

	1–96													193–288											
fwd-2-	29	7	6	33	9	11	11	4	1	2	0	0	fwd-2-	0	4	3	8	6	19	360	3	10	3	10	36790
fwd-3-	1	0	0	7	2	4	4	2	3	0	2	0	fwd-3-	0	0	8	1	3	16	120389	1	1	0	11	35401
fwd-4-	3	2	1	3	2	4	6	1	2	0	1	0	fwd-4-	1	0	8	0	2	1	287	1	0	1	5	43782
fwd-5-	2	2	1	1	1	1	4	1	1	1	0	0	fwd-5-	2	0	0	2	5	7	83782	0	0	0	0	4
fwd-6-	0	1	5	0	1	2	4	0	3	1	3	0	fwd-6-	0	0	1	1	0	5	88126	0	0	1	0	0
fwd-7-	1	0	2	0	0	0	0	1	2	2	1	0	fwd-7-	0	0	0	0	1	0	910	0	0	0	0	0
fwd-8-	22	6	1	14	7	17	23	8	16	2	39	0	fwd-8-	0	0	1	0	2	1	14316	0	0	0	0	0
fwd-9-	2	4	2	0	0	1	2	0	1	0	4	0	fwd-9-	2	1	3	2	2	10	109299	488	1	2	10	39308
	rev-1-	rev-2-	rev-3-	rev-4-	rev-5-	rev-6-	rev-7-	rev-8-	rev-9-	rev-10-	rev-11-	rev-12-		rev-13-	rev-14-	rev-15-	rev-16-	rev-17-	rev-18-	rev-19-	rev-20-	rev-21-	rev-22-	rev-23-	rev-24-
	97–192													289–384											
fwd-1-	50152	13370	6297	47730	18178	49238	52027	25907	25964	34863	71957	1	fwd-1-	14	20	19	43	34	18	18	33	27	5	0	2
fwd-10-	9837	55493	54881	14827	20735	11255	60176	16482	54900	28830	21663	2	fwd-10-	9	20	17	46	25	63	38	26	36	4	1	0
fwd-11-	20242	107478	43894	5257	13341	8632	37113	56816	23505	45429	108503	1	fwd-11-	25	24	24	39	36	39	37	33	22	3	2	3
fwd-12-	23058	18809	7392	46657	6515	17461	24398	53360	23795	19112	4664	0	fwd-12-	10	20	11	20	22	9	29	16	11	1	1	1
fwd-13-	53916	23494	15546	89057	10809	35888	97117	10537	50402	68698	62640	0	fwd-13-	21	23	32	34	32	31	28	28	17	3	2	6
fwd-14-	81008	19464	23343	13157	26592	11529	55942	28956	31107	24500	48743	0	fwd-14-	26	25	23	22	38	19	19	35	14	2	0	2
fwd-15-	37530	35213	15150	47074	13163	53289	71887	24540	23480	10533	6	0	fwd-15-	16	12	6	23	20	27	30	25	6	2	0	4
fwd-16-	60090	29674	18469	48701	62818	66291	33585	6110	27541	21049	8	0	fwd-16-	0	31	26	40	41	26	49	36	26	2	0	6
	rev-1-	rev-2-	rev-3-	rev-4-	rev-5-	rev-6-	rev-7-	rev-8-	rev-9-	rev-10-	rev-11-	rev-12-		rev-13-	rev-14-	rev-15-	rev-16-	rev-17-	rev-18-	rev-19-	rev-20-	rev-21-	rev-22-	rev-23-	rev-24-
	385–480													481–576											
fwd-17-	34115	51866	50100	60158	53394	42670	47449	41777	52304	19	26	1	fwd-17-	1	48722	1292	67568	35441	49573	62989	62244	57045	65406	1	3
fwd-18-	31226	46939	9229	51620	5050	33577	44819	43822	484	15	18	1	fwd-18-	3	53822	45313	78833	35005	46581	52378	3859	58724	4053	0	2
fwd-19-	34605	42974	51033	66367	49510	55196	2090	12929	23	14	20	1	fwd-19-	8	49047	39973	44251	53281	30459	65856	62554	52048	3	0	1
fwd-20-	21556	34902	40737	37697	30328	18450	29366	38044	40	33	26	1	fwd-20-	2	40041	23463	42164	38737	27067	45813	31022	1908	10	0	2
fwd-21-	33243	2517	5001	52331	40774	46489	55030	34218	16	12	26	0	fwd-21-	7	26867	47445	71749	48732	43644	63251	61965	49591	1	0	1
fwd-22-	46505	54285	5654	53983	33708	53739	17184	10645	18	12	16	1	fwd-22-	5	9070	44110	47045	51873	51942	62082	56296	66883	3	0	2
fwd-23-	28441	37997	43139	27115	47074	19259	23073	15154	37	26	35	0	fwd-23-	1	30898	31509	36539	31074	27947	33892	42380	24579	6	0	0
fwd-24-	38295	45617	53365	47571	8560	50410	2127	29	24	18	16	0	fwd-24-	5	45687	44527	58269	51458	59501	64508	70794	20	389	0	1
	rev-1-	rev-2-	rev-3-	rev-4-	rev-5-	rev-6-	rev-7-	rev-8-	rev-9-	rev-10-	rev-11-	rev-12-		rev-13-	rev-14-	rev-15-	rev-16-	rev-17-	rev-18-	rev-19-	rev-20-	rev-21-	rev-22-	rev-23-	rev-24-

false positive

true negative

true positive