



SERVIZI DI INTERSCAMBIO DATI E COOPERAZIONE APPLICATIVA

**DESCRIZIONE DEI SERVIZI WEB PER I CENTRI
DI ASSISTENZA AGRICOLA (CAA) DELLE
DICHIARAZIONI DI VENDEMMIA**

Status Documento

Identificazione

File

Edizione

Titolo

Tipo Descrizione servizi erogati

N. Pagine

Diffusione *Riservata* *Interna* *Pubblica*

Status *In lavorazione* *Bozza* *Pubblicato*

Approvazioni

Azione	Struttura	Nome	Data
Redatto	SIN	Michele Pietrantuono	
Verificato			
Approvato			
Emesso			

Controllo delle modifiche

Edizione	Pubblicato	Motivo della revisione	Cap./Par. Modificati
1		<i>Prima stesura</i>	<i>30-10-2013</i>
2		<i>Seconda stesura(modificata nomenclatura metodi, è stato eliminato il punto)</i>	<i>12-07-2014</i>

Sommario

1	Introduzione	4
1.1	Strutture dati comuni.....	4
2	Metodo: RicercaListaSoggettiVendemmiaCVN10	6
2.1.1	XML Schema Input.....	6
2.1.2	XML Schema Output.....	6
3	Metodo: RicercaSoggettiVendemmiaCVN10	7
3.1.1	XML Schema Input.....	9
3.1.2	XML Schema Output.....	9
4	Codici di ritorno	19

1 Introduzione

La banca dati SIAN è il punto di riferimento per quanto riguarda il fascicolo aziendale dei produttori e la dichiarazione obbligatoria annuale di raccolta uva, produzione vino e rivendicazione.

I CAA abilitati alla verifica e certificazione delle produzioni a denominazione hanno la possibilità di accedere alla banca dati SIAN per prelevare le informazioni necessarie per lo svolgimento della loro attività previste nell'ambito del piano dei controlli.

Ogni CAA riceve una specifica abilitazione ad accedere al SIAN ed è competente per le produzioni di uve e vini relativi ad una o più dichiarazioni.

1.1 Strutture dati comuni

Di seguito sono descritte le strutture dati comuni, utilizzate nella descrizione dei servizi di cui ai capitoli successivi.

ISCodifica				Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione
codice	String	1	3	Codifica della risposta - 012 OK - se il codice di ritorno è diverso da 012 non sarà presente la sezione dati
descrizione	String	1	256	Segnalazione

CUAAType					Struttura
<i>Choice fra i due campi descritti</i>					
Nome	Tipo	Molt	Dim	Obbl	Descrizione
CodiceFiscalePerso naFisica	String	1	16		Codice Unico di Identificazione delle Aziende Agricole (codice fiscale)
CodiceFiscalePerso naGiuridica	String	1	11		Codice fiscale rappresentate legale

Type generici					Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Obbl	Descrizione
ProvinciaType	String	1	3		Provincia
ComuneType	String	1	3		Comune
CapType	String	1	5		Cap

AGEA	Descrizione dei Servizi Web per Centri Assistenza Agricola	30 -10- 2013
------	--	--------------

SoggettoType					Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione	
Cuaa	CuaaType	1		Codice Unico di Identificazione delle Aziende Agricole (codice fiscale)	
PartitaIva	CodiceFiscalePersonaGiuridicaType	0/1		Partita iva	
RagioneSociale	String	1		Ragione sociale	
CuaaRapprLeg	CuaaType			Codice fiscale rappresentate legale	
IndirizzoSedeLegale	IndirizzoType	1		Indirizzo della sede legale	

IndirizzoType					Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione	
Provincia	ProvinciaType	1		Codice Provincia ISTAT	
Comune	ComuneType	1		Codice Comune ISTAT	
Indirizzo	IndirizzoType	1		Indirizzo.	
Cap	CapType	1		CAP	
CodiceStatoEstero	string	0/1	3	Codice Stato Estero	

CAATYPE						Struttura
<i>Choice fra i due campi descritti</i>						
Nome	Tipo	Molt	Dim	Obbl	Descrizione	
codiceNazionale	String	1	3	1	Codice Nazionale (CAA)	
codiceProvincia	String	1	3	1	Codice Provincia (CAA)	
progressivoUfficio	String	1	3	1	Progressivo ufficio (CAA)	

AGEA	Descrizione dei Servizi Web per Centri Assistenza Agricola	30 -10- 2013
------	--	--------------

2 Metodo: RicercaListaSoggettiVendemmiaCVN10

Acquisizione dei dati alfanumerici relativi alle dichiarazioni presentate per annualità di vendemmia richiesta e codice della zona di appartenenza del CAA.

