
		☐	- Getriebeölstand prüfen, ggf. richtigstellen	☐
		☐	- Entlüftungen von Getrieben und Achsgetrieben prüfen	☐
		☐	- Luftfilter erneuern	
☐	☐	☐	- Innenraumfilter erneuern	
		☐	- Kraftstofffilterwechsel durchführen	
☐	☐	☐	- Adblue-Filterwechsel durchführen	
☐	☐	☐	- Aufbauschrauben nachziehen	☐
☐	☐	☐	- Beladungszustand Abgasnachbehandlung prüfen, ggf. nach Rücksprache manuelle Regeneration%	☐
		☐	- Batterietest Starterbatterie durchführen, bei unter 50% Startleistung Rücksprache halten%	☐
		☐	- gem. Rundschriften T2-690-10 des BBK vom 28.11.2006: Laufreifen erneuern. <u>Kostenvoranschlag</u> Reserveräder werden nicht neu bereift. Es soll jedoch bei der 2. und folgenden Neubereifung der Laufräder darauf geachtet werden, dass das Reserverad durch eines der 10 Jahre alten Laufräder ersetzt wird. So soll ausgeschlossen werden, dass die Reserveradbereifung stark überaltert.	
☐	☐	☐	- Keilrippenriemen erneuern	☐
☐	☐	☐	- Ventile einstellen, wenn gem. Herstellervorgaben erforderlich	
☐	☐	☐	- nach Rücksprache zur Nutzungsdauer mit dem kraftfahrtechnischen Dienst des Landes NRW: Hydraulikschläuche Ladebordwände u.ä. Ladeeinrichtungen (z.B. WLF) erneuern, Öl- und ggf. Filterwechsel Hydraulikaggregat durchführen	
☐	☐	☐	- Luftheizergeräte (Standheizungen mit Verbrennungsluft-Luft-Wärmetauscher) nach Rücksprache mit dem kraftfahrtechnischen Dienst des Landes NRW je nach Fabrikat erneuern bzw. Wärmetauscher austauschen.	

Restbremsbelagstärke in mm (wenn auslesbar)			
Restlaufstrecke in km		Restlaufzeit	
1.VA		1.VA	
2.VA		2.VA	
1.HA		1.HA	
2.HA		2.HA	

Zusätzliche Hinweise/Erklärungen:	
--	--