

ΟΝΟΜΑ	τ m	ΩΡΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	ΘΕΡΜΟΚΡΑ ΣΙΑ	ΠΗΓΗ ΘΕΡΜ	Α ΥΛΗ	ΥΓΡΑΣΙΑ (ΞΥΛΑ)	ΚΟΣΤΟΣ ΧΡΗΣΗΣ	ΜΟΝΩΣΗ – ΠΑΡ/ΣΕΙΣ
ELECTRICALCHIEF	??	8am με 10 pm	20 – 21	ξυλόσομπα	3 τόνοι μεσέ – γαύρο 500 κιλά κλαδέματα	?? ??	?? ??	Μέτρια μόνωση
				λεβ πετρελαίου	350 λίτρα πετρέλαιο	-	??	
μανολης	70	σβηστό το βράδυ	17 – 26	??	0,7 τόνοι οξιά + 4,8 τόνοι μεσέ	20??	??	σπίτι 75 τμ με κουφωματα αλουμινιου και εξωτερικη μονωση 5ποντους και το προβλημα στην ταρτασα που ειναι αμονωτη.
				λεβ πετρελαίου	300 λίτρα πετρελαιο	-	??	
valsam	130	??	21 – 25	ξυλολεβητας με δοχείο αδραν	3,3 τόνοι οξιά - γαυρο (συν 300 κιλά ξερά ξύλα)	35%	??	σε μεζονετα στην Περαια Θεσ/νικης 200 τ.μ εκ τον οποιον ζεσταινα τα 130 τ.μ. Μόνωση???
vag1234	185	24	21,5	Λέβητας Βιομάζας 40000 Kcal	3,5 τόνοι πυρηνόξυλο	-	700	Περιοχή με πολύ υγρασία στην Κάρυστο Ευβοίας . Θερμοστατης μόνιμα στους 21,5 βαθμούς και ηλιακος Τρίπλης 220 Το συζηγόμετρο 'τερμάτισε' από ικανοποίηση αφού σε κάποιες στιγμές το φούντωνε στους 25 βαθμούς.. Σχεδόν χωρίς μόνωση Πέρασι έκαψα 2350 λτ και πρόπερσι περίπου 1700 λτ (άλλες συνθήκες - λείπαμε όλοι τα πρωινά)
					180 κιλά πελλετ	-	70	
theoilia πατρικό	110	20 ωρες τη μέρα	21 – 25	υδραυλική σόμπα πέλλετ Cola Termo Focus	3960 kg golden nugets	-	??	σπίτι σε 2όροφη οικοδομή 110 τμ ανά όροφο με τον πρώτο να είναι άδειος,ανοιχτό από παντού και μονώσεις λίγο καλύτερες από των τυπικών σπιτιών των αρχών της δεκαετίας του 1980 ,στην Βέροια . Περσινή κατανάλωση ~ 3500 τόνοι πετρέλαιο
theoilia	65	3 ωρες τη μέρα ??	??	αερόθερμη σόμπα πέλλετ CaminoDesing P55.	1200kg σβάιχοφεν	-	350	διαμέρισμα οικοδομής τέλος της δεκαετίας του 90 Η περσινή κατανάλωση για 3 ώρες την ημέρα που άναβαν τα καλοριφέρ περίπου 800€,
xristosdr	??	??	??	Σομπα 12 kw	2 τόνοι ξύλα??	??	??	??
love.bacardi	90	δουλειε η σομπα μετα το μεσημερι που γυρνουσαμε απο την δουλεια και οταν ηταν απογεμα η γυναικα μου απο το πρωι εκαιγε.	22,5	??	1000 πέλλετ βουλγαρίας	-	220	σπίτι με κουφωματα αλουμινιου 2 οροφος με διπλανα διαμερισματα το ενα κλειστο και το αλλο με σομπα ξυλου. απο κατω διαμερισμα με θερμοπομπους και πανω διαμερισμα με ηλεκτρικο λεβητα. νοτιου προσανατολισμου. Ορεστιάδα

