

Reference Number: FOI202223/479
From: Private Individual
Date: 08 March 2023
Subject: Number of patients admitted split by primary diagnosis and main operation codes

Tabulations (obeying Small Number Policy, non-sensitive, anonymised)
Admitted Patient Care (Including Maternity and Adult Critical Care). Most recent year available plus 4 previous years. For each year:

- Q1 Hospital Name & Postcode: Primary diagnosis 4 character (DIAG_4_01): Number of cases
- Q2 Hospital Name & Postcode: Main operation code 4 character (OPERTN_4_01): Number of cases

A1- [See attached – 479 FOI Response](#)
A2

Hospital Name & Postcode : Primary diagnosis 4 character (DIAG_4_01)						
Number of cases						
PRIMARY DIAGNOSIS						
CODE	2018	2019	2020	2021	2022	TOTAL
A029					1	1
A044		1	1			2
A045			1	1	1	3
A047	4	12	8	12	3	39
A048	2	2				4
A059		1				1
A071				1	1	2
A084		1				1
A090				1	1	2
A099	144	131	170	196	168	809
A150		1	1	1	1	4
A152					1	1
A154	2			1		3
A162				2		2
A163				1		1
A169			1	1		2
A182			1			1
A310	11	10	4	2	9	36
A318	2	2				4
A319			1		3	4
A402		1		2	3	6
A408	2	3	3	3	2	13
A409				1		1
A410	10	18	8	5	9	50
A411	19	13	8	9	5	54
A412		3	1	1		5
A413	1	2			1	4
A414	5	3				8
A415	18	13	10	3	8	52
A418	2	2	2	2	2	10
A419	69	122	85	43	55	374
A430					1	1
A449					1	1
A490	14	19	9	11	8	61
A491	8	6	5	3	4	26
A498	9	9	13	12	12	55
A499	11	10	11	14	18	64
A521	1					1
A540					1	1
A630			1	1		2
A692				2		2
A779	1					1
A78X	1					1
B001	5	4	4	4	6	23
B005			1	1		2
B008	1					1
B009		2		2		4
B022	1	1		1		3
B023	1	1	1			3
B029	4	1	3	2	3	13
B07X	1	2				3
B159	1	1		1		3
B169			1			1
B171					1	1
B172				1		1
B179		1	1			2
B181	4	6		5	2	17
B182	17	18	8	6	5	54
B189			1			1
B200				1		1
B204				2		2
B220				1		1
B230				2		2
B279			1			1
B309	1	1				2
B348	2	4	1	2	5	14
B349		1	2		3	6
B351	1	1	1	2	2	7
B353	1			1	1	3
B354	2				1	3
B356	3	2	1	4	9	19
B358	1					1

Hospital Name & Postcode : Main operation code 4 character (OPERTN_4_01)						
Number of cases						
PROCEDURE						
CODE	2018	2019	2020	2021	2022	TOTAL
A278		1				1
A523		1				1
A528			3		1	4
A535	49	31	34	21	19	154
A538			1			1
A559		4		1	1	6
A591		4	2		1	7
A599	2		2		2	6
A603	1					1
A611	3	1	1	1	2	8
A707	1					1
A751	1				1	2
A752	5				1	6
A759	3	3	4	5	2	17
A841	2	2	2	1	5	12
A844	65	33	43	36	32	209
A847		1	1		1	3
B081			1		2	3
B082	1	1	2			4
B083	8	16	8	12	4	48
B085		1		1		2
B089	1					1
B098	2					2
B121		1		2	2	5
B128		1				1
B144				1		1
B181	13	10	7	9	7	46
B182		2				2
B188	4	7	1	8		20
B189				2	4	6
B208		1	1	3	4	9
B223			2			2
B371	1					1
C488		1				1
D071		1				1
E051	3	1		2		6
E061	2			1		3
E062	1	2			1	4
E063	3	5		5		13
E064	1	2		2	2	7
E068	2					2
E069	2	4	2	3		11
E162		1			1	2
E259				2	4	6
E272		1				1
E336			1			1
E355					1	1
E358		1			1	2
E368		1				1
E369	9	2	7	13	8	39
E381				1		1
E391		1			3	4
E398		1	1		1	3
E399		1		1		2
E401		2		2	2	6
E411	3	4	6	7	5	25
E412	2					2
E413	2	1		3		6
E421					1	1
E423	113	82	70	73	49	387
E424	2		5	2	4	13
E425		2	2			4
E426	56	46	37	55	24	218
E427	33	34	43	39	28	177
E428	24	14	14	8	14	74
E438				1		1
E442				1	2	3
E461	12	10	14	9	14	59
E462		1				1
E463					2	2
E468				1	2	3
E473	3	1	1			5

B362					2	2
B369	3	6	1	5	5	20
B370	102	81	63	75	54	375
B371	16	30	16	16	9	87
B372	12	13	3	6	5	39
B373	14	12	12	3	13	54
B374	5	3	2	2	6	18
B376	1					1
B377	7	1	2	2	3	15
B378	7	16	8	9	8	48
B379	3	14	26	8	8	59
B440		1		1		2
B441	95	85	47	31	25	283
B448				1		1
B449	6	2	6	5	3	22
B451	1				1	2
B484					2	2
B487	1					1
B488	4					4
B49X	1	2	4	4	1	12
B580				1		1
B59X		1			1	2
B678	1					1
B679	2			1		3
B850					1	1
B851			1			1
B852				1		1
B86X					1	1
B909	3		1	1		5
B91X	1	3		1		5
B941	1					1
B948		1	2		2	5
B950	4	1	1	1	2	9
B951	5	2	4	11	5	27
B952	29	26	18	21	24	118
B953	7	5	4	4	5	25
B954	34	27	23	19	31	134
B955	1	3	1	1	3	9
B956	194	211	92	94	109	700
B957	37	37	27	29	44	174
B958	2	5	2	4		13
B960	1	1		1		3
B961	18	11	12	15	17	73
B962	41	51	24	29	31	176
B963	26	28	14	11	17	96
B964	13	7	9	9	4	42
B965	308	286	138	75	81	888
B966			1			1
B967					1	1
B968	140	136	64	65	68	473
B970	1					1
B972	2		53	58	6	119
B974				2	3	5
B977				1		1
B978	1	4	1		3	9
B980	1	2	1			4
B99X	3	2			1	6
C01X	1			2		3
C029		2		1		3
C030				1		1
C050			1			1
C051		1				1
C060					1	1
C062			1			1
C069				1		1
C07X		1		1		2
C089					1	1
C099	2	1	2			5
C109	1					1
C119				1		1
C140				1		1
C151	1					1
C153	1	1	1	1	1	5
C154	1		6	4		11
C155		1	16	11	4	32
C159	9	14	10	5	18	56
C160	1		13	7	2	23
C164				3		3

E478			1	1		2
E481			1		1	3
E483	14	11	2	15	16	58
E484	100	108	116	124	92	540
E485	4	1		6	4	15
E486	22	7	3	10	9	51
E488	18	10	6	12	12	58
E489	2					2
E491	61	90	54	50	32	287
E492	255	235	251	249	218	1208
E493	2	1			4	7
E494	26	11	11	18	11	77
E495	70	61	59	102	132	424
E498	2	1	9	4	3	19
E499	323	357	198	330	315	1523
E501				1		1
E503	11	18	13	12	14	68
E504	5	4	4	6	1	20
E505	6	5	2	6	2	21
E508	20	16	15	9	18	78
E509		3			2	5
E511	6	15	8	4	3	36
E518	1	3			1	5
E519	11	12	1	4	7	35
E522			81	2		83
E528		1				1
E541	20	13	10	24	18	85
E542	15	15	9	12	12	63
E543	407	435	412	452	575	2281
E544	204	198	124	149	176	851
E545				1	1	2
E546	21	22	6	11	17	77
E548	1	1	4			6
E551	3	5	3	2	3	16
E552	53	75	59	61	46	294
E571	28	28	23	20	22	121
E578	147	137	122	148	167	721
E579			2			2
E591	112	160	264	295	216	1047
E593	6	10	2	5	233	256
E594			1	1		2
E598	1				4	5
E611	14	19	13	18	21	85
E612	8	6	7	10	15	46
E613	2	4	2	1		9
E614	1			1	1	3
E618	7	10	2	12	5	36
E619				1		1
E621	1		1			2
E631	18	22	5	16	7	68
E632	381	372	84	220	430	1487
E634			192	115	7	314
E639	14	20	15	11	6	66
E659	5	1	1	4	4	15
E851	245	273	278	338	260	1394
E852	450	342	99	78	65	1034
E853	2	3	13	15	1	34
E854	1	1				2
E856			247	345	364	956
E858	1	3	2			6
E892		1				1
E893	13	25	27	26	31	122
E898		1	1	2		4
E925		1				1
E932			1			1
F092	1					1
F093		2	1			3
F094	15	20	5	1	1	42
F095	21	28	5		1	55
F101	1	2				3
F103	2					2
F104	13	20	9	1		43
F109	7	11	4			22
F134		3				3
F135	11	7	4			22
F143		1				1
F164	21	27	10			58
F165		1				1

C165				2		2
C166			1			1
C169	3	1	2	4	3	13
C170	1		1	1		3
C172		2	1			3
C179		1	1	2	4	8
C180	5	1	1	1	3	11
C182	1		2	3	2	8
C183			2			2
C184		1	1			2
C187	1		1	3	4	9
C188			1			1
C189	5	9	8	8	3	33
C19X		2	6	6	1	15
C20X	6	5	1	6	4	22
C210		1		1		2
C211					1	1
C220		1	7	5	1	14
C221		2	1	7	2	12
C224	1					1
C229		2	2	2		6
C23X	1			1		2
C240				3	1	4
C241			1			1
C251					1	1
C259	3	1	7	1	3	15
C260	2	3	3	1	1	10
C269	1			1	1	3
C300				1		1
C319					1	1
C321	1					1
C329	3	1			2	6
C33X	3	4	4	4	12	27
C340	40	25	28	46	36	175
C341	390	442	422	486	589	2329
C342	28	33	31	41	64	197
C343	232	253	234	273	340	1332
C348	1					1
C349	85	69	90	82	98	424
C37X	3			2	3	8
C380		1	2	2	3	8
C381	2	1	2	2	1	8
C382	1				1	2
C383					2	2
C384				1		1
C388	1					1
C409		1				1
C412				3		3
C413		2	1		1	4
C419			2	3		5
C431			2	1		3
C433				1	1	2
C434				1		1
C435				2	1	3
C436			1	1		2
C437	1			1		2
C439		2	1	1	7	11
C443	1		1	3	1	6
C444			1	2		3
C445		2		2		4
C446	1		2	1	1	5
C447			4	2		6
C449	1	3	2	6	3	15
C450	61	39	41	49	49	239
C457	1		1		1	3
C459	1				2	3
C473	1					1
C480			1	5	1	7
C481	1				1	2
C491			1	1		2
C492	1	2			2	5
C493	1	1	3	6	3	14
C494	1			1		2
C495	2					2
C499		2	1	1	2	6
C502			1			1
C503		1				1
C504			1		1	2

