

ALLEVAMENTO _____

CITTA' _____

VETERINARIO COMPILATORE _____

DATA _____

CODICE ALLEVIX _____

CODICE APA _____

RAZZE PRESENTI _____

BOVINE IN LATTAZIONE	
BOVINE IN ASCIUTTA	
MANZE (>6 MESI FINO AL 7° MESE DI GRAVIDANZA)	
VITELLI (<6 MESI)	
TOTALE BOVINI PRESENTI	

Kg latte/capo/giorno _____

AREA	A	MANAGEMENT AZIENDALE E PERSONALE
------	---	----------------------------------

Elemento di verifica	1	PERSONALE - Numero di addetti che si occupano degli animali	146/2001 All. Personale Punto 1 - Check Min. 1.1
----------------------	---	---	--

"Gli animali devono essere accuditi da un numero sufficiente di addetti":

i limiti indicati sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio

Numero non sufficiente di addetti: STAB. FISSA: indicativamente un operatore per più di 120 animali (nel caso in cui la mungitura sia eseguita da altri) STAB. FISSA: indicativamente un operatore per più di 100 animali totali e mungitura con lattodotto dei relativi 50 capi in lattazione; oppure un operatore per più di 80 animali totali e mungitura a secchio dei relativi 40 capi in lattazione	
Numero accettabile di addetti: STAB. FISSA: indicativamente un operatore per 80-120 animali (nel caso in cui la mungitura sia eseguita da altri) STAB. FISSA: indicativamente un operatore per circa 50-100 animali totali e mungitura con lattodotto dei relativi 25-50 capi in lattazione; oppure un operatore per circa 40-80 animali totali e mungitura a secchio dei relativi 20-40 capi in lattazione	
Numero ottimale di addetti: STAB. FISSA: indicativamente un operatore per meno di 80 animali (nel caso in cui la mungitura sia eseguita da altri) STAB. FISSA: indicativamente un operatore per meno di 50 animali totali e mungitura con lattodotto dei relativi 25 capi in lattazione; oppure un operatore per meno di 40 animali totali e mungitura a secchio dei relativi 20 capi in lattazione	

Elemento di verifica	2	PERSONALE - Formazione degli addetti	146/2001 All. Personale Punto 1 - Check Min. 1.2 e 1.3
----------------------	---	--------------------------------------	--

"Gli addetti devono avere capacità e conoscenze adeguate":

i limiti indicati sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio

Capacità e conoscenze non adeguate: esperienza indicativamente minore di 10 anni e nessun corso di formazione sul benessere animale	
Capacità e conoscenze adeguate: esperienza indicativamente di almeno 10 anni e nessun corso di formazione sul benessere animale	
Capacità e conoscenze ottimali: esperienza indicativamente di almeno 10 anni con titolo di studio o corso di formazione attinente, seguito negli ultimi 3 anni	

Elemento di verifica	3	Gestione dei gruppi	
----------------------	---	---------------------	--

Un gruppo: animali in produzione e manze non separati	
Due gruppi: manze (legate o in box) / animali adulti insieme ed indivisi	
Tre gruppi: manze-asciutte-lattazione (oppure bovine in asciutta e in lattazione legate insieme ma in zone distinte e con possibilità di alimentarle separatamente, ad esempio con autoalimentatori)	

Elemento di verifica	4	ISPEZIONE - Numero di ispezioni (bovini adulti)	146/2001 All. Controllo Punto 2 - Check Min. 2.1
----------------------	---	---	--

"Tutti gli animali tenuti in sistemi di allevamento il cui benessere richiede un'assistenza frequente dell'uomo, sono ispezionati almeno una volta al giorno".

Si considerano le visite giornaliere in stalla al di là delle attività di routine (mungitura e alimentazione)

Meno di 1 ispezione/giorno	
1 o più ispezioni/giorno senza segnalazione scritta delle osservazioni	
2 o più ispezioni/giorno e segnalazione scritta delle osservazioni (es. calori) o registrazione computerizzata	

Elemento di verifica	5	ISPEZIONE - Numero di ispezioni (vitelli)	126/2011 All. I Punto 6 - Check Min. vitelli 2.1
----------------------	---	---	--

"Tutti i vitelli allevati in locali di stabulazione devono essere controllati dal proprietario e dalla persona responsabile almeno due volte al giorno e quelli allevati all'esterno almeno una volta al giorno"

Non conforme	
Conforme	

Elemento di verifica	6	ISPEZIONE - Gestione degli animali malati o feriti	146/2001 All. Controllo Punto 4 - Check Min. 2.3, 2.4 e 2.5 - 126/2011 All. I Punto 6 - Check Min. vitelli 2.3, 2.4, 2.5 e 2.6
----------------------	---	--	--

"Gli animali malati o feriti devono ricevere immediatamente un trattamento appropriato e, qualora un animale non reagisca alle cure in questione, deve essere consultato un medico veterinario".

Per assegnare il giudizio conforme entrambe le condizioni devono essere soddisfatte

Non conforme	
Conforme	

Elemento di verifica	7	Tipologia di movimentazione	
----------------------	---	-----------------------------	--

E' rivolta prevalentemente alla metodica con cui si fanno alzare le bovine per prepararle alla mungitura

Utilizzo di strumenti di offesa (pungoli elettrici e/o strumenti appuntiti)	
Utilizzo di strumenti non offensivi (voce, mani, corda, capezza e/o aste di plastica flessibili)	

Elemento di verifica	8	ALIMENTAZIONE, ABBEVERAMENTO E SOMMINISTRAZIONE DI ALTRE SOSTANZE - Gestione degli alimenti e della razione giornaliera	146/2001 All. Mangimi, acqua e altre sostanze Punti 14-17 - Check Min. 7.3
----------------------	---	---	--

"Agli animali deve essere fornita un'alimentazione sana, adatta alla loro età e specie e in quantità tale da soddisfare i fabbisogni":

i limiti indicati sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio

Razione non adatta agli animali: es. razione empirica non in rapporto ai fabbisogni o composta da alimenti non sani	
Razione adatta agli animali: es. razione specifica per ogni gruppo di base (manze-asciutta-lattazione) composta da alimenti sani	
Razione ottimale per gli animali: es. razione calcolata da un alimentarista e composta da alimenti sani	

Elemento di verifica	9	ALIMENTAZIONE, ABBEVERAMENTO E SOMMINISTRAZIONE DI ALTRE SOSTANZE - Tipologia di alimentazione	146/2001 All. Mangimi, acqua e altre sostanze Punto 15
----------------------	---	--	--

"Tutti gli animali devono avere accesso ai mangimi ad intervalli adeguati alle loro necessità fisiologiche":

i limiti indicati sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio

Accesso all'alimentazione ad intervalli non adeguati: indicativamente alimentazione non garantita nelle 24h e frazionata con intervalli non adeguati alle necessità fisiologiche degli animali	
Accesso all'alimentazione ad intervalli adeguati: indicativamente alimentazione garantita nelle 24h e frazionata correttamente (concentrati somministrati almeno in 2 volte)	
Accesso agli alimenti in modo costante nelle 24 ore: es. carro unifeed disponibile per 24h/giorno	

