

Запас трансформаторной мощности на первый квартал 2019 г.

№ ТП/ПП	Трансформатор 1		Трансформатор 2		Трансформатор 3		Трансформатор 4		Трансформатор 5		Свободная трансформаторная мощность по ТП/ПП всего (кВА)	Уровень напряжения, кВ
	загрузка трансформатора (%)	Свободная мощность трансформатора (кВА)	загрузка трансформатора (%)	Свободная мощность трансформатора (кВА)	загрузка трансформатора (%)	Свободная мощность трансформатора (кВА)	загрузка трансформатора (%)	Свободная мощность трансформатора (кВА)	загрузка трансформатора (%)	Свободная мощность трансформатора (кВА)		
РП-1	4,4	571,5	4,4	571,5							1143,0	0,4
РП-10	34,1	250,1									250,1	0,4
РП-11	41,6	221,7									221,7	0,4
РП-12	12,1	333,5	12,1	333,5							667,0	0,4
РП-13	37,5	373,7	14,7	323,7							697,3	0,4
РП-15	72,7	103,8									103,8	0,4
РП-16	41,9	137,8									137,8	0,4
РП-168	14,2	814,1	12,1	834,4							1648,6	0,4
РП-17	89,2	25,7									25,7	0,4
РП-18	70,3	112,7									112,7	0,4
РП-19	73,4	100,8									100,8	0,4
РП-2	36,3	380,8	32,0	406,7							787,6	0,4
РП-20	54,2	173,8									173,8	0,4
РП-21	49,2	304,0									304,0	0,4
РП-22	73,6	100,2									100,2	0,4
РП-23	44,4	211,1									211,1	0,4
РП-24	61,6	145,9									145,9	0,4
РП-25	45,6	206,7									206,7	0,4
РП-26	46,7	318,4									318,4	0,4
РП-27	41,6	221,7	17,6	492,6							714,3	0,4
РП-28	53,7	175,8	29,1	423,6							599,4	0,4
РП-29	33,6	252,0									252,0	0,4
РП-3	38,2	58,7	26,9	124,8							183,5	0,4
РП-30	32,7	255,4	39,0	231,5							486,9	0,4
РП-31	0,0	94,9									94,9	0,4
РП-32	58,6	247,3	23,4	457,9							705,2	0,4
РП-33	75,3	93,6	32,4	403,9							497,5	0,4
РП-34	13,3	205,8	20,8	187,9							393,7	0,4
РП-35	22,6	293,9									293,9	0,4
РП-36	31,6	409,2	30,5	415,7							824,9	0,4
РП-37	38,3	234,3	44,2	211,9							446,2	0,4
РП-38	10,4	340,1	27,7	274,4							614,5	0,4
РП-39	61,5	230,3	49,8	299,9							530,2	0,4
РП-4	6,9	220,8	12,5	207,6							428,4	0,4
РП-40	15,2	507,0	38,0	370,9							877,9	0,4
РП-41	35,7	384,2	14,0	326,3							710,5	0,4
РП-42	23,1	459,8	34,1	394,0							853,8	0,4
РП-43	22,2	184,6	49,9	118,9							303,5	0,4
РП-44	65,4	131,3	41,6	221,8							353,1	0,4
РП-45	20,3	476,2	32,9	254,7							730,8	0,4
РП-46	49,1	193,3	32,8	401,9							595,2	0,4
РП-47	25,1	284,2	0,9	376,3							660,5	0,4
РП-48	25,1	447,9	46,6	202,7							650,6	0,4
РП-49	22,1	739,2	48,6	487,4							1226,6	0,4
РП-5	8,3	217,5									217,5	0,4
РП-50	46,9	201,4	6,6	354,6							556,0	0,4
РП-51	18,7	486,0	48,7	306,6							792,6	0,4
РП-52	49,4	192,1	62,4	142,9							335,0	0,4
РП-53	53,3	279,0	23,1	459,8							738,7	0,4
РП-54	58,6	247,4	23,1	459,8							707,1	0,4
РП-55	32,3	404,8	19,1	483,6							888,4	0,4
РП-57	6,1	356,6	33,8	251,4							607,9	0,4
РП-59	37,8	236,2	47,6	198,8							435,0	0,4
РП-6	58,5	247,9	36,4	380,4							628,4	0,4
РП-60	16,3	794,4	29,8	666,2							1460,6	0,4
РП-61	17,3	313,8	33,8	251,4							565,2	0,4
РП-63	22,5	294,1	26,8	277,7							571,8	0,4
РП-64	22,5	463,0	11,0	532,1							995,1	0,4
РП-65	2,6	369,7	19,1	307,2							677,0	0,4
РП-66	31,3	410,4	46,0	322,9							733,3	0,4
РП-67	20,3	476,2	25,3	446,6							922,8	0,4
РП-68	49,9	299,3	22,4	463,7							763,0	0,4
РП-69	66,9	125,8	33,6	252,0							377,8	0,4
РП-70	41,0	352,5	17,4	493,8							846,3	0,4
РП-72	14,3	325,4	24,2	287,5							613,0	0,4
РП-73	17,3	313,8	48,5	195,5							509,3	0,4
РП-74	29,3	422,8	37,7	236,6							659,4	0,4
РП-75	0,0	597,8	0,0	597,8							1195,6	0,4
РП-76	2,0	586,0	32,7	402,6							988,5	0,4
РП-77	17,9	490,8	22,6	462,5							953,2	0,4
РП-8	33,0	400,5	26,4	440,0							840,5	0,4
РП-82	18,2	310,5	20,8	300,7							611,2	0,4
РП-83	11,8	837,1	8,0	873,3							1710,4	0,4
РП-84	23,9	455,0	35,7	384,2							839,1	0,4
РП-86	2,8	230,6	2,8	230,6							461,3	0,4
РП-87	30,4	660,9	26,1	701,6							1362,5	0,4
РП-9	37,8	236,2	30,1	265,2							501,4	0,4
РП-90	14,1	1018,4	7,2	1100,7	0,6	1179,5	7,5	1097,4			4395,9	0,4
2БКРП-91	96,1	23,2	96,1	23,2							46,4	0,4
РП-92	6,0	561,6	11,5	528,8	14,8	509,1	3,8	574,8			2174,3	0,4
РП-94	18,5	193,4	16,6	197,8							391,1	0,4
БКРП-95	29,7	420,1	56,6	259,2							679,4	0,4
БКРП-96	14,7	323,7	22,5	294,1							617,8	0,4
БКРП-99	0,0	597,8	0,0	597,8							1195,6	0,4
ТП-1	48,5	122,2	16,6	197,8							320,0	0,4
ТП-10	5,5	564,9									564,9	0,4
ТП-100	66,9	197,7									197,7	0,4
ТП-1000	32,3	404,7	31,5	409,4							814,1	0,4
ТП-1001	29,8	419,5	48,4	308,6							728,0	0,4
ТП-1002	32,6	403,2	74,3	97,5							500,7	0,4
ТП-1003	32,4	403,9	21,4	469,6							873,5	0,4
ТП-1004	52,8	179,1	25,8	443,5							622,5	0,4
ТП-1005	86,6	12,7	27,7	171,5							184,2	0,4
ТП-1006	11,4	529,6	24,2	453,2							982,7	0,4
ТП-1007	94,9	30,8	5,5	564,9							595,7	0,4
ТП-1008	20,4	476,1	37,4	374,3							850,3	0,4
ТП-1009	6,0	561,6	4,3	572,2							1133,8	0,4
ТП-1011	33,8	251,4	61,1	147,6							399,0	0,4
