

Numéro étudiant	ECUE 4	ECUE 5	Total UE T2	ECUE 6	ECUE 7	ECUE 8	Total UE S1	Validable au semestre 2	Rang d'épreuve
22109405	16,41	17,14	16,78	13,33	11,00	12,00	12,11		1
22102199	15,39	17,14	16,26	10,67	14,00	5,33	10,00		2
22105899	13,85	15,71	14,78	13,33	7,00	9,33	9,89		3
22103760	12,31	17,14	14,73	10,67	9,00	9,33	9,67		4
22102742	14,36	14,29	14,32	12,00	13,00	10,67	11,89		5
22101229	14,36	14,29	14,32	6,67	11,00	8,00	8,56		5
22102515	12,82	15,71	14,27	5,33	12,00	6,67	8,00		7
22101122	12,31	15,71	14,01	13,33	9,00	12,00	11,44		8
22102407	12,31	15,71	14,01	5,33	9,00	1,33	5,22		8
22104164	11,80	15,71	13,75	9,33	11,00	10,67	10,33		10
22101496	12,82	14,29	13,55	10,67	0,00	0,00	3,56		11
22104446	12,82	14,29	13,55	8,00	10,00	9,33	9,11		11
22101601	13,85	12,86	13,35	10,67	12,00	9,33	10,67		13
22102254	12,31	14,29	13,30	0,00	0,00	0,00	0,00		14
22102465	12,31	14,29	13,30	10,67	6,00	9,33	8,67		14
22101508	13,33	12,86	13,10	16,00	13,00	8,00	12,33		16
22101748	11,80	14,29	13,04	16,00	8,00	12,00	12,00		17
22101442	12,82	12,86	12,84	6,67	6,00	6,67	6,44		18
22105604	11,28	14,29	12,78	0,00	0,00	0,00	0,00		19
22103583	11,28	14,29	12,78	12,00	15,00	8,00	11,67		19
22101278	11,28	14,29	12,78	12,00	12,00	6,67	10,22		19
22104957	15,39	10,00	12,69	8,00	11,00	9,33	9,44		22
22101711	12,31	12,86	12,58	8,00	14,00	12,00	11,33		23
22101920	10,77	14,29	12,53	12,00	7,00	6,67	8,56		24
22101302	11,80	12,86	12,33	0,00	0,00	0,00	0,00		25
22104254	11,80	12,86	12,33	9,33	12,00	9,33	10,22		25
22102551	11,80	12,86	12,33	8,00	9,00	8,00	8,33		25
22104037	11,80	12,86	12,33	8,00	11,00	4,00	7,67		25
22102346	12,82	11,43	12,13	10,67	12,00	10,67	11,11		29
22101223	12,82	11,43	12,13	13,33	10,00	6,67	10,00		29
22109678	11,28	12,86	12,07	5,33	9,00	5,33	6,56		31
22101804	13,85	10,00	11,92	10,67	8,00	8,00	8,89		32
22104653	13,85	10,00	11,92	8,00	14,00	2,67	8,22		32
22102906	10,77	12,86	11,81	14,67	11,00	10,67	12,11		34
22108499	9,23	14,29	11,76	10,67	8,00	9,33	9,33		35
22101215	9,23	14,29	11,76	12,00	3,00	5,33	6,78		35
22104899	7,69	15,71	11,70	8,00	7,00	8,00	7,67		37
22104516	11,80	11,43	11,61	5,33	15,00	9,33	9,89		38
22101186	11,80	11,43	11,61	6,67	6,00	8,00	6,89		38
22101929	11,80	11,43	11,61	9,33	10,00	6,67	8,67		38
22101199	10,26	12,86	11,56	12,00	9,00	10,67	10,56		41
22101990	10,26	12,86	11,56	6,67	9,00	9,33	8,33		41
22103633	10,26	12,86	11,56	12,00	12,00	8,00	10,67		41
22103470	12,82	10,00	11,41	13,33	10,00	5,33	9,56		44
21708321	11,28	11,43	11,36	13,33	11,00	12,00	12,11		45