F167		2	1				3
F168			1				1
F175		1					1
F181			1				1
F208		1					1
F328					1	2	3
F382		1					1
F428					5		5
F632		1	2				3
G011				35	11	2	48
G013					1		1
G031			1	2			3
G039					1	1	2
G041						1	1
G062			1				1
G068					2	1	3
G069					1		1
G071				1			1
G078				1			1
G088					1	1	2
G089			1		1	1	3
G112				1			1
G131					1		1
G138					1		1
G153				1			1
G161			1				1
G169		5	2	6	3	10	26
G214		1			1		2
G231			1	1	1		3
G232		1	2	3	3	2	11
G234			2	1	2	1	6
G238		1					1
G241			2	2			4
G251				1			1
G275				1	3		4
G283					2		2
G289					1		1
G292					1		1
G331					1		1
G336					1		1
G342				1			1
G345		1					1
G363		1					1
G368						1	1
G388					2	1	3
G401				2			2
G403				6	3		9
G418				19	6		25
G431		1					1
G433			1				1
G436		2	1	1			4
G438			1	2	1	1	5
G443		1		1		1	3
G445		5	4	3	2		14
G447			1				1
G448		1	1		2		4
G451					1		1
G459		14	6	12	14	4	50
G462				1			1
G473				9	1		10
G475				168	38	6	212
G478				1			1
G486				1			1
G493					2		2
G521		1					1
G549						1	1
G584				1		1	2
G601		1	1	30	8	4	44
G604						1	1
G609				1			1
G675				1	1		2
G693			2	1			3
G698			1			1	2
G699		3	5	3	2	3	16
G702					1		1
G723					1		1
G738						1	1
G742			2	1		2	5

C505		1			1	2
C509	19	26	28	29	34	136
C519	1	1				2
C541	2		2	2	3	9
C55X	3		2	1		6
C56X	4	3	6	2	3	18
C601				1		1
C602				1		1
C609		1				1
C61X	58	82	95	73	96	404
C620		1				1
C629	2	3	1			6
C64X	14	14	16	12	12	68
C65X			1			1
C66X			2			2
C675					2	2
C679	8	20	16	14	7	65
C694				1		1
C712			1			1
C718	1					1
C719		2				2
C73X	1	4	3	2	5	15
C749			2			2
C759				1		1
C761					1	1
C762	1		1			2
C763			1	1		2
C770	3	3	2	1		9
C771	230	161	187	212	252	1042
C772		4	6	3	2	15
C773	5	2	2	3	4	16
C774					1	1
C775	1	1		1		3
C779	2	6	4	2	3	17
C780	113	114	127	106	120	580
C781	10	9	4	4	5	32
C782	62	47	51	68	41	269
C783	2		1		3	6
C785	1	1				2
C786	5	4	8	12	2	31
C787	35	32	34	42	34	177
C788	2		1	3	1	7
C790	1	2	3			6
C791			1		1	2
C792	1	3	3			7
C793	8	13	25	13	20	79
C794			2			2
C795	50	45	51	40	42	228
C796		1				1
C797	9	11	9	11	6	46
C798	15	12	8	11	12	58
C799	7	17	7	2	10	43
C800	1				2	3
C809	63	56	45	79	57	300
C811	2	1	1		1	5
C812	1					1
C814		1				1
C817	1	1				2
C819	2	5	1	2	3	13
C820					1	1
C821			1		1	2
C822				1		1
C823				1		1
C827				1		1
C829		4	3	7	3	17
C830	2		2	3		7
C831	1	1				2
C833	1	2	1	4	5	13
C839	1					1
C840				1		1
C844			1	1		2
C848	2	1		1		4
C851	4			2	2	8
C852	1	1		1		3
C857	1					1
C859	12	7	14	12	11	56
C865	2	1		1		4
C880	1	2	1		1	5

G743					1	1
G748	1	4	1		2	8
G749	2	3			1	6
G751					2	2
G763	1					1
G788	2	1	2			5
G802				1		1
H041					1	1
H053	1					1
H064	1					1
H072				1		1
H074	4	5	1	2	1	13
H092				1		1
H095				1		1
H111				1		1
H114	1		1			2
H119					1	1
H148					1	1
H151	1	2	1			4
H152			2	1	1	4
H158	2	5		1	2	10
H159	2	2	1	1	1	7
H192		1				1
H193	1		1			2
H198			3	3	1	7
H229	1		1			2
H248				1		1
H273			1	1		2
H289					1	1
H298	1					1
H335			2			2
H443	2	4	4	14	1	25
H464	15	2			2	19
H468	1					1
H582		1				1
J021			3			6
J022				5		5
J023	1		6	18		25
J024				3		3
J027			1	2		3
J031				1		1
J033				1		1
J034				1		1
J042			1			1
J048	1		1	2		4
J053			1			1
J091			2			2
J181				1		1
J183			6	11	1	18
J185	1					1
J275				8		8
J291				1		1
J292				7		7
J312				1		1
J314			1			1
J319			1			1
J328				2		2
J333				1		1
J575				1		1
J699	1		1	1	2	5
K041			1			1
K093		1			3	4
K095				2	3	5
K096				1		1
K101		2				2
K102	2	11	14	16	19	62
K103			1			1
K104	22	16	16	23	38	115
K105	1	1			1	3
K108		1				1
K111	2	1	1	1		5
K112	1	4	2	3	5	15
K113				1		1
K114	2	1		2	1	6
K115					1	1
K124		1		1		2
K131	3				2	5
K132			1			1

C884	1	2		2	2	7
C900	7	12	5	7	4	35
C903				1		1
C910			1	2		3
C911	14	20	27	20	20	101
C914		1	1		2	4
C919		1		1	1	3
C920		1		1	3	5
C921	3	3		2	7	15
C931		5			1	6
C951	1		1		1	3
C959	1		1			2
C964					1	1
C966	1	1	1	1	1	5
C97X	22	16	8	18	36	100
D022	5	9	3	10	16	43
D046				1		1
D047		1		1		2
D049		1		5		6
D059					1	1
D070					1	1
D110	2	1		2	3	8
D119	5	2	2		2	11
D122				1		1
D126	1	1	1	1	1	5
D128		1		1		2
D130			1			1
D134			1	3		4
D136			1			1
D139				1	1	2
D141				1	1	2
D142	5	2		2	5	14
D143	10	6	3	3	6	28
D150	8	16	8	29	20	81
D151	20	11	20	12	10	73
D152		5	1		2	8
D157		1			1	2
D167	1					1
D168		2				2
D171		2				2
D172			1		1	2
D173		1				1
D174	3	3	1	1	5	13
D177		2		1	1	4
D179		1				1
D180	1	5	4	1	3	14
D181	1		1			2
D190	1					1
D215			1			1
D225	1					1
D226		1				1
D227		1			1	2
D24X					2	2
D259	1	4	1	4		10
D301		2				2
D303	1					1
D320	1	3	1	1		6
D329	2	4	3	3	4	16
D330	1					1
D332	1	1				2
D333	2	1	3	2		8
D34X	1	1		1	1	4
D350	6	6	4	7	10	33
D351				1	1	2
D352	5	3	6	2		16
D360					1	1
D361	6	1		5	7	19
D367	2			1		3
D370					2	2
D371				5	1	6
D372		1	2	2		5
D373					1	1
D374	1			1	1	3
D375				1		1
D376				1		1
D377		1		1	4	6
D379		1				1
D380		1				1

K133	33	22	31	43	50	179
K138	2		1	2	1	6
K142				1	1	2
K148	2		1	1	3	7
K163		2			1	3
K164					1	1
K165	15	14	24	61	73	187
K166	18	8	10	5	6	47
K168		1		2		3
K185		1			1	2
K186		1				1
K187	1	4	5	4	7	21
K188				2		2
K196			1	1	1	3
K202	2	4	3	7	15	31
K203					1	1
K208				1		1
K221	17	8	15	6	7	53
K222	17	11	9	11	8	56
K223	116	116	95	86	100	513
K228	8	3	3	3	1	18
K231		2		1		3
K232	1	1	1		3	6
K233	1	2	4		5	12
K241		2	1	1	1	5
K242		2	1	1		4
K243				1		1
K244	1		1	1	1	4
K245	3	8	10	11	9	41
K246	5	1	4	5	6	21
K248	19	18	14	25	30	106
K249				1		1
K252	92	77	69	55	52	345
K253	56	58	38	40	50	242
K254				1		1
K255	156	164	109	115	122	666
K258	18	11	10	17	20	76
K261		4				4
K262	767	733	538	620	715	3373
K263	121	88	71	89	71	440
K264				7	16	23
K265	21	43	28	36	26	154
K268	23	7	14	20	18	82
K272	9	9	9	8	19	54
K273			1	1	1	3
K276	54	68	39	37	45	243
K278			3	1	4	8
K282	3	6	10	24	21	64
K283	1		2		1	4
K284			3	18	23	44
K285		1		1		2
K288	1		1	1	2	5
K292					1	1
K301	9	14	5	8	6	42
K302	23	29	31	16	21	120
K303		2	3		1	6
K304		4	1			5
K331			5	18	23	46
K333	1	15	4	7	16	43
K334	61	42	45	81	57	286
K335	35	32	14	15	23	119
K338	31	35	30	26	32	154
K341	194	165	112	116	129	716
K342	70	67	38	40	45	260
K343	2	16	35	51	34	138
K344	5	1	1	3	4	14
K348	27	34	24	24	36	145
K354		2				2
K355	6	17	15	12	8	58
K356			2			2
K357		10	2	8	13	33
K358	5	3	2	6	7	23
K373		1	3	3	1	8
K374		1	1			2
K381	3	2	3	5	6	19
K382	136	84	55	56	70	401
K383	1	1		1		3
K385				1		1

D381	11	8	7	13	5	44
D382		2		1		3
D383		1			1	2
D391		1				1
D410	1	2	1	2	4	10
D414	1				1	2
D429	1					1
D430			1			1
D432		1	1	1	2	5
D440	1	1		1		3
D441	1		1		1	3
D443	3			1		4
D446	1					1
D447			1			1
D448					1	1
D45X	7		12	10	6	35
D464	1				1	2
D465				1		1
D466		1				1
D469	17	8	3	7	10	45
D470		3				3
D471	2	1	1	1		5
D472	18	9	7	18	14	66
D473	9	6	11	7	13	46
D474		3	2	3	2	10
D477					1	1
D479		1	1		1	3
D481		1		1	1	3
D483				1		1
D487	2	2	1		3	8
D489					1	1
D500	5	5	3	3	2	18
D508	69	42	48	39	57	255
D509	207	300	212	338	409	1466
D510	46	42	42	35	36	201
D519	28	17	18	11	14	88
D528					1	1
D529	15	10	16	18	24	83
D531				1		1
D538		3			1	4
D539		5	1		1	7
D560				1	4	5
D561		1				1
D563	3	8	6	1	4	22
D569	2		3	3	2	10
D571	1				1	2
D573	1	2	3	2	5	13
D578					1	1
D580				3	2	5
D581		1				1
D589		2	2	3	1	8
D591		1	1	2	1	5
D593				2		2
D594	3	4		1		8
D596				1		1
D599		1		2		3
D619	5	4	8	10	5	32
D630	4	1	5			10
D638	13	12	3	3	3	34
D640				1		1
D648	1	2	3		2	8
D649	718	577	516	657	691	3159
D65X	3	1	2	2		8
D66X		2	1		3	6
D680	9	10	3	3	4	29
D682	13	14	5	13	11	56
D683			1			1
D684				1		1
D685	5	12	10	10	7	44
D686	10	10	13	13	17	63
D688	3				2	5
D689	46	55	39	44	62	246
D690		1			3	4
D691			2			2
D692			1		1	2
D693	16	5	10	16	9	56
D694	2	1		2	2	7
D695	6	5		6	2	19

