

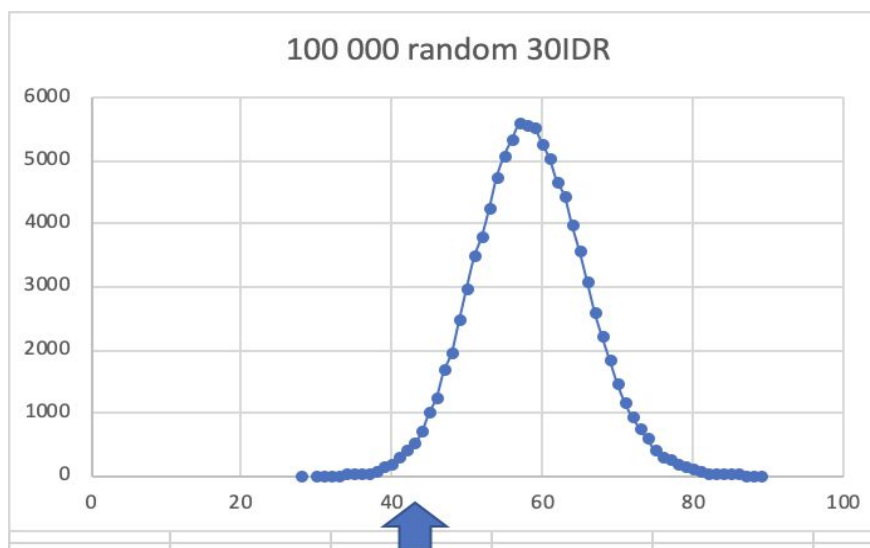
1125 0-30%IDR proteins

43 matches in MIR-Inc S-AS list

100000 random sets of 1125 proteins from the D2P2 dataset to mimic the set of 0-30%IDR those against MIRInc S-AS list of 989 proteins

mean random matches 58

r	Freq
28	1
30	1
31	1
32	2
33	4
34	10
35	16
36	30
37	40
38	69
39	134
40	191
41	291
42	416
43	517
44	685
45	1000
46	1246
47	1675
48	1951
49	2461
50	2977
51	3469
52	3791
53	4236
54	4739
55	5077
56	5328
57	5576
58	5565
59	5513
60	5265
61	5022
62	4659
63	4433
64	3962



```
> 1-pnorm(43, mean(r), sd(r))  
[1] 0.9833076
```

65	3549
66	3075
67	2587
68	2197
69	1832
70	1464
71	1164
72	929
73	755
74	579
75	414
76	304
77	238
78	175
79	135
80	96
81	55
82	31
83	23
84	16
85	10
86	9
87	4
88	2
89	4

