



Ministero della Salute

DIREZIONE GENERALE DELLA PREVENZIONE SANITARIA

UFFICIO 3

Coordinamento tecnico degli Uffici di Sanità Marittima, Aerea e di Frontiera e dei Servizi territoriali per l'Assistenza Sanitaria al personale Navigante, marittimo e dell'aviazione civile (USMAF-SASN)

IV TRIMESTRE 2021 (Ottobre-Dicembre)

Relazione sui dati di attività degli USMAF-SASN

Uffici di Sanità Marittima, Aerea e di Frontiera
(USMAF)

Servizi per l'Assistenza Sanitaria al personale
Navigante, marittimo e dell'aviazione civile
(SASN)

Febbraio 2022



Sommario

1. PREMESSA	2
2. ATTIVITA' USMAF-SASN: IV TRIMESTRE 2021 (Ottobre-Dicembre)	4
o Attività totali degli USMAF-SASN.....	4
o Settore di attività: controllo MERCI in importazione	10
o Settore di attività: controllo MEZZI di trasporto	14
o Settore di attività: MEDICO-LEGALE	16
o Settore di attività: VACCINAZIONI	18
3. PROSPETTO: GLI UFFICI USMAF-SASN	20
4. GLOSSARIO	21

1. PREMESSA

La pubblicazione della Relazione Trimestrale, relativa alle attività svolte dagli uffici periferici del Ministero della Salute, coordinati dalla Direzione Generale della Prevenzione Sanitaria, riguarda i dati di attività di Sanità Marittima, Aerea e di Frontiera degli USMAF-SASN e non prendono in considerazione le attività di tipo assistenziale nei confronti del personale navigante ed aeronavigante, che saranno oggetto di altra presentazione.

Si specifica che, dal 14 dicembre 2019, in applicazione del Regolamento di esecuzione (UE) 2017/625 della Commissione, gli USMAF utilizzano il sistema informatico europeo TRACES-NT (TRAdE Control and Expert System – New Technology) per la gestione dei controlli ufficiali all'importazione di alimenti di origine non animale e materiali destinati a venire a contatto con alimenti (MOCA) provvedendo a rilasciare il relativo certificato sanitario all'importazione, denominato DSCE (Documento Sanitario Comune di Entrata) o CHED-D (Common Health Entry Document).

Pertanto, i dati relativi ai controlli ufficiali eseguiti dal IV Trimestre 2020 in poi sono stati estrapolati, dall'applicativo europeo TRACES-NT, per ciò che concerne le



merci alimenti di origine non animale e MOCA mentre, per le restanti tipologie di merci di competenza USMAF-SASN, i dati sono stati estrapolati dall'Applicativo NSIS-USMAF.

Si precisa inoltre che **a partire dal 20 marzo 2021**, l'entrata in vigore del D.lgs n. 24 del 2 febbraio 2021 (G.U. serie generale n. 55 del 5 marzo 2021) ha determinato il passaggio delle competenze in materia di controlli ufficiali all'importazione su alimenti di origine non animale e sui MOCA dagli USMAF ai PCF (Posti di Controllo Frontalieri) e pertanto, i dati relativi alle merci in importazione di competenza USMAF, della presente e delle future relazioni, **non terranno più in considerazione le attività sui controlli all'importazione di alimenti di origine non animale e dei MOCA.**

Le attività sul settore MERCI, di competenza USMAF, sono riferite ai controlli all'importazione sulle seguenti tipologie di merci: Dispositivi medici, Cosmetici, alcune tipologie di Farmaci (farmaci non registrati in Italia, uso compassionevole, per sperimentazione chimica), Manufatti e prodotti imbottiti in piuma ed altre attività residuali su altre tipologie di merci (capelli, indumenti usati, materiale biologico per scopo diagnostico/ricerca, minuterie di fantasia, etc).

Di seguito si esporranno i dati relativi a:

- ✓ attività nel loro complesso;
- ✓ attività nel settore MERCI;
- ✓ attività nel settore MEZZI DI TRASPORTO;
- ✓ attività nel settore MEDICO-LEGALE;
- ✓ attività nel settore VACCINAZIONI

Settori di attività:

MERCI: Attività USMAF relative a controlli sulle merci in importazione da Paesi Terzi

MEZZI: Attività USMAF relative a controlli sui Mezzi di Trasporto (navi, aeromobili)

MDL: Attività USMAF relative a Visite mediche e Commissioni Medico-Legali

VACCINAZIONI: Attività USMAF relative a vaccinazioni internazionali

I dati trimestrali relativi alle attività USMAF-SASN sono pubblicati sul portale del Ministero della Salute al seguente link:

<http://www.salute.gov.it/portale/usmafsasn/dettaglioContenutiUsmafSasn.jsp?lingua=italiano&cid=3065&area=usmaf-sasn&menu=vuoto>

2. ATTIVITA' USMAF-SASN: IV TRIMESTRE 2021 (Ottobre-Dicembre)

○ **Attività totali degli USMAF-SASN**

In questo particolare periodo, colpito dall'evento pandemico Covid-19, si evidenziano scostamenti delle attività degli USMAF-SASN, impegnati oltre che nei controlli sanitari sulle merci in importazione, anche in attività di controlli sui mezzi di trasporto ed attività medico legali e vaccinazioni. Le tabelle sottostanti mostrano come, proprio a causa dell'evento pandemico Covid-19, il settore merci ha subito un trend altalenante di attività rispetto ai trimestri precedenti.

Nei primi trimestri del 2020 si è registrato una riduzione delle attività di importazione, facendo registrare una riduzione complessiva del -12% nel I trimestre 2020, rispetto al IV trimestre 2019. Negli ultimi due trimestri 2020 si è osservato, invece, una ripresa delle attività di importazione tornando a crescere nuovamente il n. delle partite importate, che sono state pari a 63.439 nel III trimestre 2020 e 68.829 nel IV trimestre 2020 facendo registrare dunque un nuovo incremento del settore merci di +8% per poi assestarsi nuovamente, nei 4 trimestri dell'anno 2021, quasi a livelli pre-Covid-19 (vedasi tabelle successive).

Le attività inerenti il controllo sui mezzi di trasporto hanno fatto registrare una iniziale flessione del numero di certificati rilasciati nel IV trimestre 2020, del -15% rispetto al III trimestre 2020, con una lieve ripresa delle attività registrata nel I trimestre 2021 ed un incremento ancora maggiore nel II trimestre 2021. Tuttavia nel III e IV trimestre 2021 si evidenzia, nuovamente una riduzione generale delle attività di sorveglianza sui mezzi di trasporto, registrando un decremento percentuale del totale delle certificazioni rilasciate sui mezzi di trasporto pari al -19% nel IV trimestre 2021, rispetto ai dati del III trimestre 2021 (tabella 1-e sottostante).

Da evidenziare, invece, la ripresa delle attività inerenti il settore medico legale nel IV trimestre 2021 (+20%) rispetto al precedente trimestre, mentre si continua a registrare un incremento del numero di vaccinazioni effettuate (+64%) nel IV trimestre 2021, rispetto al trimestre precedente. I dettagli sono riportati nelle successive tabelle e grafici con il confronto delle attività tra i vari trimestri di riferimento.

**Tabella 1:** Attività svolte dagli Uffici di Sanità Marittima, Aerea e di Frontiera (USMAF) del Ministero della Salute. Periodi di riferimento: I trimestre 2021 - IV trimestre 2021 (valori assoluti e percentuali)

ATTIVITA' USMAF-SASN	I TRIMESTRE 2021	I TRIMESTRE 2021 (%)	II TRIMESTRE 2021	II TRIMESTRE 2021 (%)	III TRIMESTRE 2021	III TRIMESTRE 2021 (%)	IV TRIMESTRE 2021	IV TRIMESTRE 2021 (%)
Merci (NSIS)*	28.505	34,9	30.002	60,7	31.664	69,1	32.788	70,7
Merci (TRACES-NT)**	37.934	46,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Mezzi	11.248	13,8	13.611	27,6	9.007	19,7	7.298	15,7
MDL	3.793	4,6	5.520	11,2	4.807	10,5	5.748	12,4
Vaccinazioni	263	0,3	271	0,5	342	0,7	560	1,2
TOTALI	81.743	100,0	49.404	100,0	45.820	100,0	46.394	100,0

*Fonte dati Applicativo NSIS-USMAF

**Fonte dati Applicativo TRACES-NT – Fino al 19/03/2021 (Rilascio del CHED-D per alimenti di origine non animale e materiali a contatto con alimenti - MOCA)

Variazione numerica e percentuale delle attività svolte dagli USMAF – confronto tra i vari trimestri.

