# Associazione Italiana Allevatori

Puma Project

# Puma DB

Modulo Servizi Gestione Servizi Pianificati Calendari preventivi

Manuale Operativo



# Sommario

Introduzione	1
Prerequisiti	4
Prestatori	4
Sottoscrizioni	7
Gestione Batch	9
Generalità	9
Inserimento dati nell'area ftp di Puma	10
Acquisizione Batch Calendari Preventivi	12
Gestione Online	16
Calendari Preventivi	16
Stampe	22
Allegati Tecnici	23
Tracciati di input per flussi batch	23
Naming Convenction	26



# Introduzione

La gestione dei servizi in PUMA è così strutturata:

#### Servizi

Sono tutti i servizi che si possono offrire ad un allevatore, un produttore od una persona.

La gestione è già attiva ed è di competenza AIA.

#### Servizi Offerti

Tra tutti i servizi disponibili quelli che un'organizzazione sceglie di offrire ai propri Allevatori, Produttori, Persone.

La gestione è già attiva e rilasciata ai vari Supervisori

#### Servizi Sottoscritti

La sottoscrizione da parte di un allevamento, di un produttore o di una persona di un servizio offerto da un'organizzazione

#### Prestatori designati

Nel sottoscrivere un servizio si può anche indicare uno o più prestatori designati a svolgere l'attività

La gestione è già attiva e rilasciata ai vari Supervisori

#### Servizi Pianificati

La pianificazione delle future attività nell'ambito di un servizio sottoscritto.

#### Prestatori Pianificati

I prestatori che sono stati assegnati allo svolgimento di tale attività.

La relativa gestione è già attiva e verrà rilasciata ai vari Supervisori.

#### Servizi Prestati

La registrazione dell'avvenuto svolgimento del servizio pianificato con i dettagli relativi.

#### **Esecutori Servizio**

I prestatori che hanno effettivamente svolto l'attività.

La relativa gestione è già attiva per le APA migrate a PUMA

Questo manuale è dedicato alla gestione dei servizi pianificati e dei prestatori pianificati per quanto riguarda i servizi Controlli Funzionali, SCM, LG (Visite per Valutazioni).

Per **Calendari Preventivi** si intende la "pianificazione" dei Servizi che devono essere prestati in una determinata data negli **Allevamenti** che risultano iscritti ad un servizio Controlli Funzionali, SCM, LG (Visite per Valutazioni).

Per effettuare una corretta pianificazione bisogna:

#### Allevamenti:

devono essere censiti in PUMA-AUA

#### Controlli Funzionali



#### Controllori

- devono essere inseriti come persone fisiche
- deve essere correttamente indicata l'attività/professione di Controllore/Pesa Latte
- deve essere indicato il loro codice tramite la funzione "censito come" indicando come Ruolo Controllore/Pesa Latte e come Censore l'APA di appartenenza.

#### Allevamenti

- devono avere la sottoscrizione del tipo di Controllo Funzionale in essere per tutte le specie
- devono avere i dati specifici del servizio sottoscritto aggiornati

#### **SCM**

#### Tecnici SCM

- devono essere inseriti come persone fisiche
- deve essere correttamente indicata l'attività/professione di controllore o Tecnico SCM
- deve essere indicato il loro codice tramite la funzione "censito come" indicando come Ruolo di Controllore/Pesa Latte o Tecnico SCM e come Censore l'APA di appartenenza.

#### Allevamenti

devono avere la sottoscrizione del tipo SCM

#### LG (Visite per Valutazioni)

#### Valutatori ANA:

- devono essere inseriti come persone fisiche
- deve essere correttamente indicata la attività/professione di Esperto di razza
- deve essere indicato il loro codice tramite la funzione "censito come" indicando come Ruolo "Valutatore" e come Censore l'ANA di appartenenza.

# <u>Allevamenti</u>

devono avere la sottoscrizione del tipo LG relativo all'ANA in questione

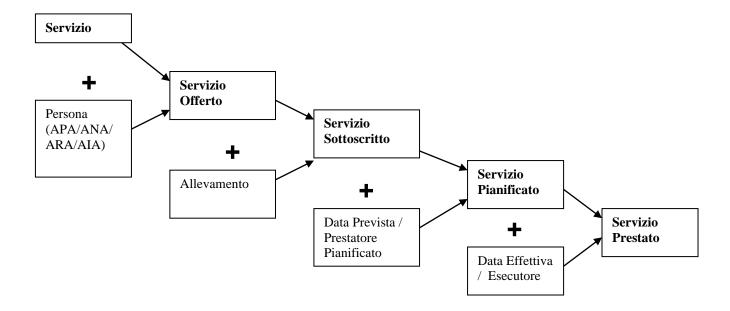


Per poter acquisire i Calendari esistono due metodi:

la **funzione Online**, utilizzabile sia per inserire nuovi calendari che per aggiornare dati esistenti.

la **funzione "Batch"**, gestita attraverso la Pagina di "*Prenotazione Acquisizioni Batch*", in cui è possibile caricare in PUMA il calendario dei controlli generato da una procedura esterna a PUMA

Nella funzione Online sono previste anche le funzionalità di stampa dei calendari che sono utilizzabili a prescindere dal sistema di caricamento.

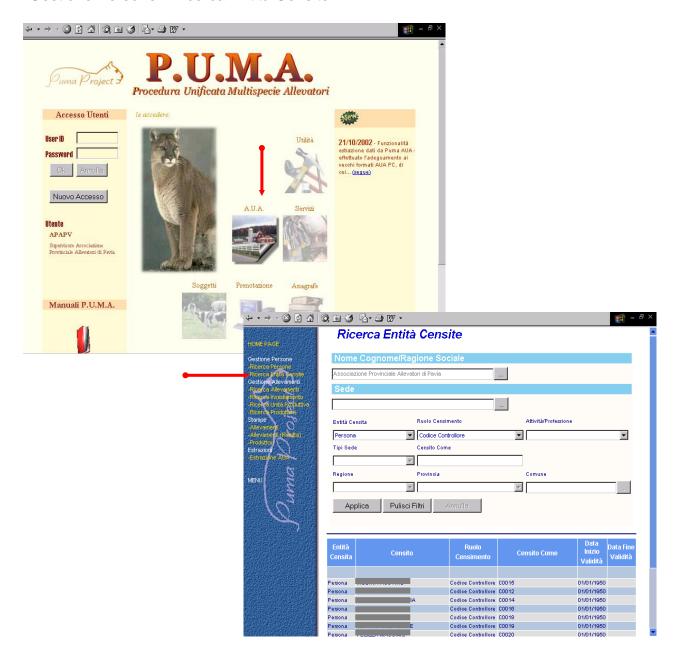




# Prerequisiti

#### Prestatori

Per verificare che siano stati inseriti i controllori con i relativi codici andare nel Modulo Aua - Gestione Persone - Ricerca Entità Censite.

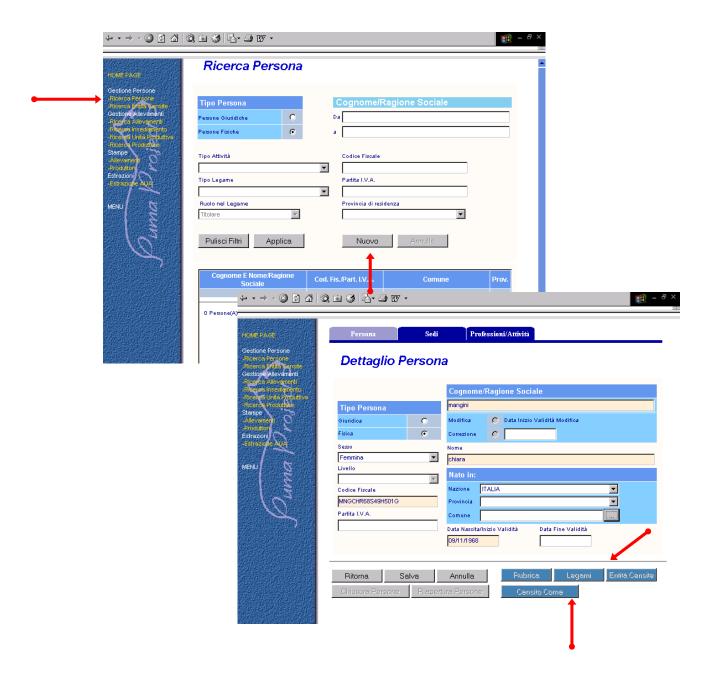


Impostare nel campo Nome Cognome / Ragione Sociale (Censore) l'Associazione Provinciale/Nazionale, nel campo Entità Censite selezionare "Persona " e nel campo Ruolo Censimento selezionare "Codice Controllore" o "Codice Tecnico SCM" o "Valutatore" o "Presa Latte".

Avviare la ricerca con il pulsante Applica e controllare che nella griglia ci siano tutti gli esecutori.



Per aggiungere degli esecutori andare nella Gestione Persone – Ricerca Persone.