Diplomatis	55+55	??	A οροφος: 21 – 24 B οροφος: 21 – 22	τζακι καμινοτεχνική	6,5 τόνους ξύλα	??	??	Το σπίτι είναι σχετικά καινούργιο με κλασσική μόνωση (διπλό τούβλο και ανάμεσα fibran, διπλά τζάμια αλουμινίου). περιοχή Ελευθερούπολη Καβάλας, (καμία σχέση με Καβάλα, πολύ κρύο και ακόμη περισσότερη υγρασία) Τις χρονιές που δεν έκαιγα τζάκι χρειάζομαι περίπου 2,5 τόνους πετρέλαιο.
				λεβ πετρελαίου	500 λίτρα πετρέλαιο	-	??	
lefteris	280	??	21,5 – 22	Ξυλολέβητας πυρόλυσης με δοχεία αδρανείας	14 τον ξύλα (όταν ήταν αγορασμένα - πιο χλωρά)	??	??	Διπλοκατοικία χωρίς κάλυψη από άλλο σπίτι (ελεύθερο) - μονώσεις διπλό τούβλο - fibran 5αρι παντού (τοιχο-σκεπη). + 200λτ boiler νερό χρήσης για 6 άτομα νότια Λάρισας εκτος οικισμού Γεμίσματα 1 φορά το 24ωρο τώρα. Στα πιο πολλά κρύα 2-3 φορές max. Αντίστοιχο πετρελαίου προηγούμενων 8 ετών - 5.000 λίτρα ακατέβατα ετησίως.
ΑΛΕΚΟΣ	120	??	21 – 24	ξυλολεβητας πυρολυσης 25αρι χωρις δοχειο αδρ	5-6τον.μεσε	??	??	μονωση μετρια κ απο πανω πλακα. περιοχή ξανθης
kosmidis80	180	??	??	ξυλολεβητα Ελληνικο	4 τόνοι οξια και 3 τόνοι μεσε	??	??	Δρυμο Θεσσαλονικης
kostas.b	120	??	21 – 24	λεβητας πέλλετ adgreeen	6 τόνους πελλετ αγορασμενο το Μαιο	-	1260	Σπίτι στα Φαρσαλα απο παντου ανοικτο 10ετιας
egglezos	240	22 βαθμούς από τις 07:00 μέχρι τις 09:30 και 23 βαθμούς από τις 17:00 μέχρι τις 24:00 και αντίστοιχα ZNX.	βλ ωρες λειτουργίας	Λέβητας Windhager BioWIN Exklusiv-S 21 KW.	4,5 τόνους πελλετ Ameco Premium plus	-	??	σε σχετικά κρύα περιοχή της Αττικής , βόρειος προσανατολισμός, μέτρια έως κακή μόνωση, πολλές θερμογέφυρες και κουφώματα διπλά αλουμινίου αλλά αρκετές απώλειες Καθάρισμα μέχρι στιγμής 2 φορές και μάλλον θα βγεί η χρόνια με άλλο ένα στο τέλος της σαιζόν γιατί έχει ακόμα 270 ώρες υπόλοιπ
stavrosmet	155	??	21 – 22	τζακι Λαζάρου με συλλέκτη	7 τόνοι οξιά	??	??	μεζονετα στα κυμια θεσσαλονικης βορινο ανοικτο απο παντου χωρις καλη μονωση
				λεβ πετρελαίου	4,5 τόνους πελλετ bionergy point se proggetto pellet vesta	-	??	
LEONAS	160	??	23	λεβητα απλο ξυλου.	3 τόνοι ξύλα	??	??	??
				τζακι	110 κιλά	??	??	

