



Μέλος του Χρηματιστηρίου Αξιών Αθηνών
Μέλος του Χρηματιστηρίου Παραγώγων Αθηνών
Μέλος του Δικτύου ΧΝΕΤ

Member of the Athens Stock Exchange
Member of the Athens Derivatives Exchange
Member of the XNET Platform

Σοφοκλέους 7-9, Αθήνα 10559/7-9 Sophokleous St. 10559 Athens
Τηλ./Tel. 210 3213913, 3216191
Fax 210 3216115
email: nchryso@otenet.gr
www.chrysochoidis.gr

Εβδομαδιαίο Δελτίο Δεικτών Τάσης και Όγκου

26/7/2012	Τιμή	RSI14	%B	ADX	DI14+	DI14-	Βραχυπρόθεσμη Κίνηση		AD%	Δυναμική Όγκου	KMO65	Μεσοπρόθεσμη Τάση
ΓΔ	583,20	44,38	0,08	15,00	23,00	28,00	Ατασική	Καθοδική Κίνηση	-14,52	Καθοδικός Όγκος	584,47	ΚΑΘΟΔΙΚΗ
FTSE20	208,14	41,73	0,07	12,00	23,00	30,00	Ατασική	Καθοδική Κίνηση	-23,08	Καθοδικός Όγκος	215,94	ΚΑΘΟΔΙΚΗ
ΕΤΕ	1,14	40,83	0,21	5,00	20,00	27,00	Ατασική	Καθοδική Κίνηση	-29,66	Καθοδικός Όγκος	1,30 \$	ΚΑΘΟΔΙΚΗ
ΑΛΦΑ	1,00	42,90	0,12	5,00	25,00	25,00	Ατασική	Καθοδική Κίνηση	-28,64	Καθοδικός Όγκος	0,99 \$	ΑΝΟΔΙΚΗ
ΒΙΟΧΚ	2,16	42,42	0,09	17,00	21,00	25,00	Ατασική	Καθοδική Κίνηση	-15,88	Καθοδικός Όγκος	2,26 \$	ΚΑΘΟΔΙΚΗ
ΔΕΗ	2,33	51,63	0,37	25,00	34,00	23,00	Ατασική	Ανοδική Κίνηση	-10,68	Καθοδικός Όγκος	1,96 \$	ΑΝΟΔΙΚΗ
ΕΕΕΚ	13,90	48,45	0,26	12,00	22,00	16,00	Ατασική	Ανοδική Κίνηση	-15,03	Καθοδικός Όγκος	13,59 \$	ΑΝΟΔΙΚΗ
ΕΛΛΑΚΤΩΡ	1,07	48,26	0,21	18,00	19,00	25,00	Ατασική	Καθοδική Κίνηση	5,02	Ανοδικός Όγκος	0,97 \$	ΑΝΟΔΙΚΗ
ΕΛΠΕ	5,22	54,16	0,42	24,00	23,00	18,00	Ατασική	Ανοδική Κίνηση	29,92	Ανοδικός Όγκος	4,90 \$	ΑΝΟΔΙΚΗ
ΕΥΡΩΒ	0,59	43,00	0,10	5,00	24,00	28,00	Ατασική	Καθοδική Κίνηση	-17,42	Καθοδικός Όγκος	0,59 \$	ΚΑΘΟΔΙΚΗ
ΚΥΠΡ	0,21	28,24	-0,07	15,00	14,00	33,00	Ατασική	Καθοδική Κίνηση	-55,08	Καθοδικός Όγκος	0,30 \$	ΚΑΘΟΔΙΚΗ
ΜΙΓ	0,21	43,39	0,21	5,00	16,00	23,00	Ατασική	Καθοδική Κίνηση	-35,15	Καθοδικός Όγκος	0,23 \$	ΚΑΘΟΔΙΚΗ
ΜΟΗ	4,74	43,03	0,03	9,00	20,00	23,00	Ατασική	Καθοδική Κίνηση	11,05	Ανοδικός Όγκος	4,99 \$	ΚΑΘΟΔΙΚΗ
ΜΠΕΛΑ	3,03	46,62	0,24	11,00	20,00	23,00	Ατασική	Καθοδική Κίνηση	-17,85	Καθοδικός Όγκος	3,10 \$	ΚΑΘΟΔΙΚΗ
ΜΥΤΙΑ	2,11	44,27	0,12	15,00	21,00	27,00	Ατασική	Καθοδική Κίνηση	7,48	Ανοδικός Όγκος	2,06 \$	ΑΝΟΔΙΚΗ
ΟΠΑΠ	4,80	48,47	0,24	11,00	23,00	32,00	Ατασική	Καθοδική Κίνηση	-12,33	Καθοδικός Όγκος	4,86 \$	ΚΑΘΟΔΙΚΗ
ΟΤΕ	2,02	46,07	0,17	20,00	25,00	26,00	Ατασική	Καθοδική Κίνηση	-21,34	Καθοδικός Όγκος	1,90 \$	ΑΝΟΔΙΚΗ
ΠΕΙΡ	0,21	43,20	0,27	5,00	24,00	22,00	Ατασική	Ανοδική Κίνηση	-20,30	Καθοδικός Όγκος	0,23 \$	ΚΑΘΟΔΙΚΗ
ΤΙΤΚ	12,65	45,62	0,24	10,00	15,00	24,00	Ατασική	Καθοδική Κίνηση	-19,86	Καθοδικός Όγκος	13,21 \$	ΚΑΘΟΔΙΚΗ
ΦΦΓΚΡΠ	5,12	42,41	0,02	14,00	17,00	21,00	Ατασική	Καθοδική Κίνηση	-38,59	Καθοδικός Όγκος	5,22 \$	ΚΑΘΟΔΙΚΗ
ΛΑΙΚΗ	0,06	26,59	-0,11	26,00	4,00	37,00	Ατασική	Καθοδική Κίνηση	-41,12	Καθοδικός Όγκος	0,11 \$	ΚΑΘΟΔΙΚΗ
ΜΕΤΚ	5,91	38,17	0,03	16,00	17,00	32,00	Ατασική	Καθοδική Κίνηση	-23,71	Καθοδικός Όγκος	6,51 \$	ΚΑΘΟΔΙΚΗ
FTSEM	607,23	45,47	0,07	19,00	28,00	29,00	Ατασική	Καθοδική Κίνηση	-7,05	Καθοδικός Όγκος	587,90	ΑΝΟΔΙΚΗ
ΑΤΤ	0,24	45,54	0,09	21,00	28,00	22,00	Ατασική	Ανοδική Κίνηση			0,24 \$	ΚΑΘΟΔΙΚΗ

