



Ministero dell'Ambiente  
e della Tutela del Territorio e del Mare

**Formato per la trasmissione delle informazioni ai sensi  
dell'articolo 7bis comma 2 del decreto legislativo 21 marzo  
2005, n.66, come introdotto dal comma 6 dell'articolo 1 del  
decreto legislativo 31 marzo 2011 n.55**

**Anno 2012**

Si comunica ai fornitori, quali soggetti sottoposto all'obbligo di cui all'articolo 7bis, comma 2, del decreto legislativo, 21 marzo 2005, n.66, come introdotto dal comma 6 dell'articolo 1 del decreto legislativo, 31 marzo 2011, n.55, che il formato della relazione prevista al comma 4 dello stesso articolo da compilare nelle parti di competenza è pubblicato sul sito web:

[http://www.minambiente.it/home\\_it/menu.html?mp=/menu/menu\\_attivita/&m=argomenti.html/Biocarburanti\\_bioliquidi.html/Biocarburanti\\_bioliquidi\\_attivita.html](http://www.minambiente.it/home_it/menu.html?mp=/menu/menu_attivita/&m=argomenti.html/Biocarburanti_bioliquidi.html/Biocarburanti_bioliquidi_attivita.html)

La relazione, resa e sottoscritta con valore di autocertificazione ai sensi del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445 e successive modificazioni, va inviata ad ISPRA al seguente indirizzo: "ISPRA - Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale, Dipartimento Nucleare, Rischio Tecnologico e Industriale, Servizio Rischio Tecnologico, Via Vitaliano Brancati, 48 - 00144 Roma" entro il 31 gennaio 2013, fa fede il timbro postale.

## **DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO DI NOTORIETÀ**

Dichiarazione resa ai sensi e per gli effetti dell' art. 47 del Decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445 e successive  
modificazioni

Il/la sottoscritto/a.....nato/a a.....

in provincia di.....il .....in qualità di delegato dalla società.....

ai sensi e secondo le modalità di cui al DPR 28 dicembre 2000, n° 445, consapevole della  
decadenza dei benefici eventualmente conseguiti e delle sanzioni penali in caso di dichiarazioni  
false o mendaci ai sensi degli articoli 75 e 76 del medesimo decreto,

**dichiara**

che i dati riportati nelle tabelle allegate sono compilati secondo quanto prevede la norma, sono veri  
e corrispondenti alla documentazione in possesso della società

Relazione prevista al comma 4 dell'articolo 7bis comma 2 del decreto legislativo 21 marzo 2005, n.66, come introdotto dal comma 6 dell'articolo 1 del decreto legislativo 31 marzo 2011 n.55, relativa ai combustibili uso autotrazione per cui il fornitore dichiarante ha assolto l'accisa nel 2012

**1. Formato da compilare da parte del fornitore dichiarante**

A Fornitore <sup>1</sup>						
Ragione Sociale						
Indirizzo						
Città		CAP		Provincia		
B Combustibile		C Quantitativo <sup>2</sup> (t)	D Conversione in MJ <sup>4</sup>	E Intensità delle emissioni di gas a effetto serra (gCO2/MJ) <sup>5</sup>	F Intensità delle emissioni di gas a effetto serra del combustibile (gCO2/MJ) <sup>6</sup>	
Benzina	Fossile:			83,8		
	Bio sostenibile <sup>3</sup>					
	Bio non sostenibile			83,8		
Gasolio EN590	Fossile:			83,8		
	Bio sostenibile <sup>3</sup>					
	Bio non sostenibile			83,8		
GPL (Gas di Petrolio Liquefatto)	Fossile:			73,6		
	Bio sostenibile <sup>3</sup>					
	Bio non sostenibile			73,6		

Metano	Fossile:			76,7	
	Bio sostenibile <sup>3</sup>				
	Bio non sostenibile			76,7	

Tabella 1

1 Inserire: Indirizzo della sede legale del fornitore dichiarante

2 Indicare separatamente i quantitativi della parte di combustibile di origine fossile, di biocarburante non sostenibile e di biocarburante sostenibile presenti nella miscela per cui il fornitore ha pagato l'accisa nel 2012, utilizzando preferibilmente l'unità di misura "tonnellate", per il metano può essere utilizzata l'unità di misura "Sm<sup>3</sup>".