Tabella 1-a

ATTIVITA' USMAF-SASN	III TRIMESTRE 2020	IV TRIMESTRE 2020	Variazione %
Merci	63.439	68.829	8%
Mezzi	12.900	11.026	-15%
MDL	2.728	2.866	5%
Vaccinazioni	223	297	33%
TOTALI	79.290	83.018	5%

Tabella 1-b

ATTIVITA' USMAF-SASN	IV TRIMESTRE 2020	I TRIMESTRE 2021	Variazione %
Merci*	68.829	66.439	-3%
Mezzi	11.026	11.248	2%
MDL	2.866	3.793	32%
Vaccinazioni	297	263	-11%
TOTALI	83.018	81.743	-2%

Tabella 1-c

ATTIVITA' USMAF-SASN	I TRIMESTRE 2021	II TRIMESTRE 2021	Variazione %
Merci*	66.439	30.002	-55%
Mezzi	11.248	13.611	21%
MDL	3.793	5.520	46%
Vaccinazioni	263	271	3%
TOTALI	81.743	49.404	-40%

Tabella 1-d

ATTIVITA' USMAF-SASN	II TRIMESTRE 2021	III TRIMESTRE 2021	Variazione %
Merci	30.002	31.664	6%
Mezzi	13.611	9.007	-34%
MDL	5.520	4.807	-13%
Vaccinazioni	271	342	26%
TOTALI	49.404	45.820	-7%

Tabella 1-e

ATTIVITA' USMAF-SASN	III TRIMESTRE 2021	IV TRIMESTRE 2021	Variazione %
Merci*	31.664	32.788	4%
Mezzi	9.007	7.298	-19%
MDL	4.807	5.748	20%
Vaccinazioni	342	560	64%
TOTALI	45.820	46.394	1%

*La riduzione dell'attività merci è da imputare al fatto che i controlli all'importazione sugli alimenti di origine non animale e sui MOCA sono stati effettuati dagli USMAF fino al 19 marzo 2021, quindi non si tratta di una reale riduzione delle partite importate, ma di un passaggio di competenze ad altra Autorità di controllo del Ministero della Salute (PCF).