Φύλλο1

erimitis	190	24	21 – 23	τζακι	5 τόνοι μεσέ + 1 τόνοι οξιά	??	??	Το σπιτι ειναι 5 ετιας με κλασσικη μονωση και διπλα τζαμια στη Λητη θεσσαλονικης Απο ολα τα χρονια που ειμαι στο σπιτι φετος με τα ξυλα ηταν η οικονομικότερη και αποδοτικότερη θερμανση θα ελεγα.
				λεβ πετρελαίου	350 λίτρα πετρελαιο	-	??	
alex_nous	125	??	A οροφ: 21 B οροφ: 23	αερόθερμο τζάκι starfire.	6 τόνοι ξύλα	??	??	Μεζονέτα ανοιχτή από παντού, στην Επανωμή Θεσσαλονίκης , μέτρια μόνωση
KING	120	8 ώρες την ημέρα, μετά το μεσημέρι δλο μέχρι τις 10-11	Σαλόني : μέχρι 21 Δωμάτια: λιγότερο	Υδραυλικό τζάκι Prity C W28	3 τονους οξιά + 500 κιλά δρυς	20% οξιά 17% δρυς	600	Αθήνα βόρια προάστια σε διαμέρισμα τελευταίος όροφος (την μόνωση δεν ξέρω να την εκτιμήσω, έχει διπλό τούβλο διπλά τζάμια και στην ταράτσα υπάρχει μόνωση)
glf	160	Οι θερμοστάτες πάντα ανάβουν 3-5 το μεσημέρι και 2-8 το βράδυ ενώ στα πιο κρύα δωμάτια το πάω και 3-7. το τζάκι άναβε κυρίως το απόγεμα προς βράδυ, όταν έξω έπιανε μηδέν βαθμούς και κάτω.	20-22	Αντλία θερμότητας 16kw	Ρεύμα (κυρίως στο μειωμένο ωράριο)	-	850	Μονοκατοικία στην Κοζάνη , μέτρια προς καλή μόνωση για την περιοχή. θέρμανση με Α/Θ 16KW και πολύ οικονομικό προγραμματισμό, έκαιγε κυρίως στο μειωμένο τιμολόγιο δεν έβαλα τελικά μετρητή επάνω στην αντλία οπότε έχω όλη την κατανάλωση του νοικοκυριού αλλά και πάλι με λογική χρήση. στο τετράμηνο έχω 2700KWh κανονικό και 4900KWh μειωμένο έχω και ένα 12αρι κλιματιστικό που αν και Inverter (το είχα στο διαμέρισμα) το δουλεύουμε κυρίως στο διάστημα 3-5 για να ζεσταίνει γρήγορα τον αέρα. οπότε πρέπει και αυτό να μπει στη σούμα αν και ήταν ολίγον βοηθητικό
				τζακι ενεργειακό γαλλικό foyer 12KW	400 κιλά κλαδέματα	??	??	
scouter	140	??	22	Πελετολέβητας Thalia 20kw	2,5 τόνοι πέλλετ (1 τόνο "no name", μάλλον ρουμάνικο 1 τόνο "eco pellet" (μακριά και αγαπημένοι πια) Και περίπου μισό τόνο "ameco")	-	680	μελισσοχώρι θεσσαλονίκης με μέτρια προς καλή μόνωση,
				τζάκι με αερόθερμο DIY	1 τόνο ξύλα	40%	100	

kakos	77	24	21 – 22	Fuzzy logic 25KW	2790 κιλά πέλλετ (225 bioenergy, υπόλοιπα golden nuggets)	-	680	καλή μόνωση (παλαιό σύστημα σωληνώσεων + σώματα καλοριφέρ) Σύστημα Fuzzy logic 25KW, inverter κυκλοφορητής, θερμοστατικές κεφαλές+μπόιλερ
Stavrax	100	Τις καθημερινές λειτουργούσε το τζάκι περί τις 5-6 ώρες και τα ΣΚ 10-12	??	Φυσικό Αέριο	450 κυβικά αέριο	-	??	Καλαμαριά , τελευταίος όροφος, ανοιχτό από παντού και με μέτρια μόνωση (3εκ χρσ ανάμεσα στα τούβλα και συρόμενα αλουμινίου) Πέρυσι με σαφώς βαρύτερο χειμώνα και ανοιχτό τζάκι είχα καταναλώσει 1800 κυβικά αέριο και 1 τόνο ξυλείας.
				ενεργειακό τζάκι	1,5 τόνο μπρικέτα + 0,5 τόνο κλαδέματα	??		
tas	110	??	23	ενεργειακό τζάκι	2,5 τόνοι ξύλα	??	??	μέτρια μόνωση, εκτεθειμένο από παντού και κυρίως από Βορρά Πέρσι, με πολύ βαρύτερο χειμώνα, περίπου επτά τόνοι ξύλα και 150 λ. Πετρ.
				λεβ πετρελαίου	600 λίτρα	-	??	
astemomt	??	??	??	σόμπτα πέλλετ Palladio Olanda 10kw	1 τόνο ameco, 1 τόνο eco pellets	-	??	δυοροφη μονοκατοικία στον Πολύγυρο κατασκευής του 1970 αμόνωτη
				λεβ πετρελαίου	??	500		
Gdevil	70+70	20 ωρες τη μέρα	A οροφ: 24 B οροφ: 21	Αερόθερμο κλειστό τζάκι	7,6 τόνοι μεσέ	40%	1050	Διώροφη μεζονέτα στο 2ο και 3ο όροφο πολυκατοικίας. Επάνω ταράτσα, κάτω άδειο διαμέρισμα, βοράς κλειμακοστάσιο, ανατολή άλλη πολυκατοικία, δύση και νότος τοίχοι και παράθυρα Μόνωση μέτρια. Κύρια εστία προβλήματος η ταράτσα. Περιοχή Ξάνθη Άλλη πηγή θέρμανσης: Ηλεκτρισμός και ηλιακό για νερά χρήσης. Επίσης χρήση 10 λεπτών τη μέρα αερόθερμο για το μπάνιο του μωρού.
Fokion	180	??	το..... "συζηγόμετρο" απο αποψη ζεστης βηγηκε θετικό	2 σόμπτες πέλλετ ENERGY GP8000 by MOSHALIS	2 παλλετες Bioenergy point + 7 Αλφαγουντ (σε δοκιμες κατ' ουσιαν)	-	??	Μεζωνετα στο Γερακα , εκτεθημενη πανταχωθεν πλην νοτου καθολο το υπος σε 4 επιπεδα περιπου ισομοιρασμενα
jnet	225	19 ώρες τη μέρα	22,5 για 19 ώρες 20 για 5 ώρες	λέβητας πέλλετ Pellmax UB	0,5 τονο Bioenergy, 5 τονους SAVA και 1 τονο Golden	-	1650	Σπίτι 230μ υψομετρο Θεσσαλονικη , μόνωση μέτρια. Περσι στο σπιτι σε αντιστοιχία των 6,5 tn πελλετ εκαφε 2300λτ πετρ + 2,5 tn bioenergy , προπερσι 3200 lt πετρελ . Και τις 2 προηγούμενες χρονιές τα 100 τμ του ισογείου ζεσταίνονταν στο 1/3 των ημερών σε σχέση με φέτος.