to match

—

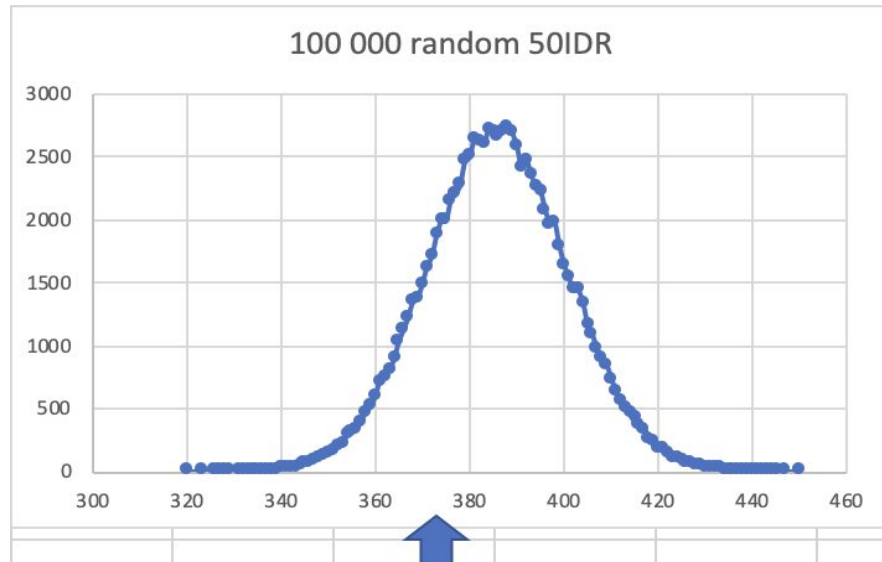
7443 50-90%IDR proteins

375 matches in MIRInc S-AS list

100000 random sets of 7443 proteins from the D2P2 dataset to mimic the set of 50-90%IDR those against MIRInc S-AS list of 989 proteins

mean random matches 385

r	Freq
320	1
323	2
326	1
327	1
328	1
329	4
331	2
332	2
333	9
334	3
335	4
336	11
337	18
338	11
339	17
340	29
341	32
342	28
343	32
344	43
345	72
346	69
347	85
348	113
349	133
350	144
351	161
352	203
353	217
354	287
355	308
356	334
357	397
358	471
359	514
360	598



```
1-pnorm(375, mean(r), sd(r))
```

```
[1] 0.7672925
```

361	715
362	755
363	803
364	892
365	1028
366	1123
367	1224
368	1347
369	1377
370	1489
371	1624
372	1707
373	1870
374	1988
375	1988
376	2145
377	2199
378	2274
379	2457
380	2493
381	2635
382	2620
383	2590
384	2713
385	2688
386	2657
387	2698
388	2734
389	2684
390	2574
391	2414
392	2467
393	2351
394	2263
395	2220
396	2074
397	1957
398	1972
399	1784
400	1642
401	1535
402	1437
403	1436

404	1333
405	1157
406	1079
407	970
408	896
409	845
410	731
411	641
412	557
413	507
414	456
415	418
416	370
417	338
418	254
419	237
420	179
421	172
422	134
423	111
424	104
425	87
426	76
427	64
428	50
429	48
430	36
431	38
432	28
433	20
434	13
435	11
436	10
437	4
438	3
439	4
440	6
441	6
442	2
443	1
444	1
445	1
447	1

to match



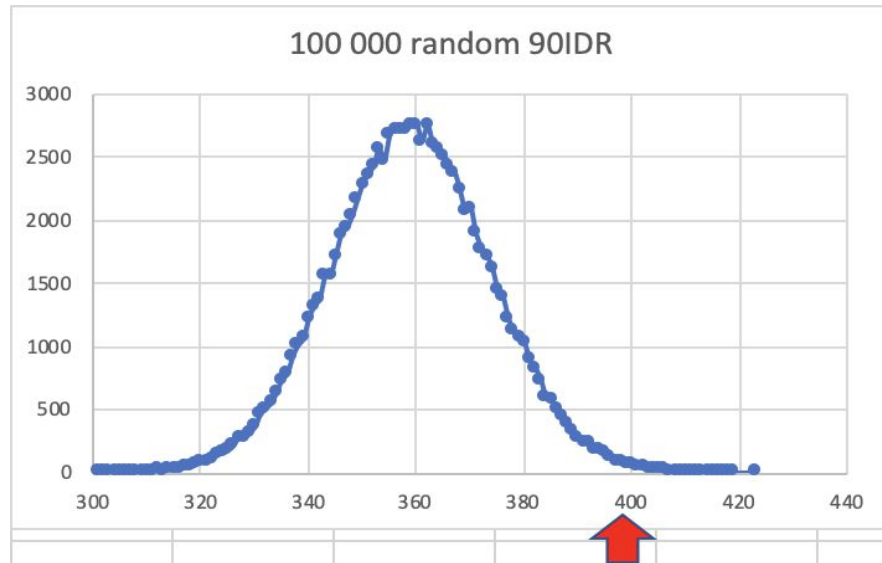
6923 >90%IDR proteins

399 matches in MIRInc S-AS list

100000 random sets of 6923 proteins from the D2P2 dataset to mimic the set of >90%IDR those against MIRInc S-AS list of 989 proteins

