



UNI EN ISO 22005:2008 RINTRACCIABILITÀ NELLE FILIERE AGROALIMENTARI PRINCIPI GENERALI E REQUISITI DI BASE PER LA PROGETTAZIONE E L'IMPLEMENTAZIONE DI UN SISTEMA

29 APRILE 2022

PRESENTAZIONE

La norma UNI EN ISO 22005:2008 è il documento di riferimento internazionale per la certificazione di sistemi di rintracciabilità agroalimentari. L'implementazione di sistemi di rintracciabilità nelle aziende e nelle filiere agroalimentari costituisce uno strumento indispensabile per rispondere agli obblighi cogenti, valorizzare particolari caratteristiche di prodotto, soddisfare le aspettative del cliente. Il solo sistema di rintracciabilità non è in grado di garantire la sicurezza del prodotto alimentare, ma può sicuramente dare un importante contributo al raggiungimento di tale obiettivo. Il corso illustra la rintracciabilità intraziendale e di filiera, essenziali per l'efficiente gestione della produzione e per la gestione di eventuali problemi di sicurezza.

OBIETTIVI

Comprendere, predisporre e applicare i requisiti degli standard di rintracciabilità aziendale e di filiera.

DESTINATARI

Il corso si rivolge a coloro che intendono ottimizzare l'applicazione dell'art. 18 del Reg. CE 178/2002 (rintracciabilità) all'interno delle imprese alimentari: personale operativo nell'ambito del Sistema Qualità, manager, tecnici, professionisti, titolari di aziende direttamente o indirettamente coinvolte nella filiera agroalimentare, consulenti, valutatori e/o esperti tecnici che operano nel settore della certificazione agroalimentare.

DOCENTE

MONICA MALAGOLI- Consulente per la qualità e la sicurezza alimentare. Ispettore Accredia Dipartimento Certificazione e Ispezione

CONDIVIDIAMO IL NOSTRO PATTO D'AULA

- Conosciamoci: iniziamo con un giro di presentazione. Ognuno di noi potrà dire di cosa si occupa, in quale ambito lavora, quali aspettative ha rispetto al corso. Se il corso si svolge da remoto rendiamoci riconoscibili scrivendo il nostro nome e cognome nella nostra finestra di Zoom
- Partecipiamo attivamente e confrontiamoci: il corso è un momento di apprendimento che passa anche dal confronto con il docente e i partecipanti. Facciamo domande, chiediamo chiarimenti, ascoltiamo i contributi di tutti
- Utilizziamo gli strumenti in modo consapevole: se il corso si svolge da remoto teniamo preferibilmente accesa la webcam; silenziamo il microfono quando non stiamo parlando; alziamo la mano per richiedere la parola; usiamo la chat se indicato dal docente. Se il corso si svolge in presenza, alziamo la mano per richiedere la parola
- Stabiliamo insieme le pause e rispettiamo le
- Evitiamo distrazioni: per quanto possibile, silenziamo il telefono ed evitiamo di leggere mail o messaggi. Durante le pause avremo modo di gestire eventuali urgenze
- Contribuiamo al miglioramento dei corsi UNITRAIN: al termine del corso, compiliamo il questionario di customer satisfaction e forniamo eventuali suggerimenti di miglioramento
- Per il rispetto della privacy di tutti, non ci è permesso effettuare registrazioni audio, video o acquisire screenshot

IL TEAM UNITRAIN SI IMPEGNA A:

- Inviarvi il materiale didattico
- Elaborare ed inviare l'attestato di partecipazione a chi abbia frequentato almeno il 90% dell'ammontare ore del corso. UNITRAIN si riserva la facoltà di verificare, a campione, l'effettiva partecipazione al corso attraverso appelli intermedi .

UNI EN ISO 22005:2008
Rintracciabilità nelle filiere agroalimentari.
Principi generali e requisiti di base sistemi di
progettazione e di attuazione

4 Aprile 2022

Monica MALAGOLI

La norma UNI EN ISO 22005:2008 è il documento di riferimento internazionale per la certificazione di sistemi di rintracciabilità agroalimentari. L'implementazione di sistemi di rintracciabilità nelle aziende e nelle filiere agroalimentari costituisce uno strumento indispensabile per rispondere agli obblighi cogenti, valorizzare particolari caratteristiche di prodotto, soddisfare le aspettative del cliente. Il solo sistema di rintracciabilità non è in grado di garantire la sicurezza del prodotto alimentare, ma può sicuramente dare un importante contributo al raggiungimento di tale obiettivo. Il corso illustra la rintracciabilità intraziendale e di filiera, essenziali per l'efficiente gestione della produzione e per la gestione di eventuali problemi di sicurezza.

