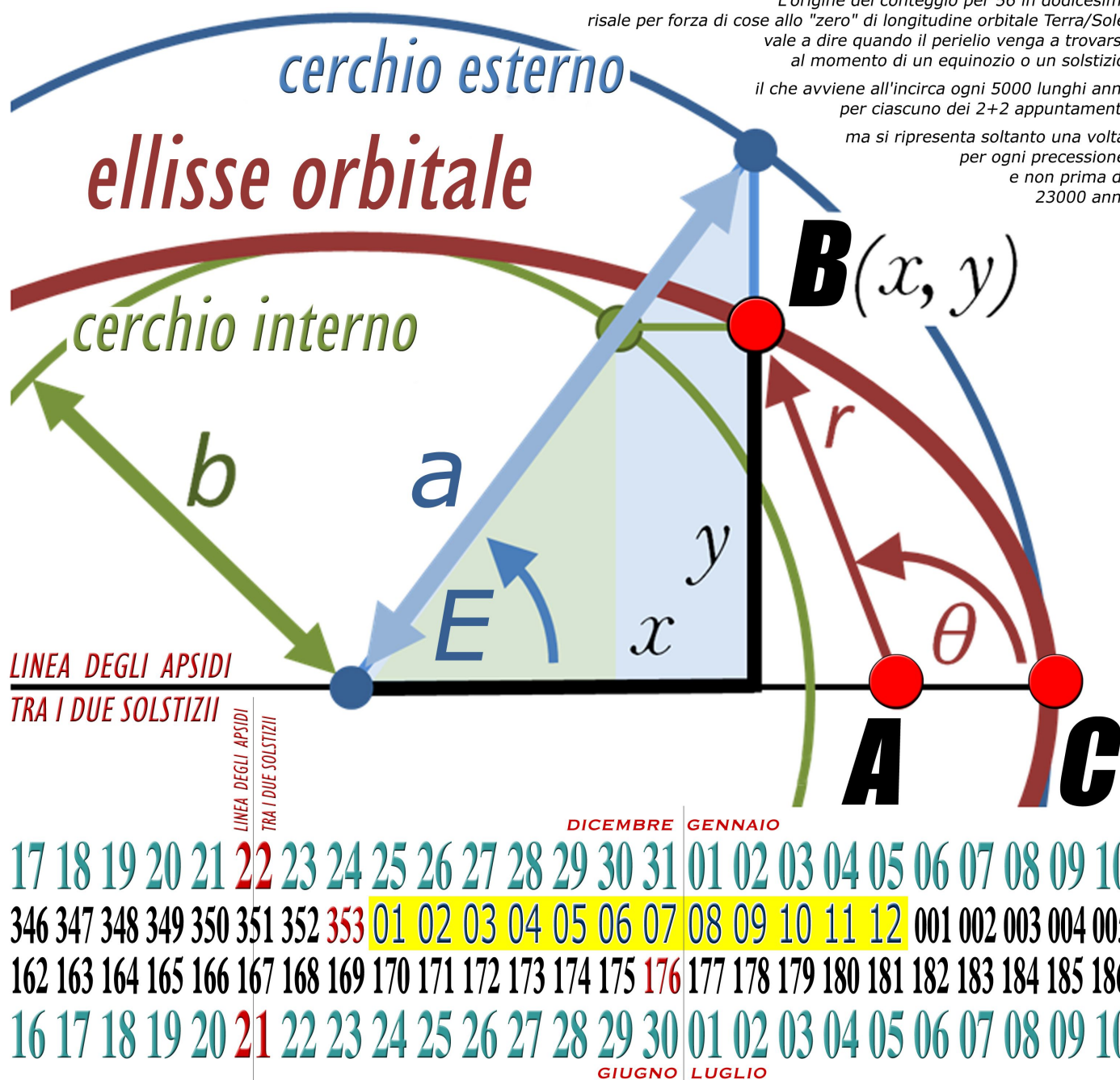


COME CONTIAMO i DODICESIMI nel CALENDARIO CAMPESTRE

L'origine del conteggio per 56 in dodicesimi risale per forza di cose allo "zero" di longitudine orbitale Terra/Sole vale a dire quando il perielio venga a trovarsi al momento di un equinozio o un solstizio il che avviene all'incirca ogni 5000 lunghi anni per ciascuno dei 2+2 appuntamenti ma si ripresenta soltanto una volta per ogni precessione e non prima di 23000 anni



