

Indicatori OTD per i 10 pilastri NECSTouR



Comune di
Massa Marittima



NECSTouR



Pilastro 1

Trasporti

Indicatore	Misura	Anno di riferimento dato	Dato	Informazione alternativa disponibile	Approfondimento Dato
Rete viaria ecologica	Piste ciclabili (km)	2010	il dato è zero	-	-
Rete viaria ecologica	Percorsi ciclabili (km)	2009	(208)	sentieristica di competenza del Comune di Massa Marittima 208 km	il dato è stato ricavato dai tracciati riportati nella Carta Turistica Escursionistica della Comunità Montana Colline Metallifere edizione 2009. L'elaborazione è stata fatta su programma GIS Esri ArcMap, utilizzando lo shapefile dei tracciati della sentieristica della cartografia sopraccitata e le sperimetrazioni dei limiti amministrativi comunali.
Utilizzo dei mezzi ecologici nel trasporto pubblico	Numero mezzi di trasporto pubblici ecologici/totale mezzi di trasporto pubblici	2010	3 su 15	-	totale mezzi extraurbani: 13 di cui 1 a gasolio euro 5; totale mezzi urbani: 2 entrambi a metano;
Utilizzo dei trasporti pubblici locali da parte dei visitatori	Numero visitatori che utilizzano servizi di mobilità locale / Numero totale dei visitatori	2010	39%	-	Per questo dato si considerano visitatori che utilizzano mezzi di trasporto locale tutti quei passeggeri di mezzi pubblici urbani con biglietto: 62.452 Presenze turistiche: 158.160
Impatto dei mezzi di trasporto per i turisti	Esistenza di linee LAM (linee ad Alta Mobilità) dedicate al flusso turistico	2010	No	-	-
Impatto dei mezzi di trasporto per i turisti	Arrivi di pullman turistici (media mensile)	2010	(132)	Non essendo disponibile il numero di bus turistici è stato preso come riferimento il numero di gruppi in visita a Massa Marittima durante il 2010 - Stima 132 bus turistici.	I gruppi in visita in città durante tutto il 2010 sono stati 92 a cui vanno sommati secondo la Cooperativa Colline Metallifere e il Consorzio Turistico Amatur un forfetario di massimo 40 gite che non passano attraverso i loro canali



Comune di
Massa Marittima



NECS TOUR



Pilastro 2

Qualità della vita dei residenti

Indicatore	Misura	Anno di riferimento dato	Dato	Informazione alternativa disponibile	Approfondimento Dato
Pressione dei visitatori sulla destinazione turistica	Arrivi turistici annuali / residenti	2010	3,6	–	Numero di arrivi annuale: 31.787 Numero residenti: 8.781
Pressione dei visitatori sulla destinazione turistica	Numero visitatori / residenti	2010	dato/informazione di competenza della Provincia	–	–
Site stress	Densità rispetto ai residenti e alle presenze turistiche (densità giornaliera media)	2010	32	–	Calcolato utilizzando la media giornaliera delle presenze turistiche Popolazione residente: 8.781 Media giornaliera presenze turistiche (alberghiere ed extralberghiere): 433 Superficie (Kmq): 283,73
Governance del territorio	Esistenza di una strategia o di un piano di azione sostenibile (con controllo e monitoraggio delle azioni condiviso) che riguardi anche il turismo	RU in vigore dal 26/09/2007 PS in vigore dal 05/05/2004	NO	–	–
Livello organizzazione società civile	Numero di associazioni ricreative e culturali / residenti	2010	0,8%	–	Vedi nota (1)