mean random matches 359

r	Freq
296	1
299	1
301	1
302	1
303	1
304	3
305	2
306	5
307	8
308	6
309	11
310	10
311	13
312	22
313	18
314	23
315	22
316	30
317	45
318	46
319	65
320	79
321	86
322	114
323	147
324	153
325	179
326	215
327	283
328	283
329	317
330	366
331	463
332	508
333	552
334	634



```
> 1-pnorm(399, mean(r), sd(r))
```

```
[1] 0.003222704
```

```
Bonferroni's p-value      0.00966811
```

335	737
336	783
337	919
338	1006
339	1062
340	1222
341	1316
342	1374
343	1549
344	1552
345	1716
346	1882
347	1931
348	2024
349	2155
350	2282
351	2360
352	2421
353	2554
354	2471
355	2664
356	2713
357	2703
358	2703
359	2749
360	2750
361	2620
362	2742
363	2590
364	2559
365	2506
366	2425
367	2375
368	2230
369	2063
370	2088
371	1889
372	1772
373	1712
374	1617
375	1449
376	1388
377	1220

378	1118
379	1070
380	1023
381	889
382	827
383	737
384	594
385	578
386	496
387	444
388	393
389	338
390	283
391	239
392	230
393	181
394	185
395	156
396	118
397	93
398	83
399	63
400	67
401	44
402	40
403	27
404	24
405	22
406	20
407	16
408	6
409	5
410	7
411	8
412	2
413	6
414	3
415	2
416	3
417	1
418	1
419	1
423	1

to match

<i>Numb. Proteins</i>	IDs			
	989	399	375	43
ENSG00000000457	NA	NA	50IDR	NA
ENSG00000001461	NA	NA	50IDR	NA
ENSG00000002746	NA	NA	50IDR	NA
ENSG00000003987	NA	NA	50IDR	NA
ENSG00000004139	NA	NA	NA	NA
ENSG00000004478	90IDR	NA	NA	NA
ENSG00000004866	90IDR	NA	NA	NA
ENSG00000005108	NA	NA	50IDR	NA
ENSG00000005379	NA	NA	50IDR	NA
ENSG00000005483	90IDR	NA	NA	NA
ENSG00000005810	NA	NA	50IDR	NA
ENSG00000005844	NA	NA	NA	NA
ENSG00000006530	90IDR	NA	NA	NA
ENSG00000007202	NA	NA	NA	NA
ENSG00000008382	NA	NA	50IDR	NA
ENSG00000008516	NA	NA	50IDR	NA
ENSG00000009413	90IDR	NA	NA	NA
ENSG00000010282	NA	NA	NA	NA
ENSG00000010292	90IDR	NA	NA	NA
ENSG00000012232	NA	NA	NA	NA
ENSG00000013293	NA	NA	50IDR	NA
ENSG00000013573	90IDR	NA	NA	NA
ENSG00000015479	90IDR	NA	NA	NA
ENSG00000018510	NA	NA	50IDR	NA
ENSG00000025796	NA	NA	50IDR	NA
ENSG00000026025	NA	NA	50IDR	NA
ENSG00000029534	NA	NA	50IDR	NA
ENSG00000033100	NA	NA	50IDR	NA
ENSG00000034510	90IDR	NA	NA	NA
ENSG00000035664	NA	NA	NA	NA
ENSG00000036530	NA	NA	NA	NA
ENSG00000037241	90IDR	NA	NA	NA
ENSG00000037749	NA	NA	50IDR	NA
ENSG00000037757	NA	NA	NA	NA
ENSG00000040199	NA	NA	NA	NA
ENSG00000047578	NA	NA	50IDR	NA
ENSG00000049283	90IDR	NA	NA	NA
ENSG00000049540	90IDR	NA	NA	NA
ENSG00000051128	NA	NA	50IDR	NA
ENSG00000053918	NA	NA	50IDR	NA
ENSG00000054356	90IDR	NA	NA	NA