*Nel diagramma possiamo tralasciare le sigle, utili soltanto per chi ha lo stomaco matematico, per concentrarci sulle lettere alfabetiche **A** e **B** che nel sistema geocentrico rappresentano (alternativamente) la Terra, mentre rappresentano il Sole nel sistema eliocentrico: se la A è il Sole, sta fermo in uno dei due centri o "fuochi" della ellisse orbitale, mentre se la B è la Terra, è in movimento sull'orbita ellittica, qui verso est, verso sinistra.*

*Nella nostra finzione la **B** si trova al capodanno, sul Totem della Befana oggi 6 gennaio, ed arriverà alla fine di ogni anno, dopo aver percorso tutto il cerchio della ellisse orbitale, al punto di perielio **C** che qui si presume al momento del solstizio d'inverno, oggi 22 dicembre, opposto al solstizio d'estate sull'altro lato della ellisse.*

*Tutto il viaggio sull'orbita Terra/Sole a cominciare dalla Befana dura **32** dodicesimi, cioè $32 \times 12 = 353$ giorni ma non 384 perchè si contano al modo lineare e non-addizionale, terminando esattamente al Totem di "Natal pas d'un gal" oggi 24 dicembre. Dopodichè, altri **12 giorni** raggiungono l'ultimo giorno dell'anno il 5 gennaio.*

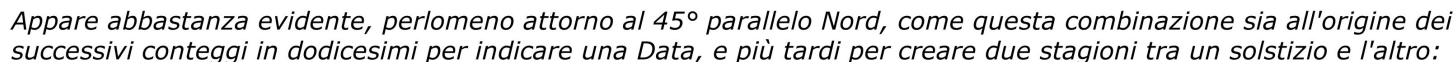
Difatti, il Totem di "Natal pas d'un gal" oggi 24 dicembre è il primo giorno più lungo, e cioè il giorno che segue i quattro più corti dell'anno attorno al solstizio d'inverno (oggi 20 21 22 23 dicembre) mentre il 5 gennaio cioè al rituale di "gabinàt" abbiamo l'ultimo giorno di minima altezza del Sole a mesdi e così un anno in dodicesimi.

*Si noti, che questi 12 giorni "normali" sono 13 nell'anno bisestile. Dividendo in due parti i 32 dodicesimi si può incorporare il solstizio d'estate con il **176°** giorno che chiude il rituale della seconda Camporella, che va dal 24 giugno Totem de san Giowàn fino al 29 Totem de san Peder: il 30 è l'ultimo giorno del massimo àzimut estivo.*

*Di conseguenza, i **32+1** dodicesimi con pochi Totem, prowerbis e Tabù, attorno ai due solstizi sono all'origine del Calendario Campestre, che col tempo ha poi accumulato una serie di **51** rituali e festività, mai dimenticati, in un edificio matematico primordiale a dodicesimi e più tardi in cinquantaseiesimi: il numero 56 risulterà dalla radice cubica di 176 ma non lo troviamo nei dodicesimi della prima progettazione, ancora conservata con tutte le aggiunte e varianti di una preistoria infinita, in cui bisogna aver "visto" molti cicli di precessione.*

a cura di Mario Venturini primo Rapporteur per Milano e Lombardia alla Decade internazionale sulla Protezione delle Lingue indigene/autòtöne nella Conferenza del 13 dicembre 2022 presso la sede UNESCO a Parigi per The provisional Committee of Lombard and Mailander Languages

entrato dal rapporto sullo stato giuridico e sull'assetto territoriale di Alog e Alaiatzia Alog, presentato alla conferenza UNPO del 6 agosto 1991 presso la sede della Corte internazionale di Giustizia delle Nazioni Unite a L'Avana (Cuba) (on Preventing the Use of Force by States against Peoples under their Rule) da The Committee of Alog (pre States and Alaiatzia Representative Alog Committee (deputy director Xiao Jintian)).

