



**Ministero delle
politiche agricole
alimentari e forestali**

Dematerializzazione dei registri di carico e scarico ai sensi
dell'articolo 1-bis, comma 6 del DL 91/2014

Norme per l'impostazione dei file XML nella trasmissione
dei dati del registro di carico e scarico vitivinicolo tramite
tecnologia web-service

Indice

1	INTRODUZIONE.....	3
1.1	PREMESSA	3
1.2	SCOPO	3
1.3	CAMPO DI APPLICAZIONE	3
1.4	RIFERIMENTI	3
1.5	REGISTRO DELLE MODIFICHE.....	3
1.6	ACRONIMI E GLOSSARIO	4
2	ANAGRAFICA SOGGETTI.....	5
2.1	IMPOSTAZIONE DELL'HEADER.....	5
2.2	NORME DI COMPILAZIONE PER LO SPECIFICO SOGGETTO (TAG <SOGGETTO>)	5
3	ANAGRAFICA VIGNE.....	7
3.1	IMPOSTAZIONE DELL'HEADER.....	7
3.2	NORME DI COMPILAZIONE RELATIVE ALLA SPECIFICA VIGNA (TAG <VIGNE>)	7
4	ANAGRAFICA VASI VINARI	8
4.1	IMPOSTAZIONE DELL'HEADER.....	8
4.2	NORME DI COMPILAZIONE PER LO SPECIFICO VASO VINARIO (TAG <VASI>)	8
5	OPERAZIONI DI REGISTRO	9
5.1	IMPOSTAZIONE DELL'HEADER.....	9
5.2	NORME DI COMPILAZIONE PER LA SPECIFICA OPERAZIONE (TAG <OPERAZIONE>).....	9
5.3	I TAG OPZIONALI	10
5.4	ALTRO.....	10
6	RACCOMANDAZIONI	11

1 INTRODUZIONE

1.1 Premessa

La presente guida descrive le norme da seguire per l'impostazione dei file XML nella trasmissione dei dati del registro di carico e scarico vitivinicolo tramite tecnologia web-service.

1.2 Scopo

Il manuale riporta le principali norme da seguire per l'impostazione dei file XML nella trasmissione dei dati del registro di carico e scarico vitivinicolo tramite tecnologia web-service.

1.3 Campo di applicazione

Il documento è rivolto a tutti i soggetti obbligati alla tenuta del registro telematico di cui all'art. 2 del DM n. 293 del 20 marzo 2015 e fornisce i principali indirizzi e raccomandazioni per la trasmissione dei dati tramite tecnologia web-service.

1.4 Riferimenti

Nel seguito vengono elencati i documenti che si ritengono utili alla migliore comprensione del manuale.

Normativa	Titolo
S-MIP-MRGA-K3-15001	Regole tecniche per l'accesso al servizio in cooperazione applicativa tramite tecnologia web-service per la tenuta in forma dematerializzata dei registri nel settore vitivinicolo
S-MIP-MRGA-K3-15002	Dematerializzazione dei registri di carico e scarico ai sensi dell'articolo 1-bis, comma 5 del DL 91/2014 - Modalità operative per l'attivazione del registro di carico e scarico vitivinicolo
S-MIP-MRGA-K3-15004	Dematerializzazione dei registri di carico e scarico ai sensi dell'articolo 1-bis, comma 5 del DL 91/2014 - Guida all'utilizzo dei servizi del registro di carico e scarico vitivinicolo
S-MIP-MRGA-K3-15004	Dematerializzazione dei registri di carico e scarico ai sensi dell'articolo 1-bis, comma 5 del DL 91/2014 - Codifiche adottate dal registro di carico e scarico vitivinicolo

1.5 Registro delle modifiche

Si riportano nel seguito le modifiche sul documento.

N° Revisione	Descrizione	Autore	Data Emissione
1	Prima emissione	R. Vanzini	10/02/2016

1.6 Acronimi e glossario

Nel seguito vengono elencati tutti i termini e acronimi utilizzati nel documento al fine di definirne una descrizione rigorosa e non ambigua.