Elemento di verifica	10	Concentrati nella razione (bovine in lattazione)	lattazione
<p>→ In caso di razioni senza silomais: concentrati superiori al 60% della s.s. → In caso di razioni con silomais: concentrati superiori al 50% della s.s. → In caso di razioni senza silomais: concentrati inferiori al 60% della s.s. → In caso di razioni con silomais: concentrati inferiori al 50% della s.s.</p>			
Elemento di verifica	11	ALIMENTAZIONE, ABBEVERAMENTO E SOMMINISTRAZIONE DI ALTRE SOSTANZE - Colostratura dei vitelli	126/2011 All. I Punto 15 - Check Min. vitelli 9,8, 9,10, 9,11 e 9,12
<p>"Tutti i vitelli devono ricevere colostro bovino quanto prima possibile dopo la nascita o comunque entro le prime sei ore di vita"</p>			
<p>I vitelli non ricevono colostro bovino quanto prima possibile dopo la nascita o comunque entro le prime 6 ore di vita</p>			
<p>I vitelli ricevono colostro bovino quanto prima possibile dopo la nascita o comunque entro le prime 6 ore di vita</p>			
<p>I vitelli ricevono colostro bovino quanto prima possibile dopo la nascita o comunque entro le prime 6 ore di vita, inoltre il colostro proviene da bovine sane o è stato sottoposto a trattamenti di risanamento o esiste una banca del colostro</p>			
Elemento di verifica	12	ALIMENTAZIONE, ABBEVERAMENTO E SOMMINISTRAZIONE DI ALTRE SOSTANZE - Gestione dell'alimentazione (vitelli)	126/2011 All. I Punti 11-12 - Check Min. vitelli 9,3, 9,4 e 9,5
<p>"Tutti i vitelli devono essere nutriti almeno due volte al giorno. Nel caso di alimentazione non ad libitum tutti i vitelli devono poter accedere contemporaneamente all'alimento. L'alimentazione dev'essere adeguata alla loro età, al loro peso e alle loro esigenze comportamentali e fisiologiche". Per assegnare il giudizio conforme tutte le condizioni devono essere soddisfatte.</p>			
<p>Non conforme</p>			
<p>Conforme</p>			
Elemento di verifica	13	ALIMENTAZIONE, ABBEVERAMENTO E SOMMINISTRAZIONE DI ALTRE SOSTANZE - Disponibilità di acqua (tutti i gruppi)	146/2001 All. Mangimi, acqua e altre sostanze Punti 16 e 17 - Check Min. 7.5 - 126/2011 All. I punti 13 e 14 - Check Min. vitelli 9,6 e 9,7
<p>"Tutti gli animali devono avere accesso ad un'adeguata quantità di acqua, di qualità adeguata o devono poter soddisfare le loro esigenze di assorbimento di liquidi in altri modi. Le attrezzature per la somministrazione di acqua devono ridurre al minimo le possibilità di contaminazione e le conseguenze negative derivanti da rivalità tra gli animali"</p>			
<p>Assenza di acqua di abbeverata o acqua razionata (non ad libitum) o acqua insalubre per uno o più animali / presenza di attrezzature non idonee per la somministrazione di acqua (es. numero) / presenza di vitelli malati o sottoposti a condizioni atmosferiche di grande calore che non ricevono acqua fresca ad libitum</p>			
<p>Presenza di abbeveratoi funzionanti in tutti i gruppi</p>			
<p>Presenza di abbeveratoi funzionanti "a livello" in tutti i gruppi e acqua ad libitum anche nelle gabbiette dei vitelli</p>			
Elemento di verifica	14	Pulizia degli abbeveratoi (bovine in lattazione)	lattazione
<p>L'abbeveratoio sporco ha acqua non limpida, sporczia sulla superficie o dentro la tazza/vasca. Se c'è poco alimento sulla superficie o sul fondo ma l'acqua è limpida, il giudizio è intermedio</p>			
<p>Presenza di sporco in superficie e sulle pareti degli abbeveratoi</p>			
<p>Presenza di alimento solo sulla superficie dell'acqua o solo sul fondo. L'acqua rimane comunque limpida</p>			
<p>Assenza di sporco, abbeveratoi puliti e acqua limpida</p>			
Elemento di verifica	15	Pulizia degli abbeveratoi (bovine in asciutta)	asciutta
<p>L'abbeveratoio sporco ha acqua non limpida, sporczia sulla superficie o dentro la tazza/vasca. Se c'è poco alimento sulla superficie o sul fondo ma l'acqua è limpida, il giudizio è intermedio</p>			
<p>Presenza di sporco in superficie e sulle pareti degli abbeveratoi</p>			
<p>Presenza di alimento solo sulla superficie dell'acqua o solo sul fondo. L'acqua rimane comunque limpida</p>			
<p>Assenza di sporco, abbeveratoi puliti e acqua limpida</p>			
Elemento di verifica	16	Pulizia degli abbeveratoi (manze)	manze
<p>L'abbeveratoio sporco ha acqua non limpida, sporczia sulla superficie o dentro la tazza/vasca. Se c'è poco alimento sulla superficie o sul fondo ma l'acqua è limpida, il giudizio è intermedio</p>			
<p>Presenza di sporco in superficie e sulle pareti degli abbeveratoi</p>			
<p>Presenza di alimento solo sulla superficie dell'acqua o solo sul fondo. L'acqua rimane comunque limpida</p>			
<p>Assenza di sporco, abbeveratoi puliti e acqua limpida</p>			
Elemento di verifica	17	EDIFICI E LOCALI DI STABILAZIONE - Igiene, pulizia e gestione degli ambienti di stabulazione e della lettiera (bovine in lattazione)	146/2001 All. Fabbricati e locali di stabulazione Punto 8 - Check Min. 5.6
<p>"I materiali utilizzati per la costruzione dei locali di stabulazione che possono venire a contatto (lettiere) con gli animali non devono essere nocivi e devono poter essere puliti e disinfettati". Considerare l'igiene, la pulizia e la gestione degli ambienti di stabulazione e della lettiera (cucette o poste) e la frequenza degli interventi di ripristino e ricambio del materiale. Nel caso di grigliato pulito, usato come area di decubito, la valutazione sarà al massimo intermedia. Questa condizione è completata dagli item "Fabbricati e locali di stabulazione - tutti i gruppi" e "Pavimentazione - in lattazione". I limiti indicati sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio</p>			
<p>Ambienti di stabulazione e lettiera sporchi, non gestiti e/o dannosi per gli animali</p>			
<p>Ambienti di stabulazione e lettiera discretamente puliti e gestiti sufficientemente e/o grigliato pulito in quasi tutti i gruppi</p>			
<p>Ambienti di stabulazione e lettiera puliti, asciutti e gestiti in modo ottimale</p>			
Elemento di verifica	18	EDIFICI E LOCALI DI STABILAZIONE - Igiene, pulizia e gestione degli ambienti di stabulazione e della lettiera (bovine in asciutta)	146/2001 All. Fabbricati e locali di stabulazione Punto 8 - Check Min. 5.6
<p>"I materiali utilizzati per la costruzione dei locali di stabulazione che possono venire a contatto (lettiere) con gli animali non devono essere nocivi e devono poter essere puliti e disinfettati". Considerare l'igiene, la pulizia e la gestione degli ambienti di stabulazione e della lettiera (cucette o poste) e la frequenza degli interventi di ripristino e ricambio del materiale. Nel caso di grigliato pulito, usato come area di decubito la valutazione sarà al massimo intermedia. Questa condizione è completata dagli item "Fabbricati e locali di stabulazione - tutti i gruppi" e "Pavimentazione - in asciutta". I limiti indicati sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio</p>			
<p>Ambienti di stabulazione e lettiera sporchi, non gestiti e/o dannosi per gli animali</p>			
<p>Ambienti di stabulazione e lettiera discretamente puliti e gestiti sufficientemente e/o grigliato pulito in quasi tutti i gruppi</p>			
<p>Ambienti di stabulazione e lettiera puliti, asciutti e gestiti in modo ottimale</p>			
Elemento di verifica	19	EDIFICI E LOCALI DI STABILAZIONE - Igiene, pulizia e gestione dello spazio adibito al decubito degli animali (manze)	146/2001 All. Fabbricati e locali di stabulazione Punto 8 - Check Min. 5.6
<p>"I materiali utilizzati per la costruzione dei locali di stabulazione che possono venire a contatto (lettiere) con gli animali non devono essere nocivi e devono poter essere puliti e disinfettati". Considerare l'igiene, la pulizia e la gestione degli ambienti di stabulazione e della lettiera (cucette o poste) e la frequenza degli interventi di ripristino e ricambio del materiale. Nel caso di grigliato pulito, usato come area di decubito la valutazione sarà al massimo intermedia. Questa condizione è completata dagli item "Fabbricati e locali di stabulazione - tutti i gruppi" e "Pavimentazione - manze". I limiti indicati sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio</p>			
<p>Ambienti di stabulazione e lettiera sporchi, non gestiti e/o dannosi per gli animali</p>			
<p>Ambienti di stabulazione e lettiera discretamente puliti e gestiti sufficientemente e/o grigliato pulito in quasi tutti i gruppi</p>			
<p>Ambienti di stabulazione e lettiera puliti, asciutti e gestiti in modo ottimale</p>			
Elemento di verifica	20	EDIFICI E LOCALI DI STABILAZIONE - Igiene, pulizia e gestione degli ambienti di stabulazione e della lettiera (vitelli)	126/2011 All. I Punto 9 - Check Min. vitelli 6,7 e 6,9
<p>"La stalla, i recinti, le attrezzature e gli utensili devono essere puliti e disinfettati regolarmente in modo da prevenire infezioni incrociate o lo sviluppo di organismi infettivi. Gli escrementi, l'urina e i foraggi che non sono stati mangiati o che sono caduti sul pavimento devono essere rimossi con la dovuta regolarità per ridurre al minimo gli odori e la presenza di mosche o roditori". Considerare l'igiene, la pulizia e la gestione degli ambienti di stabulazione e della lettiera e la frequenza degli interventi di ripristino e ricambio del materiale. Nel caso di grigliato pulito, usato come area di decubito, la valutazione sarà al massimo intermedia. I limiti indicati sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio</p>			
<p>Ambienti di stabulazione e lettiera sporchi, non gestiti e/o dannosi per gli animali</p>			
<p>Ambienti di stabulazione e lettiera discretamente puliti e gestiti sufficientemente e/o grigliato pulito in quasi tutti i gruppi</p>			
<p>Ambienti di stabulazione e lettiera puliti, asciutti e gestiti in modo ottimale</p>			