K386			2			1	3
K388	10	14	8	15	16		63
K401	270	249	204	231	239		1193
K402	434	343	270	340	313		1700
K403	229	181	116	148	183		857
K404	26	24	17	15	43		125
K408			1	1			2
K411	61	96	59	75	102		393
K412	61	55	47	92	62		317
K413	7	6	7	18	12		50
K414			1	4	1		6
K431	1						1
K442	17	3	10	7	10		47
K448	1	1	1		1		4
K451	38	39	28	54	63		222
K452					1		1
K453	989	857	654	810	838		4148
K454	17	9	15	15	15		71
K456	1	1					2
K458		1					1
K465			1				1
K468					1		1
K471	14	13	10	7	13		57
K472	1				2		3
K473		1					1
K474				1			1
K478	11	12	3	3	9		38
K479	1	2					3
K482					3		3
K484					1		1
K488	33	28	18	19	33		131
K491	200	221	221	251	231		1124
K492	2	6	10	1	3		22
K493	3	2			1		6
K494		1	6	3	5		15
K498	11	1					12
K501	1	2	2	2	1		8
K502			2	1			3
K503	1	78	176	157	73		485
K504	41	37	36	41	15		170
K508	107	69	77	64	57		374
K512	17	29	18	29	17		110
K518	386	421	395	482	394		2078
K522		13	4				17
K525	35	38	36	44	50		203
K526		2		2			4
K528	14	10		2	2		28
K531	1	1	2	1	2		7
K548	1	2	1				4
K552	12	20	16	15	15		78
K553		1	1				2
K554	2			3	2		7
K555			1				1
K556			1				1
K558	2	11	2	8	3		26
K559				1			1
K561	134	101	79	97	79		490
K563		3	1				4
K564		13	10				23
K568	2	5	4	4	3		18
K571	140	150	117	155	143		705
K572		3			1		4
K573			1				1
K574	231	208	178	214	213		1044
K575	604	612	461	599	642		2918
K576	85	90	44	79	91		389
K577	8	47	34	59	56		204
K578	1				6		7
K581	9	8	2	6	1		26
K582	92	102	74	91	98		457
K583		3	5	4	3		15
K584		1		1			2
K585	3	3	6	22	7		41
K586	1						1
K588	4	5	4	5	3		21
K591	142	137	102	123	145		649
K592	110	115	105	99	96		525
K593	10	9	9	16	7		51

D696	159	120	130	172	209	790
D699				1		1
D70X	7	8	19	21	25	80
D720		1	1			2
D721	6	4	3	4	2	19
D728	24	11	22	24	22	103
D730	26	14	20	13	15	88
D731	3	1	2		3	9
D733	3	1	3		1	8
D735	7	11	7	10	10	45
D738	1			1	2	4
D739				1		1
D751	19	14	26	41	22	122
D758	5	9	8	3	5	30
D759		1				1
D763		1				1
D801	5	2		1		8
D803					1	1
D809	1					1
D815	1					1
D819	1	1				2
D821	3	5	3	5	8	24
D831		2			3	5
D839	1			1		1
D841				1		1
D848			1			1
D849	3	2	4	1		10
D860	15	16	13	25	17	86
D861	20	23	11	13	15	82
D862		2	1	5	2	10
D863			1			1
D868	15	24	17	20	19	95
D869	4	5	11	8	11	39
D890					1	1
D892	1	2		2	2	7
E02X	1		1	5	3	10
E030					1	1
E031	1				1	2
E032	4	14	3	10	7	38
E038	3	1		2	7	13
E039	674	723	645	747	706	3495
E041	5	6	7	11	12	41
E042	13	10	10	13	11	57
E048	2				1	3
E049	9	25	17	9	17	77
E050	9	9	12	13	11	54
E052	3	2	2	3	1	11
E058	13	6	1	13	6	39
E059	50	43	43	52	42	230
E061		1				1
E063	3	3		2	4	12
E064				1	1	2
E069				1		1
E078	1			1		2
E079	47	22	13	8	18	108
E101	1	1	2	2		6
E102	2	4	1	5	3	15
E103	9	12	7	12	9	49
E104	5	12	7	6	8	38
E105	3	2	2	2	1	10
E106	2	1	1		1	5
E109	93	80	65	68	93	399
E110					4	4
E111	3		3	1	2	9
E112	12	18	12	12	14	68
E113	41	42	32	49	48	212
E114	47	56	38	31	47	219
E115	22	25	24	12	9	92
E116	10	4	11	7	4	36
E118	1	1				2
E119	2085	2206	1905	2132	2167	10495
E133	1	1				2
E134	1					1
E136			1			1
E139	292	293	130	76	91	882
E141		1		1	2	4
E142		1				1
E143	1	1			1	3

K594	74	117	67	91	69	418
K595	42	39	35	42	31	189
K596	198	194	153	190	140	875
K597	64	50	43	70	62	289
K598	3	8	2	2	4	19
K601	143	109	61	62	43	418
K602	14	11	17	26	21	89
K603	4	63	21	17	18	123
K604	90	86	99	104	100	479
K605	99	88	105	97	120	509
K606	301	304	328	343	335	1611
K607	199	202	171	233	244	1049
K608	5	12	10	17	10	54
K609					1	1
K611	1357	1249	986	1116	1257	5965
K612			1	1		2
K613	2	1	1	2	3	9
K614		8	3	1	2	14
K615		4	2	4	3	13
K616		7	3	3	7	20
K617	1	1	2			4
K618	26	39	32	27	22	146
K621	571	601	439	566	629	2806
K622	193	175	162	232	184	946
K623	1				1	2
K624	3		1	1		5
K625	5	26	13	21	29	94
K631	57	61	30	24	17	189
K632	9	18	7	9	4	47
K633	455	391	242	249	171	1508
K634	2278	2221	1896	2196	2142	10733
K635					2	2
K638	2	1	1	1	2	7
K641					1	1
K651	4	15	2	4	4	29
K652	8	3	8	6	8	33
K653	1	2		1		4
K654	9	4	2	6		21
K658	2	6	5	1	5	19
K659	1					1
K668		2			1	3
K671	4	4	1		4	13
K678	2		1	2	3	8
K679	4	5	2	6	7	24
K681	1	12	2	3	2	20
K682	23	29	20	27	27	126
K688	40	19	33	22	43	157
K689	19	24	13	33	12	101
K691	47	63	40	49	48	247
K692	13	9	6	10	11	49
K698		1	1	2		4
K699			3			3
K711	2	1	1	2		6
K712	1	1	2	2	1	7
K718		1	1	2	3	7
K719			1			1
K721	10	9	11	13	16	59
K722				1		1
K723	5	6	2	9	8	30
K724	2		1	1	3	7
K731	19	19	26	18	19	101
K732	119	89	147	105	159	619
K733	67	46	46	91	34	284
K741	1	3	1		5	10
K742		1	3	5	30	39
K743				1	10	11
K751	1910	1902	1691	1833	1736	9072
K752	153	190	150	155	89	737
K753	1		1	1	2	5
K754	1		1		2	4
K758	1					1
K761				1		1
K768				1	8	9
K771	3	10	1	5	4	23
K779	1					1
L022			1			1
L023				1		1
L031			2	4	1	7

E144	1	1	1	2		5
E145			1		1	2
E146				1	1	2
E149	80	86	56	68	30	320
E160					4	4
E161	1	1				2
E162	135	154	103	104	96	592
E164		1				1
E169					1	1
E208			1			1
E209	2	1	1		4	8
E210	2	3		5	9	19
E211	4	1		6	1	12
E213	7	2	3	9	22	43
E215				2	1	3
E220	3	3	1	2	1	10
E221		2		2	2	6
E222	4	1	3	5	4	17
E228		1				1
E229		1				1
E230	5	5	3	3	2	18
E232	1	2	1	1	1	6
E236		2		1		3
E249	1		1	3		5
E250	1					1
E260		2			1	3
E268				1		1
E269		1				1
E271	5	9	7	8	5	34
E272		2			1	3
E274	5	8	10	4	2	29
E278	3	2		1	3	9
E279	8	5	2	9	10	34
E282	3	7	4	3	8	25
E289					1	1
E291			3	2	2	7
E320	2	1	3		2	8
E328	2	1	1	1	1	6
E329		3			2	5
E340	1	3	3	3	13	23
E343	2			2	1	5
E41X	10	7			1	18
E46X	4	5	3	1	3	16
E509		1	1			2
E512	1					1
E530	1					1
E538	18	46	63	58	54	239
E539		1	2			3
E54X	1	1			1	3
E559	12	26	33	23	20	114
E58X		1	1			2
E610		2				2
E611	9	67	73	49	58	256
E612			12	5		17
E648		2				2
E649			1			1
E65X	4	3				7
E660	2		3	6	1	12
E662		2	1	1	5	9
E668	293	347	269	279	305	1493
E669	6792	6824	5444	6224	5787	31071
E701		1	1			2
E703					1	1
E713			1			1
E721	2		2	2		6
E739	2	1			1	4
E740				2	1	3
E742				1		1
E743	1	1	2			4
E752	3	2			1	6
E760	1				7	8
E763		1			1	2
E778	1		4	5		10
E780	4711	5015	4197	4467	4370	22760
E781	3	2	3	4	1	13
E782	1		2	3		6
E783			1			1
E784	1		1			2

