



Εβδομαδιαίο Δελτίο Δεικτών Τάσης και Όγκου / Weekly Trend & Volume Indicators for GREEK Stocks

20/07/2017	Τιμή Price	RSI14	65ma RSI	%B	ADX	DI14+	DI14-	Βραχυπρόθεσμη Κίνηση Short-term Trend	AD%	Δυναμική Όγκου Volume Strength	KMO65 KMO65	Hi65days	Low65days	Μεσοπρόθεσμη Τάση Mid-term Trend	20/07/2017
ΓΔ	854,54	69,17	71,53	0,79	31,00	29,00	13,00	Strong Up Trend	5,38	Positive	790,88	859,78	671,04	UPWARD	.ATG
FTSE	2218	64,76	68,99	0,82	22,00	27,00	14,00	Neutral Up Trend	1,10	Positive	2090,06	2232,65	1794,22	UPWARD	.ATF
ΑΛΦΑ	2,27	60,03	59,20	0,78	10,00	21,00	13,00	Neutral Up Trend	8,44	Positive	2,14	2,33	1,70	UPWARD	ACBr.AT
ΒΙΟ	2,95	60,87	65,13	0,50	42,00	30,00	20,00	Strong Up Trend	-20,85	Negative	2,34	3,18	1,75	UPWARD	VIOH.BR
ΔΕΗ	2,39	39,20	52,54	0,90	41,00	18,00	35,00	Strong Down Trend	9,68	Positive	3,30	4,73	1,75	DOWNWARD	DEHr.AT
ΕΕΕ	25,51	46,43	59,70	0,44	20,00	20,00	25,00	Neutral Down Trend	4,81	Positive	25,86	27,49	24,83	DOWNWARD	CCH.L
ΕΛΛΑΚΤΩΡ	1,74	65,07	57,64	0,64	32,00	25,00	14,00	Strong Up Trend	-8,87	Negative	1,49	1,83	1,32	UPWARD	HELr.AT
ΕΛΠΕ	8,19	65,08	73,09	0,54	44,00	29,00	13,00	Strong Up Trend	-1,74	Negative	6,96	8,40	5,15	UPWARD	HEPr.AT
ΕΤΕ	0,36	60,86	62,12	0,70	25,00	25,00	14,00	Neutral Up Trend	5,58	Positive	0,33	0,38	0,25	UPWARD	NBGr.AT
ΓΡΙΒ	9,30	52,23	56,86	0,62	24,00	20,00	13,00	Neutral Up Trend	-4,35	Negative	9,10	9,84	8,04	UPWARD	GRIr.,AT
ΕΥΡΩΒ	1,00	55,29	64,75	0,58	18,00	21,00	15,00	Neutral Up Trend	16,90	Positive	0,90	1,04	0,59	UPWARD	EURBr.AT
ΕΧΑΕ	6,18	72,94	62,00	0,94	39,00	32,00	7,00	Strong Up Trend	-3,35	Negative	5,44	6,23	4,62	UPWARD	EXCr.AT
ΙΝΛΟΤ	1,34	64,27	51,42	0,82	44,00	33,00	7,00	Strong Up Trend	10,29	Positive	1,19	1,37	1,04	UPWARD	INLr.AT
ΜΙΓ	0,15	37,52	52,22	0,31	23,00	8,00	15,00	Neutral Down Trend	-26,99	Negative	0,17	0,21	0,14	DOWNWARD	MRFr.AT
ΜΟΗ	19,20	54,15	59,80	0,50	29,00	24,00	16,00	Strong Up Trend	-14,72	Negative	17,70	19,94	15,26	UPWARD	MORr.AT
ΜΠΕΛΑ	15,20	41,74	55,15	0,24	10,00	13,00	21,00	Neutral Down Trend	-34,12	Negative	15,57	16,50	13,53	DOWNWARD	BABr.AT
ΜΥΤΙΛ	8,62	62,14	61,34	0,83	18,00	23,00	18,00	Neutral Up Trend	29,91	Positive	7,81	8,77	6,88	UPWARD	MYTr.AT
ΟΛΠ	16,70	73,48	63,99	0,90	47,00	25,00	5,00	Strong Up Trend	-23,60	Negative	14,57	16,77	12,88	UPWARD	OLPr.AT
ΟΠΑΠ	10,24	62,82	59,52	0,86	15,00	24,00	13,00	Neutral Up Trend	15,80	Positive	9,64	10,28	8,69	UPWARD	OPAr.AT
ΟΤΕ	10,89	62,40	62,38	0,82	24,00	27,00	12,00	Neutral Up Trend	2,88	Positive	10,09	10,99	8,60	UPWARD	OTEr.AT
ΠΕΙΡ	0,26	67,69	59,20	0,87	24,00	36,00	13,00	Neutral Up Trend	25,32	Positive	0,22	0,27	0,17	UPWARD	BOPr.AT
ΤΕΝΕΡΓ	4,00	60,01	63,89	0,60	32,00	32,00	22,00	Strong Up Trend	0,24	Positive	3,49	4,21	3,02	UPWARD	TENr.AT
ΤΙΤΚ	24,95	44,59	57,64	0,26	13,00	18,00	16,00	Neutral Up Trend	-30,21	Negative	24,73	26,15	22,73	UPWARD	TTNr.AT
ΦΡΙΓΟ	0,09	44,33	48,90	0,23	4,00	23,00	28,00	Neutral Down Trend			0,09	0,11	0,08	DOWNWARD	FRIr.AT
ΦΦΓΚΡΠ	21,36	53,26	58,75	0,48	5,00	18,00	14,00	Neutral Up Trend	-21,62	Negative	20,66	21,98	18,71	UPWARD	HDFr.AT
FTSEM	1189,99	71,13	70,32	0,81	40,00	36,00	10,00		9,73	Positive		1205,24	849,82	UPWARD	.ATF40
ΑΤΤ	0,12	50,40	66,48	0,34		20,00	16,00	Up Trend	-18,58	Negative	0,10	0,14	0,04	UPWARD	BOAr.AT
ΓΕΚΤΕΡΝΑ	3,95	57,21	71,15	0,40	36,00	22,00	15,00	Strong Up Trend	-44,36	Negative	3,54	4,14	2,65	UPWARD	HRMr.AT
ΑΝΕΜΟΣ	1,55	61,99	64,78	0,60	35,00	20,00	12,00	Strong Up Trend	23,56	Positive	1,38	1,64	1,15	UPWARD	ANEMr.AT