Elemento di verifica	21	Prevenzione delle patologie podali	
Assenza di piani di pareggio			
Piani di pareggio annuali			
Piani di pareggio semestrali e applicazione con regolarità, su tutti gli animali, di prodotti spray preventivi			

Elemento di verifica	22	EDIFICI E LOCALI DI STABILAZIONE - Igiene dei locali e delle attrezzature per la mungitura	146/2001 All. Fabbricati e locali di stabulazione Punto 8 - Check Min. 5.1 e 5.6
<i>"I materiali che devono essere utilizzati per la costruzione dei locali di stabulazione e, in particolare, dei recinti e delle attrezzature con i quali gli animali possono venire a contatto devono poter essere accuratamente puliti e disinfettati".</i>			
Nel caso di allevamenti a stabulazione fissa, valutare l'igiene dei gruppi e delle attrezzature utilizzate per la mungitura			

STAB: FISSA: Presenza di feci sui gruppi e sulle altre attrezzature per la mungitura, o presenza di materiali difficilmente lavabili e disinfettabili			
STAB. FISSA: Pulizia adeguata dei gruppi ma feci su alcune superfici (non a diretto contatto con le bovine)			
Assenza di feci e buona igiene generale			

Elemento di verifica	23	Gestione delle operazioni di mungitura e igiene della mammella	
È "inadeguata" una mungitura errata nella modalità/sequenza delle operazioni di pulizia, preparazione e attacco dei gruppi con conseguente aumento del rischio di sovrampungitura e mastite			

Assenza di igiene della mammella o mancato rispetto dei tempi ossitocinici o utilizzo di 5-6 gruppi per mungitore senza distacco automatico			
Adeguata pulizia della mammella, rispetto dei tempi ossitocinici e utilizzo di massimo 3-4 gruppi per ogni mungitore/mungitura a mano			
Adeguata pulizia della mammella, rispetto dei tempi ossitocinici, utilizzo di massimo 3 gruppi per ogni mungitore e pulizia pre-mungitura con singolo straccio e corretta disinfezione dei capezzoli post-mungitura/mungitura a mano con ottima disinfezione			

Elemento di verifica	24	Biosicurezza	
Questa valutazione è eseguita a posteriori dal sistema ClassyFarm, basandosi sul punteggio ottenuto dall'allevamento nella check-list Biosicurezza relativa alle operazioni per controllare ingresso e diffusione delle principali patologie infettive nella mandria			

Punteggio della check-list Biosicurezza collocato nel percentile più basso (0°-33° percentile)			
Punteggio della check-list Biosicurezza collocato nel percentile medio (33,1°-66° percentile)			
Punteggio della check-list Biosicurezza collocato nel percentile più alto (66,1°-100° percentile)			

AREA	B	STRUTTURE ED ATTREZZATURE	
------	---	---------------------------	--

Elemento di verifica	25	EDIFICI E LOCALI DI STABILAZIONE - Fabbricati e locali di stabulazione (tutti i gruppi)	146/2001 All. Fabbricati e locali di stabulazione Punti 8 e 9 - Check Min. 4.3 e 5.1 - 126/2011 All. I Punti 1 e 8 - Check Min. vitelli 4.4 e 6.1
<i>"I locali di stabulazione, le lettiere, i recinti, le attrezzature e i dispositivi di attacco, con i quali gli animali possono venire a contatto non devono essere nocivi".</i>			
Le indicazioni riportate sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio			

Locali, ambienti o attrezzature nocivi per gli animali: es. lettiera dannosa, percorsi, accessi, delimitazioni, attacchi ed educatori elettrici che causano lesioni agli animali			
Locali, ambienti e attrezzature idonei e non nocivi per gli animali			

Elemento di verifica	26	EDIFICI E LOCALI DI STABILAZIONE - Presenza di ripari nelle aree esterne non accessibili ai fabbricati (tutti i gruppi)	146/2001 All. Animali custoditi al di fuori dei fabbricati Punto 12 - Check Min. 5.2; Check Min. vitelli 6.2
<i>"Un adeguato riparo dalle intemperie e dai predatori deve essere fornito agli animali custoditi fuori dai fabbricati in funzione delle necessità e delle possibilità".</i>			
Per ripari al pascolo si intendono sia di tipo naturale (alberi, anfratti, grotte, ecc.) che di tipo artificiale (tettoie, ricoveri, ecc.)			