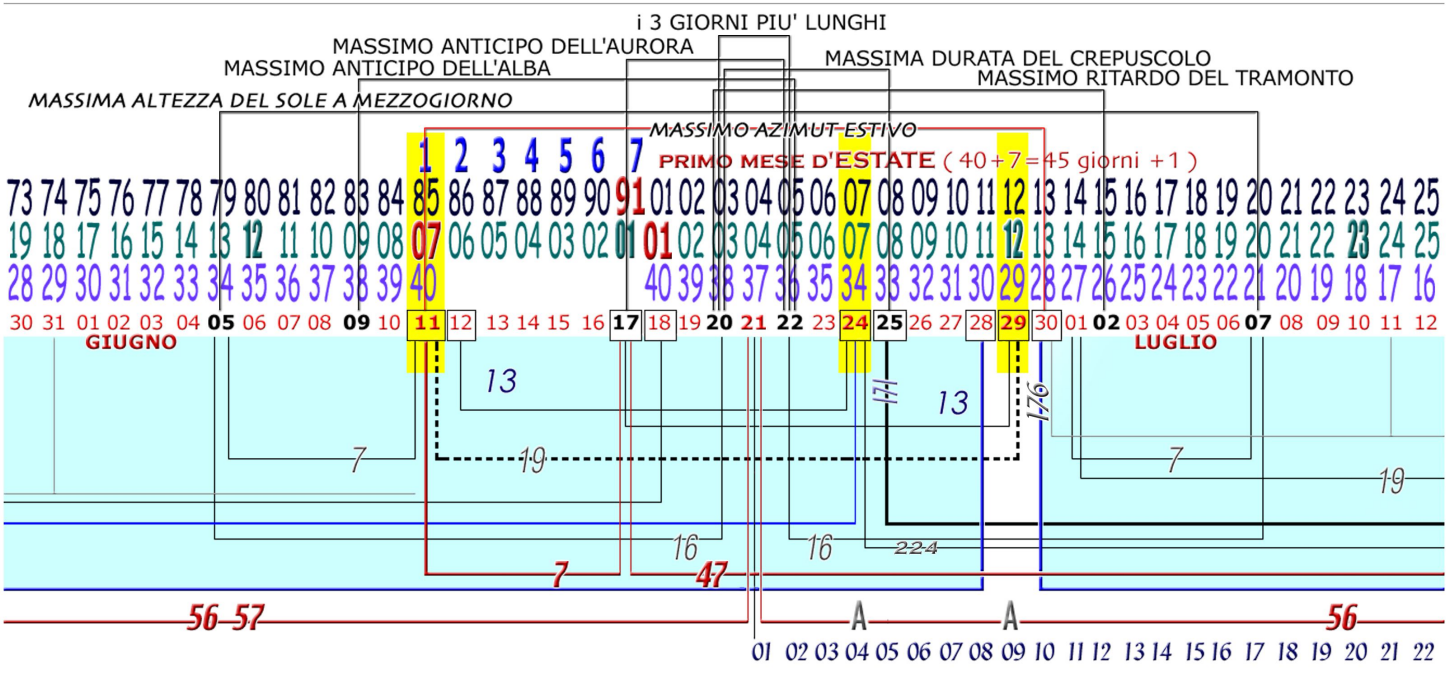


*Prima che i **dodicesimi** anche coi 176 giorni costituiscano il sistema dei cinquantaseiesimi, conosciuto oggi, devono aver avuto tempo sufficiente per collaudare e sedimentare la Data nella nostra memoria collettiva, con quegli stessi rituali, proverbi, Totem e Tabù che conosciamo ancora oggi, organizzando tutta la Società e lasciando nella nostra memoria storica questo relitto, reliquia o monumento intellettuale incastonato nel Calendario Campestre, e tutt'ora trasmesso di generazione in generazione senza essere ammaestrati da nessuno. Nell'hinterland di **Alpi e AltaItalia***

