T 5.1 Aufnahme des SG711 als neues Gewehr für SSV-Wettkämpfe

Antrag

Der Vorstand unterstützt den Antrag der Kommission Breitensport an der Präsidentenkonferenz das neue SG711 als Waffe per 1. Januar 2025 in ein neues Feld einzuteilen jedoch für die SSV-Wettkämpfe mit dem Stgw57-03 in der Kategorie D schiessen zu lassen.

1. Ausgangslage

Die Firma SIG SAUER AG bringt Anfang des Jahres 2025 ein neues Sturmgewehr mit der Bezeichnung SG711 auf den Markt.

Diese Waffe ist baugleich mit dem Stgw90 aber für GP11 ausgelegt.

Ein Antrag dieses Gewehr (ähnlich wie bei den Pistolen und dem Stgw90PE) im Hilfsmittelverzeichnis als «Ordonnanzähnlich» aufzunehmen, wurde nicht Folge geleistet. Die SAT hat aber nichts dagegen, dass dieses Gewehr auf den Schiessplätzen eingesetzt wird, da es GP11 verschiesst.

Die armasuisse äussert sich nicht zu diesem neuen Gewehr, da es keine Ordonnanzwaffe ist. Der SSV muss selbst festlegen, ob und wie dieses neue Gewehr in den Reglementen des SSV integriert und zugelassen wird.

2. Vor- und Nachteile der Einführung SG711

2.1 Vorteile:

- Das SG711 ist als Ersatz für das Stgw57 gedacht. Es hat verschiedene Unfälle mit modifizierten Stgw57 gegeben, welche noch von einem forensischen Institut analysiert werden. Da die Bestandteile des Stgw57 immer knapper werden, stellen verschiedene Büchsenmacher eigene, nicht durch den Hersteller und die armasuisse kontrollierte und abgenommene Bestandteile selbst her und verbauen sie im Stgw57.
- Mit dem SG711 kann die Sicherheit in verschiedenen Aspekten erhöht werden.
- Die Handhabung entspricht dem Stgw 90. Der gesamte Nachwuchs wird bereits entsprechend ausgebildet (Jungschützenkurs / Rekrutenschule).
- Der Verschluss kann analog dem Stgw90 in der hinteren Position arretiert werden und zeigt klar sichtbar, dass die Waffe entladen ist.
- Durch den geringeren Schliessabstand im Vergleich zum Stgw57 können mögliche (und vermutlich bereits aufgetretene) Sicherheitsrisiken minimiert werden.
- Das SG711 ist als Ersatz für das Stgw57 gedacht. Es hat verschiedene Unfälle mit modifizierten Stgw57 gegeben, welche noch von einem forensischen Institut analysiert werden. Da die Bestandteile des Stgw57 immer knapper werden, stellen verschiedene Büchsenmacher eigene, nicht durch den Hersteller und die armasuisse kontrollierte und abgenommene Bestandteile selbst her und verbauen sie im Stgw57.
- Das SG711 ist ein neues Sportgerät, welches ebenbürtig mit dem Stw57/03 ist.
- Das SG711 verschiesst Ordonnanz Munition.
- Es werden nicht mehr GP11 verschossen als heute, da das SG711 ein Ersatzgewehr für das Stgw57/03 ist.

- Die Handhabung ist den Schützenmeistern bekannt.
- Die Ersatzteilverfügbarkeit und der Service sind langfristig durch SIG SAUER gewährleistet.
- Flexibilität bei der Visier Wahl durch die standardisierte 11mm Schiene.
- Leichter und transportfreundlicher (z.B. für ältere Schützen).
- Geringerer gefühlter Rückstoss im Vergleich zum Stgw57.
- Zubehör zum Stgw57/03 oder Standardgewehr kann grösstenteils weiterverwendet werden.
- Zubehör zum Stgw90 kann grösstenteils weiterverwendet werden.