Assenza, insufficienza o ripari non adeguati anche per un solo gruppo di animali			
Presenza di ripari sufficienti ed adeguati per tutti gli animali			
Presenza di ripari di tipo artificiale facilmente accessibili, sufficienti ed idonei a proteggere tutti gli animali dai pericoli ambientali			

Elemento di verifica	27	Tipologia di stabulazione degli animali oltre i 6 mesi d'età	
L'osservazione deve essere eseguita su tutti gli animali, oltre i 6 mesi d'età			

Fissa per tutti gli animali per 365 gg/anno			
Fissa per un gruppo di animali (vacche in lattazione) e libera per un altro (manze e/o vacche in asciutta)			
Libera per tutti gli animali per un periodo minimo di 60gg/anno su pascolo o su area dotata di riparo dalle avversità climatiche			

Elemento di verifica	28	LIBERTA' DI MOVIMENTO - Superficie disponibile per il decubito (bovine in lattazione)	146/2001 All. Libertà di movimento Punto 7 - Check Min. 4.1 e 4.2
<i>"La libertà di movimento propria dell'animale non deve essere limitata in modo tale da causargli inutili sofferenze o lesioni":</i>			
va valutata innanzitutto l'area adibita al decubito (cuccette, poste o lettiera permanente coperta).			
I limiti indicati sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio			

Libertà di movimento limitata da una superficie inferiore a 6 m ² /capo o numero di cuccette utilizzabili inferiore al 90% del numero totale degli animali o cuccette con misure errate o, in caso di allevamento a stabulazione fissa, numero di poste inferiore al numero di animali presenti			
Libertà di movimento assicurata da una superficie compresa tra 6 e 7 m ² /capo o numero di cuccette/poste utilizzabili pari al 90-110% del numero degli animali presenti			
Animali liberi con superficie disponibile superiore a 7 m ² /capo o numero di cuccette utilizzabili superiore del 10% rispetto al numero totale degli animali; in caso di stabulazione fissa, animali liberi per almeno 60 giorni/anno			

Elemento di verifica	29	LIBERTA' DI MOVIMENTO - Superficie disponibile per il decubito (bovine in asciutta e al parto)	146/2001 All. Libertà di movimento Punto 7 - Check Min. 4.1 e 4.2
<i>"La libertà di movimento propria dell'animale non deve essere limitata in modo tale da causargli inutili sofferenze o lesioni":</i>			
va valutata innanzitutto l'area adibita al decubito (cuccette, poste o lettiera permanente coperta).			
I limiti indicati sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio			

Libertà di movimento limitata da una superficie inferiore a 6 m ² /capo o numero di cuccette utilizzabili inferiore al 90% del numero totale degli animali o cuccette con misure errate o, in caso di allevamento a stabulazione fissa, numero di poste inferiore al numero di animali presenti			
Libertà di movimento assicurata da una superficie compresa tra 6 e 7 m ² /capo o numero di cuccette/poste utilizzabili pari al 90-110% del numero degli animali presenti			
Animali liberi con superficie disponibile superiore a 7 m ² /capo o un numero di cuccette utilizzabili superiore del 10% rispetto al numero totale degli animali; in caso di stabulazione fissa, animali liberi per almeno 60 giorni/anno e al parto			

Elemento di verifica	30	LIBERTA' DI MOVIMENTO - Superficie disponibile per il decubito (manze)	146/2001 All. Libertà di movimento Punto 7 - Check Min. 4.1 e 4.2
<i>La libertà di movimento propria dell'animale non deve essere limitata in modo tale da causargli inutili sofferenze o lesioni:</i>			
va valutata innanzitutto l'area adibita al decubito (cuccette, poste o lettiera permanente coperta).			
I limiti indicati sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio			

Libertà di movimento limitata da una superficie inferiore a 3,5 m ² /capo o numero di cuccette utilizzabili inferiore al 90% del numero totale degli animali o cuccette con misure errate o, in caso di allevamento a stabulazione fissa, numero di poste inferiore al numero di animali presenti			
Libertà di movimento assicurata da una superficie compresa tra 3,5 e 4 m ² /capo o numero di cuccette/poste utilizzabili pari al 90-110% del numero degli animali presenti			
Animali liberi con superficie disponibile superiore a 4 m ² /capo o numero di cuccette utilizzabili superiore del 10% rispetto al numero totale degli animali; in caso di stabulazione fissa, animali liberi per almeno 60 giorni/anno			

Elemento di verifica	31	Caratteristiche del materiale da lettiera (bovine in lattazione)	
Si deve considerare il tipo di materiale utilizzato in funzione dei danni fisici o sanitari che questo può causare, al di là delle condizioni igieniche			

Assenza di qualsiasi materiale da lettiera			
Presenza di materassini/tappetini o materiale sufficiente			
Presenza di materiale adeguato, ottimale (abbondante, non abrasivo, ben conservato, assorbente)			

Elemento di verifica	32	Caratteristiche del materiale da lettiera (bovine in asciutta)	
Si deve considerare il tipo di materiale utilizzato in funzione dei danni fisici o sanitari che questo può causare, al di là delle condizioni igieniche			asciutta
Assenza di qualsiasi materiale da lettiera			
Presenza di materassini/tappetini o materiale sufficiente			
Presenza di materiale adeguato, ottimale (abbondante, non abrasivo, ben conservato, assorbente)			

Elemento di verifica	33	Caratteristiche del materiale da lettiera (manze)	
Si deve considerare il tipo di materiale utilizzato in funzione dei danni fisici o sanitari che questo può causare, al di là delle condizioni igieniche			manze
Assenza di qualsiasi materiale da lettiera			
Presenza di materassini/tappetini o materiale sufficiente			
Presenza di materiale adeguato, ottimale (abbondante, non abrasivo, ben conservato, assorbente)			

Elemento di verifica	34	EDIFICI E LOCALI DI STABILAZIONE - Pavimentazione (bovine in lattazione)	146/2001 All. Fabbricati e locali di stabilazione Punto 8 - Check Min. 5.7
<i>"I locali di stabilazione degli animali non devono essere nocivi".</i>			
Sono valutate le superfici di camminamento (corridoi, passaggi, accessi, corsia di alimentazione, aree di esercizio, ecc.) che devono essere sufficientemente ruvide, sicure e libere da ostacoli consentendo agli animali di muoversi, anche rapidamente, senza scivolare			
Pavimento - pieno o fessurato - non idoneo, liscio e scivoloso			
Pavimento - pieno o fessurato - idoneo e ruvido per almeno la maggior parte delle superfici su cui camminano gli animali			
Solo se gli animali sono stabulati liberi ed hanno un pavimento - pieno o fessurato - idoneo e ruvido su tutte le superfici su cui camminano gli animali			

Elemento di verifica	35	EDIFICI E LOCALI DI STABILAZIONE - Pavimentazione (bovine in asciutta)	146/2001 All. Fabbricati e locali di stabilazione Punto 8 - Check Min. 5.7
<i>"I locali di stabilazione degli animali non devono essere nocivi".</i>			
Sono valutate le superfici di camminamento (corridoi, passaggi, accessi, corsia di alimentazione, aree di esercizio, ecc.) che devono essere sufficientemente ruvide, sicure e libere da ostacoli consentendo agli animali di muoversi, anche rapidamente, senza scivolare			
Pavimento - pieno o fessurato - non idoneo, liscio e scivoloso			
Pavimento - pieno o fessurato - idoneo e ruvido per almeno la maggior parte delle superfici su cui camminano gli animali			
Solo se gli animali sono stabulati liberi ed hanno un pavimento - pieno o fessurato - idoneo e ruvido su tutte le superfici su cui camminano gli animali			

Elemento di verifica	36	EDIFICI E LOCALI DI STABILAZIONE - Pavimentazione (manze)	146/2001 All. Fabbricati e locali di stabilazione Punto 8 - Check Min. 5.7
<i>"I locali di stabilazione degli animali non devono essere nocivi".</i>			
Sono valutate le superfici di camminamento (corridoi, passaggi, accessi, corsia di alimentazione, aree di esercizio, ecc.) che devono essere sufficientemente ruvide, sicure e libere da ostacoli consentendo agli animali di muoversi, anche rapidamente, senza scivolare			
Pavimento - pieno o fessurato - non idoneo, liscio e scivoloso			
Pavimento - pieno o fessurato - idoneo e ruvido per almeno la maggior parte delle superfici su cui camminano gli animali			
Solo se gli animali sono stabulati liberi ed hanno un pavimento - pieno o fessurato - idoneo e ruvido su tutte le superfici su cui camminano gli animali			

Elemento di verifica	37	Presenza di educatori elettrici	
Assegnare il giudizio negativo in presenza di educatori elettrici in qualsiasi gruppo di animali (bovine in lattazione, asciutta, rimonta)			
Presenza di educatori elettrici			
Assenza di educatori elettrici			