Εαν επιθυμείτε το Ημερήσιο Δελτίο Δ.Τ.Ο. Για συγκεκριμένες μετοχές, επικοινωνήστε στο τηλ. +30 210 3214967

20/07/2017	Τιμή Price	RSI14	65maRSI	%B	ADX	DI14+	DI14-	Βραχυπρόθεσμη Κίνηση Short-term Trend	AD%	Δυναμική Όγκου Volume Strength	KMO65 KMO65	Hi65days	Low65days	Μεσοπρόθεσμη Τάση Mid-term Trend	20/07/2017
ΕΥΔΑΠ	6,34	63,03	60,81	0,70	28,00	25,00	13,00	Strong Up Trend	15,76	Positive	5,77	6,52	5,10	UPWARD	EYDr.AT
ΕΥΑΠΣ	4,50	52,21	60,95	0,33	10,00	23,00	20,00	Neutral Up Trend	0,49	Positive	4,30	4,78	3,76	UPWARD	TWSr.AT
ΧΑΚΟΡ	0,82	63,87	60,60	0,71	17,00	42,00	22,00	Neutral Up Trend	-14,77	Negative	0,65	0,87	0,52	UPWARD	XAKO.AT
ΙΚΤΙΝ	1,39	61,42	66,46	0,68	42,00	27,00	12,00	Strong Up Trend	9,36	Positive	1,13	1,44	0,90	UPWARD	IKTr.AT
ΙΝΤΚΑ	0,67	83,51	61,53	0,98	48,00	47,00	3,00	Strong Up Trend	34,33	Positive	0,46	0,68	0,39	UPWARD	INRr.AT
ΛΑΜΔΑ	6,94	68,33	67,19	0,71	55,00	32,00	11,00	Very Strong Up Trend	-7,65	Negative	5,57	7,10	4,56	UPWARD	LMDr.AT
ΜΛΣ	4,55	60,12	60,51	0,79	20,00	9,00	5,00	Neutral Up Trend	50,84	Positive	4,41	4,60	4,06	UPWARD	MLSr.AT
ΝΗΡ	0,30	59,23	60,87	0,67	23,00	25,00	16,00	Neutral Up Trend	15,84	Positive	0,26	0,33	0,21	UPWARD	NIRr.AT
ΟΛΘ	23,72	68,27	60,10	0,79	14,00	31,00	20,00	Neutral Up Trend	31,44	Positive	21,48	24,00	20,01	UPWARD	OLTr.AT
ΠΛΑΘ	2,80	59,41	53,91	0,66	13,00	20,00	18,00	Neutral Up Trend			2,62	2,86	2,30	UPWARD	THRr.AT
ΠΛΑΙΣ	4,40	53,15	62,71	0,37	28,00	20,00	19,00	Strong Up Trend	-22,75	Negative	4,09	4,81	3,50	UPWARD	PLAr.AT
ΣΑΡ	12,13	45,29	57,00	0,30	8,00	17,00	15,00	Neutral Up Trend	-2,14	Negative	12,13	12,80	11,28	DOWNWARD	SRSr.AT
ΕΥΠΙΚ	3,80	68,85	68,58	0,65	31,00	32,00	16,00		18,50	Positive	3,22	3,93	2,25	UPWARD	
CENER	1,08	53,89	58,09	0,28	25,00	22,00	17,00			Negative	0,95	1,20	0,80	UPWARD	
ΦΡΛΚ	5,75	49,06	67,62	0,12	19,00	12,00	18,00	Neutral Down Trend	-44,65	Negative	5,48	6,05	4,40	UPWARD	FRLr.AT
ΥΓΕΙΑ	0,37	56,65	64,36	0,58	39,00	29,00	12,00	Strong Up Trend	-24,15	Negative	0,33	0,41	0,25	UPWARD	HYGr.AT

