

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

Si comunica ai quali 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.htmlBiocarburanti_bioliquidi.html

In considerazione del fatto che la Commissione Europea non ha ancora adottato la metodologia di calcolo delle emissioni di gas a effetto serra prodotte durante il ciclo di vita dei combustibili di origine fossile ai sensi dell'articolo 7-bis, paragrafo 5, lettere a) e d), della direttiva 98/70/CE, introdotto dall'articolo 1 della direttiva 2009/30/CE, il presente formato ha carattere provvisorio ed è valido esclusivamente per l'anno 2011. La relazione, resa e sottoscritta con valore di autocertificazione ai sensi del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445, 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 2012, fa fede il timbro postale.

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 per cui il fornitore dichiarante ha assolto l'accisa nel 2011

1. Formato da compilare da parte del fornitore dichiarante

A Fornitore ¹	B Combustibile	C Quantitativo ²	D Conversione in MJ ⁴	E Intensità delle emissioni di gas a effetto serra (g CO2/MJ) ⁵	F Intensità delle emissioni di gas a effetto serra del combustibile (g CO2/MJ) ⁶
	Benzina	parte fossile ³ :		87.5	
		Parte bio non sostenibile ³ :		87.5	
		Parte bio sostenibile ³ :			
	gasolio EN590	Parte fossile ³ :		89.1	
		Parte bio non sostenibile ³ :		89.1	
		Parte bio sostenibile ³ :			
	Gas di petrolio liquefatto (GPL)	Parte fossile ³ :		73.6	
		Parte bio non sostenibile ³ :		73.6	
		Parte bio sostenibile ³ :			
	Metano	parte fossile:		76.7	
		Parte bio non sostenibile ³ :		76.7	
		Parte bio sostenibile ³ :			

1 Inserire: Ragione sociale e 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 2011, utilizzando l'unità di misura "litri a 15°C" o in "kg". Nel caso del GPL e del metano e biogas va utilizzata preferibilmente l'unità di misura "kg".

3 Per i biocarburanti va compilata una cella per ogni tipologia di biocarburante miscelato (e.g. Bioetanolo, Bio-ETBE, Biodiesel, Biogas). Solo ai fini del calcolo del quantitativo di biocarburanti non sostenibili può essere utilizzata la percentuale massima di miscelazione consentita.

4 Da compilare solo nel caso i carburanti per cui il fornitore ha pagato l'accisa nel 2011 contengano biocarburanti sostenibili. Per la conversione dei quantitativi di carburante in MJ utilizzare i fattori di conversione dell'allegato I.

5 Da compilare solo nel caso i carburanti per cui il fornitore ha pagato l'accisa nel 2011 contengano biocarburanti sostenibili . 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 nei certificati 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.

6 Da compilare solo nel caso i combustibili per cui il fornitore ha pagato l'accisa nel 2011 contengano biocarburanti sostenibili . 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 2011, applicare la formula :

$$\text{Intensità delle emissioni di gas a effetto serra} = \frac{\text{MJ}_{\text{fossile}} + \sum_{i=1}^n \text{Intensità delle emissioni di gas a effetto serra}_{\text{bioNS}_i} * \text{MJ}_{\text{bioNS}_i} + \sum_{i=1}^n \text{Intensità delle emissioni di gas a effetto serra}_{\text{bioS}_i} * \text{MJ}_{\text{bioS}_i}}{\text{MJ}_{\text{fossile}} + \sum_{i=1}^n \text{MJ}_{\text{bioNS}_i} + \sum_{i=1}^n \text{MJ}_{\text{bioS}_i}}$$

Dove:

MJ_{fossile} = tenore totale di energia della parte di combustibile di origine fossile

MJ_{bioNS} = tenore totale di energia del biocarburante non sostenibile

MJ_{bioS} = 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 _{bioNS} = valore riportato nella colonna E per la parte bio non sostenibile

Intensità delle emissioni di gas a effetto serra _{bioS} = 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 2011 contengano biocarburanti sostenibili

A Biocarburanti Sostenibili*	B Quantitativo**	C Certificazione di sostenibilità***	D Origine ****	E Luogo di acquisto*****

*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 li biocarburante della partita è/sono stata/e coltivata/e o comunque prodotta/e.

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 la 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 CO₂ , CH₄ e N₂ 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 CO₂, associate al combustibile fornito, divisa per il tenore totale di energia del combustibile espresso al suo potere calorifico inferiore.

Allegato 1

Combustibile	Contenuto energetico	Contenuto energetico
Gasolio	36 MJ/litro	43 MJ/Kg
Benzina	32 MJ/litro	43 MJ/Kg
Gas di petrolio liquefatto (GPL)		46 MJ/Kg
Metano		47,2 MJ/Kg
Bioetanolo	21 MJ/litro	27 MJ/Kg
Bio-ETBE	27 MJ/litro	36 MJ/Kg
Biodiesel	33 MJ/litro	37 MJ/Kg
Biogas		50 MJ/Kg