

Supplementary Table 1

Sample	Individual	Lineage	Control Region Polimorphisms	References
A-LL-LR	H93	A2	16111 16156 16223 16263 16290 16319 16362 16438 64 73 146 153 235 263 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H112	A2	16111 16156 16223 16263 16290 16319 16362 16438 64 73 146 153 235 263 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H109	A2	16111 16156 16223 16263 16290 16319 16362 16438 64 73 146 153 235 263 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H113	A2	16111 16156 16223 16263 16290 16319 16362 16438 64 73 146 153 235 263 523d 524d 573A	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H49	A2	16111 16156 16223 16263 16290 16319 16362 16438 64 73 146 153 235 263 523d 524d 573A	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H24	A2	16111 16223 16290 16319 16357 16362 64 71 73 146 153 235 263 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	MA19	B2i	16142 16183C 16189 16217 73 263 499	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	MA20	B2	16142 16183C 16189 16217 73 263 499	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	MA23	B2i	16183C 16189 16217 73 207 263 470 499	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	MA27	B2i	16183C 16189 16217 73 207 263 470 499	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H70	B2i	16183C 16189 16217 73 207 263 470 499	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H10	B2i	16183C 16189 16217 73 207 263 470 499	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H116	B2i	16183C 16189 16217 73 207 263 470 499	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H122	B2i	16183C 16189 16217 73 207 263 470 499	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H114	B2i	16183C 16189 16217 16249 73 153 263 470 499 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H05	B2i	16183C 16189 16217 16249 73 153 263 470 499 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H78	B2i	16183C 16189 16217 16249 73 153 263 470 499 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H85	B2i	16183C 16189 16217 16249 73 153 263 470 499 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H101	B2i	16183C 16189 16217 16249 73 153 263 470 499 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H119	B2i	16183C 16189 16217 16249 73 153 263 470 499 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	MA13	B2i	16136 16183C 16189 16217 16249 73 153 263 470 499	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H53	B2i	16183C 16189 16217 16249 73 153 195 207 263 470 499	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H75	B2i	16182C 16183C 16189 16217 16249 73 146 153 207 263 470 499	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H17	B2i	16183C 16189 16207 16217 73 263 470 499	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	MA07	B2i	16183C 16189 16207 16217 16291 73 263 470 499	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H72	B2i	16182C 16183 16189 16207 16217 16291 73 263 470 499	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H97	B2i	16182C 16183 16189 16207 16217 16291 73 263 470 499	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	MA26	C1b	16223 16297 16298 16325 16327 73 249d 263 290d 291d 489 493 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H56	C1b	16223 16298 16325 16327 73 152 300 3249d 263 290d 291d 489 493 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	MA11	C1b	16126 16147 16223 16298 16325 16327 73 249d 263 290d 291d 493 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	MA15	C1b	16185 16223 16240 16298 16325 16327 73 203 249d 263 290d 291d 489 493 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H52	C1b13	16223 16298 16325 16327 73 249d 258 263 290d 291d 489 493	