L'invocazione del servizio permette ad un CAA di acquisire i dati delle aziende che hanno presentato una o più dichiarazioni.

I tracciati previsti per l'input e per l'output del presente metodo sono descritti dagli schemi XML (XSD) riportati nei paragrafi successivi.

RicercaListaSoggettiVendemmiaCVN10		Servizio
<i>Input</i>		
Elemento	Tipo	Descrizione
RicercaListaSoggettiCVN_IN	Richiesta_RicercaListaSoggettiCVN	Richiesta
<i>Output</i>		
Elemento Tipo	Tipo	Descrizione
RicercaListaSoggettiCVN_OUT	Risposta_RicercaListaSoggettiCVN	Risposta

2.1.1 XML Schema Input

Richiesta_RicercaListaSoggettiCVN					Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione	
AnnoCampagna	int	1	4	Vendemmia di interesse	
TriplettaCAA		1		CAAType Es.: 103 CAA Coldiretti - 066 L'AQUILA 001 progressivo CAA	

2.1.2 XML Schema Output

risposta_RichiestaRispostaSincrona_RicercaListaSoggettiOdc					Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione	
MessaggioRitorno	ISCodifica	1		Codifica della Risposta	
ListaSoggettiType		0..1		Lista Soggetti	
XML					

<i>ListaSoggettiType</i>				Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione
<i>ListaSoggettiItem</i>	<i>ListaSoggettiTypeItem</i>	0..n		Lista Soggetti

<i>ListaSoggettiTypeItem</i>				Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione
CUAA		1		Codice Unico di Identificazione delle Aziende Agricole (codice fiscale)
RagioneSociale	string	1	200	Denominazione Dichiarante
Dichiarazione	DichiarazioneType	1..n		Elenco dichiarazioni presentate

<i>DichiarazioneType</i>				Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione
CodiceDichiarazione	string	1	11	Codice della Dichiarazione
CodiceIstatRegione	string	1	3	Codice Istat della regione di riferimento
Precedente	string	0..1	11	Numero dell'eventuale dichiarazione precedente modificata
Data	Date	1		Data di presentazione della dichiarazione
TipoDiDichiarazione	String	1	2	= M0 dichiarazione vitivinicola = F2 allegato F2
XML				

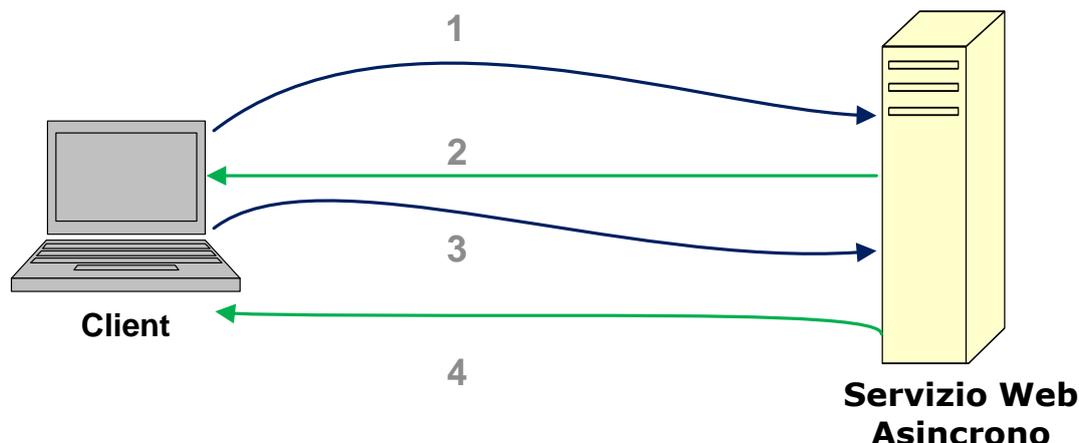
3 Metodo: RicercaSoggettiVendemmiaCVN10

Acquisizione dei dati alfanumerici relativi ad alle rivendicazioni delle uve presentate nell'ambito della dichiarazione richiesta.