Comune di
Massa Marittima



NECS TOUR



Pilastro 3

Qualità del lavoro

Indicatore	Misura	Anno di riferimento dato	Dato	Informazione alternativa disponibile	Approfondimento Dato
Peso degli occupati nel settore turistico	Tasso di occupazione nel settore turismo (% di occupazione diretta del turismo rispetto all'occupazione totale)	2010	dato/informazione di competenza della Provincia	28,6%	Il dato è disponibile solo a livello provinciale Numero di occupati: 96.212 Numero di occupati settore commercio, alberghi e ristoranti: 27.499
Andamento dell'occupazione nel settore turistico	Variazione del tasso di occupazione nel settore turismo	2010	dato/informazione di competenza della Provincia	-8,99%	Il dato è disponibile solo a livello provinciale. Numero di occupati nel 2010: 96.212 Numero di occupati nel 2009: 98.154 Numero di occupati settore commercio, alberghi e ristoranti nel 2010: 27.499 Numero di occupati settore commercio, alberghi e ristoranti nel 2009: 30.216 Tasso di crescita dell'occupazione nel sett. commercio, alberghi e ristoranti: -8,99% Tasso di crescita dell'occupazione totale: 1,98%
Andamento dell'occupazione nel settore turistico	Tasso di occupazione nel settore turismo per genere	2010	dato/informazione di competenza della Provincia	—	—
Andamento dell'occupazione nel settore turistico	Numero di stagionali nel turismo / totale occupati nel turismo	2010	dato/informazione di competenza della Provincia	—	—
Andamento dell'occupazione nel settore turistico	Numero di occupati stagionali del turismo che diventano stabili / totale stagionali nel turismo	2010	dato/informazione di competenza della Provincia	—	—
Andamento dell'occupazione nel settore turistico	"Tasso di disoccupazione" per mese nel turismo	2010	dato/informazione di competenza della Provincia	—	—



Comune di
Massa Marittima



Pilastro 4

Allargamento del rapporto domanda/offerta rispetto all'obiettivo della destagionalizzazione

Indicatore	Misura	Anno di riferimento dato	Dato	Informazione alternativa disponibile	Approfondimento Dato
Flussi turistici	Arrivi annuali	2010	31.787	-	Dettaglio: arrivi clienti italiani 17.171; arrivi clienti stranieri 14.616; Gen 396; Feb 747; Mar 1.109; Apr 2.482; Mag 3.702; Giu 3.454; Lug 6.072; Ago 6.876; Set 3.604; Ott 2.075; Nov 377; Dic 893.
Flussi turistici	Arrivi mensili	2010	Gen 396; Feb 747; Mar 1.109; Apr 2.482; Mag 3.702; Giu 3.454; Lug 6.072; Ago 6.876; Set 3.604; Ott 2.075; Nov 377; Dic 893.	-	-
Flussi turistici	Presenze annuali	2010	158.160	-	Dettaglio: presenze clienti italiani 63.046; presenze straniere 95.114; Gen 1.978; Feb 2.340; Mar 3.580; Apr 9.732; Mag 15.118; Giu 16.590; Lug 33.183; Ago 41.732; Set 20.438; Ott 8.940; Nov 1.989; Dic 2.540.
Flussi turistici	Presenze mensili	2010	Gen 1.978; Feb 2.340; Mar 3.580; Apr 9.732; Mag 15.118; Giu 16.590; Lug 33.183; Ago 41.732; Set 20.438; Ott 8.940; Nov 1.989; Dic 2.540.	-	-
Utilizzo delle strutture ricettive	Tasso di occupazione (TO) medio mensile delle strutture ricettive	2010	Gen 3,2%; Feb 3,8%; Mar 5,7%; Apr 15,6%; Mag 24,3%; Giu 26,6%; Lug 53,3%; Ago 67,0%; Set 32,8%; Ott 14,3%; Nov 3,2%; Dic 4,1%.	-	Il dato si riferisce al tasso di occupazione lordo in quanto il tasso di occupazione netto non è attendibile (molte strutture non comunicano alla provincia le chiusure ordinarie oppure le comunicano in ritardo, non esiste un archivio in cui sono censite le chiusure straordinarie) Distribuzione mensile delle presenze turistiche: Gen 1.978; Feb 2.340; Mar 3.580; Apr 9.732; Mag 15.118; Giu 16.590; Lug 33.183; Ago 41.732; Set 20.438; Ott 8.940; Nov 1.989; Dic 2.540. Numero dei posti letto totale : 2.077
Stagionalità rispetto all'occupazione delle strutture ricettive	Scarto tra il TO medio dei 3 mesi più attivi e il TO medio dei 3 mesi meno attivi	2010	46,3%	-	TO medio dei tre mesi più attivi: 49,7% TO medio dei tre mesi meno attivi: 3,4%
Capacità del territorio di trattenere il turista	Indice di permanenza media dei turisti	2010	4,5	-	Dettaglio: Gen (5,2 gg); Feb (3,1 gg); Mar (3,2 gg); Apr (3,9 gg); Mag (4,1 gg); Giu (4,8 gg); Lug (5,5 gg); Ago (6,1 gg); Set (5,7 gg); Ott (4,3 gg); italiani : Gen (5,2 gg); Feb (2,8 gg); Mar (2,8 gg); Apr (2,5 gg); Mag (2,1 gg); Giu (3,3 gg); Lug (3,9 gg); Ago (5,1 gg); Set (3,8 gg); Ott (2,5 gg); Nov (4,6 gg); Dic (2,6 gg); Stranieri : Gen (n.d. gg); Feb (4,8 gg); Mar (4,5 gg); Apr (5,9 gg); Mag (5,4 gg); Giu (6,5 gg); Lug (6,8 gg); Ago (7,5 gg); Set (6,9 gg); Ott (5,8 gg); Nov (7,4 gg); Dic (7,4 gg). Il dato è espresso in giorni