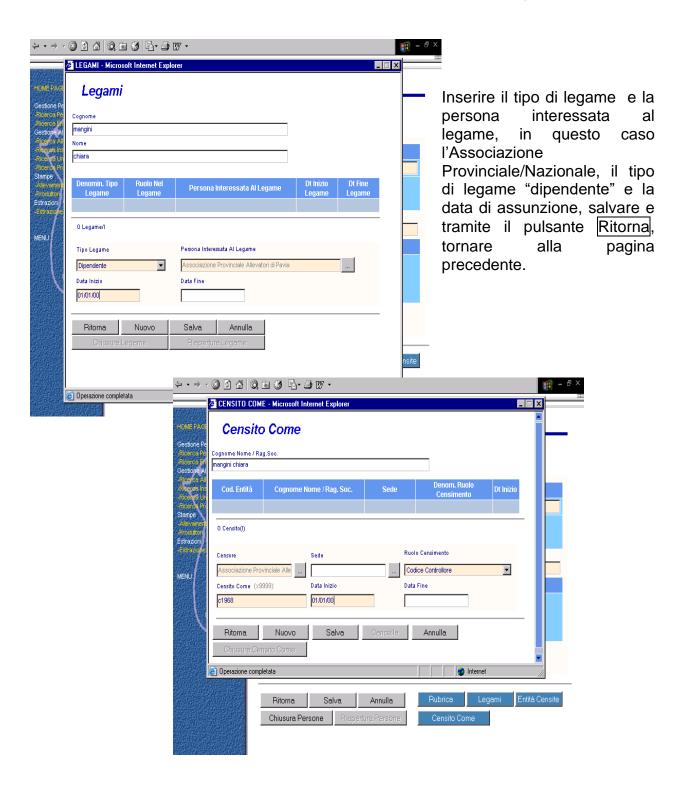
Cliccare sul pulsante Nuovo e inserire i dati dell'esecutore (obbligatori i campi in arancione) e salvare cliccando sul pulsante Salva,

Per inserire l'indirizzo (facoltativo) selezionare l'etichetta Sedi cliccare sul pulsante Nuovo e inserire la sede principale e salvare cliccando sul pulsante Salva

Per inserire l'attività di controllore (obbligatoria) selezionare l'etichetta Professioni/Attività e cliccare sul pulsante Nuovo , inserire l'attività di controllore e salvare cliccando sul pulsante Salva

Tornare alla mappa della persona selezionando l'etichetta Persona e accedere alle scheda dei Legami,



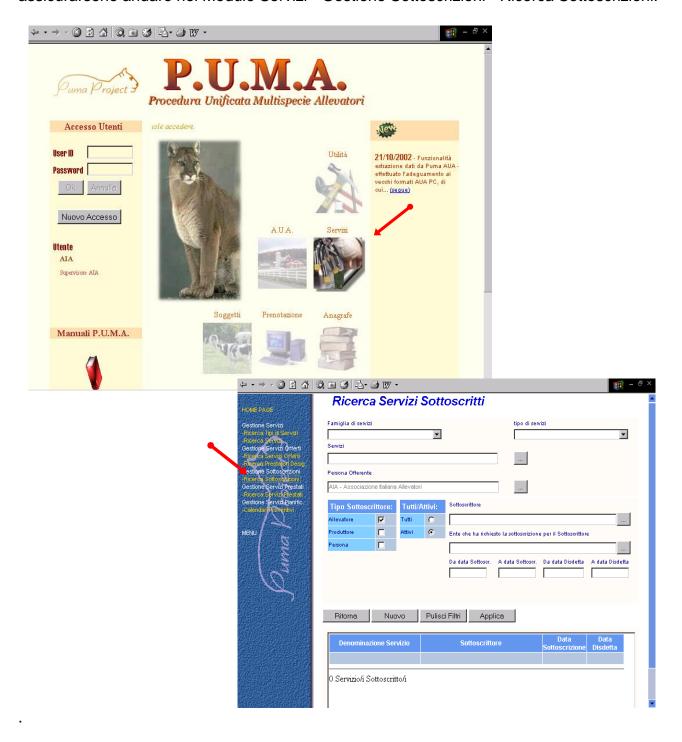


A questo punto andare nella scheda dei Censito Come ed inserire nel campo Censore l'Associazione Provinciale/Nazionale, nel campo Ruolo Censimento il ruolo specifico, nel campo Censito Come il codice Cxxxx per il Controllore Mxxxx per il Tecnico SCM e xxxx per il Valutatore (es. C0015 per il Controllore) e nel campo Data Inizio la data di inizio dell'attività di controllore, salvare ed uscire.



#### Sottoscrizioni

Per poter inserire i dati dei calendari preventivi gli allevamenti devono essere inseriti nei Servizi Sottoscritti ed i dati Specifici delle Sottoscrizioni devono essere corretti e per assicurarsene andare nel Modulo Servizi - Gestione Sottoscrizioni - Ricerca Sottoscrizioni.

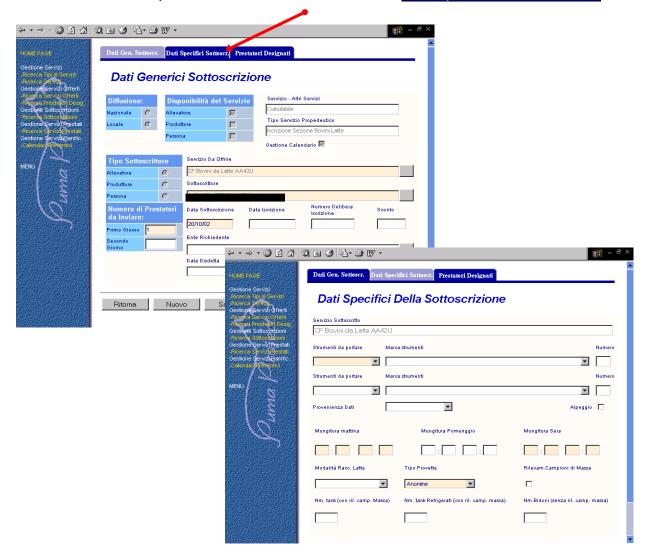




Pulire i filtri con il Pulsante Pulisci Filtri.

Inserire nel campo sottoscrittore il codice AUA dell'allevamento ed avviare la ricerca con il pulsante Applica.

Dalla griglia selezionare la denominazione del servizio, si aprirà la pagina dei dati generici della sottoscrizione, dopodiché cliccare sulla scheda dei Dati Specifici Sottoscrizione.



A questo punto bisogna verificare che i dati specifici ci siano e che siano corretti.

I dati obbligatori per i controlli funzionali da latte sono:

- strumenti da portare, a seconda del tipo di strumento, possono diventare obbligatorie le informazioni come la
  - marca degli strumenti
  - numero degli strumenti da portare
- orari di mungitura
- tipo provette

Non esistono dati obbligatori per i controlli funzionali da carne, per SCM e per LG.

Salvare la pagina ed uscire.



## Gestione Batch

#### Generalità

La gestione batch in PUMA è stata impostata in modo da non appesantire la funzionalità interattiva, pertanto l'esecuzione di queste fasi viene demandata ad un demone che viene eseguito ad orari prestabiliti e più precisamente negli orari di in cui l'attività normale è più scarsa.

Se la fase Batch prevede l'elaborazione di uno o più files di Input (esempio PUMA-ADA) i files stessi devono essere compressi in un file .zip che deve rispettare la nomenclatura standard (vedi naming convenction) e quest'ultimo deve essere copiato nell'area FTP di PUMA della propria APA nella cartella IMPORT.

L'elaborazione Batch, sia che preveda un file di input, sia che non lo preveda (ad esempio un'estrazione per le nazionali) deve in ogni caso essere prenotata tramite il modulo prenotazioni.

L'effettiva elaborazione delle fasi Batch prenotate avviene ad orari prestabiliti ed è possibile monitorare il loro stato.

In linea di massima tutte le prenotazioni della mattina vengono elaborate nell'intervallo di pranzo, quelle effettuate nel pomeriggio vengono elaborate la notte.

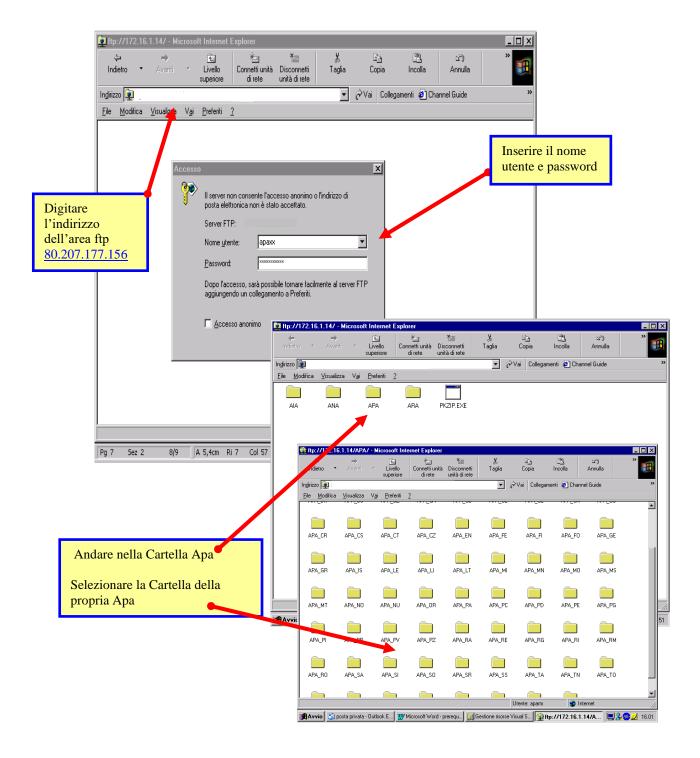
L'effettiva elaborazione produce un file di log che deve essere **sempre** scaricato e controllato. Per fare questo, da situazione Prenotazione -> Dettaglio Prenotazioni cliccando su scarica file di log viene automaticamente richiesto dove salvare il file zippato.

Esaminare il log ed eventualmente effettuare le correzioni del caso.