PRIMI DODICESIMI AL SOLSTIZIO D'ESTATE

a cura di Mario Venturini primo Rapporteur per Milano e Lombardia alla Decade Internazionale sulla Protezione delle Lingue indigene/autòtone nella Conferenza del 13 dicembre 2022 presso la sede UNESCO a Parigi per The provisional Committee of Lumbard and Mailander Language

Confrontando le efemeridi estive con quelle invernali, nelle due tabelle, si noterà che i solstizii sono collocati fra due Totem campestri e distanti almeno dieci giorni l'uno dall'altro: dal Totem di santa Lucia al Totem di Natal pas dun Gal ci son 12 giorni attorno al solstizio d'inverno, mentre dal Totem di san Barnabà al Totem di san Giovanni ci sono 14 giorni attorno al solstizio d'estate. Una prima e fondamentale differenza con gli altri calendari della preistoria è che noi non collochiamo nessun Totem o festività sui giorni del solstizio, che poi è anche lontano dai sette giorni festivi normalmente osservati tra l'uno e l'altro degli otto mesi lavorativi di quaranta giorni. Però i Totem di contorno marcano in entrambi i casi il minimo e massimo azimut del Sole all'orizzonte di alba e tramonto, mentre nell'inverno marcano anche la minima altezza del Sole a mezzì...



esiste quindi un insieme di ricorrenze e festività sicuramente sincronizzate coi due solstizii, mentre la loro misurazione matematica si troverà di certo incorporata in un altro conteggio, che non può avere un giorno fisso perché condizionato dalla differenziale bisestile e risponde soltanto alla rotazione pluriennale della "mærla" facendo slittare un giorno ogni Data di Calendario. Lo spazio dei 12 o 14 giorni che inquadra i due solstizi è però troppo ampio per sincronizzare un giorno solo e nel giro di soli quattro anni, mentre la precisione di quegli azimut ci dice molto di più: lo spazio misurato tra i due Totem serve alla oscillazione dei solstizii nell'arco delle precessioni, cioè nella combinazione tra la precessione degli equinozi e la precessione del perielio. Lo spostamento dei solstizii all'interno dei 12/14 giorni avviene nell'arco di circa 5000 anni per volta, nel ciclo dei 23000/25000 anni di ogni precessione e con diverse distanze nell'arco dei 114.000 anni, per poi ricominciare tutto daccapo.