L073					1	1
L098					1	1
L101					1	1
L102			3	5	5	12
L108	13	7	4	6	14	44
L109	1	2	2	4	1	10
L124		1	1		1	3
L126				2		2
L128	3	2	4	5	8	22
L133		3	3	1	2	9
L135			2	1		3
L136			1	1		2
L161					1	1
L168	4	3	3	10	9	29
L181	12	5	1	4	2	24
L182	15	6	2	4	7	34
L184	1					1
L185	3	2	2	1	2	10
L191	117	112	84	115	116	544
L192	81	59	44	45	48	277
L193	2	1	2	3		8
L194	9	2	9	8	7	35
L195	20	14	14	14	9	71
L196	2	2	5	5	6	20
L198			1			1
L201	18	19	33	24	31	125
L202	18	18	29	24	27	116
L205				1		1
L211	10	8	6	11	13	48
L212	2	2	8	12	16	40
L214	1			1	2	4
L215			5	4	3	12
L216			1	2	1	4
L221	2	1	3	6	3	15
L224	2	3	6	7	5	23
L228	2	2	4	1	1	10
L233	1	1	1			3
L236		3	1	5	9	18
L238	1	1	1			3
L251		1	1			2
L252	1	1			1	3
L253			1			1
L254	22	3	12	18	11	66
L258	39	33	35	23	45	175
L259		1				1
L261		2	1	2	1	6
L262	1					1
L264	62	53	30	41	15	201
L265	2	6	5	4	3	20
L268	2	2	2	4		10
L271	3	2	6	6	6	23
L272				1		1
L273	5	7	12	13	24	61
L274	7	5	3	7	5	27
L275					1	1
L276		1	1			2
L278				1	2	3
L284	1	1				2
L291				2		2
L293	2		1	2	5	10
L294				13		13
L298		1		1		2
L301				2	1	3
L302				1		1
L303		1				1
L308		1				1
L314				1	1	2
L371	1	3	6	7	6	23
L378		4		4	1	9
L381	4	3	1	1	1	10
L382		1	2	2	2	7
L383		1				1
L384		1	2	2	1	6
L388		2	1	3	4	10
L393	1	1	2	1	4	9
L394					1	1
L395	1		1	2		4
L411					1	1

E785	1332	1976	1172	1213	1975	7668
E788		2	3			5
E789	1				1	2
E790	1	1		1	1	4
E804	7	10	13	16	7	53
E806		1	6	1	1	9
E831	23	23	20	42	28	136
E832					1	1
E833	7	16	24	23	34	104
E834	50	41	35	36	35	197
E835	26	29	56	46	48	205
E838					1	1
E840	387	372	192	90	115	1156
E841	6	6	7	4	3	26
E848	322	321	149	83	94	969
E849	1	1	3	5	6	16
E853			1			1
E854	4	16	10	28	16	74
E858				2		2
E859		1	1			2
E86X	40	71	57	45	63	276
E870	38	31	53	54	34	210
E871	275	192	194	213	264	1138
E872	184	174	178	221	231	988
E873	34	44	44	70	46	238
E875	119	96	94	101	132	542
E876	197	231	257	243	191	1119
E877	60	64	52	89	121	386
E878	11	6	9	5	8	39
E880	16	12	25	28	20	101
E881			1			1
E882	1	1				2
E883				1		1
E888				1	1	2
E889			2		1	3
E890	42	42	30	24	22	160
E892	3			1	1	5
E893				1	1	2
E894	1					1
E896	2	1	1	2		6
F000		1		1	1	3
F001			1			1
F002	1	2		3	1	7
F009	7	11	6	14	8	46
F018				1		1
F019	27	29	26	23	20	125
F020			1	1		2
F023		1	1			2
F024				1		1
F028	3	1	1	2	1	8
F03X	63	48	45	43	39	238
F050	1		1		1	3
F051	3	2	1		3	9
F058	50	72	52	57	77	308
F059	175	136	167	249	310	1037
F067	1	11	10	17	11	50
F070					2	2
F072	1	1				2
F100		1	7	3	10	21
F101	184	94	84	100	58	520
F102	28	22	28	29	37	144
F103	12	12	9	9	14	56
F104		3	2	3	2	10
F106	2		1		2	5
F107			1			1
F109					1	1
F111	3	4	1	13	2	23
F112	24	20	13	23	35	115
F113				1	3	4
F117		1				1
F120	1	1		1	1	4
F121	20	56	58	86	52	272
F122	1	3	2	1		7
F123			1			1
F129					1	1
F130				1		1
F131					1	1
F132	1	1	1	2		5

L412	2	1		2	2	7
L413	1		2	3	6	12
L416					1	1
L418		1	4	2	1	8
L423	1			1	1	3
L428	2				1	3
L434	1		1			2
L435			3	1	3	7
L451	1				3	4
L452			1	1	5	7
L458				1		1
L461	1		1	1		3
L464	1		1			2
L468	1	1				2
L473					1	1
L474			5	2	5	12
L491	1		1			2
L492	1					1
L495		1		1	1	3
L506				1		1
L508					1	1
L511	1		2			3
L512					2	2
L513			2		1	3
L515	1	1	1	1		4
L516			1	1		2
L518				2	1	3
L522	2		2	3	2	9
L531	1	1	1	3	2	8
L532	1	1	2	4	1	9
L533		1				1
L538	1			2		3
L541				1	3	4
L542	1				1	2
L543	1					1
L544	8	4	4	6	7	29
L548				1		1
L561			1			1
L578					1	1
L581	1	1	2	1	3	8
L591			2	1	1	4
L593		1	1	1		3
L597			1			1
L601	6	5	1	5	7	24
L602			2	1	3	6
L604			1		1	2
L608		1			1	2
L609	1					1
L621	7	3	1	5	6	22
L622	2	2	3	3	7	17
L624			3		1	4
L628	1		2	6	4	13
L631	2	4	4	4	3	17
L632	2				1	3
L634	2	2	1	1	1	7
L635	3	2	2		2	9
L638		1		1		2
L652				1		1
L663	1					1
L665					1	1
L678		3			3	6
L679		2		5		7
L682			1			1
L683					1	1
L684	1					1
L688	7	2		3	4	16
L689		1			1	2
L693				2	1	3
L703	7	3	4	3	3	20
L704				1		1
L705					2	2
L708		3	2		1	6
L712			1	1		2
L713		1	1	2	1	5
L714	3	10	3	8	8	32
L716				1		1
L721	1		2	1	2	6
L722				1		1

F133					1	1
F140		1				1
F141	6	14	14	21	6	61
F142	1					1
F150	1	1				2
F151	2	3	4	1	1	11
F152				1	1	2
F154					1	1
F161			1			1
F170		1		1		2
F171	2001	2015	1706	1946	1998	9666
F172		2	2		1	5
F174	1					1
F190			1			1
F191	3	6	14	14	7	44
F192	5		1	4	9	19
F193					1	1
F200	8	5	3	11	10	37
F205			1			1
F208		1				1
F209	35	21	25	44	34	159
F220	8	16	16	34	48	122
F233			2	2		4
F239	2	1	1	2		6
F251					1	1
F252			1			1
F259	1	2	1		2	6
F29X	5	5	3	3	5	21
F314					1	1
F318				1		1
F319	43	48	38	49	44	222
F320		1		2	2	5
F322	2			1		3
F323		1			1	2
F328	1	1				2
F329	1711	1650	1390	1614	1535	7900
F332			1			1
F333	1		1			2
F339	1		1	1	1	4
F341	1	1			1	3
F39X	1		1			2
F400	5	6	3	7	2	23
F401				1		1
F402	88	53	45	55	71	312
F408		2	1	1	2	6
F409			1	1		2
F410	97	65	60	54	64	340
F411	2	3	1		2	8
F412	9	6	10	14	5	44
F418	5	3	2	1	2	13
F419	1528	1664	1469	1730	1627	8018
F421		1				1
F428	1				1	2
F429	16	7	6	7	10	46
F431	30	51	65	69	72	287
F432	1					1
F439		2			3	5
F445	1	2				3
F448	1			1		2
F452			1			1
F453		1	1	1	1	4
F459	1					1
F480		1				1
F500	1				1	2
F502	2	2				4
F508	1	1		1		3
F509	1	1		2	3	7
F514			1	1	1	3
F515		4		1	1	6
F530	1	4	1	1	2	9
F55X	4	5	2	4	6	21
F600				1	1	2
F601		1				1
F602				1		1
F603	4	5	14	12	9	44
F604			1			1
F605				1		1
F608	1			1		2

L758					1		1
L761	6	8	10	5	7		36
L763	2		3	1	1		7
L764				1			1
L765					1	1	2
L768			1				1
L769	1						1
L779				1			1
L791			1				1
L793		1	1	1			3
L796		1					1
L797	2		1	4	1		8
L798	6	2	3	5	6		22
L799				1			1
L804					1		1
L808	1	2			4		7
L809			1		1		2
L818				1			1
L862			1				1
L875				1			1
L882			1				1
L896		1	1	1	1		4
L901					1		1
L911			3		1		4
L912	253	198	203	208	286		1148
L913	4	13	9	4	6		36
L914	9	8	14	9	16		56
L915	9	10	4	4	4		31
L916	2		1	2	1		6
L923	10	3	6				19
L928	1						1
L931	2	6	1	4	2		15
L933	4		1	2	3		10
L935				3			3
L936	1			3			4
L938	9	7	10	14	6		46
L942			1	1	3		5
L943	5	5		1			11
L944		2					2
L948	5	5	2	6	2		20
L951	53	22	10	18	14		117
L974	1	1	1	2			5
L975	2	1					3
L977	1	1					2
L978	1						1
L994		1					1
L995			2				2
L997	62	45	66	43	14		230
L998			1				1
M021	1						1
M025			1	4			5
M162			1				1
M179			1				1
M382	6	2	8	4	2		22
M388			3				3
M459			1				1
M471	4	2	10	7	13		36
M472	6	12	15	28	11		72
M473	175	132	129	192	161		789
M475		4	2	1	5		12
M478		3		1			4
M479	250	201	211	311	308		1281
M492		1					1
M493	1	1	1	1	1		5
M498		3					3
M499				1			1
M579				1			1
N032					1		1
N306	1		2	3			6
O012	1						1
O018			1		1		2
O019		1		1	4		6
O023		1					1
O111			1	1	1		3
O128					1		1
O161	148	151	137	158	138		732
O162	3	1		2			6
O169		1					1

F609	4	7	14	7	3	35
F649			4			4
F700			1			1
F709	1	1	4	4	1	11
F719		1			2	3
F720			1			1
F729		3	2	1	1	7
F791	1				1	2
F798			1			1
F799	19	45	16	26	28	134
F801		1	1		1	3
F810	2					2
F813			1			1
F819	17	17	16	27	52	129
F82X		1				1
F840	4	16	14	9	34	77
F841		5	1			6
F845	7	8	10	17	6	48
F849	1					1
F88X		1				1
F89X				1		1
F900	21	7	6	19	34	87
F920					1	1
F928					1	1
F952	12	3	4	10	8	37
F959	1	1			1	3
F985			1			1
F99X	12	4	1	7	3	27
G002	1					1
G021	1				1	2
G039	1					1
G042		1				1
G049	1	3	1	1	1	7
G060	2					2
G061	2					2
G062					1	1
G09X	1	1	1	1		4
G10X			1			1
G114	1	3				4
G119	1	2			1	4
G122	2				3	5
G14X		1	2		1	4
G20X	49	47	32	51	48	227
G211				1		1
G214		1	3	2		6
G219			1			1
G231		2	1		1	4
G238	1					1
G243		1				1
G249	4	1	3	5	2	15
G250	9	27	14	19	19	88
G251	2		1			3
G252	1	1			1	3
G253	1	3	4	2	7	17
G255	1					1
G258	17	22	16	14	16	85
G300	3	1	1	1	1	7
G301			1			1
G308	1	2		3	1	7
G309	24	21	19	20	15	99
G310			1	1		2
G311	2				1	3
G312				1		1
G318	3	3	1	2	3	12
G319	13	5	9	7	8	42
G328	1					1
G35X	20	16	24	16	25	101
G373					1	1
G378		1				1
G379			1		1	2
G400					1	1
G401	1	2	3	3	5	14
G402	2	6	5	6	2	21
G403	3	4	6	10	8	31
G405				1	1	2
G406	6	2	3	4	1	16
G407	1	1				2
G408	1	2		1		4