2.2 Nachteile:

- Es ist möglich, dass in Zukunft andere Hersteller Gewehre, welche Ordonanzmunition verschiessen, auf den Markt bringen und beim SSV eine Zulassung beantragen.
- Die SAT hat entschieden, dieses Gewehr nicht als ordonnanzähnliches einzustufen und daher nicht für die Absolvierung von Bundesübungen sowie historischen Schiessen zuzulassen. Dies ist jedoch ein Marketingnachteil des Herstellers

3. **Zuteilung SG711**

Das SG711 kann nicht bei den Sportwaffen eingeteilt werden, denn Sportwaffen sind Einzellader und müssen die ISSF-Regeln entsprechen.

Das SG711 ist in einer neuen Kategorie Sportwaffen einzuteilen.

Das SG711 kann auch nicht als Waffe bei den Ordonnanzähnlichen Waffen eingeteilt werden, denn es war nie Ordonnanzwaffe in der Armee und ist daher auch nicht ordonnanzähnlich. Die SAT lässt dieses Gewehr auch nicht für die Bundesübungen und die historischen Schiessen zu.

Daher muss eine neue Waffenkategorie geschaffen werden:

Halbautomatisches Gewehr welches Ordonnanzmunition verschiesst.

Zuteilung SG711 für das Sportliche Schiessen

Das SG711 (Halbautomatisches Gewehr welches Ordonnanzmunition verschiesst) soll für das sportliche Schiessen bei allen Wettkämpfen und Schützenfesten im gleichen Feld eingeteilt werden wie das Stgw57-03.

5. **Abteilung AG300**

Die Abteilung AG300 hat an der letzten Sitzung dieses Thema besprochen und steht einer Zulassung positiv entgegen.

6. **Anpassungen RSpS**

Anpassungen der RSpS, Techn. Regeln Gewehr, DOK 1.10.4022 Artikel 1, 1. Absatz

Gewehre 300m

- Sportgewehre (Freigewehre, Standardgewehre) a)
- Ordonnanzgewehre gemäss Schiessverordnung des Bundesrates.

Weitere zu den Bundesübungen zugelassenen Waffen gemäss Hilfsmittelverzeichnis sind den Ordonnanzwaffen gleichgestellt.

Weitere vom SSV zugelassene Gewehre für das sportliche Schiessen c)

I. **Sportgeräte**

Artikel 1 Gewehrarten

Ordonnanzgewehre gemäss Schiessverordnung des Bundesrates und weitere zu den Bundesübungen zugelassenen Gewehre gemäss Hilfsmittelverzeichnis.

E:\Daten\4 Realisierung\4.08 Anlässe\4.8.02 PK\PK 2024\PK 2_03.12.2024\03_Sitzungsunterlagen\Deutsch\Word_Excel_FINAL\T_5.1_Aufnahme des Stgw711 als neues Gewehr für SSV-Wettkämpfe DE final.docx

	(Stgw 57 und Stgw 57 PE)	57/03	am Winterabzug	-	-	D	rosa	Hilfsmittel- verzeichnis
	Sturmgewehr 90 (Stgw 90 und Stgw 90 PE)	Stgw 90	2200g			Е	gelb	TRG und Hilfsmittel- verzeichnis

c) Weitere zugelassene Gewehre für das sportliche Schiessen

Sturmgewehr SG711	SG711	2200 g	В	braun	Verzeichnis der Waffen und Hilfsmittel des SSV
-------------------	-------	--------	---	-------	---

In den Kategorien sind somit zugelassen:

- a) Kat. A alle Gewehre
- b) Kat. D alle Ordonnanzgewehre und SG711 und KarGP90
- c) Kat. E Stgw 90, Stgw 57/02

7. **Rechtlicher Hinweis**

Der Bund und der SSV sind nicht Hersteller der in diesem Antrag zugelassenen Waffe und Bestandteile oder Hilfsmittel.

Die Funktionstüchtigkeit oder Sicherheit obliegt der Verantwortung des Herstellers. Der Bund und der SSV übernimmt keine Haftung für Personen-, Sach- oder Vermögensschäden, die sich aus dem Gebrauch dieser Waffe und Hilfsmittel ereignen.

