



Maggio 2024

Rapporto d'attività 2023

Tiro e attività fuori del servizio (TAFS)

1 Tiro e attività fuori del servizio TAFS

1.1 Tiro fuori del servizio

Il settore Tiro fuori del servizio (TFS) è il servizio amministrativo della Confederazione responsabile dell'applicazione delle basi legali in seno all'unità organizzativa Tiro e attività fuori del servizio (TAFS). Tale compito prevede in particolare il disbrigo delle attività amministrative legate agli esercizi di tiro obbligatori e facoltativi con armi e munizioni d'ordinanza svolti dalle società di tiro riconosciute. Anche lo svolgimento di corsi d'istruzione e di ripetizione fuori del servizio nell'attività di tiro (monitori dei giovani tiratori e monitori di tiro) rientra nella sfera di competenza del TFS. È accordata particolare importanza alla garanzia della sicurezza degli impianti di tiro per armi d'ordinanza.

Il perito federale degli impianti di tiro, subordinato al Centro d'istruzione dell'esercito (CIEs), è a disposizione del DDPS e degli ufficiali federali di tiro in veste di consulente esperto per tutte le questioni tecniche legate agli impianti di tiro nel TFS.

Altri partner per questi compiti sono:

- la Federazione sportiva svizzera di tiro (FST) con le sue 2500 società di tiro per lo svolgimento degli esercizi di tiro obbligatori e facoltativi;
- gli ufficiali federali di tiro e le commissioni di tiro cantonali come organi d'istruzione e di vigilanza con controlli di sicurezza, per l'assistenza alle società di tiro e per lo svolgimento di corsi d'istruzione per i funzionari delle società;
- le autorità militari cantonali per quanto riguarda il riconoscimento delle società e delle autorizzazioni d'esercizio per gli impianti di tiro.

Impianti di tiro a 25/50/300m

Il mansionario del perito federale degli impianti di tiro fondato sulle rispettive ordinanze prevede essenzialmente:

- la consulenza a favore del DDPS e dei 22 ufficiali federali di tiro nelle questioni tecniche (Ordinanza sul tiro 33/1¹);
- la stesura di perizie per le innovazioni tecniche in collaborazione con armasuisse (Ordinanza sugli impianti di tiro 13/4²);
- l'autorizzazione per il montaggio di innovazioni tecniche (Ordinanza sugli impianti di tiro 13/4);
- l'informazione degli ufficiali federali di tiro sulle esperienze fatte nella costruzione di nuovi impianti di tiro, soprattutto per quanto riguarda lo sviluppo tecnico ed edile (Ordinanza sugli impianti di tiro 13/5);
- l'approvazione dei piani per nuovi impianti (Ordinanza sugli impianti di tiro 16/2);
- il collaudo di nuove costruzioni e impianti che presentano difficili condizioni di sicurezza e di costruzioni di sicurezza, in collaborazione con gli ufficiali federali di tiro (Ordinanza sugli impianti di tiro 17/2);
- la presa a carico dei compiti di ufficiale federale di tiro presso gli impianti di tiro di piazze d'armi (Ordinanza sugli impianti di tiro 13/2);
- l'introduzione dei nuovi ufficiali federali di tiro e il perfezionamento degli ufficiali federali di tiro (Ordinanza sugli impianti di tiro 13/5);
- la determinazione delle esigenze tecniche edili e di sicurezza per
 - impianti di tiro a 300 m parzialmente o interamente coperti;
 - impianti di tiro a 300 m sotterranei (Ordinanza sugli impianti di tiro 25/1).
- superiore tecnico e istanza di reclamo per le decisioni degli ufficiali federali di tiro.

¹ RS 512.31

² RS 510.512

1.2 Attività fuori del servizio

Le attività fuori del servizio (AFS) dell'esercito sono suddivise in due gruppi principali:

Attività fuori del servizio delle società e delle associazioni mantello militari

In oltre una trentina di società e associazioni mantello militari che contano ca. 60 000 membri vengono svolte importanti attività di volontariato a beneficio della truppa. Per poter svolgere una manifestazione fuori del servizio è necessaria un'autorizzazione. Il settore AFS nel TAFS elabora le relative richieste, rilascia le rispettive autorizzazioni e provvede a far rispettare le prescrizioni. Ogni anno vengono autorizzate circa 4000 manifestazioni per un totale di oltre 122 000 giorni d'impiego.

L'istruzione è impostata secondo gli sforzi principali dell'istruzione nell'Esercito svizzero e comprende i seguenti ambiti:

- istruzione militare generale e formazione alla condotta;
- istruzione specialistica e gare specialistiche;
- informazioni relative alla politica di sicurezza e alla politica militare;
- sport militare.

Nella misura in cui sia stata autorizzata, l'Esercito svizzero sostiene e promuove l'istruzione facoltativa fuori del servizio tramite:

- la consegna del materiale dell'esercito necessario e delle munizioni d'ordinanza necessarie;
- la messa a disposizione di infrastrutture militari, esperti, veicoli militari e cavalli;
- la concessione di indennità finanziarie.

Attività fuori del servizio della truppa

Tutti i militari (mil) e gli ex militari possono partecipare a diverse gare e marce militari nazionali e internazionali. Ogni anno la truppa e i gruppi di marciatori sostengono e svolgono numerose manifestazioni.

La marcia militare più conosciuta svolta dalle AFS della truppa è probabilmente la marcia di 4 giorni a Nimega, nei Paesi Bassi.

1.3 Istruzione prima del servizio

L'istruzione facoltativa prima del servizio ha come obiettivo quello di preparare i giovani al servizio militare in determinati settori specialistici. Il DDPS determina i settori specialistici³ in cui vengono svolti corsi nell'ambito dell'istruzione prima del servizio. Sono ammessi ai corsi i giovani (uomini e donne) di cittadinanza svizzera a partire dall'anno in cui compiono 15 anni fino all'entrata nella scuola reclute, tuttavia al massimo fino all'anno in cui compiono 20 anni⁴.

³ RS 512.151

⁴ RS 512.15

2 Tiro fuori del servizio

2.1 Tiro obbligatorio fuori del servizio

Durante il periodo dell'obbligo di prestare servizio militare, i seguenti militari sono tenuti a svolgere annualmente esercizi di tiro fuori del servizio:

- sottufficiali superiori, sottufficiali, appuntati e soldati equipaggiati con il fucile d'assalto;
- ufficiali subalterni, che appartengono a un'Arma o a un servizio ausiliario, equipaggiati con il fucile d'assalto.

Tali esercizi di tiro sono organizzati dalle società di tiro e sono gratuiti per i tiratori.

Il Consiglio federale può stabilire che gli ufficiali subalterni svolgano il tiro obbligatorio con la pistola anziché con il fucile d'assalto.

Inoltre può disciplinare la durata del tiro obbligatorio in maniera differente e prevedere deroghe al tiro obbligatorio.

Chi non ottempera al tiro obbligatorio deve svolgere un corso di tiro per ritardatari senza diritto al soldo. Chi non raggiunge i risultati minimi prescritti deve assolvere un corso di tiro per «rimasti» con diritto al soldo.

La Confederazione indennizza le federazioni e le società riconosciute per l'organizzazione e lo svolgimento degli esercizi federali.