Obiettivi del corso

Comprendere, predisporre e applicare i requisiti degli standard di rintracciabilità aziendale e di filiera.

Programma del corso

Il concetto di rintracciabilità di filiera, obiettivi principali e inquadramento nel contesto delle certificazioni di prodotto agroalimentare;

La rintracciabilità nelle norme cogenti;

Norme volontarie per la rintracciabilità aziendale e di filiera: UNI EN ISO 22005 e Regolamento Tecnico 17 ACCREDIA;

Progettazione del sistema di rintracciabilità: Organizzazione della filiera e suo controllo: definizione dei prodotti, definizione degli attori, l'analisi dei rischi; principi e obiettivi della rintracciabilità; procedure e documentazione per la rintracciabilità; implementazione del sistema di rintracciabilità; audit interni e riesame.

Il concetto di rintracciabilità

UNI EN ISO 22005: Capacità di seguire il movimento di un mangime o alimento attraverso una fase/i specifica/che di produzione, lavorazione e distribuzione.

Reg. CE 178/2002 Art. 18: 1) E' disposta in tutte le fasi della produzione, della trasformazione e della distribuzione la rintracciabilità degli alimenti, dei mangimi, degli animali destinati alla produzione alimentare e di qualsiasi altra sostanza destinata o atta a entrare a far parte di un alimento o di un mangime. 2) Gli operatori del settore alimentare e dei mangimi devono essere in grado di individuare chi abbia fornito loro un alimento, un mangime, un animale destinato alla produzione alimentare o qualsiasi sostanza destinata o atta a entrare a far parte di un alimento o di un mangime. A tal fine detti operatori devono disporre di sistemi e di procedure che consentono di mettere a disposizione delle autorità competenti, che le richiedano, le informazioni al riguardo.

Il concetto di rintracciabilità

Reg. CE 178/2002 Art. 18: 3) Gli operatori del settore alimentare e dei mangimi devono disporre di sistemi e procedure per individuare le imprese alle quali hanno fornito i propri prodotti. Le informazioni al riguardo sono messe a disposizione delle autorità competenti che le richiedono. 4) Gli alimenti o i mangimi che sono immessi sul mercato della Comunità o che probabilmente lo saranno devono essere adeguatamente etichettati o identificati per agevolarne la rintracciabilità, mediante documentazione o informazioni pertinenti secondo i requisiti previsti in materia da disposizioni più specifiche.

Il concetto di filiera agroalimentare

UNI EN ISO 22005: Sequenza di fasi e operazioni coinvolte nella produzione, lavorazione, distribuzione e movimentazione del mangime e dell'alimento, dalla produzione primaria al consumo.

Il concetto di sistema di rintracciabilità

UNI EN ISO 22005: Totalità dei dati e delle operazioni che consentono di mantenere le informazioni desiderate su un prodotto e sui suoi componenti attraverso tutta o una parte della sua filiera di produzione e utilizzo.

Inquadramento nel contesto delle certificazioni di prodotto agroalimentare e nelle norme cogenti

Quali sono le differenze tra rispetto del requisito cogente dell'Art. 18 del Reg. CE 178/2002 e la certificazione UNI EN ISO 22005:2008?



Inquadramento nel contesto delle certificazioni di prodotto agroalimentare e nelle norme cogenti

Perché la certificazione UNI EN ISO 22005 viene considerata una certificazione di prodotto?



Inquadramento nel contesto delle certificazioni di prodotto agroalimentare e nelle norme cogenti

Il requisito di rintracciabilità è richiesto sia nell'ambito della certificazione di prodotto che in ambito della certificazione di sistema.



Inquadramento nel contesto delle certificazioni di prodotto agroalimentare e nelle norme cogenti

Il requisito di rintracciabilità è richiesto sia nell'ambito della certificazione di prodotto che in ambito della certificazione di sistema.

UNI EN ISO 22005: Totalità dei dati e delle operazioni che consentono di mantenere le informazioni desiderate su un prodotto e sui suoi componenti attraverso tutta o una parte della sua filiera di produzione e utilizzo.

Norme volontarie per la rintracciabilità aziendale e di filiera: UNI EN ISO 22005 e Regolamento Tecnico 17 ACCREDIA

Perché la presenza di un Regolamento Tecnico ACCREDIA?