Il metodo a partire dal codice dichiarazione ricevuto in input, restituisce tutti i dati associati alla domanda senza nessun vincolo territoriale, in sintesi i dati sono:

- Tutti i vini associati alla domanda
- Tutti i soci F1 e F2 del dichiarante
- Rivendicazione delle uve dei soci e del dichiarante
- Stabilimenti
- Vari quadri e allegati della dichiarazione

L'implementazione del Metodo RicercaSoggettiVendemmiaCVN1.0 è Asincrona, quindi per acquisire i dati occorre invocare il metodo almeno due volte, di seguito la procedura per la chiamata:



- 1) Invocazione del metodo
 - 2) Il servizio prende in carico la richiesta, e restituisce il messaggio "012, Richiesta presa in carico"
 - 3) Seconda invocazione
 - 4) Il servizio può restituire due possibili risultati:
 - Dati della dichiarazione , messaggio "012, Operazione Eseguita con successo"
 - Elaborazione in corso, messaggio "034, Richiesta in elaborazione attendere che l'elaborazione sia terminata."
- Nel caso venga restituito il messaggio con codice 034, occorre invocare nuovamente il metodo, di seguito la tabella di sintesi dei messaggi:

Chiamata Asincrona		RicercaSoggettiODC10
Prima chiamata	Risposta del servizio	
Codice dichiarazione	- 012 - Richiesta presa in carico	
Seconda chiamata	Risposta del Servizio	
	Output contenente i dati	Messaggio di "elaborazione in corso"
Codice dichiarazione	- 012 - Operazione Eseguita con successo	- 034 - Richiesta in elaborazione attendere che l'elaborazione sia terminata

I tracciati previsti per l'input e per l'output del presente metodo sono descritti dagli schemi XML (XSD) riportati nei paragrafi successivi.

AGEA	Descrizione dei Servizi Web per Centri Assistenza Agricola	30 -10- 2013
------	--	--------------

RicercaSoggettiCVN_IN		Servizio
<i>Input</i>		
Elemento	Tipo	Descrizione
RicercaSoggettiCVN_IN	Richiesta_RicercaSoggettiCVN	Richiesta
<i>Output</i>		
Elemento	Tipo	Descrizione
RicercaSoggettiCVN_OUT	Risposta_RicercaSoggettiCVN	Risposta

3.1.1 XML Schema Input

Richiesta_RicercaSoggettiCVN					Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione	
CodiceDichiarazione	string	1	11	Codice Dichiarazione	

3.1.2 XML Schema Output

Risposta_RicercaSoggettiCVN					Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione	
MessaggioRitorno	ISCodifica	1		Codifica della Risposta	
CodiceDichiarazione	String	1	11	Codice Dichiarazione ripetuto in output	
DataPresentazioneDomanda	String	1	10	Data presentazione domanda (gg/mm/aaaa)	
Dichiarante	SoggettoType	1		Dati del dichiarante	
DatiAziendali	DatiAziendaliType	1		Dati aziendali	
SociF2	ListaSociF2	0/1		Elenco dei soci che hanno presentato allegato F2 nell'ambito della dichiarazione stessa	
QuadroC	QuadroCType	0/1		Prospetto Quadro C	
QuadroD	QuadroDType	0/1		Prospetto Quadro D	
QuadroE	QuadroEType	0/1		Prospetto Quadro E	
ProdottoUvaDoIg	UvaTypeDoIg	0..n		Dettaglio delle uve rivendicate dal dichiarante (doc-ig)	
ProdottoUvaVini	UvaTypeVini	0..n		Dettaglio delle uve rivendicate dal dichiarante (vino)	

AGEA	Descrizione dei Servizi Web per Centri Assistenza Agricola	30 -10- 2013
------	--	--------------