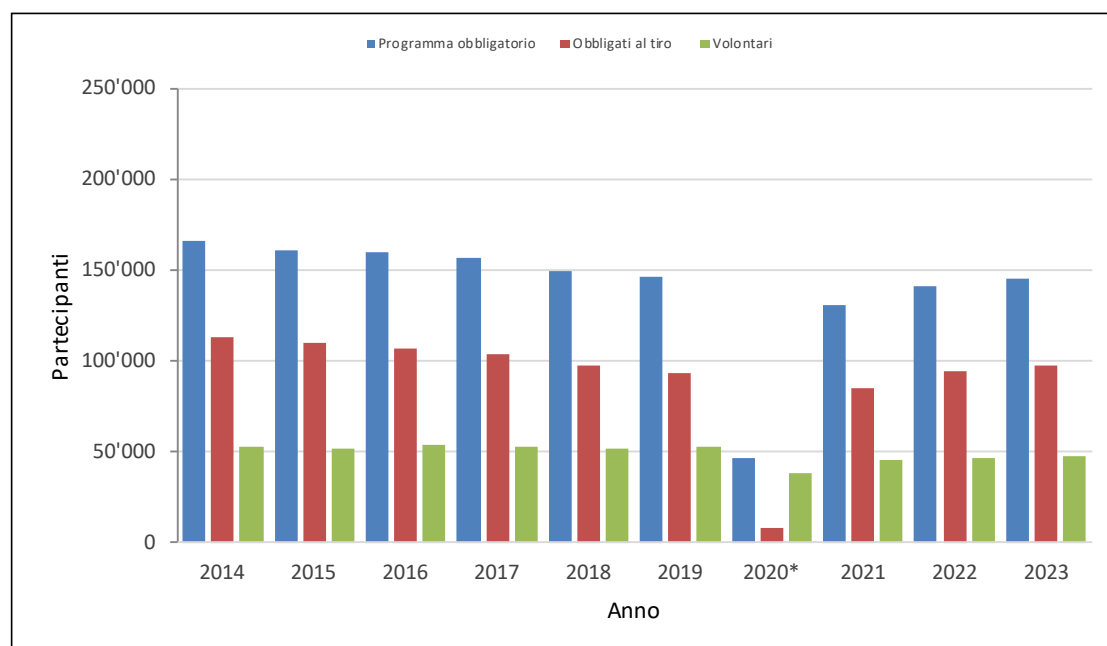
2.2 Statistiche relative al tiro fuori del servizio

2.2.1 Militari assoggettati al tiro obbligatorio

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020*	2021	2022	2023
Riuscito	123'580	120'077	117'233	116'998	108'726	104'298	0	99'987	104'032	106'256
Dispensati	2'324	2'616	2'526	2'282	1'831	1'124	0	1'440	1'656	1'155
Punito	2'738	10'797	9'711	9'189	6'753	2'036	0	4'589	6'981	2'448

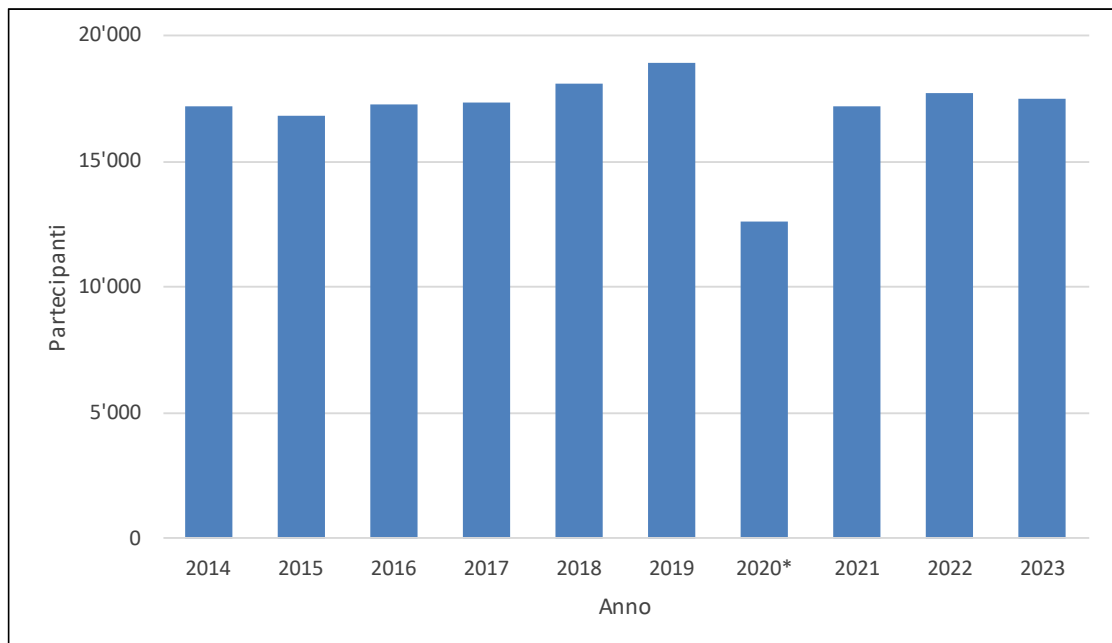
*2020: Sospensione del tiro obbligatorio da parte del Capo dell'esercito.

2.2.2 Partecipanti al programma obbligatorio a 300 m



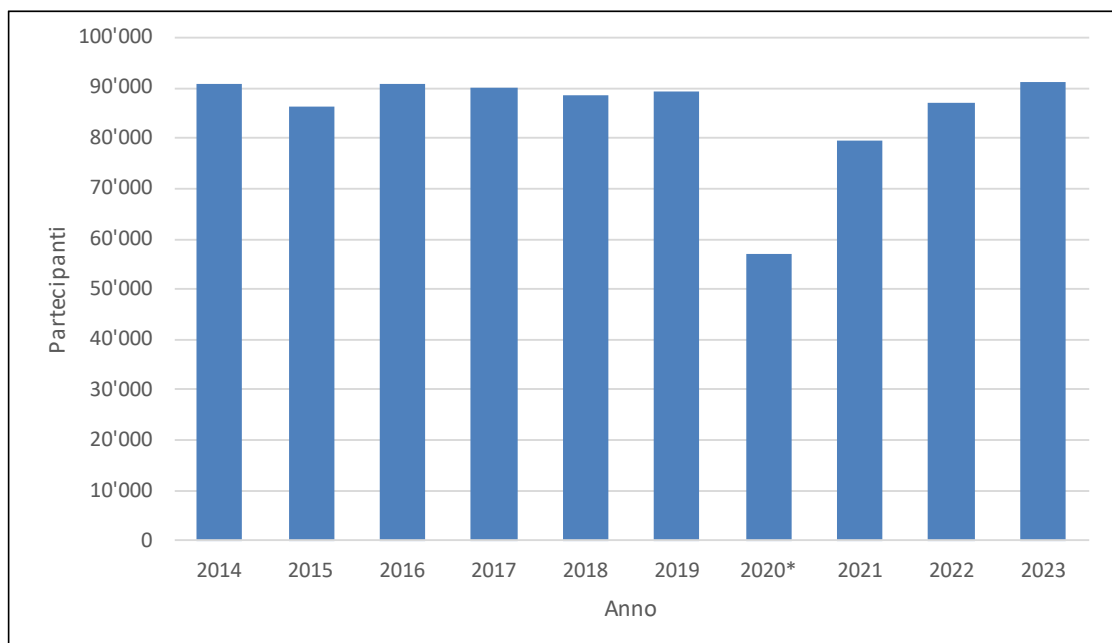
*2020: Sospensione del tiro obbligatorio da parte del Capo dell'esercito.