ТП-1012	13,5	516,9	16,9	496,6							1013,5	0,4
ТП-1015	28,7	270,7	43,3	215,2							485,9	0,4
КТП-1016	103,9	-3,7									-3,7	0,4
ТП-1018	20,8	300,7	15,6	320,4							621,1	0,4
ТП-1019	33,0	254,4	24,3	287,2							541,6	0,4
ТП-102	46,2	161,1									161,1	0,4
ТП-1021	29,3	422,5	21,1	471,6							894,0	0,4
ТП-1022	19,4	191,2	11,4	210,3							401,5	0,4
КТП-1023	51,2	83,4									83,4	0,4
КТП-1024	63,1	111,9									111,9	0,4
ТП-1026	7,7	276,1	0,0	237,2							513,3	0,4
ТП-1027	19,2	482,8	15,4	505,8							988,5	0,4
ТП-1029	70,9	174,0	36,6	378,9							552,9	0,4
ТП-103	27,5	172,0	30,5	164,9							336,9	0,4
ТП-1030	17,5	313,2	22,3	294,8							607,9	0,4
ТП-1031	4,0	574,1	4,3	363,1							937,3	0,4
ТП-1032	13,9	327,0	18,2	310,5							637,5	0,4
ТП-1035	12,1	208,6	4,4	226,7							435,3	0,4

TI-1036	27.7	274.4	1.7	373.0					647.4	0.4
TI-1037	43.5	214.5	9.5	343.4					557.9	0.4
TI-1038	10.1	537.3	8.6	546.5					1083.9	0.4
TI-1039	27.7	274.4	12.6	522.2					796.6	0.4
KTI-1040	38.4	146.2							146.2	0.4
TI-1041	51.8	183.1	6.0	561.6					744.7	0.4
TI-1042	76.8	138.7	40.9	353.1					491.8	0.4
TI-1043	24.3	452.3	33.5	397.3					849.6	0.4
TI-1044	18.2	310.5	3.5	366.4					677.0	0.4
TI-1045	41.8	138.0	20.0	189.9					327.8	0.4
TI-1049	14.3	512.3	4.9	568.2					1080.6	0.4
TI-105	13.2	518.8	38.1	369.9					888.7	0.4
TI-1050	39.7	360.5	2.6	582.0					942.5	0.4
TI-1051	30.5	263.8	46.8	202.1					465.9	0.4
TI-1054	5.4	565.6	88.3	45.6					609.2	0.4
TI-1055	20.0	478.2	48.4	308.6					786.7	0.4
TI-1057	30.3	416.9	32.4	403.9					820.8	0.4
TI-1058	19.1	307.2	22.3	294.8					602.0	0.4
TI-1059	22.5	463.5	9.9	538.6	11.3	336.7			1338.9	0.4
TI-1061	52.8	179.1	17.3	313.8					492.9	0.4
TI-1062	21.6	297.4	32.5	256.1					553.5	0.4
TI-1063	23.1	459.8	14.6	510.4					970.1	0.4
TI-1064	34.6	248.1	29.4	267.8					515.9	0.4
TI-1066	41.6	221.8	16.5	317.1					538.9	0.4
TI-1067	84.4	47.3	13.9	204.4					251.6	0.4
TI-1069	40.2	141.9	7.8	350.0					491.9	0.4
TI-107	82.4	33.5							33.5	0.4
TI-1071	38.8	145.2	9.7	214.2					359.4	0.4
TI-1072	34.1	156.4	8.6	216.8					373.2	0.4
TI-1073	12.6	522.2	13.7	515.6					1037.8	0.4
TI-1075	44.8	329.7	41.8	348.0					677.7	0.4
TI-1076	38.5	367.7	50.0	298.7					666.4	0.4
TI-1077	31.9	407.2	39.6	361.1					768.3	0.4
TI-1078	57.7	160.4	26.9	436.7					597.2	0.4
TI-1079	17.3	313.8	20.8	300.7					614.5	0.4
TI-1080	35.0	123.5							123.5	0.4
TI-1081	101.7	-4.1	97.5	5.9					1.8	0.4
TI-1081	41.9	220.6	26.9	436.7					657.4	0.4
TI-1083	53.2	279.6	24.2	453.2					723.8	0.4
TI-1084	23.4	290.8	17.3	313.8					604.6	0.4
TI-1085	54.0	109.0	43.5	134.0					243.0	0.4
TI-1086	44.8	209.5	20.3	476.2					685.7	0.4
TI-1088	36.0	151.7	33.3	158.3					310.1	0.4
TI-1091	85.2	56.0	10.4	535.4					591.4	0.4
TI-1092	34.1	197.2	65.1	82.7					279.9	0.4
TI-1093	25.2	177.4	52.7	112.3					289.7	0.4
TI-1095	59.8	152.8	44.0	212.4					365.2	0.4
TI-1096	3.5	576.7	30.2	417.0					993.7	0.4
TI-1097	27.1	436.1	45.3	327.0					763.0	0.4
TI-1098	21.9	467.0	38.4	368.4					835.4	0.4
TI-11	10.0	341.4							341.4	0.4
TI-110	60.7	235.1	31.9	407.2					642.3	0.4
TI-1101	11.0	532.1	10.4	535.4					1067.4	0.4
TI-1102	45.9	205.4	26.8	277.7					483.0	0.4
TI-1103	24.5	451.2	16.7	498.0					949.2	0.4
TI-1105	51.1	185.6	30.3	264.5					450.1	0.4
TI-1106	25.3	446.6	54.7	270.5					717.1	0.4
TI-1107	31.4	260.5	45.9	205.4					465.9	0.4
TI-1108	22.2	184.6	82.2	42.2					226.8	0.4
TI-111	31.2	261.2							261.2	0.4
TI-1112	31.1	411.6	39.9	359.0					770.6	0.4
TI-1113	31.3	410.4	34.9	389.4					799.9	0.4
TI-1114	15.2	507.1	11.1	531.4					1038.5	0.4
TI-1115	20.1	477.5	17.0	495.9					973.4	0.4
TI-1116	27.3	434.8	26.5	439.4					874.1	0.4
TI-1117	33.5	397.6	44.5	331.8					729.4	0.4
TI-1118	22.5	294.1	5.4	287.2					581.3	0.4
TI-112	39.7	360.7	13.2	518.9	14.8	509.1			1388.7	0.4
TI-1121	8.7	346.7	85.7	54.2					400.8	0.4
TI-1122	13.9	204.4	0.0	237.2					441.6	0.4
TI-1123	46.5	319.8	42.9	341.4					661.3	0.4
TI-1124	51.8	288.4	33.9	395.3					683.7	0.4
TI-1126	54.6	172.5	41.6	221.8					394.3	0.4
TI-1127	22.3	294.8	10.2	340.8					635.5	0.4
TI-1131	44.2	333.5	33.5	397.3					730.8	0.4
TI-1133	16.5	317.1	11.3	336.8					653.9	0.4
TI-1136	13.0	132.1	60.6	59.8					191.9	0.4
TI-1140	19.7	761.5	24.9	712.2					1473.8	0.4
TI-1141	37.9	371.0	20.3	476.2					847.2	0.4
TI-1142	35.5	244.8	75.3	93.6					338.4	0.4
TI-1143	29.9	266.0	34.6	248.1					514.0	0.4
TI-1144	60.5	236.0	62.0	144.3					380.3	0.4
TI-1146	49.4	192.2	44.2	211.9					404.1	0.4
TI-1148	9.3	541.9	18.7	486.0					1028.0	0.4
TI-1149	18.2	489.3	30.3	416.6					905.9	0.4
TI-1151	23.6	456.5	13.7	515.6					972.1	0.4
TI-1153	12.8	330.9	2.8	369.0					700.0	0.4
TI-1158	80.8	296.7	23.0	456.5					753.2	0.4
TI-1159	57.2	162.6	27.7	274.4					437.0	0.4
TI-116	69.3	183.6	12.6	522.2					705.9	0.4
TI-1160	12.1	333.5	16.5	317.1					650.7	0.4
KTI-1161	5.1	567.6							567.6	0.4