Grafico 1: Confronto attività svolte trimestri di riferimento

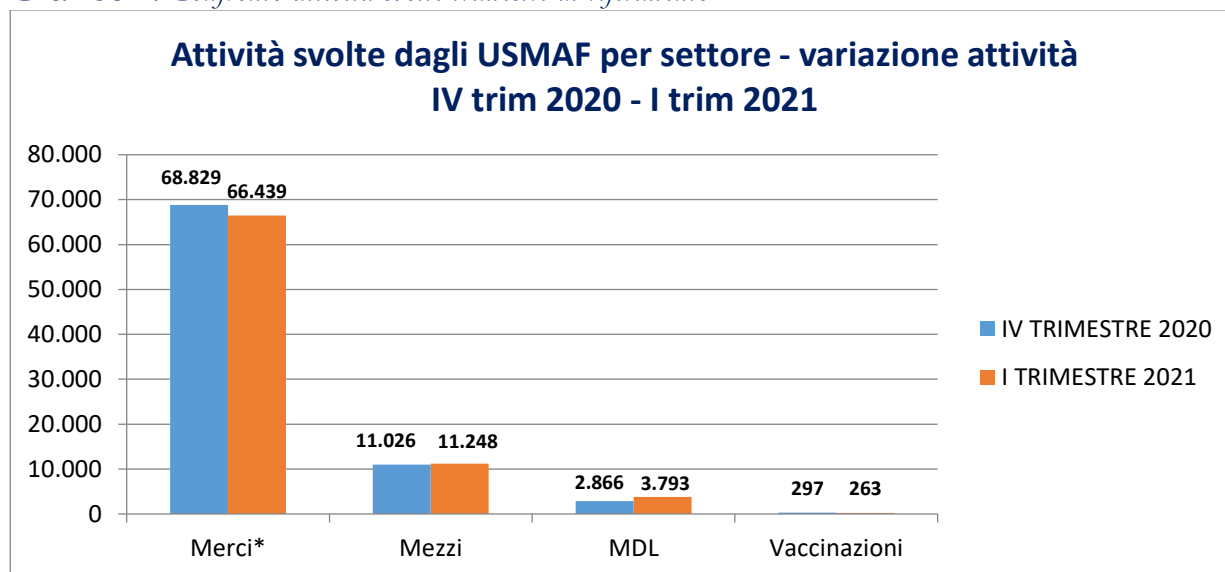


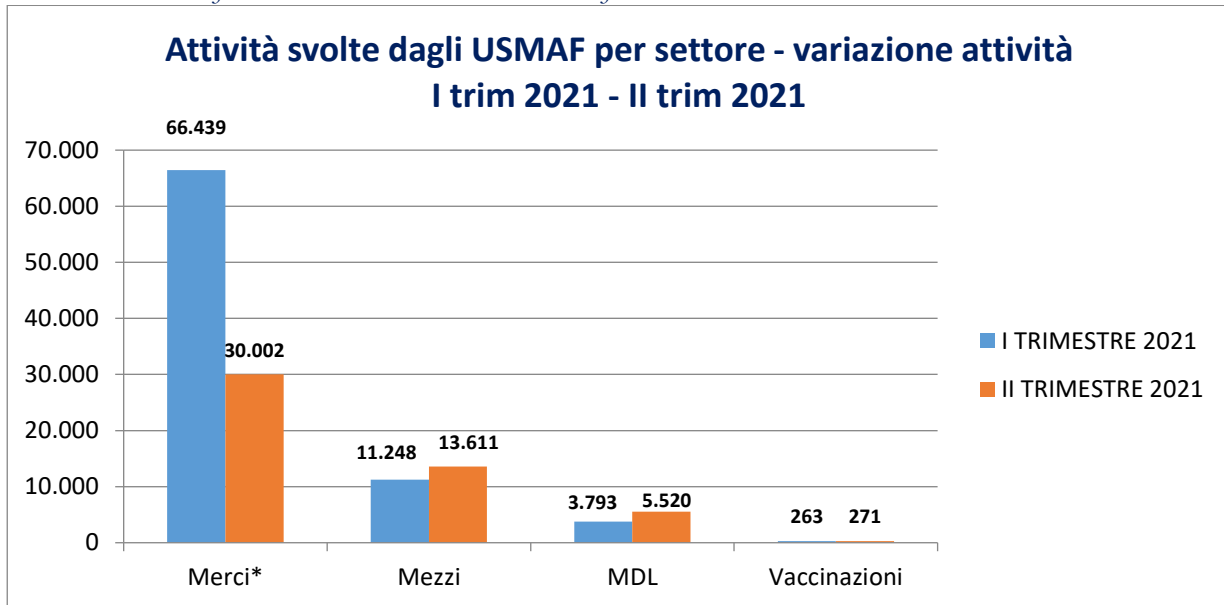
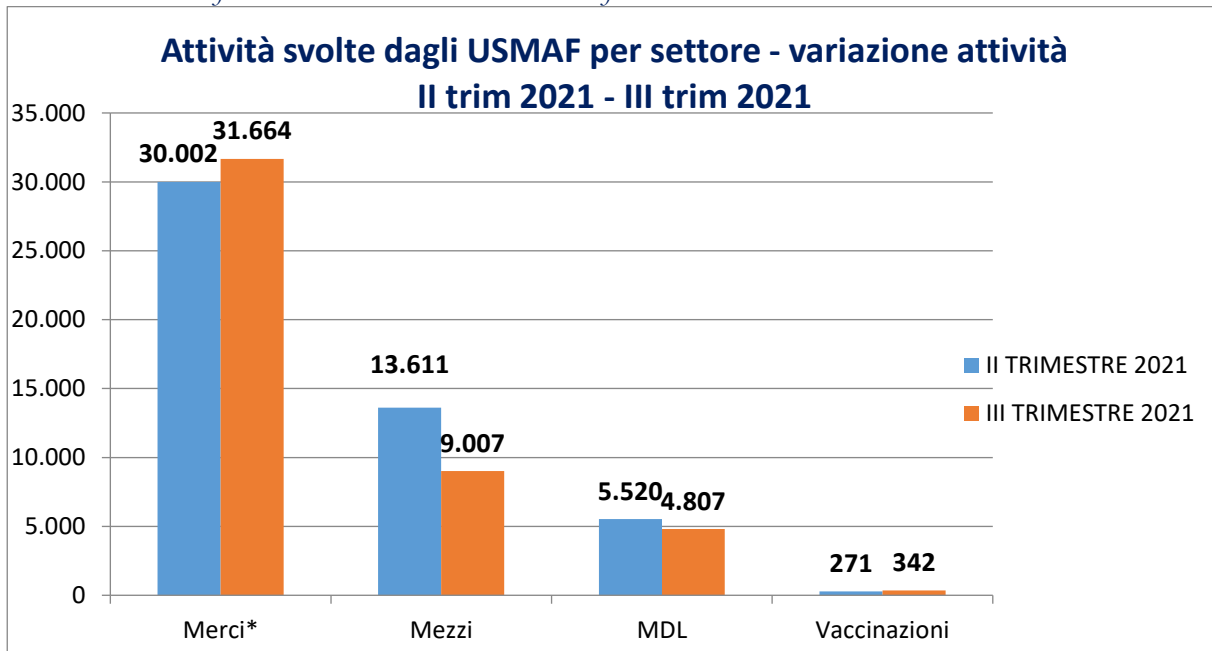
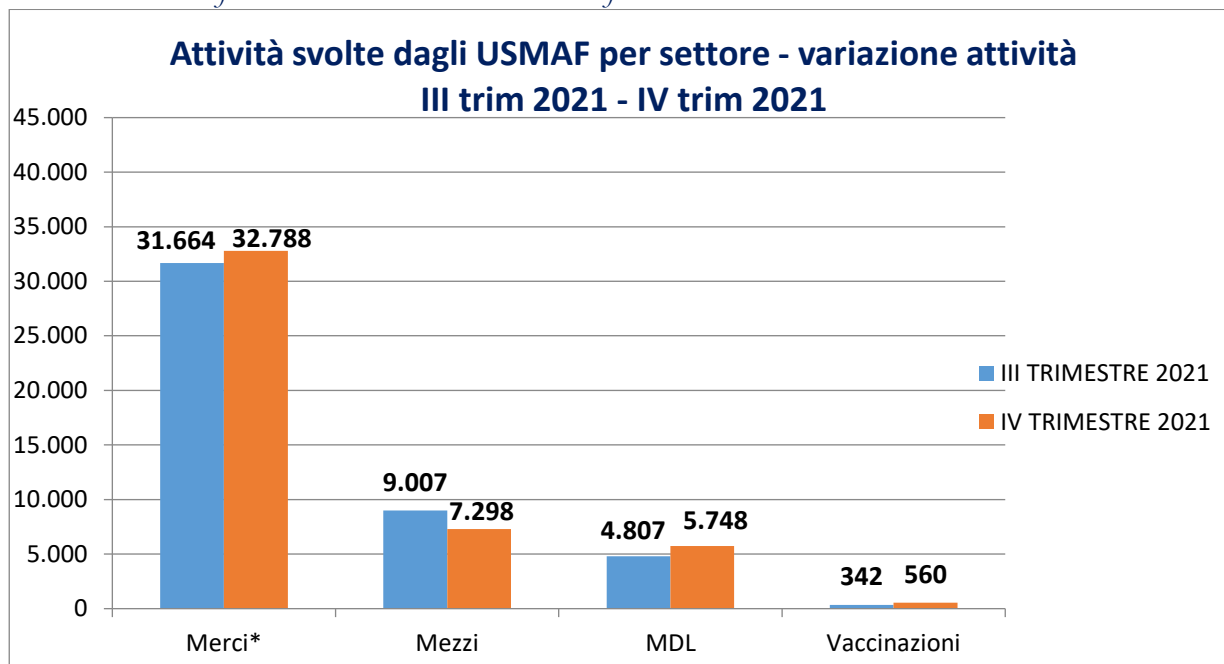
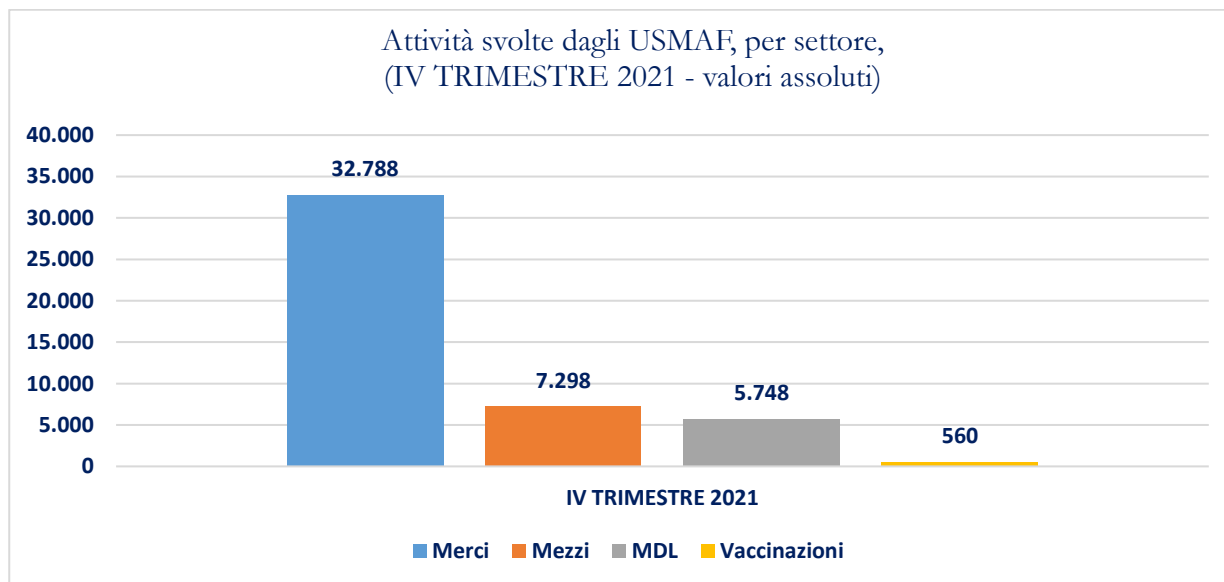
Grafico 2: *Confronto attività svolte trimestri di riferimento***Grafico 3:** *Confronto attività svolte trimestri di riferimento*

Grafico 4: *Confronto attività svolte trimestri di riferimento*

Fonte dei dati: Applicativo NSIS-USMAF ed Applicativo TRACES-NT – fino al 19 marzo 2021.

Elaborazioni: Ufficio 3, Direzione Generale della Prevenzione Sanitaria, Ministero della Salute

*La riduzione dell'attività merci è da imputare al fatto che i controlli su alimenti di origine non animale e MOCA sono stati effettuati dagli USMAF fino al 19 marzo 2021, quindi non si tratta di una reale riduzione delle partite importate, ma di un passaggio di competenze ad altra Autorità di controllo (PCF).

Grafico 5: *Attività svolte dagli Uffici di Sanità Marittima, Aerea e di Frontiera (USMAF) del Ministero della Salute. Periodo di riferimento: IV trimestre 2021 (valori assoluti)*

Fonte dei dati: Applicativo NSIS-USMAF.