26/7/2012	Τιμή	RSI14	%B	ADX	DI14+	DI14-	Βραχυπρόθεσμη Κίνηση		AD%	Δυναμική Όγκου	KMO65	Μεσοπρόθεσμη Τάση
ΓΕΚΤΕΡΝΑ	0,86	53,50	0,38	23,00	29,00	22,00	Ατασική	Ανοδική Κίνηση	17,57	Ανοδικός Όγκος	0,72 \$	ΑΝΟΔΙΚΗ
ΔΙΟΝ	0,13	47,07	0,22	25,00	18,00	24,00	Ατασική	Καθοδική Κίνηση	-16,08	Καθοδικός Όγκος	0,12 \$	ΑΝΟΔΙΚΗ
ΕΒΖ	0,77	43,69	0,04	18,00	27,00	26,00	Ατασική	Ανοδική Κίνηση	-21,74	Καθοδικός Όγκος	0,73 \$	ΑΝΟΔΙΚΗ
ΕΛΚΑ	1,07	49,06	0,29	11,00	20,00	28,00	Ατασική	Καθοδική Κίνηση			1,03 \$	ΑΝΟΔΙΚΗ
ΕΥΑΠΣ	3,42	47,76	0,21	13,00	22,00	27,00	Ατασική	Καθοδική Κίνηση			3,30 \$	ΑΝΟΔΙΚΗ
ΕΥΠΡΟ	4,01	55,81	0,54	26,00	27,00	18,00	Ατασική	Ανοδική Κίνηση	36,56	Ανοδικός Όγκος	3,58 \$	ΑΝΟΔΙΚΗ
ΕΧΑΕ	2,31	40,55	0,04	14,00	20,00	28,00	Ατασική	Καθοδική Κίνηση	-34,83	Καθοδικός Όγκος	2,37 \$	ΚΑΘΟΔΙΚΗ
ΙΝΛΟΤ	0,92	52,35	0,37	35,00	32,00	16,00	Τασική	Ανοδική Κίνηση	-7,68	Καθοδικός Όγκος	0,78 \$	ΑΝΟΔΙΚΗ
ΚΡΕΤΑ	0,33	52,47	0,43	17,00	23,00	25,00	Ατασική	Καθοδική Κίνηση	-10,89	Καθοδικός Όγκος	0,29 \$	ΑΝΟΔΙΚΗ
ΜΛΣ	2,18	49,25	0,29	13,00	20,00	26,00	Ατασική	Καθοδική Κίνηση			2,14 \$	ΑΝΟΔΙΚΗ
ΣΙΔΕ	0,57	41,93	0,02	14,00	22,00	28,00	Ατασική	Καθοδική Κίνηση	-22,07	Καθοδικός Όγκος	0,63 \$	ΚΑΘΟΔΙΚΗ
ΣΩΛΚ	0,77	55,72	0,42	22,00	35,00	24,00	Ατασική	Ανοδική Κίνηση	2,03	Ανοδικός Όγκος	0,63 \$	ΑΝΟΔΙΚΗ
ΤΕΝΕΡΓ	1,18	45,84	0,27	15,00	23,00	22,00	Ατασική	Ανοδική Κίνηση	26,08	Ανοδικός Όγκος	1,21 \$	ΚΑΘΟΔΙΚΗ
ΤΤ	0,36	47,89	0,36	10,00	25,00	20,00	Ατασική	Ανοδική Κίνηση	-5,46	Καθοδικός Όγκος	0,35 \$	ΑΝΟΔΙΚΗ
ΥΓΕΙΑ	0,16	42,03	0,18	9,00	14,00	17,00	Ατασική	Καθοδική Κίνηση	2,13	Ανοδικός Όγκος	0,17 \$	ΚΑΘΟΔΙΚΗ
ΦΛΞΘ	1,82	52,12	0,68	21,00	34,00	26,00	Ατασική	Ανοδική Κίνηση			1,86 \$	ΚΑΘΟΔΙΚΗ
ΦΡΙΓΟ	3,72	44,49	0,18	9,00	21,00	26,00	Ατασική	Καθοδική Κίνηση	1,84	Ανοδικός Όγκος	3,86 \$	ΚΑΘΟΔΙΚΗ
ΦΡΛΚ	0,81	35,93	0,00	8,00	19,00	29,00	Ατασική	Καθοδική Κίνηση	-18,02	Καθοδικός Όγκος	0,94 \$	ΚΑΘΟΔΙΚΗ