Επεξηγήσεις:

RSI14	Ο δείκτης σχετικής δύναμης, ή RSI 14 ημερών, προσδιορίζει συνθήκες υπεραγοράς η υπερπώλησης σε βραχυπρόθεσμο ορίζοντα στην αγορά. Μετριέται σε κλίμακα από 0 έως 100. Οι ενδείξεις κάτω από 20 δείχνουν υπερπώληση, ενώ οι ενδείξεις πάνω από 80 δείχνουν υπεραγορά.
65maRSI	Ο κινητός μέσος όρος 65 ημερών, του RSI 14 ημερών, μετριέται στην ίδια κλίμακα με τον RSI. Λειτουργεί σε συνδιασμό με τον RSI. Τιμές του RSI πάνω από τον ΚΜΟ65 ημερών δείχνουν στήριξη της ανοδικής κίνησης του RSI, τιμές κάτω από τον ΚΜΟ65 ημερών δείχνουν το αντίστροφο.
%B	Ο τύπος %B, μας δείχνει που βρίσκεται η τιμή σε σχέση με τις λωρίδες bollinger. Συνεχόμενες τιμές κοντά στο 1 σημαίνουν δυναμική ανοδική διάθεση, συνεχόμενες τιμές κοντά στο μηδέν δείχνουν δυναμική καθοδική διάθεση. Φθίνουσα ή Αύξουσα κλιμάκωση της %B είτε από τις ακραίες τιμές είτε από την μεσαία τιμή 0,50 μας προειδοίζει για ανάλογη κίνηση. Το 1 ορίζει την πάνω bollinger, το 0,50 την μεσαία και το μηδέν την κάτω. Η μεσαία bollinger είναι ο ΚΜΟ20 ημερών.
ADX	Ο Δείκτης Μέσης Κατεύθυνσης ADX μέτρα την δύναμη της τάσης, χωρίς να τον αφορά η κατεύθυνση της. Όταν βρίσκεται πάνω από 26 σημαίνει ότι υπάρχει τάση.
DI+ DI-	Ο δείκτης θετικής κατεύθυνσης DI+ μετρά την θετική δύναμη της τάσης. Ο δείκτης αρνητικής κατεύθυνσης DI- μετρά την αρνητική δύναμη της τάσης. Όποιος βρίσκεται υψηλότερα από τον άλλο σημαίνει και δυναμική προς την πλευρά του. Το ιδανικό σημείο εισόδου βρίσκεται ακριβώς όταν ο ένας από τους δύο πάρει τιμή μεγαλύτερη του άλλου, υποστηριζόμενος βέβαια από τιμές στον ADX μεγαλύτερες του 26.
AD%	Ο Ταλαντωτής, συσώρευσης - διανομής, AD%, είναι ταλαντωτής όγκου 10 ημερών σε σχέση με τις τιμές ανοίγματος κλεισίματος καθώς και τις ακραίες τιμές που λαμβάνει η μετοχή κάθε ημέρα. Όταν είναι θετικός σημαίνει Ανοδική διάθεση τιμής υποστηριζόμενη και από τον όγκο. Το ανάποδο ισχύει για τις αρνητικές του τιμές. Χρησιμοποιείται επιβεβαιώνοντας ή όχι, την δύναμη της εκάστοτε βραχυπρόθεσμης κίνησης.
KMO65	Ο Κινητός Μέσος Όρος 65 ημερών, ΚΜΟ65, είναι δείκτης τάσης. Συγκεκριμένα είναι ο Μέσος όρος 3 μηνών σε εργάσιμες ημέρες. Όταν η τιμή βρίσκεται πάνω από τον ΚΜΟ65 δείχνει Ανοδική Μεσοπρόθεσμη Τάση. Όταν η τιμή βρίσκεται κάτω από τον ΚΜΟ65 δείχνει Καθοδική Μεσοπρόθεσμη Τάση. Μπορεί να λειτουργήσει και ως συντηρητικό σημείο εισόδου, όταν η μετοχή παίρνει τιμή μεγαλύτερη του ΚΜΟ65.