O201	15	16	16	25	20	92
O202				3	7	10
O203	9	11	12	15	18	65
O204	9	7	13	10	20	59
O205	4	4	5	10	14	37
O311				2		2
O432			1	5	3	9
O438				1		1
O451			1		1	2
O452			3	5	2	10
O458			1	1	1	3
Q058	1					1
Q243					1	1
S048					1	1
S049				2		2
S065			1			1
S068	1	1	3		1	6
S069	14	3	4	5	9	35
S082					1	1
S083					1	1
S088					2	2
S089					2	2
S111			1			1
S151		1				1
S152	1	1	2		1	5
S159		1				1
S242				2	1	3
S248			1		1	2
S249	1	2	1			4
S252			1			1
S259				1		1
S268					1	1
S352	1					1
S358				1		1
S359					1	1
S378			3			3
S411	4	3	2	6	1	16
S419			1			1
S421	111	127	131	132	78	579
S422		2	5		1	8
S423	1	3	1	3		8
S424	10	7		2	4	23
S429		4				4
S432				1		1
S433	1	1				2
S434	3	11	10	2	6	32
S446				1		1
S456				1		1
S458			1			1
S471			1	1		2
S472	17	9	13	9	11	59
S474	2		3	2		7
S475					1	1
S476	12	21	17	13	10	73
S478			1		1	2
S528		1				1
S532		4	1	3		8
S552					1	1
S557					1	1
S561	4					4
S564					1	1
S568				1	1	2
S571	29	21	47	39	40	176
S572	1			1	1	3
S573			3			3
S574	1			1	4	6
S575	47	13	27	19	50	156
S576		1				1
S577	66	62	109	107	126	470
S578	78	65	136	285	289	853
S579	1					1
S582	6	3	3	3	3	18
S604	8	7	2	4	2	23
S608			1	3		4
S609				1		1
S624					1	1
S627	5	4			1	10
S628		1				1

G409	154	161	116	127	136	694
G410				1		1
G419			2	2	2	6
G430				1		1
G431	5	3	1	3		12
G438	1	1	2		2	6
G439	27	44	38	30	13	152
G440	1	1		1	4	7
G448				1		1
G450			2			2
G453			3	3		6
G454			2	2	1	5
G458	2	5	1	2	2	12
G459	8	3	6	9	4	30
G460				1		1
G463	1		1		1	3
G470	28	14	18	11	13	84
G472	1					1
G473	206	328	234	287	301	1356
G474	3	2				5
G478		1		1		2
G479	1	1				2
G500	3	2	3	3	10	21
G509		1				1
G510	1	7	6	4	2	20
G528	1					1
G530	1	1		1		3
G531		1			1	2
G540	1	5	2	2		10
G550	1					1
G551	3	1	1		1	6
G560	1	1	5	2	1	10
G563		1				1
G571	1					1
G576	1	1	2	1		5
G579		1		1		2
G580	1				1	2
G588	5	5	1	9	6	26
G589	1	1		1	2	5
G590		3				3
G600		2	2	1	2	7
G608	1				1	2
G609		1				1
G610	1	5	4	5	2	17
G618	2	2				4
G620	1	4	2	1	1	9
G628	3	2	2	1	3	11
G629	60	45	42	49	48	244
G632	54	64	44	39	53	254
G633		1		2	2	5
G634		2				2
G635					1	1
G700	20	15	11	19	9	74
G708			1			1
G709	1	1				2
G710	7	7	6	3	4	27
G711	4	3	2	7	3	19
G719			1			1
G723		1			1	2
G724					2	2
G728		2	1		1	4
G729	1				1	2
G730		1				1
G800			2		1	3
G808	2	2	1			5
G809	5	9	2	6	2	24
G810		1				1
G819	33	27	35	33	25	153
G820	1			1		2
G821			1	1		2
G822	10	9	6	5	6	36
G824	2				1	3
G825	1			6	4	11
G831		1	1			2
G832	1		1			2
G833		1				1
G834	1			2	1	4
G839	1				1	2

S631			1			1	2
S683				1			1
T013	7	10	3	16	25	61	
T018	1	1	1		3		6
T019	1	3	3	2	1	10	
T023	4	12	3	9	14	42	
T024				1			1
T028		3	3	1	3		10
T029				1			1
T031	3	2	1	2	1		9
T032	100	76	48	49	45	318	
T033	34	28	20	27	28	137	
T034	1	4	3	3	7		18
T038	1	1		4			6
T039	1	2	1	2	6		12
T051		1	1	1			3
T052	14	18	19	13	13	77	
T053	2		1		2		5
T054	47	40	31	35	35	188	
T058	16	12	12	12	17	69	
T071	7	6	3	9	21	46	
T072	3	3	2	4	6	18	
T078	4	1		2			7
T079	90	106	85	92	79	452	
T083					1		1
T088	4	3	5	7	10	29	
T089	19	27	20	28	36	130	
T091		1		1			2
T092	13	9	7	9	14	52	
T094	2	2		1	1		6
T098	50	72	60	74	79	335	
T101	5	1	1		1		8
T102	118	120	122	141	130	631	
T103			1	1	2		4
T108	1	5		2			8
T109	1						1
T111	15	17	6	11	5	54	
T119		1					1
T121	1	2	1	4	5	13	
T122	88	110	96	112	111	517	
T123	140	73	70	94	81	458	
T124	275	265	199	223	275	1237	
T125	20	36	26	9	24	115	
T126			4	3	1		8
T127			2	4			6
T128	3	1	3	4			11
T129		1					1
T131		1					1
T132	18	8	16	21	10	73	
T134	1						1
T138	6	12	10	10	3	41	
T141	2	1			5		8
T148	1	1	2		2		6
T151					1		1
T161	1	1			3		5
T162	3		2	5	10	20	
T164		1			1		2
T165	3		2	3	2	10	
T168		1	1				2
T171	1	3	2	2	4	12	
T172		1		1	1		3
T178	18	31	28	21	19	117	
T179			1	1			2
T243			2				2
T252	3	3		1	3	10	
T253				1			1
T272	1	2			1		4
T273	1	1	1	2	1	6	
T282				1	1		2
T283	1				1		2
T301					3		3
T302		1	1		2		4
T304			1				1
T305				1	1		2
T308		1		1			2
T309	6	2	3	5	4	20	
T311	1	1	2				4
T313	2			1			3

G900	2	2	1	1		6
G902	1	1		2		4
G904				1	1	2
G908		1				1
G909			1		1	2
G911				1		1
G912		1			1	2
G918		1				1
G919	1	5	3	1	3	13
G930		1				1
G931	24	27	18	47	32	148
G932	3	7	2		5	17
G933	25	10	9	12	20	76
G934	1	1			2	4
G935			3	4	1	8
G936	2	3	4	13	9	31
G938			2	6	2	10
G939	1		2	2		5
G950	1	1		1		3
G951	1	2	2	6	3	14
G952	2	2	1	3	2	10
G958				1	1	2
G959	1		3		1	5
G960	1			1		2
G970	3	1	8	6	3	21
G971	2	3		2		7
G978		1				1
G98X				2		2
G990		1	2		2	5
G992		1	1	1		3
H000			2			2
H010				1	2	3
H019	1		1			2
H022			1			1
H024	1	4	1	1		7
H026	1	1	2	2	1	7
H028				1		1
H031	1		1			2
H041		3		1		4
H042	1					1
H052			1	1	4	6
H058			1			1
H109	2	2	1	2	6	13
H113		3	5	6	6	20
H114		2	1		1	4
H131	1	1	1			3
H150		1				1
H160	1					1
H162	1					1
H209	1		2	1		4
H269	7	9	5	8	8	37
H280		1				1
H309	1		1	1		3
H318			1			1
H332		1	1	2	1	5
H335	1					1
H341	1					1
H342	2	1	1	2	2	8
H348	1	2	2	3		8
H349			1			1
H350	2		1	4	4	11
H352		1				1
H353	14	16	11	28	21	90
H355	1	3		4	1	9
H356	1				1	2
H358					1	1
H359	1		1			2
H360	50	55	39	60	58	262
H400	1	3	5	5	7	21
H401				1	1	2
H402	1			1		2
H409	12	27	28	52	13	132
H431	1					1
H433	3		1	1	5	10
H440		1		1	4	6
H441		1				1
H46X			1	2		3
H470	2		2	2	1	7

T316					1	1
T317			1			1
T318			1	1		2
T322		1		1	1	3
T331					3	3
T341				1		1
T348		1	1			2
T349			2		1	3
T361			2			2
T362				1		1
T365	1				1	2
T368					2	2
T371				1		1
T391					4	4
T412				1		1
T413	6	6	10	11	3	36
T415			1			1
T418	2	3			2	7
T419			1		1	2
T423				1		1
T431				2		2
T438				2		2
T439			1	2		3
T462	6	3	2	9	2	22
T463	1	1	1			3
T468			1	2		3
T469	1					1
T549			2		1	3
T552		2				2
T553			1		1	2
T554	1		2	2	4	9
T555	1		2	2	4	9
T556					3	3
T573	1					1
T768					3	3
T769		1	1			2
T772		1	1			2
T773	1		1			2
T774					1	1
T778					1	1
T779	1	3	1	2	3	10
T808					1	1
T834					1	1
T851					1	1
T853	1	7	4		1	13
T854	1					1
T858	1	7	5	1		14
T861		2				2
T862	1					1
T863					1	1
T864		1	1			2
T865	672	675	612	743	925	3627
T866	25	4		2	17	48
T867		2				2
T868	503	524	480	624	811	2942
T871				1		1
T872	1		1	1		3
T873			1			1
T874	97	96	73	64	41	371
T875	5	1	1	1	1	9
T876				2		2
T877			1			1
T878	78	56	55	53	33	275
T882					1	1
T893		1	1	2	1	5
T898		2	1	4		7
T962			1		3	4
T963				1	1	2
T964					1	1
T966				1		1
T968	2	1		1	1	5
U051	246	276	233	313	303	1371
U052	12	19	21	23	42	117
U054	1				1	2
U055	6	4	5	7	5	27
U061	1	2	2		1	6
U071	161	161	489	196	213	1220
U072		2	3			5