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	MA08	C1b13	16223 16298 16325 16327 73 249d 258 263 290d 291d 489 493 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	MA10	C1b13	16223 16298 16325 16327 73 249d 258 263 290d 291d 489 493 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H26	C1b13	16223 16298 16325 16327 73 249d 258 263 290d 291d 489 493 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H106	C1b13	16223 16298 16325 16327 73 249d 258 263 290d 291d 489 493 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H03	C1b13	16223 16298 16325 16327 73 243 249d 258 263 290d 291d 489 493 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H38	C1b13	16223 16298 16325 16327 73 243 249d 258 263 290d 291d 489 493 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a

A-LL-LR	MA22	C1b13	16221 16223 16298 16325 16327 73 249d 258 263 290d 291d 489 493 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H08	C1b13	16223 16298 16311 16325 16327 73 150 249d 258 263 290d 291d 489 493 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H125	C1b13	16223 16298 16311 16325 16327 73 198 249d 258 263 290d 291d 489 493 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H33	C1b13	16223 16298 16311 16325 16327 73 198 249d 258 263 290d 291d 489 493 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H19	C1b13	16223 16298 16311 16325 16327 73 249d 258 263 279 290d 291d 489 493 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	MA09	C1b13	16075 16223 16234 16298 16325 16327 72 249d 258 263 290d 291d 489 493 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	MA25	C1b13	16223 16266 16294 16298 16325 16327 73 249d 258 263 290d 291d 489 493 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H95	C1b13	16223 16298 16311 16325 16327 16368 16390 73 151 152 249d 263 290d 291d 379 489	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H80	D1	16093 16223 16325 16362 73 195 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H34	D1	16093 16223 16325 16362 73 195 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	MA18	D1g1	16187 16223 16325 16362 73 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H92	D1g1	16187 16223 16325 16362 73 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H41	D1g1	16187 16223 16325 16362 73 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H123	D1g1	16187 16223 16325 16362 73 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H86	D1g1	16187 16223 16325 16362 73 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H02	D1g1	16187 16223 16325 16362 73 263 489 573.1C 573.2C 573.3C 573.4C 573.5C	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H115	D1g1	16187 16223 16325 16362 73 207 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H105	D1g1	16187 16223 16325 16362 73 150 195 207 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H01	D1g1	16187 16223 16325 16362 73 150 195 207 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H09	D1g1f	16178 16187 16223 16325 16362 73 150 199 263 374 489	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H13	D1g1f	16178 16187 16223 16325 16362 73 150 199 263 374 489	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	MA24	D1g1c	16187 16223 16304 16325 16362 16399 73 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	MA29	D1g1	16187 16189 16223 16325 16362 73 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H04	D1g1	16187 16189 16223 16325 16362 73 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H27	D1g1	16187 16189 16223 16325 16362 73 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H07	D1g1	16187 16189 16223 16234 16325 16362 16445 73 185 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H54	D1g1	16187 16189 16223 