

Εκτροφή κτηνιάτρου Sample1

Αξιολόγηση τωρινής διαχείρισης

Συνολικός αριθμός προβάτων

293

ΖΩΑ

Εκτιμώμενη μεταβολή του βάρους των αρμεγόμενων προβατίνων κατά τη γαλακτική περίοδο με βάση το ενεργειακό και πρωτεϊνικό ισοζύγιο

9,64

ΚΙΛΑ

Εκτιμώμενη μεταβολή της γαλακτοπαραγωγής με βάση το ενεργειακό και πρωτεϊνικό ισοζύγιο

57,96

ΚΙΛΑ

Κατά τον τελευταίο μήνα πριν τον τοκετό, οι προβατίνες σας προσλαμβάνουν μια σχετικά καλή ποσότητα ενέργειας και πρωτεΐνης για κάλυψη των αναγκών συντήρησης και κυοφορίας και εκτιμάται ότι δεν θα αλλάξει σημαντικά το σωματικό βάρος τους.

Κατά τη ξηρά περίοδο (με εξαίρεση τον τελευταίο μήνα πριν τον τοκετό), οι προβατίνες σας προσλαμβάνουν μια σχετικά καλή ποσότητα ενέργειας και πρωτεΐνης για κάλυψη των αναγκών συντήρησης και κυοφορίας και εκτιμάται ότι δεν θα αλλάξει σημαντικά το σωματικό βάρος τους.

Με εξαίρεση την περίπτωση όπου εφαρμόζετε συγχρονισμό οίστρων, ο αριθμός των κριαριών σας είναι υψηλός σε σχέση με τον αριθμό των προβατίνων. Ίσως θα μπορούσατε να μειώσετε τον αριθμό των κριαριών.

Κατά τη γαλακτική περίοδο, οι προβατίνες σας προσλαμβάνουν περισσότερη ενέργεια και πρωτεΐνη σε σχέση με αυτή που χρειάζονται για κάλυψη των αναγκών συντήρησης και κυοφορίας. Εκτιμάται ότι θα παράξουν μεγαλύτερη ποσότητα γάλακτος σε σχέση με την αναμενόμενη (εισαγόμενη) και ότι θα αυξηθεί σημαντικά το βάρος τους. Θα μπορούσατε να μειώσετε την ποσότητα της χορηγούμενης τροφής ή να τροποποιήσετε το σιτηρέσιο, να μειώσετε τη βοσκήσιμη έκταση ή να αυξήσετε τον αριθμό των αρμεγόμενων προβατίνων και να συγκρίνετε το κέρδος.

Τα κριάρια σας προσλαμβάνουν περισσότερη ενέργεια και πρωτεΐνη σε σχέση με αυτή που χρειάζονται για κάλυψη των αναγκών συντήρησης. Εκτιμάται ότι θα αυξηθεί σημαντικά το βάρος τους. Θα μπορούσατε να μειώσετε την ποσότητα της χορηγούμενης τροφής ή να τροποποιήσετε το σιτηρέσιο, να μειώσετε τη βοσκήσιμη έκταση ή να αυξήσετε τον αριθμό των κριαριών και να συγκρίνετε το κέρδος.

Τα αρνιά σας προσλαμβάνουν περισσότερη ενέργεια και πρωτεΐνη σε σχέση με αυτή που χρειάζονται για κάλυψη των αναγκών συντήρησης και αύξησης. Εκτιμάται ότι θα αυξηθεί σημαντικά το βάρος τους. Θα μπορούσατε να μειώσετε την ποσότητα της χορηγούμενης τροφής ή να τροποποιήσετε το σιτηρέσιο, να μειώσετε τη βοσκήσιμη έκταση ή να αυξήσετε τον αριθμό των αρνιών και να συγκρίνετε το κέρδος.

Οι μη αρμεγόμενες προβατίνες σας προσλαμβάνουν περισσότερη ενέργεια και πρωτεΐνη σε σχέση με αυτή που χρειάζονται για κάλυψη των αναγκών συντήρησης. Εκτιμάται ότι θα αυξηθεί σημαντικά το βάρος τους. Θα μπορούσατε να μειώσετε την ποσότητα της χορηγούμενης τροφής ή να τροποποιήσετε το σιτηρέσιο, να μειώσετε τη βοσκήσιμη έκταση ή να αυξήσετε τον αριθμό των μη αρμεγόμενων προβατίνων και να συγκρίνετε το κέρδος.

Αποτελέσματα σεναρίου

Αρμεγόμενα	Ενεργειακό Ισοζύγιο	Πρωτεϊνικό Ισοζύγιο	Μεταβολή βάρους
Γαλακτική περίοδος	2,89 MJ	85,70 g	9,64 Κιλά
Ξηρά περίοδος	4,63 MJ	33,66 g	2,16 Κιλά
Τελευταίος μήνας κύησης	5,63 MJ	131,24 g	2,77 Κιλά

Εκτιμώμενη μεταβολή της γαλακτοπαραγωγής με βάση το ενεργειακό και πρωτεϊνικό ισοζύγιο: 57,96 Κιλά

Μη αρμεγόμενα	Ενεργειακό Ισοζύγιο	Πρωτεϊνικό Ισοζύγιο	Μεταβολή βάρους
Μη αρμεγόμενες προβατίνες	7,22 MJ	46,81 g	10,50 Κιλά
Κριάρια	12,27 MJ	139,64 g	12,60 Κιλά
Αρνιά	5,80 MJ	89,49 g	33,20 Κιλά

Μικτό περιθώριο κέρδους

Μικτό περιθώριο κέρδους

60.550,2€/έτος

Μικτό περιθώριο κέρδους ανά προβατίνα

292,51€/έτος

Μικτό περιθώριο κέρδους χωρίς τις επιδοτήσεις

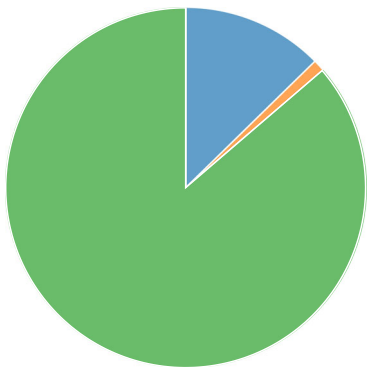
60.550,2€/έτος

Μικτό περιθώριο κέρδους ανά προβατίνα χωρίς τις επιδοτήσεις

292,51€/έτος

Έσοδα

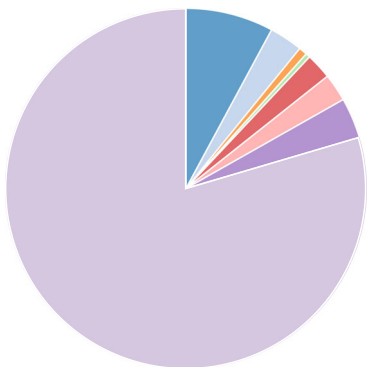
140999.2 €/έτος



Εισόδημα από γάλα	121.669,40 €/έτος
Εισόδημα από κρέας	17.829,84 €/έτος
Εισόδημα από πωλήσεις ζώων	1.500 €/έτος
Εισόδημα από επιδοτήσεις	0 €/έτος
Εισόδημα από επεξεργασμένα προϊόντα γάλακτος	0 €/έτος
Εισόδημα	140.999,20 €/έτος