22102809	11,28	11,43	11,36	12,00	9,00	9,33	10,11		45
22101178	9,74	12,86	11,30	9,33	7,00	9,33	8,56		47
22101970	13,85	8,57	11,21	14,67	8,00	8,00	10,22		48
22101630	12,31	10,00	11,15	9,33	10,00	4,00	7,78		49
22103979	10,77	11,43	11,10	13,33	11,00	10,67	11,67		50
22101217	7,69	14,29	10,99	6,67	5,00	6,67	6,11		51
22102141	11,80	10,00	10,90	13,33	12,00	9,33	11,56		52
22101888	11,80	10,00	10,90	12,00	9,00	8,00	9,67		52
22101304	10,26	11,43	10,84	9,33	11,00	12,00	10,78		54
22101169	10,26	11,43	10,84	14,67	8,00	12,00	11,56		54
22104308	10,26	11,43	10,84	9,33	7,00	10,67	9,00		54
22106257	7,18	14,29	10,73	9,33	10,00	6,67	8,67		57
22101998	11,28	10,00	10,64	0,00	0,00	0,00	0,00		58
22101343	9,74	11,43	10,59	9,33	6,00	8,00	7,78		59
22103377	8,21	12,86	10,53	9,33	5,00	8,00	7,44		60
22101214	8,21	12,86	10,53	8,00	7,00	6,67	7,22		60
22008951	13,85	7,14	10,49	8,00	16,00	16,00	13,33		62
22103296	12,31	8,57	10,44	9,33	0,00	0,00	3,11		63
22106390	10,77	10,00	10,38	12,00	9,00	9,33	10,11		64
22102546	10,77	10,00	10,38	6,67	7,00	8,00	7,22		64
21800622	9,23	11,43	10,33	0,00	0,00	0,00	0,00		66
22107184	7,69	12,86	10,27	0,00	0,00	0,00	0,00		67
22103745	7,69	12,86	10,27	8,00	7,00	5,33	6,78		67
22101228	13,33	7,14	10,24	9,33	10,00	10,67	10,00		69

Numéro étudiant	ECUE 4	ECUE 5	Total UE T2	ECUE 6	ECUE 7	ECUE 8	Total UE S1	Validable au semestre 2	Rang d'épreuve
21906226	11,80	8,57	10,18	0,00	0,00	0,00	0,00		70
22102347	10,26	10,00	10,13	10,67	6,00	10,67	9,11		71
22109370	10,26	10,00	10,13	8,00	9,00	8,00	8,33		71
22106147	12,82	7,14	9,98	6,67	8,00	10,67	8,44		73
22102663	12,82	7,14	9,98	10,67	10,00	5,33	8,67		73
22101849	11,28	8,57	9,93	13,33	12,00	12,00	12,44		75
22104567	11,28	8,57	9,93	8,00	9,00	9,33	8,78		75
22101469	11,28	8,57	9,93	8,00	9,00	6,67	7,89		75
22102140	11,28	8,57	9,93	0,00	0,00	0,00	0,00		75
22104777	9,74	10,00	9,87	9,33	9,00	9,33	9,22		79
22101209	8,21	11,43	9,82	8,00	8,00	6,67	7,56		80
22101268	12,31	7,14	9,73	0,00	0,00	0,00	0,00		81
22106612	12,31	7,14	9,73	14,67	10,00	9,33	11,33		81
22103634	10,77	8,57	9,67	12,00	8,00	8,00	9,33		83
22105545	9,23	10,00	9,62	9,33	13,00	9,33	10,56		84
22101735	9,23	10,00	9,62	13,33	10,00	4,00	9,11		84
22101497	11,80	7,14	9,47	0,00	0,00	0,00	0,00		86
22101582	10,26	8,57	9,41	0,00	0,00	0,00	0,00		87
22108031	10,26	8,57	9,41	2,67	0,00	0,00	0,89		87
22105977	10,26	8,57	9,41	12,00	6,00	2,67	6,89		87
22107226	8,72	10,00	9,36	9,33	11,00	0,00	6,78		90
22101779	8,72	10,00	9,36	10,67	8,00	12,00	10,22		90
22101429	8,72	10,00	9,36	13,33	10,00	8,00	10,44		90