Risposta_RicercaSoggettiCVN			Struttura
ProdottoUvaViniVarietali	UvaTypeViniVar	0..n	Dettaglio delle uve rivendicate dal dichiarante (vino varietali)
ListaAllegatiPreventivi	AllegatiPreventiviType	0..n	Lista allegati preventivi
Allegati_M2_F4	Allegati_M2_F4	0/1	Quadro G
Ricevuti	RiceType	0..n	Elenco fornitori (allegati F1) e prodotti ricevuti
Ceduti	CeduType	0..n	Elenco prodotti ceduti (allegati A2)
VinoFecciosoDO	DeteType	0..1	Totale del vino feccioso DO detenuto al 30 novembre
VinoFecciosoIG	DeteType	0..1	Totale del vino feccioso IG detenuto al 30 novembre
VinoFeccioso	DeteType	0..1	Totale del vino feccioso Vino detenuto al 30 novembre
VinoVarietaleFeccioso	DeteType	0..1	Totale del vino feccioso Vino varietale detenuto al 30 novembre
VinoDO	VinoType	0..n	Dettaglio vino DO potenziale rivendicato
VinoIG	VinoType	0..n	Dettaglio vino IG potenziale rivendicato
Stabilimenti	StabiType	0..n	Dettaglio degli stabilimenti vinicoli del dichiarante

DatiAziendaliType				Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione
SupeAzieTot	Int	0/1		Superficie aziendale Totale a vigneto (mt quadri)
SupeAzieDett	Int	0/1		Superficie aziendale dettagliata (mt quadri)
DataRiffascicolo	String	1	10	Data di riferimento al fascicolo aziendale o data di vendemmia. Formato gg/mm/aaaa
NumeroSchedaValidazione	String	1	256	Numero Scheda di Validazione

ListaSociF2				Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione
ListaSociType	SociTypeItem	0..n		Dettaglio Socio F2

QuadroCType				Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione
QuadroCDop	QuadroCItem	0/1		Quantità DO

QuadroCType				Struttura
QuadroCIg	QuadroCItem	0/1		Quantità IG
QuadroCVino	QuadroCItem	0/1		Quantità vino
QuadroCVinoVarietale	QuadroCItem	0/1		Quantità vino varietale

QuadroDType					Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione	
QuadroDDop	QuadroDItem	0/1		Quantità DO	
QuadroDIg	QuadroDItem	0/1		Quantità IG	
QuadroDVino	QuadroDItem	0/1		Quantità vino	
QuadroDVinoVarietale	QuadroDItem	0/1		Quantità vino varietale	
QuadroDMostiConcentrati	MostiConcentrati	0/1		Quantità mosti concentrati	
QuadroDSucchiConcentrati	SucchiConcentrati	0/1		Quantità succhi concentrati	

QuadroEType					Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione	
QuadroEDop	QuadroEItem	0/1		Quantità DO	
QuadroEIg	QuadroEItem	0/1		Quantità IG	
QuadroEVino	QuadroEItem	0/1		Quantità vino	
QuadroEVinoVarietale	QuadroEItem	0/1		Quantità vino varietale	
QuadroEMostiConcentrati	MostiConcentrati	0/1		Quantità mosti concentrati	
QuadroESucchiConcentrati	SucchiConcentrati	0/1		Quantità succhi concentrati	

UvaTypeDoIg					Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione	
Numero	int	1		Identificativo della rivendicazione nella dichiarazione	
TipologiaVino	VinoType	1		Codice identificativo della tipologia di vino atto rivendicato - codice MIPAAF Es.: A000 - DOCG B000 - DOC C000 - IGT	
Toponimo	string	0..1	200	toponimo	
MenzioneVigna	string	0..1	200	Nome tradizionale aziendale	
SuperficieRaccolta	int	0/1	10	Superficie espressa in MQ dalla quale e' stata ottenuta la produzione	

