

Leistungsangebot

- hoheitliche Aufgaben -

1 Waffenprüfung

- **Beschuss von Waffen für Munition mit Nitropulver**
 - Normaler Beschuss
 - Büchsen
 - Flinten
 - Pistolen
 - Revolver
 - Schreckschusspistolen
 - Schreckschussrevolver
 - Schießgeräte
 - Verstärkter Beschuss
 - Flinten
- **Beschuss von Waffen, die mit Schwarzpulver geladen werden**
 - Vorderladerwaffen (Perkussions-, Steinschloß-, Radschloß-, Luntenzündung)
 - Büchsen
 - Flinten
 - Pistolen
 - Revolver
 - Modellkanonen zum sportlichen Schießen
 - Hinterladerwaffen, die für die ausschließliche Verwendung von Schwarzpulver bestimmt sind.
- **Prüfung von Dekorations- und Salutwaffen**
- **Weitere Leistungen**
 - Prüfung von und Aufbringen des Kennzeichens „F im Fünfeck“ (Freizeichen) auf Luftdruck-, Federdruck- und CO₂-Waffen

2 Munitionsprüfung

- **Prüfung von Patronen- und Kartuschenmunition**
 - Munitionstypen:
 - Zentralfeuerpatronenmunition für gezogene Läufe
 - Zentralfeuerpatronenmunition für glatte Läufe
 - Randfeuerpatronenmunition
 - Platz- und Knallpatronen sowie Reiz- und Wirkstoffmunition
 - Kartuschenmunition für Schussapparate
 - Hülsenlose Treibladungen und Spezialmunition
- **Prüfung gewerblich hergestellter oder gewerblich wiedergeladener Munition**
 - Zulassungsprüfung gemäß § 11 Beschussgesetz
 - Fabrikationskontrolle gemäß § 33 der allgemeinen Verordnung zum Beschussgesetz
 - Behördliche Kontrolle gemäß § 24 der allgemeinen Verordnung zum Beschussgesetz
- **Prüfung nicht gewerblich hergestellter Munition**
 - Gasdruckmessung
 - Energiebestimmung
 - Geschwindigkeitsmessung, Bestimmung der Geschossenergie
 - Überprüfung der Maßhaltigkeit
- **Überprüfung der Ladedaten von Treibladungspulver**
 - Gasdruckmessung

3 Böllerprüfung

Erst- oder Wiederholungsprüfung von Böllergeräten, die zum Salutschießen verwendet werden.

Gerätetypen:

- Hand- und Schaftböller
- Standböller
- Salutkanonen mit Kartusche
- Vorderlader-Böllerkanonen

- privatrechtliche Aufgaben -

- Prüfungen nach vorhandenen Normen und Richtlinien -

4 Persönliche Körperschutzausstattungen

- Kugelschutzwesten
 - Technische Richtlinie der dt. Polizei
 - VPAM BSW 2006
 - NIJ 0101.04
 - NIJ 0101.06
 - HOSDB Body Armour Standards (2007)
 - CAST Portable Ballistic Standard (2011)
- Splitterschutzwesten und Splitterschutzbrillen
 - STANAG 2920
 - US MIL STD 662
 - TL BWB
- Durchschusshemmender Helm / Schild
 - Technische Richtlinie der dt. Polizei
 - VPAM HVN 2009
 - TL BWB
 - STANAG 2920
 - US MIL STD 662
- Stich- und Schlagschutz
 - VPAM KDIW 2004
 - Technische Richtlinie der deutschen Polizei
 - HOSDB Body Armour Standards (2007)
- Qualitätssicherungsverfahren
 - Bepo Bamberg

5 Objekt- und Personenschutz

- V-50 Prüfungen
 - US MIL STD 662
 - STANAG 2920
 - VPAM Kneubühl
- Prüfung plattenartiger Materialien und Konstruktionen
 - DIN EN 1522/1523
 - DIN EN 356
 - DIN EN 1063
 - VPAM PM 2007
 - NIJ 01.08.01
 - Technische Richtlinie der deutschen Polizei

- Fahrzeugprüfungen
 - VPAM BRV 2010
 - TR Durchstichschutz für Polizeifahrzeuge
 - TR Schutzglas für Polizeifahrzeuge
- Sprengprüfungen
 - VPAM ERV 2010
 - STANAG/AEP55

Darüber hinaus werden auch kundenspezifische Anforderungen erfüllt. Dafür stehen ca. 150 Typen Sondermunition vom Kaliber 3,251 mm bis 20 mm zur Verfügung.

- Prüfungen nach kundenspezifischen Anforderungen -
(angelehnt an vorhandene Normen und Richtlinien)

- DIN, EN, ISO,
- STANAG
- US MIL
- Ö-Norm
- TL BWB
- TR Polizei
- VPAM APR 2006
- HPW
- US Department of Transport
- RPS (schwedisches Reichspolizeiamt)
- British Standard BS 5051
- UL Standard 752
- GOST
- NIJ
- AEP55
- HOSDB / CAST
- AITM (Airbus Test Method)

weitere Leistungen

- Kalibrierung von Geschosslichtschranken