



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

Allegato 1 al Decreto n. 8 del 11 Novembre 2015

ALLEGATO TECNICO

Servizi di trasporto pubblico marittimo in continuità territoriale fra le isole minori di San Pietro e de La Maddalena e la Sardegna.

Il servizio di trasporto pubblico marittimo tra la Sardegna e le sue isole minori si articola nel collegamento tra il porto di Carloforte nell'isola di San Pietro e i porti di Calasetta e Portovesme, e nel collegamento tra il porto di La Maddalena e il porto di Palau.

Le caratteristiche attuali di tali collegamenti in termini di approdi, flotta, orari e tariffe, e i livelli minimi di servizio da garantire in futuro sono riportati nei paragrafi successivi. Sono inoltre descritte brevemente le principali caratteristiche della domanda.

Assetto dei collegamenti con le isole minori

Approdi

Si riportano di seguito le banchine commerciali attualmente operative per i servizi di collegamento tra la Sardegna e le isole minori così come indicate dalle Autorità Marittime competenti.

Palau – La Maddalena

- nel porto di La Maddalena: banchine *Zonza, Corazzata Roma, Albini* destinate alle operazioni commerciali e soste; banchine *Primo Longobardo, Maggior Leggero, Testata Banchina Poste*, destinate esclusivamente alla sosta non operativa dei traghetti. Allo stato attuale la Banchina *Maggior Leggero* risulta interdetta a causa di cedimenti strutturali;
- nel porto di Palau: accosti nn. 1, 2, 3 per le operazioni commerciali delle navi bidirezionali e 4, 5, 6 per le navi minori e monodirezionali;

La distanza tra gli approdi è di circa 2 miglia nautiche.

Carloforte – Portovesme - Calasetta

- nel porto di Carloforte: moli nn. 1, 2, 3, 4 destinati alle operazioni commerciali e soste, e n. 5 destinato solo alla sosta;
- nel porto di Portovesme: banchina n. 4;



- nel Porto di Calasetta: banchine *H e I*;

Distanza tra gli approdi:

- Linea Carloforte – Portovesme: 5,2 miglia nautiche;
- Linea Carloforte – Calasetta: 4 miglia nautiche.

Orari

Gli attuali quadri orari, riportati e descritti di seguito, devono essere considerati meramente indicativi del futuro assetto dei collegamenti che potrà subire delle modifiche nei limiti posti dai livelli minimi di seguito indicati. Tale assetto sarà più puntualmente definito in considerazione delle esigenze rappresentate dalle comunità territoriali interessate, della necessità di integrazione con i servizi di trasporto pubblico locale terrestre, e delle risultanze della gara pubblica di affidamento dei servizi.

La Maddalena – Palau

Il quadro orario dei servizi di linea onerati tra La Maddalena e Palau (tabelle 1 e 2) copre l'intero arco giornaliero e prevede sia collegamenti diurni che notturni.

Ogni corsa, a prescindere dall'orario di partenza, ha un tempo di percorrenza di 15 minuti e una durata della sosta minima in porto per le operazioni di imbarco e sbarco pari a 15 minuti. Pertanto, l'intervallo minimo tra due partenze consecutive di un singolo traghetto dallo stesso porto è di 1 ora. Tali limiti sono vincolati dalle ordinanze vigenti in materia di sicurezza della navigazione emesse dalle competenti Autorità Marittime.

I servizi diurni coprono durante tutto l'anno la fascia oraria 06:00 – 19:00 (prima e ultima partenza da La Maddalena) con 21 coppie di corse e la frequenza massima tra partenze successive è di 1 ora.

I servizi notturni coprono durante tutto l'anno la fascia oraria 20:00 – 4:55 (prima e ultima partenza da La Maddalena) con 10 coppie di corse (di cui 9 onerate e una non onerata), e la frequenza tra partenze successive è di 1 ora.

I servizi pubblici diurni e notturni sono inoltre integrati da servizi aggiuntivi operati in libero mercato (servizi residuali) senza obblighi di servizio pubblico. Essi sono assoggettati alle normali prassi autorizzatorie a opera delle competenti autorità marittime, che valutano eventuali manifestazioni di interesse al traffico in relazione alle esigenze di sicurezza, alla disponibilità degli accosti, alle dimensioni e al traffico dei porti.

I servizi residuali rispondono alla necessità di dare continuità alla copertura del servizio nei periodi dell'anno e nelle fasce orarie in cui la domanda è maggiormente significativa.



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

DELIBERAZIONE N.8

DEL 11/11/2015

Gli attuali livelli di servizio dei collegamenti con le isole minori, infatti, possono ritenersi sufficienti per soddisfare la domanda, anche considerata la presenza di operatori che svolgono i servizi residuali nel periodo estivo.

Una variazione in diminuzione di tali servizi potrebbe avere un impatto negativo non tanto sulla capacità generale di soddisfare la domanda passeggeri, quanto piuttosto sulla possibilità di far fronte alla domanda di posti stiva per i veicoli in alcune fasce orarie della giornata.

Da ottobre 2014, a causa della progressiva riduzione dei servizi residuali, durante la stagione invernale la continuità territoriale dell'isola di La Maddalena è attualmente garantita esclusivamente con i servizi pubblici onerati dalla Regione. Il servizio residuale negli ultimi anni viene garantito infatti solo a partire dal mese di aprile e fino al 15 ottobre.