ÆQ DE PRIMAVERA				LONGITUDINE				DECLINAZIONE				SOLSTIZ D'ESTAA				LONGITUDINE				DECLINAZIONE				ÆQUINOX D'AUTUM				LONGITUDINE				DECLINAZIONE				SOLSTIZ D'INVERNA				LONGITUDINE				DECLINAZIONE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
DATA				ORA				ECLIPTICA				GEOMETRICA				DATA				ORA				ECLIPTICA				GEOMETRICA				DATA				ORA				ECLIPTICA				GEOMETRICA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
3/19/2010	0:00:00	178.238927	358.238927	0.700795	0.700795	0.700795	0.700795	6/20/2010	0:00:00	268.550797	88.550797	23.430254	9/22/2010	0:00:00	358.853897	178.853897	0.456434	12/21/2010	0:00:00	88.955898	268.955898	-23.433602	3/19/2010	1:00:00	178.280379	358.280379	0.684763	6/20/2010	1:00:00	268.590564	88.590564	23.430684	9/22/2010	1:00:00	358.894632	178.894632	0.440235	12/21/2010	1:00:00	88.998308	268.998308	-23.433932	3/19/2010	2:00:00	178.321830	358.321830	0.667832	6/20/2010	2:00:00	268.630330	88.630330	23.431102	9/22/2010	2:00:00	358.935367	178.935367	0.424036	12/21/2010	2:00:00	89.040717	269.040717	-23.434248	3/19/2010	3:00:00	178.363281	358.363281	0.651351	6/20/2010	3:00:00	268.670095	88.670095	23.431507	9/22/2010	3:00:00	358.976103	178.976103	0.407836	12/21/2010	3:00:00	89.083127	269.083127	-23.434551	3/19/2010	4:00:00	178.404730	358.404730	0.634870	6/20/2010	4:00:00	268.708609	88.708609	23.431862	9/22/2010	4:00:00	359.016840	179.016840	0.391536	12/21/2010	4:00:00	89.125537	269.125537	-23.434840	3/19/2010	5:00:00	178.446178	358.446178	0.618389	6/20/2010	5:00:00	268.749625	88.749625	23.432283	9/22/2010	5:00:00	359.057578	179.057578	0.375435	12/21/2010	5:00:00	89.167947	269.167947	-23.435116	3/19/2010	6:00:00	178.487625	358.487625	0.601909	6/20/2010	6:00:00	268.789390	88.789390	23.432653	9/22/2010	6:00:00	359.098317	179.098317	0.352934	12/21/2010	6:00:00	89.210358	269.210358	-23.435378	3/19/2010	7:00:00	178.529071	358.529071	0.585428	6/20/2010	7:00:00	268.829154	88.829154	23.433011	9/22/2010	7:00:00	359.139056	179.139056	0.334032	12/21/2010	7:00:00	89.252768	269.252768	-23.435626	3/19/2010	8:00:00	178.570516	358.570516	0.568948	6/20/2010	8:00:00	268.868918	88.868918	23.433357	9/22/2010	8:00:00	359.179797	179.179797	0.312015	12/21/2010	8:00:00	89.295179	269.295179	-23.435861	3/19/2010	9:00:00	178.611960	358.611960	0.552468	6/20/2010	9:00:00	268.906881	88.906881	23.433891	9/22/2010	9:00:00	359.220539	179.220539	0.310626	12/21/2010	9:00:00	89.337590	269.337590	-23.436082	3/19/2010	10:00:00	178.653403	358.653403	0.535988	6/20/2010	10:00:00	268.948444	88.948444	23.434303	9/22/2010	10:00:00	359.261281	179.261281	0.294423	12/21/2010	10:00:00	89.380002	269.380002	-23.436290	3/19/2010	11:00:00	178.694845	358.694845	0.519508	6/20/2010	11:00:00	268.988207	88.988207	23.434723	9/22/2010	11:00:00	359.302024	179.302024	0.278219	12/21/2010	11:00:00	89.422414	269.422414	-23.436484	3/19/2010	12:00:00	178.736286	358.736286	0.503028	6/20/2010	12:00:00	269.027969	89.027969	23.434621	9/22/2010	12:00:00	359.342769	179.342769	0.262015	12/21/2010	12:00:00	89.464825	269.464825	