Elaborazioni: Ufficio 3, Direzione Generale della Prevenzione Sanitaria, Ministero della Salute



Tabella 2: Attività svolte dagli Uffici di Sanità Marittima, Aerea e di Frontiera (USMAF) del Ministero della Salute, per ufficio principale e settore di attività. Periodo di riferimento: IV trimestre 2021 (valori assoluti e percentuali)

Nella tabella sottostante sono riportate tutte le attività svolte dagli USMAF, per settore di attività ed aggregati per Ufficio principale (USMAF-SASN). Per la composizione degli Uffici vedasi prospetto 1 in fondo alla presente relazione.

DENOMINAZIONE USMAF-SASN	Merci*	% attività	Mezzi	% attività	MDL	% attività	Vaccinazioni	% attività	Totale Attività	% attività
LOMBARDIA, PIEMONTE E VALLE D'AOSTA	18.934	57,7	20	0,3	51	0,9	160	28,6	19.165	41,3
LAZIO, MARCHE, UMBRIA, ABRUZZO E MOLISE	5.375	16,4	862	11,8	666	11,6	71	12,7	6.974	15,0
VENETO, FRIULI VENEZIA GIULIA, TRENTINO ALTO ADIGE	3.416	10,4	1.119	15,3	181	3,1	14	2,5	4.730	10,2
TOSCANA E EMILIA ROMAGNA	2.692	8,2	793	10,9	299	5,2	13	2,3	3.797	8,2
CAMPANIA E SARDEGNA	306	0,9	902	12,4	2.334	40,6	49	8,8	3.591	7,7
LIGURIA	1.800	5,5	1.195	16,4	456	7,9	21	3,8	3.472	7,5
SICILIA	31	0,1	1.376	18,9	1.542	26,8	169	30,2	3.118	6,7
PUGLIA, CALABRIA E BASILICATA	234	0,7	1.031	14,1	219	3,8	63	11,3	1.547	3,3
Totale	32.788	100,0	7.298	100,0	5.748	100,0	560	100,0	46.394	100,0

* Settore merci fonte dei dati: Applicativo NSIS-USMAF.

Le attività di controlli all'importazione su alimenti di origine non animale e MOCA sono stati effettuati dagli USMAF fino al 19 marzo 2021 - passaggio di competenze ad altra Autorità di controllo (PCF) ai sensi del D.lgs n. 24 del 2 febbraio 2021.

Elaborazioni: Ufficio 3, Direzione Generale della Prevenzione Sanitaria, Ministero della Salute

Visualizza Mappa USMAF-SASN al link:

http://www.salute.gov.it/portale/temi/p2_4.jsp?lingua=italiano&tema=Prevenzione&area=usmaf

Visualizza Elenco USMAF-SASN al link:

<http://www.salute.gov.it/portale/usmafsasn/elencoUsmafSasn.jsp?lingua=italiano&area=usmaf-sasn&menu=vuoto>



○ **Settore di attività: controllo MERCI in importazione**

Tabella 3: Attività svolte dagli Uffici di Sanità Marittima, Aerea e di Frontiera (USMAF) del Ministero della Salute. Settore di attività: controllo delle merci in importazione; distribuzione per livelli di controllo e provvedimenti emessi. Periodo di riferimento: IV trimestre 2021 (valori assoluti e percentuali)

Livello di controllo	N. CONTROLLI	%
Documentale*	32.524	99,19
Campionamento	33	0,10
Ispettivo	231	0,70
TOTALE	32.788	100,00

*Il controllo di tipo documentale viene eseguito sul 100% delle partite presentate per l'importazione

Provvedimenti emessi	Nr. Pratiche	%
RILASCIO NULLA OSTA	32.693	99,71
NON AMMISSIONE	95	0,29
TOTALE	32.788	100,00

LEGENDA:

Documentale: Controllo di tipo SOLO documentale

Ispettivo: Controllo documentale + ispettivo

Campionamento: Controllo documentale + Ispettivo + controllo analitico

Si veda il Glossario per ulteriori chiarimenti

Fonte dei dati: Applicativo NSIS-USMAF.

Elaborazioni: Ufficio 3, Direzione Generale della Prevenzione Sanitaria, Ministero della Salute



Nelle tabelle sottostanti è riportato il numero delle partite controllate all'importazione delle diverse tipologie di merci per i relativi trimestri di riferimento ed un confronto, anche percentuale, del n. delle partite in importazioni nel I, II, III e IV trimestre 2021.

Tabella 4-a: I trimestre 2021

TIPOLOGIA DI MERCE SOTTOPOSTA A CONTROLLO	Partite controllate	% Partite
Alimenti di origine non animale*	23.591	35,5
Materiali e oggetti a contatto con alimenti (MOCA)*	14.343	21,6
Dispositivi medici	16.087	24,2
Medicinali	5.313	8,0
Cosmetici	2.626	4,0
Altra merce	4.479	6,7
TOTALE	66.439	100,0

Tabella 4-b: II trimestre 2021

TIPOLOGIA DI MERCE SOTTOPOSTA A CONTROLLO	Partite controllate	% Partite
Alimenti di origine non animale*	0	0,0
Materiali e oggetti a contatto con alimenti (MOCA)*	0	0,0
Dispositivi medici	16.221	54,1
Medicinali	5.899	19,7
Cosmetici	2.954	9,8
Altra merce	4.928	16,4
TOTALE	30.002	100,0

Tabella 4-c: III trimestre 2021

TIPOLOGIA DI MERCE SOTTOPOSTA A CONTROLLO	Partite controllate	% Partite
Alimenti di origine non animale*	0	0,0
Materiali e oggetti a contatto con alimenti (MOCA)*	0	0,0
Dispositivi medici	15.205	48,0
Medicinali	5.897	18,6
Cosmetici	3.974	12,6
Altra merce	6.588	20,8
TOTALE	31.664	100,0

Tabella 4-d: IV trimestre 2021

TIPOLOGIA DI MERCE SOTTOPOSTA A CONTROLLO	Partite controllate	% Partite
Alimenti di origine non animale*	0	0,0
Materiali e oggetti a contatto con alimenti (MOCA)*	0	0,0
Dispositivi medici	15.768	48,1
Medicinali	5.994	18,3
Cosmetici	4.098	12,5
Altra merce	6.928	21,1
TOTALE	32.788	100,0

**Tabella 4-e: Confronto tra il III e IV trimestre 2021 – Variazione percentuale per tipologia di merce**

TIPOLOGIA DI MERCE SOTTOPOSTA A CONTROLLO	III TRIM 2021 (n. partite controllate)	IV TRIM 2021 (n. partite controllate)	Variazione %
Dispositivi medici	15.205	15.768	4%
Medicinali	5.897	5.994	2%
Cosmetici	3.974	4.098	3%
Altra merce	6.588	6.928	5%
TOTALE	31.664	32.788	4%

*** Fonte dei dati:** Applicativo NSIS-USMAF ed Applicativo TRACES-NT (fino al 19 marzo 2021).

Le attività di controlli all'importazione su alimenti di origine non animale e MOCA sono stati effettuati dagli USMAF fino al 19 marzo 2021 - passaggio di competenze ad altra Autorità di controllo (PCF) ai sensi del D.lgs n. 24 del 2 febbraio 2021.

Elaborazioni: Ufficio 3, Direzione Generale della Prevenzione Sanitaria, Ministero della Salute



Tabella 5: Attività svolte dagli Uffici di Sanità Marittima, Aerea e di Frontiera (USMAF) del Ministero della Salute. Settore di attività: controllo delle merci in importazione; distribuzione per tipologia di merce e provvedimenti emessi. Periodo di riferimento: IV trimestre 2021 (valori assoluti e percentuali)

TIPOLOGIA DI MERCE	Provvedimenti emessi	N. Pratiche	%
DISPOSITIVI MEDICI	RILASCIO NULLA OSTA SANITARIO ALL'IMPORTAZIONE	15.747	99,87%
	NON AMMISSIONE ALL'IMPORTAZIONE	21	0,13%
	TOTALE	15.768	48,09%
COSMETICI	RILASCIO NULLA OSTA SANITARIO ALL'IMPORTAZIONE	4.045	98,71%
	NON AMMISSIONE ALL'IMPORTAZIONE	53	1,29%
	TOTALE	4.098	12,50%
MEDICINALI	RILASCIO NULLA OSTA SANITARIO ALL'IMPORTAZIONE	5.986	99,87%
	NON AMMISSIONE ALL'IMPORTAZIONE	8	0,13%
	TOTALE	5.994	18,28%
ALTRA MERCE	RILASCIO NULLA OSTA SANITARIO ALL'IMPORTAZIONE	6.915	99,81%
	NON AMMISSIONE ALL'IMPORTAZIONE	13	0,19%
	TOTALE	6.928	21,13%
TOTALE		32.788	

Fonte dei dati: Applicativo NSIS-USMAF.