Tabella 1 – Orario dal 16 ottobre al 31 marzo e dal 1 giugno al 30 settembre

	PARTENZE DA LA MADDALENA		ARRIVO A PALAU	PARTENZE DA PALAU	ARRIVO A LA MADDALENA
1	00:00	*	00:15	00:30	00:45
2	01:00	*	01:15	01:30	01:45
3	02:00	*	02:15	02:30	02:45
4	03:00	*	03:15	03:30	03:45
5	04:00	*	04:15	04:30	04:45
6	04:55	*	05:10	05:30	05:45
7	06:00		06:15	06:30	06:45
8	07:00		07:15	07:30	07:45
9	07:30		07:45	08:00	08:15
10	08:00		08:15	08:30	08:45
11	08:30		08:45	09:00	09:15
12	09:00		09:15	09:30	09:45
13	09:30		09:45	10:00	10:15
14	10:00		10:15	10:30	10:45
15	10:30		10:45	11:00	11:15
16	11:00		11:15	11:30	11:45
17	11:30		11:45	12:00	12:15
18	12:30		12:45	13:00	13:15
19	13:15		13:30	13:45	14:00
20	14:15		14:30	14:45	15:00
21	14:45	**	15:00	15:15	15:30
22	15:15		15:30	15:45	16:00
23	16:00		16:15	16:30	16:45
24	16:30		16:45	17:00	17:15
25	17:00		17:15	17:30	17:45
26	17:30		17:45	18:00	18:15
27	18:00		18:15	18:30	18:45
28	19:00		19:15	19:30	19:45
29	20:00	*	20:15	20:30	20:45
30	21:00	*	21:15	21:30	21:45
31	22:00	*	22:15	22:30	22:45
32	23:00	*	23:15	23:30	23:45

* Servizi notturni

**Si effettua solo in inverno il Mercoledì escluso festivi

Nei mesi di aprile, maggio e ottobre è presente un singolo operatore con un solo traghetto; da giugno a settembre si aggiunge un secondo operatore con un ulteriore traghetto.



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

DELIBERAZIONE N.8

DEL 11/11/2015

Nei mesi di aprile, maggio e ottobre la tratta è servita pertanto con un totale di tre traghetti, due del servizio pubblico e uno di quello residuale; in estate, con l'ingresso dell'altro operatore, i traghetti in servizio sono quattro.

In presenza dei servizi residuali, la Regione adegua l'orario diurno del servizio pubblico per una migliore fruibilità dei collegamenti da parte dell'utenza.

Con 3 unità navali operative, viene disposto un quadro orario che consente un intervallo di 20 minuti tra partenze consecutive offrendo all'utenza una distribuzione omogenea degli accosti all'interno dell'ora. In questo caso, l'intervallo tra partenze consecutive dei due traghetti in servizio pubblico è pari a 40 minuti (tabella 2).

Tabella 2 – Orario dal 1 aprile al 31 maggio e dal 1 al 15 ottobre

	PARTENZE DA LA MADDALENA		ARRIVO A PALAU	PARTENZE DA PALAU		ARRIVO A LA MADDALENA
1	00:00	*	00:15	00:30	*	00:45
2	01:00	*	01:15	01:30	*	01:45
3	02:00	*	02:15	02:30	*	02:45
4	03:00	*	03:15	03:30	*	03:45
5	04:00	*	04:15	04:30	*	04:45
6	04:55	*	05:10	05:30	*	05:45
7	06:00		06:15	06:30		06:45
8	07:00		07:15	07:30		07:45
9	07:30		07:45	08:00		08:15
10	08:00		08:15	08:30		08:45
11	08:40		08:55	09:10		09:25
12	09:00		09:15	09:30		09:45
13	09:40		09:55	10:10		10:25
14	10:00		10:15	10:30		10:45
15	10:40		10:55	11:10		11:25
16	11:00		11:15	11:30		11:45
17	11:40		11:55	12:10		12:25
18	12:40		12:55	13:15		13:30
19	13:30		13:45	14:00		14:15
20	14:30		14:45	15:00		15:15
21	15:30		15:45	16:00		16:15
22	16:00		16:15	16:30		16:45
23	16:30		16:45	17:00		17:15
24	17:00		17:15	17:30		17:45
25	17:30		17:45	18:00		18:15
26	18:00		18:15	18:30		18:45
27	19:00		19:15	19:30		19:45
28	20:00	*	20:15	20:30	*	20:45
29	21:00	*	21:15	21:30	*	21:45
30	22:00	*	22:15	22:30	*	22:45
31	23:00	*	23:15	23:30	*	23:45

* Servizi notturni

Nella fascia oraria tra le 8:00 e le 12:40 il traghetto in servizio di libero mercato parte da La Maddalena al minuto 20 dell'ora e riparte da Palau 30 minuti dopo.

Durante il periodo estivo, tra giugno e settembre, viene ripristinato un orario canonico con intervallo minimo di 30 minuti tra le partenze consecutive del servizio pubblico onerato, che consente così l'inserimento delle partenze dei servizi residuali da La Maddalena ai minuti 15 e 45 dell'ora.



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

DELIBERAZIONE N.8

DEL 11/11/2015

L'orario estivo del servizio pubblico onerato è analogo a quello autorizzato per l'inverno, ad esclusione della corsa delle 14:45 del mercoledì (che in estate non viene attivata) e di quella successiva delle 15:15 che viene posticipata alle 15:30 (tabella 1).

Considerato l'attuale assetto dei servizi e le esigenze delle comunità interessate, i livelli minimi dei servizi diurni dovranno essere in futuro garantiti nella fascia oraria 6:00 – 19:30 (prima e ultima partenza possibili da La Maddalena) con almeno 21 coppie di corse. L'intervallo massimo tra partenze successive dovrà essere pari a 1 ora, la durata della traversata non dovrà essere superiore ai 15 minuti, mentre la sosta in porto per le operazioni di imbarco e sbarco non dovrà essere inferiore a 15 minuti.