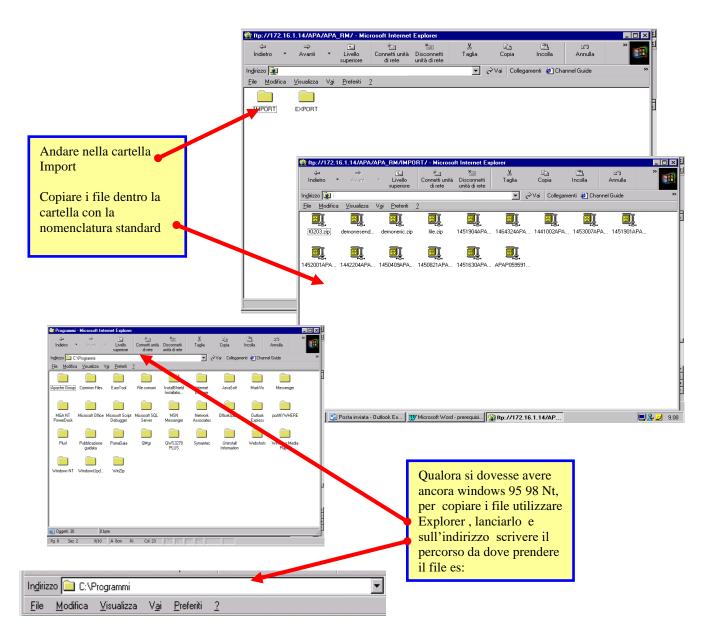


# Inserimento dati nell'area ftp di Puma

Per effettuare il caricamento batch dei calendari è necessario copiare il file di input compresso (descritto negli allegati tecnici) nell'area ftp di Puma (80.207.177.156) della propria APA tramite il browser. Chi non dovesse ancora avere l'autorizzazione a detta area, dovrà richiederne l'apertura all'Aia tramite e-mail e gli sarà comunicata la password.



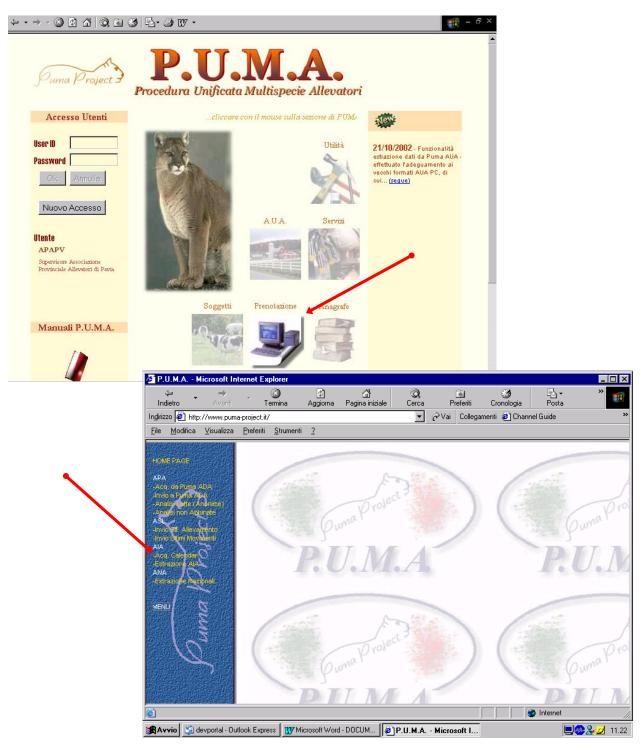




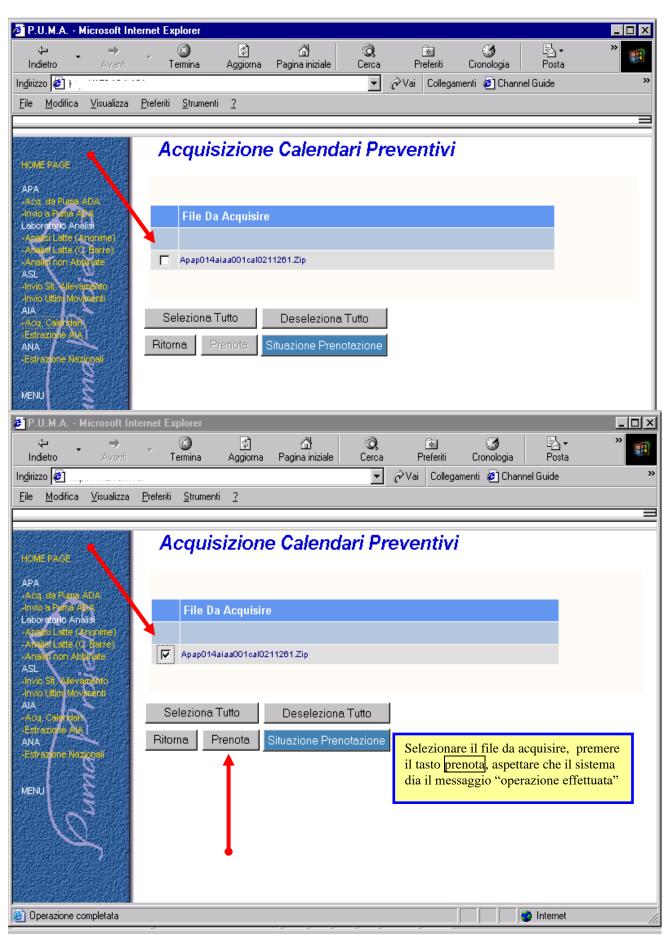


# Acquisizione Batch Calendari Preventivi

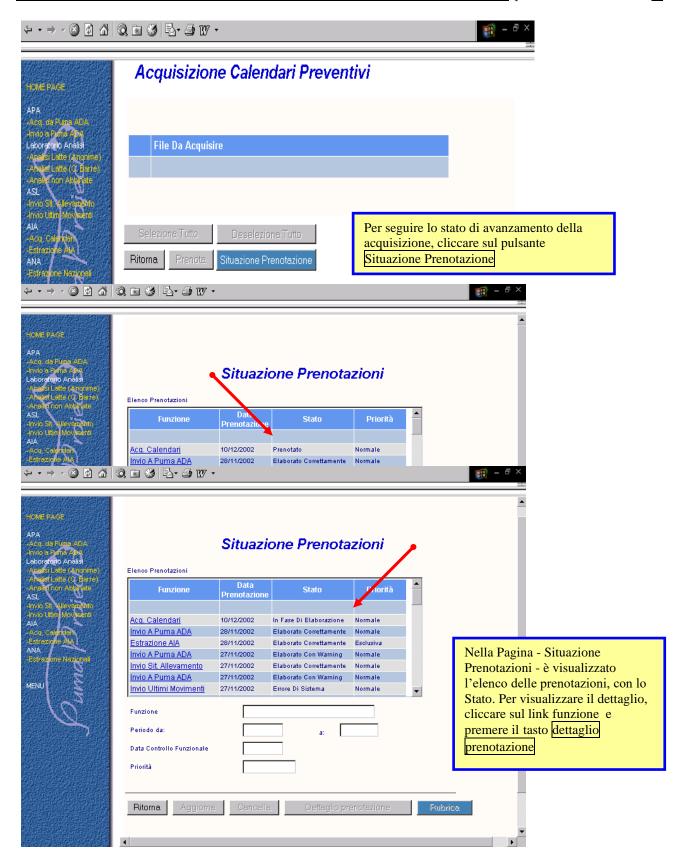
A questo punto è possibile richiedere l'acquisizione tramite la funzione di prenotazione dei Calendari andando nel Modulo Puma Prenotazioni – APA – Acquisizioni Calendari.





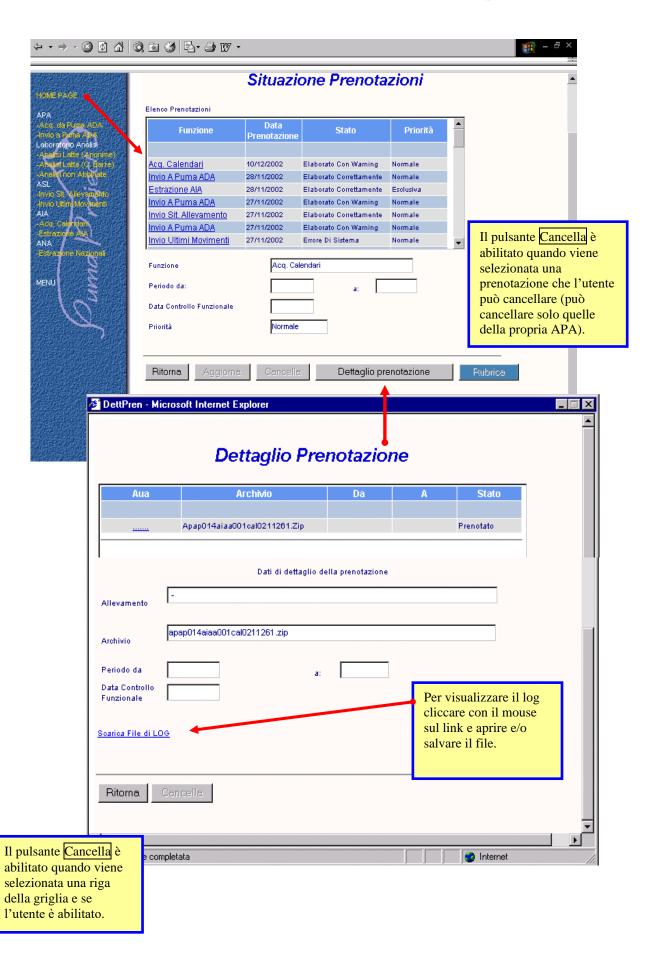






La griglia è utilizzata per visualizzare le prenotazioni presenti sul database. Per ogni prenotazione sono visualizzate: funzione, data della prenotazione, stato e priorità. Gli elementi della Griglia sono valorizzati al caricamento della Pagina e sono ordinati in base alla priorità, alla funzione e alla data di prenotazione