Βραχυπρόθεσμη Κίνηση _____ Η στήλη Βραχυπρόθεσμη κίνηση αναφέρεται στην εως και την ημ/νία αναφοράς κίνηση.
 Μεσοπρόθεσμη Κίνηση _____ Η στήλη Μεσοπρόθεσμη κίνηση αναφέρεται στην εως και την ημ/νία αναφοράς κίνηση.

Cross Όταν οι αριθμητικές τιμές δυο διαφορετικών δεικτών τιμής, οι οποίοι έχουν μεταξύ τους συνάφεια σε σχέση με τον κάθετο άξονα Ψ, και ενοποιούνται σε μια γραφική παράσταση είναι ίσες

Cross+ λητική τιμή του υποκείμενου δείκτη, έχει διασπάσει ανοδικά τον παραγόμενο από αυτόν δείκτη, ή όταν ο δείκτης θετικής διακύμανσης έχει διασπάσει θετικά τον αντίστοιχο αρνητικής δι

Cross- ητική τιμή του υποκείμενου δείκτη, έχει διασπάσει καθοδικά τον παραγόμενο από αυτόν δείκτη, ή όταν ο δείκτης θετικής διακύμανσης έχει διασπάσει καθοδικά τον αντίστοιχο αρνητικής

Sharp: Πάρα πολύ Δυνατή - **Strong:** Δυνατή - **Neutral:** Ουδέτερη - **Up Trend:** Ανοδική Τάση - **Down Trend:** Καθοδική Τάση - **Upward:** Ανοδική - **Downward:** Καθοδική

ΑΠΟΠΟΙΗΣΗ ΕΥΘΥΝΗΣ

Το παρόν κείμενο έχει συνταχθεί και εκδοθεί από την Ν. Χρυσοχοϊδης Χρηματιστηριακή Α.Ε.Π.Ε.Υ., μέλος του Χρηματιστηρίου Αθηνών, η οποία εποπτεύεται από την Επιτροπή Κεφαλαιαγοράς στην Ελλάδα.

Απαγορεύεται η με οποιοδήποτε τρόπο αναπαραγωγή ή δημοσίευση του χωρίς την προηγούμενη γραπτή συναίνεση της εταιρίας