Elemento di verifica	38	ALIMENTAZIONE, ABBEVERAMENTO E SOMMINISTRAZIONE DI ALTRE SOSTANZE - Numero di posti disponibili in mangiatoia (bovine in lattazione)	146/2001 All. Mangimi, acqua e altre sostanze Punti 15 e 17 - Check Min. 7.4
<i>"Tutti gli animali devono avere accesso ai mangimi con una frequenza adeguata alle loro necessità riducendo al minimo le conseguenze negative derivanti dalla rivalità fra animali".</i>			
Verificare quanti animali possono accedere contemporaneamente alla mangiatoia, considerando che per ogni capo è necessario uno spazio di almeno 68 cm lineari. Nel caso di allevamento a stabulazione fissa valutare che tutti gli animali possano accedere all'alimentazione, senza conseguenze negative.			
I limiti indicati sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio			
Accesso agli alimenti non adeguato:			
→ indicativamente per razioni frazionate (non unifeed): meno del 100% degli animali può alimentarsi contemporaneamente			
→ indicativamente per razioni con unifeed: meno del 70% degli animali può alimentarsi contemporaneamente			
Accesso agli alimenti adeguato:			
→ indicativamente per razioni frazionate (non unifeed): il 100% degli animali può alimentarsi contemporaneamente			
→ indicativamente per razioni con unifeed: più del 70% degli animali può alimentarsi contemporaneamente			
Accesso agli alimenti ottimale:			
indicativamente presenza di <u>2 accessi differenziati</u> , con numero totale di spazi maggiori rispetto al numero di animali oppure possibilità di <u>accesso al pascolo</u> (anche periodica 60 gg/anno)			

Elemento di verifica	39	ALIMENTAZIONE, ABBEVERAMENTO E SOMMINISTRAZIONE DI ALTRE SOSTANZE - Numero di posti disponibili in mangiatoia (bovine in asciutta)	146/2001 All. Mangimi, acqua e altre sostanze Punti 15 e 17 - Check Min. 7.4
<i>"Tutti gli animali devono avere accesso ai mangimi con una frequenza adeguata alle loro necessità riducendo al minimo le conseguenze negative derivanti dalla rivalità fra animali".</i>			
Verificare quanti animali possono accedere contemporaneamente alla mangiatoia, considerando che per ogni capo è necessario uno spazio di almeno 68 cm lineari. Nel caso di allevamento a stabulazione fissa valutare che tutti gli animali possano accedere all'alimentazione, senza conseguenze negative.			
I limiti indicati sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio			
Accesso agli alimenti non adeguato:			
→ indicativamente per razioni frazionate (non unifeed): meno del 100% degli animali può alimentarsi contemporaneamente			
→ indicativamente per razioni con unifeed: meno del 70% degli animali può alimentarsi contemporaneamente			
Accesso agli alimenti adeguato:			
→ indicativamente per razioni frazionate (non unifeed): il 100% degli animali può alimentarsi contemporaneamente			
→ indicativamente per razioni con unifeed: più del 70% degli animali può alimentarsi contemporaneamente			
Accesso agli alimenti ottimale:			
indicativamente presenza di <u>2 accessi differenziati</u> , con numero totale di spazi maggiori rispetto al numero di animali oppure possibilità di <u>accesso al pascolo</u> (anche periodica 60 gg/anno)			

Elemento di verifica	40	ALIMENTAZIONE, ABBEVERAMENTO E SOMMINISTRAZIONE DI ALTRE SOSTANZE - Numero di posti disponibili in mangiatoia (manze)	146/2001 All. Mangimi, acqua e altre sostanze Punti 15 e 17 - Check Min. 7.4
<i>"Tutti gli animali devono avere accesso ai mangimi con una frequenza adeguata alle loro necessità riducendo al minimo le conseguenze negative derivanti dalla rivalità fra animali".</i>			
Verificare quanti animali possono accedere contemporaneamente alla mangiatoia, considerando che per ogni capo è necessario uno spazio di almeno 50 cm lineari. Nel caso di allevamento a stabulazione fissa valutare che tutti gli animali possano accedere all'alimentazione, senza conseguenze negative.			
I limiti indicati sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio			
Accesso agli alimenti non adeguato:			
→ indicativamente per razioni frazionate (non unifeed): meno del 100% degli animali può alimentarsi contemporaneamente			
→ indicativamente per razioni con unifeed: meno del 70% degli animali può alimentarsi contemporaneamente			
Accesso agli alimenti adeguato:			
→ indicativamente per razioni frazionate (non unifeed): il 100% degli animali può alimentarsi contemporaneamente			
→ indicativamente per razioni con unifeed: più del 70% degli animali può alimentarsi contemporaneamente			
Accesso agli alimenti ottimale:			
indicativamente presenza di <u>2 accessi differenziati</u> , con numero totale di spazi maggiori rispetto al numero di animali oppure possibilità di <u>accesso al pascolo</u> (anche periodica 60 gg/anno)			

