

# Distributori di carburanti - Tracciato unico Cessione carburanti & Registro C/S

Versione 05 luglio 2018

Le informazioni dei campi delle sezioni da 3.3 a 3.5 (testo di colore rosso) sono “NON RICHIESTE” alla data del 1° luglio 2018 e fino a nuova comunicazione. In particolare la sezione 3.5 è stata inserita per eventuale utilizzo al fine dell’interoperabilità.

DistributoriCarburanti.xsd							
ID e Nome Tag XML	Tipo info	Descrizione funzionale	Formato e valori ammessi	Obbligatorietà e occorrenze	Dimensione min ... max	Controlli formali (XSD)	Controlli sostanziali
1 <AnagraficaGestore ImpiantoDiDistribuzioneStradaleDiCarburanti>		Elementi identificativi del soggetto passivo IVA obbligato alla trasmissione dei dati dei corrispettivi (Gestore), dell'Impianto Di Distribuzione Stradale Di Carburanti erogante e del marchio (cd. bandiera)		<1.1>		Verifica che la sezione sia presente.	
1.1 <CodiceIvaGestore>	xs:string	Codice identificativo IVA del gestore. Blocco obbligatorio che ospita l'identificativo del soggetto ai fini IVA. È composto da due elementi: il primo identifica lo Stato di residenza del soggetto (può essere solo 'IT'), il secondo il numero di partita IVA (per i soggetti residenti all'estero è quella con la quale sono fiscalmente identificati in Italia).		<1.1>		Verifica che il campo sia presente .	
1.1.1 <IdPaese>	xs:string		Valore fisso: "IT"	<1.1>	2	Verifica che il campo sia presente, abbia lunghezza fissa 2 caratteri e contenga il valore "IT".	
1.1.2 <IdCodice>	xs:normalized String	Codice identificativo fiscale	formato alfanumerico	<1.1>	11	Verifica che il campo sia presente e contenga 11 cifre.	Viene verificata la correttezza formale, l'esistenza e la validità della Partita IVA/Codice fiscale numerico inserita/o (codici errore "A001 - Partita iva inesistente"; A002 - Partita iva non valida "; "A011 - Partita iva cessata"). Inoltre viene verificata la congruenza dell'identificativo fiscale del Gestore

								con l'identificativo del dichiarante (codice errore "A008 - I dati del file non si riferiscono al dichiarante").
1.2	<CodiceDitta ImpiantoDiDistribuzioneStradaleDiCarburanti >	xs:string	Identificativo della sede di rilevazione dei dati. Va indicato il codice ditta (codice univoco assegnato dall'Agenzia delle dogane e monopoli a ciascun Impianto Di Distribuzione Stradale Di Carburanti) presente nella licenza, nel formato IT00.....	formato alfanumerico	<1.1>	13	Verifica che il campo sia presente, abbia lunghezza fissa 13 caratteri e contenga nei primi quattro caratteri "IT00" seguito da tre caratteri alfabetici, cinque numerici e un carattere alfabetico	Viene verificato che: <input type="checkbox"/> il codice ditta sia formalmente corretto, presente in base dati e valido alla data di invio del file (codici errore "A003 - Codice ditta errato o inesistente"; "A004 - Codice ditta non valido"); <input type="checkbox"/> il settore di imposta associato alla licenza sia "prodotti energetici" (codice errore "A005 - Settore d'imposta corrispondente al codice ditta non valido") e che il tipo impianto, principale e non, sia corrispondente a "distributore stradale" (codice errore "A006- Profilo anagrafico dell'operatore non corrispondente a soggetto obbligato"); <input type="checkbox"/> la partita IVA/codice fiscale numerico del Gestore sia congruente con l'identificativo associato al codice ditta in anagrafica accise (codice errore "A010 - Partita iva del Gestore non congruente con l'Anagrafica Accise") <input type="checkbox"/> qualora la partita IVA/codice fiscale numerico del Gestore sia congruente, ma non uguale, all'identificativo associato al codice ditta in anagrafica accise, sia inserita nel file di esito la segnalazione "A012 - Aggiornare la partita iva nella Licenza della Ditta".
1.3	<CodiceIvaMarchio>	xs:string	Codice identificativo IVA del marchio. Elemento da valorizzare soltanto se diverso da quello indicato al campo 1.1 È composto da due elementi: il primo, identifica lo Stato di residenza del soggetto (può essere solo 'IT'); il secondo, conterrà il numero di partita IVA (per i soggetti residenti all'estero è quella con la quale sono fiscalmente identificati in Italia).		<1.1>		Verifica che il campo sia presente .	
1.3.1	<IdPaese>	xs:string		Valore fisso: "IT"	<1.1>	2	Verifica che il campo sia presente, abbia lunghezza fissa 2 caratteri e contenga il	