2.2.3 Partecipanti al programma obbligatorio a 25 m



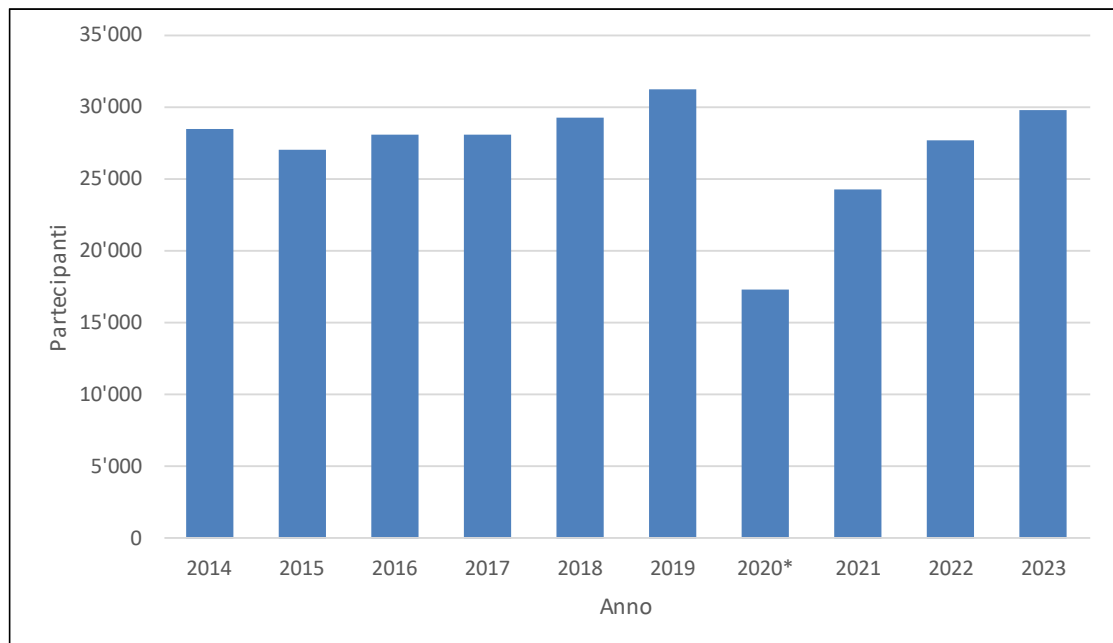
*2020: Sospensione del tiro obbligatorio da parte del Capo dell'esercito.

2.2.4 Partecipanti al tiro in campagna a 300 m



*2020: Sospensione del tiro obbligatorio da parte del Capo dell'esercito.

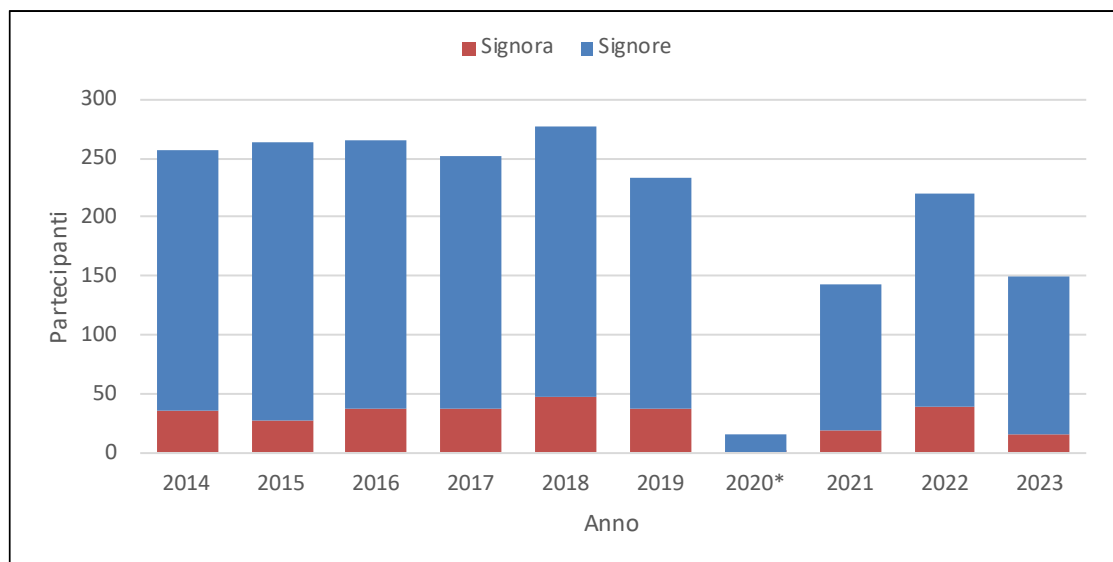
2.2.5 Partecipanti al tiro in campagna a 25 m



*2020: Sospensione del tiro obbligatorio da parte del Capo dell'esercito.

2.2.6 Partecipanti ai corsi per monitori dei giovani tiratori

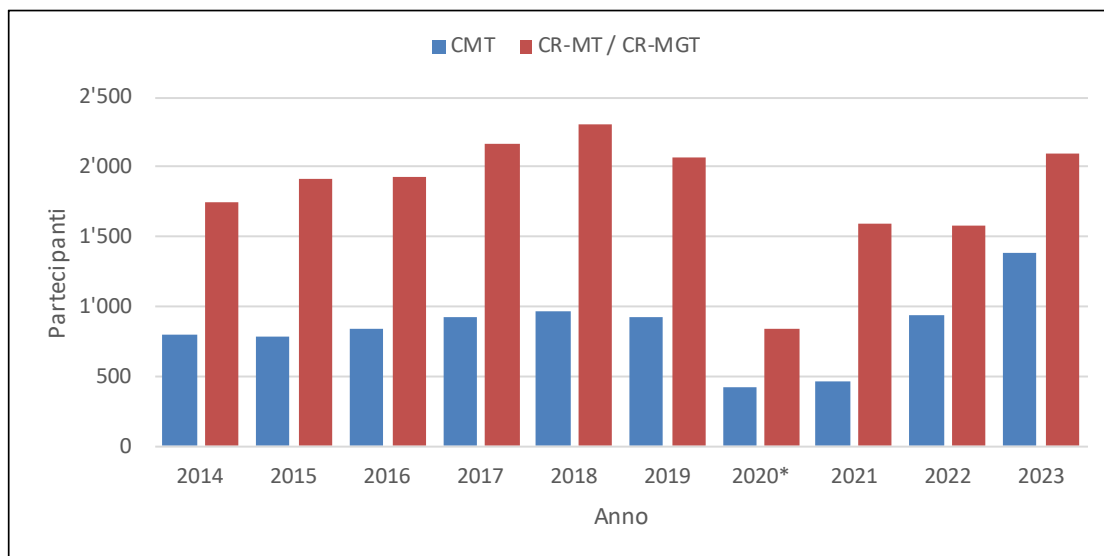
I corsi per monitori dei giovani tiratori sono finalizzati all'istruzione dei monitori e delle monitrici attivi nei corsi dei giovani tiratori a 300 m. L'istruzione mira ad abilitare le future monitrici e i futuri monitori dei giovani tiratori a dirigere autonomamente corsi per giovani tiratori e a svolgere l'attività di monitore di tiro a 300 m. I corsi per monitori dei giovani tiratori vengono organizzati e svolti dal TAFS.