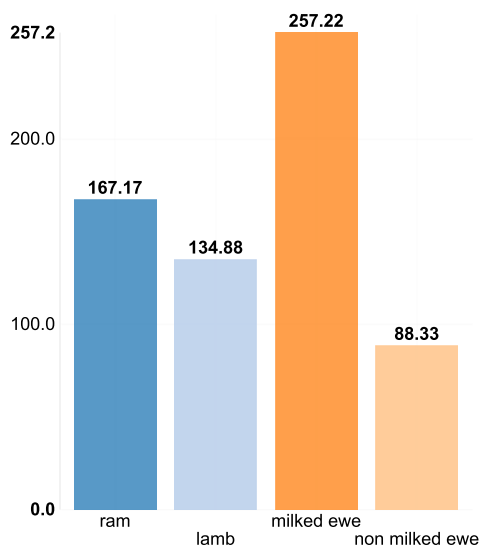
Έξοδα

80449.18 €/έτος



Έξοδα ζωοτροφών	64.017,18 €/έτος
Έξοδα εποχιακά απασχολούμενου προσωπικού	316 €/έτος
Συνολικά έξοδα απασχολούμενου προσωπικού	6.316 €/έτος
Έξοδα ενοικίασης	600 €/έτος
Έξοδα συντήρησης εκτροφής	2.000 €/έτος
Έξοδα εκτροφής για λογαριασμούς κοινής ωφελείας	1.870 €/έτος
Έξοδα αρμεκτικής μηχανής	2.400 €/έτος
Έξοδα επεξεργασίας	0 €/έτος
Κτηνιατρικά έξοδα	2.930 €/έτος

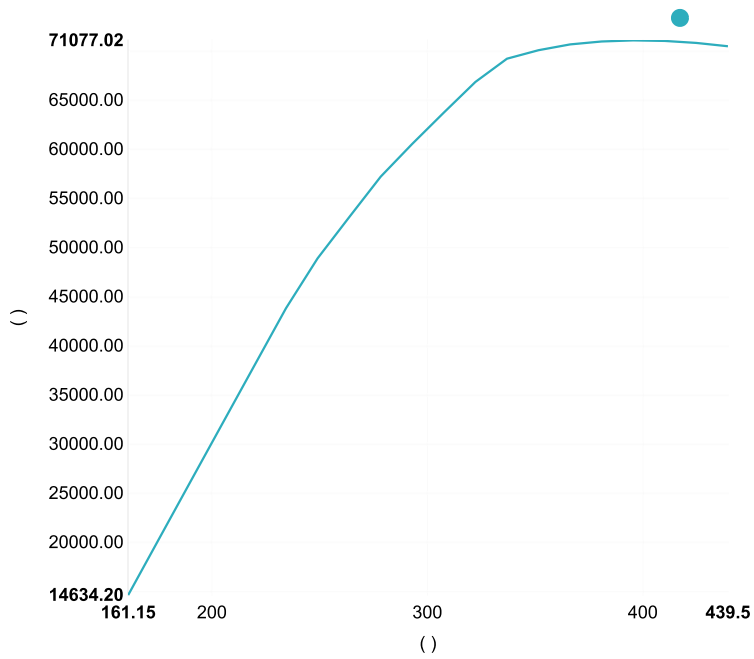
Έξοδα ανά ζώο



Έξοδα ζωοτροφών ανά αρνί	134,88 €/ζώο
Έξοδα ζωοτροφών ανά αρμεγόμενη προβατίνα	257,22 €/ζώο
Έξοδα ζωοτροφών ανά μη αρμεγόμενη προβατίνα	88,33 €/ζώο
Έξοδα ζωοτροφών ανά κριάρι	167,17 €/ζώο
Μεταβλητά έξοδα ανά αρνί	190,96 €/ζώο
Μεταβλητά έξοδα ανά αρμεγόμενη προβατίνα	313,30 €/ζώο
Μεταβλητά έξοδα ανά μη αρμεγόμενη προβατίνα	144,41 €/ζώο
Μεταβλητά έξοδα ανά κριάρι	223,25 €/ζώο

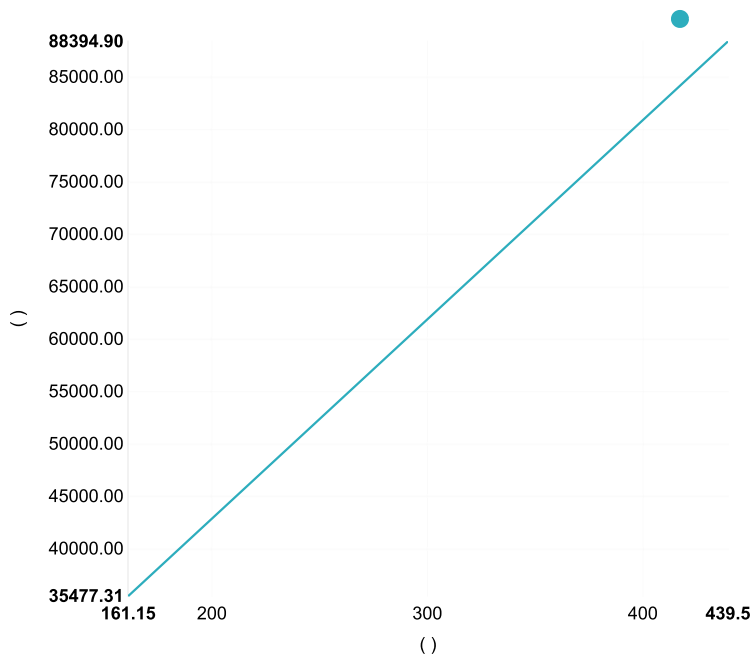
Gross Margin vs Flock Size without changing feeding