ENSG00000055070	90IDR	NA	NA
ENSG00000055813	NA	50IDR	NA
ENSG00000056736	NA	NA	NA
ENSG00000056972	NA	50IDR	NA
ENSG00000059915	NA	50IDR	NA
ENSG00000061938	90IDR	NA	NA
ENSG00000062282	NA	NA	30IDR
ENSG00000063180	NA	NA	NA
ENSG00000064309	NA	50IDR	NA
ENSG00000064703	NA	50IDR	NA
ENSG00000065183	90IDR	NA	NA
ENSG00000065534	90IDR	NA	NA
ENSG00000065911	90IDR	NA	NA
ENSG00000066032	90IDR	NA	NA
ENSG00000066136	90IDR	NA	NA
ENSG00000066379	NA	50IDR	NA
ENSG00000066827	90IDR	NA	NA
ENSG00000066923	90IDR	NA	NA
ENSG00000069667	90IDR	NA	NA
ENSG00000069966	NA	NA	30IDR
ENSG00000070269	NA	50IDR	NA
ENSG00000070614	90IDR	NA	NA
ENSG00000071246	NA	50IDR	NA
ENSG00000072071	NA	50IDR	NA
ENSG00000072195	90IDR	NA	NA
ENSG00000072201	90IDR	NA	NA
ENSG00000072657	NA	NA	30IDR
ENSG00000072682	90IDR	NA	NA
ENSG00000072952	90IDR	NA	NA
ENSG00000073050	NA	50IDR	NA
ENSG00000075391	90IDR	NA	NA
ENSG00000075711	90IDR	NA	NA
ENSG00000076351	NA	50IDR	NA
ENSG00000076382	NA	50IDR	NA
ENSG00000077063	90IDR	NA	NA
ENSG00000077782	90IDR	NA	NA
ENSG00000077809	90IDR	NA	NA
ENSG00000078618	NA	NA	30IDR
ENSG00000078795	NA	50IDR	NA
ENSG00000078967	90IDR	NA	NA
ENSG00000079263	NA	50IDR	NA
ENSG00000079277	90IDR	NA	NA
ENSG00000079337	90IDR	NA	NA

ENSG00000079385	NA	50IDR	NA
ENSG00000079435	NA	50IDR	NA
ENSG00000080824	NA	NA	NA
ENSG00000081189	90IDR	NA	NA
ENSG00000082014	90IDR	NA	NA
ENSG00000082805	90IDR	NA	NA
ENSG00000083312	NA	NA	NA
ENSG00000084636	90IDR	NA	NA
ENSG00000085117	90IDR	NA	NA
ENSG00000085274	NA	NA	NA
ENSG00000085733	90IDR	NA	NA
ENSG00000085831	90IDR	NA	NA
ENSG00000085999	NA	NA	NA
ENSG00000086570	NA	NA	30IDR
ENSG00000086598	NA	50IDR	NA
ENSG00000087269	NA	50IDR	NA
ENSG00000088320	NA	50IDR	NA
ENSG00000088727	90IDR	NA	NA
ENSG00000088756	90IDR	NA	NA
ENSG00000089009	90IDR	NA	NA
ENSG00000089022	90IDR	NA	NA
ENSG00000089053	90IDR	NA	NA
ENSG00000089127	NA	NA	NA
ENSG00000089159	90IDR	NA	NA
ENSG00000090339	NA	NA	NA
ENSG00000090376	NA	NA	NA
ENSG00000090889	90IDR	NA	NA
ENSG00000091409	NA	50IDR	NA
ENSG00000091436	NA	50IDR	NA
ENSG00000091542	NA	50IDR	NA
ENSG00000091664	NA	NA	NA
ENSG00000091879	NA	50IDR	NA
ENSG00000092098	NA	50IDR	NA
ENSG00000092421	90IDR	NA	NA
ENSG00000092841	90IDR	NA	NA
ENSG00000092871	90IDR	NA	NA
ENSG00000094755	90IDR	NA	NA
ENSG00000095321	90IDR	NA	NA
ENSG00000095485	NA	NA	NA
ENSG00000095574	NA	50IDR	NA
ENSG00000095585	90IDR	NA	NA
ENSG00000096063	90IDR	NA	NA
ENSG00000099308	NA	50IDR	NA