TI-1163	31.2	261.2	29.1	269.1					530.4	0.4
TI-1164	28.0	430.1	40.1	357.9					788.0	0.4
TI-1165	55.7	235.5	13.2	518.9					754.5	0.4
TI-1166	52.2	285.5	20.3	476.2					761.7	0.4
TI-1168	77.1	87.0	5.2	359.8					446.9	0.4
TI-117	54.4	173.1							173.1	0.4
TI-1170	26.6	174.1							174.1	0.4
TI-1171	17.8	779.8							779.8	0.4
TI-1172	50.1	189.3							189.3	0.4
TI-1173	23.6	290.2	2.9	368.4					658.5	0.4
TI-1174	23.3	458.4	29.6	421.0					879.4	0.4
TI-1175	21.3	298.7							298.7	0.4
TI-1176	27.1	276.8	33.4	252.7					529.5	0.4
TI-1177	80.6	115.7							115.7	0.4
TI-1178	58.4	249.0							249.0	0.4
TI-1179	46.0	205.1							205.1	0.4
TI-118	144.0	-104.3							-104.3	0.4
TI-1180	46.3	127.4	49.9	118.9					246.3	0.4
TI-1181	5.4	359.2	6.2	355.9		18.2	434.7	0	151.8	0.4
TI-1182	71.9	106.7							106.7	0.4
TI-1183	2.2	297.1	8.0	218.2					515.2	0.4
TI-1184	34.2	199.8							199.8	0.4
TI-1185	61.0	92.6							92.6	0.4
TI-1186	40.2	141.9	23.3	182.0					323.9	0.4
TI-1187	11.5	528.8	3.7	575.5					1104.2	0.4
TI-1188	13.2	518.9	31.4	409.9					928.8	0.4
TI-1189	57.2	255.9	36.3	380.8					636.6	0.4
TI-119	38.8	145.2	0.0	237.2					382.4	0.4
TI-1190	56.6	259.2	25.8	443.3					702.6	0.4
TI-1191	24.2	453.2	38.5	367.7					820.9	0.4
TI-1193	57.2	256.0	20.9	472.9					728.9	0.4
TI-1194	51.8	288.4	25.3	446.6					735.0	0.4
TI-1195	46.9	317.7							317.7	0.4
TI-1196	24.4	451.8	35.6	384.8					836.6	0.4
TI-1197	23.1	459.5	29.7	420.3					879.8	0.4

ТН-1198	11,9	209,1	18,0	194,5							403,6	0,4
ТН-1199	25,8	443,3	36,3	380,9							824,2	0,4
ТН-12	74,4	76,7									76,7	0,4
ТН-120	70,3	112,8	11,9	267,5							380,3	0,4
ТН-1200	34,6	248,0	21,6	297,4							545,4	0,4
ТН-1201	34,6	248,1	36,4	241,5							489,6	0,4
ТН-1202	52,8	179,1	45,0	208,6							387,7	0,4
ТН-1203	52,0	182,3	32,9	254,7							437,0	0,4
КТН-1205	29,8	266,4									266,4	0,4
ТН-1209	6,0	561,6	21,4	469,6							1031,3	0,4
ТН-1210	50,0	298,7	33,5	397,3							696,0	0,4
ТН-1211	11,8	468,9	44,7	210,1							679,0	0,4
ТН-1212	5,2	359,8	50,2	188,9							548,8	0,4
ТН-1213	44,3	132,0	11,1	210,9							343,0	0,4
ТН-1214	33,3	158,3	16,0	197,8							356,1	0,4
ТН-1215	16,5	317,1	21,8	296,8							615,9	0,4
ТН-1216	52,8	179,1	28,6	271,1							450,1	0,4
ТН-122	30,8	118,2									118,2	0,4
ТН-1220	35,5	244,8	72,0	106,3							351,1	0,4
ТН-1221	95,5	16,9	50,0	189,7							206,6	0,4
ТН-1222	57,3	255,4	33,0	400,6	2,7	581,4	30,0	418,3			1655,7	0,4
ТН-1224	12,8	521,5	20,3	476,2							997,7	0,4
ТН-1225	23,1	459,8	26,4	440,0							899,8	0,4
ТН-1226	76,2	142,5	69,6	181,5							324,0	0,4
ТН-1227	38,6	145,7									145,7	0,4
КТН-1228	31,2	104,5									104,5	0,4
ТН-1229	37,9	235,6	7,6	350,6							586,2	0,4
ТН-123	15,9	502,5	31,3	410,4							912,9	0,4
ТН-1230	39,8	359,6	20,9	472,9							832,5	0,4
ТН-1233	72,6	65,0	32,7	159,6							224,6	0,4
ТН-1235	23,0	292,1	34,6	248,1							540,2	0,4
ТН-1239	12,1	525,5	26,9	436,7							962,2	0,4
ТН-124	48,8	194,4	77,8	84,3							278,7	0,4
КТН-1240H	31,0	412,7									412,7	0,4
ТН-1242	29,9	166,2	10,8	211,6							377,8	0,4
ТН-1245	64,4	135,0	22,9	292,8							427,8	0,4
ТН-1246	13,9	327,0	16,1	318,4							645,4	0,4
КТН-1247	5,6	89,6									233,6	0,4
КТН-1248	30,2	165,6									165,6	0,4
ТН-1249	98,5	3,6									3,6	0,4
ТН-1250	39,0	185,3									185,3	0,4
ТН-1251	39,6	229,3									229,3	0,4
ТН-1252	89,1	41,5	27,1	436,1							477,6	0,4
ТН-1253	37,1	238,8									238,8	0,4
ТН-1255	43,6	213,9									213,9	0,4
ТН-1256	26,5	439,4									439,4	0,4
ТН-1257	40,4	226,4									226,4	0,4
ТН-126	39,6	361,0	25,3	446,6							807,6	0,4
ТН-1260	75,5	146,6	92,6	44,1							190,7	0,4
БКТН-1263H	80,0	119,5	0,0	597,8							717,3	0,4
ТН-1265	58,8	246,2	26,1	442,0							688,2	0,4
ТН-1266	45,7	128,8									128,8	0,4
ТН-1267	66,0	128,9									128,9	0,4
ТН-1268	35,0	246,8									246,8	0,4
ТН-1271	6,1	356,6	53,7	175,8							532,3	0,4
ТН-1273	25,8	443,3	35,7	384,2							827,5	0,4
ТН-1274	0,7	942,3	4,2	909,5							1851,8	0,4
ТН-1278	13,9	204,4	0,0	237,2	0	175,2					616,8	0,4
КТН-1279	47,2	200,5	68,2	120,8							321,3	0,4
ТН-1281	66,1	202,8	49,1	304,6							507,4	0,4
ТН-1282	27,7	123,5	3,0	294,4							417,9	0,4
ТН-1283	35,5	244,8									244,8	0,4
ТН-1284	60,0	121,5									121,5	0,4
ТН-1285	90,1	30,0									30,0	0,4
ТН-1286	33,3	458,3									458,3	0,4
ТН-1287	22,5	463,0	41,0	352,5							815,5	0,4
ТН-1288	40,9	353,3									353,3	0,4
ТН-1289	39,6	143,2									143,2	0,4
ТН-1290	24,8	285,6									285,6	0,4
ТН-1291	93,5	24,8	105,8	-21,8							3,0	0,4
ТН-1292	6,9	220,8									220,8	0,4
ТН-1293	63,8	216,5	30,8	413,7							630,2	0,4
КТН-1294	61,3	91,9									91,9	0,4
КТН-1296	33,4	252,7	90,3	22,9							275,6	0,4
КТН-1297	40,7	225,1									225,1	0,4
ТН-13	39,0	231,6									231,6	0,4
2БКТН-130H	0,0	379,6	0,0	379,4							759,0	0,4
КТН-131	21,6	297,4									297,4	0,4