Επεξηγήσεις:

- RSI14** Ο δείκτης σχετικής δύναμης, ή RSI 14 ημερών, προσδιορίζει συνθήκες υπεραγοράς η υπερπώλησης σε βραχυπρόθεσμο ορίζοντα στην αγορά. Μετρίεται σε κλίμακα από 0 έως 100. Οι ενδείξεις κάτω από 20 δείχνουν υπερπώληση, ενώ οι ενδείξεις πάνω από 80 δείχνουν υπεραγορά.
- %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 απο τις ακραίες τιμές είτε απο την μεσαία τιμή 0,50 μας προϊδεάζει 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 απο 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 απο τον άλλο σημαίνει και δυναμική προς την πλευρά του. Το ιδανικό σημείο εισόδου βρίσκεται ακριβώς όταν ο ένας απο τους δύο πάρει τιμή μεγαλύτερη του άλλου, υποστηριζόμενος βέβαια απο τιμές στον ADX μεγαλύτερες του 26.
- AD%** Ο Ταλαντωτής, συσσώρευσης - 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 απο 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 απο τον ΚΜΟ65 δείχνει Ανοδική Μεσοπρόθεσμη Τάση. Όταν η τιμή βρίσκεται κάτω απο 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.

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 οποιοσδήποτε 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 εκτεφρασμένου 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: nchryssso@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.