Gross Margin vs Flock Size without changing feeding



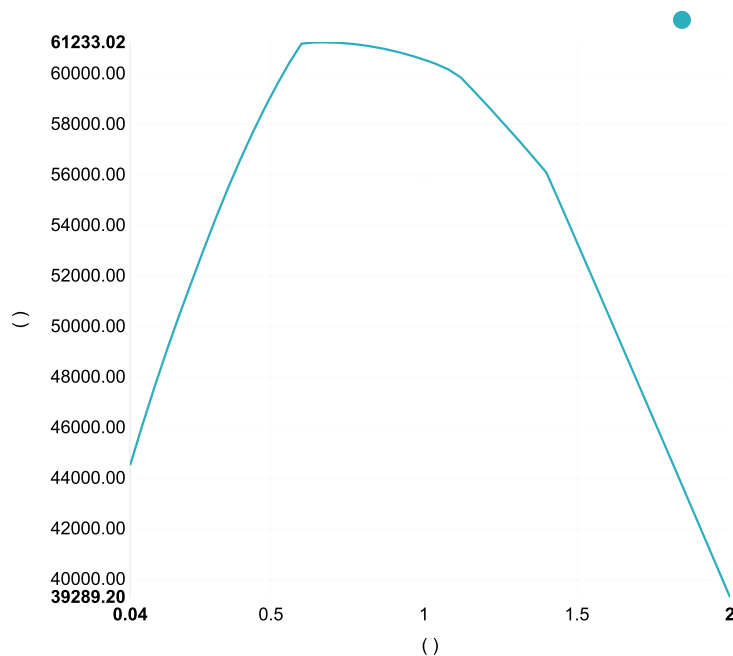
Change in gross margin when changing flock size and feeding

Change in gross margin when changing flock size and feeding



Gross Margin vs Concentrate fed to lactating ewes

Gross Margin vs Concentrate fed to lactating ewes



Υπολογισμοί

Αριθμός ζώων και προβλεπόμενη αύξηση

Συνολικός αριθμός προβάτων

293 ζώα

Επιθυμητό βάρος αρνιών στην πρώτη οχεία

46,20 κιλά

Επιθυμητή μέση ημερήσια αύξηση αρνιών

0,14 κιλά/ημέρα

Παράμετροι απόδοσης εκτροφής

Φόρτιση βοσκήσιμης έκτασης

2,44 ζώα/στρέμμα

Ποσοστό απογαλακτισμού

177,50 %

Αριθμός ζώων ανά εργάτη

50 ζώα/εργάτη

Εμβαδόν στάβλου ανά αρμεγόμενη προβατίνα

5 τετρ.μετρα/ζώο

Αναλογία προβατίνων/κριαριών

5,31 %

Απόδοση με βάση το ενεργειακό ισοζύγιο

Εκτιμώμενη μεταβολή της γαλακτοπαραγωγής με βάση το ενεργειακό ισοζύγιο

57,96 Κιλά

Εκτιμώμενη μεταβολή του βάρους των αρνιών με βάση το ενεργειακό ισοζύγιο	33,20 Κιλά
Εκτιμώμενη μεταβολή του βάρους των αρμεγόμενων προβατίνων κατά τη γαλακτική περίοδο με βάση το ενεργειακό ισοζύγιο	9,64 Κιλά
Εκτιμώμενη μεταβολή του βάρους των αρμεγόμενων προβατίνων κατά την ξηρά περίοδο εκτός από τον τελευταίο μήνα πριν τον τοκετό με βάση το ενεργειακό ισοζύγιο	2,16 Κιλά
Εκτιμώμενη μεταβολή του βάρους των αρμεγόμενων προβατίνων κατά τον τελευταίο μήνα πριν τον τοκετό με βάση το ενεργειακό ισοζύγιο	2,77 Κιλά
Εκτιμώμενη μεταβολή του βάρους των μη αρμεγόμενων προβατίνων με βάση το ενεργειακό ισοζύγιο	10,50 Κιλά
Εκτιμώμενη μεταβολή του βάρους των κριαριών με βάση το ενεργειακό ισοζύγιο	12,60 Κιλά

Απόδοση με βάση το πρωτεϊνικό ισοζύγιο

Εκτιμώμενη μεταβολή της γαλακτοπαραγωγής με βάση το πρωτεϊνικό ισοζύγιο	0 Κιλά
Εκτιμώμενη μεταβολή του βάρους των αρνιών με βάση το πρωτεϊνικό ισοζύγιο	35 Κιλά
Εκτιμώμενη μεταβολή του βάρους των αρμεγόμενων προβατίνων κατά τη γαλακτική περίοδο με βάση το πρωτεϊνικό ισοζύγιο	10,50 Κιλά
Εκτιμώμενη μεταβολή του βάρους των αρμεγόμενων προβατίνων κατά την ξηρά περίοδο εκτός από τον τελευταίο μήνα πριν τον τοκετό με βάση το πρωτεϊνικό ισοζύγιο	9,93 Κιλά
Εκτιμώμενη μεταβολή του βάρους των αρμεγόμενων προβατίνων κατά τον τελευταίο μήνα πριν τον τοκετό με βάση το πρωτεϊνικό ισοζύγιο	10,50 Κιλά
Εκτιμώμενη μεταβολή του βάρους των μη αρμεγόμενων προβατίνων με βάση το πρωτεϊνικό ισοζύγιο	10,50 Κιλά
Εκτιμώμενη μεταβολή του βάρους των κριαριών με βάση το πρωτεϊνικό ισοζύγιο	12,60 Κιλά

Απόδοση με βάση το ενεργειακό & πρωτεϊνικό ισοζύγιο

Εκτιμώμενη μεταβολή της γαλακτοπαραγωγής με βάση το ενεργειακό και πρωτεϊνικό ισοζύγιο	57,96 Κιλά
Εκτιμώμενη μεταβολή του βάρους των αρνιών με βάση το ενεργειακό και πρωτεϊνικό ισοζύγιο	33,20 Κιλά
Εκτιμώμενη μεταβολή του βάρους των αρμεγόμενων προβατίνων κατά τη γαλακτική περίοδο με βάση το ενεργειακό και πρωτεϊνικό ισοζύγιο	9,64 Κιλά
Εκτιμώμενη μεταβολή του βάρους των αρμεγόμενων προβατίνων κατά την ξηρά περίοδο εκτός από τον τελευταίο μήνα πριν τον τοκετό με βάση το ενεργειακό και πρωτεϊνικό ισοζύγιο	2,16 Κιλά
Εκτιμώμενη μεταβολή του βάρους των αρμεγόμενων προβατίνων κατά τον τελευταίο μήνα πριν τον τοκετό με βάση το ενεργειακό και πρωτεϊνικό ισοζύγιο	2,77 Κιλά

Εκτιμώμενη μεταβολή του βάρους των μη αρμεγόμενων προβατίνων με βάση το ενεργειακό και πρωτεϊνικό ισοζύγιο	10,50 Κιλά
--	------------