							valore "IT".	
1.3.2	<IdCodice>	xs:normalized String	Codice identificativo fiscale	formato alfanumerico	<1.1>	11	Verifica che il campo sia presente e contenga 11 cifre.	Viene verificata la correttezza formale, l'esistenza e la validità della Partita IVA/Codice fiscale numerico inserita/o (codici errore "A001 - Partita iva inesistente"; A002 - Partita iva non valida "; "A011 - Partita iva cessata").
2 <PeriodoInattivita>			<p>Sezione da valorizzare per comunicare un eventuale periodo di inattività del singolo impianto di distribuzione stradale di carburanti. Se è comunicato il periodo di inattività non è previsto l'invio di dati contabili giornalieri riferiti ad operazioni effettuate tra l'inizio e la fine del periodo di inattività. Nel caso vengano inviati dati contabili giornalieri riferiti ad una data/ora precedente alla data fine del periodo di inattività, la stessa decade.</p> <p>Il periodo di inattività deve essere comunicato entro le ore 23:59:59 del giorno antecedente la data di inizio.</p> <p>La <b>data di inizio periodo di inattività</b> può essere comunicata anche tramite un messaggio contenente i soli dati dell'"Anagrafica Gestore" e della sezione "<b>Periodo Inattività</b>" con almeno la "<i>data inizio</i>" impostata.</p> <p>La <b>data di fine periodo di inattività</b>, qualora non nota al momento della comunicazione dell'inizio periodo di inattività, può essere comunicata con l'invio di un messaggio successivo contenente i soli dati dell'"Anagrafica Gestore" e della sezione "<b>Periodo Inattività</b>" con la "<i>data fine</i>" impostata.</p>		<0.1>			

2.1	<DataInizio>	xs:dateTime	Data e ora iniziali del periodo in cui, causa interruzione dell'attività (per ferie, chiusura per eventi straordinari o per qualsiasi altro motivo), non saranno comunicati i dati relativi alle attività dell'operatore (corrispettivi, registro e prezzi).	formato ISO 8601:2004, con la precisione seguente: YYYY-MM-DDTHH:MM:SS	<1.1>	20	Verifica della presenza, del formato e della validità della data.	Se alla data di inizio del periodo risultano già presenti a sistema dati giornalieri dei corrispettivi, il sistema scarta il file con la comunicazione del periodo di inattività con codice errore "P010 - Dati giornalieri già acquisiti per il periodo comunicato"; se invece viene dichiarata una data di inizio periodo ricadente in un periodo di inattività già comunicato precedentemente il sistema scarta il file con il codice errore "P006 - La data di inizio inattività ricade in un periodo già comunicato";
2.2	<DataFine>	xs:dateTime	Data e ora iniziali del periodo in cui, causa interruzione dell'attività (per ferie, chiusura per eventi straordinari o per qualsiasi altro motivo), non saranno comunicati i dati relativi alle attività dell'operatore (corrispettivi, registro e prezzi).	formato ISO 8601:2004, con la precisione seguente: YYYY-MM-DDTHH:MM:SS	<0.1>	20	Se presente viene verificato il formato e la validità della data.	Se indicata, viene verificato che sia successiva alla data di inizio del periodo, altrimenti il file viene scartato con codice errore "P003 - La data di fine deve essere successiva alla data di inizio";
2.3	<Motivazione>							
2.3.1	<CodiceMotivazione>	xs:positiveInteger	Codice causale di inattività.	valori ammessi: 1=Ferie; 2=Manutenzione; 3= Eventi straordinari; 4= Altro	<1.1>	1	Verifica della presenza, del formato e del valore indicato	
2.3.2	<DescrizioneMotivazione>	xs:string	Specificare la motivazione. Obbligatoria in caso sia stato indicato il codice motivazione 4.		<0.1>	0 ... 100	Se presente viene verificato che la lunghezza non superi i 100 caratteri e non siano presenti caratteri non previsti nel pattern	Viene verificata la presenza del campo, se è stato indicato il valore 4 nel codice motivazione. Se non presente il file sarà scartato con codice errore "P005 - Descrizione motivazione obbligatoria per codice motivazione uguale a 4"