8. Referent

Renato Steffen, Vorstandsmitglied und Vorsitzender der KBS.

Anhang: Versuchsschiessen mit dem SG711

T 5.1a Anhang zum Antrag SG711

1. Versuchsschiessen

Die Kommission Breitensport hat am 9. August 2024 ein Versuchsschiessen mit diesem Gewehr durchgeführt, um Erfahrungen zu sammeln.

2. Vorgehen beim Versuchsschiessen

Der Hersteller SIGSAUER AG in der Schiessanlage Hüslenmoos Emmen eine Ausstellung seiner Produkte gemacht und zwei Gewehre für das Versuchsschiessen mitgebracht. Die Kommission Breitensport hat dazu gute Schützen aus der Schweiz eingeladen.

3. Erreichte Resultate

Jeder Schütze hat 5 Probeschüsse geschossen und dann ein Programm 10 Schuss Einzelfeuer auf die Scheibe A10 geschossen. Auf den Gewehren war ein Diopter und ein Ringkorn montiert. Dies konnten jedoch nicht auf den einzelnen Schützen mit Distanz zum Auge optimal eingestellt werden, wir gehen davon aus, dass bei optimaler Einstellung die meisten Schützen ca. 4 Punkte mehr geschossen hätten.

Die geschossenen Resultate:

Brändli Walter

Schiesst mit seinem Stgw90 durchschnittlich 89 Punkte

1	官	10	91P
2		10	92P
1	JA.	10	93
2	1	10	94
3	mþ	10	91
4	mile	10	91
5	%	10	91
6	Sin	8	79
7	w	9	89
8	#	9	85
9	4	9	81
10	#	9	81
Subto	ta	94	875
Total		94	875

Cariget Christoph

Schiesst mit seinem Stgw57-03 durchschnittlich 94 Punkte

Luisoni Romano

Total

92 888

Schiesst mit seinem Stgw57-03 durchschnittlich 94 Punkte

Buschauer Jean-Paul

Schiesst mit seinem Kar31 durchschnittlich 94 Punkte

Meister Christian

Schiesst mit seinem Stgw90 durchschnittlich 95 Punkte

Frischknecht Carl

Schiesst mit seinem Stgw57-03 durchschnittlich 95 Punkte

Ineichen Walter

Schiesst mit seinem Stgw57-03 durchschnittlich 93 Punkte

81 748

Total

Melcher Jonin

Schiesst mit seinem Stgw57-03 durchschnittlich 93 Punkte

Stutz Paul

Pistolenschütze, schiesst selten mit einem Gewehr

Meer Walter

Schiesst mit seinem Stgw57-03 durchschnittlich 93 Punkte

Spühler Martin

Schiesst mit seinem Stgw90 durchschnittlich 93 Punkte

Günig Daniel

Ist kein aktiver Schütze

Schnider Adrian

Schiesst mit seinem Stgw90 durchschnittlich 84 Punkte

Total

Bieri Hans

Schiesst mit seinem Stgw57-03 durchschnittlich 95 Punkte

```
1
           8 77P
   2
           8
               79P
      ide
   3
           9 87P
   4
          10
              94P
   5
          10# 99P
      dis
          10
              92
           9
              88
           9
   3
              84
           9
   4
              89
   5
              92
          10
   6
           8
              78
           9
              83
   8
           8
              72
   9
          10
              93
              79
  10 1
           8
Subtota 90 850
Total
         90 850
```

Lüthi Hans-Peter

Schiesst mit seinem Stgw90 durchschnittlich 86 Punkte

```
1
         10
            92
  2
          9
            82
  3
     興
          9
            85
          8
            76
  4
     馬
  5
          8
            78
     P
          8 80
  6
     N
          8 73
          9 82
  8
          8 75
  9
  10 +
          6 56
Subtota 83 779
        83 779
Total
```

4. Fazit zum Versuchsschiessen mit dem SG711

Das SG711 schiesst bei optimaler Einstellung auf den einzelnen Schützen ebenbürtig mit dem heutigen Stgw57-03.