ТН-1314	49,5	302,0	3,3	578,1							880,1	0,4
БКТН-1316H	41,2	351,3									351,3	0,4
ТН-1317	9,3	541,9									541,9	0,4
ТН-132	23,4	290,8									290,8	0,4
КТН-1323	45,7	206,2									206,2	0,4
КТН-1324	32,0	258,2									258,2	0,4
ТН-1327	6,0	561,6	8,8	545,2							1106,9	0,4
ТН-1328	15,9	502,5	24,2	453,2							955,7	0,4
ТН-133	31,9	161,6									161,6	0,4
ТН-1334	11,0	532,1	20,3	476,2							1008,3	0,4
ТН-1335	54,6	172,4	5,2	359,8							532,3	0,4
ТН-1336	22,5	463,0	31,9	407,2							870,2	0,4
ТН-1342	6,9	883,2	23,9	722,1							1605,3	0,4
ТН-1344	35,3	386,5	24,7	449,9							836,4	0,4
ТН-1347	34,1	250,1	0,0	379,6							629,6	0,4
ТН-1358	41,5	222,2	17,3	313,8							536,0	0,4
ТН-1359	30,3	264,5	27,0	277,0							541,5	0,4
КТН-136	85,9	33,4									33,4	0,4
ТН-1360	7,8	350,0	9,5	343,4							693,4	0,4
ТН-1361	99,5	1,9	93,6	24,2							26,1	0,4
ТН-1362	29,4	267,8									267,8	0,4
ТН-1363	19,4	191,2									191,2	0,4
ТН-1364	33,3	158,3	9,7	214,2							372,5	0,4
ТН-1365	25,1	284,2									284,2	0,4
ТН-1366	51,7	114,5									114,5	0,4
ТН-1367	20,8	300,7	13,0	330,3							630,9	0,4
ТН-1368	28,1	430,0	52,8	179,1							609,1	0,4
ТН-1369	16,0	502,5	72,7	103,5							605,9	0,4
ТН-137	86,7	50,3									50,3	0,4
ТН-1370	8,7	138,7	13,0	132,1							270,8	0,4
ТН-1372	22,3	464,5	22,0	466,3							930,8	0,4
ТН-1373	29,4	267,8	44,2	211,9							479,7	0,4
ТН-1377	60,6	149,4	19,9	304,0							453,4	0,4
ТН-1378	14,8	599,1	9,9	538,6							1047,7	0,4
ТН-1379	13,2	518,8	18,7	486,0							1004,9	0,4
КТН-138	60,9	148,3									148,3	0,4
ТН-1382	29,1	423,6	14,3	512,3							935,9	0,4
ТН-139	68,2	95,1									95,1	0,4
КТН-1396	22,5	294,1									294,1	0,4
ТН-1398	8,1	549,2	27,7	432,1							981,3	0,4
ТН-14	57,5	40,3									40,3	0,4
ТН-1408	22,2	465,0	11,3	530,1							995,1	0,4
ТН-1409	6,0	561,6	12,6	522,2							1083,9	0,4
ТН-141	72,8	103,4									103,4	0,4
ТН-1417	16,9	315,4	17,3	313,8							629,3	0,4
ТН-1419	54,1	274,3	3,7	575,5							849,8	0,4
КТН-1422	50,4	117,6									117,6	0,4
КТН-1423	43,5	134,0									134,0	0,4
ТН-1426	19,4	191,2	44,3	132,0							323,2	0,4

БКТП-142H	0.0	379.6										379.6	0.4
КТП-1431	46.9	201.4										201.4	0.4
БКТП-143H	28.6	677.8	42.6	544.6								1222.4	0.4
ТП-144	23.8	289.3	15.6	320.4								609.7	0.4
ТП-1449	26.9	436.7	11.5	528.8								965.5	0.4
ТП-145	45.9	205.4										205.4	0.4
ТП-1452	32.2	643.2	2.4	925.9								1569.1	0.4
ТП-1463	9.3	541.9	41.2	351.3								893.2	0.4
ТП-1465	4.4	571.5	29.8	419.5								990.9	0.4
ТП-1466	34.1	394.0	4.7	569.5								963.6	0.4
ТП-1468	6.6	558.4	9.9	538.6								1097.0	0.4
ТП-147	11.1	210.9	31.9	161.6								372.5	0.4
БКТП-1470	81.2	44.5										44.5	0.4
ТП-148	47.1	125.5	12.5	207.6								333.1	0.4
ТП-1485	2.2	584.7	39.5	361.7	1.4	233.9	31.9	161.6				1341.9	0.4
ТП-1490	9.9	538.6	6.0	558.4								1097.0	0.4
ТП-1491	11.8	334.8	33.3	253.3								588.2	0.4
ТП-1494	17.0	495.9	13.7	515.6								1011.5	0.4
ТП-14А	100.3	-1.0										-1.0	0.4
ТП-150	18.2	310.5	69.3	72.9								383.4	0.4
ТП-1500	9.3	541.9	18.7	486.0								1028.0	0.4
ТП-1501	28.8	425.4	9.1	543.2								968.6	0.4
ТП-1506	40.4	141.5	46.2	127.6								269.1	0.4
ТП-1507	133.9	-80.4										-80.4	0.4
КТП-1508	69.6	115.4										115.4	0.4
2БКТП-152	4.3	363.1	26.0	281.0								644.1	0.4
КТП-1522	87.8	29.0										29.0	0.4
ТП-1523	30.6	415.0	0.8	593.2								1008.3	0.4
ТП-1524	13.7	516.1	27.1	436.1								952.2	0.4
ТП-1527	18.2	310.5	9.4	344.1								654.6	0.4
ТП-1529	1.1	591.2	7.1	555.1								1146.3	0.4
2БКТП-152H	22.5	294.1	36.4	241.5								535.6	0.4
ТП-153	58.2	99.2										99.2	0.4
ТП-1531	13.2	518.9	1.1	591.2								1110.2	0.4
КТП-1539	51.1	74.3										74.3	0.4
ТП-154	53.8	276.1										276.1	0.4
ТП-1540	36.3	380.9	0.5	594.5	12.1	525.5	19.8	479.5				1980.4	0.4
КТП-1541	66.8	78.8	149.6	-117.8								-39.0	0.4
БКТП-1542	39.8	238.5										238.5	0.4
БКТП-1543	0.0	94.9										94.9	0.4
КТП-1544	0.0	94.9										94.9	0.4
БКТП-1545	9.9	538.6	8.8	545.2								1083.9	0.4
КТП-1547	72.1	66.3										66.3	0.4
ТП-155	90.8	55.0	29.4	267.8								322.8	0.4
ТП-1550	16.5	499.2	12.1	525.5								1024.7	0.4
БКТП-1551	68.3	48.1										48.1	0.4
КТП-1553	18.3	193.8										193.8	0.4
КТП-1554	39.9	142.6										142.6	0.4
КТП-1555	48.5	122.2										122.2	0.4
БКТП-1558	59.6	95.9										95.9	0.4
БКТП-1559	61.0	92.6										92.6	0.4
ТП-156	22.2	184.6										184.6	0.4
БКТП-1560	83.1	64.0										64.0	0.4
ТП-1563А	14.3	512.3	17.0	495.9								1008.3	0.4
ТП-1563В	13.2	518.9	16.5	499.2								1018.1	0.4
КТП-1565	37.4	148.5										148.5	0.4
ТП-1568	27.4	689.2	23.6	725.4								1414.6	0.4
БКТП-1569	49.3	120.3										120.3	0.4
БКТП-1570	22.9	460.8	15.8	503.1								964.0	0.4
БКТП-1571	35.5	244.8										244.8	0.4
КТП-1572	20.8	120.3										120.3	0.4
БКТП-1574	7.1	555.1	11.5	528.8								1085.9	0.4