* 2020: A seguito della misura COVID-19 del Consiglio federale, solo alcuni corsi saranno tenuti.

2.2.7 Partecipanti ai corsi per monitori di tiro, corsi di ripetizione per monitori di tiro e monitori dei giovani tiratori

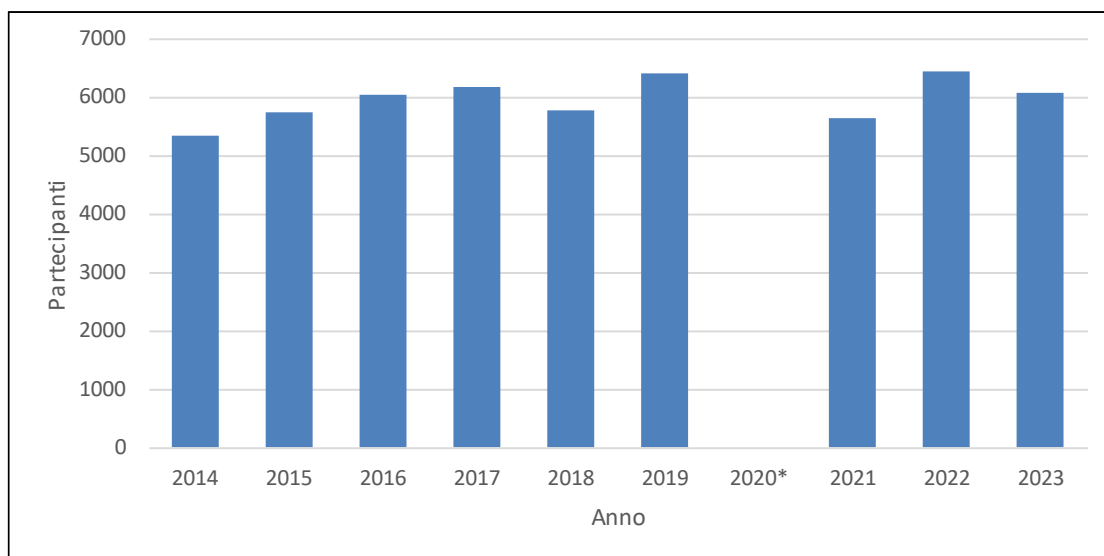
I corsi per monitori di tiro a 300 m sono finalizzati all'istruzione per diventare monitrice o monitore di tiro a 300 m, mentre i corsi per monitori di tiro a 25/50 m servono a impartire l'istruzione per diventare monitrice o monitore di tiro a 25/50 m. L'istruzione mira ad abilitare in particolare le future monitrici e i futuri monitori di tiro a dirigere gli esercizi federali secondo l'ordinanza sul tiro. I corsi per monitori di tiro nonché i corsi di ripetizione per monitori di tiro e per monitori dei giovani tiratori sono svolti internamente ai circondari di tiro federali e sottostanno alla responsabilità dell'ufficiale federale di tiro competente, che ne garantisce il corretto svolgimento. I corsi per monitori di tiro vengono svolti ogni anno tra gennaio e aprile e durano due giorni.



* 2020: A seguito della misura COVID-19 del Consiglio federale, solo alcuni corsi saranno tenuti.

2.2.8 Partecipanti ai corsi di tiro per ritardatari

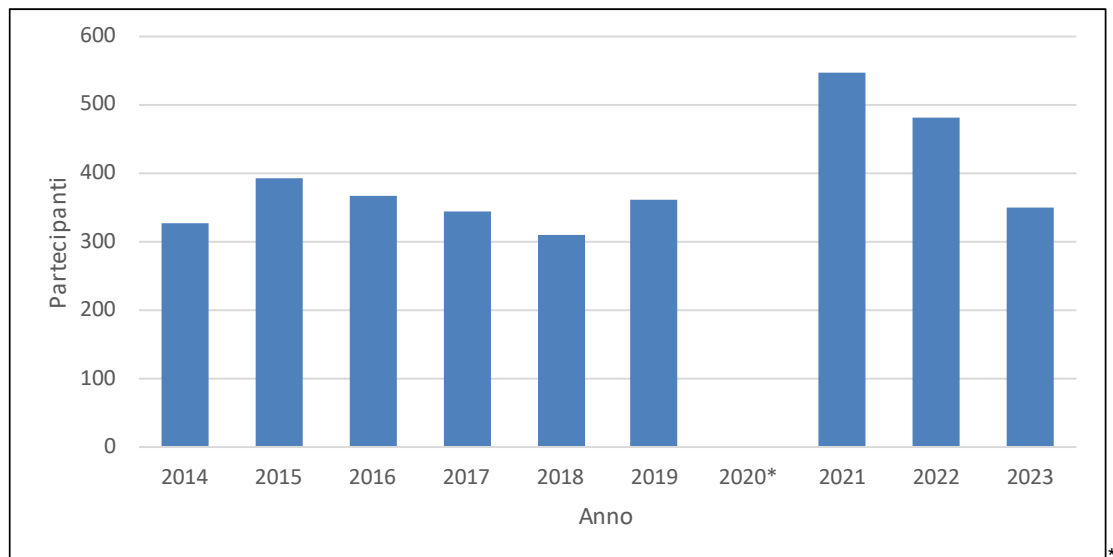
I militari assoggettati al tiro obbligatorio che non hanno assolto il programma obbligatorio secondo le prescrizioni presso una società di tiro riconosciuta devono assolvere un corso di tiro per ritardatari su una distanza di 300 m. I corsi di tiro per ritardatari sono pianificati e organizzati dall'Aggruppamento Difesa e svolti in collaborazione con la FST.



*2020: Sospensione del tiro obbligatorio da parte del Capo dell'esercito.