T 5.2 Aufnahme des Karabiner mit GP90 Lauf für SSV-Wettkämpfe

Antrag

Der Vorstand unterstützt den Antrag der Kommission Breitensport an der Präsidentenkonferenz den Karabiner mit GP90 Lauf per 1. Januar 2025 für die SSV-Wettkämpfe in der Kategorie D mit dem Karabiner 31 zuzulassen.

1. Ausgangslage

Der SSV wurde vom GS VBS aufgefordert die Verwendung Gewehrpatrone GP 90 zu fördern. Herr Daniel Zumkeller hat daraufhin einen Karabiner mit GP90 Lauf bei der SAT zur Bewilligung eingereicht.

An der letzten PK haben wir dies diskutiert und mit der Meinung, dass dieser KarabinerGP90 ins Hilfsmittelverzeichnis der SAT als Ordonnanzähnlich Waffe aufgenommen wird, zugestimmt.

Der Antrag diesen Karabiner im Hilfsmittelverzeichnis als «Ordonnanzähnlich» aufzunehmen, wurde an der Hilfsmittesitzung mit der SAT vom 22.10.2024 nicht Folge geleistet. Die SAT hat aber nichts dagegen, dass dieser Karabiner auf den Schiessplätzen eingesetzt wird, diese Ordonnanzpatronen GP90 verschiesst.

Die armasuisse äussert sich nicht zu diesem Karabiner, da es keine Ordonnanzwaffe ist. Der SSV muss selbst festlegen ob und wie dieser Karabiner in den Reglementen des SSV integriert und zugelassen wird.

2. Vor- und Nachteile der Einführung Karabiner mit GP90 Lauf

2.1 Vorteile:

- Der Karabiner kann nach der Aerea GP11 weiter im Schiesssport verwendet werden.
- Der Karabiner verschiesst Ordonnanz Munition GP90.
- Die Handhabung ist identisch mit dem Kar31 der den Schützenmeistern bekannt ist.

2.2 Nachteile:

- Es wäre möglich, dass andere Hersteller Waffen, welche Ordonanzmunition verschiessen, auf den Markt bringen und beim SSV eine Zulassung beantragen.
- Die SAT hat entschieden, dieses Gewehr nicht als ordonnanzähnliches Gewehr einzustufen und daher nicht für die Absolvierung von Bundesübungen sowie historischen Schiessen zuzulassen. Dies ist jedoch ein Marketingnachteil des Herstellers.

3. Zuteilung Karabiner G90 als Waffe

Der Karabiner GP90 kann auch nicht als Waffe bei den Ordonnanzähnlichen Waffen eingeteilt werden, denn es war nie Ordonnanzwaffe in der Armee und ist daher auch nicht ordonnanzähnlich. Die SAT lässt dieses Gewehr auch nicht für die Bundesübungen und die historischen Schiessen zu.

Daher muss eine neue Waffenkategorie geschaffen werden: Repetier-Gewehr welches Ordonnanzmunition verschiesst.

4. Zuteilung Karabiner GP90 für das Sportliche Schiessen

Der Karabiner GP90, welcher Ordonnanzmunition GP90 verschiesst, sportliche Schiessen bei allen Wettkämpfen und Schützenfesten im gleichen Feld eingeteilt werden wie der Karbiner31.

5. **Abteilung AG300**

Die Abteilung AG300 hat an der letzten Sitzung dieses Thema besprochen und steht einer Zulassung positiv entgegen.

Anpassungen RSpS 6.

Anpassungen der RSpS, Techn. Regeln Gewehr, DOK 1.10.4022 Artikel 1, 1. Absatz Gewehre 300m

- Sportgewehre (Freigewehre, Standardgewehre) a)
- Ordonnanzgewehre gemäss Schiessverordnung des Bundesrates. b) Weitere zu den Bundesübungen zugelassenen Waffen gemäss Hilfsmittelverzeichnis sind den Ordonnanzwaffen gleichgestellt.
- Weitere vom SSV zugelassene Gewehre für das Sportliche Schiessen c)

I. **Sportgeräte**

Artikel 1 Gewehrarten

d) Ordonnanzgewehre gemäss Schiessverordnung des Bundesrates und weitere zu den Bundesübungen zugelassenen Gewehre gemäss Hilfsmittelverzeichnis.