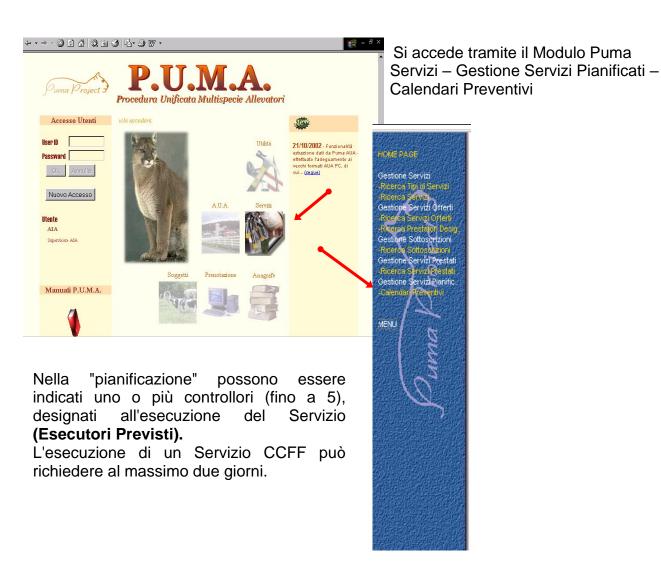






# **Gestione Online**

#### Calendari Preventivi



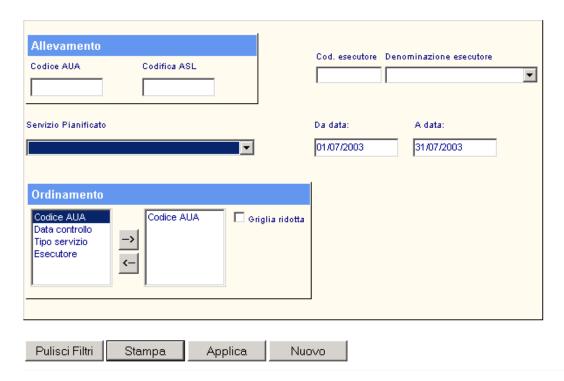
La Pagina consente di Gestire i *Calendari Preventivi* già conosciuti al sistema o di inserire un *Calendario Preventivo* ed è composta da dei campi filtro, dei campi ordinamento, una griglia, dei campi di dettaglio e da una serie di pulsanti.

# Campi del filtro:

I Campi Filtro sono utilizzati dall'utente per richiedere al Sistema una visione parziale dei *Calendari* precedentemente inseriti. I campi Filtro sono quindi da considerarsi una ulteriore riduzione della *Visibilità* dell'Utente.



#### Calendari Preventivi



#### I Campi sono:

#### Allevamento:

Codice AUA e Codice ASL

I due campi sono alternativi.

Consentono all'*Utente* di visualizzare nella *Griglia* i Calendari pianificati per un determinato Allevamento.

#### Codice Esecutore

Consente all'*Utente* di visualizzare nella *Griglia* i Calendari pianificati per un determinato Esecutore.

#### Da Data a Data

Consente all'*Utente* di visualizzare nella *Griglia* i Calendari pianificati per un determinato periodo.

Il Filtro è obbligatorio e risulta preimpostato con il mese/anno corrente.

#### Servizio Pianificato

Consente all'*Utente* di visualizzare nella *Griglia* i Calendari pianificati per un determinato Tipo Servizio.

#### Campi di Ordinamento

I Campi di Ordinamento sono utilizzati dall'*utente* per richiedere una visione dei Calendari richiesti in ordine diverso a seconda della sua selezione.

Gli ordinamenti possibili sono per:



- Codice AUA
- Data Controllo
- Tipo Servizio
- Esecutore

## Campi della Griglia

La griglia è utilizzata per visualizzare i *Calendari Preventivi* già inseriti nel sistema che rispondono ai criteri di selezione impostati nel filtro. I campi sono:

- Codice AUA
- Codice ASL
- Denominazione Allevamento
- Data
- Tipo Controllo (Dati Caratteristici stringati)
- Tipo Servizio
- Codice Esecutore + Nome e Cognome
- Numero Capi
- Rilevamento velocità di mungitura (Si/No)
- Prima Mungitura Controllata (Mattina, Pomeriggio, Sera)
- Mungitura Mattina:

Orario(Ora:Minuti)

Rilevamento Quantità

Prelevamento Campioni

Esecutore

Mungitura Pomeriggio:

Orario (Ora:Minuti)

Rilevamento Quantità (S/N)

Prelevamento Campioni (S/N)

Esecutore

Mungitura Sera:

Orario

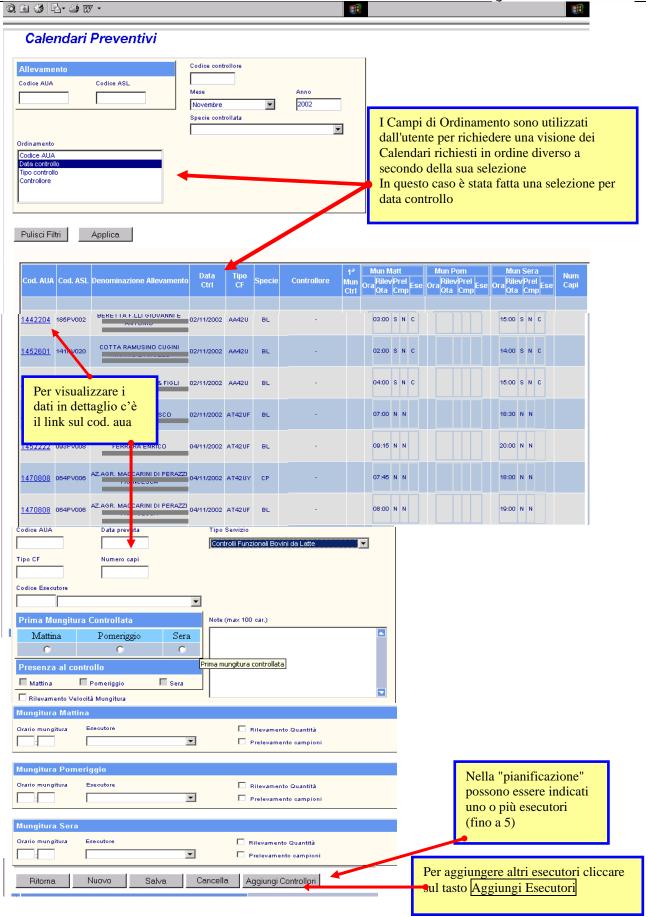
Rilevamento Quantità

Prelevamento Campioni

Esecutore

- Indirizzo Allevamento
- Denominazione Comune- Frazione Allevamento
- Sigla Provincia Allevamento
- Note







#### Campi di dettaglio

I campi di dettaglio sono utilizzati per inserire, visualizzare o modificare i dati relativi ad una pianificazione e differiscono a secondo del Servizio.

#### I campi sono:

Codice AUA

Campo obbligatorio ed in caso di aggiornamento è disabilitato.

Data prevista Controllo

Campo obbligatorio (va scritta nel formato gg/mm/aaaa)

Tipo Servizio (Specie)

E' gestito tramite una Combo contenente la descrizione dei Tipi servizio che prevedono la gestione di un Calendario .E' obbligatorio ed in caso di aggiornamento è disabilitato.

Tipo Intervento

E' gestito tramite una Combo contenente la descrizione dei Tipi intervento previsto per il tipo Servizio scelto.

E' obbligatorio per i calendari SCM e LG (Valutazioni).

Codice Esecutore

Campo non obbligatorio.

Nome Cognome Esecutore

Campo disabilitato ed è visibile solo in aggiornamento.

Numero Capi

Campo non obbligatorio.

Note

Campo non obbligatorio.

#### Per le Pianificazioni di Servizi Controlli Funzionali Latte:

Rilevamento Velocità di mungitura

Indica se nell'effettuare il controllo va rilevata la velocità di mungitura (si/no) E' obbligatorio

Prima Mungitura Controllata:

Campo utilizzato per indicare quale è la prima mungitura da controllare: mattina, pomeriggio, sera.

E' obbligatorio.

Mungitura Mattina:

Contiene i dati caratteristici della Mungitura della Mattina.

I campi non sono obbligatori.



#### Orario:

Consente all'Utente di indicare l'orario di inizio Mungitura della Mattina.

#### Rilevamento Quantità

Campo utilizzato per indicare se durante la mungitura è previsto il rilevamento della produzione di latte.

#### Prelevamento Campioni

Campo utilizzato per indicare se durante la mungitura è previsto il prelevamento del Campione di Latte per il singolo soggetto.

#### Esecutore

E' gestito tramite una Combo contenente la descrizione di chi è deputato a rilevare la produzione di Latte.

Mungitura Pomeriggio: (vedi mattina)

Orario

Rilevamento Quantità

Prelevamento Campioni

Esecutore

Mungitura Sera: (vedi mattina)

Orario

Rilevamento Quantità

Prelevamento Campioni

Esecutore

#### Campi di Dettaglio Aggiuntivi

I campi di dettaglio aggiuntivi sono utilizzati per inserire ulteriori controllori da inviare in Allevamento.

I campi sono resi visibili ed abilitati dal Pulsante Aggiungi Esecutori e non sono obbligatori

#### Codice Esecutore

E' gestito tramite una Casella testo lunga 5 caratteri contenente il Codice con cui viene riconosciuto l'esecutore.

#### IMPORTANTE.

Immettendo i soli dati obbligatori (es. per un Controllo Funzionale Bovini da Latte: codice Aua, data controllo e prima mungitura controllata), la procedura assegna automaticamente ai dati mancanti i valori specifici registrati nella sottoscrizione del servizio.