Elaborazioni: Ufficio 3, Direzione Generale della Prevenzione Sanitaria, Ministero della Salute



○ **Settore di attività: controllo MEZZI di trasporto**

Come si evince dalle tabelle 6 e 7 sottostanti, si evidenzia una riduzione generale delle attività di sorveglianza sui mezzi di trasporto, registrando un decremento percentuale del totale delle certificazioni rilasciate sui mezzi di trasporto pari a -19% nel IV trimestre 2021, rispetto ai dati del III trimestre 2021.

Tabella 6: Attività svolte dagli Uffici di Sanità Marittima, Aerea e di Frontiera (USMAF) del Ministero della Salute. Settore di attività: controllo dei mezzi di trasporto per tipologia di atto. Periodo di riferimento: IV trimestre 2021 (valori assoluti e percentuali)

Tipologia di atto	Numero di provvedimenti rilasciati	%
RILASCIO LIBERA PRATICA SANITARIA NAVI	5.580	76,5
CERTIFICATI DI SANIFICAZIONE ED ESENZIONE DALLA SANIFICAZIONE	560	7,7
CERTIFICATI FARMACIE DI BORDO E CASSETTE MEDICINALI	522	7,2
CERTIFICATI DI IDONEITA' CASSE ACQUE POTABILI	385	5,3
RILASCIO E VIDIMAZIONE ANNUALE REGISTRO STUPEFACENTI NAVI	99	1,4
VISITE TECNICO SANITARIE A BORDO DI NAVI	86	1,2
CERTIFICATI DI DISINSETTAZIONE	55	0,8
NOTIFICA SANITARIA PER ATTIVITA' ALIMENTARE	7	0,1
AUTORIZZAZIONI SANITARIE NAVI	4	0,1
Totale	7.298	100,0

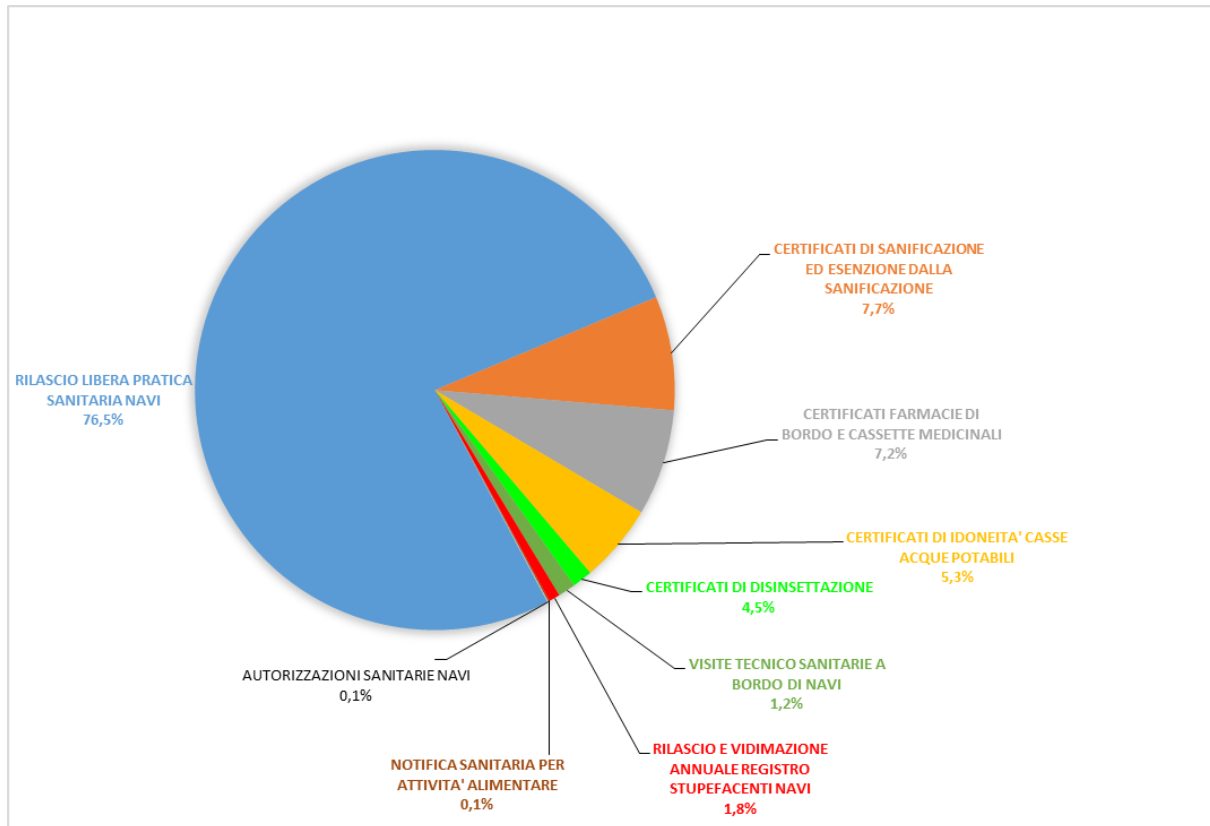
Tabella 7: Confronto tra il III ed il IV trimestre 2021 – percentuale di variazione per ciascun certificato emesso

Tipologia di atto	III TRIMESTRE	IV TRIMESTRE	Variazione %
	2021	2021	
RILASCIO LIBERA PRATICA SANITARIA NAVI	7.117	5.580	-22%
CERTIFICATI DI SANIFICAZIONE ED ESENZIONE DALLA SANIFICAZIONE	597	560	-6%
CERTIFICATI FARMACIE DI BORDO E CASSETTE MEDICINALI	593	522	-12%
CERTIFICATI DI IDONEITA' CASSE ACQUE POTABILI	438	385	-12%
RILASCIO E VIDIMAZIONE ANNUALE REGISTRO STUPEFACENTI NAVI	77	99	29%
VISITE TECNICO SANITARIE A BORDO DI NAVI	71	86	21%
CERTIFICATI DI DISINSETTAZIONE	70	55	-21%
NOTIFICA SANITARIA PER ATTIVITA' ALIMENTARE	37	7	-81%
AUTORIZZAZIONI SANITARIE NAVI	7	4	-43%
Totale	9.007	7.298	-19%

Fonte dei dati: Applicativo NSIS-USMAF.

Elaborazioni: Ufficio 3, Direzione Generale della Prevenzione Sanitaria, Ministero della Salute

Grafico 6: Attività svolte dagli Uffici di Sanità Marittima, Aerea e di Frontiera (USMAF) del Ministero della Salute. Settore di attività: controllo dei mezzi di trasporto per tipologia di atto. Periodo di riferimento: IV trimestre 2021 (valori percentuali)



Fonte dei dati: Applicativo NSIS-USMAF.

Elaborazioni: Ufficio 3, Direzione Generale della Prevenzione Sanitaria, Ministero della Salute



○ **Settore di attività: MEDICO-LEGALE**

Il settore Medico Legale in generale ha subito, per questo IV trimestre 2021, un incremento delle attività, passando da 4.807 certificati rilasciati nel III trimestre 2021 ai 5.748 certificati, rilasciati in questo IV trimestre 2021, facendo registrare un incremento generale delle attività pari a +20% (vedasi Tabella 8 e 9 sottostanti).

