

DNA No.	C	IHW No./Fam	2DL1*	2DL1*	2DP1	2DL3*	2DL3*	2DS4*	2DS4*	3DL1*	3DL1*	Sun	Sun	3DS1*	Sun	2DS1*	2DS2	2DS3*	2DS3*	2DS5*	2DL2*	2DL2*	2DL5A*	2DL5A*	Sun	2DL5B*	2DL5B*	Sun	2DL4*	2DL4*	3DL2*	3DL2*	3DL3	3DP1
FH17		9391	002		+	002		003		00101				013		002	-	-		002	-		001						00202	005	001-007/006-010 ^b	+	+	
GN00218		9392	00302	00401	+	+		00101		003	007			-	-	+	00103			-	001						002		00102		002	010	+	+
BPO7		9394	00302		+	001		003		005				-	-	-	-			-	-	-	-					005		001	010	+	+	
DUG150		9397	00302	00401	+	001		00101		00101	007			-	-	+	00103			-	001						002		00201	00102	001	010	+	+
FH18		9398	00302	001v	+	001	005	00101		007				013		002	-	-		002	-		001					00102	005	001-007/006-010 ^b	+	+		
FH24		9406	002	003	+	001	002	006		004				013		002	-	002		-	-		005					00201	005	005	007	+	+	
FH34		9415	00302	00401	+	001		00101		003				-	-	+	00103			-	-	003					002		00102		002		+	+
FH36		9423	00302		+	001		00101	003	00101	002			-	-	-	-			-	-	-	-					00202	00102	001	002	+	+	
FH37		9424	00302	00401	+	001		003		00101				013		002	+	00103		002	001		001				002		00202	005	001-007/006-010 ^b	+	+	
CGP04		9425	001		+	005		003		00101				-	-	+	+			-	-	003						00202		001			+	+
P1 - 01003	1331-8233	002			+	002		004	006	004	007	00401	007	-	-	-	-			-	-	-	-					00201	006	005	008	+	+	
P2 - 01010	1331-8240	+			+	001		00101	003	005	007	005	020	-	-	-	-			-	-	-	-					00102	005	001	009	+	+	
C1 - 01016	1331-8310	002	00302		+	001	002	003	004	005	007			-	-	-	-			-	-	-	-					005	006	001	008	+	+	
C2 - 01017	1331-8549	002	00302		+	001	002	00101	004	007				007	020	-	-	-	-	-	-	-	-					00102	006	008	009	+	+	
C1 - 01018	1332-1133	001	003		+	001	005	00101	003	002	005			-	-	-	-			-	-	-	-					00102	005	001	002	+	+	
C2 - 01021	1332-8252	003			+	001		003		005				013		002	-	-		002	-		001					005	001	007	+	+		
P1 - 01029	1332-8260	001	00302		+	001	005	00101	003	002	005			-	-	-	-			-	-	-	-					00102	005	001	002	+	+	
P2 - 01031	1332-8262	001	00302		+	001	005	00101		002				013		002	-	-		002	-		001		001			00102	005	002	007	+	+	
C2 - 01040	1333-8276	00401			+	-		003	004	00101	007			-	-	+	+			-	001	003					002		00202	006	001	008	+	+
C1 - 01044	1333-8280	00302			+	002		004	006	004	007	00401	007	-	-	-	+	-		-	003		+					00201	006	005	008	+	+	
P1 - 01045	1333-8281	002	00401		+	002		004		007				013		002	+	+		-	001		+		005	002		002	005	006	007	008	+	+
P2 - 01046	1333-8282	002			+	002		003	006	00101	004	00101	00401	-	-	-	+	-		-	003		-					00201	00202	001	005	+	+	
C2 - 01052	1341-8313	-			-	-		00101	003	00101	002			-	-	+	-			-	001	003						00102	00202	002	011	+	+	
P1 - 01053	1341-8314	-			-	-		003	006	00101	004	00101	00401	-	-	-	+	-		-	001							00201	00202	005	011	+	+	
P2 - 01056	1341-8317	002			+	002		00101	006	002	004	002	00401	-	-	-	+	-		-	003		-					00102	00201	002	005	+	+	
C1 - 01060	1341-8346	-			-	-		00101	006	002	004	002	00401	-	-	-	+	-		-	001	003						00102	00201	002	005	+	+	
