

PROTOCOLO **NHYTLO**™



NHYTLO™
FOOD DIVISION

DESTETE Y ACOSTUMBRAMIENTO AL CONSUMO DE RACIÓN A CORRAL

DESTETE Y ACOSTUMBRAMIENTO AL CONSUMO DE RACIÓN A CORRAL

La finalidad de este protocolo es dar lineamientos básicos para la realización de los destetes y acostumbramientos al consumo de ración a corral, cada productor lo podrá tomar como una guía y adaptarlo a su establecimiento según su conveniencia y/u orientación técnica de su asesor.

Etapa 1

RECEPCIÓN - INICIACIÓN (Duración 7-8 días).

Objetivo: lograr que el animal comience en forma rápida a consumir alimento balanceado.

Forma de suministro: diario.

Lote: en lo posible manejar los lotes de origen.

Corral: recomendamos tener un corral que sea específico para esta etapa, con una superficie mínima de 20 m²/ternero, de tablas o alambrados de 7 hilos (mayor seguridad), con agua de calidad a voluntad y sombra (en verano).

Comederos: cualquier tipo de comedero, ubicados a nivel del piso para favorecer el flujo de saliva. Calcular una distancia de 50-60 cm /animal.

Fardo: bien conservado y de la mejor calidad posible, suministrarlo en el comedero debajo de la ración.

Sanidad: al final de esta etapa se realiza la primera desparasitación y vacunación.

CUADRO 1. Guía para la alimentación según tipo de Destete en la Etapa 1.

DÍA	FARDOS		TIPO DE DESTETE		
			HÍPER PRECOZ (70 kg. peso lote)	DESTETE PRECOZ (90 kg. peso lote)	TEMPRANO (130 kg. peso lote)
			RACIÓN DESTETE HÍPER PRECOZ	RACIÓN DESTETE PRECOZ	RACIÓN TERNERO ESTÁNDAR
GRS./ DÍA	CALIDAD	CANTIDAD GRS./DÍA	CANTIDAD GRS./DÍA	CANTIDAD GRS./DÍA	
1					
2	500	EXCELENTE	200	250	350
3	500	EXCELENTE	300	375	550
4	500	EXCELENTE	400	500	725
5	500	EXCELENTE	500	625	900
6	500	EXCELENTE	600	750	1075
7	500	EXCELENTE	700	875	1250

En el caso de los Destetes Tradicional (peso 160 kg), comenzar con 500 grs/día ración NHYTLO Ternero Estándar y aumentar idem Destete Temprano.

Al finalizar esta etapa los animales deberán estar comiendo en el entorno del 0,8-0,9 % P. Vivo, para obtener niveles de Monensina (mg/animal/día) que nos permite prevenir coccidiosis.

Etapa 2
ESTABILIZACIÓN DEL CONSUMO (Duración 15 días).

Objetivo: estabilizar el consumo en el entorno del 1,5 % P. Vivo y que los animales aprendan a formar en el comedero.

Corrales: de mayor tamaño a los anteriores (Sup. 40-50 m²/ ternero) y pueden tener divisiones de 5 hilos o eléctricos.

Comederos: idem anteriores y calcular una 30 -40 cm /ternero para que se empiecen a formar en el mismo, con agua de calidad voluntad y sombra en verano

Fardo: de la mejor calidad posible (fardo de pradera) y disponibilidad a voluntad siempre y cuando no disminuya el consumo de la ración.

Sanidad: controlar la efectividad de la desparasitación (realizar análisis HPG).

CUADRO 2. Guía para la alimentación según tipo de Destete en la Etapa 2.

			TIPO DE DESTETE		
			HÍPER PRECOZ	DESTETE PRECOZ	TEMPRANO
FARDOS			RACIÓN DESTETE HÍPER PRECOZ	RACIÓN DESTETE PRECOZ	RACIÓN TERNERO ESTÁNDAR
DÍA	GRS./ DÍA	CALIDAD	CANTIDAD GRS./DÍA	CANTIDAD GRS./DÍA	CANTIDAD GRS./DÍA
8	A VOLUNTAD	BUENA	800	1000	1425
9	A VOLUNTAD	BUENA	900	1125	1600
10	A VOLUNTAD	BUENA	1000	1250	1775
11	A VOLUNTAD	BUENA	1100	1375	1950
12	A VOLUNTAD	BUENA	1200	1500	2125
13	A VOLUNTAD	BUENA	1200	1500	2125
14	A VOLUNTAD	BUENA	1200	1500	2125
15	A VOLUNTAD	BUENA	1200	1500	2125
16	A VOLUNTAD	BUENA	1200	1500	2125
17	A VOLUNTAD	BUENA	1200	1500	2125
18	A VOLUNTAD	BUENA	1200	1500	2125
19	A VOLUNTAD	BUENA	1200	1500	2125
20	A VOLUNTAD	BUENA	1200	1500	2125
21	A VOLUNTAD	BUENA	1200	1500	2125
22	A VOLUNTAD	BUENA	1200	1500	2125