2.2.9 Partecipanti ai corsi di tiro per «rimasti»

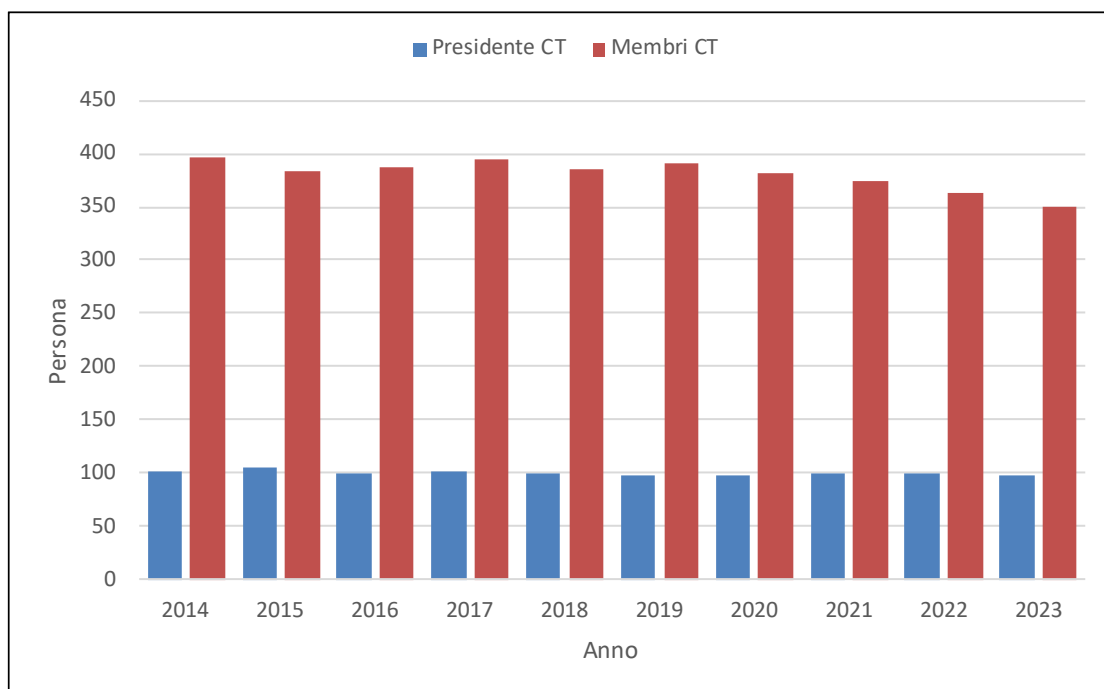
I militari assoggettati al tiro obbligatorio che non hanno raggiunto i risultati prescritti del programma obbligatorio devono assolvere un corso di tiro per «rimasti» su una distanza di 300 m. Questi corsi sono svolti internamente ai circondari di tiro federali e sottostanno alla responsabilità dell'ufficiale federale di tiro competente, che ne garantisce il corretto svolgimento.



2020: Sospensione del tiro obbligatorio da parte del Capo dell'esercito.

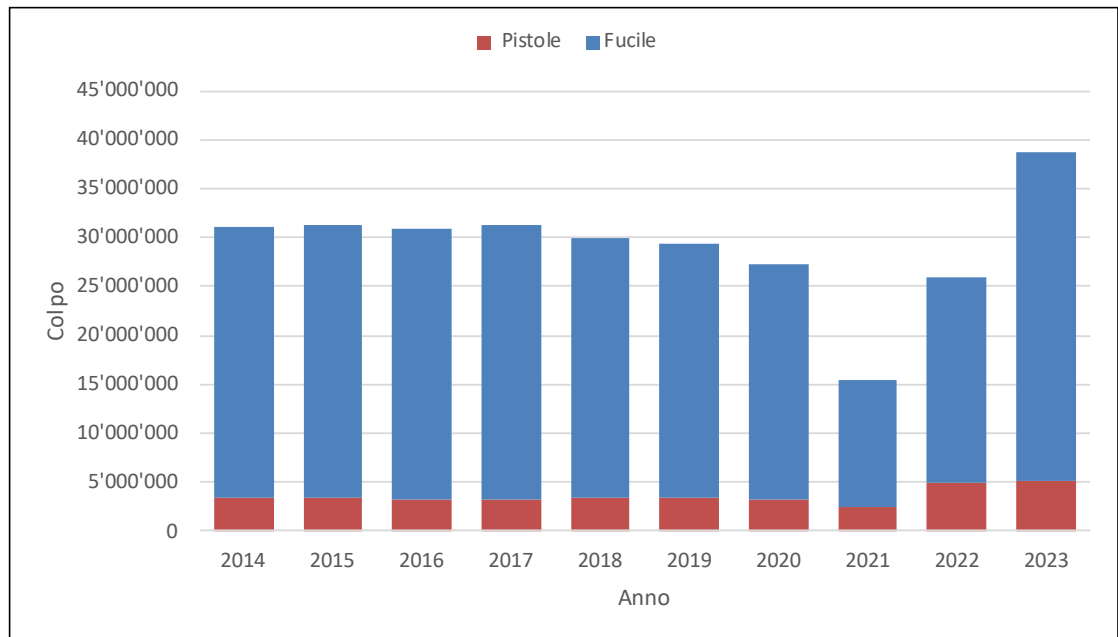
2.2.10 Composizione delle commissioni di tiro

Le commissioni di tiro comprendono gli ufficiali federali di tiro nominati dal capo del Dipartimento della difesa, della protezione della popolazione e dello sport DDPS che dirigono un circondario di tiro federale. Il presidente della Conferenza federale di tiro è designato dal capo dell'esercito (CEs). Dal profilo tecnico le commissioni cantonali di tiro sono subordinate all'ufficiale federale di tiro del rispettivo circondario di tiro federale. Hanno il compito di vigilare e assistere i circondari di tiro cantonali che sono loro attribuiti. Sono composte da una o un presidente e da un determinato numero di membri a dipendenza del numero di società di tiro subordinate.