22105615	8,72	10,00	9,36	10,67	8,00	8,00	8,89		90
22105873	12,82	5,71	9,27	9,33	11,00	10,67	10,33		94
22101386	12,82	5,71	9,27	8,00	10,00	5,33	7,78		94
22104881	11,28	7,14	9,21	5,33	6,00	1,33	4,22		96
22102791	8,21	10,00	9,10	9,33	0,00	0,00	3,11		97
22109404	8,21	10,00	9,10	10,67	11,00	8,00	9,89		97
22106159	8,21	10,00	9,10	10,67	9,00	8,00	9,22		97
22108375	8,21	10,00	9,10	9,33	5,00	4,00	6,11		97
22102751	10,77	7,14	8,96	10,67	9,00	0,00	6,56		101
22101132	10,77	7,14	8,96	12,00	9,00	6,67	9,22		101
22102238	10,77	7,14	8,96	12,00	8,00	6,67	8,89		101
22102790	9,23	8,57	8,90	8,00	10,00	0,00	6,00		104
22105377	9,23	8,57	8,90	12,00	6,00	6,67	8,22		104
22103102	2,05	15,71	8,88	6,67	8,00	13,33	9,33		106
22000218	7,69	10,00	8,85	0,00	0,00	0,00	0,00		107
22103726	7,69	10,00	8,85	0,00	0,00	0,00	0,00		107
22101154	7,69	10,00	8,85	5,33	8,00	6,67	6,67		107
22104835	10,26	7,14	8,70	14,67	10,00	10,67	11,78		110
22105531	10,26	7,14	8,70	12,00	7,00	8,00	9,00		110
22106180	10,26	7,14	8,70	10,67	11,00	6,67	9,44		110
22105208	7,18	10,00	8,59	6,67	8,00	5,33	6,67		113
22106862	9,74	7,14	8,44	6,67	7,00	9,33	7,67		114
22103245	8,21	8,57	8,39	0,00	0,00	0,00	0,00		115
22101352	8,21	8,57	8,39	5,33	10,00	5,33	6,89		115
22103951	8,21	8,57	8,39	12,00	8,00	5,33	8,44		115
22102980	8,21	8,57	8,39	5,33	7,00	4,00	5,44		115
22102447	6,67	10,00	8,33	12,00	14,00	8,00	11,33		119
22012685	5,13	11,43	8,28	10,67	8,00	13,33	10,67		120
22106123	10,77	5,71	8,24	6,67	10,00	8,00	8,22		121
21900375	9,23	7,14	8,19	9,33	6,00	10,67	8,67		122
22102226	9,23	7,14	8,19	10,67	7,00	6,67	8,11		122
22101704	9,23	7,14	8,19	6,67	5,00	6,67	6,11		122
22101211	10,26	5,71	7,99	8,00	11,00	13,33	10,78		125
22104494	10,26	5,71	7,99	12,00	10,00	10,67	10,89		125
22101904	10,26	5,71	7,99	10,67	11,00	9,33	10,33		125
22103376	10,26	5,71	7,99	9,33	8,00	6,67	8,00		125
22105707	10,26	5,71	7,99	10,67	10,00	5,33	8,67		125
22103772	8,72	7,14	7,93	0,00	0,00	0,00	0,00		130
22104922	8,72	7,14	7,93	8,00	8,00	6,67	7,56		130
22101862	8,72	7,14	7,93	5,33	6,00	2,67	4,67		130
22101162	7,18	8,57	7,88	0,00	0,00	0,00	0,00		133
22101758	7,18	8,57	7,88	9,33	6,00	9,33	8,22		133
22106135	7,18	8,57	7,88	12,00	7,00	6,67	8,56		133
22101313	5,64	10,00	7,82	14,67	8,00	9,33	10,67		136
22101260	5,64	10,00	7,82	6,67	6,00	5,33	6,00		136
22107034	5,64	10,00	7,82	8,00	3,00	5,33	5,44		136

Numéro étudiant	ECUE 4	ECUE 5	Total UE T2	ECUE 6	ECUE 7	ECUE 8	Total UE S1	Validable au semestre 2	Rang d'épreuve
22103534	8,21	7,14	7,67	0,00	0,00	0,00	0,00		139
