



KAT Schutz Tagung 2012

Notstromversorgung Vorkehrungen der NÖ Feuerwehren

Referent des
NÖ Landesfeuerwehrverbandes

Ing. Richard FEISCHL, LFR
Leiter Landesführungsstab Feuerwehr NÖ



Agenda

- **Vorkehrungen Örtliche Feuerwehren < 13 kVA**
- **Bezirksstationierung 150 kVA**
- **Landesweite Stationierung 500 KVA**
- **Schadstoffeinheiten/Treibstoffversorgung**
- **Alarmierung Elektronische Sirenen/Notstrom**



Vorkehrungen durch örtliche Feuerwehren

Stromerzeuger bis 7,5 kVA	528 Stk.
Stromerzeuger über 7,5 kVA	1.756 Stk.
Einbaugeneratoren bis 10 kVA	85 Stk.
Einbaugeneratoren über 10 kVA	202 Stk.
Summe Feuerwehren mit NSA	2571 Stk.



Vorkehrungen durch örtliche Feuerwehren



Spezifikation: ÖBFV-RL ET-01/

Nennleistung: 13,2 kVA

Spannung: 230 / 400 V

Abmessungen: 820 x 440 x 580
(L x B x H) mm

Masse: 149 kg

Schutzart: IP 44 ÖVE-A/EN 60

Tankinhalt: ca. 13 Liter

Laufzeit: ca. 2 Stunden





STROMERZEUGER 150 kVA

Transportanhänger Tandemanhänger

- Gesamtmasse: 5.000 kg
- Hersteller: EMPL
- Stützlast: ~ 500 kg
- Abmessungen (L/B/H in mm): 6.100/2.100/2.500
- Bremsanlage: Druckluft

Lichtmastanlage

- Marke: Fireco
- Type: pneumatisch
- Leistung: 4 x 1.500 W

Stromerzeuger

- Masse: 2.700 kg
- Hersteller: MOSA
- Generator: Stamford
- Type: GE 155 PSX – EA
- Nennleistung/eff.: 152 kVA/121 kVA
- Motor: Perkins 1006 TAG
- Leistung: 135,5 kW/184,3 PS
- Tankinhalt: ~ 340 l
- Laufzeit 100/75%: 8,5 h/13 h
- Steckdosen: 1x125 A, 3x63 A, 2x32 A, 2x16 A, 3x230 V Schuko

- Betrieb mit und ohne Isolationsüberwachung möglich!
- Ausgelegt für Insel-, Parallel- und Netzparallelbetrieb!

Niederösterreichischer Landesfeuerwehrverband
LANDESFEUERWEHRKOMITTEE

KAT Schutz Tagung 2012 **Tulln, 14. November 2012**

Landesweite Stationierung 4 x Stromerzeuger 500 kVA



- Standorte**
- Mistelbach
 - Mödling
 - St. Pölten
 - LFS Tulln

Niederösterreichischer Landesfeuerwehrverband
LANDESFEUERWEHRKOMITTEE

KAT Schutz Tagung 2012

Tulln, 14. November 2012

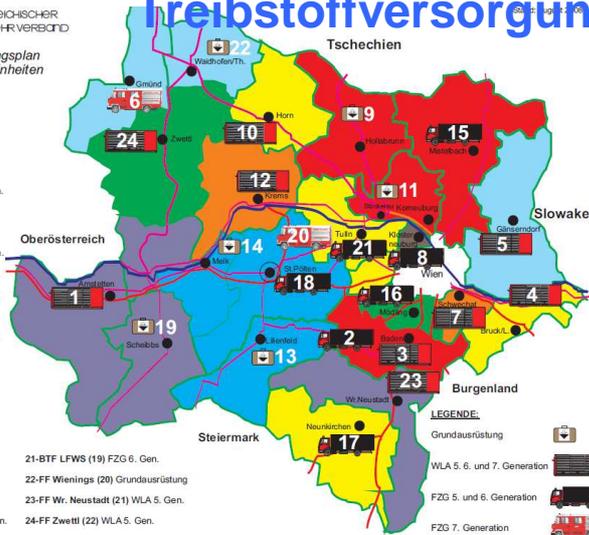


Schadstoffeinheiten Treibstoffversorgung



NIEDERÖSTERREICHISCHER
LANDESFEUERWEHRVERBAND
**Stationierungsplan
Schadstoffeinheiten**

- 1-FF Amstetten (01) WLA 6. Gen.
- 2-FF Hirtenberg (02) FZG 6. Gen.
- 3-FF Möllersdorf (02) WLA 7. Gen.
- 4-FF Hainburg/Donau (03) WLA 7. Gen.
- 5-FF Auersthal (04) WLA 7. Gen.
- 6-FF Gmünd (05) FZG 7. Gen.
- 7-FF Schwechat Mitte (06) WLA 6. Gen.
- 8-FF Klosterneuburg (06) FZG 6. Gen.
- 9-FF Zellerndorf (07) Grundausrüstung
- 10-FF Gars/Kamp (08) WLA 7. Gen.
- 11-FF Stockerau (09) Grundausrüstung
- 12-FF Krems (10) WLA 6. Gen.
- 13-FF Traisen (11) Grundausrüstung
- 14-FF Melk (12) Grundausrüstung
- 15-FF Mistelbach (13) FZG 5. Gen.
- 16-FF Wr. Neudorf (14) FZG 6. Gen.
- 17-FF Neunkirchen (15) FZG 5. Gen.
- 18-FF St. Pölten (17) FZG 6. Gen.
- 19-FF Purgstall (18) Grundausrüstung
- 20-BTF Donau Chemie (19) FZG 7. Gen.
- 21-BTF LFWS (19) FZG 6. Gen.
- 22-FF Wienings (20) Grundausrüstung
- 23-FF Wr. Neustadt (21) WLA 5. Gen.
- 24-FF Zwettl (22) WLA 5. Gen.



Niederösterreichischer Landesfeuerwehrverband
LANDESFEUERWEHRKOMITTEE

KAT Schutz Tagung 2012

Tulln, 14. November 2012



Alarmierung Elektronische Sirenen/Notstrom



- Lokale Auslösung Bedienfeld
- Auslösung über Fernsteuerung WAS
- Lokale Sprachdurchsagen
- **Unabhängigkeit von der Netzspannung durch Batterieversorgung !**
- Stromversorgung 230V, 50Hz



Fragen ?

Danke für Ihre Aufmerksamkeit !