Εκτιμώμενη μεταβολή του βάρους των κριαριών με βάση το ενεργειακό και πρωτεϊνικό ισοζύγιο	12,60 Κιλά
---	------------

Οικολογικές επιπτώσεις

Εναπομείνασα βοσκήσιμη ύλη	139,48 Κιλά ΞΟ/στρέμμα
----------------------------	------------------------

Ειδικοί παράμετροι

Χρονική διάρκεια περιόδων

Χρονική διάρκεια ξηράς περιόδου χωρίς τον τελευταίο μήνα πριν τον τοκετό	1 μήνες
--	---------

Χρονική διάρκεια κυοφορίας κατά τη γαλακτική περίοδο	3 μήνες
--	---------

Χρονική διάρκεια από τον απογαλακτισμό έως την πρώτη οχεία	8 μήνες
--	---------

Δυνατότητα πρόσληψης τροφής ζώων

	1 number
--	----------

Δυνατότητα πρόσληψης τροφής (ξηρά ουσία) από τα αρνιά	1,3 κιλά ΞΟ
---	-------------

Δυνατότητα πρόσληψης τροφής (ξηρά ουσία) από τις αρμεγόμενες προβατίνες κατά τη διάρκεια της γαλακτικής περιόδου	2,6 κιλά ΞΟ
--	-------------

Δυνατότητα πρόσληψης τροφής (ξηρά ουσία) από τις προβατίνες κατά τη διάρκεια της ξηράς περιόδου	1,96 κιλά ΞΟ
---	--------------

Δυνατότητα πρόσληψης τροφής (ξηρά ουσία) από τις προβατίνες κατά τον τελευταίο μήνα πριν τον τοκετό	1,96 κιλά ΞΟ
---	--------------

Δυνατότητα πρόσληψης τροφής (ξηρά ουσία) από τις μη αρμεγόμενες προβατίνες	1,96 κιλά ΞΟ
--	--------------

Δυνατότητα πρόσληψης τροφής (ξηρά ουσία) από τα κριάρια	2,35 κιλά ΞΟ
---	--------------

Ενεργειακές απαιτήσεις ζώων

Απαιτούμενη ενέργεια συντήρησης για τα αρνιά	2,39 MJ/ημέρα
--	---------------

Απαιτούμενη ενέργεια συντήρησης για τις ενήλικες προβατίνες	7,73 MJ/ημέρα
---	---------------

Απαιτούμενη ενέργεια συντήρησης για τα κριάρια	11,30 MJ/ημέρα
--	----------------

Απαιτούμενη ενέργεια κυοφορίας για τις προβατίνες κατά τη διάρκεια της γαλακτικής περιόδου	0,25 MJ/ημέρα
Απαιτούμενη ενέργεια κυοφορίας για τις προβατίνες κατά τη διάρκεια της ξηράς περιόδου	2,67 MJ/ημέρα
Απαιτούμενη ενέργεια κυοφορίας για τις προβατίνες κατά τον τελευταίο μήνα πριν τον τοκετό	6,12 MJ/ημέρα
Απαιτούμενη ενέργεια αύξησης για τα αρνιά	4,68 MJ/ημέρα
Απαιτούμενη ενέργεια γαλακτοπαραγωγής	9,49 MJ/ημέρα
Συνολική απαιτούμενη ενέργεια από τα αρνιά	7,7 MJ/ημέρα
Συνολική απαιτούμενη ενέργεια από τις αρμεγόμενες προβατίνες κατά τη διάρκεια της γαλακτικής περιόδου	17,47 MJ/ημέρα
Συνολική απαιτούμενη ενέργεια από τις αρμεγόμενες προβατίνες κατά τη διάρκεια της ξηράς περιόδου	10,40 MJ/ημέρα
Συνολική απαιτούμενη ενέργεια από τις αρμεγόμενες προβατίνες κατά τον τελευταίο μήνα πριν τον τοκετό	13,85 MJ/ημέρα
Συνολική απαιτούμενη ενέργεια από τις μη αρμεγόμενες προβατίνες	7,73 MJ/ημέρα
Συνολική απαιτούμενη ενέργεια από τα κριάρια	11,30 MJ/ημέρα
Συνολική απαιτούμενη ενέργεια από τα πρόβατα	4.202,99 MJ/ημέρα

Πρωτεϊνικές απαιτήσεις ζώων

Απαιτούμενη πρωτεΐνη συντήρησης για τα αρνιά	20,69 γραμ/ημέρα
Απαιτούμενη πρωτεΐνη συντήρησης για τις ενήλικες προβατίνες	62,94 γραμ/ημέρα
Απαιτούμενη πρωτεΐνη συντήρησης για τα κριάρια	73,53 γραμ/ημέρα
Απαιτούμενη πρωτεΐνη κυοφορίας για τις προβατίνες κατά τη διάρκεια της γαλακτικής περιόδου	1,30 γραμ/ημέρα
Απαιτούμενη πρωτεΐνη κυοφορίας για τις προβατίνες κατά τη διάρκεια της ξηράς περιόδου	12,6 γραμ/ημέρα
Απαιτούμενη πρωτεΐνη κυοφορίας για τις προβατίνες κατά τον τελευταίο μήνα πριν τον τοκετό	26,97 γραμ/ημέρα
Απαιτούμενη πρωτεΐνη αύξησης για τα αρνιά	29,97 γραμ/ημέρα
Απαιτούμενη πρωτεΐνη γαλακτοπαραγωγής	92,71 γραμ/ημέρα
Συνολική απαιτούμενη πρωτεΐνη από τα αρνιά	50,66 γραμ/ημέρα

Συνολική απαιτούμενη πρωτεΐνη από τις αρμεγόμενες προβατίνες κατά τη διάρκεια της γαλακτικής περιόδου	156,95 γρ/ημέρα
Συνολική απαιτούμενη πρωτεΐνη από τις αρμεγόμενες προβατίνες κατά τη διάρκεια της ξηράς περιόδου	75 γρ/ημέρα
Συνολική απαιτούμενη πρωτεΐνη από τις αρμεγόμενες προβατίνες κατά τον τελευταίο μήνα πριν τον τοκετό	89,91 γρ/ημέρα
Συνολική απαιτούμενη πρωτεΐνη από τις μη αρμεγόμενες προβατίνες	62,94 γρ/ημέρα
Συνολική απαιτούμενη πρωτεΐνη από τα κριάρια	73,53 γρ/ημέρα
Συνολική απαιτούμενη πρωτεΐνη από τα πρόβατα	36.437,64 γρ/ημέρα

Προσλαμβανόμενη βοσκήσιμη ύλη (δυνητική)