3 Per i biocarburanti (es. biodiesel) il quantitativo riportato è la somma dei quantitativi (es. biodiesel da colza biodiesel da palma, biodiesel da girasole, ecc) riportati nella Tabella 2.

4. Per la conversione dei quantitativi di carburante in MJ utilizzare i fattori di conversione dell' Allegato I.

5. Le intensità di emissione di gas serra per la parte di combustibile di origine fossile e per i biocarburanti non sostenibili sono quelle pre-stampate. Per i biocarburanti sostenibili va inserito il valore calcolato come la media pesata delle intensità di emissioni di gas serra riportate nell'ultima colonna della Tabella 2.

6 Al fine del calcolo dell'intensità delle emissioni di gas a effetto serra del singolo combustibile per cui il fornitore ha pagato l'accisa nel 2012, applicare la formula :

$$\text{Intensità delle emissioni di gas a effetto serra fossile} * \text{MJfossile} + \sum_{i=1}^n \text{Intensità delle emissioni di gas a effetto serra bioNS}_i * \text{MJbioNS}_i + \sum_{i=1}^n \text{Intensità delle emissioni di gas a effetto serra bioS}_i * \text{MJbioS}_i / (\text{MJfossile} + \sum_{i=1}^n \text{MJbioNS}_i + \sum_{i=1}^n \text{MJbioS}_i)$$

Dove:

MJfossile = tenore totale di energia della parte di combustibile di origine fossile

MJbioNS= tenore totale di energia del biocarburante non sostenibile

MJbioS= tenore totale di energia del biocarburante sostenibile

Intensità delle emissioni di gas a effetto serra fossile = valore riportato nella colonna E per la parte fossile

Intensità delle emissioni di gas a effetto serra bio NS = valore riportato nella colonna E per la parte bio non sostenibile

Intensità delle emissioni di gas a effetto serra bio S = valore riportato nella colonna E per la parte bio sostenibile

**2. Formato aggiuntivo da compilare da parte del fornitore dichiarante nel caso i combustibili per i quali il fornitore dichiarante ha assolto l'accisa nel 2012 contengano biocarburanti sostenibili**

<b>A</b> <b>Biocarburanti</b> <b>Sostenibili*</b>	<b>B</b> <b>Quantitativo</b> <b>**</b>	<b>C</b> <b>Certificazione</b> <b>di</b> <b>sostenibilità**</b> <b>*</b>	<b>D</b> <b>Origine ****</b>	<b>E</b> <b>Luogo di</b> <b>acquisto*****</b>	<b>Intensità</b> <b>Emissioni di gas</b> <b>serra</b> <b>(gCO<sub>2</sub>/MJ)****</b> <b>**</b>

Tabella 2

\*Compilare una cella per ogni partita accompagnata dal certificato di sostenibilità di cui all'articolo 7bis comma 5 del decreto legislativo 21 marzo 2005, n.66, come introdotto dal comma 6 dell'articolo 1 del decreto legislativo 31 marzo 2011 n.55, indicando il tipo di biocarburante costituente la partita (e.g. Bioetanolo, Bio-ETBE, Biodiesel, Biogas)

\*\* Indicare il quantitativo di ogni singola partita utilizzando l'unità di misura contenuta nel certificato di sostenibilità.

\*\*\* Indicare il Sistema di certificazione che ha certificato la partita (Sistema Nazionale di Certificazione dei biocarburanti e dei bioliquidi o accordi bilaterali o multilaterali conclusi dall'Unione Europea con Paesi terzi ai sensi dell'articolo 7-quater, paragrafo 4, primo comma, della direttiva 98/70/CE, introdotto dall'articolo 1

della direttiva 2009/30/CE o un sistema volontario oggetto di una decisione ai sensi dell'articolo 7-quater, paragrafo 4, secondo comma, della direttiva 98/70/CE, introdotto dall'articolo 1 della direttiva 2009/30/CE).

\*\*\*\* Indicare la/le materia/e prima/e con cui è stato prodotto il biocarburante della partita.

\*\*\*\*\* Indicare il/i Paese/i in cui la/le materia/e prima/e con cui è stato prodotto il biocarburante della partita è/sono stata/e coltivata/e o comunque prodotta/e.