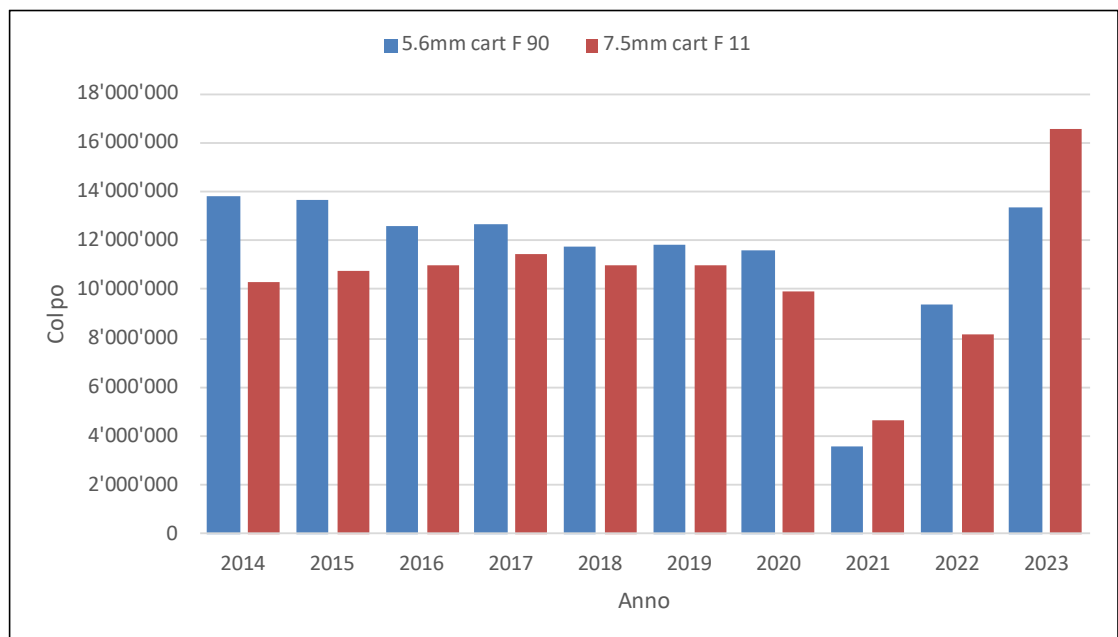


2.3 Consumo di munizioni e relativi costi

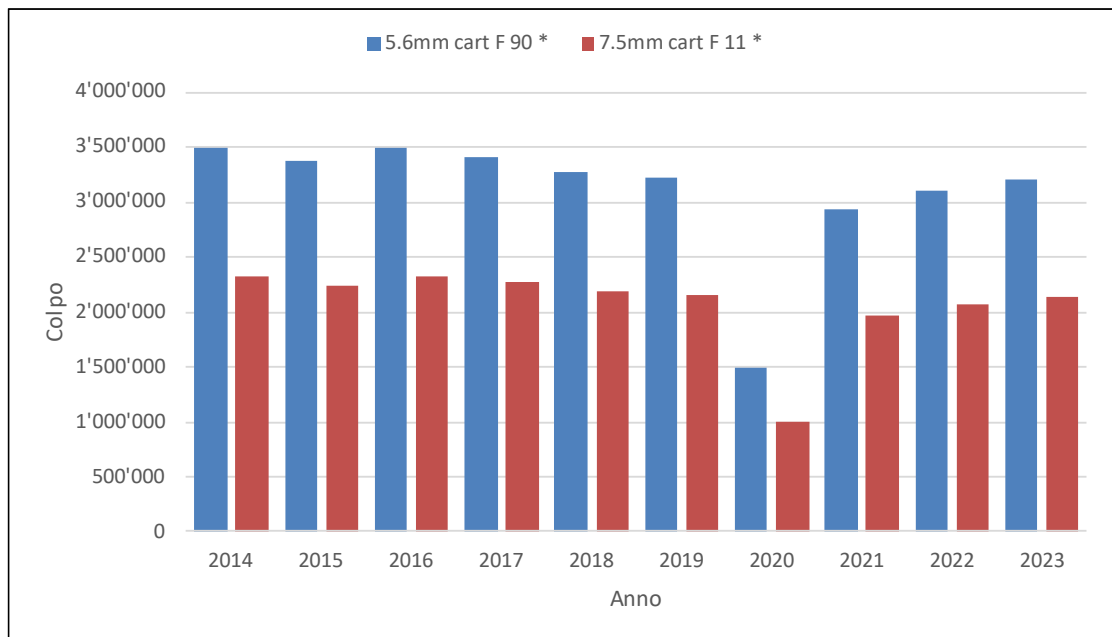
2.3.1 Consumo complessivo di munizioni



2.3.1.1 Munizioni a pagamento per fucile



2.3.1.2 Minuzioni gratuite per fucile

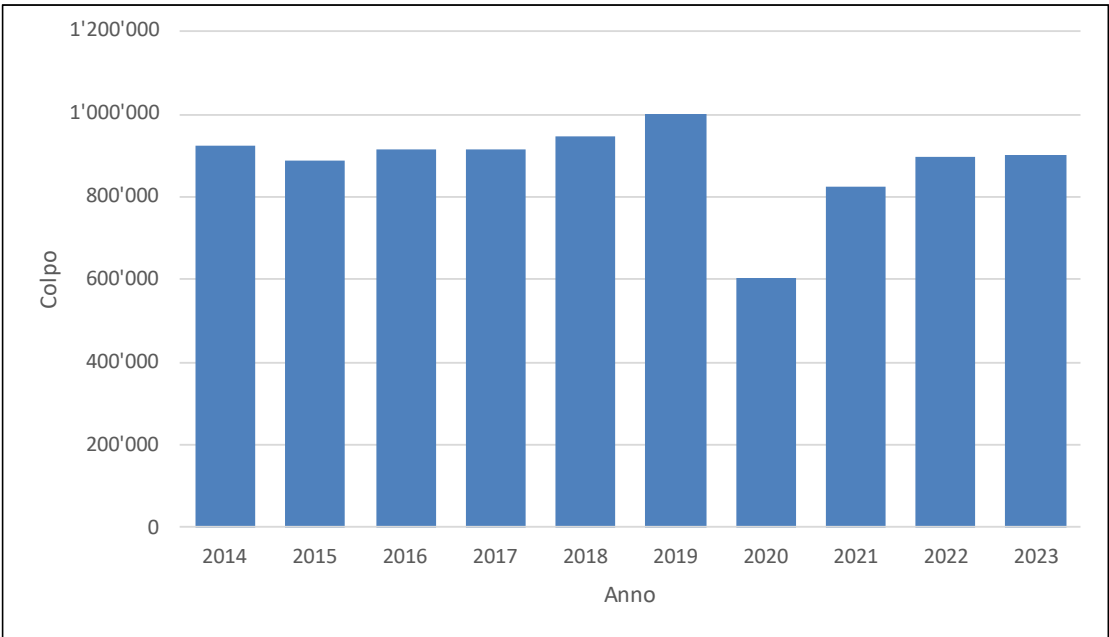


* Assunzione: rapporto munizioni gratuite: 60% cart F 90 e 40% cart F 11.

2.3.1.3 Munizioni a pagamento per pistola



2.3.1.4 Munizioni gratuite per pistola



2.3.2 Costi e ricavi risultanti dalla consegna di munizioni d'ordinanza alle società di tiro

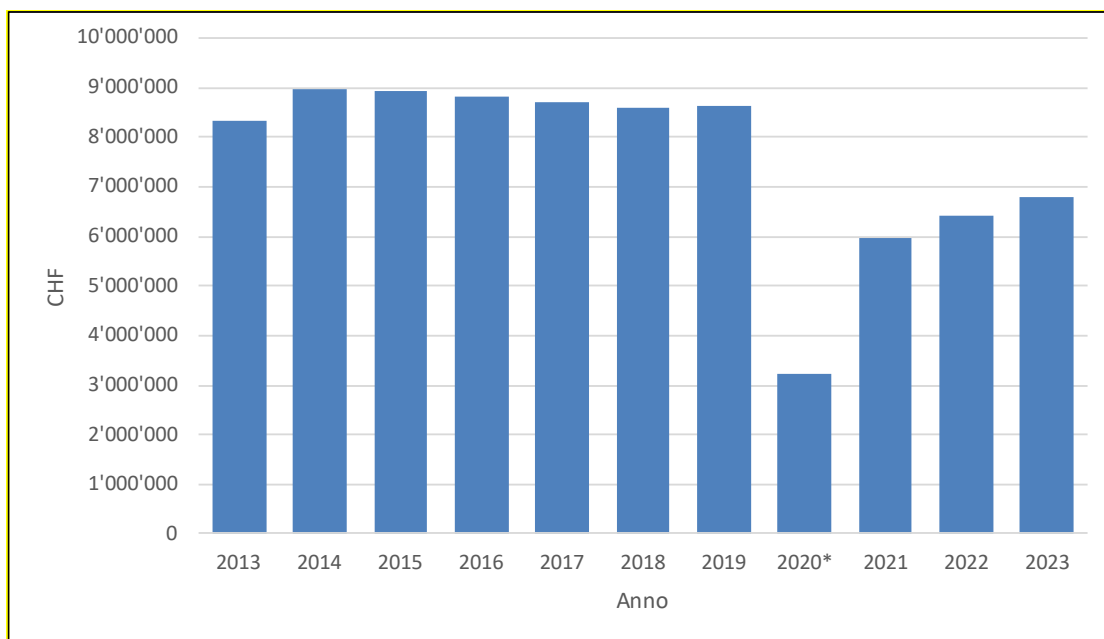
2023						
Munizione a pagamento	Numero di colpi	Prezzo di vendita per pezzo	Totale Reddito	prezzo medio mobile (fissato annualmente)	Spese per le munizioni munizione gratuita	Spese nette
5.6mm cart F 90	13'368'566	CHF 0.30	CHF 4'010'569.80	CHF 0.45	CHF 6'015'854.70	
7.5mm cart F 11	16'547'885	CHF 0.30	CHF 4'964'365.50	CHF 0.90	CHF 14'893'096.50	
9mm cart pist 14	2'971'698	CHF 0.30	CHF 891'509.40	CHF 0.28	CHF 832'075.44	
7,65mm Para FMJ	1'564'612	CHF 0.35	CHF 547'614.20	CHF 0.29	CHF 453'737.48	
Total munitions acheter	34'452'761		CHF 10'414'058.90		CHF 22'194'764.12	CHF 11'780'705.22
Munizione gratuita	Numero di colpi			prezzo medio mobile (fissato annualmente)	Spese per le munizioni munizione gratuita	Spese nette
5.6mm cart F 90 *	3'200'000			CHF 0.45	CHF 1'440'000.00	
7.5mm cart F 11 *	2'129'286			CHF 0.90	CHF 1'916'357.40	
9mm cart pist 14	902'450			CHF 0.28	CHF 252'686.00	
Totale Munizione gratuita	6'231'736				CHF 3'609'043.40	CHF 3'609'043.40
Total munizione	40'684'497		CHF 10'414'058.90		CHF 25'803'807.52	CHF 15'389'748.62