ТП-1575	22.5	463.0	5.5	564.9								1028.0	0.4
БКТП-1576	26.7	437.9	22.7	735.2								1171.1	0.4
ТП-1578	30.2	189.4	19.4	191.2								380.6	0.4
КТП-1579	12.5	207.6										207.6	0.4
БКТП-1580	8.2	548.5	8.8	545.2								1093.7	0.4
БКТП-1581	19.4	191.2	6.9	220.8								412.0	0.4
БКТП-1582	12.1	525.5	4.4	571.5								1097.0	0.4
БКТП-1583	33.0	400.6	4.4	571.5								972.1	0.4
БКТП-1586	26.8	277.7	32.9	254.7								532.3	0.4
БКТП-1589	14.5	324.3	12.6	331.6								655.9	0.4
ТП-159	8.2	548.5	48.9	305.3								853.8	0.4
БКТП-1590	84.7	36.3										36.3	0.4
БКТП-1591	37.8	147.5										147.5	0.4
БКТП-1592	81.8	43.1										43.1	0.4
ТП-1593	35.7	384.2	14.3	512.3								896.5	0.4
БКТП-1594	3.8	912.7	9.1	863.0								1775.8	0.4
БКТП-1595	12.7	828.7	10.0	853.6								1682.3	0.4
БКТП-1596	74.5	60.4										60.4	0.4
БКТП-1597	35.1	387.9										387.9	0.4
БКТП-1598	56.1	166.6	3.5	366.4								533.1	0.4
КТП-1599	22.5	294.1										294.1	0.4
ТП-160	36.3	380.9										380.9	0.4
БКТП-1601	13.9	327.0	10.8	338.5								665.4	0.4
БКТП-1602	0.0	379.6	17.3	315.8								695.4	0.4
БКТП-1603	22.5	463.0	19.8	479.5								942.5	0.4
БКТП-1604	0.0	597.8	17.0	495.9	22.0	466.3	13.2	518.9				2079.0	0.4
КТП-1605	23.1	459.8										459.8	0.4
БКТП-1606	3.5	916.0	6.2	899.7	5.2	899.6	4.5	906.2				3611.5	0.4
БКТП-1607	13.5	820.7	4.8	902.9								1723.6	0.4
КТП-1608	46.3	127.4	23.3	182.0								309.4	0.4
БКТП-1609	15.2	128.8										128.8	0.4
ТП-161	60.4	94.0	33.3	158.3								252.4	0.4
ТП-1610	9.5	343.4	0.9	376.3								719.7	0.4
ТП-1611	11.5	528.9	15.4	505.8								1034.7	0.4
БКТП-1612	6.0	561.6	31.9	407.2								968.8	0.4
ТП-1616	0.0	379.6	0.0	379.6	41.6	221.8	0.0	379.6				1360.5	0.4
ТП-162	55.2	136.0										136.0	0.4
БКТП-1620	43.2	134.7										134.7	0.4
КТП-1622	67.4	77.4										77.4	0.4
БКТП-1623	22.4	184.0	4.4	226.7								410.7	0.4
БКТП-1624	60.8	92.9										92.9	0.4
БКТП-1626	50.1	118.3										118.3	0.4
ТП-1631	16.5	317.1	49.8	190.5								507.6	0.4
БКТП-1632	68.2	75.5										75.5	0.4
БКТП-1633H	56.8	102.4										102.4	0.4
ТП-1634	38.5	145.8										145.8	0.4
КТП-1635	38.8	145.2										145.2	0.4
БКТП-1637	7.6	876.6	9.7	856.9								1733.5	0.4
ТП-1639	61.1	561.6	11.5	528.8								1090.4	0.4
ТП-1640	47.1	200.7	26.8	277.7								478.4	0.4
БКТП-1642	4.7	226.0	7.5	219.5								445.5	0.4
БКТП-1644	4.2	227.2	4.2	227.2								454.4	0.4
БКТП-1645	3.9	145.9	5.6	143.3								289.2	0.4
ТП-165	80.8	115.1										115.1	0.4
БКТП-1650	21.6	119.0										119.0	0.4
БКТП-1651	30.3	105.8										105.8	0.4
ТП-1653	26.0	281.0	12.1	333.5								614.5	0.4
БКТП-1654	8.7	866.7	2.1	929.2								1795.9	0.4
БКТП-1655	7.8	218.8	5.3	224.7								443.5	0.4
БКТП-1657	6.9	353.3	6.1	356.6								709.8	0.4
БКТП-167	18.2	310.5	61.0	92.6								403.1	0.4
БКТП-1671	21.1	748.4										748.4	0.4
КТП-1678	45.9	323.5										323.5	0.4
КТП-1679	35.7	384.4										384.4	0.4
ТП-1681	36.0	382.7	9.3	541.9	25.3	446.6	37.4	374.1				1745.3	0.4

ТІІ-467	48,1	310,3							310,3	0,4
ТІІ-468	33,0	400,6							400,6	0,4
ТІІ-469	29,1	168,2	66,5	79,4					247,6	0,4
ТІІ-47	8,7	346,7	29,9	266,0					612,6	0,4
ТІІ-470	43,3	215,2							215,2	0,4
ТІІ-471	48,9	305,3							305,3	0,4
ТІІ-472	23,5	457,1	13,2	518,9					976,0	0,4
ТІІ-473	26,9	436,7	9,1	543,4					980,1	0,4
ТІІ-474	56,8	164,1	21,6	297,4					461,4	0,4
ТІІ-475	13,9	204,4	52,7	112,3					316,7	0,4
ТІІ-476	31,7	259,4							259,4	0,4
ТІІ-477	31,9	407,2							407,2	0,4
ТІІ-478	34,6	248,1							248,1	0,4
ТІІ-48	46,2	321,7							321,7	0,4
ТІІ-480	10,0	341,7	9,7	214,2					556,0	0,4
ТІІ-481	30,8	118,2							118,2	0,4
ТІІ-482	77,6	53,1							53,1	0,4
ТІІ-483	15,0	201,7							201,7	0,4
ТІІ-484	45,3	207,8							207,8	0,4
ТІІ-485	43,4	338,1							338,1	0,4
ТІІ-486	15,2	201,1							201,1	0,4
ТІІ-487	24,6	128,7							128,7	0,4
ТІІ-488	41,6	221,8	22,5	294,1					515,9	0,4
ТІІ-489	55,9	167,2	23,6	181,3					348,6	0,4
ТІІ-49	81,4	70,6							70,6	0,4
ТІІ-491	50,4	188,3							188,3	0,4
ТІІ-492	15,9	319,1	33,6	252,0					571,1	0,4
ТІІ-493	58,8	97,9	18,0	194,5					292,3	0,4
ТІІ-495	32,9	254,7	13,9	327,0					581,6	0,4
ТІІ-497	54,1	69,7	10,8	135,4					205,0	0,4
ТІІ-498	12,6	522,2	22,0	466,3					988,5	0,4
ТІІ-5	56,9	163,4							163,4	0,4
ТІІ-50	4,2	227,4	69,3	116,6	0,0	597,8			941,8	0,4
ТІІ-500	71,4	108,6							108,6	0,4
ТІІ-501	39,1	231,2							231,2	0,4
ТІІ-502	22,5	102,5	7,7	157,6					260,2	0,4
КТІІ-504	61,5	91,3							91,3	0,4
КТІІ-505	88,1	28,3							28,3	0,4
КТІІ-506	61,5	82,8							82,8	0,4
ТІІ-507	20,8	300,7							300,7	0,4
ТІІ-508	27,4	275,6							275,6	0,4
ТІІ-509	12,1	333,6	42,1	219,8					553,5	0,4
ТІІ-51	98,4	6,1							6,1	0,4
ТІІ-510	43,5	214,4	41,0	223,8					438,2	0,4
ТІІ-511	37,9	371,0							371,0	0,4
ТІІ-512	16,5	499,1	31,9	407,2					906,3	0,4
ТІІ-513	12,5	332,1	25,1	284,2					616,4	0,4