Carloforte – Portovesme – Calasetta

L'orario di servizio attualmente in vigore sulle tratte di continuità con il porto di Carloforte copre l'intero arco giornaliero con collegamenti diurni e notturni, e non ha subito sostanziali modifiche nel corso degli anni.

I servizi onerati sono operati su due tratte distinte: Carloforte – Portovesme dove si concentra esclusivamente il servizio diurno; Carloforte – Calasetta dove sono operativi ulteriori servizi diurni e i servizi notturni onerati.

La continuità territoriale con l'isola di San Pietro è garantita tutto l'anno quasi esclusivamente dai servizi pubblici onerati, fatta eccezione per alcuni collegamenti diurni in libero mercato sulla tratta Carloforte – Calasetta, che vengono attivati nella stagione estiva.

In occasione di particolari eventi o manifestazioni e in seguito a richieste da parte della comunità locale, viene concordato con gli operatori e autorizzato il potenziamento dei servizi limitatamente ai giorni di svolgimento di ogni singolo evento (ad es. per la manifestazione *Girotonno* e la festa patronale di San Pietro).

Ogni corsa di collegamento con Calasetta ha un tempo di percorrenza di 30 minuti, mentre la tratta Carloforte-Portovesme ha una durata non superiore a 40 minuti, in condizioni meteo marine favorevoli.

Con riferimento alla tratta Carloforte-Portovesme, in bassa stagione i servizi diurni sono garantiti nella fascia 05:05 – 21:10 (prima e ultima partenza da Carloforte) rispettivamente con 15 e 13 coppie di corse nei giorni feriali (tabella 3) e festivi (tabella 4).

Nelle fasce orarie 5:05-11:00 e 13:15-16:30 l'intervallo massimo tra partenze consecutive da entrambi i porti è pari a 1 ora e 25 minuti; nelle altre fasce orarie tale intervallo non è superiore a 1 ora e 40 minuti. La sosta minima tra l'arrivo e la partenza non è inferiore ai 10 minuti.



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

DELIBERAZIONE N.8

DEL 11/11/2015

Tabella 3 – Orario invernale feriale (6 settembre – 30 giugno)

	Partenza Carloforte	Arrivo Portovesme	Partenza Portovesme	Arrivo Calasetta	Partenza Calasetta
1	05:05	05:45	06:10		
2	06:00	06:40	06:50		
3	06:55			07:25	07:35
4	07:00	07:40	08:00		
5	07:50	08:30	08:45		
6	08:20			08:50	09:00
7	09:00	09:40	10:00		
8	09:35	10:15	10:30		
9	09:40			10:10	10:20
10	11:00	11:40	11:50		
11	12:35	13:15	13:35		
12	12:40			13:10	13:20
13	13:15	13:55	14:30		
14	14:00			14:30	14:50
15	14:30	15:10	15:40		
16	15:30	16:10	16:45		
17	15:40			16:10	16:30
18	16:30	17:10	17:25		
19	17:10			17:40	17:50
20	18:00	18:40	19:05		
21	18:45 *			19:15	19:30 *
22	19:30	20:10	20:20		
23	21:10	21:50	22:20		
24	20:15 *			20:45	21:00 *
25	22:30 *			23:00	23:15 *
26	00:00 *			00:30	00:45 *
27	01:30 *			02:00	02:15 *
28	03:00 *			03:30	03:45 *
29	04:30 *			05:00	05:15 *

* Servizi notturni



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

DELIBERAZIONE N.8

DEL 11/11/2015

Tabella 4 – Orario invernale festivo (6 settembre – 30 giugno)

	Partenza Carloforte	Arrivo Portovesme	Partenza Portovesme	Arrivo Calasetta	Partenza Calasetta
1	05:05	05:45	06:10		
2	06:55			07:25	07:35
3	07:50	08:30	08:40		
4	08:20			08:50	09:00
5	09:30	10:10	10:30		
6	09:40			10:10	10:20
7	10:05	10:45	11:00		
8	11:00	11:40	11:50		
9	12:40			13:10	13:20
10	13:15	13:55	14:30		
11	14:00			14:30	14:50
12	14:30	15:10	15:40		
13	15:30	16:10	16:25		
14	15:40			16:10	16:30
15	16:25	17:05	17:20		
16	17:10			17:40	17:50
17	17:30	18:10	18:30		
18	18:15	18:55	19:15		
19	18:30			19:00	19:10
20	18:45 *			19:15	19:30 *
21	19:30	20:10	20:20		
22	21:10	21:50	22:20		
23	20:15 *			20:45	21:00 *
24	22:30 *			23:00	23:15 *
25	00:00 *			00:30	00:45 *
26	01:30 *			02:00	02:15 *
27	03:00 *			03:30	03:45 *
28	04:30 *			05:00	05:15 *

* Servizi notturni

In alta stagione, i servizi diurni sono garantiti nella fascia 05:00 – 23:10 (prima e ultima partenza da Carloforte) con 17 coppie di corse (tabella 5).

Nella fascia oraria tra le 5:00 e 19:30 l'intervallo massimo tra le partenze successive da Carloforte e Portovesme non supera 1 ora e 20 minuti mentre nelle altre fasce orarie tale intervallo non supera le 2 ore; la sosta minima tra l'arrivo e la partenza non è inferiore ai 10 minuti.