(Stgw 57 und Stgw 57 PE)	57/03	am Winterabzug	-	1	D	rosa	Hilfsmittel- verzeichnis
Sturmgewehr 90 (Stgw 90 und Stgw 90 PE)	Stgw 90	2200g			Е	gelb	TRG und Hilfsmittel- verzeichnis

Weitere zugelassene Gewehre für das Sportliche Schiessen e)

Karabiner GP90		F	rot	Verzeichnis der Waffen und Hilfsmittel des SSV
----------------	--	---	-----	---

In den Kategorien sind somit zugelassen:

- a) Kat. A alle Gewehre
- b) Kat. D alle Ordonnanzgewehre und SG711 und KarGP90
- c) Kat. E Stgw 90, Stgw 57/02

7. **Rechtlicher Hinweis**

Der Bund und der SSV sind nicht Hersteller der in diesem Antrag zugelassenen Waffe und Bestandteile oder Hilfsmittel.

Die Funktionstüchtigkeit oder Sicherheit obliegt der Verantwortung des Herstellers. Der Bund und der SSV übernimmt keine Haftung für Personen-, Sach- oder Vermögensschäden, die sich aus dem Gebrauch dieser Waffe und Hilfsmittel ereignen.

Referent 8.

Renato Steffen, Vorstandsmitglied und Vorsitzender der KBS.

Anhang: Versuchsschiessen mit dem Karabiner GP90

T 5.2a Anhang zum Antrag Karabiner GP90

1. Versuchsschiessen

Die Kommission Breitensport hat am 22. Februar 2024 ein Versuchsschiessen mit dem Karabiner GP90 durchgeführt, um Erfahrungen zu sammeln.

2. Vorgehen beim Versuchsschiessen

Zusammen mit dem Versuchsschiessen mit den verschiedenen Visierverlängerungen Stgw90 haben wir im BrünigIndoor den Karabiner GP90 getestet. Die Kommission Breitensport hat dazu gute Schützen aus der Schweiz eingeladen.

3. Erreichte Resultate

3.1 Schussbild mit GP90 Lauf

Der Hersteller hat bei einem Kar 31 ein Liftsystem, Verschluss, Zufuhränderungen und neuen Magazinen umgebaut.

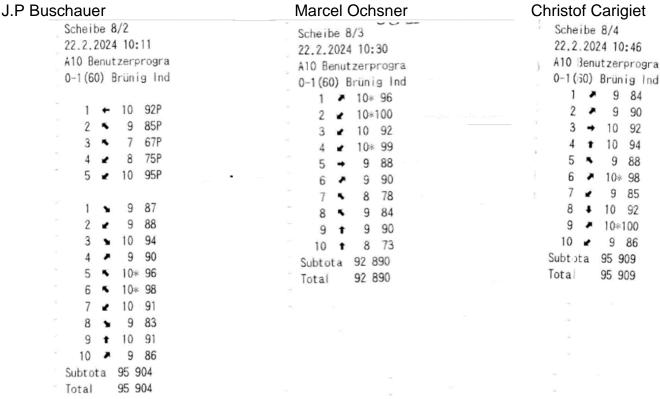
Als erstes wurde ein Schussbild ab Maschine erstellt. Ergebnis:



3.2 Erreichte Resultate

Anschliessend haben drei Schützen beliebige Probeschüsse und ein Programm 10 Einzelschuss auf 10er Wertung geschossen.

Standblätter der 3 Schützen





4. Fazit zum Karabiner mit GP90 Lauf

Dieser bleibt beim Schiessen absolut stehen und erzeugt keinen Rückschlag. Die GP90 entwickelt eine Geschwindigkeit von ca. 1040 m/Sekunde wesentlich höher als beim Stgw90.

Fazit der Karabiner mit GP90 Lauf ist einem heutigen guten Karabiner ebenbürtig.