* Assunzione: rapporto munizioni gratuite: 60% cart F 90 e 40% cart F 11.

2.3.3 Sussidi per il tiro

La Confederazione subsidia le associazioni di tiro riconosciute nell'organizzazione degli esercizi di tiro con armi e munizione di ordinanza (art. 62 cpv. 2 LM). Il tiro fuori del servizio completa e sgrava l'istruzione al tiro con l'arma personale nelle scuole e nei corsi militari. Inoltre mantiene e promuove la destrezza al tiro e il tiro di precisione dei militari fuori del servizio (cfr. art. 2 dell'ordinanza sul tiro del 5 dicembre 2003). Questo è nell'interesse di un esercito di milizia che deve essere pronto all'impiego rapidamente in caso di bisogno.

Per questa attività le società di tiro ottengono degli indennizzi in forma di sussidi (indennità) per lo svolgimento del programma di tiro obbligatorio, del tiro in campagna e dei corsi per giovani tiratori. Nella contabilità della Confederazione questi contributi secondo l'articolo 40 dell'ordinanza sul tiro vengono giustificati nel credito di trasferimento «Sussidi per il tiro».



*2020: Sospensione del tiro obbligatorio da parte del Capo dell'esercito.

3 Attività fuori del servizio

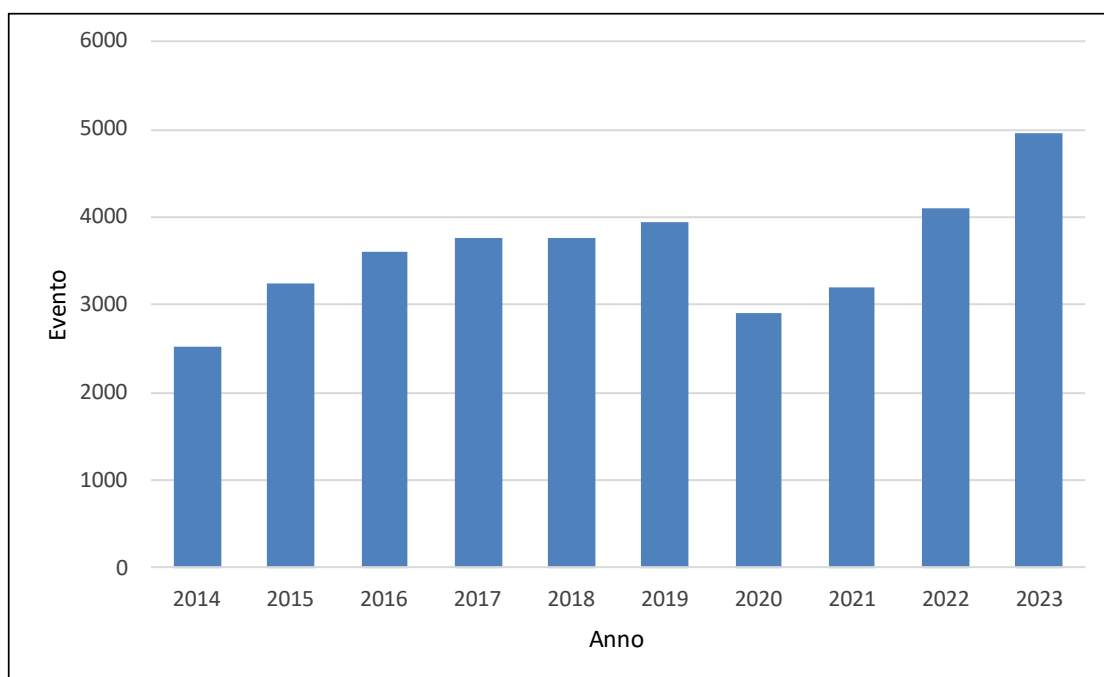
L'attività fuori del servizio facoltativa comprende:

- l'istruzione militare fuori del servizio (istruzione generale e formazione alla condotta);
- l'istruzione specialistica e le gare specialistiche;
- le informazioni relative alla politica di sicurezza e alla politica militare;
- lo sport militare fuori del servizio.