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

DELIBERAZIONE N.8

DEL 11/11/2015

Tabella 5 – Orario estivo (1 giugno – 5 settembre)

	Partenza Carloforte	Arrivo Portovesme	Partenza Portovesme	Arrivo Calasetta	Partenza Calasetta
1	05:00	05:40	06:10		
2	06:00	06:40	07:00		
3	06:55			07:25	07:35
4	07:00	07:40	08:00		
5	08:00	08:40	09:00		
6	08:20			08:50	09:00
7	09:00	09:40	10:00		
8	09:45			10:15	10:25
9	10:00	10:40	11:00		
10	11:00	11:40	12:10		
11	11:20			11:50	12:00
12	12:20	13:00	13:35		
13	12:40			13:10	13:20
14	13:15	13:55	14:30		
15	14:00			14:30	14:50
16	14:30	15:10	15:40		
17	15:30	16:10	16:45		
18	15:40			16:10	16:20
19	16:30	17:10	17:30		
20	17:10			17:40	17:50
21	17:40	18:20	18:30		
22	18:30	19:10	19:20		
23	18:45 *			19:15	19:30 *
24	19:30	20:10	20:20		
25	19:40			20:10	20:20
26	20:15 *			20:45	21:00 *
27	21:10	21:50	22:20		
28	22:30 *			23:00	23:15 *
29	23:10	23:50	00:00		
30	00:00 *			00:30	00:45 *
31	01:30 *			02:00	02:15 *
32	03:00 *			03:30	03:45 *
33	04:30 *			05:00	05:15 *

* Servizi notturni

Considerato l'attuale assetto dei servizi e le esigenze delle comunità interessate, i livelli minimi dei servizi diurni nel collegamento Carloforte – Portovesme dovranno essere in futuro garantiti:

- in bassa stagione, nella fascia 5:00 – 21:30 (prima e ultima partenza possibili da Carloforte) rispettivamente con almeno 15 e 13 coppie di corse nei giorni feriali e festivi;
- in alta stagione, nella fascia 5:00 – 23:30 (prima e ultima partenza possibili da Carloforte) con almeno 17 coppie di corse.

La durata massima di ogni corsa non dovrà eccedere i 40 minuti e la sosta minima in porto per le operazioni commerciali di sbarco e imbarco non dovrà essere inferiore a 10 minuti.

Con riferimento alla tratta Carloforte – Calasetta, nel periodo di bassa stagione i servizi diurni sono garantiti nella fascia 06:55 – 17:10 (prima e ultima partenza da Carloforte) rispettivamente con 7 e 8 coppie di corse nei giorni feriali (tabella 3) e festivi (tabella 4).



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

DELIBERAZIONE N.8

DEL 11/11/2015

Nelle fasce orarie 6:55 – 9:40 e 14:00 – 17:10, l'intervallo massimo tra partenze consecutive da Carloforte è di 1 ora e 30 minuti, mentre tra le 9:40 e le 12:40 non viene effettuata nessuna corsa; la sosta minima tra l'arrivo e la partenza non è inferiore ai 10 minuti.

In alta stagione (tabella 5), i servizi diurni sono garantiti nella fascia 06:55 – 19:40 con 9 coppie di corse.

Nella fascia oraria 6:55 – 17:10, l'intervallo massimo tra le partenze successive da Carloforte e Portovesme non eccede 1 ora e 40 minuti. La sosta minima tra l'arrivo e la partenza non è inferiore ai 10 minuti.

I servizi notturni sono operati tutto l'anno sulla tratta Carloforte - Calasetta nella fascia oraria 18:45 – 4:30 con 7 coppie di corse.

Considerato l'attuale assetto dei servizi e le esigenze delle comunità interessate, i livelli minimi dei servizi diurni nel collegamento Carloforte – Calasetta dovranno essere in futuro garantiti:

- in bassa stagione con almeno 7 coppie di corse nella fascia oraria 6:30 – 17:30 (prima e ultima partenza possibili da Carloforte) nei giorni feriali, e almeno 8 coppie di corse nell'arco temporale 6:30 – 18:30 (prima e ultima partenza possibili da Carloforte) in quelli festivi;
- in alta stagione con 9 coppie di corse nella fascia oraria 6:30 – 19:40 (prima e ultima partenza possibili da Carloforte).

La durata massima di ogni corsa non dovrà eccedere i 30 minuti e la sosta minima in porto per le operazioni commerciali di sbarco e imbarco non dovrà essere inferiore a 10 minuti.

Flotta

Per garantire il servizio di collegamento con le isole minori, nel rispetto degli orari, delle frequenze e dei tempi di percorrenza sopra descritti, sarà necessario l'utilizzo di minimo n. 5 unità navali di tipo traghetto Ro-Ro di classe "D" o superiore (ai sensi del D.lgs n.45/2000 e successive modifiche e integrazioni) abilitate al trasporto di passeggeri, di autoveicoli e veicoli commerciali/industriali, di merci e merci pericolose, idonei all'ormeggio in sicurezza e alle operazioni di imbarco e sbarco nelle banchine commerciali dei porti di La Maddalena, Palau, Carloforte, Portovesme e Calasetta. Le navi dovranno essere così dislocate:

- n. 2 unità navali per il collegamento La Maddalena – Palau;
- n. 3 unità navali per i collegamenti Carloforte-Portovesme-Calasetta.

Oltre alle 5 unità sopra indicate per lo svolgimento del servizio, sarà necessaria una sesta unità di riserva, che troverà sosta in uno dei 5 porti interessati dal servizio, da utilizzare in



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

DELIBERAZIONE N.8

DEL 11/11/2015

caso di sostituzione nei tre collegamenti considerati. L'unità navale di riserva deve essere idonea all'approdo nei 5 porti considerati e avere caratteristiche di capacità non inferiori a quelle minime richieste per il servizio Carloforte-Calasetta.