Comune di
Massa Marittima



NECS TOUR



Pilastro 5

Tutela attiva del Patrimonio Culturale

Indicatore	Misura	Anno di riferimento dato	Dato	Informazione alternativa disponibile	Approfondimento Dato
Siti culturali tutelati	Presenza di riconoscimenti internazionali di siti di particolare interesse culturale (es UNESCO)	01-ott-10	SI	-	Il Parco Tecnologico ed Archeologico delle Colline Metallifere fa parte della rete UNESCO dei geoparchi
Governance del patrimonio culturale	Investimenti nel settore cultura / totale degli investimenti comunali	2010	28,8%	-	<p>Investimenti in attività culturali anno 2010 (somme impegnate) € 733.242,43 dettaglio: - recupero mura civiche € 522.500,00 - recupero cinema teatro Mazzini € 40.000,00 - allestimento centro documentazione storia della Miniera € 70.742,43 - recupero ex compendi minerari Niccioleta € 100.000,00</p> <p>Totale investimenti comunali anno 2010 (somme impegnate) € 2.544.455,71</p> <p>Non sono stati considerati come investimenti in attività culturali le spese di investimento per la manutenzione straordinaria delle scuole nè gli interventi di riqualificazione nelle contrade di Città Nuova nè le spese per il Centro sociale di Poggio.</p>
Governance del patrimonio culturale	Spesa destinata alla tutela e manutenzione della destinazione (spese correnti nel settore cultura)/ totale spese comunali	2010	9,4%	-	<p>Totale spese in manutenzione patrimonio culturale (euro): 46.600 Totale spese comunali (euro): 496.250,23</p>
Stress Risorse culturali	Numero residenti e turisti che visitano i musei comunali	2010	60.000	-	non è possibile scorporare il dato dei residenti dai non residenti.
Stress Risorse culturali	Esistenza di regolamentazione degli accessi in siti selezionati	2010	SI	-	Non ci sono limitazioni se non relative alla sicurezza. Ogni luogo ha un numero massimo di persone per la sicurezza: la miniera non più di 20/25; l'Archeologico non più di una cinquantina. Le foto sono vietate in luoghi come il Museo di Arte sacra o l'archeologico perché le opere sono tutelate dalla soprintendenza, mentre alla miniera sono ammesse foto.