Φύλλο1

jnet κατάσταση	75	??	??	1 σόμπα πέλλετ HP-22	1,3 τν SAVA	-	300	Κατάστημα 230μ υψομετρο Θεσσαλονικη , μόνωση μέτρια.
egress1981	120	24	22 σταθερά. Μαζί με το τζακι πήγαινε στους 24 – 25	??	2 παλετες alfa wood 2 παλετες drau holz 1/2 bioenergy point	-	1260	120 τμ χωρις καθολου μονωση σε ταρτστα και τοιχους
				τζακι	4 τόνοι ξύλα	??	400	
gounoman	106	5	??	λεβ πετρελαίου	750 λίτρα πετρελαιο	-	??	σε διαμέρισμα τελευταίου ορόφου με μόνωση και διπλά παράθυρα αλουμινίου
GGEOR7777	115	9 ώρες τη μέρα	23 βαθμούς εννιαιο,και 20 – 21 δωμάτια	Donre 2180	4 τόνους ελιά + 250 κιλά μπρικετα Βουλγάρα	??	??	??
astemomt	200	??	??	??	7 τόνοι ξύλα	??	??	Χαλκιδικη Σημαντρα
				λεβ πετρελαίου	1000 λίτρα πετρελαιο	-	??	
bill987	130	??	??	λέβητα ξύλου vlgas 25 και 1000άρη δοχείο αδρανείας	6 τόνοι ξύλα	??	??	Σε χωριό των Τρικάλων σπίτι του 2005. Πάρα πολλές δοκιμές στο πως θα τον δουλεύω!!
vag1234 μητρικό	80	2 ώρες το πρωί και 5 ώρες το βράδυ.	??	Σόμπα νερού πέλλετ IDRO 20 KW	14 τσουβάλια πέλλετ AMECO	-	75	Σε διαμέρισμα στο Γαλάτσι-Αθήνα . Από 16 Φεβρουαρίου περίπου ως σήμερα Ρετιρέ χωρίς μόνωση με διπλά τζάμια όμως Επιπλέον ηλιακός τριπλής 120 λτ
legend7ts	80	??	26 σαλονι κουζίνα και 23-24 δωμάτια	??	2.5 αναμεικτα ελια-οξυα-μπρικετα	??	??	χρυσουπολη αττικησ σπίτι 2οροφου με ταρτστα απο επανω και δωματιο ενα βορινο με ξυλινα πατζουρια. περσυ ειχα καψει 800-850 ευρω αεριο και φετοσ 400 ευρω
thomas	92+130	2 ώρες το πρωί και 5 ώρες το βράδυ.	18 – 21	Σόμπα νερού πέλλετ IDRO 20 KW	2 τ Biotherm και 3,5 t swainhofer:	-	1590	2οροφο N.καρδιτσας ,ημιορεινη περιοχη,σε ποταμι διπλα,εκ τον οποιων ο 1ος οροφος χωρις μονωση και με παλια παραθυρα ξυλινα που μπαζουν αερα, με μονα τζαμια Περισυ 3,2τονους πετρελαιο