# Stampa

Si accede tramite il Modulo Puma Servizi – Gestione Servizi Pianificati – Calendari Preventivi e si richiede si richiede attraverso la pressione del Pulsante Stampa

Esempio di stampa:

21/04/200	04							Pag. 1	
	Allevamento		Controllo			Mungit	ure		
Codici AUA AUSL	Denominazione Indirizo Frazione - Comune	Data	Тіро	Tipo Srv	Fascia	Ora	RPEV QCSM	Esecutori Strumenti	Pres Condr Note M P S
		03/02/04	AT42UF	BL	М*	06:45	s s c и		иии
050PV003	C.NA BALOSSINA				P			10 Lattometri meccanici	
	CILAVEGNA (PV)				S	17:30	ии		
		02/03/04	AT42UF	BL	м	06:45	иии		NNS note ote no
050PV003	C.NA BALOSSINA				P			10 Lattometri meccanici	
	CILAVEGNA (PV)				s *	17:30	ssc		



# Allegati Tecnici

# Tracciati di input per flussi batch

Il Nome dell'archivio deve essere **CALEND.TXT** e deve essere compresso in un file .zip che deve seguire le regole descritte nella "**Nomenclatura dei Flussi**" e più precisamente: APAPxxxAIAA001CALaammggn.zip

Esempio file dei calendari del 7/3/2003 dell'APA di Pavia

Nome: APAP014AIAA001CAL0303071.zip

Il tracciato sarà il seguente:

1	7	7	ALF	Codice AUA
8	15	8	ALF	Data Controllo (aaaammgg)
16	17	2	ALF	Solo per CF
				Specie: BL,BC,OL,OC,CP,BF
				Solo per SCM
				MC - Controlli Mungitrici per Collaudo Lattometri/Vasi
				MI - Controlli Mungitrici per Identificazione Lattometri/Vasi
				MK – Controlli Mungitrici per Controllo Tank frigorifero
				MV - Controlli Mungitrici per Verifica Periodica Mungitrici
				MT - Controlli Mungitrici per Totalità Servizi SCM (Verifica, Identificazione, Collaudo)
				Solo per Visite in Azienda per LG-Valutazioni Morfologiche
				Codice Nazionale
				01-ANARB
				02-ANAFI
				03-ANABORAVA
				04-ANAPRI
				05-ANABORAPI
				06-ANABVP
				10-ANARE
				11-ANAGRA
				15-ANAJ
				50-ANACLI
				51-ANABIC
				70-ANASB
				C5-ASSONAPA
10	10		41.5	07-ANABORARE
18	18	1	ALF	(Valorizzato solo per CF)
				Esecutore Controllo):
				A - Controllore
				B - Allevatore
10	10	1	ALE	C - Controllore/Allevatore alternati
19	19	1	ALF	( <u>Valorizzato solo per CF</u> )
				Solo per Specie Latte
				Mungiture Controllate: A - Tutte
				T - Una alternata C - Una non alternata
				Solo per Specie BC
				Tipo di Carattere Controllato:
				T - Caratteri Produttivi e Riproduttivi
				R - Solo Caratteri Riproduttivi
20	20	1	ALF	(Valorizzato solo per CF)
20	20	1	ALI.	Periodicità:
				4 - ogni 4 settimane
				6 - ogni 6 settimane
				Solo per Specie BC
	l	<u> </u>	1	DOW PEI SPECIE DC



				Journa Project 3
				8 - ogni 8 settimane
				M - ogni 13 settimane
				Z - ogni 26 settimane
21	21	1	ALF	(Valorizzato solo per CF)
21	21	1	7 11.11	Mungiture Aziendali:
				1 - Una
				2 – Due
				3 – Tre
				R – Robot
22	22	1	ALF	( <u>Valorizzato solo per CF</u> )
				Solo per Specie Latte
				Campionatura:
				U - Unica
				P - su tutte le mungiture
23	23	1	ALF	(Valorizzato solo per CF)
23	23	1	7 11.11	Solo per Specie Latte
				Stima Mungitura non Controllata:
				Y - Raddoppio
				F - Coefficienti di calcolo
				K - Confronto con Tank
				J - Fornito da Lattometro elettronico
				Solo per Bovini Carne
				Tipo Peso:
				P - Peso da Bilancia
				M - Misura Circonferenza
				V - Valutazione Soggettiva
				N - Nessuna Pesata
24	27	4	ALF	(Valorizzato solo per CF)
24	21	4	ALF	
				Orario Inizio Prima Mungitura (HHM)
				0
				Unica Mungitura Controllata se AT
28	31	4	ALF	( <u>Valorizzato solo per CF</u> )
				Orario Inizio Seconda Mungitura (HHM)
32	35	4	ALF	( <u>Valorizzato solo per CF</u> )
				Orario Inizio Terza Mungitura (HHM)
36	36	1	ALF	(Valorizzato solo per CF)
				Prelevamento Campione:
				M - Mattina
				P – Pomeriggio
				S – Sera
27	42		AIE	
37	42	6	ALF	(Solo per CF)
				Codice Controllore CF
				composto da Sigla Provincia (APA) 2 caratteri e Codice Controllore 4 caratteri
				(Solo per SCM)
				Codice Esecutore SCM (se utilizzato il Codice Controllore)
				composto da 'C' 2 caratteri e Codice Controllore 4 caratteri
				Codice Esecutore SCM (se utilizzato il Codice Tecnico SCM)
				composto da 'S' 2 caratteri e Codice Tecnico 4 caratteri
				(Solo per LG-Valutazioni Morfologiche)
				Codice Esecutore Valutazione Morfologica
				composto da 2 spazi e Codice Valutatore 4 caratteri
12	50	10	ATT	
43	52	10	ALF	( <u>Valorizzato solo per CF</u> )
				Solo per Specie Latte
				Tipo Lattometri
53	54	2	Num	( <u>Valorizzato solo per CF</u> )
				Solo per Specie Latte
				Numero Lattometri
55	58	4	Num	(Valorizzato solo per CF)
-				Solo per Specie Latte
				Numero Animali
<del>59</del>	88	30	ALF	Note Note
J7	00	30	ALF	Livie



## **Note Operative**

#### Informazioni ininfluenti

Per i Calendari CF, solamente alcune delle informazioni ricevute saranno acquisite, le rimanenti (segnalate in grigio) sono considerate una ripetizione delle informazioni dichiarate nella Sottoscrizione del Servizio.

Le informazioni da acquisite devono essere preventivamente controllate e tradotte prima di passarle alla funzione di scrittura prevista da Puma.

#### Comunicazione di un Controllo che si svolge in due giornate:

Devono essere inviati due record con le stesse informazioni eccetto la Data del Controllo Previsto.

#### Comunicazione di più Controllori

Devono essere inviati tanti record quanti sono i controllori da comunicare; tutti i record con le stesse informazioni eccetto il Codice Controllore.



# Naming Convenction

Impostazioni:

Il nome dei file di interscambio zippati hanno la seguente codifica

## Mittente (7)

Utilizzare la codifica allegata

# **Destinatario (7)**

Utilizzare la codifica allegata

#### Tipo di dati (3)

Utilizzare la codifica allegata

#### Data di invio (6)

nel formato aammgg

## Progressivo di invio nella giornata (1)

Se nel corso della data di estrazione viene prodotto più di un file con le stesse impostazioni deve essere gestito il progressivo per non avere il nome del file ripetuto. Ogni data si riparte da 1.

#### MMMMMMDDDDDDDTTTAAMMGGP.zip

# Esempi:

dati CCFF da apa di Milano ad ANAFI del 4/3/2002

APAP013ANAN002CCF0203041.zip

Indici vacche produttivi da ANARB a APA Perugia del 7/2/2002

ANAN001APAP050IVP0202071.zip

Dati anagrafe da apa di Milano ad AUSL di Lodi del 14/2/2002

APAP013ASLC306ASA0202141.zip

Dati CCFF anagrafe da apa di Milano ad AUSL di Lodi del 14/2/2002

APAP013ASLC306ASA0202141.zip

Dati di puma-ada dell'azienda 13-10501 per bovini latte del 25/5/2002

1310501APAP001CFA0205251.zip



# Codifica Mittenti/destinatari

Codice	ΔΙΙΔ	Gli Allevamenti iscritti
Cource	777	an Ancvanicha ischia

AIAA001	Associazione Italiana Allevatori	AIA
APAP001	Associazione Provinciale Allevatori di Aosta	
APAP002	Associazione Provinciale Allevatori di Alessandria	
APAP003	Associazione Provinciale Allevatori di Asti	
APAP004	Associazione Provinciale Allevatori di Cuneo	
APAP005	Associazione Provinciale Allevatori di Novara Verbano Cusio Ossola	
APAP006	Associazione Provinciale Allevatori di Torino	
APAP007	Associazione Provinciale Allevatori di Vercelli e Biella	
APAP008	Associazione Provinciale Allevatori Bestiame di Bergamo	
APAP009	Associazione Provinciale Allevatori di Brescia	
APAP010	Associazione Provinciale Allevatori di Como e Lecco	
APAP011	Associazione Provinciale Allevatori di Cremona	
APAP012	Associazione Mantovana Allevatori	
APAP013	Associazione Provinciale Allevatori di Milano e Lodi	
APAP014	Associazione Provinciale Allevatori di Pavia	
APAPO15	Associazione Provinciale Allevatori di Sondrio	
APAPO16	Associazione Provinciale Allevatori di Varese	
APAP017	Associazione Provinciale delle Federazioni fra Allevatori Altoatesini – (Bolzano)	
APAP018	Associazione Provinciale Allevatori di Trento	
APAPO19	Associazione Provinciale Allevatori di Belluno	
APAP020	Associazione Provinciale Allevatori di Padova	
APAP021	Associazione Provinciale Allevatori di Rovigo	
APAP022	Associazione Provinciale Allevatori di Treviso	
APAP023	Associazione Provinciale Allevatori di Venezia	
APAP024	Associazione Provinciale Allevatori di Verona	
APAP025	Associazione Provinciale Allevatori di Vicenza	
APAP026	Associazione Provinciale Allevatori di Gorizia	
APAP027	Associazione Provinciale Allevatori di Udine	
APAP028	Associazione Provinciale Allevatori di Trieste	
APAP029	Associazione Provinciale Allevatori di Genova	
APAP030	Associazione Provinciale Allevatori di Imperia	
APAP031	Associazione Provinciale Allevatori di La Spezia	
APAP032	Associazione Provinciale Allevatori di Savona	
APAP033	Associazione Provinciale Allevatori di Bologna	
APAP034	Associazione Provinciale Allevatori di Ferrara	
APAP035	Associazione Provinciale Allevatori di Forlì' e Rimini	
APAP036	Associazione Provinciale Allevatori di Modena	
APAP037	Associazione Provinciale Allevatori di Parma	
APAP038	Associazione Provinciale Allevatori di Piacenza	
APAP039	Associazione Provinciale Allevatori di Ravenna	
APAP040	Associazione Provinciale Allevatori di Reggio nell'Emilia	
APAP041	Associazione Aretina Allevatori	
APAP042	Associazione Provinciale Allevatori di Firenze e Prato	
APAP043	Associazione Provinciale Allevatori di Grosseto	
APAP044	Associazione Provinciale Allevatori di Livorno	
APAPO45	Associazione Provinciale Allevatori di Lucca	
APAPO46	Associazione Provinciale Allevatori di Massa Carrara	
APAPO47	Associazione Provinciale Allevatori di Pisa	
APAPO48	Associazione Provinciale Allevatori di Pistoia	
APAPOEO	Associazione Provinciale Allevatori di Siena	