\*\*\*\*\*: Per i biocarburanti immessi in consumo entro il 31 agosto 2012 può essere utilizzato il valore di default di cui all'allegato Vbis del decreto n 55/2011, corrispondente ad una intensità di emissioni di gas serra pari a 54,47 gCO<sub>2</sub>/MJ. Per i biocarburanti immessi in consumo dal 1 settembre 2012 al 31 dicembre 2012 il valore riportato è quello contenuto nel certificato di sostenibilità.

## LEGENDA

**Fornitore:** il soggetto responsabile del passaggio di combustibile attraverso un punto di riscossione delle accise Inserire: Ragione sociale e Indirizzo della sede legale del fornitore identificato.

**Combustibile :** combustibile destinato all'utilizzo nei motori ad accensione comandata e nei motori ad accensione per compressione montati sui veicoli stradali, le macchine mobili non stradali, i trattori agricoli e forestali, le imbarcazioni da diporto e le altre navi della navigazione interna.

**Biocarburante:** combustibili liquidi o gassosi ricavati dalla frazione biodegradabile dei prodotti, dei rifiuti e dei residui di origine biologica provenienti dall'agricoltura (comprendente sostanze vegetali e animali), dalla silvicoltura e dalle industrie connesse, comprese la pesca e l'acquacoltura, nonché la parte biodegradabile dei rifiuti industriali e urbani;

**Biocarburante non sostenibile:** biocarburante sprovvisto del certificato di sostenibilità di cui all'articolo 7bis comma 5 del decreto legislativo 21 marzo 2005, n.66, come introdotto dal comma 6 dell'articolo 1 del decreto legislativo 31 marzo 2011 n.55.

**Biocarburante sostenibile:** biocarburante accompagnato per ogni singola partita dal certificato di sostenibilità di cui all'articolo 7bis comma 5 del decreto legislativo 21 marzo 2005, n.66, come introdotto dal comma 6 dell'articolo 1 del decreto legislativo 31 marzo 2011 n.55.

**Emissioni di gas a effetto serra:** le emissioni nette di CO<sub>2</sub> , CH<sub>4</sub> e N<sub>2</sub>O che possono essere attribuite al combustibile, compresi tutti i suoi componenti miscelati. Sono incluse tutte le pertinenti fasi: estrazione o coltura, comprese le modifiche della destinazione dei suoli, trasporto e distribuzione, trasformazione e combustione, a prescindere dal luogo in cui le emissioni sono rilasciate.

**Intensità delle emissioni di gas a effetto serra :** le emissioni di gas a effetto serra per unità di energia: la massa totale di emissioni di gas a effetto serra, espresse in equivalente CO<sub>2</sub>, associate al combustibile fornito, divisa per il tenore totale di energia del combustibile espresso al suo potere calorifico inferiore.

Allegato 1

Combustibile	Contenuto energetico	
Benzina	32,5 MJ/dm <sup>3</sup>	43,3 MJ/kg
Diesel	36,1 MJ/dm <sup>3</sup>	43,0 MJ/kg
Gas di petrolio liquefatto (GPL)		46,0 MJ/kg
Metano	38,1 MJ/Sm <sup>3</sup>	47,2 MJ/kg
Biodiesel	32,9 MJ/dm <sup>3</sup>	37,4 MJ/kg
Bioetanolo	20,9 MJ/dm <sup>3</sup>	26,4 MJ/kg
ETBE (°)	26,6 MJ/ dm <sup>3</sup>	35,9 MJ/kg
Bio propano	21,8 MJ/dm <sup>3</sup>	46,3 MJ/kg
Biometanolo	15,9 MJ/dm <sup>3</sup>	20,0 MJ/kg
BioMTBE (°°)	26,1 MJ/dm <sup>3</sup>	35,0 MJ/kg
BioDME	18,8 MJ/dm <sup>3</sup>	28,0 MJ/kg
BioTAEE (°°°)	28,5 MJ/dm <sup>3</sup>	38,0 MJ/kg
Biobutanolo	26,8 MJ/dm <sup>3</sup>	33,0 MJ/kg
Olio Vegetale Idrotrattato	34,3 MJ/dm <sup>3</sup>	44,0 MJ/kg

Biogas (°°°°)		50,0 MJ/kg
---------------	--	------------

(°) considerato rinnovabile per il 47% in volume  
 (°°) considerato rinnovabile per il 36% in volume  
 (°°°) considerato rinnovabile per il 29% in volume  
 (°°°°) immesso in consumo come biometano