Tariffe massime

Le tariffe di seguito riportate si basano sui livelli tariffari dei servizi attualmente svolti, ai quali è stata tuttavia applicata una riduzione media del 10% del nolo relativo ai soli passeggeri.

Poiché si è deciso di mantenere invariata la tariffa dei passeggeri residenti rispetto a quanto a oggi in vigore (e con essa anche gli abbonamenti – semplici e carnet – dei passeggeri residenti), è stata necessaria una riduzione della tariffa non residenti superiore al valore medio del 10%.

Infatti, una riduzione del nolo medio passeggeri del 10%, sotto l'assunzione di mantenere invariata la tariffa residenti, porta a una diminuzione media sulla tariffa passeggeri ordinaria di circa il 13,9%, e a un valore per singola tratta compreso tra l' 11,1% (Carloforte – Calasetta) e il 16,3% (La Maddalena – Palau).

La Maddalena-Palau

Tabella 6 – Tariffa passeggeri

Categorie	Invernali	Estive	Weekend**	Weekend**
			invernale	estiva
	1/10-31/5	1/6-30/9	1/10-31/5	1/6-30/9
Passeggeri ordinari	3,93	4,44	3,52	3,60
Ordinari a/r 24 ore	7,45	8,37		
Passeggeri residenti	1,35	1,35	1,35	1,35
Residenti a/r 24 ore	2,50	2,50	2,50	2,50
Ridotta ragazzi 4-12 anni non compiuti ordinari	3,26	3,52	3,01	3,10
Ridotta ragazzi 4-12 anni non compiuti residenti	1,00	1,00	1,00	1,00
Passeggeri ordinari ridotto cat. 1	3,85	4,27	3,43	3,52
Passeggeri ordinari ridotto cat. 2	3,68	4,10	3,35	3,43
Passeggeri ordinari ridotto cat. 3	3,52	3,93	3,26	3,35
Passeggeri ordinari ridotto cat. 4	3,43	3,68	3,18	3,18
10 corse Passeggeri residenti (*)	6,80	6,80	6,80	6,80
Abbonamento mensile studenti	14,00	14,00	14,00	14,00
Abbonamento mensile lavoratori	16,60	16,60	16,60	16,60
Animali domestici	1,00	1,00	1,00	1,00
Merci in colli	1,10	1,10	1,10	1,10

* validità mensile 30/31 giorni dalla data di emissione

** per i biglietti di andata e ritorno dalle ore 14 del venerdì alla domenica con esclusione dei mesi di luglio e agosto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

DELIBERAZIONE N.8

DEL 11/11/2015

Tabella 7 – Tariffe autoveicoli

Categorie	Ordinarie	Ordinarie	Residenti	Weekend*	Weekend*
	invernale	estiva		invernale	estiva
	1/10-31/5	1/6-30/9		1/10 - 31/5	1/6 - 30/9
Auto sino a m 3,5	7,90	8,10	3,20	7,00	7,30
Auto sino a m 4	8,90	9,10	4,05	8,10	8,30
Auto sino a m 4,5	10,55	11,00	4,85	9,10	9,40
Auto oltre m 4,5	12,15	12,60	5,85	10,15	10,45
Barca sul tetto	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60
A/r 24 h auto sino a m 3,5			4,60		
A/r 24 h auto sino a m 4			5,60		
A/r 24 h auto sino a m 4,5			6,80		
A/r 24 h auto oltre m 4,5			8,60		

* Per i biglietti di andata e ritorno dalle ore 14 del venerdì alla domenica con esclusione dei mesi di luglio ed agosto

Tabella 8 - Abbonamenti e carnet auto residenti

Categorie	Residenti
Carnet 10 corse auto categoria 1*	13,25
Carnet 10 corse auto categoria 2*	17,35
Carnet 10 corse auto categoria 3*	21,40
Carnet 10 corse auto categoria 4*	26,50
Abbonamento mensile auto sino a m 3,5	48,90
Abbonamento mensile auto sino a m 4	64,85
Abbonamento mensile auto sino a m 4,5	80,70
Abbonamento mensile auto oltre m 4,5	100,95

* validità mensile 30/31 giorni dalla data di emissione

Tabella 9 – Tariffe motoveicoli e biciclette

Categorie	Ordinari	Residenti
Moto sino a 50 cc	3,70	1,65
Moto sino a 200 cc	4,40	1,95
Moto sino a 500 cc	5,30	2,45
Moto oltre 500 cc	6,10	2,65
A/r 24 h moto sino a 50 cc		2,20
A/r 24 h moto sino a 200 cc		2,70
A/r 24 h moto sino a 500 cc		3,40
A/r 24 h moto oltre 500 cc		4,00
Abbonamento mensile moto sino a 50 cc		26,55
Abbonamento mensile moto sino a 200 cc		31,85
Abbonamento mensile moto sino a 500 cc		42,40
Abbonamento mensile moto oltre 500 cc		47,70
Bicicletta	2,00	1,15