22106690	8,21	7,14	7,67	12,00	5,00	0,00	5,67		139
22101449	8,21	7,14	7,67	12,00	7,00	13,33	10,78		139
22101196	8,21	7,14	7,67	6,67	12,00	6,67	8,44		139
22108113	6,67	8,57	7,62	0,00	0,00	0,00	0,00		143
22107911	6,67	8,57	7,62	6,67	11,00	6,67	8,11		143
22101299	5,13	10,00	7,56	8,00	8,00	9,33	8,44		145
22105506	9,23	5,71	7,47	14,67	11,00	10,67	12,11		146
22101206	9,23	5,71	7,47	10,67	9,00	8,00	9,22		146
22105665	9,23	5,71	7,47	13,33	8,00	6,67	9,33		146
22101924	9,23	5,71	7,47	9,33	0,00	0,00	3,11		146
22107819	7,69	7,14	7,42	10,67	9,00	9,33	9,67		150
22103076	7,69	7,14	7,42	9,33	9,00	9,33	9,22		150
22101191	7,69	7,14	7,42	8,00	8,00	9,33	8,44		150
22003919	4,62	10,00	7,31	8,00	11,00	10,67	9,89		153
22103784	10,26	4,29	7,27	9,33	8,00	9,33	8,89		154
22102853	10,26	4,29	7,27	10,67	4,00	9,33	8,00		154
22107927	10,26	4,29	7,27	10,67	7,00	8,00	8,56		154
22108254	8,72	5,71	7,22	8,00	6,00	9,33	7,78		157
22101830	8,72	5,71	7,22	13,33	5,00	5,33	7,89		157
22101825	8,72	5,71	7,22	0,00	1,00	5,33	2,11		157
22104049	7,18	7,14	7,16	9,33	7,00	8,00	8,11		160
22102646	7,18	7,14	7,16	13,33	8,00	4,00	8,44		160
22101757	7,18	7,14	7,16	5,33	8,00	4,00	5,78		160
22104781	5,64	8,57	7,11	10,67	9,00	9,33	9,67		163
22104634	5,64	8,57	7,11	8,00	8,00	6,67	7,56		163
22101360	5,64	8,57	7,11	10,67	7,00	2,67	6,78		163
22102481	9,74	4,29	7,02	13,33	10,00	6,67	10,00		166
22106152	8,21	5,71	6,96	6,67	6,00	6,67	6,44		167
22102423	8,21	5,71	6,96	12,00	9,00	4,00	8,33		167
22101113	6,67	7,14	6,91	6,67	7,00	4,00	5,89		169
22103182	5,13	8,57	6,85	10,67	9,00	8,00	9,22		170
22104227	5,13	8,57	6,85	4,00	5,00	8,00	5,67		170
22103144	10,77	2,86	6,81	8,00	0,00	0,00	2,67		172
22000454	9,23	4,29	6,76	9,33	0,00	0,00	3,11		173
22106027	9,23	4,29	6,76	10,67	10,00	2,67	7,78		173
22101530	7,69	5,71	6,70	8,00	9,00	13,33	10,11		175
22000429	7,69	5,71	6,70	9,33	7,00	4,00	6,78		175
22103244	6,15	7,14	6,65	0,00	0,00	0,00	0,00		177
22107684	6,15	7,14	6,65	8,00	6,00	10,67	8,22		177
22101587	6,15	7,14	6,65	9,33	12,00	8,00	9,78		177
22101500	6,15	7,14	6,65	12,00	3,00	6,67	7,22		177
22109700	8,72	4,29	6,50	0,00	0,00	0,00	0,00		181
22102734	8,72	4,29	6,50	14,67	7,00	9,33	10,33		181
22105370	8,72	4,29	6,50	6,67	12,00	6,67	8,44		181
22107521	8,72	4,29	6,50	10,67	10,00	5,33	8,67		181
22107909	8,72	4,29	6,50	10,67	5,00	2,67	6,11		181
22101428	7,18	5,71	6,45	14,67	9,00	8,00	10,56		186
22101983	7,18	5,71	6,45	10,67	6,00	6,67	7,78		186
22108133	5,64	7,14	6,39	4,00	4,00	1,33	3,11		188