Tabella 8: Attività svolte dagli Uffici di Sanità Marittima, Aerea e di Frontiera (USMAF) del Ministero della Salute. Settore di attività: medico legale, per tipologia di visita. Periodo di riferimento: IV trimestre 2021 (valori assoluti e percentuali)

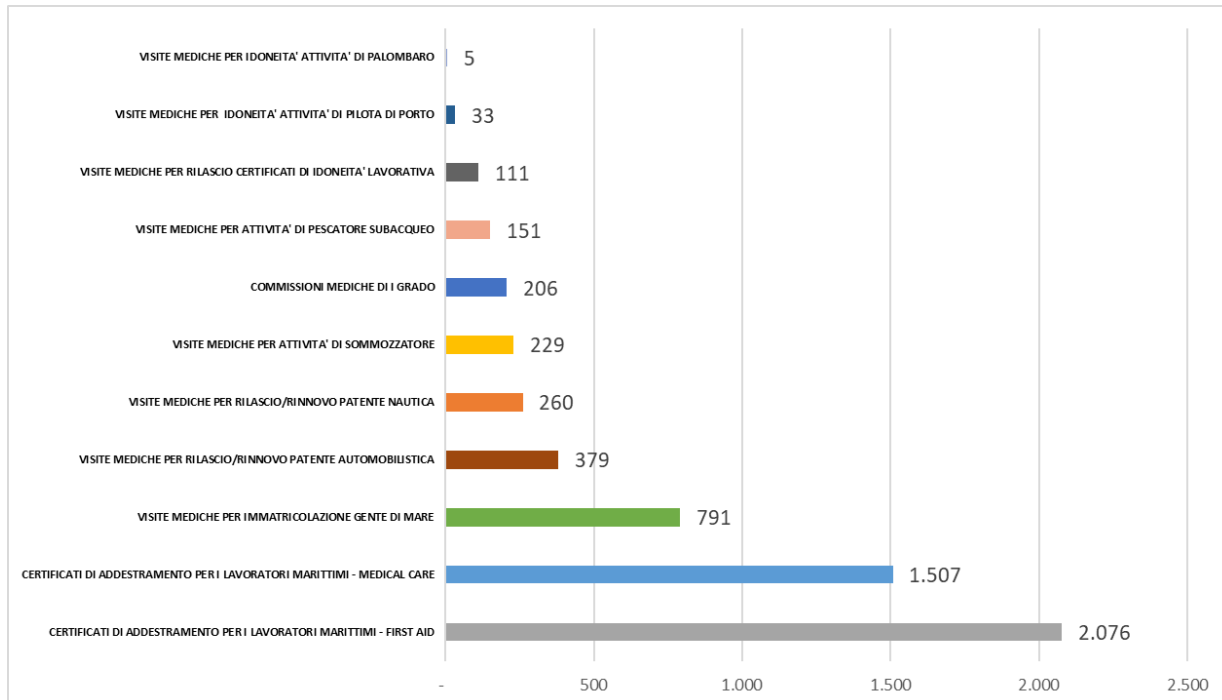
ATTIVITA' MEDICO-LEGALI	Totale	%
CERTIFICATI DI ADDESTRAMENTO PER I LAVORATORI MARITTIMI - FIRST AID	2.076	36,1
CERTIFICATI DI ADDESTRAMENTO PER I LAVORATORI MARITTIMI - MEDICAL CARE	1.507	26,2
VISITE MEDICHE PER IMMATRICOLAZIONE GENTE DI MARE	791	13,8
VISITE MEDICHE PER RILASCIO/RINNOVO PATENTE AUTOMOBILISTICA	379	6,6
VISITE MEDICHE PER RILASCIO/RINNOVO PATENTE NAUTICA	260	4,5
VISITE MEDICHE PER ATTIVITA' DI SOMMOZZATORE	229	4,0
COMMISSIONI MEDICHE DI I GRADO	206	3,6
VISITE MEDICHE PER ATTIVITA' DI PESCATORE SUBACQUEO	151	2,6
VISITE MEDICHE PER RILASCIO CERTIFICATI DI IDONEITA' LAVORATIVA	111	1,9
VISITE MEDICHE PER IDONEITA' ATTIVITA' DI PILOTA DI PORTO	33	0,6
VISITE MEDICHE PER IDONEITA' ATTIVITA' DI PALOMBARO	5	0,1
Totale	5.748	100

Fonte dei dati: Applicativo NSIS-USMAF.

Elaborazioni: Ufficio 3, Direzione Generale della Prevenzione Sanitaria, Ministero della Salute

**Tabella 9:** Confronto tra il III ed il IV trimestre 2021 – percentuale di variazione per tipo di certificato emesso

ATTIVITA' MEDICO-LEGALI	III TRIMESTRE 2021	IV TRIMESTRE 2021	Variazione %
CERTIFICATI DI ADDESTRAMENTO PER I LAVORATORI MARITTIMI - FIRST AID	1.399	2.076	48%
CERTIFICATI DI ADDESTRAMENTO PER I LAVORATORI MARITTIMI - MEDICAL CARE	1.310	1.507	15%
VISITE MEDICHE PER IMMATRICOLAZIONE GENTE DI MARE	789	791	0%
VISITE MEDICHE PER RILASCIO/RINNOVO PATENTE AUTOMOBILISTICA	333	379	14%
VISITE MEDICHE PER RILASCIO/RINNOVO PATENTE NAUTICA	605	260	-57%
VISITE MEDICHE PER ATTIVITA' DI SOMMOZZATORE	175	229	31%
COMMISSIONI MEDICHE DI I GRADO	129	206	60%
VISITE MEDICHE PER ATTIVITA' DI PESCATORE SUBACQUEO	49	151	208%
VISITE MEDICHE PER RILASCIO CERTIFICATI DI IDONEITA' LAVORATIVA	13	111	754%
VISITE MEDICHE PER IDONEITA' ATTIVITA' DI PILOTA DI PORTO	1	33	3200%
VISITE MEDICHE PER IDONEITA' ATTIVITA' DI PALOMBARO	4	5	25%
Totale	4.807	5.748	20%

Grafico 7: Attività svolte dagli Uffici di Sanità Marittima, Aerea e di Frontiera (USMAF) del Ministero della Salute. Settore di attività: medico legale, per tipologia di visita. Periodo di riferimento: IV trimestre 2021 (valori assoluti e percentuali)

Fonte dei dati: Applicativo NSIS-USMAF.

Elaborazioni: Ufficio 3, Direzione Generale della Prevenzione Sanitaria, Ministero della Salute



○ **Settore di attività: VACCINAZIONI**

Il settore Vaccinazioni ha registrato una ripresa generale delle attività, passando dalle 342 vaccinazioni eseguite nel III trimestre 2021 alle 560 vaccinazioni eseguite in questo IV trimestre 2021, facendo registrare un incremento pari a +64%.