16311 16325 16362 73 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H32	D1g1	16187 16189 16223 16311 16325 16362 73 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H68	D1g1a	16187 16223 16325 16362 16390 73 146 152 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H98	D1g1a2	16187 16223 16245 16325 16362 16390 73 146 152 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H11	D1g1a2	16187 16223 16245 16325 16362 16390 73 146 152 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H15	D1g1a2	16187 16223 16245 16325 16362 16390 73 146 152 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H61	D1g1a2	16187 16223 16245 16325 16362 16390 73 146 152 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H73	D1g1a2	16187 16223 16245 16270 16325 16362 16390 63 73 146 152 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H37	D1g1a	16187 16223 16325 16352 16362 16390 16399 73 146 152 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H28	D4h3a	16223 16241 16301 16342 16362 73 152 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	MA14	D4h3a	16223 16241 16301 16342 16362 73 146 152 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
A-LL-LR	H108	D4h3a5	16051 16223 16241 16342 16362 73 152 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
BB	T40	A2	16111 16129 16223 16290 16319 16362 64 73 146 153 195 235 263 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
BB	T69	A2	16111 16129 16223 16290 16319 16362 64 73 146 153 195 235 263 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a

BB	T80	A2	16111 16129 16223 16290 16319 16362 64 73 146 153 195 235 263 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
BB	T21	B2i	16183C 16189 16217 73 207 263 470 499	de Saint Pierre et al., 2012a
BB	T46	B2i	16183C 16189 16217 73 207 263 470 499	de Saint Pierre et al., 2012a
BB	T28	B2i	16182C 16183C 16189 16213 16217 16249 73 263 470 499	de Saint Pierre et al., 2012a
BB	T97	B2i	16182C 16183C 16189 16213 16217 16249 73 263 470 499	de Saint Pierre et al., 2012a
BB	T110	B2i	16182C 16183C 16189 16213 16217 16249 73 263470 499	de Saint Pierre et al., 2012a
BB	T42	B2i	16182C 16183C 16189 16213 16217 16234 16249 73 263 470 499	de Saint Pierre et al., 2012a
BB	T34	B2i	16183C 16189 16217 16291 73 207 263 470 499	de Saint Pierre et al., 2012a
BB	T74	B2i	16183C 16189 16217 16291 73 207 263 470 499	de Saint Pierre et al., 2012a
BB	T56	B2i	16182C 16183C 16189 16217 16218 73 152 207 263 470 499	de Saint Pierre et al., 2012a
BB	T29	B2i	16075 16183C 16189 16207 16217 16291 73 195 263 470 499	de Saint Pierre et al., 2012a
BB	T64	B2i	16075 16183C 16189 16207 16217 16291 73 195 263 470 499	de Saint Pierre et al., 2012a
BB	T41	C1b13	16223 16298 16325 16327 73 249d 258 263 290d 291d 489 493 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
BB	T47	C1b13	16223 16298 16325 16327 73 249d 258 263 290d 291d 489 493 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
BB	T08	C1b13	16223 16298 16325 16327 73 249d 258 263 290d 291d 489 493 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
BB	T17	C1b13	16223 16298 16325 16327 73 249d 258 263 290d 291d 489 493 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
BB	T31	C1b13	16223 16298 16325 16327 73 249d 258 263 290d 291d 489 493 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
BB	T52	C1b13	16223 16298 16325 16327 73 249d 258 263 290d 291d 489 493 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
BB	T77	C1b13	16223 16298 16325 16327 73 249d 258 263 290d 291d 489 493 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
BB	T04	C1b13	16223 16298 16325 16327 73 249d 258 263 290d 291d 489 493	de Saint Pierre et al., 2012a