3 <DatiGiornalieri>			Questa sezione può contenere un elemento per ciascuna giornata cui si riferiscono i dati presenti in una delle sottosezioni "3.2 CorrispettiviGiornalieri", "3.3 RegistroDiCarico", "3.4 RegistroDiScarico" e "3.5 ID_PC".		<0.N>			
3.1	<DataRiferimento>	xs:dateTime	<p>Data di riferimento dei valori inseriti in una o più delle successive sezioni del tracciato, univoca all'interno del file.</p> <p>Se valorizzata deve essere compilata almeno una delle sezioni 3.2 CorrispettiviGiornalieri, 3.3 RegistroDiCarico, 3.4 RegistroDiScarico e 3.5 ID_PC.</p> <p>La data di riferimento della <i>comunicazione di inizio verifica</i> (vedasi sezione "RegistroDiCarico") deve coincidere con la data di invio del file.</p> <p>L'ora deve essere specificata soltanto ove la data di riferimento ricada in Periodi di inattività dichiarati, altrimenti indicare 00:00:00.</p>	formato ISO 8601:2004, con la precisione seguente: YYYY-MM-DDTHH:MM:SS	<1.1>	20	Verifica della presenza, del formato e della validità della data.	<p>Se la data di riferimento risulta presente più di una volta nel file, gli elementi del file che si riferiscono alla stessa data, successivi al primo, saranno scartati con codice errore "D003 - Data di riferimento duplicata nella dichiarazione".</p> <p>La data di riferimento dell'elemento non può essere successiva alla data corrente altrimenti l'elemento della sezione DatiGiornalieri viene scartato con codice errore "D002 - La data di riferimento non può essere successiva alla data di ricezione".</p> <p>Nel caso la data ricada in un periodo di inattività (comunicato in precedenza o nello stesso file), ovvero sia una data successiva alla data di inizio di un periodo di inattività non ancora chiuso (per cui la data di fine non sia stata comunicata), il sistema aggiorna automaticamente la data di fine periodo di inattività, con la data di riferimento indicata ed inserisce nel file di esito la segnalazione "P008 - Data di riferimento ricadente in periodo di inattività. La data di fine periodo di inattività sarà modificata in base alla data di riferimento indicata".</p> <p>Se la data di riferimento coincide con la data di inizio o di fine di un periodo di inattività deve essere specificato l'orario, che sarà quello a cui si riferisce la ripresa delle attività nella giornata, altrimenti il sistema scarta l'elemento con il codice di errore "D006 - La data di riferimento indicata rientra in un periodo dichiarato inattivo: specificare l'orario di riferimento".</p> <p>Negli altri casi, in cui la data di riferimento non rientri in un periodo di inattività, l'orario deve essere 00:00:00, altrimenti l'elemento viene scartato con</p>