ТІІ-514	31,9	407,2	27,5	433,5					840,6	0,4
ТІІ-515	40,6	355,2							355,2	0,4
ТІІ-516	11,1	210,9	1,4	233,9					444,9	0,4
ТІІ-517	92,4	45,3							45,3	0,4
ТІІ-518	27,9	273,7	58,0	159,3					433,1	0,4
ТІІ-519	53,0	178,3							178,3	0,4
ТІІ-52	148,4	-183,8							-183,8	0,4
ТІІ-521	26,0	281,0							281,0	0,4
ТІІ-522	20,8	300,8	24,2	230,0					530,8	0,4
ТІІ-523	20,3	302,6	59,6	153,4					456,1	0,4
ТІІ-524	37,1	376,3							376,3	0,4
ТІІ-525	59,8	122,2							122,2	0,4
ТІІ-53	19,9	304,0	43,0	135,3					439,3	0,4
КТІІ-530	1,2	590,6							590,6	0,4
ТІІ-531	25,6	282,4	42,4	218,5					500,9	0,4
ТІІ-532	31,6	162,3							162,3	0,4
ТІІ-535	32,4	256,6							256,6	0,4
ТІІ-536	68,7	186,9	10,4	535,4					722,3	0,4
ТІІ-537	22,2	184,6	9,6	154,4					339,0	0,4
ТІІ-538	58,0	159,3							159,3	0,4
ТІІ-539	32,9	254,7							254,7	0,4
БКТІІ-54	79,2	79,1							79,1	0,4
ТІІ-540	28,7	426,3	25,8	443,8					870,1	0,4
ТІІ-541А	2,3	371,0							371,0	0,4
ТІІ-542	101,6	-5,9	45,9	205,4					199,5	0,4
ТІІ-543	9,5	343,4	21,6	297,4					640,8	0,4
ТІІ-544	73,7	100,0	77,6	53,2					153,1	0,4
ТІІ-546	124,7	-58,6							-58,6	0,4
ТІІ-548	29,2	268,8	94,4	21,3					290,1	0,4
ТІІ-549	29,1	168,1	61,0	92,6					260,7	0,4
ТІІ-55	58,0	251,4							251,4	0,4
ТІІ-550	45,0	328,9	54,4	173,1					502,0	0,4
ТІІ-551	19,8	479,4	58,1	250,5					729,9	0,4
КТІІ-552	88,8	42,6							42,6	0,4
ТІІ-553	6,8	278,7	37,8	371,7					650,4	0,4
ТІІ-554	44,4	168,9	33,1	203,1					372,0	0,4
ТІІ-555	62,1	143,8							143,8	0,4
ТІІ-556	56,4	165,4							165,4	0,4
ТІІ-557	16,9	496,6	35,1	388,1					884,7	0,4
ТІІ-558	16,5	499,2	34,6	390,7					889,9	0,4
ТІІ-56	62,0	144,3							144,3	0,4
ТІІ-560	17,4	494,1	26,8	277,7					771,7	0,4
ТІІ-561	17,3	313,8	19,9	304,0					617,8	0,4
ТІІ-562	26,0	281,0	40,4	226,4					507,3	0,4
ТІІ-563	43,4	338,1	62,7	223,1					561,2	0,4
ТІІ-564	45,6	206,5	36,4	241,5					448,0	0,4
ТІІ-565А	20,8	300,7	162,1	-147,4					153,3	0,4
ТІІ-566	63,7	108,5	46,2	161,1					269,5	0,4
ТІІ-567	72,7	103,5	41,6	221,8					325,2	0,4
КТІІ-57	93,1	41,5	21,7	743,1					784,7	0,4
ТІІ-573	51,1	185,8	26,3	279,6					465,4	0,4
ТІІ-574	23,3	182,0	44,7	210,0					392,0	0,4
ТІІ-575	43,1	216,0	41,7	221,1					437,1	0,4
ТІІ-576	29,9	209,7							209,7	0,4
ТІІ-577	40,2	226,9	19,9	304,0					530,9	0,4
ТІІ-578	50,0	189,6	56,3	165,9					355,6	0,4
ТІІ-579	22,5	294,1							294,1	0,4
ТІІ-58	64,9	133,0							133,0	0,4
ТІІ-580	52,0	182,3	36,4	241,5					423,8	0,4
ТІІ-583	27,5	433,5	47,6	198,8					632,2	0,4
2БКТІІ-584H	37,3	374,5	18,3	488,7					863,2	0,4
ТІІ-585	22,7	293,6							473,6	0,4
ТІІ-586	93,0	26,7							26,7	0,4
ТІІ-589	43,3	215,2							215,2	0,4
ТІІ-590	18,0	489,9	9,6	540,6	56,8	288,1	56,0	263,2	1551,8	0,4
КТІІ-591	36,3	103,8							103,8	0,4
ТІІ-593	57,5	161,3							161,3	0,4
КТІІ-594	54,2	173,9							173,9	0,4
КТІІ-595	26,6	174,1							174,1	0,4
КТІІ-596	36,6	150,4							150,4	0,4
ТІІ-597	34,9	246,9	15,6	320,4					567,3	0,4
ТІІ-598	15,6	160,4	6,6	279,4					439,8	0,4
ТІІ-6	50,3	188,8							188,8	0,4
ТІІ-60	32,9	254,7	29,1	423,6					678,3	0,4
ТІІ-600	17,5	313,2							313,2	0,4
ТІІ-601	33,8	100,5							100,5	0,4
КТІІ-603	3,1	367,8							367,8	0,4
ТІІ-605	32,1	257,9	21,3	298,7					556,6	0,4
ТІІ-606	25,1	447,9	15,4	505,8					953,7	0,4
ТІІ-607	64,9	133,2	29,1	168,2					301,4	0,4

III-608	42,4	218,5	49,4	192,2					410,7	0,4
III-609	28,6	271,0	35,5	244,8					515,8	0,4
III-61	65,8	129,7							129,7	0,4
III-610	13,9	326,9	34,6	248,1					575,0	0,4
III-612	48,3	196,1							196,1	0,4
III-615	83,0	101,8							101,8	0,4
III-616	9,7	214,2	9,7	214,2					428,4	0,4
III-618	15,5	256,6	37,4	237,6					494,2	0,4
III-619	68,4	119,8	98,7	4,8					124,6	0,4
KIII-62	64,4	212,6							212,6	0,4
KIII-620	34,4	155,7							155,7	0,4
KIII-621	22,7	183,3							183,3	0,4
KIII-622	38,0	147,1							147,1	0,4
KIII-623	17,3	125,6							125,6	0,4
III-627	7,8	350,0							350,0	0,4
III-63	58,0	159,3	28,0	170,8					330,2	0,4
III-630	14,7	258,9							258,9	0,4
III-632	64,1	136,3	80,5	73,9					210,2	0,4
III-633	24,7	449,9	12,6	522,2					972,1	0,4
III-634	44,2	211,9	51,1	292,1					504,0	0,4
III-635	56,5	165,2	71,0	110,0					275,2	0,4
III-636	75,3	148,0	45,6	325,0					472,9	0,4
III-637	76,1	226,4	68,6	297,6					524,1	0,4
III-638	40,7	354,6							354,6	0,4
III-641	8,3	217,5	37,2	238,2					455,7	0,4
III-643	32,0	406,5	36,3	380,9					787,4	0,4
III-644	48,0	197,5	22,0	296,1					493,5	0,4
III-645	43,5	214,5	32,0	406,5					621,0	0,4
III-646	17,7	492,0	21,3	470,3					962,2	0,4
III-647	29,6	267,1	38,1	234,9					502,1	0,4
III-648	51,7	183,4							183,4	0,4
III-649	35,7	244,1							244,1	0,4
III-65	83,8	97,0							97,0	0,4
III-651	9,5	343,4	44,2	211,9					555,3	0,4
III-653	44,2	211,9							211,9	0,4
KIII-655	76,2	11,3							11,3	0,4
III-656	20,8	187,9	56,8	102,5					290,4	0,4
III-658	43,2	169,8							169,8	0,4
III-659	71,0	68,9							68,9	0,4