BB	T38	C1b13	16223 16298 16325 16327 73 194 249d 258 263 290d 291d 489 493	de Saint Pierre et al., 2012a
BB	T16	C1b13	16223 16298 16325 16327 73 195 249d 258 263 290d 291d 489 493 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
BB	T67	C1b13	16223 16298 16325 16327 73 195 249d 258 263 290d 291d 489 493 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
BB	T22	C1b13	16067 16223 16298 16311 16325 16327 73 249d 258 263 290d 291d 489 493 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
BB	T88	D1g1	16187 16223 16325 16362 73 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
BB	T24	D1g1b1	16092 16187 16189 16223 16362 73 143 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
BB	T27	D1g1b1	16092 16187 16189 16223 16362 73 143 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
BB	T44	D1g1b1	16092 16187 16189 16223 16362 73 143 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
BB	T48	D1g1b1	16092 16187 16189 16223 16362 73 143 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
BB	T58	D1g1b1	16092 16187 16189 16223 16362 73 143 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
BB	T78	D1g1b1	16092 16187 16189 16223 16362 73 143 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
BB	T81	D1g1b1	16092 16187 16189 16223 16362 73 143 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
BB	T99	D1g1b1	16092 16187 16189 16223 16362 73 143 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
BB	T19	D1g1c	16187 16223 16304 16325 16362 16399 73 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
BB	T83	D1g1c	16187 16223 16304 16325 16362 16399 73 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
BB	T09	D1g1e	16187 16189 16209 16223 16325 16362 55 56 64 73 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
BB	T63	D1g1e	16187 16189 16209 16223 16325 16362 55 56 64 73 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
BB	T94	D1g1e	16187 16189 16209 16223 16325 16362 55 56 64 73 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
BB	T33	D1g1e	16187 16189 16209 16223 16325 16362 55 56 64 73 195 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
BB	T72	D1g1e	16187 16189 16209 16223 16325 16362 55 56 64 73 195 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a

Lov	Lov27	A2	16084d 16111 16189 16194 16290 16319 16362 16413 64 73 146 153 235 263	This study
Lov	Lov17	B2i	16183C 16189 16217 16270 16296 16380 16467 64 73 129 198 207 253 263 393d	This study
Lov	Lov18	B2i	16183C 16189 16355 16380 16439 16444 16451 16478 16488 16508 16511 73 114 132 151 194 198 207 261 263 470 4	This study
Lov	Lov3	B2i	16031.1A 16182C 16189 16194 470 499	This study
Lov	Lov20	C1b13	16223 16298 16311 16325 16327 73 258 263 286d 287d	This study
Lov	Lov2	C1b13	16223 16298 16325 16327 16355 73 249d 258 263 290d 291d 489 493	This study
Lov	Lov26	D	16038 16041 16078 16092 16186.1C 16189 16223 16362 73 143 263 489C	This study
Lov	Lov13	D1	16142 16223 16295 16325 16362 16497 73 263 334.1T	This study
Lov	Lov24	D1	16142 16179 16223 16295 16325 16362 16497 73 263 489	This study
Lov	Lov1	D1g	16187 16223 16245 16325 16362 16390 73 146 152 263 419 489	This study
Lov	Lov21	D1g	16092 16187 16189 16223 16362 73 143 263 489	This study
Lov	Lov5	D1g	16031.1A 16092 16187 16189 16223 16362 73 143 263 352d 371d 385d 432d 489	This study
Lov	Lov7	D1g	16092 16187 16189 16223 16362 73 143 263 489	This study
Lov	Lov11	D1g1b	16187 16223 16245 16325 16362 16390 73 146 152 196.1T 235.1C 249.1A 263 284.1A 323.1G	This study
Lov	Lov12	D1g1b	16187 16189 16223 16245 16325 16362 16390 73 146 152 489	This study
Lov	Lov16	D1g1b	16187 16189 16223 16245 16325 16362 16390 73 125 146 152 263 267.1T	This study
Lov	Lov19	D1g1b	16187 16189 16223 16245 16325 16362 16390 73 146 152 263	This study