Associazione Provinciale Allevatori di Perugia

**APAP050** 



APAP051	Associazione Provinciale Allevatori di Terni
APAP052	Associazione Provinciale Allevatori di Ancona
APAP053	Associazione Provinciale Allevatori di Ascoli Piceno
APAP054	Associazione Provinciale Allevatori di Macerata
APAP055	Associazione Provinciale Allevatori di Pesaro
APAP056	Associazione Provinciale Allevatori di Frosinone
APAP057	Associazione Provinciale Allevatori di Latina
APAP058	Associazione Provinciale Allevatori di Rieti
APAP059	Associazione Romana Allevatori
APAP060	Associazione Provinciale Allevatori di Viterbo
APAP061	Associazione Provinciale Allevatori di Campobasso
APAP062	Associazione Provinciale Allevatori di Chieti
APAP063	Associazione Provinciale Allevatori di L'Aquila
APAP064	Associazione Provinciale Allevatori di Pescara
APAP065	Associazione Provinciale Allevatori di Teramo
APAP066	Associazione Provinciale Allevatori di Avellino
APAP067	Associazione Provinciale Allevatori di Benevento
APAP068	Associazione Provinciale Allevatori di Caserta
APAP069	Associazione Provinciale Allevatori di Napoli
APAP070	Associazione Provinciale Allevatori di Salerno
APAPO71	Associazione Provinciale Allevatori di Bari
APAPO72	Associazione Provinciale Allevatori di Brindisi
APAP073 APAP074	Associazione Provinciale Allevatori di Foggia Associazione Provinciale Allevatori di Lecce
APAPO75	Associazione Provinciale Allevatori di Taranto
APAPO75	Associazione Provinciale Allevatori di Matera
APAPO77	Associazione Provinciale Allevatori di Potenza
APAPO78	Associazione Interprovinciale Allevatori di Catanzaro e Crotone
APAP079	Associazione Provinciale Allevatori di Cosenza
APAP080	Associazione Provinciale Allevatori di Reggio di Calabria
APAP081	Consorzio Provinciale Allevatori di Agrigento
APAP082	Consorzio Provinciale Allevatori di Caltanissetta
APAP083	Consorzio Provinciale Allevatori di Catania
APAP084	Consorzio Provinciale Allevatori di Enna
APAP085	Consorzio Provinciale Allevatori di Messina
APAP086	
	Consorzio Provinciale Allevatori di Palermo
APAP087	Consorzio Provinciale Allevatori di Palermo Consorzio Provinciale Allevatori di Ragusa
APAP087 APAP088	Consorzio Provinciale Allevatori di Ragusa Consorzio Provinciale Allevatori di Siracusa
	Consorzio Provinciale Allevatori di Ragusa Consorzio Provinciale Allevatori di Siracusa Consorzio Provinciale Allevatori di Trapani
APAP088 APAP089 APAP090	Consorzio Provinciale Allevatori di Ragusa Consorzio Provinciale Allevatori di Siracusa Consorzio Provinciale Allevatori di Trapani Associazione Provinciale Allevatori di Cagliari
APAP088 APAP089 APAP090 APAP091	Consorzio Provinciale Allevatori di Ragusa Consorzio Provinciale Allevatori di Siracusa Consorzio Provinciale Allevatori di Trapani Associazione Provinciale Allevatori di Cagliari Associazione Provinciale Allevatori di Nuoro
APAP088 APAP089 APAP090 APAP091 APAP092	Consorzio Provinciale Allevatori di Ragusa Consorzio Provinciale Allevatori di Siracusa Consorzio Provinciale Allevatori di Trapani Associazione Provinciale Allevatori di Cagliari Associazione Provinciale Allevatori di Nuoro Associazione Provinciale Allevatori di Sassari
APAP088 APAP089 APAP090 APAP091 APAP092 APAP093	Consorzio Provinciale Allevatori di Ragusa Consorzio Provinciale Allevatori di Siracusa Consorzio Provinciale Allevatori di Trapani Associazione Provinciale Allevatori di Cagliari Associazione Provinciale Allevatori di Nuoro Associazione Provinciale Allevatori di Sassari Associazione Provinciale Allevatori di Pordenone
APAP088 APAP089 APAP090 APAP091 APAP092 APAP093 APAP094	Consorzio Provinciale Allevatori di Ragusa Consorzio Provinciale Allevatori di Siracusa Consorzio Provinciale Allevatori di Trapani Associazione Provinciale Allevatori di Cagliari Associazione Provinciale Allevatori di Nuoro Associazione Provinciale Allevatori di Sassari Associazione Provinciale Allevatori di Pordenone Associazione Provinciale Allevatori di Isernia
APAP088 APAP089 APAP090 APAP091 APAP092 APAP093	Consorzio Provinciale Allevatori di Ragusa Consorzio Provinciale Allevatori di Siracusa Consorzio Provinciale Allevatori di Trapani Associazione Provinciale Allevatori di Cagliari Associazione Provinciale Allevatori di Nuoro Associazione Provinciale Allevatori di Sassari Associazione Provinciale Allevatori di Pordenone
APAP088 APAP089 APAP090 APAP091 APAP092 APAP093 APAP094 APAP095	Consorzio Provinciale Allevatori di Ragusa Consorzio Provinciale Allevatori di Siracusa Consorzio Provinciale Allevatori di Trapani Associazione Provinciale Allevatori di Cagliari Associazione Provinciale Allevatori di Nuoro Associazione Provinciale Allevatori di Sassari Associazione Provinciale Allevatori di Pordenone Associazione Provinciale Allevatori di Isernia Associazione Provinciale Allevatori di Oristano
APAP088 APAP089 APAP090 APAP091 APAP092 APAP093 APAP094 APAP095	Consorzio Provinciale Allevatori di Ragusa Consorzio Provinciale Allevatori di Siracusa Consorzio Provinciale Allevatori di Trapani Associazione Provinciale Allevatori di Cagliari Associazione Provinciale Allevatori di Nuoro Associazione Provinciale Allevatori di Sassari Associazione Provinciale Allevatori di Pordenone Associazione Provinciale Allevatori di Isernia Associazione Provinciale Allevatori di Oristano  Associazione Regionale Piemonte
APAP088 APAP089 APAP090 APAP091 APAP092 APAP093 APAP094 APAP095 ARAR001 ARAR002	Consorzio Provinciale Allevatori di Ragusa Consorzio Provinciale Allevatori di Siracusa Consorzio Provinciale Allevatori di Trapani Associazione Provinciale Allevatori di Cagliari Associazione Provinciale Allevatori di Nuoro Associazione Provinciale Allevatori di Sassari Associazione Provinciale Allevatori di Pordenone Associazione Provinciale Allevatori di Isernia Associazione Provinciale Allevatori di Oristano  Associazione Regionale Piemonte Associazione Regionale Valle d'Aosta
APAP088 APAP089 APAP090 APAP091 APAP092 APAP093 APAP094 APAP095 ARAR001 ARAR002 ARAR003	Consorzio Provinciale Allevatori di Ragusa Consorzio Provinciale Allevatori di Siracusa Consorzio Provinciale Allevatori di Trapani Associazione Provinciale Allevatori di Cagliari Associazione Provinciale Allevatori di Nuoro Associazione Provinciale Allevatori di Sassari Associazione Provinciale Allevatori di Pordenone Associazione Provinciale Allevatori di Isernia Associazione Provinciale Allevatori di Oristano  Associazione Regionale Piemonte Associazione Regionale Valle d'Aosta Associazione Regionale Lombardia
APAP088 APAP089 APAP090 APAP091 APAP092 APAP093 APAP094 APAP095 ARAR001 ARAR002 ARAR003 ARAR004	Consorzio Provinciale Allevatori di Ragusa Consorzio Provinciale Allevatori di Siracusa Consorzio Provinciale Allevatori di Trapani Associazione Provinciale Allevatori di Cagliari Associazione Provinciale Allevatori di Nuoro Associazione Provinciale Allevatori di Sassari Associazione Provinciale Allevatori di Pordenone Associazione Provinciale Allevatori di Isernia Associazione Provinciale Allevatori di Oristano  Associazione Regionale Piemonte Associazione Regionale Valle d'Aosta Associazione Regionale Lombardia Associazione Regionale Trentino Alto Adige
APAP088 APAP089 APAP090 APAP091 APAP092 APAP093 APAP094 APAP095 ARAR001 ARAR002 ARAR003 ARAR004 ARAR005	Consorzio Provinciale Allevatori di Ragusa Consorzio Provinciale Allevatori di Siracusa Consorzio Provinciale Allevatori di Trapani Associazione Provinciale Allevatori di Cagliari Associazione Provinciale Allevatori di Nuoro Associazione Provinciale Allevatori di Sassari Associazione Provinciale Allevatori di Pordenone Associazione Provinciale Allevatori di Isernia Associazione Provinciale Allevatori di Oristano  Associazione Regionale Piemonte Associazione Regionale Valle d'Aosta Associazione Regionale Lombardia Associazione Regionale Trentino Alto Adige Associazione Regionale Veneto
APAP088 APAP089 APAP090 APAP091 APAP092 APAP093 APAP094 APAP095 ARAR001 ARAR002 ARAR003 ARAR004 ARAR005 ARAR006	Consorzio Provinciale Allevatori di Ragusa Consorzio Provinciale Allevatori di Siracusa Consorzio Provinciale Allevatori di Trapani Associazione Provinciale Allevatori di Cagliari Associazione Provinciale Allevatori di Nuoro Associazione Provinciale Allevatori di Sassari Associazione Provinciale Allevatori di Pordenone Associazione Provinciale Allevatori di Isernia Associazione Provinciale Allevatori di Oristano  Associazione Regionale Piemonte Associazione Regionale Valle d'Aosta Associazione Regionale Lombardia Associazione Regionale Trentino Alto Adige Associazione Regionale Veneto Associazione Regionale Friuli Venezia Giulia
APAP088 APAP089 APAP090 APAP091 APAP092 APAP093 APAP094 APAP095 ARAR001 ARAR002 ARAR003 ARAR004 ARAR005	Consorzio Provinciale Allevatori di Ragusa Consorzio Provinciale Allevatori di Siracusa Consorzio Provinciale Allevatori di Trapani Associazione Provinciale Allevatori di Cagliari Associazione Provinciale Allevatori di Nuoro Associazione Provinciale Allevatori di Sassari Associazione Provinciale Allevatori di Pordenone Associazione Provinciale Allevatori di Isernia Associazione Provinciale Allevatori di Oristano  Associazione Regionale Piemonte Associazione Regionale Valle d'Aosta Associazione Regionale Lombardia Associazione Regionale Trentino Alto Adige Associazione Regionale Friuli Venezia Giulia Associazione Regionale Liguria
APAP088 APAP089 APAP090 APAP091 APAP092 APAP093 APAP094 APAP095 ARAR001 ARAR002 ARAR003 ARAR004 ARAR005 ARAR006 ARAR007	Consorzio Provinciale Allevatori di Ragusa Consorzio Provinciale Allevatori di Siracusa Consorzio Provinciale Allevatori di Trapani Associazione Provinciale Allevatori di Cagliari Associazione Provinciale Allevatori di Nuoro Associazione Provinciale Allevatori di Sassari Associazione Provinciale Allevatori di Pordenone Associazione Provinciale Allevatori di Isernia Associazione Provinciale Allevatori di Oristano  Associazione Regionale Piemonte Associazione Regionale Valle d'Aosta Associazione Regionale Lombardia Associazione Regionale Trentino Alto Adige Associazione Regionale Friuli Venezia Giulia Associazione Regionale Liguria Associazione Regionale Emilia Romagna
APAP088 APAP089 APAP090 APAP091 APAP092 APAP093 APAP094 APAP095 ARAR001 ARAR002 ARAR003 ARAR004 ARAR005 ARAR006 ARAR007 ARAR008	Consorzio Provinciale Allevatori di Ragusa Consorzio Provinciale Allevatori di Siracusa Consorzio Provinciale Allevatori di Trapani Associazione Provinciale Allevatori di Cagliari Associazione Provinciale Allevatori di Nuoro Associazione Provinciale Allevatori di Sassari Associazione Provinciale Allevatori di Pordenone Associazione Provinciale Allevatori di Isernia Associazione Provinciale Allevatori di Oristano  Associazione Regionale Piemonte Associazione Regionale Valle d'Aosta Associazione Regionale Lombardia Associazione Regionale Trentino Alto Adige Associazione Regionale Friuli Venezia Giulia Associazione Regionale Liguria
APAP088 APAP089 APAP090 APAP091 APAP092 APAP093 APAP094 APAP095 ARAR001 ARAR002 ARAR003 ARAR004 ARAR005 ARAR006 ARAR007 ARAR008 ARAR008	Consorzio Provinciale Allevatori di Ragusa Consorzio Provinciale Allevatori di Siracusa Consorzio Provinciale Allevatori di Trapani Associazione Provinciale Allevatori di Cagliari Associazione Provinciale Allevatori di Nuoro Associazione Provinciale Allevatori di Sassari Associazione Provinciale Allevatori di Pordenone Associazione Provinciale Allevatori di Isernia Associazione Provinciale Allevatori di Oristano  Associazione Regionale Piemonte Associazione Regionale Valle d'Aosta Associazione Regionale Lombardia Associazione Regionale Trentino Alto Adige Associazione Regionale Veneto Associazione Regionale Friuli Venezia Giulia Associazione Regionale Emilia Romagna Associazione Regionale Emilia Romagna Associazione Regionale Toscana