III-66	22,5	294,1	19,9	304,0					598,1	0,4
III-660	16,5	317,1	25,1	284,2					601,4	0,4
III-661	28,6	271,1	12,1	333,5					604,6	0,4
III-662	45,9	205,4	22,5	294,1					499,5	0,4
III-663	31,2	261,2	29,4	267,8					529,0	0,4
III-664	29,1	168,2	38,8	145,2					313,4	0,4
KIII-666	53,3	44,3							44,3	0,4
III-667	80,5	73,9							73,9	0,4
III-668	30,2	264,9	11,1	210,9					475,8	0,4
III-669	44,6	131,4	2,8	230,6					362,0	0,4
III-67	67,9	76,2							76,2	0,4
III-672	28,6	271,1	16,5	317,1					588,2	0,4
III-678	44,0	167,6							167,6	0,4
III-679	27,9	273,7							273,7	0,4
KIII-67A	37,4	148,5							148,5	0,4
III-680	7,8	350,0	39,8	228,4					578,3	0,4
III-681	58,0	159,3							159,3	0,4
III-683	93,4	25,2							25,2	0,4
III-684	31,9	407,0	50,6	295,4					702,4	0,4
III-685	66,7	126,4	15,6	320,4					446,8	0,4
III-687	59,4	154,0	60,2	150,9					305,0	0,4
III-688H	31,0	412,4	12,3	524,4					936,9	0,4
III-689	33,0	159,0							159,0	0,4
III-69	9,0	172,9	30,0	119,5					292,4	0,4
III-690	12,9	330,7	42,9	341,4					672,1	0,4
III-692	114,3	-33,8	52,0	182,3					148,5	0,4
III-693	41,6	138,6	43,0	135,3					273,9	0,4
III-694	58,9	156,0	38,1	234,9					391,0	0,4
III-695	27,7	274,4	14,3	512,3					786,7	0,4
III-696	22,2	184,6	47,6	198,8					383,4	0,4
III-697	24,2	287,5	13,0	330,3					617,8	0,4
III-699	35,2	246,1	12,0	334,2					580,3	0,4
III-7	43,3	215,2							215,2	0,4
III-70	71,9	106,7							106,7	0,4
III-706	36,6	379,0	42,5	343,8					722,9	0,4
III-707	19,1	483,4	5,1	567,6					1051,0	0,4
III-708	10,8	211,6	23,6	181,3					392,9	0,4
KIII-709	6,2	89,0							89,0	0,4
III-71	84,1	95,1							95,1	0,4
III-710	27,3	434,8	31,0	261,9					696,7	0,4
III-711	20,3	476,2	47,3	315,1					791,3	0,4
III-712	31,8	407,8	41,8	348,0					755,8	0,4
III-714	28,6	271,1	2,6	369,7					640,8	0,4
III-716	44,5	331,6	20,9	472,9					804,5	0,4
III-718	62,0	113,7	19,5	244,5					358,1	0,4
KIII-72	103,3	-7,9							-7,9	0,4
III-720	54,4	272,3	72,7	103,5					375,8	0,4
III-721	40,1	357,8	58,3	249,4					607,2	0,4
III-722	71,2	163,3	52,6	277,3					440,6	0,4
III-723	65,8	129,8	52,8	179,1					308,8	0,4
III-724	39,3	362,8	69,3	183,6					546,4	0,4
III-725	31,2	261,1	46,8	202,1					463,2	0,4
III-726	24,7	449,9	20,3	476,2					926,0	0,4
III-728	59,2	96,9	12,5	207,6					304,5	0,4
III-729	32,4	256,7	30,3	264,5					521,2	0,4
III-731	14,8	509,1	22,0	466,3					975,4	0,4
III-733	26,8	277,7	26,0	280,9					558,5	0,4
KIII-734	27,7	432,1							432,1	0,4
III-737	46,7	101,2	65,4	59,0					160,3	0,4
III-739	15,9	319,1	17,1	314,5					633,6	0,4
III-740	20,9	472,9	0,5	594,5					1067,4	0,4
III-741	11,3	336,8	20,8	300,7					637,5	0,4
III-742	17,0	787,4	40,5	564,3					1351,7	0,4
III-743	44,0	334,8	56,1	262,5					597,4	0,4
KIII-744	71,1	109,8							109,8	0,4
III-745	36,4	241,5	36,4	241,5					483,0	0,4
III-746	13,9	327,0	63,2	139,6					466,6	0,4
III-749	7,7	551,8	12,6	522,2					1074,0	0,4
III-75	67,5	194,1							194,1	0,4
III-750	63,6	138,2	19,7	304,6					442,9	0,4
III-751	18,5	309,2	6,2	355,9					665,1	0,4
III-752	21,6	297,4	44,7	210,1					507,5	0,4
III-753	36,9	239,5	30,1	265,2					504,7	0,4
III-754	59,6	153,4	34,8	247,4					400,8	0,4
III-755	6,5	283,9	11,8	334,9					618,8	0,4
III-756	28,9	424,9	37,1	238,8					663,7	0,4
III-757	21,6	297,4							297,4	0,4
III-759	6,9	353,2	59,8	152,8					366,0	0,4
III-76	90,1	37,7							37,7	0,4
III-760	82,0	68,5	62,0	144,1					212,6	0,4
III-761	12,1	525,5	52,0	286,8					812,3	0,4
III-762	15,6	320,4	71,0	110,0					430,4	0,4
III-763	48,9	305,3	33,9	395,3					700,6	0,4
III-764	58,9	156,0	38,1	234,9					391,0	0,4
III-765	5,5	224,1	4,2	227,4					451,4	0,4
III-766	41,3	139,3	27,2	172,8					312,1	0,4
III-767	76,2	56,4	30,3	264,5					320,9	0,4
III-768	30,3	264,4	58,0	159,3					423,8	0,4
III-769	12,5	207,6	12,1	332,5					541,2	0,4

III-77	45.9	323.1								323.1	0.4
III-770	3.8	574.8	16.5	499.2						1074.0	0.4
III-771	16.5	499.2	4.9	568.2						1067.4	0.4
III-772	19.9	304.0	24.2	287.5						591.5	0.4
III-773	16.0	199.2	8.3	217.5						416.7	0.4
III-774	49.6	119.7	24.6	155.0						274.7	0.4
III-775	44.2	211.9	38.1	234.9						446.9	0.4
III-776	48.5	195.5	21.6	297.4						492.8	0.4
III-777	58.4	158.0	22.9	292.8						450.8	0.4
III-778	39.6	361.1	18.7	486.0						847.1	0.4
III-779	66.2	102.5	31.0	163.6						266.1	0.4
III-78	16.5	317.1	36.4	241.5						558.6	0.4
KIII-780H	84.7	36.2	32.0	161.2						197.4	0.4
KIII-782	62.7	88.5								88.5	0.4
III-784	24.9	178.1	58.9	156.0						334.1	0.4
III-785	10.0	538.1	25.9	445.2						981.3	0.4
III-786	80.2	75.1	14.7	323.7						398.8	0.4
III-787	22.3	236.1								236.1	0.4
KIII-788	25.5	176.7								176.7	0.4
III-789	39.6	361.1								361.1	0.4
III-79	68.2	120.5								120.5	0.4
III-790	41.6	55.4	24.2	71.9						127.3	0.4
III-791	43.3	215.2	72.4	104.9						320.1	0.4
III-793	36.3	380.9	19.0	484.2						865.1	0.4
III-795	20.1	303.3	2.1	371.7						675.0	0.4