Elemento di verifica	41	Dimensione e funzionamento degli abbeveratoi (bovine in lattazione) Tutti gli animali devono avere accesso all'acqua, anche quando sono liberi al pascolo o in aree di esercizio	
			lattazione
Accesso all'acqua per tutti gli animali ma presenza di flusso lento in alcuni abbeveratoi			
Libero accesso all'acqua per tutti gli animali			
Libero accesso all'acqua con ampi abbeveratoi di facile accesso nei periodi in cui gli animali sono tenuti a stabulazione libera			
Elemento di verifica	42	Dimensione e funzionamento degli abbeveratoi (bovine in asciutta) Tutti gli animali devono avere accesso all'acqua, anche quando sono liberi al pascolo o in aree di esercizio	
			asciutta
Accesso all'acqua per tutti gli animali ma presenza di flusso lento in alcuni abbeveratoi			
Libero accesso all'acqua per tutti gli animali			
Libero accesso all'acqua con ampi abbeveratoi di facile accesso nei periodi in cui gli animali sono tenuti a stabulazione libera			
Elemento di verifica	43	Dimensione e funzionamento degli abbeveratoi (manze) Tutti gli animali devono avere accesso all'acqua, anche quando sono liberi al pascolo o in aree di esercizio	
			manze
Accesso all'acqua per tutti gli animali ma presenza di flusso lento in alcuni abbeveratoi			
Libero accesso all'acqua per tutti gli animali			
Libero accesso all'acqua con ampi abbeveratoi di facile accesso nei periodi in cui gli animali sono tenuti a stabulazione libera			
Elemento di verifica	44	EDIFICI E LOCALI DI STABILAZIONE - Lettieria dei vitelli con meno di 2 settimane d'età	126/2011 All. I Punto 10 - Check Min. vitelli 6.10
<i>"La zona in cui si coricano i vitelli deve essere confortevole, pulita, adeguatamente prosciugata e non dannosa per i vitelli. Per tutti i vitelli di età inferiore a due settimane deve essere prevista una lettiera adeguata".</i>			
Basta riscontrare la presenza di un singolo soggetto con meno di 2 settimane d'età in evidenti condizioni non conformi al requisito di legge (lettiera dannosa per il vitello) per assegnare il giudizio non conforme			
Non utilizzo della lettiera con superficie di decubito non adeguata			
Utilizzo di lettiera tale che il vitello si sdrai totalmente e completamente su materiale idoneo			
Elemento di verifica	45	SPAZIO DISPONIBILE - EDIFICI E LOCALI DI STABILAZIONE - LIBERTA' DI MOVIMENTO - Superficie vitelli fino a 8 settimane d'età (box singolo)	126/2011 Art.3 com. 1 lettera a) - Check Min. vitelli 5.3 126/2011 All. I Punto 1- Check Min. vitelli 6.1 e 6.2 126/2011 All. I Punto 7- Check Min. vitelli 4.1, 4.2 e 4.3 126/2011 All. I Punto 8 - Check Min. vitelli 4.3 e 4.4
<i>"Le dimensioni del box singolo dovrebbero avere una lunghezza pari alla lunghezza del vitello misurata dalla punta del naso all'estremità caudale della tuberosità ischiatica moltiplicato per 1,1 ed una larghezza pari all'altezza al garrese del vitello misurata quando l'animale è in stazione"</i>			
<i>(indicativamente 130 x 80 cm per un vitello di 6-8 settimane).</i>			
Tali limiti di superficie non si applicano agli allevamenti con meno di 6 vitelli (0- 6 mesi) presenti al momento della visita			
Spazio disponibile per ciascun vitello presente inferiore ai limiti di legge / presenza di uno o più vitelli costantemente legati / ambienti difficilmente lavabili e disinfettabili o che creano difficoltà di movimento			
Spazio disponibile per ciascun vitello presente conforme o leggermente superiore (10%) ai limiti di legge			
Spazio disponibile per ciascun vitello presente superiore ai limiti di legge (almeno più del 10%)			
Elemento di verifica	46	SPAZIO DISPONIBILE - Possibilità di contatto (visivo e tattile) con altri vitelli	126/2011 Art. 3 comma 1 lettera a) - Check Min. vitelli 5.3
<i>"Ogni recinto individuale per vitelli, salvo quelli destinati ad isolare gli animali malati, non deve avere muri compatti ma pareti divisorie traforate che consentano un contatto diretto, visivo e tattile tra i vitelli".</i>			
Impossibilità di contatto (visivo e tattile) con altri vitelli			
Possibilità di contatto (visivo e tattile) con altri vitelli			
Elemento di verifica	47	SPAZIO DISPONIBILE - EDIFICI E LOCALI DI STABILAZIONE - LIBERTA' DI MOVIMENTO - Superficie vitelli (box collettivo)	126/2011 Art. 3 com.1 lettera a) e b) - Check Min. vitelli 5.1 e 5.4 126/2011 All. I Punto 1- Check Min. vitelli 6.1 e 6.2 126/2011 All. I Punto 7- Check Min. vitelli 4.1, 4.2 e 4.3 126/2011 All. I Punto 8 - Check Min. vitelli 4.3 e 4.4
<i>"Per i vitelli allevati in gruppo (fino a 6 mesi d'età), lo spazio disponibile per ciascun vitello deve essere pari ad almeno (la superficie è quella totale del box): <math> < 150 \text{ kg p.v.} = 1,5 \text{ m}^2 / \text{capo}; > 150 \text{ a } 220 \text{ kg p.v.} = 1,7 \text{ m}^2 / \text{capo}; > 220 \text{ kg p.v.} = 1,8 \text{ m}^2 / \text{capo}</math>".</i>			
Tali limiti di superficie non si applicano agli allevamenti con meno di 6 vitelli (tra 0- 6 mesi di vita) presenti al momento della visita			
Dimensioni inferiori ai limiti di legge / presenza di uno o più vitelli oltre le 8 settimane d'età in box singolo / presenza di uno o più vitelli costantemente legati / ambienti difficilmente lavabili e disinfettabili o che creano difficoltà di movimento			
Dimensioni conformi o leggermente superiori (10%) ai limiti di legge			
Dimensioni superiori ai limiti di legge (almeno più del 10%) e/o distribuzione automatica del latte			
Elemento di verifica	48	EDIFICI E LOCALI DI STABILAZIONE - Infermeria (tutti i gruppi)	146/2001 All. Controllo Punto 4 - Check Min. 2.3 e 5.8 - 126/2011 All. I Punto 6 - Check Min. vitelli 2.3
<i>"Gli animali malati o feriti se necessario vengono isolati in appositi locali muniti, se del caso, di lettiera asciutte e confortevoli".</i>			
Nel reparto infermeria ci devono essere solo animali con patologie ben identificate. In caso di infermeria con cuccette o poste fisse il giudizio può essere solo intermedio			
Nessun locale / posta specifico ed identificabile nel quale, in caso di necessità, possano essere isolati animali feriti o malati			
Locale / posta identificato munito, se del caso, di lettiera asciutta e confortevole ed appositamente preparato per accogliere animali malati o feriti			
Animali liberi in locale specifico ed identificato, con lettiera permanente asciutta e confortevole con dimensioni idonee			
Elemento di verifica	49	Manutenzione dell'impianto di mungitura	
Inadeguata per mancata conoscenza dei parametri di base e assenza di una manutenzione programmata da parte di tecnici specializzati			
Verifiche periodiche approssimative, manutenzione specialistica solo in caso di guasti e assenza di una documentazione che attesti un'attenta manutenzione periodica			
Manutenzione programmata, ricambio periodico delle parti soggette ad usura e presenza di una registrazione scritta delle operazioni/mungitura a mano			
Elemento di verifica	50	EDIFICI E LOCALI DI STABILAZIONE - Temperatura ed umidità (tutti i gruppi)	146/2001 All. Fabbricati e locali di stabulazione Punto 10 - Check Min. 5.4 e 6.7 - 126/2011 All. I Punto 3 - Check Min. vitelli 6.4 e 8.7
<i>"Temperatura e umidità relativa dell'aria non devono essere dannose per l'animale".</i>			
Si valutano la tipologia di stalla e le attrezzature di raffrescamento. Si considera stalla aperta quando non presenta muri su nessuno dei 4 lati oppure quando è presente un solo lato chiuso, senza che questo limiti una buona aerazione della stalla.			
I limiti indicati sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio			
Condizioni microclimatiche dannose per gli animali: es. ambienti chiusi o polverosi o stalle semi-aperte senza un'adeguata aerazione			
Condizioni microclimatiche idonee per gli animali: es. ventilazione naturale (stalla aperta) o impianti di ventilazione/aerazione senza sistemi di controllo			
Condizioni microclimatiche ottimali per gli animali: es. presenza nelle aree di stabulazione più importanti (asciutta, zona parto e lattazione) di impianti di condizionamento del microclima con sistemi di controllo automatizzati / pascolo			

Elemento di verifica **51** **EDIFICI E LOCALI DI STABILAZIONE - Presenza di gas nocivi (tutti i gruppi)** 146/2001 All. Fabbricati e locali di stabilazione Punto 10 - Check Min. 5.4 - 126/2011 All. I Punto 3 - Check Min. vitelli 6.4

"Le concentrazioni di gas devono essere mantenute entro limiti non dannosi per gli animali":

i limiti indicati sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio

La concentrazione dei gas è dannosa per gli animali (indicazioni di riferimento dei limiti: NH ₃ > 20 ppm; CO ₂ > 3000 ppm; H ₂ S > 0,5 ppm)	
La concentrazione dei gas non è dannosa per gli animali (indicazioni di riferimento dei limiti: NH ₃ < 20 ppm; CO ₂ < 3000 ppm; H ₂ S < 0,5 ppm)	

Elemento di verifica **52** **ILLUMINAZIONE MINIMA - Illuminazione** 146/2001 All. Fabbricati e locali di stabilazione Punto 11 - 126/2011 All. I Punto 5 - Check Min. vitelli 2.2, 7.1 e 7.2

"Gli animali custoditi nei fabbricati non devono essere tenuti costantemente al buio o esposti ad illuminazione artificiale senza un adeguato periodo di riposo"

Assenza o insufficienza di illuminazione naturale o artificiale	
Presenza di illuminazione naturale o artificiale adeguata per almeno 8 ore/giorno	