UvaTypeDoIg				Struttura
ResaCampo	int	0/1		Resa ammessa da disciplinare. (Q.li per ettaro) solo per allegati "Vini a indicazione geografica" e "Vini a denominazione d'origine"
QuantUvaRivendicata	int	0/1		Quantità espressa in Kg
QuantUvaAggiSupero	int	0/1		Quantità espressa in Kg
SuperoDiProduzioneVino	int	0/1		Quantità espressa in Kg
SuperoDiProduzioneVinoVarieta	int	0/1		Quantità espressa in Kg
SuperoDiProduzioneVinoIG	int	0/1		Quantità espressa in Kg
SuperoDiProduzioneVinoDO	int	0/1		Quantità espressa in Kg
ResaVino	int	0/1		Resa ammessa da disciplinare
LitriRivendicata	int	0/1		Quantità massima in Litri derivante dalle uve di QuanUvaRivendicata
QuantUvaRiserva	int	0/1		Eventuale quantità in Kg destinata a riserva vendemmiale
QuantLitriRiserva	int	0/1		Eventuale quantità in Litri derivante dalle uve poste in riserva
UveVinificate	int	0/1		Quantità espressa in Kg
UveCedute	int	0/1		Quantità espressa in Kg
CoefTrasf	Int	0/1		Coefficiente di trasformazione
ListaParticelle	TipoParticella	0..n		Lista Particelle
I dati numerici (int) assenti saranno sempre valorizzati a 0.				
XML				

UvaTypeVini				Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione
VinoVarietale	UvatypeViniVarietali	1		Vini varietali
Colore	String	1	1	Colore del vino
I dati numerici (int) assenti saranno sempre valorizzati a 0.				
XML				

UvaTypeViniVar				Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione
VinoVarietale	UvatypeViniVarietali	1		Vini varietali
DenominazioneVarieta	String	1	256	Denominazione della varietà

UvaTypeViniVar				Struttura
VinoVarietaleSpumante	Booleano			TRUE=spumante altrimenti no
I dati numerici (int) assenti saranno sempre valorizzati a 0.				
XML				

AllegatiPreventiviType				Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione
CuaaDest	String		16	Codice fiscale del destinatario
denominazioneDest	String		150	Denominazione destinatario
codiceRegione	String		2	Codice Regione Es: 21-PA Bolzano
TipologiaVino	VinoType	1		Tipologia Vino Es: A000 DOCG B000 DOC C000 IGT
qntaUvaRivendicata	int	0/1		Quantità uva rivendicata Kg
flagProvincia	boolean	1		Uve proprie (TRUE/FALSE)
flagSoci	boolean	1		Uve conferite da Soci (TRUE/FALSE)
supeOrig	int	1		Superficie d'origine (ettari,Mq)
qntaVino	int	1		Quantativo di uve che hanno dato origine alla produzione di vino atto a divenire DO/IG litri
I dati numerici (int) assenti saranno sempre valorizzati a 0.				
XML				

Allegati_M2_F4Type				Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione
UvaRaccolta	UveDestinateTrasformazioneMosto	0/1		Uva raccolta Kg
UvaMensaRicevuta	UveDestinateTrasformazioneMosto	0/1		Uva da mensa Ricevuta Kg
UvaMensaCeduta	UveDestinateTrasformazioneMosto	0/1		Uva da mensa Ceduta Kg
RigoG1	QuadroGType	1		UVE DA MENSA E MOSTI LAVORATI
RigoG2	QuadroGType	0/1		MOSTI DETENUTI AL 30 NOVEMBRE
AllegatiF4	AllegatoF4Type	0/1		Allegati F4 - prodotti ricevuti e venduti

Allegati_M2_F4Type				Struttura
I dati numerici (int) assenti saranno sempre valorizzati a 0.				
XML				

RiceType				Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione
Fornitore	SoggettoType	0..1		Dati identificativi del fornitore di tipo F1 che ha conferito prodotti DOP
TipologiaVino	VinoType	1		Codice identificativo della tipologia di vino - codice MIPAAF
UvaFornita	int	0/1		Quantità espressa in Kg
MostoFornito	int	0/1		Quantità espressa in Litri
VinoFornito	int	0/1		Quantità espressa in Litri
RegioneOrigine	string	0/1	2	Codice Istat Regione o P.A. di provenienza Es: 21- PA Bolzano
XML				