ENSG00000099364	NA	50IDR	NA
ENSG00000099385	90IDR	NA	NA
ENSG00000099810	90IDR	NA	NA
ENSG00000099822	NA	50IDR	NA
ENSG00000100024	90IDR	NA	NA
ENSG00000100027	90IDR	NA	NA
ENSG00000100092	90IDR	NA	NA
ENSG00000100154	NA	50IDR	NA
ENSG00000100167	90IDR	NA	NA
ENSG00000100365	NA	50IDR	NA
ENSG00000100393	NA	50IDR	NA
ENSG00000100395	90IDR	NA	NA
ENSG00000100439	90IDR	NA	NA
ENSG00000100462	NA	50IDR	NA
ENSG00000100473	NA	NA	30IDR
ENSG00000100578	NA	50IDR	NA
ENSG00000100626	NA	NA	NA
ENSG00000100697	90IDR	NA	NA
ENSG00000100721	NA	NA	NA
ENSG00000100852	NA	50IDR	NA
ENSG00000100985	NA	NA	NA
ENSG00000101384	NA	NA	NA
ENSG00000101425	90IDR	NA	NA
ENSG00000101473	90IDR	NA	NA
ENSG00000101945	90IDR	NA	NA
ENSG00000101955	NA	NA	NA
ENSG00000102003	90IDR	NA	NA
ENSG00000102452	NA	50IDR	NA
ENSG00000102786	NA	50IDR	NA
ENSG00000103043	NA	NA	NA
ENSG00000103274	NA	NA	30IDR
ENSG00000103310	NA	NA	30IDR
ENSG00000103335	NA	50IDR	NA
ENSG00000103351	90IDR	NA	NA
ENSG00000103363	90IDR	NA	NA
ENSG00000103522	NA	50IDR	NA
ENSG00000103534	NA	50IDR	NA
ENSG00000103550	90IDR	NA	NA
ENSG00000103569	NA	50IDR	NA
ENSG00000103599	90IDR	NA	NA
ENSG00000103978	NA	50IDR	NA
ENSG00000104643	NA	NA	30IDR
ENSG00000104805	90IDR	NA	NA

ENSG00000104814	NA	50IDR	NA
ENSG00000104960	NA	50IDR	NA
ENSG00000105281	NA	50IDR	NA
ENSG00000105298	NA	50IDR	NA
ENSG00000105364	NA	50IDR	NA
ENSG00000105402	NA	NA	30IDR
ENSG00000105443	NA	50IDR	NA
ENSG00000105499	NA	NA	30IDR
ENSG00000105568	NA	NA	NA
ENSG00000105618	NA	50IDR	NA
ENSG00000105677	NA	50IDR	NA
ENSG00000105679	NA	NA	NA
ENSG00000105700	NA	50IDR	NA
ENSG00000105701	NA	50IDR	NA
ENSG00000105810	NA	NA	30IDR
ENSG00000105879	90IDR	NA	NA
ENSG00000105971	NA	50IDR	NA
ENSG00000106069	NA	50IDR	NA
ENSG00000106078	90IDR	NA	NA
ENSG00000106105	90IDR	NA	NA
ENSG00000106113	90IDR	NA	NA
ENSG00000106397	90IDR	NA	NA
ENSG00000106546	NA	50IDR	NA
ENSG00000106991	NA	NA	NA
ENSG00000107249	90IDR	NA	NA
ENSG00000107560	NA	50IDR	NA
ENSG00000107669	NA	50IDR	NA
ENSG00000107758	NA	50IDR	NA
ENSG00000107807	90IDR	NA	NA
ENSG00000107872	NA	50IDR	NA
ENSG00000108292	NA	50IDR	NA
ENSG00000108309	NA	50IDR	NA
ENSG00000108312	90IDR	NA	NA
ENSG00000108375	NA	50IDR	NA
ENSG00000108417	NA	50IDR	NA
ENSG00000108592	NA	50IDR	NA
ENSG00000108641	NA	NA	NA
ENSG00000108786	NA	NA	NA
ENSG00000108829	NA	50IDR	NA
ENSG00000108932	NA	50IDR	NA
ENSG00000109111	NA	50IDR	NA
ENSG00000109118	NA	50IDR	NA
ENSG00000109163	NA	50IDR	NA