		J- ama /- roject >
ARAR012	Associazione Regionale Lazio	
ARAR013	Associazione Regionale Abruzzo	
ARAR014	Associazione Regionale Molise	
ARAR015	Associazione Regionale Campania	
ARAR016	Associazione Regionale Puglia	
ARAR017	Associazione Regionale Basilicata	
ARAR018	Associazione Regionale Calabria	
ARAR019	Associazione Regionale Sicilia	
ARAR020	Associazione Regionale Sardegna	
AIAIIUZU	Associazione Regionale Sardegna	
ANAN001	Associazione Nazionale Razza Bruna	ANARB
ANAN002	Associazione Nazionale Frisona Italiana	ANAFI
ANAN003	Associazione Nazionale Razza Valdostana	
ANAN004	Associazione Nazionale Pezzata Rossa Italiana	ANAPRI
ANAN005	Associazione Nazionale Razza Piemontese	ANABORAPI
ANAN006	Associazione Nazionale Razza Bianca Val Padana	
ANAN007	Associazione Nazionale Razza Reggiana	
ANAN010	Associazione Nazionale Razza Rendena	ANARE
ANAN011	Associazione Nazionale Razza Grigio Alpina	ANAGRA
ANAN015	Associazione Nazionale Razza Jersey Italiana	
ANAN050	Associazione Nazionale Razza Charolaise-Limousine	ANACLI
ANANOB6	Associazione Nazionale Razza Murgese – Martina Franca	
ANANOD5	Associazione Nazionale Italiana Cavallo Arabo	
ANAN0E1	Associazione Nazionale Razza Avelignese	
ANAN0E2	Associazione Nazionale Cavallo Agricolo TPR	
ANAN0E4	Associazione Nazionale Cavallo Trottatore	
ANAN0E5	Associazione Nazionale Cavallo Maremmano	
ANAN0E6	Associazione Nazionale Cavallo Bardigiano	
ANANOK2	Associazione Italiana Quarter Horse	
ANAS051	Associazione Nazionale Bovini da Carne	ANABIC
ANASO70	Associazione Nazionale Specie Bufalina	ANASB
ANASOA2	Associazione Nazionale Piscicoltori	ANASD
ANASOA2	Associazione Nazionale e iscicottonia Associazione Nazionale dell'Avicoltura	
ANASOC1		ANCI
ANASOCI	Associazione Nazionale Coniglicoltori Italiani Associazione Nazionale Pastorizia	
711710000	Associazione Nazionale Allevatori Suini	ASSONAPA
ANASOC7	ASSOCIAZIONE NAZIONALE Allevatori Sulini	ANAS
ASLA101	A.S.L. n.1 TORINO	
ASLA102	A.S.L. n.2 TORINO	
ASLA103	A.S.L. n.3 TORINO	
ASLA104	A.S.L. n.4 TORINO	
ASLA105	A.S.L. COLLEGNO	
ASLA106	A.S.L. CIRIE'	
ASLA107	A.S.L. CHIVASSO	
ASLA108	A.S.L. CHIERI	
ASLA109	A.S.L. IVREA	
ASLA110	A.S.L. PINEROLO	
ASLA111	A.S.L. VERCELLI	
ASLA112	A.S.L. BIELLA	
ASLA113	A.S.L. NOVARA	
ASLA114	A.S.L. OMEGNA	
ASLA115	A.S.L. CUNEO	
ASLA116	A.S.L. MONDOVI'	
ASLA117	A.S.L. SAVIGLIANO	
ASLA118	A.S.L. ALBA	
ASLA119	A.S.L. ASTI	



ASLA120	A.S.L. ALESSANDRIA
ASLA121	A.S.L. CASALE M.TO
ASLA122	A.S.L. NOVI LIGURE
ASLB101	A.S.L. AOSTA
ASLC301	A.S.L. BERGAMO
ASLC302	A.S.L. BRESCIA
ASLC303	A.S.L. COMO

ASLC304 A.S.L. CREMONA ASLC305 A.S.L. LECCO

ASLC306 A.S.L. LODI ASLC307 A.S.L. MANTOVA ASLC308 A.S.L. MILANO ASLC309 A.S.L. MILANO 1 ASLC310 A.S.L. MILANO 2 ASLC311 A.S.L. MILANO 3 ASLC312 A.S.L. PAVIA

ASLC313 A.S.L. SONDRIO ASLC314 A.S.L. VARESE

ASLC315 A.S.L. VALLE CAMONICA SEBINO

ASLD101 A.S.L. CENTRO SUD BZ ASLD102 A.S.L. OVEST MERANO ASLD103 A.S.L. BRESSANONE ASLD104 A.S.L. EST BRUNICO ASLE101 A.S.L. TRENTO

