Table 1. Visibility of Nontrivial Odd Parts of Shafarevich-Tate Groups

A	dim	S_l	S_u	$\mathrm{moddeg}(A)^{\mathrm{odd}}$	B	dim	$A^\vee \cap \tilde{B}^\vee$	Vis
389E$*$	20	5^2	$=$	5	**389A**	1	$[20^2]$	5^2
433D$*$	16	7^2	$=$	$7\cdot 111$	**433A**	1	$[14^2]$	7^2
446F$*$	8	11^2	$=$	$11\cdot 359353$	**446B**	1	$[11^2]$	11^2
551H	18	3^2	$=$	169	NONE			
563E$*$	31	13^2	$=$	13	**563A**	1	$[26^2]$	13^2
571D$*$	2	3^2	$=$	$3^2\cdot 127$	**571B**	1	$[3^2]$	3^2
655D$*$	13	3^4	$=$	$3^2\cdot 9799079$	**655A**	1	$[36^2]$	3^4
681B	1	3^2	$=$	$3\cdot 125$	**681C**	1	$[3^2]$	$-$
707G$*$	15	13^2	$=$	$13\cdot 800077$	**707A**	1	$[13^2]$	13^2
709C$*$	30	11^2	$=$	11	**709A**	1	$[22^2]$	11^2
718F$*$	7	7^2	$=$	$7\cdot 5371523$	**718B**	1	$[7^2]$	7^2
767F	23	3^2	$=$	1	NONE			
794G	12	11^2	$=$	$11\cdot 34986189$	**794A**	1	$[11^2]$	$-$
817E	15	7^2	$=$	$7\cdot 79$	**817A**	1	$[7^2]$	$-$
959D	24	3^2	$=$	583673	NONE			
997H$*$	42	3^4	$=$	3^2	**997B**	1	$[12^2]$	3^2
					997C	1	$[24^2]$	3^2
1001F	3	3^2	$=$	$3^2\cdot 1269$	**1001C**	1	$[3^2]$	$-$
					91A	1	$[3^2]$	$-$
1001L	7	7^2	$=$	$7\cdot 2029789$	**1001C**	1	$[7^2]$	$-$
1041E	4	5^2	$=$	$5^2\cdot 13589$	**1041B**	2	$[5^2]$	$-$
1041J	13	5^4	$=$	$5^3\cdot 21120929983$	**1041B**	2	$[5^4]$	$-$
1058D	1	5^2	$=$	$5\cdot 483$	**1058C**	1	$[5^2]$	$-$
1061D	46	151^2	$=$	$151\cdot 10919$	**1061B**	2	$[2^2 302^2]$	$-$
1070M	7	$3\cdot 5^2$	$3^2\cdot 5^2$	$3\cdot 5\cdot 1720261$	**1070A**	1	$[15^2]$	$-$
1077J	15	3^4	$=$	$3^2\cdot 1227767047943$	**1077A**	1	$[9^2]$	$-$
1091C	62	7^2	$=$	1	NONE			
1094F$*$	13	11^2	$=$	$11^2\cdot 172446773$	**1094A**	1	$[11^2]$	11^2
1102K	4	3^2	$=$	$3^2\cdot 31009$	**1102A**	1	$[3^2]$	$-$
1126F$*$	11	11^2	$=$	$11\cdot 13990352759$	**1126A**	1	$[11^2]$	11^2
1137C	14	3^4	$=$	$3^2\cdot 64082807$	**1137A**	1	$[9^2]$	$-$
1141I	22	7^2	$=$	$7\cdot 528921$	**1141A**	1	$[14^2]$	$-$
1147H	23	5^2	$=$	$5\cdot 729$	**1147A**	1	$[10^2]$	$-$
1171D$*$	53	11^2	$=$	$11\cdot 81$	**1171A**	1	$[44^2]$	11^2
1246B	1	5^2	$=$	$5\cdot 81$	**1246C**	1	$[5^2]$	$-$
1247D	32	3^2	$=$	$3^2\cdot 2399$	**43A**	1	$[36^2]$	$-$
1283C	62	5^2	$=$	$5\cdot 2419$	NONE			
1337E	33	3^2	$=$	71	NONE			
1339G	30	3^2	$=$	5776049	NONE			
1355E	28	3	3^2	$3^2\cdot 2224523985405$	NONE			
1363F	25	31^2	$=$	$31\cdot 34889$	**1363B**	2	$[2^2 62^2]$	$-$
1429B	64	5^2	$=$	1	NONE			
1443G	5	7^2	$=$	$7^2\cdot 18525$	**1443C**	1	$[7^1 14^1]$	$-$
1446N	7	3^2	$=$	$3\cdot 17459029$	**1446A**	1	$[12^2]$	$-$