Δυνητικά προσλαμβανόμενη βοσκήσιμη ύλη από τα αρνιά	0 κιλα ΞΟ/ημέρα
Δυνητικά προσλαμβανόμενη βοσκήσιμη ύλη από τις προβατίνες κατά την γαλακτική περίοδο	0,5 κιλα ΞΟ/ημέρα
Δυνητικά προσλαμβανόμενη βοσκήσιμη ύλη από τις προβατίνες κατά την ξηρά περίοδο εκτός από τον τελευταίο μήνα πριν τον τοκετό	0,48 κιλα ΞΟ/ημέρα
Δυνητικά προσλαμβανόμενη βοσκήσιμη ύλη από τις προβατίνες κατά τον τελευταίο μήνα πριν τον τοκετό	0,5 κιλα ΞΟ/ημέρα
Δυνητικά προσλαμβανόμενη βοσκήσιμη ύλη από τις μη αρμεγόμενες προβατίνες	0,51 κιλα ΞΟ/ημέρα
Δυνητικά προσλαμβανόμενη βοσκήσιμη ύλη από τα κριάρια	0,14 κιλα ΞΟ/ημέρα
Δυνητικά προσλαμβανόμενη βοσκήσιμη ύλη από όλα τα πρόβατα	69,53 κιλα ΞΟ

Προσλαμβανόμενη βοσκήσιμη ύλη (πραγματική)

Προσλαμβανόμενη βοσκήσιμη ύλη από τα αρνιά	0 κιλα ΞΟ/ημέρα
Προσλαμβανόμενη βοσκήσιμη ύλη από τις προβατίνες κατά την γαλακτική περίοδο	0,5 κιλα ΞΟ/ημέρα
Προσλαμβανόμενη βοσκήσιμη ύλη από τις προβατίνες κατά την ξηρά περίοδο εκτός από τον τελευταίο μήνα πριν τον τοκετό	0,48 κιλα ΞΟ/ημέρα
Προσλαμβανόμενη βοσκήσιμη ύλη από τις προβατίνες κατά τον τελευταίο μήνα πριν τον τοκετό	0,5 κιλα ΞΟ/ημέρα
Προσλαμβανόμενη βοσκήσιμη ύλη από τις μη αρμεγόμενες προβατίνες	0,51 κιλα ΞΟ/ημέρα
Προσλαμβανόμενη βοσκήσιμη ύλη από τα κριάρια	0,14 κιλα ΞΟ/ημέρα

Προσλαμβανόμενη μεταβολιστέα ενέργεια

Προσλαμβανόμενη μεταβολιστέα ενέργεια από τα αρνιά	12,87 MJME/ημέρα
Προσλαμβανόμενη μεταβολιστέα ενέργεια από τις αρμεγόμενες προβατίνες κατά τη γαλακτική περίοδο	20,37 MJME/ημέρα
Προσλαμβανόμενη μεταβολιστέα ενέργεια από τις αρμεγόμενες προβατίνες κατά τη ξηρά περίοδο	15,3 MJME/ημέρα
Προσλαμβανόμενη μεταβολιστέα ενέργεια από τις αρμεγόμενες προβατίνες κατά τον τελευταίο μήνα πριν τον τοκετό	19,48 MJME/ημέρα
Προσλαμβανόμενη μεταβολιστέα ενέργεια από τις μη αρμεγόμενες προβατίνες	14,95 MJME/ημέρα
Προσλαμβανόμενη μεταβολιστέα ενέργεια από τα κριάρια	23,57 MJME/ημέρα

Προσλαμβανόμενη μη αποδομούμενη στη μεγάλη κοιλία πεπτή πρωτεΐνη

Προσλαμβανόμενη μη αποδομούμενη στη μεγάλη κοιλία πεπτή πρωτεΐνη από τα αρνιά	67,49 γρ/ημέρα
Προσλαμβανόμενη μη αποδομούμενη στη μεγάλη κοιλία πεπτή πρωτεΐνη από τις αρμεγόμενες προβατίνες κατά τη γαλακτική περίοδο	109,71 γρ/ημέρα
Προσλαμβανόμενη μη αποδομούμενη στη μεγάλη κοιλία πεπτή πρωτεΐνη από τις αρμεγόμενες προβατίνες κατά τη ξηρά περίοδο	54,29 γρ/ημέρα
Προσλαμβανόμενη μη αποδομούμενη στη μεγάλη κοιλία πεπτή πρωτεΐνη από τις αρμεγόμενες προβατίνες κατά τον τελευταίο μήνα πριν τον τοκετό	105,53 γρ/ημέρα
Προσλαμβανόμενη μη αποδομούμενη στη μεγάλη κοιλία πεπτή πρωτεΐνη από τις μη αρμεγόμενες προβατίνες	54,82 γρ/ημέρα
Προσλαμβανόμενη μη αποδομούμενη στη μεγάλη κοιλία πεπτή πρωτεΐνη από τα κριάρια	92,98 γρ/ημέρα

Προσλαμβανόμενη αποδομούμενη στη μεγάλη κοιλία πρωτεΐνη

Προσλαμβανόμενη αποδομούμενη στη μεγάλη κοιλία πρωτεΐνη από τα αρνιά	113,97 γρ/ημέρα
Προσλαμβανόμενη αποδομούμενη στη μεγάλη κοιλία πρωτεΐνη από τις αρμεγόμενες προβατίνες κατά τη γαλακτική περίοδο	249,50 γρ/ημέρα
Προσλαμβανόμενη αποδομούμενη στη μεγάλη κοιλία πρωτεΐνη από τις αρμεγόμενες προβατίνες κατά τη ξηρά περίοδο	85,30 γρ/ημέρα
Προσλαμβανόμενη αποδομούμενη στη μεγάλη κοιλία πρωτεΐνη από τις αρμεγόμενες προβατίνες κατά τον τελευταίο μήνα πριν τον τοκετό	234,75 γρ/ημέρα
Προσλαμβανόμενη αποδομούμενη στη μεγάλη κοιλία πρωτεΐνη από τις μη αρμεγόμενες προβατίνες	86,16 γρ/ημέρα
Προσλαμβανόμενη αποδομούμενη στη μεγάλη κοιλία πρωτεΐνη από τα κριάρια	188,53 γρ/ημέρα