ASLF101 A.S.L. BELLUNO A.S.L. FELTRE ASLF102

ASLF103 A.S.L. BASSANO DEL GRAPPA

ASLF104 A.S.L. THIENE ASLF105 A.S.L. ARZIGNANO A.S.L. VICENZA ASLF106

ASLF107 A.S.L. PIEVE DI SOLIGO

A.S.L. ASOLO ASLF108 **ASLF109** A.S.L. TREVISO

ASLF110 A.S.L. SAN DONA' DEL PIAVE

A.S.L. VENEZIA ASLF111 ASLF112 A.S.L. MESTRE ASLF113 A.S.L. MIRANO ASLF114 A.S.L. CHIOGGIA **ASLF115** A.S.L. CITTADELLA A.S.L. PADOVA ASLF116 A.S.L. ESTE ASLF117 A.S.L. ROVIGO ASLF118 ASLF119 A.S.L. ADRIA ASLF120 A.S.L. VERONA ASLF121 A.S.L. LEGNAGO ASLF122 A.S.L. BUSSOLENGO A.S.L. TRIESTINA ASLG101

ASLG102 A.S.L. ISONTINA **ASLG103** A.S.L. ALTO FRIULI A.S.L. MEDIO FRIULI ASLG104 ASLG105 A.S.L. BASSA FRIULANA ASLG106 A.S.L. FRIULI OCCIDENTALE

ASLH101 A.S.L. IMPERIESE ASLH102 A.S.L. SAVONESE ASLH103 A.S.L. GENOVESE ASLH104 A.S.L. CHIAVARI ASLH105 A.S.L. SPEZZINO



- **ASLI101** A.S.L. PIACENZA
- **ASLI102** A.S.L. PARMA
- **ASLI103** A.S.L. REGGIO EMILIA
- **ASLI104** A.S.L. MODENA
- ASLI105 A.S.L. BOLOGNA SUD
- **ASLI106** A.S.L. IMOLA
- **ASLI107** A.S.L. BOLOGNA NORD
- **ASLI108** A.S.L. BOLOGNA
- **ASLI109** A.S.L. FERRARA
- **ASLI110** A.S.L. RAVENNA
- **ASLI111** A.S.L. FORLI'
- **ASLI112** A.S.L. CESENA
- **ASLI113** A.S.L. RIMINI
- **ASLL101** A.S.L. MASSA CARRARA
- ASLL102 A.S.L. LUCCA
- **ASLL103** A.S.L. PISTOIA
- **ASLL104** A.S.L. PRATO
- **ASLL105** A.S.L. PISA
- ASLL106 A.S.L. LIVORNO
- ASLL107 A.S.L. SIENA
- ASLL108 A.S.L. n.8 AREZZO
- **ASLL109** A.S.L. GROSSETO
- **ASLL110** A.S.L. FIRENZE
- **ASLL111** A.S.L. EMPOLI
- **ASLL112** A.S.L. VIAREGGIO
- ASLM101 A.S.L. CITTA' DI CASTELLO
- **ASLM102** A.S.L. PERUGIA
- **ASLM103** A.S.L. FOLIGNO
- **ASLM104** A.S.L. ORVIETO
- **ASLM105** A.S.L. TERNI
- **ASLN101** A.S.L. PESARO
- **ASLN102** A.S.L. URBINO
- **ASLN103** A.S.L. FANO
- ASLN104 A.S.L. SENIGALLIA
- ASLN105 A.S.L. JESI
- **ASLN106** A.S.L. FABRIANO
- **ASLN107** A.S.L. ANCONA
- **ASLN108** A.S.L. CIVITANOVA MARCHE
- **ASLN109** A.S.L. MECERATA
- **ASLN110** A.S.L. CAMERINO
- **ASLN111** A.S.L. FERMO
- **ASLN112** A.S.L. SAN BENEDETTO DEL TRONT
- **ASLN113** A.S.L. ASCOLI PICENO
- **ASLO101** A.S.L. n.1 ROMA
- **ASLO102** A.S.L. ROMA/B
- **ASLO103** A.S.L. n.103 ROMA/C
- **ASLO104** A.S.L. n.104 ROMA/D
- **ASLO105** A.S.L. n.105 ROMA/E
- **ASLO106** A.S.L. n.106 ROMA/F
- **ASLO107** A.S.L. n.107 ROMA/G
- **ASLO108** A.S.L. n.108 ROMA/H
- **ASLO109** A.S.L. VITERBO
- ASLO110 A.S.L. RIETI
- ASLO111 A.S.L. LATINA
- **ASLO112** A.S.L. FROSINONE
- **ASLP101** A.S.L. AVEZZANO/SULMONA
- **ASLP102** A.S.L. CHIETI



- **ASLP103** A.S.L. LANCIANO/VASTO
- ASLP104 A.S.L. L'AQUILA
- ASLP105 A.S.L. PESCARA
- **ASLP106** A.S.L. TERAMO
- **ASLQ101** A.S.L. ALTO MOLISE
- **ASLQ102** A.S.L. PENTRIA
- **ASLQ103** A.S.L. CENTRO MOLISE
- **ASLQ104** A.S.L. BASSO MOLISE
- **ASLR101** A.S.L. n.1 AVELLINO
- ASLR102 A.S.L. n.2 AVELLINO
- **ASLR103** A.S.L. BENEVENTO
- **ASLR104** A.S.L. n.1 CASERTA
- ASLR105 A.S.L. n.2 CASERTA
- **ASLR106** A.S.L. n.1 NAPOLI
- ASLR107 A.S.L. n.2 NAPOLI
- **ASLR108** A.S.L. NAPOLI 3 FRATTAMAGGIORE
- **ASLR109** A.S.L. n.4 NAPOLI
- **ASLR110** A.S.L. n.5 NAPOLI
- **ASLR111** A.S.L. n.1 SALERNO
- **ASLR112** A.S.L. n.2 SALERNO
- ASLR113 A.S.L. n.3 SALERNO
- **ASLS101** A.S.L. n.1 BARI
- **ASLS102** A.S.L. n.2 BARI
- ASLS103 A.S.L. n.3 BARI
- ASLS104 A.S.L. n.4 BARI
- ASLS105 A.S.L. n.5 BARI
- **ASLS106** A.S.L. BRINDISILI
- **ASLS107** A.S.L. n.1 FOGGIA
- ASLS108 A.S.L. n.2 FOGGIA
- **ASLS109** A.S.L. n.3 FOGGIA
- ASLS110 A.S.L. n.1 LECCE
- **ASLS111** A.S.L. n.2 LECCE
- **ASLS112** A.S.L. TARANTO
- **ASLT101** A.S.L. VENOSA
- **ASLT102** A.S.L. POTENZA
- **ASLT103** A.S.L. LAGONEGRO
- **ASLT104** A.S.L. MATERA
- **ASLT105** A.S.L. MONTALBANO JONICO
- ASLU101 A.S.L. n.101 PAOLA
- **ASLU102** A.S.L. CASTROVILLARI
- **ASLU103** A.S.L. ROSSANO
- **ASLU104** A.S.L. COSENZA
- **ASLU105** A.S.L. CROTONE
- **ASLU106** A.S.L. LAMEZIA TERME
- **ASLU107** A.S.L. CATANZARO
- **ASLU108** A.S.L. VIBO VALENTIA
- **ASLU109** A.S.L. LOCRI
- **ASLU110** A.S.L. PALMI
- **ASLU111** A.S.L. REGGIO CALABRIA
- **ASLV101** A.S.L. AGRIGENTO
- **ASLV102** A.S.L. CALTANISSETTA
- **ASLV103** A.S.L. CATANIA
- ASLV104 A.S.L. ENNA
- **ASLV105** A.S.L. MESSINA
- **ASLV106** A.S.L. PALERMO
- **ASLV107** A.S.L. RAGUSA
- **ASLV108** A.S.L. SIRACUSA



ASLV109	A.S.L. TRAPANI
ASLZ101	A.S.L. SASSARI
ASLZ102	A.S.L. OLBIA
ASLZ103	A.S.L. NUORO
ASLZ104	A.S.L. LANUSEI
ASLZ105	A.S.L. ORISTANO
ASLZ106	A.S.L. n.6 SANLURI
ASLZ107	A.S.L. CARBONIA
ASLZ108	A.S.L. n.8 CAGLIARI



# Tipo di Dati

Tipo dati	Descrizione
ACF	Invio dati CCFF all'AIA
CAL	Calendari Preventivi
CAR	Dati per stampa cartoline (locali)
CFA	dati CCFF bovini latte
CFB	dati CCFF bovini carne
CFC	dati CCFF bufali
CFD	dati CCFF ovini latte
CFE	dati CCFF ovini carne
CFF	dati CCFF caprini latte
CLG	dati LLGG
ESA	Acquisizione Esami Sanitari
ESI	Invio Esami Sanitari
FPP	Estrazione Figli per prova Progenie
FOT	Foto dei soggetti
GAI	Invio Indici Genetici a PUMA-GAIA/GAIA
GAM	Invio Valutazioni Morfologiche a PUMA-GAIA/GAIA
GAP	Invio dati produttivi a PUMA-GAIA/GAIA
IAP	dati anagrafe sanitaria: parziale
IAT	dati anagrafe sanitaria: totale
ILG	Invio dati alle Nazionali
IPM	Indici Pedigree Vacche Morfologici
IPP	Indici Pedigree Vacche Produttivi
ITA	Indici Tedigree Vacche (Todattivi
IGF	Indici Genetici Femmine (richiesti alle ANA)
IGS	Indice Gestionale SATA
ITN	Indici Tori Genetici Naturali
IVM	Indici vacche Morfologici
IVP	Indici vacche Produttivi
LAT	Lattazioni aperte, chiuse e ricalcolate
PAC	Piani Accoppiamento
PUA	Dati di PUMA-AUA
PVA	Risultati analisi Provette anonime
PVB	Risultati analisi provette codici a barre
RIC	Richiami
RPG	Riepilogo
TOR	Anagrafica tori
VAM	Valutazioni Morfologiche
WAS	Estrazione WinAss
WPU	Estrazione Winpunti
BDN	Acquisizione Situazione Aziendale