H490			1		1		2
H499						1	1
H502						1	1
H510			1				1
H530						1	1
H531	3	3	4	3	7		20
H532	10	6	8	5	14		43
H534	14	4	5	9	7		39
H538	31	27	33	27	42		160
H539	6	21	15	14	28		84
H540	31	27	26	28	20		132
H541						1	1
H544	26	24	14	30	32		126
H545	1					1	2
H549	32	17	20	97	30		196
H55X	1					2	3
H570	1	1	2	2	2		8
H571	4	1	1			8	14
H578	1	1		4	1		7
H579		1					1
H588	2	1		3			6
H612	2	1	1	3	1		8
H618			1				1
H669	2	3	3	3	2		13
H709			1				1
H71X				1			1
H729				2	1		3
H748				1			1
H749						1	1
H810	4	9	9	10	11		43
H811	1		1	2	7		11
H819		1					1
H830	1	3		1	3		8
H833		1					1
H838				1			1
H900						1	1
H902		1	1				2
H903	2	1	2				5
H904	1	2	1				4
H905	7	4	5	8	1		25
H908			1				1
H910	1						1
H911				1	1		2
H913		1	1	2			4
H918	1	1					2
H919	84	111	171	386	270		1022
H920	1		4	3	9		17
H922				1			1
H930	1						1
H931	5	10	3	3	4		25
H932				1			1
H933			1				1
H938		1				1	2
I018		1					1
I050	8	4	1	5	6		24
I051		1		1			2
I052	14	26	10	9	8		67
I058	8	1				1	10
I059	4	2		1	5		12
I061	1					1	1
I070			1				1
I071	195	155	177	221	249		997
I072			1	1	1		3
I078	2	1	1				4
I080	462	462	329	467	444		2164
I081	886	906	804	934	876		4406
I082	89	109	63	136	111		508
I083	1011	1057	766	1258	1334		5426
I088	879	529	802	153	3		2366
I089	1	2				3	6
I090				2			2
I099	1			1			2
I10X	6406	6613	5658	6288	6356		31321
I110	2	2	1	3			8
I119	13	11	6	2	10		42
I120	6	2	2	3	6		19
I129	4	2	1	3	1		11
I130				1			1

U073						1	1
U081	28	31	28	34	37		158
U082						2	2
U085			4			3	7
U091	3	1	2	1	2		9
U093	1	1	1	1			4
U101	4	3	6	3	5		21
U102	79	83	132	166	200		660
U103	123	111	144	180	209		767
U104						1	1
U106						2	2
U107	10	1	1	2	1		15
U114		1	1				2
U115						1	1
U117	1	1	2	1	2		7
U123			1				1
U133	2	1	1				4
U136	1	1	1	1			4
U175				1	1		2
U191	170	173	126	104	114		687
U194			3	1			4
U195		2	4				6
U197	100	78	50	43	59		330
U201	4431	4193	4086	4916	4781		22407
U202	2110	2004	1553	1763	1936		9366
U204		1			2		3
U205	1	2	4	3			10
U208		2					2
U211	10	13	14	15	20		72
U212	663	682	723	659	704		3431
U216			1		1		2
U297		2					2
U311		1	1				2
U318	2						2
U319		1					1
U331				1			1
U341	60	77	50	42	55		284
U351		1					1
U354	86	89	74	70	71		390
U355			66	107	94		267
U362		1					1
U372	1	2	1	1			5
U418						1	1
V431			1				1
V432		1					1
V559		1	1				2
W061			1	2			3
W062	3	12	4	5	9		33
W068			1				1
W069			1	1			2
W081						1	1
W082		1	1			1	3
W084			1	2			3
W085	10	8	18	12	13		61
W088	1	1	1				3
W089				1	1		2
W091	1			2			3
W093	1		1				2
W097						1	1
W169						1	1
W178		1					1
W188				1			1
W206	2						2
W247	1			1	1		3
W281	4	2		1	2		9
W283						1	1
W301	1						1
W331	1		2			1	2
W332		1					1
W336	5	5	4	7	3		24
W338	3	3		2			8
W361	2						2
W362	1	1		1			3
W365				1			1
W801						1	1
W818		1	1	1	1		4
W901	1	1	2				4
X093	1		1	1	2		5

I131	1		1			2
I132	2			1	2	5
I139	1		1	2		4
I151	1	1	1	2		5
I152		1				1
I158		1			2	3
I159		1				1
I200	610	1598	1779	1914	1668	7569
I201	73	44	45	52	19	233
I208	1151	1302	954	899	884	5190
I209	1103	860	816	1251	1247	5277
I210	433	437	449	522	447	2288
I211	532	574	512	535	563	2716
I212	98	108	114	130	108	558
I213	38	29	22	23	47	159
I214	1496	1715	1697	1801	1808	8517
I219	44	34	20	34	29	161
I220	4		3	1	4	12
I221	4	3	4	3	5	19
I228	2		1	4	2	9
I229	9	7	6	9	3	34
I231		2				2
I232	6	4	7	7	2	26
I233	3	1	4	5	1	14
I235	1	2		1		4
I236				1		1
I238	1	1	4	11	9	26
I240	33	12	10	10	6	71
I241	1	7	2	5	4	19
I248		1	1	1	2	5
I249	1632	671	45	53	40	2441
I250	2	3	2	4	4	15
I251	5902	5632	4825	5592	5434	27385
I252	1890	1816	1505	1679	1546	8436
I253	140	76	72	90	44	422
I254	114	94	136	192	86	622
I255	228	276	190	254	242	1190
I256					1	1
I258	225	366	319	431	267	1608
I259	1191	1084	977	1044	918	5214
I260		1			2	3
I269	39	29	42	46	34	190
I270	5	23	8	11	8	55
I271	1				1	2
I272	457	360	273	283	280	1653
I278	1	10	5	3	3	22
I279	5	1		2	2	10
I280				1	1	2
I281	4	2	3	5	1	15
I288	12	16	21	40	45	134
I289					1	1
I301	2	2	3	1		8
I308	1				2	3
I309	28	12	6	7	4	57
I310	90	95	62	89	81	417
I311	6	12	6	13	5	42
I312	3	5	4	8	7	27
I313	416	436	437	528	510	2327
I318	2	3	1	2	3	11
I319	136	146	134	175	126	717
I330	70	76	64	71	87	368
I339			1	1	1	3
I340	751	805	664	799	753	3772
I341	359	213	192	195	215	1174
I342		4			6	10
I348		1	1		4	6
I349				2		2
I350	377	412	317	369	401	1876
I351	134	181	141	210	209	875
I352	95	121	87	109	101	513
I358	23	18	9	8	32	90
I359	3	3	1	2	4	13
I360		2	2	1	1	6
I361	2	72	25	62	97	258
I362		4				4
I368				1		1
I370		4		16	8	28
I371	28	247	105	770	870	2020

X128	1					1
X202		1				1
X281	314	335	197	136	153	1135
X282	6	5	2			13
X288					2	2
X291	1	2	1		1	5
X292	32	197	129	166	274	798
X293	2	1	3			6
X312				1		1
X326		2				2
X331			1	1	1	3
X332					1	1
X333	2					2
X336			1			1
X337	771	618	427	450	450	2716
X339	8	15	5	1	7	36
X355	107	165	41	18	41	372
X358	1					1
X359	1					1
X361					1	1
X362		1		7		8
X364	647	531	342	304	293	2117
X368	1					1
X369	1					1
X386			1			1
X391	5	17	7	1		30
X394		3				3
X398	72	132	41			245
X401		2	6	4	14	26
X403	328	261	196	160	180	1125
X404	6	18	12	25	39	100
X498	1					1
X501	754	790	635	695	741	3615
X502		9			1	10
X503	146	121	96	149	108	620
X504	110	101	93	161	112	577
X505	2	3	2	1	1	9
X508	10	11	2	17	13	53
X511	1	1				2
X512	911	908	663	679	796	3957
X518	2	11	13	20	41	87
X528			233	371	380	984
X532	1					1
X538				1		1
X551			1			1
X553				1		1
X568	1					1
X569	1				1	2
X581	2	4	3			9
X598	9	8		4	6	27
X599	9	3	1	1	4	18
X731	1					1
X821	5	14	4			23
X823	1	2	3			6
X831	701	628	145			1474
X833	2	11	2		2	17
X841		1				1
X842	1					1
X843	394	371	89			854
X861	38	29	4			71
X862	3					3
X866	5					5
X894	5	7	3			15
X903	2					2
X904	4	7	44	28	17	100
X921	1					1
X961	1	2				3
X963	1					1
X981	429	360	101			890
Y011		1				1
Y021	14	4	6	8	4	36
Y022	10	13	8	6	13	50
Y028				1		1
Y031	3	16	11	1	11	42
Y032	15	8	7	5	5	40
Y033	8	3	5	7	7	30
Y034	39	51	37	33	26	186
Y035	32	41	25	30	18	146

I372	2	4	5	14	17	42
I378					3	3
I379		1				1
I38X	3	1	3	6	10	23
I398	1					1
I400	1	1	1	2	1	6
I408				1		1
I409	5	6	1	2	5	19
I418	2	5	1	1		9
I420	470	494	409	492	405	2270
I421	62	45	36	28	28	199
I422	87	92	86	81	89	435
I423		2		1		3
I424	2	1		1		4
I425	2	3	4	1	3	13
I426	5	4		2	2	13
I427		2	4	1	1	8
I428	139	114	123	177	116	669
I429	33	57	37	39	35	201
I431	3	11	7	12	9	42
I438	2		3	2		7
I440	684	744	768	874	856	3926
I441	240	212	234	280	279	1245
I442	520	607	650	659	642	3078
I443	51	77	51	34	41	254
I444	24	26	14	30	28	122
I445	4	2		3	8	17
I446	6	4	6	11	11	38
I447	910	1580	1622	1899	1594	7605
I450	2		1		1	4
I451	559	661	575	659	698	3152
I452	61	52	56	49	46	264
I453	60	61	65	77	65	328
I454	12	6	16	13	12	59
I455	155	130	142	129	132	688
I456	75	56	60	66	67	324
I458	22	14	14	12	13	75
I459	12	6	4	13	4	39
I460	314	293	334	326	210	1477
I461					1	1
I469	51	61	41	71	65	289
I470	1	24	1	2	2	30
I471	524	702	625	722	776	3349
I472	792	928	738	859	743	4060
I479	3			3		6
I480	961	1066	901	995	1026	4949
I481	640	718	590	670	658	3276
I482	222	196	152	120	100	790
I483	153	149	132	180	163	777
I484	111	79	79	90	119	478
I489	2173	2205	1858	2230	2485	10951
I490	347	397	371	452	385	1952
I491	155	113	121	166	143	698
I492	32	3	17	69	37	158
I493	554	592	632	659	550	2987
I494	327	221	202	363	330	1443
I495	126	165	188	166	122	767
I498	419	321	323	429	461	1953
I499	14	13	16	8	14	65
I500	304	283	209	293	325	1414
I501	517	474	589	811	926	3317
I509	666	703	865	1141	1189	4564
I510	5	10	12	16	15	58
I511	146	79	70	79	82	456
I512	2	1	3	2	1	9
I513	91	80	109	84	99	463
I514	28	20	17	29	51	145
I515	44	20	13	11	25	113
I516	1	2	1		1	5
I517	3856	3478	3190	3599	3161	17284
I518	2900	3192	3341	3488	3261	16182
I519	2652	2126	1441	2648	2500	11367
I528					1	1
I601			1			1
I608		1		1		2
I609	2	4	1	4	2	13
I611	1					1
I613		1				1