Abbreviazione utilizzata	Descrizione
MIPAAF	Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali
ICQRF	Ispettorato Centrale della tutela della qualità e repressione frodi dei prodotti agroalimentari
SIAN	Sistema Informativo Agricolo Nazionale
Codice ICQRF	Codice identificativo assegnato dall'ICQRF che identifica univocamente lo stabilimento/deposito

2 ANAGRAFICA SOGGETTI

2.1 Impostazione dell'header

Di seguito le informazioni che vanno specificate nell'header del file XML (tag <Header>) :

- ➔ Impostare le credenziali ricevute dal Ministero nel tag **<username>** e **<password>**;
- ➔ Impostare il nome del servizio (es. SoggSiRPV) nel tag **<nomeServizio>**.

Nella parte body del file (tag <Body>) vanno invece impostati i tag seguenti :

- ➔ nel tag **<CodOper>** va indicato in alternativa il Codice Fiscale della persona fisica composto da 16 caratteri alfanumerici (tag <PersonaFisica>) oppure il codice fiscale dell'azienda composto da 11 caratteri numerici (tag <PersonaGiuridica>);
- ➔ nel tag **<TipoRichiesta>** occorre indicare in alternativa I per Inserimento oppure A per Aggiornamento.

2.2 Norme di compilazione per lo specifico soggetto (tag <Soggetto>)

Nella parte dedicata alla specificazione del soggetto (tag <Soggetto>) la valorizzazione dei tag devono seguire le regole seguenti :

- ➔ nel tag **<CodiceSoggetto>** riportare il codice alfanumerico che identifica il soggetto nell'ANAGRAFICA SOGGETTI (univoco all'interno dell'anagrafica);
- ➔ nel tag **<TipoSoggetto>** indicare uno dei valori tra IT-Italia, UE-Comunitario oppure EX-Extracomunitario;
- ➔ nel tag **<CodiceCUAA>**, obbligatorio solo se tipo soggetto = IT, impostare il Codice Fiscale del soggetto (composto da 16 caratteri alfanumerici se persona fisica oppure da 11 caratteri numerici se persona giuridica);
- ➔ Se si tratta di una persona fisica impostare entrambi i tag **<Nome>** e **<Cognome>**, se si tratta di una persona giuridica impostare il tag **<RagioneSociale>**;
- ➔ Nel tag **<Indirizzo>** riportare l'intero indirizzo (specificando via, piazza ecc.) compreso il numero civico e, se disponibile, la località;
- ➔ Impostare il tag **<Provincia>** con il codice ISTAT della provincia riportando uno dei valori previsti dal documento *S-MIP-MRGA-K3-15004 - Codifiche adottate dal registro di carico e scarico vitivinicolo*;
- ➔ Impostare il tag **<Comune>** con il codice ISTAT del comune riportando uno dei valori previsti dal documento *S-MIP-MRGA-K3-15004 - Codifiche adottate dal registro di carico e scarico vitivinicolo*;
- ➔ Impostare il tag **<Stato>** con il codice numerico ISO 3166-1 riportando uno dei

valori previsti dal documento *S-MIP-MRGA-K3-15004 - Codifiche adottate dal
registro di carico e scarico vitivinicolo.*

3 ANAGRAFICA VIGNE

3.1 Impostazione dell'header

Di seguito le informazioni che vanno specificate nell'header del file XML (tag <Header>) :

- ➔ Impostare le credenziali ricevute dal Ministero nel tag **<username>** e **<password>**;
- ➔ Impostare il nome del servizio (es. VigneSiRPV) nel tag **<nomeServizio>**.