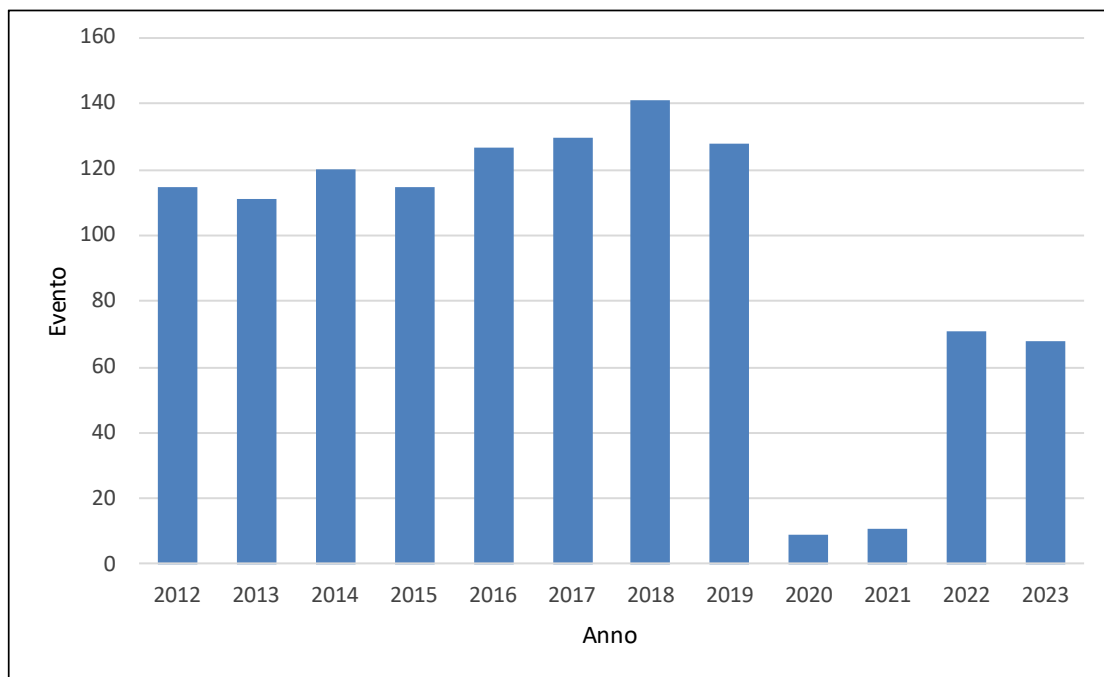
L'attività fuori del servizio facoltativa viene svolta nell'ambito di società e associazioni mantello riconosciute dalla Confederazione e nelle società e sezioni che ne fanno parte.

3.1 Numero di manifestazioni annunciate

3.1.1 Svizzera



3.1.2 Estero



3.2 Oneri finanziari

Sussidi federali in CHF alle società e alle associazioni mantello militari.

I sussidi si riferiscono sempre alle manifestazioni dell'anno precedente.

		2018	2019	2020	2021	2022	2023
Società Svizzera degli Ufficiali	SSU	135'497	140'872	145'330	118'782	146'075	139'324
Associazione Svizzera dei Sottufficiali	ASSU	62'358	67'442	77'183	60'751	80'632	73'319
Schweizerischer Pontoniersportverband	SPSV	147'241	175'020	147'540	84'053	109'708	128'155
Schweizer Wasserfahrverband	SWV	20'746	24'151	49'469	42'122	50'172	46'927
Associazione centrale di Svizzeri Artiglieria		20'310	20'501	19'579	18'523	22'641	20'541
Associazione Svizzera delle Truppe di Trasmissione	ASTT	6'631	6'549	6'614	5'923	7'375	6'859
Associazione Svizzera dei Sergenti maggiori	ASSgtm	9'911	12'484	9'668	8'595	10'140	9'538
Associazione Svizzera Polizia Militare	ASPM	5'594	5'779	5'839	5'820	6'900	6'117
Waffenlauf Verein Schweiz	WVS	14'665	14'966	15'575	11'836	14'909	15'794
Associazione Svizzera dei Furieri	ASF	10'426	10'699	10'488	9'742	12'065	11'778
¹ Associazione Svizzera dei Capicucina Militari	ASCM	5'702	6'052	6'264	0	0	0
Associazione Svizzera Sport et Tradizioni Militari	ASSTM	9'443	9'682	8'240	6'705	8'244	8'440
Federazione Svizzera delle truppe di trasporto militare	FSTTM	37'306	38'955	36'755	35'651	40'537	35'799
Società Svizzera delle Troupes Sanitaires	SSTS	14'696	13'839	15'422	14'535	17'445	16'858
Unione dei sottufficiali svizzeri	USUS	5'655	5'746	5'915	5'929	7'185	6'539
Schweizerische Korea-Vereinigung	SKV	5'697	5'621	5'988	5'822	6'852	6'226
Verband der Angehörigen des koord Wetterdienstes	VAKW	5'885	6'189	6'393	5'879	6'854	6'298
Associazione Svizzera della Posta da Campo	ASPC	5'556	5'608	5'797	5'649	6'821	6'214
³ Associazione Svizzera degli Ufficiali e Sottufficiali TELECOM		5'507	5'558	0	0	0	0
Historische Radfahrer Kompanie		5'474	5'532	5'624	5'647	6'753	6'042
Schweizer Kavallerieschwadron 1972	SKS	5'646	5'625	5'672	5'664	6'900	6'053
Associazione Svizzera Servizio Croce Rossa	AS SCR	5'583	5'606	5'842	5'890	7'912	7'399
Berner Dragoner 1779		5'896	5'976	5'991	5'893	6'989	6'333
Associazione Svizzera dei Tamburini e Pifferi	ASTP	17'156	12'422	13'483	10'979	25'083	26'316
Società Svizzera del Treno	SSTS	8'392	8'892	8'971	6'531	9'107	8'363
Verband Schweizerischer Militärhundeführer	VSMF	13'740	15'273	11'116	10'606	14'171	14'388
Società degli cappellani militari	SCM			0	5'850	7'169	6'101
Unione Svizzera dei Soldati di Montagna	USSM	6'218	6'819	6'655	6'144	7'167	6'384
¹ Associazione Svizzera della Musica Militare	ASMM	0	5'545	5'631	0	0	0
Präsidentenkonferenz Of@Uni		7'071	6'600	6'957	6'477	8'195	9'406
² QueerOfficers Switzerland				0	0	0	6'377
² Dachverband Armeetaucher.ch				0	0	0	6'111
EMPA		1'000	1'000	1'000	790	1'000	1'000
Pro Militia		2'000	2'000	2'000	1'580	2'000	2'000
		607'000	657'000	657'000	518'370	657'000	657'000

¹ Associazione sciolta

² Nuova società

³ Non sono stati organizzati eventi sovvenzionabili

4 Istruzione prima del servizio

Le funzioni particolarmente impegnative implicano spesso conoscenze specifiche che, per mancanza di tempo, non possono essere acquisite durante la scuola reclute. Per acquisire tali competenze l'esercito e i suoi partner civili propongono istruzioni prima del servizio.

L'istruzione prima del servizio comprende i seguenti corsi:

- corsi per esploratori radio;
- corsi di musica militare (tamburini, trombettieri e batteristi militari);
- corsi per pontonieri;
- corsi per giovani autisti;
- corsi del treno e di veterinaria;
- corsi di fabbro;
- corsi sanitari;
- corsi Ciber
- corsi per giovani tiratori.

4.1 Numero di partecipanti

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Corsi per esploratori radio	126	92	124	117	107	117	91	81	70	88
Corsi della musica militare	650	666	597	533	462	542	148	400	366	315
Corsi per pontonieri	533	484	457	389	397	355	268	287	361	448
Corsi per giovani autisti	407	399	230	248	248	242	0	59	182	213
Corsi veterinari e del treno	44	54	73	72	66	50	24	41	69	58
Corsi per maniscalchi	20	11	19	18	16	19	11	15	11	14
Corsi sanitari	123	159	154	154	148	174	211	204	219	218
*Corsi Ciber								50	47	54
Corsi giovani tiratori	6'770	6'481	9'716	9'537	9'080	8'776	5'485	7'638	8'053	8'095
Totale	8'673	8'346	11'370	11'068	10'524	10'275	6'238	8'775	9'378	9'503

* Corsi Ciber dal 2021.

4.2 Oneri finanziari

Sussidi ad associazioni mantello militari, società di tiro ed esterni (accordo sulle prestazioni).