Το παρόν κείμενο έχει αποκλειστικά και μόνο ενημερωτική χρήση κι εντάσσεται στις διαφημιστικές ανακοινώσεις, έτσι όπως ορίζονται στη σχετική νομοθεσία. Δεν προορίζεται και δεν θα πρέπει να εκλαμβάνεται ως πρόταση για την διενέργεια συναλλαγών σε χρηματοπιστωτικά μέσα ή νομίσματα ούτε ως σύσταση ή επενδυτική συμβουλή για παροχή οποιασδήποτε υπηρεσίας ή επένδυση σε οποιαδήποτε χρηματοπιστωτικά μέσα ή νομίσματα. Το παρόν δεν συνιστά, επίσης, έρευνα στον τομέα των επενδύσεων και, συνεπώς, δεν καταρτίστηκε από την Εταιρεία σύμφωνα με τις απαιτήσεις του νόμου που αποσκοπούν στη διασφάλιση της ανεξαρτησίας της έρευνας στον τομέα των επενδύσεων και δεν υπόκειται σε καμία απαγόρευση διαπραγμάτευσης (dealing) πριν από την έκδοση του. Οι πληροφορίες και οι απόψεις που εμπεριέχονται στο παρόν έχουν αντληθεί από πηγές οι οποίες πιστεύεται ότι είναι αξιόπιστες αλλά η Ν. Χρυσοχοϊδης Χρηματιστηριακή Α.Ε.Π.Ε.Υ. δεν μπορεί να εγγυηθεί την ακρίβεια και πληροτητά τους και έτσι δεν θα πρέπει να θεωρούνται ως τέτοιες. Κάθε άποψη που εκφράζεται στο παρόν κείμενο αντικατοπτρίζει κάποια κρίση την στιγμή της έκδοσης και μπορεί να μεταβληθεί χωρίς καμία ειδοποίηση. Ρητά επιπλέον διευκρινίζεται ότι δεν καταρτίστηκε σύμφωνα με τις νομικές απαιτήσεις που αποσκοπούν στη διασφάλιση της ανεξαρτησίας της έρευνας στον τομέα των επενδύσεων. Οι απόψεις και εισηγήσεις που εκφράζονται στο παρόν κείμενο δεν λαμβάνουν υπόψη τις προσωπικές ιδιαιτερότητες, στόχους ή ανάγκες των επενδυτών. Σε κάθε περίπτωση οι αποδέκτες θα πρέπει να προβαίνουν στη δική τους έρευνα και ανάλυση των πληροφοριών που προέρχονται στην ενημέρωση αυτή προτού λάβουν οποιοδήποτε επενδυτικές αποφάσεις.

Τα χρηματοπιστωτικά μέσα που αναφέρονται στο παρόν κείμενο εμπεριέχουν επενδυτικό κίνδυνο συμπεριλαμβανομένης της απώλειας του κεφαλαίου που έχει επενδυθεί. Οι προηγούμενες αποδόσεις ενός χρηματοπιστωτικού μέσου δεν αποτελούν ένδειξη της μελλοντικής του απόδοσης και η απόδοση ενός χρηματοπιστωτικού μέσου εκπεφρασμένου σε νόμισμα διαφορετικό από εκείνο του κράτους μέλους στο οποίο είναι εγκατεστημένος ο αποδέκτης ενδέχεται να αυξηθεί ή να μειωθεί ως αποτέλεσμα συναλλαγματικών διακυμάνσεων.

Ρητά επισημαίνεται ότι η εταιρία διαθέτει σε ηλεκτρονική μορφή αρχεία που αποδεικνύουν την μαθηματική βασιμότητα των εν λόγω δεικτών τεχνικής ανάλυσης, προς αποκλειστική και πιθανή μελλοντική χρήση από τις εποπτικές αρχές. Τα αριθμητικά στοιχεία αναφέρονται στο παρελθόν και οι προηγούμενες επιδόσεις δεν αποτελούν ασφαλή ένδειξη μελλοντικών επιδόσεων. Επίσης, οι προβλέψεις σχετικά με τις μελλοντικές επιδόσεις δεν αποτελούν ασφαλή ένδειξη μελλοντικών επιδόσεων. Τέλος, η Ν. Χρυσοχοϊδης Χρηματιστηριακή Α.Ε.Π.Ε.Υ. δεν υποχρεούται να ενημερώνει ή να κρατά επίκαιρες τις πληροφορίες που εμπεριέχονται στο παρόν.



Ν. Χρυσοχοϊδης Χρηματιστηριακή Α.Ε.Π.Ε.Υ. Μέλος του Χρηματιστηρίου Αξιών Αθηνών, Μέλος του Χρηματιστηρίου Παραγώγων Αθηνών, Μέλος της Εταιρείας Εκκαθάρισης Συναλλαγών επί Παραγώγων, Μέλος του Δικτύου ΧNet. Διεύθυνση: Σοφοκλέους 7-9, Αθήνα 10559. Τηλέφωνο: 210 3213913, Φαξ: 210 3216115, email: nchryssos@otenet.gr.

Web: www.chryssochoidis.gr.

Η Ν. Χρυσοχοϊδης Χρηματιστηριακή Α.Ε.Π.Ε.Υ. εποπτεύεται από την Επιτροπή Κεφαλαιαγοράς. Αριθμός Αδείας 4/57/27.09.1990.