Προσλαμβανόμενη μικροβιακή πρωτεΐνη

Προσλαμβανόμενη μικροβιακή πρωτεΐνη από τα αρνιά	121,47 γρ/ημέρα
Προσλαμβανόμενη μικροβιακή πρωτεΐνη από τις αρμεγόμενες προβατίνες κατά τη γαλακτική περίοδο	208,52 γρ/ημέρα
Προσλαμβανόμενη μικροβιακή πρωτεΐνη από τις αρμεγόμενες προβατίνες κατά τη ξηρά περίοδο	125,40 γρ/ημέρα
Προσλαμβανόμενη μικροβιακή πρωτεΐνη από τις αρμεγόμενες προβατίνες κατά τον τελευταίο μήνα πριν τον τοκετό	181,36 γρ/ημέρα
Προσλαμβανόμενη μικροβιακή πρωτεΐνη από τις μη αρμεγόμενες προβατίνες	124,81 γρ/ημέρα
Προσλαμβανόμενη μικροβιακή πρωτεΐνη από τα κριάρια	219,98 γρ/ημέρα

Προσλαμβανόμενη μεταβολιστέα πρωτεΐνη

Προσλαμβανόμενη μεταβολιστέα πρωτεΐνη από τα αρνιά	140,14 γρ/ημέρα
Προσλαμβανόμενη μεταβολιστέα πρωτεΐνη από τις αρμεγόμενες προβατίνες κατά τη γαλακτική περίοδο	242,64 γρ/ημέρα
Προσλαμβανόμενη μεταβολιστέα πρωτεΐνη από τις αρμεγόμενες προβατίνες κατά τη ξηρά περίοδο	108,67 γρ/ημέρα
Προσλαμβανόμενη μεταβολιστέα πρωτεΐνη από τις αρμεγόμενες προβατίνες κατά τον τελευταίο μήνα πριν τον τοκετό	221,15 γρ/ημέρα
Προσλαμβανόμενη μεταβολιστέα πρωτεΐνη από τις μη αρμεγόμενες προβατίνες	109,75 γρ/ημέρα
Προσλαμβανόμενη μεταβολιστέα πρωτεΐνη από τα κριάρια	213,16 γρ/ημέρα

Πρόσληψη τροφής (Ξ.Ο.)

Συνολική πρόσληψη τροφής (ξηρά ουσία) από τα αρνιά	1,3 κιλά ΞΟ/ημέρα
Συνολική πρόσληψη τροφής (ξηρά ουσία) από τις αρμεγόμενες προβατίνες κατά τη γαλακτική περίοδο	2,1 κιλά ΞΟ/ημέρα
Συνολική πρόσληψη τροφής (ξηρά ουσία) από τις αρμεγόμενες προβατίνες κατά τη ξηρά περίοδο	1,57 κιλά ΞΟ/ημέρα
Συνολική πρόσληψη τροφής (ξηρά ουσία) από τις αρμεγόμενες προβατίνες κατά τον τελευταίο μήνα πριν τον τοκετό	1,92 κιλά ΞΟ/ημέρα
Συνολική πρόσληψη τροφής (ξηρά ουσία) από τις μη αρμεγόμενες προβατίνες	1,55 κιλά ΞΟ/ημέρα
Συνολική πρόσληψη τροφής (ξηρά ουσία) από τα κριάρια	2,24 κιλά ΞΟ/ημέρα

Ενεργειακό περιεχόμενο ολικής προσλαμβανόμενης τροφής

Περιεκτικότητα σε ενέργεια κάθε κιλού τροφής για τα αρνιά	12,49 MJME/κιλό ΞΟ
Περιεκτικότητα σε ενέργεια κάθε κιλού τροφής για τις αρμεγόμενες προβατίνες κατά τη γαλακτική περίοδο	10,11 MJME/κιλό ΞΟ
Περιεκτικότητα σε ενέργεια κάθε κιλού τροφής για τις αρμεγόμενες προβατίνες κατά τη ξηρά περίοδο	9,58 MJME/κιλό ΞΟ
Περιεκτικότητα σε ενέργεια κάθε κιλού τροφής για τις αρμεγόμενες προβατίνες κατά τον τελευταίο μήνα πριν τον τοκετό	10,14 MJME/κιλό ΞΟ
Περιεκτικότητα σε ενέργεια κάθε κιλού τροφής για τις μη αρμεγόμενες προβατίνες	9,67 MJME/κιλό ΞΟ
Περιεκτικότητα σε ενέργεια κάθε κιλού τροφής για τα κριάρια	10,52 MJME/κιλό ΞΟ

Παράμετροι εισόδου

Ζωοτροφές

Ποσότητα μίγματος συμπυκνωμένων ζωοτροφών

Ποσότητα ημερήσιας χορήγησης μίγματος συμπυκνωμένων ζωοτροφών στα αρνιά	1 κιλά/ζώο/ημέρα
Ποσότητα ημερήσιας χορήγησης μίγματος συμπυκνωμένων ζωοτροφών στις αρμεγόμενες προβατίνες κατά τη γαλακτική περίοδο	1 κιλά/ζώο/ημέρα
Ποσότητα ημερήσιας χορήγησης μίγματος συμπυκνωμένων ζωοτροφών στις αρμεγόμενες προβατίνες κατά τη ξηρά περίοδο	0,60 κιλά/ζώο/ημέρα
Ποσότητα ημερήσιας χορήγησης μίγματος συμπυκνωμένων ζωοτροφών στις αρμεγόμενες προβατίνες κατά τον τελευταίο μήνα πριν τον τοκετό	1 κιλά/ζώο/ημέρα
Ποσότητα ημερήσιας χορήγησης μίγματος συμπυκνωμένων ζωοτροφών στις μη αρμεγόμενες προβατίνες	0,60 κιλά/ζώο/ημέρα
Ποσότητα ημερήσιας χορήγησης μίγματος συμπυκνωμένων ζωοτροφών στα κριάρια	1 κιλά/ζώο/ημέρα

Ποσότητα άχυρου

Ποσότητα ημερήσιας χορήγησης άχυρου στα αρνιά	0,22 κιλά/ζώο/ημέρα
Ποσότητα ημερήσιας χορήγησης άχυρου στις αρμεγόμενες προβατίνες κατά τη γαλακτική περίοδο	0,30 κιλά/ζώο/ημέρα
Ποσότητα ημερήσιας χορήγησης άχυρου στις αρμεγόμενες προβατίνες κατά τη ξηρά περίοδο	0,44 κιλά/ζώο/ημέρα
Ποσότητα ημερήσιας χορήγησης άχυρου στις αρμεγόμενες προβατίνες κατά τον τελευταίο μήνα πριν τον τοκετό	0,30 κιλά/ζώο/ημέρα

Ποσότητα ημερήσιας χορήγησης άχυρου στις μη αρμεγόμενες προβατίνες

0,38 κιλά/ζώο/ημέρα

Ποσότητα ημερήσιας χορήγησης άχυρου στα κριάρια

0,38 κιλά/ζώο/ημέρα

Ποσότητα σανού μηδικής

Ποσότητα ημερήσιας χορήγησης σανού μηδικής στα αρνιά

1 κιλά/ζώο/ημέρα

Ποσότητα ημερήσιας χορήγησης σανού μηδικής στις αρμεγόμενες προβατίνες κατά τη γαλακτική περίοδο