Y036	12	23	22	10	15	82
Y037	34	48	48	70	73	273
Y038	10	2	11	6	7	36
Y049	1		1	3		5
Y051			1	2	1	4
Y052	9	5	4	10	12	40
Y053	5	5	1	1	11	23
Y055	19	19	11	18	42	109
Y058		1		1		2
Y059	1	4		1		6
Y061	1		2		1	4
Y063	1					1
Y064					1	1
Y068	1	1	3	2	1	8
Y069	5	4	2	4	4	19
Y071	2	3		2	5	12
Y072	122	88	91	88	104	493
Y073	1	1		1		3
Y075		1				1
Y084	7	2	4	6	5	24
Y085	9	4	2	2		17
Y088					1	1
Y092					5	5
Y102					3	3
Y111	3	5	69	102	49	228
Y112	318	337	249	303	270	1477
Y113	5	1	1	2	1	10
Y114	884	938	747	1008	1064	4641
Y115			9	28		37
Y116	1					1
Y118				1	22	23
Y121				1		1
Y123		1				1
Y131	2	6	1	22	23	54
Y132	21	25	15	28	20	109
Y133		1		1		2
Y134		1				1
Y135				1		1
Y137				2		2
Y138		4	3		1	8
Y141	4	3	6	10	19	42
Y142	3	3	1	1	2	10
Y143				5	4	9
Y144	2					2
Y148	4	2				6
Y149				1		1
Y152	1					1
Y153	1					1
Y157				4		4
Y158	10	2	2	2	1	17
Y162		1	2	8	1	12
Y171		1			1	2
Y173			5	20	18	43
Y181	167	156	138	168	176	805
Y188		2		1		3
Y189		1		1		2
Y201		5	3	2		10
Y203	46	27	11	13	11	108
Y204	390	412	555	558	578	2493
Y205				1		1
Y208		1				1
Y209	140	125	125	165	158	713
Y211	22	22	12	7	9	72
Y218	92	92	68	116	74	442
Y221	8	6	9	4	7	34
Y222	96	66	75	57	56	350
Y223	63	64	58	84	112	381
Y228			3	2		5
Y229					1	1
Y251	10	9	8	9	17	53
Y252	9		1		1	11
Y254	1	1	1	2		5
Y258	1	1	2	5		9
Y259	140	99	73	104	141	557
Y261	5		1			6
Y262					1	1
Y263	1	1	1			3
Y264	1	1	2	2	1	7

I614		1		3		4
I615	1			1		2
I616					1	1
I618		1		1	1	3
I619	1	3	1	4	2	11
I620	2	2	5	4	1	14
I629			1			1
I630					1	1
I632			1		1	2
I633	3	4		2	4	13
I634	6	5	1	9	10	31
I635	21	44	20	24	26	135
I638		4	4	8	1	17
I639	30	21	22	37	35	145
I64X	25	24	30	29	23	131
I650				5	3	8
I651				1		1
I652	105	64	57	94	73	393
I653	102	93	66	60	58	379
I660			1	1		2
I664			1			1
I669		4	1			5
I671	12	13	9	16	12	62
I672	6	3	8	4	5	26
I674			1			1
I678	26	20	12	14	15	87
I679	10	9	3	10	6	38
I680	1	2	3	13	6	25
I690	4	4	2	1	3	14
I691	5	4		1	1	11
I692	1	2	1	2	1	7
I693	24	16	7	16	11	74
I694	172	92	61	92	88	505
I698	3	5	2	4	2	16
I700	517	392	266	475	484	2134
I701	8	10	8	20	16	62
I702	77	46	34	72	70	299
I708	21	9	8	60	64	162
I709		1	1		2	4
I710	106	83	87	107	104	487
I711	8	14	3	6	11	42
I712	597	502	467	604	583	2753
I713	1			1		2
I714	126	118	123	156	143	666
I715	5	5	5	4	7	26
I716	44	33	35	52	47	211
I718				1	1	2
I719	28	49	24	30	32	163
I720	14	5	4	10	6	39
I721	5	2	1	2	3	13
I722	10	4	3	3	4	24
I723	26	16	22	24	21	109
I724	19	16	12	22	16	85
I726		1		1	2	4
I728	27	20	12	19	16	94
I729	1	1	1			3
I730	68	59	60	62	56	305
I731	1	1				2
I738				1		1
I739	678	706	615	618	572	3189
I740	16	13	14	19	15	77
I741	47	28	33	35	30	173
I742	1	1	3	3	1	9
I743	7	5	3	7	9	31
I744			1	2		3
I745	11	7	5	7	14	44
I748	7	7	7	9	15	45
I749			2	1	1	4
I770	1	2	8	8	6	25
I771	282	243	358	408	231	1522
I772	3	3	2	3	2	13
I773					1	1
I774		1				1
I776	12	15	5	12	11	55
I778	74	44	30	60	63	271
I779	57	35	38	43	41	214
I780	3	1	4	3	2	13
I781				2	2	4

Y265	1					1
Y268	2		3	1		6
Y269	1	3	3		1	8
Y271	1	2	7	21	38	69
Y272	1	1				2
Y273	67	67	59	82	84	359
Y274	23	27	17	20	41	128
Y275	2	1		5	3	11
Y276	138	87	68	103	94	490
Y278					1	1
Y281				3	12	15
Y282					1	1
Y284					3	3
Y288				1	2	3
Y291	1	2	2	1	1	7
Y292				1		1
Y299			1			1
Y301	1					1
Y309	1	1		6	6	14
Y318	2					2
Y319	1					1
Y321	2	2		1		5
Y322			1			1
Y323	4	1	1	5	4	15
Y328	1		1			2
Y338			2	2	1	5
Y339	2	2			1	5
Y372				97	119	295
Y374			2	3		5
Y388			1			1
Y389		7	5	7	2	21
Y398	52	25	24	9	1	111
Y401	26	26	19	13	23	107
Y403	4	3	3	72	103	185
Y408				1		1
Y409	2		1		1	4
Y411				1		1
Y428					1	1
Y441	45	39	31	51	61	227
Y442	654	689	641	715	624	3323
Y443	1	2				3
Y491	1	2			1	4
Y493	1	2				3
Y494	26	28	20	7	6	87
Y498	1		1			2
Y502		1		1		2
Y508	2					2
Y521	8	7	8	19	3	45
Y531	10	14	3	4	14	45
Y532	1847	1953	1738	2414	2600	10552
Y533	132	177	271	304	466	1350
Y534	7421	7638	6569	7572	7392	36592
Y535		2	1	2	2	7
Y536	1	1	1	5		8
Y538	69	21	24	22	24	160
Y539		1			1	2
Y563			1			1
Y564			1			1
Y588	1			1		2
Y589					1	1
Y601	1					1
Y612			1	1		2
Y613				1	1	2
Y615			2			2
Y631				1	1	2
Y638		1		1	1	3
Y658	1					1
Y691					4	4
Y693		1		5	1	7
Y698	3		1	12	33	49
Y701	1085	1101	997	1104	967	5254
Y702				1	1	2
Y703	2	6	3	1	3	15
Y705	1503	1361	1049	1174	1309	6396
Y711	1	7	3	7	1	19
Y712	2	3	3	5	5	18
Y713	3	2	1	5	3	14
Y714	56	50	51	43	50	250

I792	8	6	5	4	4	27
I800	1		1	1	2	5
I801	3		1	2	1	7
I802	7	13	9	4	14	47
I803	1	1	2	1		5
I808	1	7	6	6	7	27
I809	3	4	5	5	1	18
I81X		2	2	4	4	12
I820				2	1	3
I822	4	10	8	4	3	29
I823	3	1			1	5
I828	28	20	14	39	29	130
I829	4		1	1	1	7
I830	4	4	4	2	7	21
I831	18	14	5	7	8	52
I832	2	2		1		5
I839	335	290	226	253	238	1342
I859	6	6	2	1	6	21
I864	2	2	1	1	1	7
I868	32	34	47	76	70	259
I870		1				1
I871	22	19	16	15	15	87
I872	8	6	2	30	8	54
I878	18	10	13	21	29	91
I879	1	1	1		1	4
I881		1				1
I888	4	7		4	5	20
I889	24	32	21	26	19	122
I890	12	12	17	19	19	79
I891	2			1		3
I898	2	9	13	9	6	39
I899				1		1
I950		1	1		6	8
I951	53	51	65	89	76	334
I952	2	13	4	1	2	22
I958	2	1	1			4
I959	1998	2114	1944	2159	1941	10156
I972	5	4	1	1	1	12
I982	3	2	6	3	1	15
I99X	1		3	1	3	8
J00X	2	4			1	7
J014		1				1
J018	1					1
J019		1				1
J028					1	1
J029	32	32	28	31	38	161
J038		1				1
J039	2			2		4
J040			1		1	2
J041	2			1		3
J069	4	5	2	2	3	16
J100	3	3	7	1	4	18
J101	16	15	4		17	52
J110		2				2
J111		7	1		1	9
J121			2			2
J123					1	1
J128			44	49	8	101
J129			4	6		10
J13X	3	2	2	4	3	14
J14X	11	15	10	7	10	53
J150	5	17	9	10	9	50
J151	26	23	12	8	8	77
J152	17	10	7	12	13	59
J154	1			2	2	5
J155	6	5	4	1	11	27
J156	14	16	5	10	6	51
J158	10	4	4	7	5	30
J159	1		1			1
J168		1	1	2	1	5
J172	12	13	10	13	4	52
J173		1			1	2
J180	1	7	2	1	1	12
J181	380	483	503	448	559	2373
J182				1		1
J188		2	1	1		4
J189	109	132	166	262	284	953
J201	1					1