Comune di
Massa Marittima



NECS TOUR



Pilastro 6

Tutela attiva del Patrimonio Ambientale

Indicatore	Misura	Anno di riferimento dato	Dato	Informazione alternativa disponibile	Approfondimento Dato
Sostenibilità ambientale delle imprese turistiche	Numero di imprese turistiche con certificazioni ambientali / totale imprese turistiche	2010	dato/informazione di competenza della Provincia	-	-
Patrimonio aree verdi tutelate	Aree verdi soggette a tutela (SIR) / totale della superficie comunale;	2004	7,5%	-	Siti di importanza regionale: 3 (Poggi di Prata, Lago dell'Accesa, Bandite di Follonica) totale: 2.123,137 ha (21,231 Kmq). Poggi di Prata 907,6985 ha Lago dell'Accesa 1.013,067 ha Bandite di Follonica 202,37313 ha Superficie comunale Kmq: 283,73
Patrimonio aree verdi tutelate	Superficie pro capite di aree verdi soggette a tutela (media giornaliera rispetto ai residenti e alle presenze turistiche)	2010	6,3 mq	-	Siti di importanza regionale: 3 (Poggi di Prata, Lago dell'Accesa, Bandite di Follonica) totale: 2.123,137 ha (21231366,025 mq). Poggi di Prata 907,6985 ha Lago dell'Accesa 1.013,067 ha Bandite di Follonica 202,37313 ha Residenti: 8.781 Presenze turistiche: 158.160
Pianificazione della tutela ambientale	Presenza nei Piani Strutturali e/o nei Regolamenti Urbanistici di regolamentazioni attinenti alla sostenibilità ambientale	RU in vigore dal 26/09/2007 PS in vigore dal 05/05/2004	SI	-	Per ciò che riguarda l'indicatore della pianificazione della tutela ambientale, i riferimenti nel regolamento urbanistico di Massa Marittima sono al titolo V, pag.61 articolo 47; al titolo VI, pagg. 93-99 artt.68 69 70 71 72 73. Mentre nel regolamento edilizio i riferimenti si trovano al capo II, pag. 19 articoli 31-32.



Comune di
Massa Marittima



NECS TOUR



Pilastro 7

Tutela attiva delle Identità delle destinazioni

Indicatore	Misura	Anno di riferimento dato	Dato	Informazione alternativa disponibile	Approfondimento Dato
Attività per la tutela dell'identità	Numero annuale di eventi eno-gastronomici e/o che si basano sulle tradizioni culturali della destinazione	2010	14	-	Dall'elenco Comunale degli Eventi Estivi e Invernali: Festa dell'olio di oliva, Fiera di Ghirlanda, Calici di Stelle, Calici d'Inverno, Mercati di Filiera Corta, Genciata di Borgo per Carnevale (febbraio), festa San Ciriaco (marzo), Balestro e cene terziere pre balestro maggio e agosto, tradizione del canto del maggio e feste nelle campagne e nella frazione di Valpiana i primi giorni di maggio, Settimana Pratigiana (agosto), Sagra del fungo porcino (novembre) del Terziere di Cittanuova, La torre e la Luna festa con musica e banchetti del Terziere di Cittanuova (luglio), festa di San Rocco del Terziere di Borgo (agosto), Festa d'Autunno a Tatti, A questo dato vanno aggiunti le degustazioni e i laboratori del gusto organizzati durante l'anno da Slow Food
Attività per la tutela dell'identità	Esistenza di progetti di filiera corta	2010	SI	-	due "Mercati Produttori" nel corso dell'anno
Attività per la tutela dell'identità	Numero di aziende che aderiscono a "Vetrina Toscana a Tavola"	2010	7	-	-
-	Attivazione dell'Osservatorio Turistico di Destinazione	2010	SI	-	-
Attività per la tutela dell'identità	Numero di aziende che hanno partecipato almeno ad un evento organizzato da ARTEX	2010	1	-	Icona di Pardini Franco
Stress sociale	Indice di pressione turistica (presenze annuali / residenti *365)	2010	4,9%	-	Numero presenze annuali: 158.160 Numero residenti: 8.781



Comune di
Massa Marittima



NECS TOUR



Pilastro 8

Diminuzione e ottimizzazione utilizzo delle risorse naturali con particolare riferimento all'Acqua

Indicatore	Misura	Anno di riferimento dato	Dato	Informazione alternativa disponibile	Approfondimento Dato
Consumo giornaliero di acqua	Consumo netto per pernottamento (consumo procapite netto giornaliero rispetto ai residenti e alle presenze turistiche)	2010	Cons netto: 187 Litri	–	Volume di acqua immessa nella rete idrica (Mc): 1.249.812 Volume di acqua fatturata (Mc): 630.482
Consumo giornaliero di acqua	Consumo lordo per pernottamento (consumo procapite lordo giornaliero rispetto ai residenti e alle presenze turistiche)	2010	Cons lordo: 372 Litri	–	Volume di acqua immessa nella rete idrica (Mc): 1.249.812 Volume di acqua fatturata (Mc): 630.482