22102635	8,21	4,29	6,25	9,33	10,00	0,00	6,44		189
22101881	8,21	4,29	6,25	13,33	5,00	6,67	8,33		189
22102293	8,21	4,29	6,25	6,67	6,00	5,33	6,00		189
21922361	6,67	5,71	6,19	5,33	7,00	4,00	5,44		192
22102025	9,23	2,86	6,04	9,33	11,00	9,33	9,89		193
22001731	7,69	4,29	5,99	13,33	1,00	6,67	7,00		194
22104804	7,69	4,29	5,99	8,00	6,00	5,33	6,44		194
22106793	7,69	4,29	5,99	5,33	3,00	4,00	4,11		194
22103443	7,69	4,29	5,99	8,00	7,00	2,67	5,89		194
22102750	6,15	5,71	5,93	0,00	0,00	0,00	0,00		198
22105432	3,08	8,57	5,82	9,33	9,00	2,67	7,00		199
22101833	8,72	2,86	5,79	14,67	14,00	8,00	12,22		200
22101462	8,72	2,86	5,79	9,33	8,00	8,00	8,44		200
22107400	7,18	4,29	5,73	5,33	6,00	0,00	3,78		202
22105034	7,18	4,29	5,73	9,33	13,00	4,00	8,78		202
22108165	7,18	4,29	5,73	9,33	5,00	4,00	6,11		202
22107360	7,18	4,29	5,73	12,00	10,00	2,67	8,22		202
22102392	5,64	5,71	5,68	13,33	9,00	10,67	11,00		206
22106355	5,64	5,71	5,68	12,00	4,00	5,33	7,11		206

Numéro étudiant	ECUE 4	ECUE 5	Total UE T2	ECUE 6	ECUE 7	ECUE 8	Total UE S1	Validable au semestre 2	Rang d'épreuve
22105824	6,67	4,29	5,48	8,00	9,00	9,33	8,78		208
22103893	6,67	4,29	5,48	9,33	8,00	8,00	8,44		208
22106042	6,67	4,29	5,48	8,00	5,00	6,67	6,56		208
22102814	6,67	4,29	5,48	12,00	11,00	5,33	9,44		208
22102567	6,67	4,29	5,48	10,67	12,00	4,00	8,89		208
22102998	5,13	5,71	5,42	4,00	0,00	0,00	1,33		213
22105421	5,13	5,71	5,42	12,00	12,00	6,67	10,22		213
22101557	9,23	1,43	5,33	12,00	5,00	9,33	8,78		215
22101677	9,23	1,43	5,33	8,00	12,00	2,67	7,56		215
22103064	9,23	1,43	5,33	9,33	4,00	2,67	5,33		215
22109085	9,23	1,43	5,33	14,67	12,00	1,33	9,33		215
22102556	7,69	2,86	5,27	5,33	9,00	4,00	6,11		219
22104947	6,15	4,29	5,22	9,33	3,00	6,67	6,33		220
22102908	6,15	4,29	5,22	5,33	6,00	5,33	5,56		220
22102118	4,62	5,71	5,16	8,00	10,00	6,67	8,22		222
22101241	4,62	5,71	5,16	9,33	7,00	6,67	7,67		222
22104901	4,62	5,71	5,16	8,00	8,00	2,67	6,22		222
22000074	8,72	1,43	5,07	5,33	9,00	4,00	6,11		225
22103190	7,18	2,86	5,02	9,33	0,00	0,00	3,11		226
22101886	7,18	2,86	5,02	9,33	5,00	9,33	7,89		226
22101176	5,64	4,29	4,96	5,33	8,00	9,33	7,56		228
22105885	5,64	4,29	4,96	12,00	8,00	4,00	8,00		228
22103101	5,64	4,29	4,96	6,67	6,00	2,67	5,11		228
22103444	4,10	5,71	4,91	9,33	12,00	6,67	9,33		231
22101291	8,21	1,43	4,82	9,33	0,00	0,00	3,11		232
22102443	8,21	1,43	4,82	6,67	10,00	6,67	7,78		232
22107285	6,67	2,86	4,76	9,33	10,00	9,33	9,56		234
22107081	6,67	2,86	4,76	8,00	5,00	4,00	5,67		234
22107454	6,67	2,86	4,76	13,33	3,00	4,00	6,78		234