Y715			1	1		2
Y716	2					2
Y717	1					1
Y731	1625	1456	1113	1235	1458	6887
Y734	1					1
Y735	95	59	69	75	81	379
Y738	25	17	18	16	14	90
Y741			1	1	2	4
Y742			2	1		3
Y743	155	137	73	138	58	561
Y744	1606	1772	1588	1983	2361	9310
Y745	8					8
Y748	9	9	5	2	6	31
Y752			4	20	1	25
Y755					1	1
Y763	7	5	23	11	16	62
Y766				1		1
Y781	23	5	11	16	9	64
Y782					1	1
Y783	1	2	3	2	16	24
Y784		1				1
Y788			1			1
Y789	1	1			1	3
Y791			1		2	3
Y792				1	6	7
Y793	151	221	234	348	387	1341
Y794			1			1
Y795			2	1	2	5
Y798					1	1
Y801	1					1
Y803					1	1
Y809	11	14	6	7	11	49
Y939				1		1
Y949		2	1	1		4
Y971	25	11	13	12	12	73
Y973	840	978	1139	1150	1275	5382
Y981	987	994	5463	7863	7986	23293
Y982	340	357	499	484	517	2197
Y983	96	105	99	90	105	495
Y984	14	22	25	22	27	110
Y985	3	6	3	6	1	19
Z042			1			1
Z061					1	1
Z062				1	2	3
Z063	2			1	1	4
Z069		1		1	2	4
Z128	2	4	5	1	3	15
Z141		1				1
Z144		1		1		2
Z159		1				1
Z222	1					1
Z229					1	1
Z239	2	1				3
Z241			2			2
Z242	5	2				7
Z243	48	47	169	30	38	332
Z244	7	3	4	3	5	22
Z245	343	194	141	227	203	1108
Z246	321	385	307	365	347	1725
Z247		2	1		3	6
Z249		1				1
Z258		1				1
Z271	1	2	6	5	4	18
Z272	6	4	6	7	2	25
Z273	2	1	2	3		8
Z274	8	4	1	4	2	19
Z275			1	1		2
Z282	2	1				3
Z283	1	1			1	3
Z284	1					1
Z286					1	1
Z287			1			1
Z289		1				1
Z291				2		2
Z301	3	3	8	3	5	22
Z303			1			1
Z311	1	1	2	3		7
Z313					1	1

J209	2					2
J219	1	3	2	1		7
J22X	581	578	308	236	223	1926
J301	2	5	2		9	18
J303				1		1
J304		2		1		3
J310	1	1	1	1	2	6
J320	1					1
J321		1				1
J322	1					1
J323	1					1
J328		1				1
J329	10	16	11	4	7	48
J330		1				1
J331	1		1			1
J338		1	1			2
J339		2		1		3
J340			1		1	2
J348	3	1	1	4	1	10
J358				1	1	2
J36X					1	1
J380	9	17	17	12	24	79
J381		2	1		1	4
J382	1				1	1
J383	6	5	3	4	3	21
J384	1	1	4	7	4	17
J385	3	1	1			5
J386	7	3	5	5	4	24
J387		1	1	1		3
J390		1				1
J392	2	3	3	4	1	13
J393				1	1	2
J398	49	42	26	38	41	196
J399			1			1
J40X	7	9	5	6	8	35
J42X	3	1	1	2	3	10
J430	2			1	1	4
J432	9	2	4	17	16	48
J438	2		2	1	4	9
J439	426	437	376	451	415	2105
J440	190	240	132	121	169	852
J441	24	34	23	25	26	132
J448	161	148	98	111	148	666
J449	1094	1128	946	1064	1125	5357
J450	30	26	21	31	39	147
J451				1		1
J459	993	1062	968	1109	1192	5324
J47X	270	315	228	242	252	1307
J60X	4	1				5
J61X	17	15	20	11	8	71
J64X	1			1	1	3
J670	1	1	1		1	4
J672	1	2	2	2		7
J679	5	8	2	2	3	20
J680		1				1
J690	16	18	24	25	34	117
J698				1		1
J701		1	1			2
J703		1				1
J704	2	2				4
J708			1			1
J80X	13	11	21	33	27	105
J81X	5	22	21	34	30	112
J82X	1		2	3	2	8
J840			1	1	1	3
J841	161	148	147	150	193	799
J848	1	1	1	1	3	7
J849	28	44	21	33	36	162
J850	4	3		2	5	14
J851	2	2			3	7
J852	6	4	1	4	3	18
J853		1				1
J860	1	5	5	9	7	27
J869	40	41	20	40	58	199
J90X	1727	1747	1598	1953	1976	9001
J920	26	40	31	25	22	144
J929	226	180	182	212	198	998
J930	4	9	9	25	22	69

Z319			3			3
Z321	16	12	5	7	13	53
Z322	24	52	62	82	69	289
Z323	3	2	2	3	3	13
Z324	1	1	5	4	5	16
Z331	1					1
Z332	1	1	1	1		4
Z334	141	143	154	150	116	704
Z335	1			12	33	46
Z336	9	2	1	3	1	16
Z337	1	1	6		5	13
Z338	3	2	2	2	1	10
Z339	111	127	102	95	87	522
Z341	17	12	25	19	15	88
Z342	86	76	89	110	100	461
Z343	64	34	38	59	75	270
Z344	78	92	79	109	100	458
Z345	1			1		2
Z346	2	1	5	7	5	20
Z347	21	31	44	37	27	160
Z348	54		1	1	3	59
Z349	204	244	337	304	410	1499
Z357				1		1
Z361	11	8	27	37	32	115
Z362	4	2	4	1	4	15
Z363	1	1			1	3
Z364			1		2	3
Z365			1	3	1	5
Z366	5	6	3	4	2	20
Z367		1		1	3	5
Z368	1					1
Z371		2		4	6	12
Z372	3		2	6	9	20
Z373	1		8	4	16	29
Z376				1		1
Z378				1	1	2
Z381	4		8	19	8	39
Z382	2	2	1	6	7	18
Z383	13	6	4	15	13	51
Z384	1				1	2
Z385	6	2	1	4	1	14
Z386	2	1	2	1		6
Z388	3	19	1	3	2	28
Z389	5	8	2	1	1	17
Z391	10	4	6	6	8	34
Z392	3	4	2	5	1	15
Z393				3		3
Z396			1	1		2
Z398	32	14	15	2	1	64
Z401	14	17	25	22	11	89
Z402	4	3	2	2		11
Z403					1	1
Z404	5	1			3	9
Z408		1				1
Z411	1	3	7	2	3	16
Z413		2	3		1	6
Z418	1					1
Z419	2		1	1	2	6
Z421		2	3		1	6
Z429	2			1	2	5
Z432			1			1
Z471	2	1	1	1		5
Z478				1		1
Z481	2	1	1	1	1	6
Z482	4	3	7	6	2	22
Z488	1					1
Z489	1					1
Z491			16			16
Z492	1	1	3	1		6
Z493	301	245	272	409	361	1588
Z494	3		5	5		13
Z495	1			1	1	3
Z496			1			1
Z497	23	29	21	7	22	102
Z498	23	4	62	50	42	181
Z499	4	35	27	5		71
Z501	12	3	5	5	7	32
Z503			1	1		2

J931	41	50	33	23	24	171
J938	14	5	2	3	7	31
J939	439	442	471	615	645	2612
J940	1	1		1	1	4
J941	92	97	79	98	108	474
J942	25	30	34	46	54	189
J948	66	73	71	99	108	417
J949	9	4	3	2	2	20
J950	29	19	18	20	18	104
J951	1					1
J955	2	2	1			5
J958		1	2			3
J959				1		1
J960	6		3	3	2	14
J961	8	9	1	2	3	23
J969	427	359	349	362	408	1905
J980	76	67	20	41	38	242
J981	1324	1510	1437	1670	1757	7698
J982	8	4	3	8	15	38
J984	477	426	391	571	790	2655
J985	44	48	46	63	50	251
J986	12	6	12	29	41	100
J988	6	3	1		4	14
J989	9	5	2	7	2	25
J990	3	5	1		1	10
J991	4	2				6
J998	101	92	50	37	31	311
K006	1					1
K010	19	14	5			38
K011	2					2
K029	30	38	10	2	2	82
K036	21	15	4			40
K046	1	1				2
K047	4	7	3		5	19
K048		1				1
K051		1	1			2
K052	1	1			1	3
K053	8	7				15
K068	5	2	2	2	2	13
K069					1	1
K073			1			1
K076				1	2	3
K080					1	1
K081	2	2	1			5
K083	11	10			1	22
K088	21	12	26	24	37	120
K102			1	1		2
K108	3	2	2		2	9
K118			1			1
K121	14	9	1	7	10	41
K122				1		1
K130	2	3	2	2	6	15
K137	3	2	4	4	2	15
K140	2	2	1	6	3	14
K143	3	1	7	2	3	16
K146		1			1	2
K148	3	1			2	6
K149				2	3	5
K20X	5	10	3	7	3	28
K210	5	3	1	2		11
K219	361	351	340	144	284	1480
K220	2	5	1	1	1	10
K221	1	3		1	1	6
K222	6	8	8	6	11	39
K223				2	1	3
K224	1	3			1	5
K225		1	1		1	3
K226	1				1	2
K227	40	82	74	74	64	334
K228	6	1	3	4	5	19
K229	1	2			1	4
K254		1			2	3
K259	5	8	3	4	3	23
K264	1					1
K265	1					1
K269		1	1	2		4
K277			1			1
K279	2	10	2	2		16

Z504	19	8	19	15	25	86
Z505	1					1
Z506	2		1			3
Z521	18	8		1	1	28
Z528				1		1
Z529	1	1		3	6	11
Z531					1	1
Z539	2	9	6	8	10	35
Z543	1	2	1			4
Z578					1	1
Z602				1	1	2
Z603		1			2	3
Z604			1	1	1	3
Z605	1	2	2	1	4	10
Z608		2	1	1	1	5
Z618			1		1	2
Z624	1					1
Z663	10	6	6	3	7	32
Z664	6	6	2	7	7	28
Z665	6	5	3	4	10	28
Z668	6	2	2	3	3	16
Z669				2		2
Z681	3	1	3	1	3	11
Z685	1			1		2
Z741		2	3	5	2	12
Z742	56	71	94	162	194	577
Z743	3	3	3	2	1	12
Z744	14	18	13	21	21	87
Z745	3		1	3		7
Z746			4		3	7
Z748	1			1		2
Z749					1	1
Z751					15	15
Z759		1				1
Z768		1				1
Z804			1			1
Z811		1	1		1	3
Z814	2	1				3
Z815	1		1			2
Z824					1	1
Z829			1			1
Z843			1			1
Z856		2				2
Z891		1				1
Z892		1	1	2		4
Z893	1	1	3	1	3	9
Z894		1				1
Z898			1	1		2
Z899	7	11	3	6	3	30
Z902	1			1		2
Z903	5	5	3		2	15
Z904	7	5	3	8	3	26
Z905		3	1	1	3	8
Z906			1			1
Z908					2	2
Z909	8	8	29	16	14	75
Z911	2		1	25	27	55
Z912	34	39	42	10	3	128
Z913				10		10
Z914	13	12	11	7	3	46
Z915	4	2	3		1	10
Z916			21	59	111	191
Z917			91	88	105	284
Z918	168	112	54	10	7	351
Z919	2			1	2	5
Z921	67	72	101	93	79	412
Z923	7	15	22	18	5	67
Z924	87	125	169	128	132	641
Z926	177	188	201	216	196	978
Z927			2			2
Z928			1			1
Z931	1			1		2
Z934				1		1
Z941	300	295	236	318	330	1479
Z942	1728	1734	1430	1742	1909	8543
Z943	1349	1202	1107	1252	1326	6236
Z944			1			1
Z949		1				1