Comune di
Massa Marittima



NECS TOUR



Pilastro 9

Diminuzione e ottimizzazione consumi di energia

Indicatore	Misura	Anno di riferimento dato	Dato	Informazione alternativa disponibile	Approfondimento Dato
Produzione e consumo energetico	Produzione per pernottamento (produzione procapite giornaliera rispetto ai residenti e alle presenze turistiche - kwh);	2010	dato/informazione di competenza della Provincia	-	-
Produzione e consumo energetico	Produzione per pernottamento nel settore turismo (produzione procapite giornaliera nel settore turismo rispetto alle presenze turistiche - kwh)	2010	dato/informazione di competenza della Provincia	-	-
Produzione e consumo energetico	Consumo per pernottamento (consumo procapite giornaliero rispetto ai residenti e alle presenze turistiche - kwh)	2010	(68 Kwh)	E' disponibile il dato annuale fornito da Enel: 229.747.531(Kwh) che rapportato al numero di residenti 8.781 per 365 sommati alle presenze turistiche 158.160 da: 68 Kwh a persona	Kwh Alta Tensione: Terziario 206.348.825; Kwh Media Tensione: Agricoltura 98.373, Industria 716.692, Terziario 2.402.998; Kwh bassa Tensione: Agricoltura 1.412.102, Industria 901.851, Terziario 7.968.247, Usi domestici 9.898.443.



Comune di
Massa Marittima



NECS TOUR



Pilastro 10

Diminuzione e gestione dei Rifiuti

Indicatore	Misura	Anno di riferimento dato	Dato	Informazione alternativa disponibile	Approfondimento Dato
Capacità di riciclaggio	Totale rifiuti riciclati / totale rifiuti (nell'anno)	2010	37,2%	-	Volume di Rifiuti totale (t): 5.625,67 di cui: Volume di Rifiuti avviati a recupero (t): 1.966,44 Volume di Rifiuti avviati a smaltimento (t): 3.659,23. Per il calcolo della Percentuale dei rifiuti riciclati viene tolto dal totale dei rifiuti raccolti il 6% dovuto allo spazzamento
Capacità di riciclaggio	Totale rifiuti riciclati / totale rifiuti (per mese)	2010	Distribuzione mensile della Percentuale di rifiuti riciclati sul totale: Gen (45,5%); Feb(36,9%); Mar(38,2%); Apr(45,1%); Mag(39,5%); Giu(31,9%); Lug(37,1%); Ago(30,7%); Set(39,0%); Ott(36,9%); Nov(30,1%); Dic(31,7%);	-	Distribuzione mensile dei rifiuti totali (t): Gen (467,93); Feb(403,92); Mar(498,16); Apr(560,37); Mag(537,31); Giu(463,29); Lug(543,36); Ago(476,68); Set(456,23); Ott(414,09); Nov(409,29); Dic(395,01); Distribuzione mensile dei rifiuti avviati a recupero(t): Gen (199,98); Feb(140,10); Mar(178,74); Apr(237,76); Mag(199,49); Giu(138,83); Lug(189,29); Ago(137,76); Set(167,23); Ott(143,67); Nov(115,87); Dic(117,68); Per il calcolo della Percentuale dei rifiuti riciclati viene tolto dal totale dei rifiuti raccolti il 6% dovuto allo spazzamento (Coseca)
Capacità di riciclaggio	Monitoraggio specifici interventi sulla raccolta differenziata nella zone turistiche con Indicatori ad hoc (es. monitoraggio lattine)	2010	NO	-	-
Volume di rifiuti prodotti nella destinazione	Produzione rifiuti per pernottamento (produzione procapite giornaliera rispetto ai residenti e alle presenze turistiche) - distribuzione mensile	2010	Gen (1,7 kg); Feb (1,6 kg); Mar (1,8 kg); Apr (2,1 kg); Mag (1,9 kg); Giu (1,7 kg); Lug (1,9kg); Ago (1,7 kg); Set (1,6 kg); Ott (1,4 kg); Nov (1,4 kg); Dic (1,3 kg)	-	Volume di Rifiuti totale (t): 5.625,67 Distribuzione mensile dei rifiuti totali (t): Gen (467,93); Feb(403,92); Mar(498,16); Apr(560,37); Mag(537,31); Giu(463,29); Lug(543,36); Ago(476,68); Set(456,23); Ott(414,09); Nov(409,29); Dic(395,01);
Volume di rifiuti prodotti nella destinazione	Produzione rifiuti per pernottamento (produzione procapite giornaliera rispetto ai residenti e alle presenze turistiche) - valore medio annuo	2010	1,7 Kg	-	La stima non prende in considerazione i residenti che per motivo di studio o di lavoro sono domiciliati fuori dal comune. La stima non considera che durante l'anno una parte dei residenti trascorre un periodo di vacanza fuori dal comune.
Volume di rifiuti prodotti nella destinazione	Variazione annuale del volume dei rifiuti	2010	-3,45%	-	Volume dei rifiuti 2010 (t): 5.625,67 Volume dei rifiuto 2009 (t): 5.826,80



