December '12, Junuary '13

lp	opis/prowadzący	trakt	jon	energia (MeV/A)	prąd (pnA)	shifts
HIL020	S.Kliczewski (Rudchlik)	ICARE	15N3+	max		35 12d
HIL021	S.Kliczewski (Burtebayev)	ICARE	13C3+	max		35 12d
HIL022	J.Jastrzębski	internal	He+	7,5	300	80 27d
HIL023	A. Bantsar, S. Pszona	A	12C2+ 12C3+	3,3 7,5	1	3 1d
HIL024	P.Sibczyński (J.Kownacki)	EAGLE	16O4+ 12C3+	5,6 7,5	2 - 3	21 7d
HIL025	J.Perkowski	EAGLE	14N4+	6,4	5	36 12d
HIL026	U.Kaźmierczak, Z. Szefliński	A	12C2+ 12C3+	4,0 7,5	1	15 5d
HIL027	T. Marchlewski, E.Grodner	EAGLE	16O4+	4,6	2	15+36 5+12
HIL028	A. Görgen	EAGLE	20Ne4+	4,1	0,5	15+30 5+10
HIL029	A. Trzcińska	ICARE	20Ne3+	3,75	30	35 12
HIL030	M. Zielińska	EAG/ICA	20Ne3+	3,0 5,0	0,25	15+5 5+2
	cyklotron (maint)	internal				

February - March

lp	opis/prowadzący	trakt	jon	energia (MeV/A)	prąd (pnA)	shifts
HIL020	S.Kliczewski (Rudchlik)	ICARE	15N3+	max		35 12d
HIL021	S.Kliczewski (Burtebayev)	ICARE	13C3+	max		35 12d
HIL022	J.Jastrzębski	internal	He+	7,5	300	80 27d
HIL023	A. Bantsar, S. Pszona	A	12C2+ 12C3+	3,3 7,5	1	3 1d
HIL024	P.Sibczyński (J.Kownacki)	EAGLE	16O4+ 12C3+	5,6 7,5	2 - 3	21 7d
HIL025	J.Perkowski	EAGLE	14N4+	6,4	5	36 12d
HIL026	U.Kaźmierczak, Z. Szefliński	A	12C2+ 12C3+	4,0 7,5	1	15 5d
HIL027	T. Marchlewski, E.Grodner	EAGLE	16O4+	4,6	2	15+36 5+12
HIL028	A. Görgen	EAGLE	20Ne4+	4,1	0,5	15+30 5+10
HIL029	A. Trzcińska	ICARE	20Ne3+	3,75	30	35 12
HIL030	M. Zielińska	EAG/ICA	20Ne3+	3,0 5,0	0,25	15+5 5+2
	cyklotron (maint)	internal				