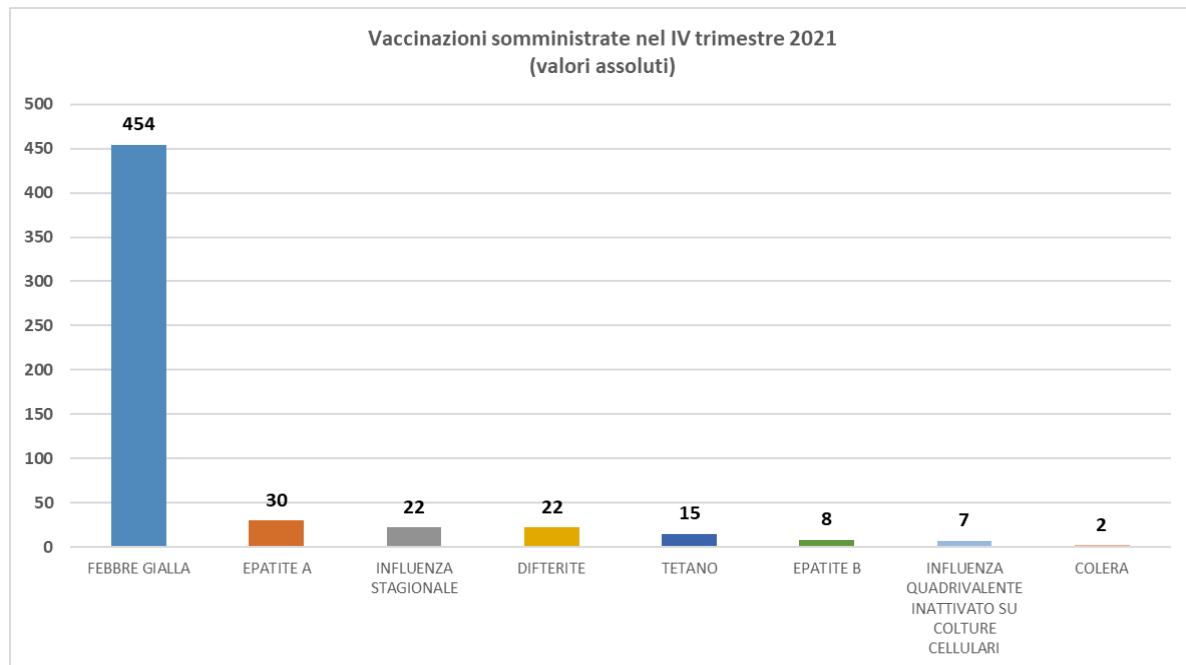
Tabella 10: Attività svolte dagli Uffici di Sanità Marittima, Aerea e di Frontiera (USMAF) del Ministero della Salute. Settore di attività: vaccinazioni; distribuzione per tipo di vaccino e genere. Periodo di riferimento: IV trimestre 2021 (valori assoluti)

Tipo Vaccino somministrato	GENERE	Numero di prestazioni (somministrazioni)
COLERA	F	-
	M	2
COLERA		2
DIFTERITE	F	6
	M	16
DIFTERITE		22
EPATITE A	F	12
	M	18
EPATITE A		30
EPATITE B	F	3
	M	5
EPATITE B		8
FEBBRE GIALLA	F	108
	M	346
FEBBRE GIALLA		454
INFLUENZA STAGIONALE	F	8
	M	14
INFLUENZA STAGIONALE		22
INFLUENZA QUADRIVALENTE INATTIVATO SU COLTURE CELLULARI	F	2
	M	5
INFLUENZA QUADRIVALENTE INATTIVATO SU COLTURE CELLULARI		7
TETANO	F	4
	M	11
TETANO		15
Totale Vaccinazioni - distribuzione per genere		560

Fonte dei dati: Applicativo NSIS-USMAF.

Elaborazioni: Ufficio 3, Direzione Generale della Prevenzione Sanitaria, Ministero della Salute

Grafico 8: Attività svolte dagli Uffici di Sanità Marittima, Aerea e di Frontiera (USMAF) del Ministero della Salute. Settore di attività: vaccinazioni. Periodo di riferimento: IV trimestre 2021 (valori assoluti).



Fonte dei dati: Applicativo NSIS-USMAF.

Elaborazioni: Ufficio 3, Direzione Generale della Prevenzione Sanitaria, Ministero della Salute

Tabella 11: Confronto tra il III ed il IV trimestre 2021 – percentuale di variazione per tipo di vaccinazione effettuata.

ATTIVITA' VACCINAZIONI	III TRIMESTRE 2021	IV TRIMESTRE 2021	Variazione %
FEBBRE GIALLA	282	454	61%
EPATITE A	33	30	-9%
INFLUENZA STAGIONALE	0	22	0%
DIFTERITE	4	22	450%
TETANO	7	15	114%
EPATITE B	9	8	-11%
INFLUENZA QUADRIVALENTE INATTIVATO SU COLTURE CELLULARI	0	7	0%
COLERA	6	2	-67%
ANTIENCEFALITE GIAPPONESE	1	0	-100%
Totale	342	560	64%



3. PROSPETTO: GLI UFFICI USMAF-SASN

Prospetto 1: Unità territoriali ed ambulatori degli USMAF-SASN, al 31 dicembre 2017 (DM 8 Aprile 2015)

USMAF-SASN	Unità Territoriale	Ambulatorio SASN
USMAF-SASN Lombardia, Piemonte e Valle d'Aosta; direzione: Malpensa (VA)	Malpensa (VA) Orio al Serio (BG) Rivalta Scrivia (AL) Caselle (TO)	AMBULATORI NON ANCORA ATTIVATI
USMAF-SASN Veneto, Friuli Venezia Giulia, Trentino Alto Adige; direzione: Venezia	Venezia Verona Trieste	Venezia Chioggia (VE) Trieste
USMAF-SASN Liguria; direzione: Genova	Genova Savona La Spezia Imperia	Genova La Spezia Savona
USMAF-SASN Toscana ed Emilia Romagna; direzione: Livorno	Livorno Pisa Bologna Ravenna	Livorno Porto S. Stefano (GR) Viareggio (LU)
USMAF-SASN Lazio, Marche, Umbria, Abruzzo e Molise; direzione: Fiumicino (RM)	Fiumicino (RM) Roma Ciampino (RM) Civitavecchia (RM) Pescara Ancona	Civitavecchia (RM) Fiumicino Aeroporto (RM) Fiumicino (RM) Ostia (RM) Roma
USMAF-SASN Campania e Sardegna; direzione: Napoli	Napoli Capodichino (NA) Salerno Cagliari Porto Torres (SS)	Ercolano (NA) Napoli Olbia (OT) Torre del Greco (NA)
USMAF-SASN Puglia, Calabria e Basilicata; direzione: Bari	Bari Brindisi Taranto Manfredonia (FG) Reggio Calabria Gioia Tauro (RC)	Bari Molfetta (BA) Vibo Valentia
USMAF-SASN Sicilia; direzione: Palermo	Palermo Trapani Porto Empedocle (AG) Catania Messina Siracusa Augusta (SR)	Catania Mazara del Vallo (TP) Messina Palermo Trapani