22102464	5,13	4,29	4,71	5,33	4,00	5,33	4,89		237
22102192	5,13	4,29	4,71	9,33	7,00	2,67	6,33		237
22106191	5,13	4,29	4,71	8,00	6,00	1,33	5,11		237
22102557	3,59	5,71	4,65	0,00	0,00	0,00	0,00		240
22102891	9,23	0,00	4,62	0,00	0,00	0,00	0,00		241
22102359	9,23	0,00	4,62	6,67	0,00	0,00	2,22		241
22105245	7,69	1,43	4,56	14,67	8,00	8,00	10,22		243
22107917	7,69	1,43	4,56	13,33	7,00	4,00	8,11		243
21903208	6,15	2,86	4,51	0,00	0,00	0,00	0,00		245
22101656	6,15	2,86	4,51	10,67	4,00	9,33	8,00		245
22101338	6,15	2,86	4,51	10,67	6,00	8,00	8,22		245
22102717	4,62	4,29	4,45	9,33	10,00	6,67	8,67		248
22108817	4,62	4,29	4,45	9,33	10,00	5,33	8,22		248
22103894	4,62	4,29	4,45	6,67	8,00	5,33	6,67		248
22106394	7,18	1,43	4,30	12,00	9,00	6,67	9,22		251
22102083	7,18	1,43	4,30	5,33	9,00	5,33	6,56		251
22103911	7,18	1,43	4,30	9,33	2,00	2,67	4,67		251
22000676	5,64	2,86	4,25	5,33	4,00	6,67	5,33		254
22103371	5,64	2,86	4,25	6,67	10,00	5,33	7,33		254
22103201	4,10	4,29	4,19	8,00	10,00	8,00	8,67		256
22106447	4,10	4,29	4,19	12,00	6,00	2,67	6,89		256
22103347	2,56	5,71	4,14	8,00	3,00	0,00	3,67		258
22103712	1,03	7,14	4,08	1,33	4,00	4,00	3,11		259
22102451	6,67	1,43	4,05	8,00	6,00	8,00	7,33		260
22102102	5,13	2,86	3,99	0,00	0,00	0,00	0,00		261
22102559	5,13	2,86	3,99	6,67	8,00	8,00	7,56		261
22102027	5,13	2,86	3,99	9,33	7,00	8,00	8,11		261
22102312	3,59	4,29	3,94	0,00	0,00	0,00	0,00		264
22108490	3,59	4,29	3,94	6,67	5,00	8,00	6,56		264
22101289	7,69	0,00	3,85	0,00	0,00	0,00	0,00		266
22104283	7,69	0,00	3,85	0,00	0,00	0,00	0,00		266
22102655	7,69	0,00	3,85	0,00	0,00	0,00	0,00		266
22105865	6,15	1,43	3,79	0,00	8,00	6,67	4,89		269
22103322	6,15	1,43	3,79	6,67	6,00	4,00	5,56		269
22106598	4,62	2,86	3,74	4,00	8,00	5,33	5,78		271
22108357	4,62	2,86	3,74	9,33	6,00	4,00	6,44		271
22108061	4,62	2,86	3,74	4,00	5,00	2,67	3,89		271
22102628	4,10	2,86	3,48	8,00	9,00	4,00	7,00		274
22005824	5,13	1,43	3,28	0,00	0,00	0,00	0,00		275
22101234	5,13	1,43	3,28	8,00	5,00	12,00	8,33		275

<i>Numéro étudiant</i>	<i>ECUE 4</i>	<i>ECUE 5</i>	<i>Total UE T2</i>	<i>ECUE 6</i>	<i>ECUE 7</i>	<i>ECUE 8</i>	<i>Total UE S1</i>	<i>Validable au semestre 2</i>	<i>Rang d'épreuve</i>
22104243	5,13	1,43	3,28	9,33	10,00	8,00	9,11		275
22102808	5,13	1,43	3,28	6,67	3,00	5,33	5,00		275
22106462	5,13	1,43	3,28	5,33	8,00	2,67	5,33		275
22101680	3,59	2,86	3,22	0,00	0,00	0,00	0,00		280
22103922	3,59	2,86	3,22	12,00	7,00	5,33	8,11		280
22101375	2,05	4,29	3,17	2,67	4,00	0,00	2,22		282
22105564	6,15	0,00	3,08	6,67	7,00	9,33	7,67		283