								il codice di errore "E003 - Valore campo errato".
3.2	<CorrispettiviGiornalieri>		Dati dei corrispettivi.(ex art. 2, comma 1-bis, D. Lgs. 127/2015). I dati indicati in questa sezione sono riferiti a tutte le operazioni effettuate dalle 00:00:00 alle 23:59:59 della data indicata nel campo 3.1		<0.1>			Se la sezione è presente e la data cui si riferiscono i corrispettivi giornalieri è antecedente al primo giorno del mese precedente quello corrente il sistema inserirà nel file di esito la seguente segnalazione "C001 - La comunicazione dei corrispettivi giornalieri è in ritardo rispetto ai termini di presentazione previsti".  Se nel file o in base dati dovesse risultare già presente una comunicazione riguardante i corrispettivi del distributore, riferiti alla stessa data e non annullati, il sistema scarta la comunicazione dei corrispettivi con il codice errore "E004 - Dati contabili già presenti".
3.2.1	<Imponibile>	xs:decimal	Corrispettivi complessivi giornalieri al netto dell'IVA. Se nella giornata di riferimento non sono state effettuate movimentazioni di merce (scarichi) indicare 0.	formato numerico; i decimali vanno separati dall'intero con il carattere '.' (punto)	<1.1>	4 ... 15	Verifica della presenza e del formato.	
3.2.2	<Imposta>	xs:decimal	Imposta IVA. Se nella giornata di riferimento non sono state effettuate movimentazioni di merce (scarichi) indicare 0.	formato numerico; i decimali vanno separati dall'intero con il carattere '.' (punto)	<1.1>	4 ... 15	Verifica della presenza e del formato.	
3.3	<RegistroDiCarico>		I dati indicati in questa sezione sono riferiti a tutte le operazioni effettuate dalle 00:00:00 alle 23:59:59 della data indicata nel punto 3.1		<0.N>			
3.3.1	<IdGiacenza>	xs:string	Identificativo combinazione prodotti che compongono la giacenza		<1.1>	4		

3.3.2	<TipoCarico>	xs:positiveInteger	Tipologia di Carico.	1 = giacenza iniziale 2 = eccedenza determinata a fine verifica 3 = carico di prodotto 4 = comunicazione di inizio verifica 5 = eccedenza	<1.1>	2		
3.3.3	<Carico>		Sezione da valorizzare solo nei casi di Tipo Carico="2", Tipo Carico="3" e Tipo Carico="5"		<0.1>			
3.3.3.1	<NumeroOrdine>	xs:positiveInteger	Numero d'ordine progressivo della registrazione nel registro dell'operatore.	formato numerico	<0.1>	0 ... 10		
3.3.3.2	<TipoCarburante>	xs:string	Codice identificativo del carburante ceduto. Il codice da inserire in questa sezione è quello CPA-NC-TARIC-CADD (min. 12- max 18 cifre) associato alla giacenza in fase istruttoria.		<1.1>	12 ... 18		
3.3.3.3	<DocumentoGiustificativo>		Documento giustificativo dell'operazione. Da valorizzare solo per Tipo Carico="3".		<0.1>			
3.3.3.3.1	<Tipo>	xs:normalizedString	Tipologia del documento giustificativo	Valore fisso DAS formato alfanumerico	<1.1>	3		
3.3.3.3.2	<Numero>	xs:string	Identificativo del documento giustificativo		<1.1>	1 ... 21		
3.3.3.3.3	<DataDocumento>	xs:date	Data del documento	formato ISO 8601:2004, con la precisione seguente: YYYY-MM-DD	<1.1>	10		
3.3.3.3.4	<CodiceAccisa>	xs:string	Codice accisa dell'emittente del documento	formato IT00.....	<1.1>	13		