III-796	40.1	357.9	38.5	367.7						725.6	0.4
III-797	13.2	518.9	48.9	305.3						824.2	0.4
III-798	41.6	221.8	35.5	244.8						466.6	0.4
III-799	29.2	423.4	77.1	87.0						510.4	0.4
III-8	1.9	586.6	11.0	532.1						1118.7	0.4
III-80	23.8	231.3								231.3	0.4
III-800	53.3	279.0	15.9	502.5						781.5	0.4
III-802	23.4	116.3	53.7	70.3						186.6	0.4
III-803	31.0	412.4	30.7	414.4						826.8	0.4
III-805	5.9	499.8	3.5	366.4						866.2	0.4
III-806	47.3	200.1								200.1	0.4
III-810	6.9	220.8	54.5	107.9						328.7	0.4
III-811	24.0	454.5	31.1	412.0						866.5	0.4
III-812	42.3	344.7	39.0	364.4						799.1	0.4
III-813	42.8	217.2								217.2	0.4
III-814	42.1	346.1								346.1	0.4
III-815	30.3	264.5	52.0	286.9						551.3	0.4
III-816	49.9	190.2								190.2	0.4
III-817	41.6	55.4	20.8	75.2						130.6	0.4
III-818	21.6	297.4	5.2	359.8						657.2	0.4
III-819	20.0	418.2	56.6	259.2						677.6	0.4
III-82	48.5	195.5	35.5	244.8						440.3	0.4
III-820	17.0	495.9	6.0	561.6						1057.6	0.4
III-821	15.2	201.1								201.1	0.4
III-822	5.2	359.8	26.9	124.8						484.6	0.4
III-823	70.6	111.6	26.3	174.8						286.4	0.4
III-824	41.3	222.9	14.9	323.0						545.9	0.4
III-826	24.5	451.2	25.9	443.3						894.4	0.4
III-827	40.1	357.9	19.2	482.8						840.6	0.4
III-829	8.9	216.2	18.8	192.5						408.7	0.4
III-832	12.7	522.2	14.8	509.1						1031.2	0.4
III-833	19.8	479.5	29.7	420.3						899.8	0.4
III-834	28.4	271.7	39.0	231.6						503.4	0.4
III-835	19.4	191.2	37.4	148.5						339.7	0.4
III-838	35.2	387.1	40.4	356.2						743.4	0.4
III-839	8.7	346.7	61.0	92.6						439.3	0.4
III-84	53.7	175.8								175.8	0.4
III-840	116.9	-100.8	123.5	-140.2						-241.1	0.4
III-841	33.8	251.4	32.9	254.7						506.0	0.4
III-843	55.8	167.9	48.5	308.0						475.9	0.4
III-844	48.5	195.5	35.9	243.5						438.9	0.4
III-845	9.3	482.1	24.4	717.5						1199.6	0.4
III-846	24.7	450.0								450.0	0.4
III-847	19.1	483.4	56.1	166.6						650.0	0.4
III-848	62.7	113.2								113.2	0.4
III-849	20.0	189.9	38.5	93.3						283.2	0.4
III-85	47.0	125.8								125.8	0.4
III-850	42.8	217.2								217.2	0.4
III-851	65.3	131.7								131.7	0.4
III-852	32.7	402.6								402.6	0.4
III-853	5.9	357.2	12.3	332.9						690.1	0.4
III-854	59.6	95.9	14.7	323.7						419.6	0.4
III-855	49.6	301.0	49.5	302.0						603.0	0.4
III-856	30.8	413.7	33.0	400.5						814.2	0.4
III-857	38.5	367.7	18.7	486.0						853.8	0.4
III-858	18.1	489.3	30.8	413.7						903.1	0.4
III-859	38.6	233.1	35.5	244.8						477.9	0.4
KIII-86	94.4	-13.3								13.3	0.4
III-860	50.6	295.4	22.5	463.0	29.7	420.3				1178.8	0.4
III-861	27.7	274.4	21.0	297.4						571.8	0.4
III-862	33.8	157.0	10.0	215.6						370.6	0.4
III-864	37.5	373.7	65.7	204.8						578.5	0.4
III-865	24.7	449.9	7.8	350.0						799.9	0.4
III-866	28.6	426.8	45.0	328.8						755.7	0.4
III-867	21.4	469.6	19.8	479.5						949.1	0.4
III-868	109.2	-35.0	22.5	294.1						259.1	0.4
III-87	32.4	256.7								256.7	0.4
III-870	6.9	353.3	52.4	180.5						533.8	0.4
III-871	37.9	235.7	19.1	307.2						543.0	0.4
III-872	17.3	133.8	5.2	359.8						627.7	0.4
III-874	41.8	348.0	20.3	476.2						824.2	0.4
III-875	22.1	236.6	42.1	219.8						456.4	0.4
III-876	33.8	251.3	58.9	156.0						407.3	0.4
III-879	13.9	327.0	11.3	336.8						663.8	0.4
III-881	44.1	132.7	34.1	156.4						289.1	0.4
III-882	62.6	141.9	41.6	221.8						363.7	0.4
III-883	16.6	498.5	53.9	275.7						774.2	0.4
III-884	52.6	179.9	35.9	243.5						423.3	0.4
III-885	51.3	115.6	34.1	156.4						272.0	0.4
III-886	6.6	354.6	35.0	246.8						601.4	0.4
III-887	20.8	187.9	38.8	145.2						333.1	0.4
III-888	0.0	237.2	26.3	174.8						412.0	0.4
III-889	19.6	480.8	21.1	299.4						780.1	0.4
III-890	45.0	329.0	19.8	479.5						808.4	0.4
III-891	55.8	167.9								167.9	0.4
III-892	37.4	374.3	39.6	361.1						735.4	0.4
III-893	14.3	512.3	19.1	483.7						996.1	0.4
III-894	28.8	270.4	26.0	281.0						551.4	0.4
III-895	22.2	184.6								184.6	0.4
III-896	11.3	336.8	16.6	197.8						534.6	0.4
III-897	43.1	340.1	33.5	397.3						737.4	0.4
III-898	16.8	497.2	0.3	595.8						1093.1	0.4
III-899	3.0	368.0	10.6	339.5						707.5	0.4
III-9	53.2	111.0								111.0	0.4
III-90	85.9	33.4								33.4	0.4
III-900	64.7	133.9	33.9	394.9						528.8	0.4
BKIII-901H	74.8	150.8	0.0	597.8						748.6	0.4
III-902	26.0	281.0	29.4	267.8						548.8	0.4
III-903	40.8	224.6	52.8	179.1						462.7	0.4
III-904	71.5	170.5								170.5	0.4
III-905	3.3	578.1	13.7	515.6						1093.7	0.4
BKIII-906H	27.5	433.5	11.8	527.4						960.8	0.4
III-907	27.5	433.4	39.0	231.6						665.1	0.4
KIII-908	77.9	42.1								42.1	0.4
KIII-909	109.4	-35.7								-35.7	0.4
III-910	6.1	356.6	17.3	313.8						670.4	0.4
III-911	58.8	246.1	35.7	384.2						630.2	0.4
III-912	24.6	390.7	19.2	482.8						873.5	0.4
III-913	40.7	354.6	48.5	307.7						662.3	0.4
III-914	14.5	511.0	20.0	478.2						989.2	0.4