22107327	4,62	1,43	3,02	6,67	0,00	8,00	4,89		284
22106708	3,08	2,86	2,97	8,00	11,00	8,00	9,00		285
22103284	3,08	2,86	2,97	6,67	5,00	6,67	6,11		285
22107652	3,08	2,86	2,97	4,00	8,00	5,33	5,78		285
22107676	1,54	4,29	2,91	2,67	0,00	0,00	0,89		288
22101780	5,64	0,00	2,82	13,33	0,00	0,00	4,44		289
22105574	5,64	0,00	2,82	9,33	8,00	5,33	7,56		289
22102588	5,64	0,00	2,82	0,00	0,00	0,00	0,00		289
22105449	5,64	0,00	2,82	0,00	0,00	0,00	0,00		289
22101935	4,10	1,43	2,77	0,00	0,00	0,00	0,00		293
22104640	4,10	1,43	2,77	6,67	9,00	0,00	5,22		293
22000604	4,10	1,43	2,77	8,00	7,00	9,33	8,11		293
22104338	4,10	1,43	2,77	6,67	7,00	8,00	7,22		293
22103193	4,10	1,43	2,77	6,67	9,00	6,67	7,44		293
22109064	4,10	1,43	2,77	5,33	4,00	6,67	5,33		293
22106210	2,56	2,86	2,71	0,00	0,00	0,00	0,00		299
22106686	2,56	2,86	2,71	4,00	4,00	4,00	4,00		299
22101125	5,13	0,00	2,56	4,00	8,00	2,67	4,89		301
22102813	3,59	1,43	2,51	14,67	7,00	9,33	10,33		302
22106106	3,59	1,43	2,51	9,33	7,00	8,00	8,11		302
22101142	4,62	0,00	2,31	0,00	0,00	0,00	0,00		304
22106890	4,62	0,00	2,31	10,67	7,00	4,00	7,22		304
22105188	3,08	1,43	2,25	9,33	5,00	6,67	7,00		306
22104906	3,08	1,43	2,25	6,67	4,00	5,33	5,33		306
22104310	3,08	1,43	2,25	5,33	10,00	4,00	6,44		306
22110475	3,08	1,43	2,25	8,00	9,00	4,00	7,00		306
22106595	3,08	1,43	2,25	6,67	7,00	2,67	5,44		306
22105781	4,10	0,00	2,05	0,00	0,00	0,00	0,00		311
22105495	1,03	2,86	1,94	9,33	4,00	10,67	8,00		312
22108194	3,59	0,00	1,80	5,33	5,00	4,00	4,78		313
22102325	3,59	0,00	1,80	12,00	4,00	4,00	6,67		313
22102011	2,05	1,43	1,74	4,00	8,00	4,00	5,33		315
22103336	2,05	1,43	1,74	5,33	5,00	4,00	4,78		315
22103160	2,05	1,43	1,74	4,00	5,00	4,00	4,33		315
22102582	2,05	1,43	1,74	8,00	4,00	4,00	5,33		315
22101786	0,51	2,86	1,69	10,67	5,00	9,33	8,33		319
22103285	3,08	0,00	1,54	0,00	0,00	0,00	0,00		320
22105856	3,08	0,00	1,54	8,00	6,00	5,33	6,44		320
22107149	1,54	1,43	1,48	6,67	5,00	4,00	5,22		322
22108832	0,00	2,86	1,43	0,00	0,00	0,00	0,00		323
22109021	2,56	0,00	1,28	0,00	0,00	0,00	0,00		324
22101994	2,56	0,00	1,28	10,67	4,00	5,33	6,67		324
22107622	2,56	0,00	1,28	12,00	6,00	0,00	6,00		324
22103230	2,05	0,00	1,03	1,33	0,00	0,00	0,44		327
22102282	2,05	0,00	1,03	12,00	6,00	9,33	9,11		327
22104830	1,54	0,00	0,77	9,33	9,00	6,67	8,33		329
22105439	1,03	0,00	0,51	6,67	0,00	4,00	3,56		330
22102024	0,51	0,00	0,26	9,33	0,00	0,00	3,11		331
22102100	0,00	0,00	0,00	0,00	7,00	12,00	6,33		332
22107980	0,00	0,00	0,00	4,00	9,00	4,00	5,67		332