Lov	Lov22	D1g1b	16027 16301 16187 16223 16245 16325 16362 16390 73 146 152 189.1A 208 225.1G 249.1A 260.1G 263 285.1A	This study
Lov	Lov8	D1g1b	16187 16223 16245 16325 16362 16390 73 146 152 263 489	This study
Lov	Lov9	D1g1b	16187 16223 16245 16325 16362 16390 73 146 152 263 489	This study
Lov	Lov25	Dah3a5	16051 16223 16241 16342 16362 73 152 263	This study
MZ	MZSal03	A2	16111 16223 16290 16319 16362 64 73 146 150 153 263 523d 524d	Motti, 2012
MZ	MZ008	A2	15972 16111 16189 16223 16290 16319 16362 64 73 146 152 153 235 263 523d 524d	Motti, 2012
MZ	MZ007	A2	15972 16111 16189 16193.1C 16193.2C 16223 16290 16319 16362 64 73 146 153 235 263 523d 524d	Motti, 2012
MZ	MZ091	A2	16111 16192 16209 16223 16290 16319 16362 64 73 146 153 235 263 523d 524d	Motti, 2012
MZ	MZ035	A2	16111 16156 16223 16263 16290 16319 16362 16438 64 73 146 153 235 263 523d 524 d 573A	Motti, 2012
MZ	MZ027	A2	16111 16223 16290 16319 16362 73 146 153 235 263 523d 524d	Motti, 2012
MZ	MZ051	A2	16111 16223 16290 16319 16362 73 146 153 235 263 523d 524d	Motti, 2012
MZ	MZ088	A2	16111 16223 16290 16319 16362 73 146 153 235 263 523d 524d	Motti, 2012
MZ	MZ126	A2	16111 16223 16290 16319 16362 16512 16547 16551 16551.1G 73 146 153 263	Motti, 2012
MZ	MZ033	A2	16111 16223 16290 16319 16362 64 73 146 150 153 235 263 523d 524d	Motti, 2012
MZ	MZ119	A2	16111 16223 16290 16297 16319 64 73 143 146 150 153 235 263 523d 524 d 574	Motti, 2012
MZ	MZ141	A2	16111 16223 16290 16311 16319 16362 64 73 146 153 185 189 235 263 523d 524d	Motti, 2012
MZ	MZ101	A2	16111 16223 16290 16319 16362 64 73 146 152 153 235 263	Motti, 2012
MZ	MZ109	B2	16182C 16183C 16189 16217 73 143 146 263 499	Motti, 2012
MZ	MZ055	B2	16183C 16185 16189 16193d 16217 73 263 499 573.1C 573.2C 573.3C	Motti, 2012
MZ	MZ010	B2	16183C 16189 16193.1C 16217 63 64 73 146 215 263 455.1T 499	Motti, 2012
MZ	MZ050	B2	16183C 16189 16193.1C 16207 16217 16291 73 263 470 499	Motti, 2012
MZ	MZ018	B2	16183C 16188 16189 16217 263 499	Motti, 2012
MZ	MZ034	B2	16183C 16189 16193.1C 16217 16381 73 263 499	Motti, 2012

MZ	MZ37	B2	16142 16183C 16189 16193.1C 16217 16261 73 263 499	Motti, 2012
MZ	MZ142	B2	16142 16183C 16189 16193.1C 16217 73 263 499	Motti, 2012
MZ	MZ015	B2	16183C 16189 16193.1C 16217 16266 73 186 263 499	Motti, 2012
MZ	MZ146	C1b	16223 16298 16325 16327 73 249d 263 290d 291d 489 493 523d 524d	Motti, 2012
MZ	MZ39	C1b	16223 16298 16325 16327 73 249d 258 263 290d 291d 489 493 52 d 524d	Motti, 2012
MZ	MZ64	C1b	16051 16223 16298 16325 16327 73 249d 258 263 290d 291d 489 493 523d 524d	Motti, 2012
MZ	MZ111	C1b	16223 16298 16311 16325 16327 73 249d 258 263 290d 291d 489 493 523d 524d	Motti, 2012
MZ	MZ57	C1b	16092 16223 16298 16325 16327 73 249d 263 290d 291d 489 493 523d 524d	Motti, 2012
MZ	MZ144	C1b	16223 16298 16325 16327 73 194 249d 263 290d 291d 489 493 523d 524d	Motti, 2012
MZ	MZ068	C1b	16223 16298 16325 16327 73 146 249d 263 290d 291d 489 493 523d 524d	Motti, 2012
MZ	MZ087	C1b	16223 16298 16325 16327 73 146 249d 263 290d 291d 489 493 523d 524d	Motti, 2012
MZ	MZ017	C1b	16136 16223 16298 16325 16327 73 146 249d 263 290d 291d 489 493 523d 524d	Motti, 2012
MZ	MZ140	C1b	16093 16129 16223 16298 16300 16325 16327 16362 73 242 249d 263 290d 291d 489 493 523d 524d	Motti, 2012
MZ	MZ040	C1b	15904 16223 16297 16298 16325 16327 16362 73 228t 249d 263 290d 291d 489 493 523d 524d	Motti, 2012
MZ	MZ019	C1c	16051 16223 16298 16325 16327 73 194 195 249d 263 290d 291d 489 523d 524d	Motti, 2012
MZ	MZ116	C1d	16051 16223 16298 16325 16327 73 194 195 249d 263 290d 291d 489 523d 524d	Motti, 2012
MZ	MZ106	C1d	16223 16293 16325 16362 73 97 106d 107d 108d 109d 110d 111d 195 263 489 523d 524d	Motti, 2012
MZ	MZ114	C1c	15930 16129 16223 16261 16298 16325 16327 73 152 249d 263 290d 291d 489	Motti, 2012