Norme volontarie per la rintracciabilità aziendale e di filiera:

UNI EN ISO 22005 e Regolamento Tecnico 17 ACCREDIA

UNI EN ISO 22005 Scopo e Campo di Applicazione

La presente norma internazionale indica i principi e specifica i requisiti di base per la progettazione e l'implementazione di un sistema di rintracciabilità agroalimentare.

... sufficientemente flessibile ...

Il sistema di rintracciabilità è uno strumento tecnico per aiutare un'organizzazione a conformarsi ai suoi obiettivi definiti ed è applicabile quando è necessario stabilire la storia o il luogo di origine di un prodotto o dei suoi componenti peculiari.

UNI EN ISO 22005

Introduzione

Un sistema di rintracciabilità è un utile strumento per aiutare un'organizzazione che opera in una filiera agroalimentare a raggiungere obiettivi definiti in un sistema di gestione.

La scelta di un sistema di rintracciabilità è influenzata dai regolamenti, dalle caratteristiche del prodotto e agli obiettivi da raggiungere.

La complessità del sistema di rintracciabilità può variare in base alle caratteristiche del prodotto e agli obiettivi da raggiungere.

L'implementazione da parte di un'organizzazione di un sistema di rintracciabilità dipende:

- dai limiti tecnici inerenti l'organizzazione e i prodotti (.....) e
- dai vantaggi in termini di costi dell'applicazione di un tale sistema.

Un sistema di rintracciabilità di per sé è insufficiente a realizzare la sicurezza alimentare.

UNI EN ISO 22005

Principi e Obiettivi della Rintracciabilità

I sistemi di rintracciabilità dovrebbero documentare la storia del prodotto e/o collocare un prodotto all'interno della filiera agroalimentare. I sistemi di rintracciabilità contribuiscono alla ricerca della causa della non conformità e alla capacità di ritirare e/o richiamare i prodotti se necessario. I sistemi di rintracciabilità possono migliorare l'utilizzo appropriato e l'affidabilità delle informazioni, l'efficacia e la produttività dell'organizzazione

I sistemi di rintracciabilità dovrebbero essere in grado di raggiungere gli obiettivi dal punto di vista tecnico ed economico.

Il movimento può essere relativo all'origine dei materiali, alla storia della lavorazione o alla distribuzione dei mangimi o degli alimenti e dovrebbe comprendere almeno una fase successiva e una precedente per ogni organizzazione della filiera. Previo accordo fra le organizzazioni interessate, può essere applicabile a più di una parte della filiera.

UNI EN ISO 22005

Principi e Obiettivi della Rintracciabilità

RINTRACCIABILITA' INTRA-AZIENDALE E DI FILIERA



UNI EN ISO 22005

Principi della Rintracciabilità

I sistemi di rintracciabilità dovrebbero essere:

- verificabili,
- applicati coerentemente ed equamente,
- orientati ai risultati,
- economici,
- pratici da applicare,
- conformi ai regolamenti o alle politiche applicabili,
- conformi ai requisiti di accuratezza definiti.

UNI EN ISO 22005

Obiettivi della Rintracciabilità

Nello sviluppo di un sistema di rintracciabilità nelle filiere agroalimentari è necessario identificare gli obiettivi specifici che devono essere raggiunti. Questi obiettivi dovrebbero prendere in considerazione i principi sopra indicati. Alcuni obiettivi sono:

- sostenere gli obiettivi di sicurezza e/o qualità degli alimenti;
- soddisfare la/e specifica/che del cliente;
- determinare la storia o l'origine del prodotto;
- facilitare il ritiro e/o richiamo del prodotto;
- identificare le organizzazioni responsabili nella filiera agroalimentare;
- facilitare la verifica di informazioni ai soggetti pertinenti e ai consumatori;
- rispettare i regolamenti o le politiche locali, regionali, nazionali o internazionali, come applicabile;
- migliorare l'efficacia, la produttività e la redditività dell'organizzazione.

UNI EN ISO 22005

Realizzare un sistema di rintracciabilità

Progettazione del sistema di rintracciabilità: Organizzazione della filiera e suo controllo: definizione dei prodotti, definizione degli attori, l'analisi dei rischi;

Principi e obiettivi della rintracciabilità;

Procedure e documentazione per la rintracciabilità;

Implementazione del sistema di rintracciabilità;

Audit interni sul sistema di rintracciabilità;

Riesame del sistema di rintracciabilità

UNI EN ISO 22005

Progettazione del sistema di rintracciabilità

Progettato nell'ambito di un sistema di gestione più ampio;

Valutazioni sulla fattibilità tecnica e della accettabilità economica;

Deve essere verificabile;

Gli elementi del sistema da considerare devono essere in funzione dell'obiettivo da raggiungere.