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

DELIBERAZIONE N.8

DEL 11/11/2015

Tabella 10 – Tariffe automezzi

Categorie	Veicolo commerciale carico	Pulmann	Camper/roulotte/rimorchi/minibus
Lunghezza 2 m			9,20
Lunghezza 2,5 m			10,70
Lunghezza 3 m			12,10
Lunghezza 3,5 m			13,50
Lunghezza 4 m			14,90
Lunghezza 4,5 m	9,60		16,40
Lunghezza 5,0 m	10,20		17,80
Lunghezza 5,5 m	10,90		19,20
Lunghezza 6,0 m	11,50		20,60
Lunghezza 6,5 m	16,00		22,10
Lunghezza 7,0 m	17,00		23,50
Lunghezza 7,5 m	17,90		24,90
Lunghezza 8,0 m	18,80	22,30	
Lunghezza 8,5 m	19,70	23,50	
Lunghezza 9,0 m	20,60	24,60	
Lunghezza 10 m	22,40	26,90	
Lunghezza 11 m	24,30	29,30	
Lunghezza 12 m	26,10	31,60	
Lunghezza 13 m	27,90	33,90	
Lunghezza 14 m	29,80	36,30	
Lunghezza 15 m	31,60		
Lunghezza 16 m	33,40		
Lunghezza 17 m	35,30		
Lunghezza 18 m	37,10		
Lunghezza 19 m	38,90		
Lunghezza 20 m	40,70		
Furgoni sino a 500 Kg	7,10		
Furgoni oltre 500 Kg	7,70		



**REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

Linea Carloforte-Portovesme -Calasetta

Tabella 11 – Tariffe passeggeri

Categorie	Carloforte-Portovesme				Carloforte-Calasetta			
	Invernale	Estiva	Weekend**	Weekend**	Invernali	Estive	Weekend**	Weekend**
			Invernale	Estiva			Invernale	Estiva
	1/10-31/5	1/6-30/9	1/10-31/5	1/6-30/9	1/10-31/5	1/6-30/9	1/10-31/5	1/6-30/9
Passeggeri ordinari	4,79	5,14	4,09	4,18	4,18	4,71	3,73	3,82
Ordinari a/r 24 ore	9,06	9,67			7,91	8,89		
Passeggeri residenti	1,45	1,45	1,45	1,45	1,35	1,35	1,35	1,35
Residenti a/r 24 ore	2,70	2,70	2,70	2,70	2,50	2,50	2,50	2,50
Ridotta ragazzi 4-12 anni non compiuti ordinari	3,83	4,01	3,48	3,57	3,47	3,73	3,20	3,29
Ridotta ragazzi 4-12 anni non compiuti residenti	1,10	1,10	1,10	1,10	1,00	1,00	1,00	1,00
Passeggeri ordinari ridotto cat. 1	4,62	4,96	4,01	4,09	4,09	4,53	3,64	3,73
Passeggeri ordinari ridotto cat. 2	4,44	4,70	3,92	3,92	3,91	4,36	3,56	3,64
Passeggeri ordinari ridotto cat. 3	4,27	4,53	3,75	3,83	3,73	4,18	3,47	3,56
Passeggeri ordinari ridotto cat. 4	4,09	4,27	3,66	3,66	3,64	3,91	3,38	3,38
10 corse passeggeri residenti*	7,00	7,00	7,00	7,00	6,80	6,80	6,80	6,80
Abbonamento mensile studenti	17,30	17,30	17,30	17,30	14,00	14,00	14,00	14,00
Abbonamento mensile lavoratori	20,70	20,70	20,70	20,70	16,60	16,60	16,60	16,60
Animali domestici	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Merci in colli	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10

* validità mensile 30/31 giorni dalla data di emissione

** per i biglietti di andata e ritorno dalle ore 14 del venerdì alla domenica con esclusione dei mesi di luglio e agosto

Tabella 12 – Tariffe autoveicoli

Categorie	Carloforte-Portovesme					Carloforte-Calasetta				
	Ordinarie	Ordinarie	Residenti	Weekend*	Weekend*	Ordinarie	Ordinarie	Residenti	Weekend*	Weekend*
	Invernale	Estiva		Invernale	Estiva		Invernale		Estiva	Invernale
	1/10-31/5	1/6-30/9	1/10-31/5	1/6-30/9	1/10-31/5	1/6-30/9	1/10-31/5	1/6-30/9		
Auto sino a m 3,5	9,50	10,00	4,35	8,20	8,40	8,40	8,60	3,20	7,30	7,60
Auto sino a m 4	11,65	11,90	5,35	10,20	10,55	9,40	9,60	4,05	8,30	8,60
Auto sino a m 4,5	13,25	13,70	6,45	11,35	11,55	10,55	10,80	4,85	9,40	9,60
Auto oltre m 4,5	16,65	16,90	8,30	13,40	13,70	15,30	15,40	7,20	12,10	12,25
Barca sul tetto	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60	7,10	7,10	4,20	7,10	7,10
A/r 24 h auto sino a m 3,5			5,90					4,60		
A/r 24 h auto sino a m 4			7,80					5,60		
A/r 24 h auto sino a m 4,5			9,00					6,80		
A/r 24 h auto oltre m 4,5			11,80					10,20		

* Per i biglietti di andata e ritorno dalle ore 14 del venerdì alla domenica con esclusione dei mesi di luglio ed agosto

Tabella 13 - Abbonamenti e carnet autoveicoli residenti

Categorie	Carloforte-Portovesme	Carloforte-Calasetta
	Residenti	Residenti
Carnet 10 corse auto categoria 1*	17,95	13,25
Carnet 10 corse auto categoria 2*	23,05	17,35
Carnet 10 corse auto categoria 3*	28,10	21,40
Carnet 10 corse auto categoria 4*	37,25	32,60
Abbonamento mensile auto sino a m 3,5	65,45	48,90
Abbonamento mensile auto sino a m 4	86,60	64,85
Abbonamento mensile auto sino a m 4,5	107,75	80,70
Abbonamento mensile auto oltre m 4,5	144,35	128,40