-23.436665	3/19/2010	13:00:00	178.777725	358.777725	0.486549	6/20/2010	13:00:00	269.067731	89.067731	23.434907	9/22/2010	13:00:00	359.383514	179.383514	0.245810	12/21/2010	13:00:00	89.507238	269.507238	-23.436831	3/19/2010	14:00:00	178.819164	358.819164	0.470070	6/20/2010	14:00:00	269.107492	89.107492	23.435182	9/22/2010	14:00:00	359.424260	179.424260	0.229604	12/21/2010	14:00:00	89.549653	269.549653	-23.436985	3/19/2010	15:00:00	178.860602	358.860602	0.453591	6/20/2010	15:00:00	269.147253	89.147253	23.435444	9/22/2010	15:00:00	359.465007	179.465007	0.213398	12/21/2010	15:00:00	89.592065	269.592065	-23.437124	3/19/2010	16:00:00	178.902038	358.902038	0.437112	6/20/2010	16:00:00	269.187014	89.187014	23.435716	9/22/2010	16:00:00	359.505755	179.505755	0.197192	12/21/2010	16:00:00	89.634476	269.634476	-23.437320	3/19/2010	17:00:00	178.943474	358.943474	0.420634	6/20/2010	17:00:00	269.226774	89.226774	23.435933	9/22/2010	17:00:00	359.546504	179.546504	0.180985	12/21/2010	17:00:00	89.676889	269.676889	-23.437363	3/19/2010	18:00:00	178.984908	358.984908	0.404155	6/20/2010	18:00:00	269.266534	89.266534	23.436159	9/22/2010	18:00:00	359.587254	179.587254	0.164778	12/21/2010	18:00:00	89.719302	269.719302	-23.437462	3/19/2010	19:00:00	179.026342	359.026342	0.387677	6/20/2010	19:00:00	269.306294	89.306294	23.436374	9/22/2010	19:00:00	359.628005	179.628005	0.148570	12/21/2010	19:00:00	89.761716	269.761716	-23.437541	3/19/2010	20:00:00	179.067774	359.067774	0.371200	6/20/2010	20:00:00	269.346053	89.346053	23.436576	9/22/2010	20:00:00	359.668757	179.668757	0.132362	12/21/2010	20:00:00	89.804130	269.804130	-23.437619	3/19/2010	21:00:00	179.109205	359.109205	0.354722	6/20/2010	21:00:00	269.385812	89.385812	23.436767	9/22/2010	21:00:00	359.709509	179.709509	0.116153	12/21/2010	21:00:00	89.846544	269.846544	-23.437677	3/19/2010	22:00:00	179.150635	359.150635	0.338245	6/20/2010	22:00:00	269.425570	89.425570	23.436945	9/22/2010	22:00:00	359.750263	179.750263	0.099944	12/21/2010	22:00:00	89.888958	269.888958	-23.437721	3/19/2010	23:00:00	179.192065	359.192065	0.321768	6/20/2010	23:00:00	269.465329	89.465329	23.437112	9/22/2010	23:00:00	359.791773	179.791773	0.083175	12/21/2010	23:00:00	89.931373	269.931373	-23.437752	3/19/2010	24:00:00	179.233493	359.233493	0.305291	6/20/2010	24:00:00	269.505086	89.505086	23.437267	9/22/2010	24:00:00	359.831773	179.831773	0.067525	12/21/2010	24:00:00	89.973788	269.973788	-23.437769	3/20/2010	0:00:00	179.233493	359.233493	0.305291	6/21/2010	0:00:00	269.505086	89.505086	23.437267	9/23/2010	0:00:00	359.831773	179.831773	0.067525	12/22/2010	0:00:00	89.973788	269.973788	-23.437769	3/20/2010	1:00:00	179.274920	359.274920	0.288815	6/21/2010	1:00:00	269.544844	89.544844	23.437410	9/23/2010	1:00:00	359.872529	179.872529	0.051314	12/22/2010	1:00:00	90.016203	270.016203	-23.437773	3/20/2010	2:00:00	179.316345	359.316345	0.272339	6/21/2010	2:00:00	269.584601	89.584601	23.437540	9/23/2010	2:00:00	359.913286	179.913286	0.035103	12/22/2010	2:00:00	90.058618	270.058618	