Nella parte body del file (tag <Body>) vanno invece indicate le informazioni seguenti :

- ➔ Per il tag **<CodOper>** impostare in alternativa il Codice Fiscale della persona fisica composto da 16 caratteri alfanumerici (tag **<PersonaFisica>**) oppure il codice fiscale dell'azienda composto da 11 caratteri numerici (tag **<PersonaGiuridica>**);
- ➔ Indicare nel tag **<CodiceIcqrqf>** il Codice ICQRF che identifica lo stabilimento nel formato AANNNN;
- ➔ Impostare nel tag **<TipoRichiesta>** in alternativa I per Inserimento oppure A per Aggiornamento.

3.2 Norme di compilazione relative alla specifica vigna (tag <Vigne>)

La sezione specifica della vigna (tag <Vigne>) vanno invece impostati i tag seguenti :

- ➔ Nel tag **<CodVigna>** riportare il CODICE VIGNA che identifica la stessa nell'ANAGRAFICA VIGNE (deve essere un codice univoco nell'ambito dell'Anagrafica);
- ➔ Nel tag **<Descrizione>** riportare la descrizione facendo attenzione ai caratteri maiuscoli e minuscoli.

4 ANAGRAFICA VASI VINARI

4.1 Impostazione dell'header

Di seguito le informazioni che vanno specificate nell'header del file XML (tag <Header>):

- ➔ Impostare le credenziali ricevute dal Ministero nel tag **<username>** e **<password>**;
- ➔ Impostare il nome del servizio (es. VasiSiRPV) nel tag **<nomeServizio>**.

Nella parte body del file (tag <Body>) vanno invece indicate le informazioni seguenti:

- ➔ Per il tag **<CodOper>** impostare in alternativa il Codice Fiscale della persona fisica composto da 16 caratteri alfanumerici (tag **<PersonaFisica>**) oppure il codice fiscale dell'azienda composto da 11 caratteri numerici (tag **<PersonaGiuridica>**);
- ➔ Indicare nel tag **<CodiceIcqrqf>** il Codice ICQRF che identifica lo stabilimento nel formato AANNNN;
- ➔ Impostare nel tag **<TipoRichiesta>** in alternativa I per Inserimento oppure A per Aggiornamento.

4.2 Norme di compilazione per lo specifico vaso vinario (tag <Vasi>)

La sezione specifica (tag <Vasi>) vanno invece impostati i tag seguenti:

- ➔ Nel tag **<CodVaso>** riportare il CODICE VASO VINARIO che identifica il vaso nell'ANAGRAFICA VASI VINARI (deve essere univoco nell'ambito dell'anagrafica);
- ➔ Nel tag **<TipoVaso>** fare riferimento ai valori previsti dal documento S-MIP-MRGA-K3-15004 - *Codifiche adottate dal registro di carico e scarico vitivinicolo*;
- ➔ Nel tag **<Volume>** riportare la capacità del vaso vinario considerando che i valori decimali vanno separati dalla parte intera con il punto.

5 OPERAZIONI DI REGISTRO

5.1 Impostazione dell'header

Di seguito le informazioni che vanno specificate nell'header del file XML (tag <Header>) :

- ➔ Impostare le credenziali ricevute dal Ministero nel tag **<username>** e **<password>**;
- ➔ Impostare il nome del servizio (es. OperSiRPV) nel tag **<nomeServizio>**

Nella parte body del file (tag <Body>) vanno invece indicate le informazioni seguenti :

- ➔ Per il tag **<CodOper>** impostare in alternativa il Codice Fiscale della persona fisica composto da 16 caratteri alfanumerici (tag **<PersonaFisica>**) oppure il codice fiscale dell'azienda composto da 11 caratteri numerici (tag **<PersonaGiuridica>**);
- ➔ Indicare nel tag **<CodiceIcqrif>** il Codice ICQRF che identifica lo stabilimento nel formato AANNNN;
- ➔ Impostare nel tag **<TipoRichiesta>** in alternativa I per Inserimento oppure A per Aggiornamento.