CeduType				Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione
Acquirente	SoggettoType	0..1		Dati identificativi dell'azienda a cui sono stati ceduti prodotti DOP
TipologiaVino	VinoType	0/1		Codice identificativo della tipologia di vino - codice MIPAAF
UvaCeduta	int	0/1		Quantità espressa in Kg
MostoCeduto	int	0/1		Quantità espressa in Litri
VinoCeduto	int	0/1		Quantità espressa in Litri
RegioneDestinazione	string	0/1	2	Codice Istat Regione o P.A. di destinazione
I dati numerici (int) assenti saranno sempre valorizzati a 0.				
XML				

DeteType	Struttura

DeteType				Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione
VinoOttenutoBianco	int	0/1		Vino bianco litri
VinoOttenutoRosso	int	0/1		Vino rosso litri
MostoOttenutoBianco	int	0/1		Mosto bianco litri
MostoOttenutoRosso	int	0/1		Mosto rosso litri
VinoNuovoFermBianco	int	0/1		Vino bianco nuovo in fermentazione litri
VinoNuovoFermRosso	int	0/1		Vino rosso nuovo in fermentazione litri
UveNuoveFermBianco	int	0/1		Uve Bianche Kg
UveNuoveFermRosso	int	0/1		Uve Rosse Kg

VinoType				Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione
CodiceTipologiaVino	String	1	9/14	Codice identificativo della tipologia di vino atto rivendicato – codice MIPAAF Es: C000X1231XXA0X
DescrizioneTipologiaVino	string	1	200	Descrizione della tipologia di vino
Quantita	int	0/1	10	Quantità espressi in litri

TipoParticella				Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione
CodIstatProv	String	1	3	Codice ISTAT della provincia
CodIstatComu	String	1	3	Codice ISTAT del comune
CodiSezi	String	1	1	Codice identificativo sezione catastale
Subalterno	String	1	5	Codice del subalterno
FoglioCata	Int	1		Identificativo del foglio catastale
PartCata	String	1	5	Identificativo della particella
UnitaVitata	String	1	256	Numero della UV
CodiceVarietaUva	String	1	256	Codice varietà di uva
DescrizioneVarieta	String	1	256	Descrizione Varieta
SupTotUV	Int	1		Superficie totale della UV (Mt quadri)
SupRive	Int	1		Superficie rivendicata (Mt quadri)

TipoParticella				Struttura
PercentualeProd	Int	1		Percentuale di produttività – solo per allegati “Vini a indicazione geografica” e “Vini a denominazione d’origine” Resa max uva per ettaro (q.li per ettaro). solo per allegati “Vini a indicazione geografica” e “Vini a denominazione d’origine” Anno di impianto. solo per allegati “Vini a indicazione geografica” e “Vini a denominazione d’origine”
ResaMax	Int	1		
AnnoImpianto	Int	1		

SociTypeItem					Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione	
SocioF2	SoggettoType	1		Dati del socio F2	
DatiAziendali	DatiAziendaliType	1		Dati aziendali	
QuadroC	QuadroCType	0/1		Prospetto Quadro C	
ProdottoUvaDoIg	UvaTypeDoIg	0..n		Dettaglio delle uve rivendicate dal dichiarante (doc-ig)	
ProdottoUvaVini	UvaTypeVini	0..n		Dettaglio delle uve rivendicate dal dichiarante (vino sfuso)	
ProdottoUvaViniVarietali	UvaTypeViniVar	0..n		Dettaglio delle uve rivendicate dal dichiarante (vino sfuso-varietali)	

UvaTypeViniVarietali					Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione	
Numero	int	1		Identificativo della rivendicazione nella dichiarazione	
SuperficieRaccolta	int	0/1		Superficie espressa in MQ dalla quale e' stata ottenuta la produzione	
QuantUvaRivendicata	int	0/1		Quantità espressa in Kg	
QuantUvaAggiSupero	int	0/1		Quantità espressa in Kg	
UveVinificate	int	0/1		Quantità espressa in Kg	
UveCedute	int	0/1		Quantità espressa in Kg	
ListaParticelle	TipoParticella	0..n			
I dati numerici (int) assenti saranno sempre valorizzati a 0.					
XML					