Comune di
Massa Marittima



NECS TOUR



Note

Nota1

Associazioni Ricreative:

circolo Aziendale ASL, Compagnia Sbandieratori, Club Alpino italiano sez. di Massa Marittima, MotoClub Massa Veternensis, Società Bocciofila Massetana, Circolo Arci di Tatti, Circolo Arci L'Incontro di Massa Marittima, Condotta Slow Food del Montereio, Event Sport, Exedra, Comitato San Bernardino, Comitato Turistico (Tatti), Giovani Città Vecchia, Prata tra passato e futuro, Società dei Terzieri Massetani, Strada del vino e dei sapori del Montereio, Umavi che riassume tutte le associazioni venatorie, Gruppo speleologico massetano, Gruppo Micologico massetano, Vespa club amanti vespa, Amici della Musica Totale: 21

Associazioni Sportive:

Circolo Tennis Massa Marittima, Compagnia Arcieri san Bernardino, DanZArt, Federcaccia, GABS (Gioco Ass. Biliardo Sportiva), Gruppo ciclistico Massa Marittima, Gruppo sportivo Niccioleta, Gruppo Sportivo Prata, Gruppo Sportivo Valpiana, Società Atletica Massa Marittima, U.S. Olympic Pallamano, UISP Calcio, Velo club (ciclismo), A.S.D. Nuoto Gavorrano Massa Marittima, A.S.D. Maremma Cup, A. S.D. Calcio Massa Marittima, Ass. Virus, A.S.D. Real Prata, associata alla Federazione Ciclistica Italiana, Circolo Pesca Sportiva, Circolo il Biliardo, Circolo Tennis Prata, Compagnia Arcieri Lupi della piana di Ghirlanda, Scuola di Mountain Bike e Ciclismo su Strada, Sportiva Maremma Sporting Junior, ASD Le Amazzoni dell'Arcobaleno – Uisp (Ghirlanda), ASD equestre "La natura a cavallo" (Capanne); il Torcinaso equestre dilettantista cavallo (Ghirlanda). Totale: 28

Associazioni Culturale:

ANPI, Ass. Fondo Boccardi, Ass. Melos, Centro Studi Agapito Gabrielli, Circ. Culturale di Storia e delle Tradizioni Pop. (Prata), CO.MA.S.A.M., Gruppo Mineralogico, Desert Vert - Soong Taaba - Deserto Verde, Fondazione Museo S. Cecilia, Fondazione Rifugio Sant'Anna, Nazionale Bersaglieri Massa Marittima, Nazionale Garibaldina Massa Marittima, Verena De Neve Le Botteghe Del Paradiso Centri Culturali, Associazione Culturale Gli Uniti, Accademia O. Martini, , Banda Città di Massa Marittima, Lions Club Alta Maremma, Rotare Club, Dire Fare, Coro polifonico Santa Barbara, Gruppo Fotografico Massetano, IRIDE, Art@altro. Totale: 23



Comune di
Massa Marittima



NECS TOUR