* validità mensile 30/31 giorni dalla data di emissione



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

DELIBERAZIONE N.8

DEL 11/11/2015

Tabella 14 – Tariffe motoveicoli e biciclette

Categorie	Carloforte-Portovesme		Carloforte-Calasetta	
	Ordinarie	Residenti	Ordinarie	Residenti
Moto sino a 50 cc	4,70	2,15	4,20	1,65
Moto sino a 200 cc	5,60	2,35	5,00	1,95
Moto sino a 500 cc	6,40	2,85	5,60	2,45
Moto oltre 500 cc	7,10	3,35	6,10	2,65
A/r 24 h moto sino a 50 cc		2,90		2,20
A/r 24 h moto sino a 200 cc		3,60		2,70
A/r 24 h moto sino a 500 cc		4,20		3,40
A/r 24 h moto oltre 500 cc		4,70		4,00
Abbonamento mensile moto sino a 50 cc		31,60		26,55
Abbonamento mensile moto sino a 200 cc		37,00		31,85
Abbonamento mensile moto sino a 500 cc		47,55		42,40
Abbonamento mensile moto oltre 500 cc		57,30		47,70
Bicicletta	2,00	1,25		1,15

Tabella 15 – Tariffe veicoli commerciali

Categorie	Carloforte-Portovesme			Carloforte-Calasetta		
	Veicolo commerciale carico	Pulmann	Camper/roulotte/rimorchi/minibus	Veicolo commerciale carico	Pulmann	Camper/roulotte/rimorchi/minibus
Lunghezza 2 m			10,90			10,30
Lunghezza 2,5 m			12,60			12,00
Lunghezza 3 m			14,20			13,60
Lunghezza 3,5 m			15,90			15,30
Lunghezza 4 m			17,60			17,00
Lunghezza 4,5 m	13,40		19,30	11,10		18,70
Lunghezza 5,0 m	14,30		20,90	11,80		20,30
Lunghezza 5,5 m	15,20		22,70	12,60		22,10
Lunghezza 6,0 m	16,10		24,30	13,30		23,70
Lunghezza 6,5 m	19,10		26,00	16,00		25,40
Lunghezza 7,0 m	20,10		27,60	17,00		27,00
Lunghezza 7,5 m	21,20		29,40	17,90		28,80
Lunghezza 8,0 m	22,20	26,10		18,80	25,50	
Lunghezza 8,5 m	23,30	27,50		19,70	26,90	
Lunghezza 9,0 m	24,40	28,90		20,60	28,30	
Lunghezza 10 m	26,50	31,60		22,40	31,00	
Lunghezza 11 m	28,60	34,30		24,30	33,70	
Lunghezza 12 m	30,80	37,10		26,10	36,50	
Lunghezza 13 m	32,90	39,80		27,90	39,20	
Lunghezza 14 m	35,00	42,60		29,80	42,00	
Lunghezza 15 m	37,20			31,60		
Lunghezza 16 m	39,30			33,40		
Lunghezza 17 m	41,40			35,30		
Lunghezza 18 m	43,60			37,10		
Lunghezza 19 m	45,70			38,90		
Lunghezza 20 m	47,80			40,70		
Furgoni sino a 500 Kg	9,50			8,00		
Furgoni oltre 500 Kg	10,30			8,50		



**REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

DELIBERAZIONE N.8

DEL 11/11/2015

Tabella 16 – Agevolazioni e maggiorazioni

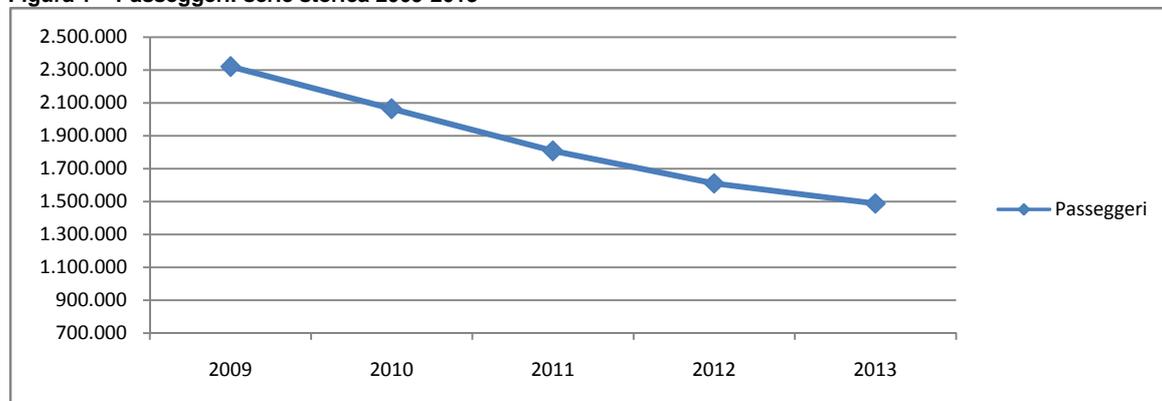
Categoria	Riduzione	Maggiorazione	
Mutilati e invalidi di guerra o per servizio per infermita' ascritte alla 2^, 3^ e 4^ categoria	Cat. 1		
Militari che viaggiano per motivi di servizio			
Non vedenti	Cat. 2		
Mutilati e grandi invalidi di guerra o per servizio per infermita' ascritte alla 1^ categoria			
Gruppi da 15 a 24 persone paganti			
Gruppi da 25 a 34 persone paganti	Cat. 3		
Comitive oltre 34 a 50 persone paganti	Cat. 4		
Ragazzi da 4 a 12 anni non compiuti	Cat. 5		
Elettori residenti nel territorio nazionale quando rientrano nei paesi di origine per consultazioni elettorali	Tariffa Residenti		
Lavoratori pendolari	Gratuità		
Bambini fino a 4 anni non compiuti			
Elettori residenti all'estero quando rientrano nei paesi di origine per consultazioni elettorali			
Dipendenti della societa' e funzionari delle amministrazioni incaricati di svolgere attivita' di controllo			
Accompagnatori di non vedenti			
Accompagnatori di mutilati e grandi invalidi di 1^ cat.			
Accompagnatori delle comitive (1 ogni 25 persone con un massimo di 5)			
Autista e trasportati delle ambulanze			
Autista di automezzi comm. oltre i 6 m			
Autisti di automezzi con rimorchio o di pullman gran turismo (max. 2)			
Animali domestici trasportati in gabbia di dimensioni non superiori a cm. 40x40x40			
Autoveicoli commerciali vuoti		20%	
Autoveicoli commerciali e motofurgoni con carico di alimentari diretti alle isole			
Automezzi con carico di prodotti delle isole			
Auto pubbliche in servizio	Tariffa Residenti		
Autoambulanze	Gratuità		
Macchine operatrici gommate (ruspe, bitumiere, etc.)		50%	
Macchine operatrici cingolate (ruspe, bitumiere, etc.)		100% + eventuali spese accessorie	
Autoveicoli commerciali con merci pericolose		200% + eventuali spese accessorie	
Automezzi fuori sagoma		200% + eventuali spese accessorie	
Autovetture di altezza superiore a mt. 1,80		Tariffa camper	