MZ	MZSal02	C1c	15930 16223 16298 16325 16327 73 249d 263 290d 291d 485 523d 524d	Motti, 2012
MZ	MZ125	D1	16187 16189 16209 16223 16325 16362 55 56 73 185 263 489 499	Motti, 2012
MZ	MZSal15	D1	16223 16242 16311 16325 16362 73 152 263 489	Motti, 2012
MZ	MZ022	D1	16223 16242 16311 16325 16362 73 150 152 263 489	Motti, 2012
MZ	MZ131	D1	15924 16189 16223 16325 16362 73 146 263 489	Motti, 2012
MZ	MZ012	D1	15930 16187 16189 16223 16362 73 143 263 489	Motti, 2012
MZ	MZ143	D1	15930 16092 16187 16189 16223 16362 73 143 263 489	Motti, 2012
MZ	MZ076	D1	15965 16178 16187 16223 16325 16362 73 150 199 263 374 489	Motti, 2012
MZ	MZ107	D1	16172 16187 16223 16325 16362 73 263 489	Motti, 2012
MZ	MZ041	D1	16187 16223 16325 16362 16371R 73 263 489 573.1C 573.2C 573.3C	Motti, 2012
MZ	MZ150	D1	16187 16189 16209 16223 16325 16362 55 56 73 263 489	Motti, 2012
MZ	MZ021	D1	16187 16189 16209 16223 16325 16362 55 56 73 185 263 489 499	Motti, 2012
MZ	MZ073	D1	16092 16187 16189 16209 16223 16325 16362 55 56 73 263 489 499	Motti, 2012
MZ	MZ052	D1	16223 16242 16311 16325 16362 73 152 263 489	Motti, 2012
MZ	MZ112	D1	16157 16223 16242 16311 16325 16362 73 152 263 489	Motti, 2012
MZ	MZ058	D1	16223 16242 16311 16325 16362 73 152 263 489 524.1A 524.2C	Motti, 2012
MZ	MZ115	D1	16223 16242 16311 16325 16362 73 152 263 489 524.1A 524.1C	Motti, 2012
RdIS	RdIS24	B	16182.1C 16183C 16189 16217 16361 73 146 152 263	This study
RdIS	RdIS98	B	16182C 16183C 16189 16194 16195	This study
RdIS	RdIS81	B2i	16183C 16189 16207 16217 16291 16360 16501 64 73 263 393d	This study
RdIS	RdIS52	C1	16223 16297 16298 16325 16327 16362 73 249d 263 290d 291d	This study
RdIS	RdIS67	C1	16192 16223 16298 16325 16327 16356 73 195 207 249d 263 290d 291d 325d	This study

RdIS	RdIS70	C1	16086 16223 16327 73 143 249d 263 290d 291d	This study
RdIS	RdIS82	C1	16223 16234 16298 16325 16327 73 249d 263 290d 291d	This study
RdIS	RdIS83	C1	16086 16089 16110 16223 16298 16325 16327 73 185d 249d 258 261 263 324	This study
RdIS	RdIS42	C1b13	16147 16223 16298 16325 16327 16474 73 249d 258 263 290d 291d	This study
RdIS	RdIS103	C1b13	16171 16223 16298 16325 16327 73 249d 258 263 401d	This study
RdIS	RdIS18	C1b13	16223 16249 16298 16325 16327 73 199 249d 263 290d 291d 348 385.1A 388	This study
RdIS	RdIS19	C1b13	16223 16298 16325 16327 73 103 249d 258 263 290d 291d 388.1A 414	This study
RdIS	RdIS21	C1b13	16223 16256 16298 16325 16327 73 146 153 249d 263 290d 291d 303.1T 348 379 388 389 397d 416d	This study
RdIS	RdIS23	C1b13	16223 16298 16325 16327 73 249d 258 263 291d 389	This study
RdIS	RdIS34	C1b13	16223 16298 16325 16327 73 125d 176d 180d 196d 209d 212.1G 228 233.1T 236.1G	This study
RdIS	RdIS40	C1b13	16147 16223 16298 16325 16327 16474 73 249d 258 263 290d 291d 345 389	This study
RdIS	RdIS49	C1b13	16223 16293 16298 16325 16327 73 234 249d 258 263 290d 291d	This study
RdIS	RdIS54	C1b13	16223 16234 16298 16325 16327 16381 73 249d 263 290d 291d	This study
RdIS	RdIS59	C1b13	16223 16266 16294 16298 16325 16327 73 171 249d 258 263 290d 291d	This study
RdIS	RdIS65	C1b13	16223 16298 16325 16327 73 249d 258 263 290d 291d	This study
RdIS	RdIS7	C1b13	16223 16298 16325 16327 73 249d 258 263 389d 401d	This study
RdIS	RdIS84	C1b13	16223 16293 16298 16325 16327 73 249d 258 263 290d 291d	This study
RdIS	RdIS93	C1b13	16223 16298 16325 16327 73 235d 249d 258 263 290d 291d 325d	This study
RdIS	RdIS96	C1b13	16223 16298 16325 16327 73 2A9d 258 263 290d 291d	This study
RdIS	RdIS69	C1d	16223 16298 16325 16327 73 194 195 204 249d 263 290d 291d	This study
RdIS	RdIS3	C1d	16051 16223 16298 16325 16327 73 146 152 194 249d 263 478 489 499 523 525	This study
RdIS	RdIS68	D1	16154 16193 16223 16319 16325 16362 16428 73 143 263	This study