AREA	C	ANIMAL BASED MEASURES
------	---	-----------------------

Elemento di verifica **53** **Test di fuga dall'uomo (bovine in lattazione)** **Il giudizio finale si ottiene calcolando la media dei punteggi attribuiti a ciascun animale, arrotondando i decimali al numero intero più prossimo** lattazione

Difficoltà di avvicinamento	
Animali curiosi che si avvicinano	
Animali che si avvicinano e si fanno toccare	

Elemento di verifica **54** **Test di fuga dall'uomo (bovine in asciutta)** **Il giudizio finale si ottiene calcolando la media dei punteggi attribuiti a ciascun animale, arrotondando i decimali al numero intero più prossimo** asciutta

Difficoltà di avvicinamento	
Animali curiosi che si avvicinano	
Animali che si avvicinano e si fanno toccare	

Elemento di verifica **55** **Test di fuga dall'uomo (manze)** **Il giudizio finale si ottiene calcolando la media dei punteggi attribuiti a ciascun animale, arrotondando i decimali al numero intero più prossimo** manze

Difficoltà di avvicinamento	
Animali curiosi che si avvicinano	
Animali che si avvicinano e si fanno toccare	

Elemento di verifica **56** **Stato di nutrizione (bovine in lattazione)** **Valori di BCS minori di 2 e maggiori di 4,25 sono oltre i limiti accettati** lattazione

Più del 10% di animali con BCS oltre i limiti	
Tra il 5% e il 10% di animali con BCS oltre i limiti	
Meno del 5% di animali con BCS oltre i limiti	

Elemento di verifica **57** **Stato di nutrizione (bovine in asciutta)** **Valori di BCS minori di 2 e maggiori di 4,25 sono oltre i limiti accettati** asciutta

Più del 10% di animali con BCS oltre i limiti	
Tra il 5% e il 10% di animali con BCS oltre i limiti	
Meno del 5% di animali con BCS oltre i limiti	

Elemento di verifica **58** **Stato di nutrizione (manze)** **Valori di BCS minori di 2 e maggiori di 4,25 sono oltre i limiti accettati** manze

Più del 10% di animali con BCS oltre i limiti	
Tra il 5% e il 10% di animali con BCS oltre i limiti	
Meno del 5% di animali con BCS oltre i limiti	

Elemento di verifica **59** **Pulizia degli animali (bovine in lattazione)** **Per ogni animale considerare l'osservazione di un solo fianco** lattazione

Più del 20% di animali sporchi	
Tra il 10% e il 20% di animali sporchi	
Meno del 10% di animali sporchi	

Elemento di verifica **60** **Pulizia degli animali (bovine in asciutta)** **Per ogni animale considerare l'osservazione di un solo fianco** asciutta

Più del 20% di animali sporchi	
Tra il 10% e il 20% di animali sporchi	
Meno del 10% di animali sporchi	

Elemento di verifica **61** **Pulizia degli animali (manze)** **Per ogni animale considerare l'osservazione di un solo fianco** manze

Più del 20% di animali sporchi	
Tra il 10% e il 20% di animali sporchi	
Meno del 10% di animali sporchi	

Elemento di verifica **62** **Lesioni cutanee (bovine in lattazione)** **Le lesioni si valutano osservando in senso cranio-caudale gli animali: testa, collo, sterno, spalla, arto anteriore, bacino, coscia, arto posteriore (faccia laterale e faccia mediale dell'arto controlaterale) e mammella. Porre particolare attenzione alla presenza di traumi da calpestamento dei capezzoli, di lesioni/calli del collo dovuti alla catena e di lesioni della giogaia a causa della mangiatoia. Una lesione cutanea grave equivale a 3 lesioni cutanee lievi** lattazione

Più del 30% di animali con lesioni cutanee lievi su garretti, tuberosità ossee e tessuti molli	
Tra il 15% e il 30% di animali con lesioni cutanee lievi su garretti, tuberosità ossee e tessuti molli	
Meno del 15% di animali con lesioni cutanee lievi su garretti, tuberosità ossee e tessuti molli	

Elemento di verifica **63** **Lesioni cutanee (bovine in asciutta)** **Le lesioni si valutano osservando in senso cranio-caudale gli animali: testa, collo, sterno, spalla, arto anteriore, bacino, coscia, arto posteriore (faccia laterale e faccia mediale dell'arto controlaterale) e mammella. Porre particolare attenzione alla presenza di traumi da calpestamento dei capezzoli, di lesioni/calli del collo dovuti alla catena e di lesioni della giogaia a causa della mangiatoia. Una lesione cutanea grave equivale a 3 lesioni cutanee lievi** asciutta

Più del 30% di animali con lesioni cutanee lievi su garretti, tuberosità ossee e tessuti molli	
Tra il 15% e il 30% di animali con lesioni cutanee lievi su garretti, tuberosità ossee e tessuti molli	
Meno del 15% di animali con lesioni cutanee lievi su garretti, tuberosità ossee e tessuti molli	

Elemento di verifica **64** **Lesioni cutanee (manze)**
Le lesioni si valutano osservando in senso cranio-caudale gli animali: testa, collo, sterno, spalla, arto anteriore, bacino, coscia, arto posteriore (faccia laterale e faccia mediale dell'arto controlaterale) e mammella. Porre particolare attenzione alla presenza di traumi da calpestamento dei capezzoli, di lesioni/calli del collo dovuti alla catena e di lesioni della giogaia a causa della mangiatoia. Una lesione cutanea grave equivale a 3 lesioni cutanee lievi

Più del 30% di animali con lesioni cutanee lievi su garretti, tuberosità ossee e tessuti molli	
Tra il 15% e il 30% di animali con lesioni cutanee lievi su garretti, tuberosità ossee e tessuti molli	
Meno del 15% di animali con lesioni cutanee lievi su garretti, tuberosità ossee e tessuti molli	

Elemento di verifica **65** **Prevalenza di zoppie (bovine adulte)**
Considerare il numero di bovine zoppe in lattazione ed in asciutta presenti al momento della visita (compreso quelle in infermeria) rispetto al numero totale di bovine adulte. Per le bovine legate, gli indicatori di zoppia possono essere: mancato scarico del peso su un arto per un periodo prolungato; tendenza a mantenere esteso un arto o ad appoggiarlo su una superficie rialzata per non caricarlo o per evitare di caricare il peso su una parte del piede; cambio frequente dello scarico del peso da un arto all'altro (stepping); riluttanza a scaricare il peso su un arto durante il movimento. Inizialmente bisogna osservare l'animale in stazione, in seguito spingerlo a destra e a sinistra per valutare come sposta il peso da un arto all'altro. Infine osservare come la bovina ritorna nella sua posizione di equilibrio dopo il movimento. Se la bovina è coricata, farla alzare ed aspettare 3 - 4 minuti per darle il tempo di abituarsi alla stazione eretta

Più del 15% di animali zoppi	
Tra il 10% e il 15% di animali zoppi	
Meno del 10% di animali zoppi	

Elemento di verifica **66** **Prevalenza di unghioni lunghi e deformi (bovine adulte)**

Più del 40% di animali con unghioni lunghi e deformi	
Tra il 10% e il 40% di animali con unghioni lunghi e deformi	
Meno del 10% di animali con unghioni lunghi e deformi	

Elemento di verifica **67** **Sanità della mammella** Reg. CE 853/2004 Sezione IX - Capitolo I

Media geometrica SCC maggiore di 400.000 cell/ml	
Media geometrica SCC tra 300.000 e 400.000 cell/ml	
Media geometrica SCC minore di 300.000 cell/ml	

Elemento di verifica **68** **Numero di trattamenti per mastiti cliniche in un anno**
Numero di trattamenti antibiotici per mastiti cliniche negli ultimi 12 mesi rispetto al numero di bovine in lattazione al momento della visita. La risposta può essere verificata attraverso il registro dei farmaci