5.2 Norme di compilazione per la specifica operazione (tag <Operazione>)

Nel seguito le indicazioni da specificare per la singola operazione (es. tag <ARMC> oppure tag <GIIN>) :

- ➔ Impostare il tag **<DataOperazione>** nel formato AAAA-MM-GG;
- ➔ Impostare il tag **<NumOperazione>** come un progressivo intero nell'ambito della data operazione;
- ➔ Il tag **<NumGiustificativo>** è dichiarato alfanumerico pertanto è possibile indicare valori numerici e alfanumerici;
- ➔ Il tag **<DataGiustificativo>** va impostato nel formato AAAA-MM-GG;
- ➔ Per il tag **<EsoneroDeroga>** fare riferimento ai valori previsti dal documento S-MIP-MRGA-K3-15004 - *Codifiche adottate dal registro di carico e scarico vitivinicolo*;
- ➔ Nel tag **<CodCommittente>** riportare il CODICE SOGGETTO che identifica il committente nell'ANAGRAFICA SOGGETTI;
- ➔ Nel tag **<CodDestinatario>** oppure **<CodFornitore>** riportare il CODICE SOGGETTO che identifica il soggetto nell'ANAGRAFICA SOGGETTI;
- ➔ Indicare sempre il tag **<CodCategoria>** con uno dei valori previsti dal documento S-MIP-MRGA-K3-15004 - *Codifiche adottate dal registro di carico e*

scarico vitivinicolo;

- ➔ Indicare sempre il tag **<CodClassificazione>** riportando uno dei valori previsti dal documento *S-MIP-MRGA-K3-15004 - Codifiche adottate dal registro di carico e scarico vitivinicolo*;
- ➔ Nel tag **<Quantita>** riportare il quantitativo interessato dall'operazione con il segno algebrico (positivo nel caso di carico oppure negativo in caso di scarico), nel caso di quantità positiva è possibile omettere il segno algebrico;
- ➔ Nello stesso tag **<Quantita>** i valori decimali vanno separati dalla parte intera con il punto;
- ➔ Nel tag **<CodRecipiente>** riportare il CODICE VASO VINARIO che identifica il vaso nell'ANAGRAFICA VASI VINARI;
- ➔ Il tag **<Annata>** va riportato nel formato AAAA;
- ➔ Impostare il tag **<CodVigna>** con il CODICE VIGNA che identifica la stessa nell'ANAGRAFICA VIGNE.

5.3 I tag OPZIONALI

Riportare i tag dichiarati come OPZIONALE solo se è imputato un valore altrimenti eliminare il tag stesso dalla struttura (per esempio se per il codice operazione <ARMC> il tag **<Provenienza>** è opzionale si riporta il tag solo se contiene un valore significativo altrimenti lo si omette).

5.4 Altro

Altre indicazioni sulla corretta compilazione del file XML riguardano gli aspetti seguenti :

- ➔ Per tutti i tag che prevedono una codifica (es. **<CodZonaViticola>** oppure **<CodColore>** o ancora **<CodSottozona>**) fare riferimento al documento *S-MIP-MRGA-K3-15004 - Codifiche adottate dal registro di carico e scarico vitivinicolo*;
- ➔ Laddove l'operazione va indicata più volte (per esempio se per uno specifico prodotto vitivinicolo devo indicare più pratiche enologiche oppure lo stesso è composto da più varietà) il tag (nell'esempio riportato **<PraticheEnologiche>** oppure **<Varieta>**) va ripetuto riportando i valori corrispondenti;
- ➔ I tag che esprimono una percentuale (es. **<TitoloAlcolPot>**) vanno sempre indicati come valore assoluto (eventualmente con una parte decimale separata dal punto).

6 RACCOMANDAZIONI

- ➔ Attenzione a rispettare la struttura XML e le gerarchie previste tra i tag;
- ➔ Chiudere sempre un tag aperto (</tag>);
- ➔ Rispettare il MAIUSCOLO e il MINUSCOLO in quanto il sistema informatico interpreta diversamente l'informazione (il tag <nomeServizio>SoggSiRPV</nomeServizio> è diverso dal tag <nomeServizio>SOGGSiRPV</nomeServizio>).