RdIS	RdIS45	D1g	16187 16223 16325 16362 73 263	This study
RdIS	RdIS47	D1g	16178 16187 16223 16325 16362 152d 199 263	This study
RdIS	RdIS53	D1g	16093 16178 16187 16223 16325 16356 16362 73 199C 263G 315.1C 374G	This study
RdIS	RdIS41	D1g	16093 16178 16187 16223 16325 16362 73 199 263 324	This study
RdIS	RdIS100	D1g1b	16187 16223 16245 16325 16362 16390 73 148 152 263	This study
RdIS	RdIS101	D1g1b	16187 16223 16245 16325 16362 16390 73 146 152 263	This study
RdIS	RdIS102	D1g1b	16187 16223 16245 16325 16362 16390 73 146 152 224.1T 263 274 342.1C	This study
RdIS	RdIS10	D1g1b	16153 16187 16223 16245 16325 16362 16390 73 146 151 152 263 274	This study
RdIS	RdIS48	D1g1b	16153 16187 16223 16245 16325 16362 16390 73 146 152 263	This study
RdIS	RdIS71	D1g1b	16086 16088 16153 16187 16223 16245 16325 16362 16390 73 146 151 152 263 291d 325d	This study
RdIS	RdIS73	D1g1b	16187 16189 16223 16245 16325 16362 16390 73 146 152 263	This study
RdIS	RdIS86	D1j	16223 16242 16311 16325 16362 73 152 263	This study
sNQN-wRN	MARG13	A2	16111 16129 16223 16290 16319 16362 64 73 146 153 195 235 263 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG42	A2	16111 16223 16290 16319 16356 16362 64 73 146 153 235 263 291.1A 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG87	A2	16111 16223 16290 16319 16356 16362 64 73 146 153 235 263 291.1A 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG148	A2	16112 16223 16290 16319 16356 16362 64 73 146 153 235 263 291.1A 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG33	A2	16111 16192 16223 16227 16290 16319 16362 64 73 146 152 153 235 263 309.1C 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	ALU2	A2	16111 16156 16223 16263 16290 16319 16362 16438 64 73 146 235 263	This study

sNQN-wRN	ALU7	A2	16111 16223 16290 16294 16319 16362 64 73 146 153 235 263 315.1 419d	This study
sNQN-wRN	ALU8	A2	16223 16290 16319 16362 64 73 146 150 153 195 235 263	This study
sNQN-wRN	ALU5	B	16182C 16183C 16189 16194 16204 16208 16211 16217 16218 297 299	This study
sNQN-wRN	MARG03	B2i	16183C 16189 16217 73 207 263 470 499	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG111	B2i	16183C 16189 16217 73 207 263 470 499	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG96	B2i	16183C 16189 16217 16249 73 153 263 470 499 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG97	B2i	16183C 16189 16217 16249 73 153 263 470 499 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG124	B2i	16183C 16189 16217 16249 73 153 263 470 499 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG147	B2i	16183C 16189 16217 16249 73 153 263470 499 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG48	B2i	16183C 16189 16217 16249 16318 73 153 207 263 470 499	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG69	B2i	16183C 16189 16217 16249 16318 73 153 207 263 470 499	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG70	B2i	16183C 16189 16217 16249 16318 73 153 207 263 470 499	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG106	B2i	16183C 16189 16217 16249 16318 73 153 207 263 470 499	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG114	B2i	16183C 16189 16217 16249 16318 73 153 207 263 470 499	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG120	B2i	16183C 16189 16217 16249 16318 73 153 207 263 470 499	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG09	B2i	16182C 16183C 16189 16217 16249 16289 16294 16390 16391 73 153 207 263 470 499	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG36	B2i	16182C 16183C 16189 16217 16249 16289 16294 16390 16391 73 153 207 263 470 499	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG150	B2i	16183C 16189 16217 16291 73 207 263 