UNI EN ISO 22005

Progettazione del sistema di rintracciabilità

Nella progettazione di un sistema di rintracciabilità deve essere incluso quanto segue:

- a) obiettivi;
- b) requisiti legislativi e requisiti relativi alle politiche pertinenti alla rintracciabilità;
- c) prodotti e/o ingredienti;
- d) posizione nella filiera alimentare;
- e) flusso dei materiali;
- f) requisiti relativi alle informazioni;
- g) procedure;
- h) documentazione;
- i) coordinamento della filiera agroalimentare.

UNI EN ISO 22005

Progettazione del sistema di rintracciabilità

Posizione nella filiera agroalimentare: L'organizzazione deve determinare la sua posizione nella filiera alimentare almeno identificando i suoi fornitori e i suoi clienti.

Flusso di materiali: L'organizzazione deve determinare e documentare il flusso dei materiali nell'ambito del suo controllo in modo da soddisfare gli obiettivi del sistema di rintracciabilità.

Requisiti relativi alle informazioni: Per soddisfare i suoi obiettivi di rintracciabilità, l'organizzazione deve definire le informazioni

- da ottenere dai suoi fornitori;
- da raccogliere riguardanti la storia del prodotto e del processo;
- da fornire ai suoi clienti e/o fornitori

UNI EN ISO 22005

Progettazione del sistema di rintracciabilità

Definizione delle procedure: Le procedure generalmente riguardano la documentazione del flusso dei materiali e delle relative informazioni, inclusa la conservazione e verifica dei documenti, L'organizzazione deve definire procedure che includano almeno quanto segue:

- definizione del prodotto,
- definizione e identificazione del lotto,
- documentazione del flusso dei materiali e informazioni inclusi i mezzi per mantenere le registrazioni,
- gestione dei dati e registrazioni dei protocolli,
- protocolli di recupero delle informazioni.

UNI EN ISO 22005

Progettazione del sistema di rintracciabilità

Definizione delle procedure ... continua...

Nello sviluppo e nella implementazione di un sistema di rintracciabilità è necessario tenere in considerazione sistemi operativi e di gestione esistenti presenti dell'organizzazione.

Le procedure per la gestione delle informazioni per la rintracciabilità devono includere un mezzo per collegare e registrare il flusso delle informazioni relative ai materiali e ai prodotti, se necessario.

Devono essere definite procedure per trattare la non conformità nel sistema di rintracciabilità. Queste procedure dovrebbero includere le correzioni e le azioni correttive.

UNI EN ISO 22005

Progettazione del sistema di rintracciabilità

Requisiti relativi alla documentazione: L'organizzazione deve determinare quali documenti sono richiesti per ottenere gli obiettivi del suo sistema di rintracciabilità.

La documentazione appropriata deve includere almeno:

- una descrizione delle fasi pertinenti nella filiera;
- una descrizione delle responsabilità per la gestione dei dati di rintracciabilità;
- informazioni scritte o registrate che documentino le attività di rintracciabilità e il processo di produzione, i flussi e i risultati delle revisioni della verifica e degli audit interni della rintracciabilità;
- documentazione riguardante l'azione intrapresa per gestire la non conformità relativamente al sistema di rintracciabilità;
- la durata di conservazione dei documenti.

Richiama la UNI EN ISO 22000

UNI EN ISO 22005

Progettazione del sistema di rintracciabilità

Coordinamento delle filiere agroalimentari: se un'organizzazione partecipa a un sistema di rintracciabilità con altre organizzazioni, devono essere coordinati gli elementi di progettazione. I collegamenti nella filiera agroalimentare sono definiti quando ogni organizzazione identifica la/e sua/e fonte/i immediatamente precedente/i e il/i suo/i destinatario/i immediatamente successivo. Quando è presentato un reclamo ai fini commerciali sulla «rintracciabilità in una filiera agroalimentare», le fasi pertinenti della filiera agroalimentare devono essere identificate dall'organizzazione che presentato il reclamo e devono essere supportate da informazioni di verifica.

In una filiera la/e parte/i rintracciata/e ha/hanno un collegamento continuo.