Caratteristiche della Domanda Passeggeri

La Maddalena – Palau

La domanda passeggeri è in costante calo dal 2009. Nel 2013, ultimo dato disponibile, la domanda di trasporto, arrivi + partenze, si è attestata sotto 1.500.000 passeggeri con una diminuzione rispetto al 2009 pari a circa il 35% (figura 1).

Figura 1 – Passeggeri: serie storica 2009-2013





**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

DELIBERAZIONE N.8

DEL 11/11/2015

In riferimento all'esercizio 2013, ultimo anno in cui si è registrata una presenza annuale di servizi residuali in aggiunta ai servizi obbligati, il 50% circa della domanda (pari a circa 740.000 passeggeri) ha viaggiato sulle corse onerate diurne e notturne. Il restante 50% è stata trasportata su servizi residuali.

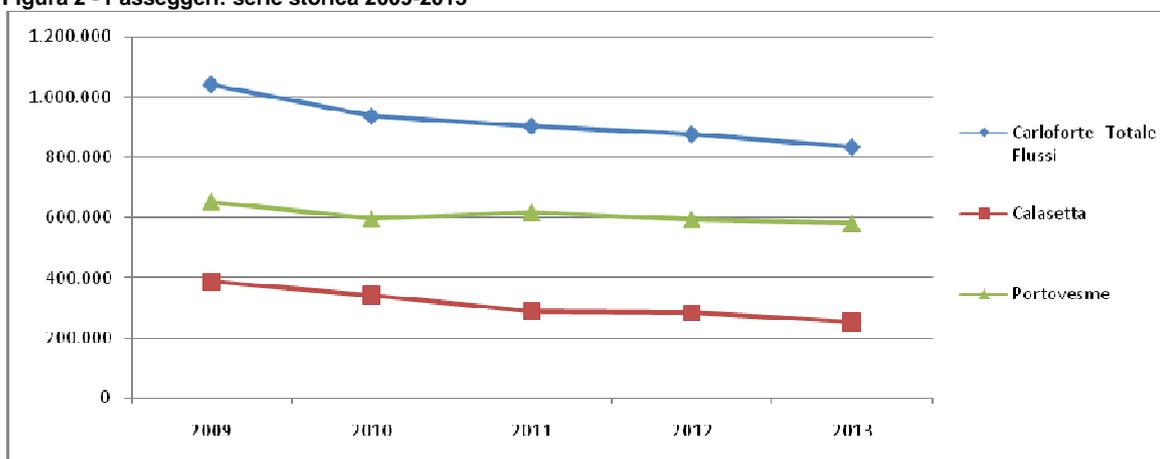
Dall'autunno 2014 i servizi residuali invernali sono stati sospesi mentre è stata garantita la presenza di quelli estivi a partire da aprile fino a metà ottobre 2015. Quindi, da ottobre 2014 tutta l'offerta invernale di trasporto di passeggeri, di veicoli al seguito e di veicoli commerciali è stata garantita esclusivamente dai servizi di trasporto operanti in regime di obblighi di servizio pubblico (OSP) con contratto di servizio che sono risultati sufficienti a garantire gli attuali volumi di traffico.

La domanda di trasporto complessiva di passeggeri e veicoli è sufficientemente soddisfatta attualmente dalla combinazione dei servizi onerati e in libero mercato.

Carloforte – Calasetta – Portovesme

La domanda passeggeri complessiva è diminuita di circa il 20% nell'arco temporale considerato. La riduzione maggiore dei passeggeri trasportati, pari a circa il 34%, si è registrata nel collegamento Carloforte – Calasetta, mentre sulla tratta Carloforte – Portovesme il calo risulta essere pari a circa il 5% (figura 2).

Figura 2 - Passeggeri: serie storica 2009-2013



La domanda di trasporto complessiva di passeggeri e veicoli attualmente è soddisfatta quasi esclusivamente dai servizi onerati, considerata la presenza di operatori privati in regime di libero mercato solo nei mesi di luglio e agosto.

L'Assessore
Massimo Deiana