470 499	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG159	B2i	16183C 16189 16217 16456 73 207 263 470 499	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG85	B2i	16183C 16189 16217 16465 73 207 263 470 499	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG80	B2i	16183C 16189 16217 16465 73 189 207 263 470 499	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG46	B2i	16182C 16183C 16189 16207 16217 16278 73 146 263 470 499	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG02	B2i	16183C 16189 16207 16217 16291 73 263 470 499	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG32	B2i	16183C 16189 16207 16217 16291 73 263 470 499	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG119	B2i	16183C 16189 16207 16217 16291 73 263 470 499	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG134	C1b	16182C 16183C 16189 16223 16298 16311 16325 16327 73 249d 263 290d 291d 489 493 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG56	C1b	16223 16239 16298 16325 16327 73 249d 263 290d 291d 489 493 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG98	C1b	16223 16297 16298 16325 16327 73 249d 263 290d 291d 489 493 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG55	C1b	16223 16298 16325 16327 73 249d 258 263 290d 291d 489 493 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG149	C1b	16223 16298 16325 16327 73 249d 258 263 290d 291d 489 493 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG145	C1b	16223 16298 16325 16327 73 249d 258 263 290d 291d 489 493 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG81	C1b13	16172 16223 16298 16325 16327 73 249d 258 263 290d 291d 489 493 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG25	C1b13	16223 16298 16311 16325 16327 73 249d 258 263 290d 291d 489 493 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	ALU4	C1b13	16093 16223 16266 16298 16325 16327 73 249d 258 263 387.1	This study
sNQN-wRN	ALU6	C1b13	16093 16223 16266 16298 16325 16327 73 249d 258 263 290d 291d	This study
sNQN-wRN	MARG142	C1d	16051 16223 16274 16298 16311 16325 16327 16533 73 146 194 249d 263 290d 291d 489 523d 524d	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG100	D1	16126 16223 16325 16362 10 55 56 64 73 263 279 489	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG127	D1	16159 16188 16223 16325 16356 16362 73 263 489 513	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG83	D1g1	16187 16223 16325 16362 73 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG151	D1g1	16187 16223 16325 16362 73 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a

sNQN-wRN	MARG137	D1g1	16187 16223 16325 16362 55 73 152 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG113	D1g1	16187 16223 16325 16362 55 73 152 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG152	D1g1	16187 16223 16325 16356 16362 73 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG110	D1g1a	16187 16223 16325 16362 16390 73 146 152 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG44	D1g1a	16187 16223 16325 16362 16390 73 146 152 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG133	D1g1b	16187 16223 16304 16325 16362 73 143 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG90	D1g1b1	16092 16187 16189 16223 16362 73 143 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG39	D1g1e	16187 16189 16209 16223 16325 16362 55 56 64 73 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG99	D1g1e	16187 16189 16209 16223 16325 16362 55 56 73 146 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG102	D1g1f	16178 16187 16223 16325 16362 73 150 199 263 374 489	de Saint Pierre et al., 2012a
sNQN-wRN	MARG71	D1j	16223 16242 16311 16325 16362 73 152 263 489	de Saint Pierre et al., 2012a