4. GLOSSARIO

GLOSSARIO: TERMINOLOGIA ORIGINALE	BREVE DESCRIZIONE
Alimenti di origine non animale	Ad esempio: frutta, verdura, cereali e spezie (Fonte: EFSA)
Attività medico legali	Rilascio di certificazioni di idoneità per il conseguimento o il rinnovo di patenti automobilistiche e nautiche, attività non istituzionali in senso stretto come il rilascio di certificati idoneità per l'iscrizione nelle matricole della Gente di mare o in altri albi professionali, ma facoltà conferita dai Codici della Strada e della Navigazione al "medico di ruolo" del Ministero della Salute
Campione "dinamico"	Prelievo a tempi diversi da una massa in movimento (prelievo manuale o con campionatori automatici dalla massa in scorrimento su coclee o nastri trasportatori o scaricata da stive)
Campione "statico"	Prelievo in punti diversi da una massa stoccata con ausilio di apposite sonde
Certificati First Aid (FA) e Medical Care (MC)	Certificati di formazione in materia di primo soccorso sanitario (First Aid) e di assistenza medica (Medical Care), previsti da normativa nazionale in accordo con convenzioni e norme internazionali
Controllo documentale	Esame dei documenti sanitari e commerciali che accompagnano la partita di merce in importazione
Controllo ispettivo o di identità	Ispezione visuale per assicurare che i certificati o altri documenti di accompagnamento della partita coincidano con l'etichettatura e il contenuto della partita stessa
Controllo materiale	Controllo che può comprendere verifiche sui mezzi di trasporto, sugli imballaggi, sull'etichettatura e sulla temperatura, il campionamento a fini di analisi e prove di laboratorio e qualsiasi altro controllo necessario per verificare la conformità alla normativa della merce in importazione
Funzioni certificatorie e medico-legali	La principale di queste consiste nell'accertamento dell'idoneità psico-fisica allo svolgimento di determinati lavori e mansioni nel settore marittimo e portuale e l'iscrizione nei relativi registri professionali; inoltre, a richiesta dei cittadini, presso tali Uffici è anche possibile effettuare le visite mediche per l'accertamento dei requisiti psico-fisici, necessari per il conseguimento o il rinnovo delle patenti di guida e delle patenti nautiche (attività non istituzionale, ma facoltà riconosciuta al "medico di ruolo" del Ministero della Salute dai Codici della Strada e della Navigazione)
Giudizio di idoneità o inidoneità al volo	Prestazioni medico legali per il personale aeronavigante, volte ad attestare il possesso dei requisiti previsti dalle norme nazionali e internazionali per l'idoneità al volo
Giudizio di idoneità o inidoneità alla navigazione	Prestazioni medico legali per il personale marittimo volte ad attestare il possesso dei requisiti previsti dalle norme nazionali e internazionali per l'idoneità alla navigazione
Lavoratori marittimi	Personale impiegato o ingaggiate o lavoratori a qualsiasi titolo a bordo di una nave alla quale si applica la Convenzione del Lavoro Marittimo MLC 2006
Lavoratori portuali	Personale che svolge la propria attività in ambito portuale, iscritti in appositi registri, tenuti dagli uffici indicati dal regolamento adottato ai sensi dell'art. 16 della L. n. 84/1994, secondo le modifiche apportate dalla L. n. 186/2000
Libera pratica sanitaria	Permesso ottenuto da una nave dopo l'approdo di imbarcare o sbarcare, scaricare o caricare carichi o merci; il permesso di un aeromobile, dopo l'atterraggio, di imbarcare o sbarcare, scaricare o caricare carichi o merci; il permesso di un mezzo di trasporto di terra, all'arrivo, di imbarcare o sbarcare, scaricare o caricare carichi o merci
Livelli accresciuti di controllo	Nei controlli di alimenti e MOCA, rappresentano le percentuali di campionamento che, in alcuni casi, possono arrivare al 100% delle partite in arrivo
Materiali ed oggetti destinati a venire in contatto con alimenti (MOCA)	A norma del D. Lgs. 29/2017 le materie plastiche, la cellulosa rigenerata, i cartoni, le ceramiche, il vetro, i metalli, il legno, i tessuti, le cere ed ogni ulteriore materiale ed oggetto destinati ad entrare in contatto con cibi e bevande per il consumo umano
Matricole gente di mare	Categorie della Gente di mare stabilite dall'art. 115 del codice della navigazione; la gente di mare è iscritta in matricole tenute dalle capitanerie di porto
Medico fiduciario	Medico incaricato dal Ministero della Salute per l'assistenza sanitaria al personale navigante, marittimo e dell'aviazione civile (in Italia e all'estero)
(segue alla pagina successiva)	



(segue dalla pagina precedente) GLOSSARIO: TERMINOLOGIA ORIGINALE	(segue dalla pagina precedente) BREVE DESCRIZIONE
Paesi appartenenti all'Unione Europea	Austria, Belgio, Bulgaria, Cipro, Croazia, Danimarca, Estonia, Finlandia, Francia, Germania, Grecia, Irlanda, Italia, Lettonia, Lituania, Lussemburgo, Malta, Paesi Bassi, Polonia, Portogallo, Regno Unito, Repubblica Ceca, Romania, Slovacchia, Slovenia, Spagna, Svezia, Ungheria
Personale navigante	Definizione che si applica a tutte le persone impiegate o ingaggiate o lavoranti a qualsiasi titolo a bordo di una nave battente bandiera italiana, siano o meno iscritte alle matricole (compreso il personale delle ditte appaltatrici di servizi a bordo)
Pre-clearing o sdoganamento in mare	Presentazione anticipata delle dichiarazioni di importazione rispetto all'arrivo della nave, mediante le funzionalità offerte dallo Sportello Unico Doganale, con possibilità per la Dogana e le altre amministrazioni coinvolte nello sportello doganale, di anticipare l'analisi dei rischi e svincolare, prima dell'arrivo, le merci per le quali non è richiesto un controllo di identità o materiale, ma solo il controllo documentale
Prodotti di rilevanza sanitaria	Ad esempio: dispositivi medici, cosmetici e farmaci non autorizzati in Italia
Profilassi internazionale	Attività di profilassi delle malattie infettive e diffuse, quarantenarie e non, che si svolge nei porti, negli aeroporti e nei punti di confine terrestri dislocati sul territorio
Requisiti psico-fisici	Requisiti necessari per il conseguimento di un certificato di idoneità lavorativa o per conseguimento/rinnovo delle patenti di guida e delle patenti nautiche
Sanità transfrontaliera	Interventi di sanità su persone, merci di interesse sanitario, mezzi di trasporto (navi ed aerei essenzialmente) in arrivo da altri Paesi, volti a limitare il rischio di "importazione" di malattie trasmissibili e di altri rischi per la salute, in coerenza con le indicazioni del nuovo Regolamento Sanitario Internazionale dell'Organizzazione Mondiale della Sanità, entrato in vigore nel giugno del 2007
SAR (Search And Rescue)	Operazioni di ricerca e soccorso, insieme di operazioni di salvataggio condotte da personale addestrato allo scopo e all'impiego di specifici mezzi navali, aerei o terrestri, volti alla salvaguardia della vita umana, in particolari situazioni di pericolo e ambienti ostili quali mare o montagna
Serbatoio	In epidemiologia: indica un animale, una pianta o una sostanza in cui normalmente vive un agente infettivo e la cui presenza può costituire un rischio per la sanità pubblica
Sportello Unico Doganale	Sportello dell'Agenzia delle Dogane e dei Monopoli di Stato, istituito con il DPCM n. 242 del 4 novembre 2010, n. 242, con la finalità di semplificare le operazioni di importazione ed esportazione e per concentrare i termini delle attività istruttorie, anche di competenza di amministrazioni diverse, attraverso la realizzazione di un unico "snodo informatico", per coordinare in via telematica i procedimenti coinvolgenti tutte le amministrazioni, che intervengono in operazioni doganali, nonché le attività connesse con le predette operazioni
Vaccinazioni internazionali obbligatorie	Attualmente, la sola vaccinazione richiesta obbligatoriamente, a livello internazionale per l'ingresso in determinati Paesi o territori, è quella contro la febbre gialla
Vettore	Nel settore dei trasporti: mezzi attraverso i quali persone e cose vengono trasferite da un luogo all'altro (navi, aeromobili, etc); nel settore dell'epidemiologia: organismo vivente in grado di trasmettere malattie infettive e parassitarie del cui agente patogeno rappresentano un ospite intermedio o definitivo
Viaggiatore internazionale	Una persona fisica che intraprenda un viaggio internazionale
Viaggio internazionale	In caso di un mezzo di trasporto: un viaggio tra punti di ingresso nei territori di più di uno Stato, o un viaggio tra punti di ingresso nel territorio o nei territori di uno stesso Stato se il mezzo di trasporto ha contatti con il territorio di qualsiasi altro Stato durante il viaggio, ma solo relativamente a tali contatti; nel caso di un viaggiatore: un viaggio che implichi l'ingresso nel territorio di uno Stato diverso dal territorio dello Stato in cui il viaggiatore inizia il viaggio
Vigilanza transfrontaliera	Controllo su viaggiatori e mezzi di trasporto, nonché su merci destinate al consumo umano in importazione da Paesi non appartenenti all'Unione Europea
Visite di idoneità	Visite mediche per immatricolazione nella Gente di Mare e altre visite mediche di idoneità (sommozzatori, pescatori subacquei professionisti, piloti e chimici di porto)



Relazione sulle attività TRIMESTRALI 2021 svolte dagli USMAF-SASN

Uffici di Sanità Marittima, Aerea e di Frontiera (**USMAF**)

Servizi per l'Assistenza Sanitaria al personale Navigante, marittimo e dell'aviazione civile (**SASN**)

DIREZIONE GENERALE DELLA PREVENZIONE SANITARIA

UFFICIO 3

Coordinamento tecnico degli Uffici di Sanità Marittima, Aerea e di Frontiera e dei Servizi territoriali per l'Assistenza Sanitaria al personale Navigante, marittimo e dell'aviazione civile (USMAF-SASN)

Raccolta e predisposizione dati – elaborazione e produzione statistiche: Cosimo Trionfo
Stesura presente relazione: Cosimo Trionfo

Ufficio 3 – DGPRES – Coordinamento USMAF-SASN