QuadroDItem				Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione
UveNereRice	Int	0/1		Quantità uve nere kg
ViniNeriRice	Int	0/1		Quantità vino nero litri
MostiNeriRice	Int	0/1		Quantità mosti neri litri
UveBiancheRice	Int	0/1		Quantità uve bianche kg
ViniBianchiRice	Int	0/1		Quantità vino bianco litri
MostiBianchiRice	Int	0/1		Quantità mosti bianchi litri

QuadroCItem				Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione
UveNereRaccolte	Int	0/1		Quantità uve nere kg
ViniNeriRaccolti	Int	0/1		Quantità vino nero litri
MostiNeriRaccolti	Int	0/1		Quantità mosti neri litri
UveBiancheRaccolte	Int	0/1		Quantità uve bianche kg
ViniBianchiRaccolti	Int	0/1		Quantità vino bianco litri
MostiBianchiRaccolti	Int	0/1		Quantità mosti bianchi litri
QntaUvaProp	Int	0/1		Quantità di uva vinificata in proprio kg
QntaUvaCedu	Int	0/1		Quantità di uva ceduta kg
QntaUvaAltr	Int	0/1		Quantità uva Altra destinazione kg

QuadroEItem				Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione
UveNereCedu	Int	0/1		Quantità uve nere kg
ViniNeriCedu	Int	0/1		Quantità vino nero litri
MostiNeriCedu	Int	0/1		Quantità mosti neri litri
UveBiancheCedu	Int	0/1		Quantità uve bianche kg
ViniBianchiCedu	Int	0/1		Quantità vino bianco litri
MostiBianchiCedu	Int	0/1		Quantità mosti bianchi kg

MostiConcentrati				Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione
MostiConcentrati	int	0/1		Quantità mosti concentrati litri
MostiConcentratiRettificati	int	0/1		Quantità mosti concentrati rettificati litri

SucchiConcentrati				Struttura
SucchiUva	int	0/1		Quantità succhi d'uva litri
SucchiUvaConcentrati	int	0/1		Quantità succhi d'uva concentrati litri

UveDestinateTrasformazioneMosto					Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione	
UvaBiancaKg	int	1		Uve destinate in mosto Bianche Kg	
UvaNeraKg	int	1		Uve destinate in mosto nere Kg	
MostoDaUvaBiancaKg	int	0/1		Mosto da uve bianche Kg	
MostoDaUvaNeraKg	int	0/1		Mosto da uve nere Kg	
I dati numerici (int) assenti saranno sempre valorizzati a 0.					
XML					

QuadroGType					Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione	
UveBiancheLavorateKg	int	0/1		Uve Bianche Lavorate Kg	
MostiBianchiOttenutiKg	int	0/1		Mosti Bianchi Ottenuti Kg	
UveNereLavorateKg	int	0/1		Uve Nere lavorate Kg	
MostiNeriOttenutiKg	int	0/1		Mosti Neri Ottenuti Kg	
MostoBiancoRicevutoKg	int	1		MostoBiancoRicevuto Kg	
MostoNeroRicevutoKg	int	1		Mosto Nero Ricevuto Kg	
I dati numerici (int) assenti saranno sempre valorizzati a 0.					
XML					

AllegatoF4Type					Struttura
Nome	Tipo	Molt	Dim	Descrizione	
Scelta fra 2 campi(acquirente e Fornitore)					
Acquirente	SoggettoType	1		Anagrafica Acquirente	
Fornitore	SoggettoType	1		Anagrafica Fornitore	

AllegatoF4Type				Struttura
UveBiancheLavorateKg	int	1		Uve Bianche Lavorate Kg
UveNereLavorateKg	int	1		Uve Nere Lavorate Kg
QuantitaMostoBianco_litri	int	1		Quantita Mosto Bianco litri
QuantitaMostoNero_litri	int	1		Quantita Mosto Nero litri
I dati numerici (int) assenti saranno sempre valorizzati a 0.				
XML				

4 Codici di ritorno

CODICE	DENOMINAZIONE
012	Operazione correttamente eseguita
054	Nessun soggetto presente in banca dati
054	Non esistono dati corrispondenti alla richiesta
054	Dati della richiesta non congruenti
041	CAA non abilitato
013	Errore interno