UNI EN ISO 22005

Progettazione del sistema di rintracciabilità

RT 17 ACCREDIA

In aggiunta alla determinazione degli obiettivi e alle definizioni riportate nella UNI EN ISO 22005 si applicano:

Produzione primaria;

Profondità;

Estensione;

Elementi;

Unità Minima Rintracciabile (UMR);

Bilanci di massa

UNI EN ISO 22005

Progettazione del sistema di rintracciabilità

RT 17 ACCREDIA

Esclusione di fasi di filiera (applicabile alla sola rintracciabilità di filiera).

Esclusioni di componenti (applicabile sia alla rintracciabilità intra-aziendale che di filiera).

Utilizzo di preesistenti certificazioni di rintracciabilità di filiera.

UNI EN ISO 22005

Implementazione

L'organizzazione deve dimostrare il suo impegno nell'implementazione di un sistema di rintracciabilità assegnando le responsabilità di gestione e fornendo le risorse.

...

Ogni organizzazione può scegliere gli strumenti appropriati per rintracciare, registrare e comunicare le informazioni.

Piano di rintracciabilità: Ogni organizzazione deve definire un piano di rintracciabilità che può far parte di un sistema di gestione più ampio. Il piano di rintracciabilità deve includere tutti i requisiti identificati.

Responsabilità: L'organizzazione deve definire e comunicare al suo personale i compiti e le sue responsabilità.

UNI EN ISO 22005

Implementazione

Piano di addestramento: Un'organizzazione deve sviluppare e implementare un piano di addestramento. Il personale che può influire sul sistema di rintracciabilità deve essere adeguatamente addestrato e formato. Esso deve essere in grado di dimostrare competenza per implementare correttamente il sistema di rintracciabilità.

Monitoraggio: L'organizzazione deve definire uno schema di monitoraggio per il sistema di tracciabilità

Indicatori chiave delle prestazioni: L'organizzazione deve definire indicatori chiave delle prestazioni per misurare l'efficacia del sistema.

UNI EN ISO 22005

Audit Interni

L'organizzazione deve effettuare audit interni a intervalli programmati, per valutare l'efficacia del sistema per raggiungere gli obiettivi definiti.

UNI EN ISO 22005

Riesame

L'organizzazione deve sottoporre a riesame il sistema di rintracciabilità a intervalli appropriati, o ogniqualvolta siano modificati gli obiettivi e/o il prodotto o i processi. In base a questo riesame, deve/devono essere adottata/e la/e azione/i correttiva/e e preventiva/e appropriata/e. Questo consente di definire un processo di miglioramento continuo. Questo riesame deve includere, ma non limitatamente a quanto segue: a) Risultati delle prove di rintracciabilità; b) risultati degli audit di rintracciabilità; c) modifiche di prodotto/processo; d) informazioni relative alla rintracciabilità, fornite da altre organizzazioni nella filiera agroalimentare; e) azioni correttive relative alla rintracciabilità; f) informazioni di ritorno dal cliente, compresi reclami, relative alla rintracciabilità; g) regolamenti nuovi o modificati che influiscono sulla rintracciabilità; nuovi metodi di valutazione statistica.

UNI EN ISO 22005

Realizzazione di un disciplinare di rintracciabilità di filiera.

PIANO DI RINTRACCIABILITÀ
DEI PRODOTTI DEL
SALUMIFICIO XXX
DA SUINI 4IT
(NATI, ALLEVATI, MACELLATI,
SEZIONATI IN ITALIA)

UNI EN ISO 22005

Realizzazione di un disciplinare di rintracciabilità di filiera.

1. Descrizione dell'Azienda
2. Descrizione del Progetto e Obiettivi
3. Identificazione del Prodotto Certificato
4. Approfondimento su Origine
5. Profondità, Estensione, Elementi caratterizzanti
6. Riferimento Normativi Volontari Applicabili
7. Descrizione del Processo e dei Prodotti
8. Conformità Legislativa
9. Definizioni
10. Descrizione della Filiera "4IT" 100% Carne Italiana

UNI EN ISO 22005

Realizzazione di un disciplinare di rintracciabilità di filiera.

11. Responsabilità
12. Accordi di Filiera
13. Criticità e Gestione della Rintracciabilità lungo la Filiera
14. Documenti di Filiera
15. Qualifica Operatori di Filiera
16. Piano di Addestramento
17. Monitoraggio
18. Indicatori
19. Gestione delle Non Conformità
20. Riesame
21. Allegati

GRAZIE PER L'ATTENZIONE



– Via Sannio, 2 – 20137 Milano

02 70024379 - 228



formazione@uni.com



www.uni.com