C1 - 01069	1344-8348	002	00302		+	001	002	006		004				00401	-	-	-	-		-	-	-						00201		005			+	+
P1 - 01074	1344-8353	001	00302		+	001	005	006		004				-	-	-	-			-	-	-	-					00201		003	005	+	+	
P2 - 01077	1344-8356	+			+	001	002	003	006	004	005	00401	005	-	-	-	-			-	-	-	-					00201	005	001	005	+	+	
C2 - 01078	1344-8370	00302			+	001		003	006	004	005	00401	005	-	-	-	-			-	-	-	-					00201	005	001	005	+	+	
C2 - 01080	1346-8357	002			+	002		00101	003	002	005			-	-	-	+	-		-	-	003						00102	005	001	002	+	+	
C1 - 01085	1346-8362	002			+	002		00101		002	007	002	020	-	-	-	+	-		-	003		-					00102		002	009	+	+	
P1 - 01088	1346-8365	002			+	002		00101	003	005	007	005	020	-	-	-	-			-	-	-	-					00102	005	001	009	+	+	
P2 - 01091	1346-8438	00302			+	001		00101	003	002	008			-	-	-	+	-		-	003		-					00102		002	009	+	+	
C2 - 01096	1347-8412	002	00302		+	001	002	00101		002				013		002	-	+		-	-		005		005	-	-	00102	005	002	007	+	+	
C1 - 01101	1347-8436	00401			+	-		00101		002				013		002	+	00103	002	-	001	003	005		005	002		002	00102	005	002	007	+	+
P1 - 01103	1347-8440	00302	00401		+	001		-		-				013		002	+	00103	002	-	001		005		005	002		002	005		007		+	+
P2 - 01108	1347-8445	002			+	002		00101		002				-	-	+	-			-	003		-					00102		002			+	+
C1 - 01111	1349-8393	001	00302		+	001	005	003		00101				013		002	-	002		-	-		005		005	-	-	00202	005	001	007	+	+	
P1 - 01116	1349-8398	001	00302		+	001	005	003		00101		00101	005	013	+	002	-	+		-	-		005		005	-	-	00202	005	001	007	+	+	
P2 - 01117	1349-8399	002	00302		+	001	002	003		00101	005	00101	005	-	-	-	-			-	-	-	-					00202	005	001	010	+	+	
C2 - 01122	1349-8636	002	00302		+	001	002	003		00101	005			-	-	-	-			-	-	-	-					00202	005	001	010	+	+	
P1 - 01124	1362-8563	001			+	005		003		00101				-	-	+	-			-	003		-					00202		001			+	+
C1 - 01130	1362-8569	00302			+	001		003		00101	005			-	-	+	-			-	003		-					00202		001			+	+
C2 - 01131	1362-8570	001	00302		+	001	005	003		00101	005			-	-	-	-			-	-	-	-					00202		001			+	+
P2 - 01135	1362-8574	00302			+	001		003		005				013		002	-	-		002	-		001		001				00202	005	001	007	+	+
C1 - 01140	1408-1011	00302			+	001		00101		002				013		002	+	-		002	003		001		001			00102	005	002	007	+	+	
P1 - 01141	1408-1012	002	00302		+	001	002	00101		002				013		002	-	-		002	-		001		001				00102	005	002	007	+	+
P2 - 01143	1408-1014	00302			+	001		00101		002				013		002	+	-		002	003		001		001				00102	005	002	007	+	+
C2 - 01145	1408-1016	00302			+	001		00101		002				013		002	+	-		002	003		001		001				00102	005	002	007	+	+
C2 - 01160	1413-1083	00302			+	001		003		00101				-	-	+	-			-	003		-					00202		010	011	+	+	
P1 - 01161	1413-1084	SV			-	-		003		00101				-	-	002	+	-		-	003		-					00202		007	010	+	+	
C1 - 01162	1413-1085	00302	SV		+	001		003		00101				-	-	002	-	-		-	-	-	-					00202		007	011	+	+	
P2 - 01166	1413-1089	00302	00401		+	001		003		00101				013		002	+	+		-	001		005		005	002		002	00202	005	007	011	+	+
P1 - 01175	1416-11																																	