ENSG00000109787	90IDR	NA	NA
ENSG00000110075	90IDR	NA	NA
ENSG00000110092	NA	NA	NA
ENSG00000110104	90IDR	NA	NA
ENSG00000110344	NA	NA	NA
ENSG00000110400	NA	NA	NA
ENSG00000110436	NA	50IDR	NA
ENSG00000111203	90IDR	NA	NA
ENSG00000111321	90IDR	NA	NA
ENSG00000111339	90IDR	NA	NA
ENSG00000111341	90IDR	NA	NA
ENSG00000111405	NA	NA	NA
ENSG00000111581	90IDR	NA	NA
ENSG00000111596	90IDR	NA	NA
ENSG00000111664	90IDR	NA	NA
ENSG00000111713	NA	NA	30IDR
ENSG00000111725	90IDR	NA	NA
ENSG00000111783	90IDR	NA	NA
ENSG00000111962	NA	NA	NA
ENSG00000112276	NA	NA	NA
ENSG00000112319	NA	50IDR	NA
ENSG00000112394	NA	50IDR	NA
ENSG00000112406	NA	NA	NA
ENSG00000112425	NA	NA	NA
ENSG00000112659	90IDR	NA	NA
ENSG00000113073	NA	50IDR	NA
ENSG00000113088	NA	NA	NA
ENSG00000113140	90IDR	NA	NA
ENSG00000113296	NA	NA	NA
ENSG00000113319	NA	NA	NA
ENSG00000113448	90IDR	NA	NA
ENSG00000113594	90IDR	NA	NA
ENSG00000113648	NA	50IDR	NA
ENSG00000113889	NA	50IDR	NA
ENSG00000113971	90IDR	NA	NA
ENSG00000114737	NA	50IDR	NA
ENSG00000114757	90IDR	NA	NA
ENSG00000114790	90IDR	NA	NA
ENSG00000114812	90IDR	NA	NA
ENSG00000115107	NA	NA	NA
ENSG00000115137	90IDR	NA	NA
ENSG00000115207	90IDR	NA	NA
ENSG00000115355	90IDR	NA	NA