0,90 κιλά/ζώο/ημέρα

Ποσότητα ημερήσιας χορήγησης σανού μηδικής στις αρμεγόμενες προβατίνες κατά τη ξηρά περίοδο

0,20 κιλά/ζώο/ημέρα

Ποσότητα ημερήσιας χορήγησης σανού μηδικής στις αρμεγόμενες προβατίνες κατά τον τελευταίο μήνα πριν τον τοκετό

0,80 κιλά/ζώο/ημέρα

Ποσότητα ημερήσιας χορήγησης σανού μηδικής στις μη αρμεγόμενες προβατίνες

0,20 κιλά/ζώο/ημέρα

Ποσότητα ημερήσιας χορήγησης σανού μηδικής στα κριάρια

1 κιλά/ζώο/ημέρα

Ποσότητα ενσιρώματος

Ποσότητα ημερήσιας χορήγησης ενσιρώματος στα αρνιά

0 κιλά/ζώο/ημέρα

Ποσότητα ημερήσιας χορήγησης ενσιρώματος στις αρμεγόμενες προβατίνες κατά τη γαλακτική περίοδο

0 κιλά/ζώο/ημέρα

Ποσότητα ημερήσιας χορήγησης ενσιρώματος στις αρμεγόμενες προβατίνες κατά τη ξηρά περίοδο

0 κιλά/ζώο/ημέρα

Ποσότητα ημερήσιας χορήγησης ενσιρώματος στις αρμεγόμενες προβατίνες κατά τον τελευταίο μήνα πριν τον τοκετό

0 κιλά/ζώο/ημέρα

Ποσότητα ημερήσιας χορήγησης ενσιρώματος στις μη αρμεγόμενες προβατίνες

0 κιλά/ζώο/ημέρα

Ποσότητα ημερήσιας χορήγησης ενσιρώματος στα κριάρια

0 κιλά/ζώο/ημέρα

Ξηρή ουσία των ζωοτροφών

Ξηρά ουσία άχυρου

0,87 κιλά ΞΟ

Ξηρά ουσία σανού μηδικής

0,90 κιλά ΞΟ

Ξηρά ουσία ενσιρώματος

0,34 κιλά ΞΟ

Ξηρά ουσία μίγματος συμπυκνωμένων ζωοτροφών για αρνιά

0,88 κιλά ΞΟ

Ξηρά ουσία μίγματος συμπυκνωμένων ζωοτροφών για τη γαλακτική περίοδο

	0,89 κιλά ΞΟ
Ξηρά ουσία μίγματος συμπυκνωμένων ζωοτροφών για τη ξηρά περίοδο	0,87 κιλά ΞΟ
Ξηρά ουσία μίγματος συμπυκνωμένων ζωοτροφών για τον τελευταίο μήνα πριν τον τοκετό	0,89 κιλά ΞΟ
Ξηρά ουσία μίγματος συμπυκνωμένων ζωοτροφών για κριάρια	0,87 κιλά ΞΟ

Μεταβολιστέα ενέργεια ζωοτροφών

Μεταβολιστέα ενέργεια βοσκήσιμης ύλης	8 MJ/κιλό ΞΟ
Μεταβολιστέα ενέργεια μίγματος συμπυκνωμένων ζωοτροφών για αρνιά	13 MJ/κιλό ΞΟ
Μεταβολιστέα ενέργεια μίγματος συμπυκνωμένων ζωοτροφών για τη γαλακτική περίοδο	12 MJ/κιλό ΞΟ
Μεταβολιστέα ενέργεια μίγματος συμπυκνωμένων ζωοτροφών για τη ξηρά περίοδο	13,70 MJ/κιλό ΞΟ
Μεταβολιστέα ενέργεια μίγματος συμπυκνωμένων ζωοτροφών για τον τελευταίο μήνα πριν τον τοκετό	12 MJ/κιλό ΞΟ
Μεταβολιστέα ενέργεια μίγματος συμπυκνωμένων ζωοτροφών για κριάρια	13,70 MJ/κιλό ΞΟ
Μεταβολιστέα ενέργεια άχυρου	6 MJ/κιλό ΞΟ
Μεταβολιστέα ενέργεια σανού μηδικής	9,50 MJ/κιλό ΞΟ
Μεταβολιστέα ενέργεια ενσιρώματος	10,50 MJ/κιλό ΞΟ

Μη αποδομούμενη στη μεγάλη κοιλία πεπτή πρωτεΐνη των ζωοτροφών

Μη αποδομούμενη στη μεγάλη κοιλία πεπτή πρωτεΐνη βοσκήσιμης ύλης	33 γρ/κιλό ΞΟ
Μη αποδομούμενη στη μεγάλη κοιλία πεπτή πρωτεΐνη μίγματος συμπυκνωμένων ζωοτροφών για αρνιά	69 γρ/κιλό ΞΟ
Μη αποδομούμενη στη μεγάλη κοιλία πεπτή πρωτεΐνη μίγματος συμπυκνωμένων ζωοτροφών για τη γαλακτική περίοδο	78 γρ/κιλό ΞΟ
Μη αποδομούμενη στη μεγάλη κοιλία πεπτή πρωτεΐνη μίγματος συμπυκνωμένων ζωοτροφών για τη ξηρά περίοδο	52 γρ/κιλό ΞΟ
Μη αποδομούμενη στη μεγάλη κοιλία πεπτή πρωτεΐνη μίγματος συμπυκνωμένων ζωοτροφών για τον τελευταίο μήνα πριν τον τοκετό	78 γρ/κιλό ΞΟ
Μη αποδομούμενη στη μεγάλη κοιλία πεπτή πρωτεΐνη μίγματος συμπυκνωμένων ζωοτροφών για κριάρια	52 γρ/κιλό ΞΟ
Μη αποδομούμενη στη μεγάλη κοιλία πεπτή πρωτεΐνη άχυρου	8 γρ/κιλό ΞΟ

Μη αποδομούμενη στη μεγάλη κοιλία πεπτή πρωτεΐνη σανού μηδικής 45 γρ/κιλό ΞΟ

Μη αποδομούμενη στη μεγάλη κοιλία πεπτή πρωτεΐνη ενσιρώματος 7 γρ/κιλό ΞΟ

Αποδομούμενη στη μεγάλη κοιλία πρωτεΐνη των ζωοτροφών

Αποδομούμενη στη μεγάλη κοιλία πρωτεΐνη βοσκήσιμης ύλης 66 γρ/κιλό ΞΟ

Αποδομούμενη στη μεγάλη κοιλία πρωτεΐνη μίγματος συμπυκνωμένων ζωοτροφών για αρνιά 102 γρ/κιλό ΞΟ