En el caso de continuar con una estrategia de suministro diario ajustar el nivel de suplemento en forma semanal para garantizar un nivel de consumo en el entorno del 1,5% P. Vivo, hasta el cese de la suplementación. Se recomienda continuar la suplementación hasta un peso mínimo de 140 kg/animal.

Etapa 3

ADAPTACIÓN A RACIONES DE AUTOCONSUMO (Duración 7 días).

El objetivo de esta etapa es adaptar a los animales al consumo de raciones con sal (como regulador del consumo) o fibra en comederos de autoconsumo.

En caso que las categorías de destete Híper precoz y Precoz se deseen manejar con autoconsumos se recomienda pasar a ración NHYTLO Destete Precoz con Fibra.

Los terneros de más de 140 kg se podrán manejar en autoconsumo con ración NHYTLO Ternero con Fibra o NHYTLO Ternero con Sal.

En ambos casos para que se de un aumento gradual en el consumo de ración se recomienda agregar fardos, controlar que todos los animales se arrimen al comedero y chequear el consumo promedio del lote. En el caso de no poseer fardos se sugiere hacer este manejo en un piquete empastado.

Se considera finalizada esta etapa cuando los animales logran un consumo del 3,2% P Vivo en raciones con Fibra y 2,4% del P Vivo para raciones con sal.

Sanidad: en esta etapa se procede a realizar la redosificación y revacunación de los animales.



Campo de pruebas de NHYTLO.

RECOMENDACIONES PARA TODAS LAS ETAPAS

Recorrer todo los días y ver:

- Consistencias de materia fecal para hacer diagnóstico de posibles eventos de acidosis subclínica, ver presencia de diarrea con sangre (coccidiosis), etc.
- Presencia o no de alimento en el comedero.
- Presenciar comportamiento de los animales al suministrar el concentrado para diagnosticar problemas de competencia entre animales. En caso de encontrar animales sumisos, los apartamos de lote y se ingresan a un nuevo lote de recepción.

INFORMACION ADICIONAL

CUADRO 4. Datos para la presupuestación de alimentos según el tipo de Destete

	RACIÓN	FARDOS (CALIDAD)			
		EXCELENTE	BUENA	MEDIANA	TOTAL FARDOS
RACIÓN NHYTLO	KG./ANIMAL	KG./ANIMAL	KG./ANIMAL	KG./ANIMAL	KG./ANIMAL
HIPERPRECOZ	28	3,5	7		10,5
DESTETE PRECOZ	35	3,5	10		13,5
DESTETE ESTÁNDAR	50	3,5		16	19,5

CUADRO 5. Resultados esperables por animal de la aplicación del protocolo.

INDICADOR	UNIDAD/ANIMAL	TIPO DE DESTETE		
		HIPERPRECOZ	DESTETE PRECOZ	TEMPRANO
GANANCIA DIARIA DE PESO*	Grs./Día/An.	360	380	450
PERÍODO	Días	30	30	30
GANANCIAS DE PESO	Kg. Totales/An.	10,8	11,4	13,5
CONSUMO DE RACIÓN	Kg. BS Totales/An.	24,4	30,5	43,5
CONSUMO DE FARDOS	Kg. BS Totales/An.	9,1	11,7	17,0
TOTAL CONSUMO	Kg. BS Totales/An.	33,5	42,2	60,5
EFICIENCIA CONVERSIÓN	Kg. BS Total/An.	3,1	3,7	4,5

*Base: en base a experiencia NHYTLO división ganadería

** BS= Base Seca

***An.= Animal

NHYTLO™

FOOD DIVISION

NEW HIGHLAND YTLO S.A. :

PLANTA ELABORADORA: TREINTA Y TRES / RUTA 17- Km 329,5
TELS: 4452 6065 / 099 211 263 / e-MAIL: contacto@nhytlo.com
www.nhytlo.com