Numero di trattamenti superiore all'80% del numero di bovine in lattazione o impossibilità di reperire il dato	
Numero di trattamenti compreso tra il 40 e l'80% del numero di bovine in lattazione	
Numero di trattamenti inferiore al 40% del numero di bovine in lattazione	

Elemento di verifica **69** **Adeguatezza dell'area di riposo (bovine in lattazione)**
Si valuta osservando i movimenti che le bovine eseguono per alzarsi, per coricarsi, se hanno la possibilità o meno di esercitare il grooming e la presenza di soggetti con "scapole aperte" lattazione

Animali che tendono ad alzarsi a "cane seduto" o a coricarsi obliquamente in modo da impedire alle altre bovine di sdraiarsi, oppure presenza di soggetti con "scapole aperte"	
Animali che possono coricarsi in modo corretto e contemporaneamente e che non presentano posture anomale o deformazioni scheletrico-articolari	
Tutti gli animali possono alzarsi e coricarsi correttamente, godere di una discreta mobilità ed esercitare il grooming senza restrizioni	

Elemento di verifica **70** **Adeguatezza dell'area di riposo (bovine in asciutta)**
Si valuta osservando i movimenti che le bovine eseguono per alzarsi, per coricarsi, se hanno la possibilità o meno di esercitare il grooming e la presenza di soggetti con "scapole aperte" asciutta

Animali che tendono ad alzarsi a "cane seduto" o a coricarsi obliquamente in modo da impedire alle altre bovine di sdraiarsi, oppure presenza di soggetti con "scapole aperte"	
Animali che possono coricarsi in modo corretto e contemporaneamente e che non presentano posture anomale o deformazioni scheletrico-articolari	
Tutti gli animali possono alzarsi e coricarsi correttamente, godere di una discreta mobilità ed esercitare il grooming senza restrizioni	

Elemento di verifica **71** **Mortalità annuale delle bovine adulte**
Considerare il numero di bovine morte spontaneamente in allevamento, macellate d'urgenza (MSU), eutanaziate negli ultimi 12 mesi rispetto al numero di bovine adulte (lattazione e asciutta) presenti il giorno della valutazione

Più del 5%	
Tra il 2% ed il 5%	
Meno del 2%	

Elemento di verifica **72** **Mortalità annuale dei vitelli**
Considerare il numero di vitelli morti dal 2° al 30° giorno di vita, escludendo la natimortalità, rispetto al numero totale di vitelli nati vivi e vitali negli ultimi 12 mesi

Più del 10%	
Tra il 4% ed il 10%	
Meno del 4%	

Elemento di verifica **73** **MUTILAZIONI - Mutilazioni e altre pratiche** 146/2001 All. Mutilazioni Punto 19 - Check Min 8.1; Check Min vitelli 11.1
"È vietato, se non per fini terapeutici eseguiti sotto il controllo del veterinario, il taglio della coda, la cauterizzazione dell'abbozzo corneale oltre i 21 giorni di vita e la castrazione se non ai fini di mantenere la qualità dei prodotti e le pratiche tradizionali prima della maturità sessuale"

Presenza di animali con incisioni o con mutilazioni/castrazioni eseguite senza il rispetto dei tempi e delle modalità previste dalla normativa	
Presenza di animali con mutilazioni/castrazioni eseguite nel rispetto dei tempi e delle modalità previste dalla normativa	
Tutti gli animali sono integri e non presentano incisioni o mutilazioni/castrazioni	

AREA GRANDI RISCHI E SISTEMI DI ALLARME

Elemento di verifica **74** **Provenienza dell'acqua di abbeverata**

Provenienza solo da una fonte (pozzo o acquedotto) senza cisterna	
Provenienza da acquedotto o pozzo con cisterna capiente e sufficiente per alcune ore	
Provenienza da più fonti (acquedotto e pozzo o due pozzi)	

Elemento di verifica **75** **Rumore**

Eccessiva rumorosità	
Normale rumorosità	

Elemento di verifica **76** **ISPEZIONE - Illuminazione per l'ispezione** 146/2001 All. Controllo Punto 3 - Check Min. 2.2 - 126/2011 All. I Punto 5 - Check Min. vitelli 2.2
"Per consentire l'ispezione completa degli animali in qualsiasi momento, deve essere disponibile un'adeguata illuminazione fissa o mobile"

Assenza di illuminazione artificiale per l'ispezione	
Presenza di illuminazione artificiale corretta e funzionante	

Elemento di verifica	77	ATTREZZATURE AUTOMATICHE O MECCANICHE - Allarme impianto di ventilazione	146/2001 All. Impianti automatici o meccanici Punto 13 - Check Min. 6.6 - 126/2011 All. I Punto 4 - Check Min. vitelli 8.6
<i>"Per salvaguardare il benessere degli animali, l'allevamento deve prevedere un impianto di ventilazione artificiale, il quale deve essere dotato di un sistema di allarme, sottoposto a controlli regolari"</i>			
Assenza di un sistema di allarme all'impianto di ventilazione artificiale, qualora questo fosse presente e necessario			
Presenza di un sistema di allarme all'impianto di ventilazione artificiale / l'allevamento non necessita di un impianto di ventilazione (es. pascolo)			

Elemento di verifica	78	Allarme antincendio	
Assente			
Presente			

Elemento di verifica	79	ATTREZZATURE AUTOMATICHE O MECCANICHE - Ispezione delle attrezzature automatiche e meccaniche	146/2001 All. Impianti automatici o meccanici Punto 13 - Check Min. 6.4 - 126/2011 All. I Punto 4 - Check Min. vitelli 8.4
<i>"Ogni impianto automatico o meccanico indispensabile per la salute degli animali (es. mungitrice, autoalimentatore, ecc.) deve essere ispezionato una volta al giorno e i difetti riscontrati eliminati immediatamente. Se ciò non è possibile occorre prendere misure adeguate per salvaguardare la salute ed il benessere degli animali (es. generatore di corrente)"</i>			
Non conforme			
Conforme			

Elemento di verifica	80	TENUTA DI REGISTRI - Tenuta del registro dei trattamenti	146/2001 All. Registrazione Punti 5-6 - Check Min. 3.1 e 3.5; Check Min. vitelli 3.1 e 3.6
Il registro dei trattamenti deve essere presente, conforme, conservato per il periodo stabilito dalla normativa vigente e disponibile per l'ispezione			
Assente o non conforme			
Presente e conforme			

Elemento di verifica	81	TENUTA DI REGISTRI - Tenuta del registro di carico e scarico degli animali	146/2001 All. Registrazione Punti 5-6 - Check Min. 3.2 e 3.5; Check Min. vitelli 3.2 e 3.6
Il registro di carico e scarico degli animali deve essere presente, conforme, conservato per il periodo stabilito dalla normativa vigente e disponibile per l'ispezione			
Assente o non conforme			
Presente e conforme			

Elemento di verifica	82	ALIMENTAZIONE, ABBEVERAMENTO E SOMMINISTRAZIONE DI ALTRE SOSTANZE - Somministrazione di sostanze illecite	146/2001 All. Mangimi, acqua e altre sostanze Punto 18 - Check Min. 7.1 e 7.2; Check Min. vitelli 9.1 e 9.2
<i>"Nessuna altra sostanza ad eccezione di quelle somministrate a scopo terapeutico o profilattico o in vista di trattamento zootecnico (art.1, par. 2, let. c, Dir. CE 96/22) deve essere somministrata ad un animale a meno che gli studi scientifici sul benessere animale e l'esperienza acquisita ne abbiano dimostrato l'innocuità per la salute e il benessere"</i>			
Non conforme			
Conforme			