Αποδομούμενη στη μεγάλη κοιλία πρωτεΐνη μίγματος συμπυκνωμένων ζωοτροφών για τη γαλακτική περίοδο 124 γρ/κιλό ΞΟ

Αποδομούμενη στη μεγάλη κοιλία πρωτεΐνη μίγματος συμπυκνωμένων ζωοτροφών για τη ξηρά περίοδο 32 γρ/κιλό ΞΟ

Αποδομούμενη στη μεγάλη κοιλία πρωτεΐνη μίγματος συμπυκνωμένων ζωοτροφών για τον τελευταίο μήνα πριν τον τοκετό 124 γρ/κιλό ΞΟ

Αποδομούμενη στη μεγάλη κοιλία πρωτεΐνη μίγματος συμπυκνωμένων ζωοτροφών για κριάρια 32 γρ/κιλό ΞΟ

Αποδομούμενη στη μεγάλη κοιλία πρωτεΐνη άχυρου 20 γρ/κιλό ΞΟ

Αποδομούμενη στη μεγάλη κοιλία πρωτεΐνη σανού μηδικής 161 γρ/κιλό ΞΟ

Αποδομούμενη στη μεγάλη κοιλία πρωτεΐνη ενσιρώματος 86 γρ/κιλό ΞΟ

Έσοδα και έξοδα

Επιδότηση

Έσοδα άμεσης επιδότησης πέρυσι 0 €/εκτροφή

Έσοδα από συνδεδεμένες επιδοτήσεις ανά ζώο 0 €/ζώο

Έσοδα από αποζημιώσεις 0 €/εκτροφή

Έξοδα για απασχολούμενο προσωπικό

Αριθμός έμμισθων εργατών 1 άνθρωποι

Αριθμός μελών της οικογένειας που απασχολούνται στην εκτροφή (άμισθοι) 3 άνθρωποι

Ώρες εργασίας ανά εργάτη 250 ώρες/μήνα

Έξοδα μισθοδοσίας εργατών

Έξοδα για εποχιακό προσωπικό

Έξοδα για εποχιακό προσωπικό κατά το κούρεμα των ζώων	316 €/έτος
Έξοδα για εποχιακό προσωπικό κατά την περίοδο των τοκετών	0 €/έτος
Άλλα έξοδα για εποχιακό προσωπικό	0 €/έτος

Ενοικιαζόμενες εκτάσεις

Έκταση βοσκήσιμης γης	40 στρέμματα
Έκταση καλλιεργήσιμης γης	0 στρέμματα

Κόστος ενοικίασης

Έξοδα ενοικίασης βοσκήσιμης γης	15 €/στρέμμα
Έξοδα ενοικίασης καλλιεργήσιμης γης	0 €/στρέμμα

Έξοδα για μεταφορικά

Έξοδα για καύσιμα	2.000 €/έτος
Άλλα έξοδα μετακίνησης	0 €/έτος

Λογαριασμοί κοινής ωφελείας

Έξοδα για ηλεκτρικό ρεύμα	1.620 €/έτος
Έξοδα για νερό	250 €/έτος
Έξοδα για τηλέφωνο	0 €/έτος
Έξοδα για άλλους λογαριασμούς κοινής ωφελείας	0 €/έτος

Έξοδα αρμεκτικής μηχανής

Έξοδα για αντικατάσταση θηλάστρων	0 €/έτος
-----------------------------------	----------

Έξοδα για αντικατάσταση ελαστικών σωλήνων	0 €/έτος
Έξοδα για απορρυπαντικά	0 €/έτος
Άλλα έξοδα για την αρμεκτική μηχανή	2.400 €/έτος

Έξοδα μεταποίησης

Έξοδα για αναλώσιμα	0 €/έτος
Άλλα έξοδα μεταποίησης	0 €/έτος

Κτηνιατρικά έξοδα

Έξοδα για εμβολιασμούς	0 €/ζώο
Έξοδα για αποπαρασιτισμούς	0 €/ζώο
Έξοδα για ενδομαστικά ξηράς περιόδου	0 €/προβατίνα
Έξοδα για συγχρονισμό οίστρων (εμφυτεύματα μελατονίνης, ενδοκολπικοί στόγγοι προγεστερόνης)	0 €/προβατίνα
Έξοδα για διάγνωση κυοφορίας με υπέρηχο	0 €/προβατίνα
Άλλα κτηνιατρικά έξοδα	10 €/ζώο

Έξοδα βοσκήσιμης γης

Έξοδα για σπόρους	0 €/έτος
Έξοδα για λίπασμα	0 €/έτος
Άλλα έξοδα βοσκήσιμης γης	0 €/έτος

Τιμές

Τιμές πώλησης προϊόντων μεταποίησης

Τιμή πώλησης τυριού	0 €/κιλό
Τιμή πώλησης γιαουρτιού	

	0 €/κιλό
Τιμή πώλησης εμφιαλωμένου γάλακτος	0 €/κιλό
Τιμή πώλησης κρέμας	0 €/κιλό
Τιμή πώλησης βούτυρου	0 €/κιλό
Τιμή πώλησης άλλου μεταποιημένου προϊόντος	0 €/κιλό

Τιμές εκτροφής

Τιμή πώλησης γάλακτος	1,30 €/κιλό
Τιμή πώλησης κρέατος αρνιών	4,80 €/κιλό σφάγιου
Τιμή πώλησης κρέατος ενήλικων προβάτων	1,30 €/κιλό σφάγιου
Τιμή πώλησης ζωντανών αρνιών	150 €/ζώο
Τιμή πώλησης ζωντανών ενήλικων προβάτων	0 €/ζώο
Κόστος μίγματος συμπυκνωμένων ζωοτροφών για αρνιά	0,42 €/κιλό
Κόστος μίγματος συμπυκνωμένων ζωοτροφών για τη γαλακτική περίοδο	0,62 €/κιλό
Κόστος μίγματος συμπυκνωμένων ζωοτροφών για τη ξηρά περίοδο	0,30 €/κιλό
Κόστος μίγματος συμπυκνωμένων ζωοτροφών για τον τελευταίο μήνα πριν τον τοκετό	0,62 €/κιλό
Κόστος μίγματος συμπυκνωμένων ζωοτροφών για κριάρια	0,30 €/κιλό
Κόστος άχυρου	0,10 €/κιλό
Κόστος σανού μηδικής	0,12 €/κιλό
Κόστος ενσιρώματος	0,12 €/κιλό
Μεταβλητό μέγεθος ποιμνίου (για εσωτερική χρήση)	