-23.437763	3/20/2010	3:00:00	179.359770	359.359770	0.255863	6/21/2010	3:00:00	269.624358	89.624358	23.437658	9/23/2010	3:00:00	359.954046	179.954046	0.018835	12/22/2010	3:00:00	90.101034	270.101034	-23.437739	3/20/2010	4:00:00	179.399194	359.399194	0.239388	6/21/2010	4:00:00	269.664114	89.664114	23.437766	9/23/2010	4:00:00	359.994804	179.994804	0.002681	12/22/2010	4:00:00	90.143450	270.143450	-23.437702	3/20/2010	5:00:00	179.440617	359.440617	0.222912	6/21/2010	5:00:00	269.703870	89.703870	23.437861	9/23/2010	5:00:00	360.035564	180.035564	0.013531	12/22/2010	5:00:00	90.185868	270.185868	-23.437655	3/20/2010	6:00:00	179.482038	359.482038	0.206438	6/21/2010	6:00:00	269.743626	89.743626	23.437944	9/23/2010	6:00:00	360.076354	180.076354	0.000000	12/22/2010	6:00:00	90.228823	270.228823	-23.437587	3/20/2010	7:00:00	179.523459	359.523459	0.189963	6/21/2010	7:00:00	269.783831	89.783831	23.438015	9/23/2010	7:00:00	360.117087	180.117087	0.045956	12/22/2010	7:00:00	90.270699	270.270699	-23.437509	3/20/2010	8:00:00	179.564878	359.564878	0.173489	6/21/2010	8:00:00	269.823136	89.823136	23.438074	9/23/2010	8:00:00	360.157850	180.157850	0.062169	12/22/2010	8:00:00	90.313116	270.313116	-23.437417	3/20/2010	9:00:00	179.606297	359.606297	0.157015	6/21/2010	9:00:00	269.862891	89.862891	23.438122	9/23/2010	9:00:00	360.198414	180.198414	0.078383	12/22/2010	9:00:00	90.355373	270.355373	-23.437312	3/20/2010	10:00:00	179.647711	359.647711	0.140542	6/21/2010	10:00:00	269.902645	89.902645	23.438157	9/23/2010	10:00:00	360.239379	180.239379	0.094596	12/22/2010	10:00:00	90.397951	270.397951	-23.437193	3/20/2010	11:00:00	179.689130	359.689130	0.124069	6/21/2010	11:00:00	269.942399	89.942399	23.438180	9/23/2010	11:00:00	360.280144	180.280144	0.110810	12/22/2010	11:00:00	90.440369	270.440369	-23.437061	3/20/2010	12:00:00	179.731599	359.731599	0.091124	6/21/2010	12:00:00	269.981154	89.981154	23.438203	9/23/2010	12:00:00	360.320908	180.320908	0.126981	12/22/2010	12:00:00	90.483390	270.483390	-23.436926	3/20/2010	13:00:00	179.773045	359.773045	0.075656	6/21/2010	13:00:00	269.999999	89.999999	23.438226	9/23/2010	13:00:00	360.361672	180.361672	0.143800	12/22/2010	13:00:00	90.526510	270.526510	-23.436635	3/20/2010	14:00:00	179.814494	359.814494	0.059321	6/21/2010	14:00:00	270.038850	90.038850	23.438249	9/23/2010	14:00:00	360.402447	180.402447	0.160745	12/22/2010	14:00:00	90.567623	270.567623	-23.436582	3/20/2010	15:00:00	179.855974	359.855974	0.043878	6/21/2010	15:00:00	270.079699	90.079699	23.438272	9/23/2010	15:00:00	360.443217	180.443217	0.175670	12/22/2010	15:00:00	90.609044	270.609044	-23.436487	3/20/2010	16:00:00	179.896195	359.896195	0.028915	6/21/2010	16:00:00	270.120570	90.120570	23.438305	9/23/2010	16:00:00	360.484000	180.484000	0.186181	12/22/2010	16:00:00	90.650116	270.650116	-23.436296	3/20/2010	17:00:00	179.936416	359.936416	0.014940	6/21/2010	17:00:00	270.161441	90.161441	23.438333	9/23/2010	17:00:00	360.524759	180.524759	0.200812	12/22/2010	17:00:00	90.694880	270.694880	-23.435980	3/20/2010	18:00:00	