3.3.3.3.5	<Quantita>	xs:decimal	Quantità indicata nel documento, espressa nell'unità di misura associata in fase di istruttoria all'identificativo della giacenza	formato numerico; numero positivo contenente massimo 10 cifre intere e tre cifre decimali separate con il carattere '.' (punto)	<1.1>	5 ... 14		
3.3.4	<QtaCaricata>	xs:decimal	<p>A seconda del Tipo carico indicato, il campo è destinato a contenere uno dei seguenti valori, espresso nell'unità di misura associata in fase di istruttoria all'identificativo della giacenza:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Ecceденza determinata a seguito di verifica</b> dell'Amministrazione finanziaria (tipo carico="2");</li> <li>• <b>Ecceденza rilevata</b> (tipo carico="5");</li> <li>• <b>Giacenza effettiva</b> (reale) (tipo carico="1"), riferita alle ore 24 del giorno della verifica straordinaria dell'Ufficio, da trasmettere una sola volta, in fase di adesione alla tenuta del Registro Telematico;</li> <li>• <b>Quantità effettiva presa in carico</b>, (tipo carico="3").</li> </ul> <p>Il campo è obbligatoriamente assente in caso di comunicazione di inizio verifica/inventario (Tipo Carico="4").</p>	formato numerico; numero positivo contenente massimo 10 cifre intere e tre cifre decimali separate con il carattere '.' (punto)	<0.1>	5 ... 14		
3.4	<RegistroDiScarico>		I dati indicati in questa sezione sono riferiti a tutte le operazioni effettuate dalle 00:00:00 alle 23:59:59 della data indicata nel punto 3.1		<0.N>			
3.4.1	<IdGiacenza>	xs:string	Identificativo combinazione prodotti che compongono la giacenza		<1.1>	4		



3.4.2	<TipoScarico>	xs:positiveInteger	Tipologia di Scarico	1 = vendita 2 = miscela accidentale 3 = furto 4 = scatti a vuoto 5 = calo 6 = calo determinato a fine verifica	<1.1>	2		
3.4.3	<Scarico>				<1.1>			
3.4.3.1	<NumeroOrdine>	xs:positiveInteger	Numero d'ordine progressivo della registrazione nel registro dell'operatore.	formato numerico	<0.1>	0 ... 10		
3.4.3.2	<TipoCarburante>	xs:string	Codice identificativo del carburante ceduto. Il codice da inserire in questa sezione è quello CPA-NC-TARIC-CADD (min. 12- max 18 cifre). associato alla giacenza in fase istruttoria.		<1.1>	12 ... 18		
3.4.3.3	<MatricolaContatore>	xs:normalizedString	Numero identificativo del contatore: ciascun contatore è identificato da un numero di matricola assegnato dal produttore. Obbligatoria solo per tipo scarico "vendita" o "scatti a vuoto".	formato alfanumerico	<0.1>	1 ... 500		

3.4.3.4	<LetturaIniziale>	xs:decimal	Lettura iniziale del contatore. Obbligatoria solo per tipo scarico "vendita" o "scatti a vuoto".	formato numerico; numero positivo contenente massimo 10 cifre intere e tre cifre decimali separate con il carattere '.' (punto)	<0.1>	0 ... 14		
3.4.3.5	<LetturaFinale>	xs:decimal	Lettura finale del contatore. Obbligatoria solo per tipo scarico "vendita" o "scatti a vuoto".	formato numerico; numero positivo contenente massimo 10 cifre intere e tre cifre decimali separate con il carattere '.' (punto)	<0.1>	0 ... 14		
3.4.4	<QtaScaricata>	xs:decimal	Quantità scaricata, espressa nell'unità di misura associata in fase di istruttoria all'identificativo della giacenza	formato numerico; numero positivo contenente massimo 10 cifre intere e tre cifre decimali separate con il carattere '.' (punto)	<1.1>	5 ... 14		
3.5	<ID_PC>		Sezione predisposta per eventuale utilizzo al fine dell'interoperabilità con il MISE		<0.N>			

3.5.1	<TC>	xs:string	Campo predisposto per eventuale utilizzo al fine dell'interoperabilità con il MISE		<1.1>	12 ... 18		
3.5.2	<P>	xs:decimal	Campo predisposto per eventuale utilizzo al fine dell'interoperabilità con il MISE	formato numerico; i decimali vanno separati dall'intero con il carattere '.' (punto)	<1.1>	5 ... 14		
3.5.3	<SS>	xs:positiveInteger	Campo predisposto per eventuale utilizzo al fine dell'interoperabilità con il MISE	Valori previsti 1. Sx 2. Sy	<1.1>	1		
3.5.4	<OC>	xs:dateTime	Campo predisposto per eventuale utilizzo al fine dell'interoperabilità con il MISE	formato ISO 8601:2004, con la precisione seguente: YYYY-MM-DD THH:MM:SS	<1.1>	20		