ENSG00000115561	90IDR	NA	NA
ENSG00000115738	NA	50IDR	NA
ENSG00000115816	NA	50IDR	NA
ENSG00000115850	NA	NA	30IDR
ENSG00000115866	NA	NA	NA
ENSG00000115947	NA	NA	30IDR
ENSG00000116133	NA	NA	30IDR
ENSG00000116147	NA	NA	NA
ENSG00000116221	NA	NA	NA
ENSG00000116489	NA	NA	30IDR
ENSG00000116539	90IDR	NA	NA
ENSG00000116729	NA	50IDR	NA
ENSG00000116996	NA	NA	NA
ENSG00000117091	NA	50IDR	NA
ENSG00000117298	90IDR	NA	NA
ENSG00000117505	NA	50IDR	NA
ENSG00000117602	90IDR	NA	NA
ENSG00000117834	NA	50IDR	NA
ENSG00000117859	90IDR	NA	NA
ENSG00000118058	90IDR	NA	NA
ENSG00000118094	NA	NA	30IDR
ENSG00000118276	NA	NA	NA
ENSG00000118503	90IDR	NA	NA
ENSG00000118526	NA	50IDR	NA
ENSG00000118849	NA	50IDR	NA
ENSG00000118985	NA	50IDR	NA
ENSG00000119042	NA	50IDR	NA
ENSG00000119392	NA	50IDR	NA
ENSG00000119686	NA	50IDR	NA
ENSG00000119699	NA	50IDR	NA
ENSG00000119729	90IDR	NA	NA
ENSG00000119900	NA	50IDR	NA
ENSG00000119906	90IDR	NA	NA
ENSG00000119965	NA	50IDR	NA
ENSG00000120008	NA	NA	NA
ENSG00000120458	NA	50IDR	NA
ENSG00000120645	NA	50IDR	NA
ENSG00000120729	NA	50IDR	NA
ENSG00000121068	NA	50IDR	NA
ENSG00000121410	NA	50IDR	NA
ENSG00000121454	NA	50IDR	NA
ENSG00000121764	NA	50IDR	NA
ENSG00000121931	NA	50IDR	NA

ENSG00000121964	90IDR	NA	NA
ENSG00000122033	NA	50IDR	NA
ENSG00000122218	NA	NA	30IDR
ENSG00000122386	90IDR	NA	NA
ENSG00000122483	90IDR	NA	NA
ENSG00000122557	90IDR	NA	NA
ENSG00000122728	NA	50IDR	NA
ENSG00000123119	NA	50IDR	NA
ENSG00000123358	90IDR	NA	NA
ENSG00000123454	NA	NA	30IDR
ENSG00000123562	90IDR	NA	NA
ENSG00000123684	NA	NA	NA
ENSG00000123992	90IDR	NA	NA
ENSG00000124140	90IDR	NA	NA
ENSG00000124181	NA	NA	30IDR
ENSG00000124201	90IDR	NA	NA
ENSG00000124228	NA	50IDR	NA
ENSG00000124249	NA	50IDR	NA
ENSG00000125037	NA	50IDR	NA
ENSG00000125166	NA	NA	NA
ENSG00000125484	NA	50IDR	NA
ENSG00000125618	NA	50IDR	NA
ENSG00000125633	90IDR	NA	NA
ENSG00000125733	NA	50IDR	NA
ENSG00000125746	NA	NA	NA
ENSG00000125755	NA	NA	NA
ENSG00000125869	NA	NA	NA
ENSG00000125952	90IDR	NA	NA
ENSG00000125966	NA	NA	NA
ENSG00000125967	NA	50IDR	NA
ENSG00000126106	90IDR	NA	NA
ENSG00000126777	90IDR	NA	NA
ENSG00000126883	90IDR	NA	NA
ENSG00000127329	NA	NA	NA
ENSG00000127980	NA	NA	NA
ENSG00000128250	NA	NA	NA
ENSG00000128271	NA	50IDR	NA
ENSG00000128322	90IDR	NA	NA
ENSG00000128342	90IDR	NA	NA
ENSG00000128513	90IDR	NA	NA
ENSG00000128585	NA	50IDR	NA
ENSG00000128590	NA	50IDR	NA
ENSG00000128606	NA	50IDR	NA

ENSG00000128694	NA	NA	NA
ENSG00000128833	NA	NA	NA
ENSG00000128849	90IDR	NA	NA
ENSG00000128923	NA	50IDR	NA
ENSG00000129038	NA	50IDR	NA
ENSG00000129250	NA	50IDR	NA
ENSG00000129292	90IDR	NA	NA
ENSG00000129473	NA	NA	NA
ENSG00000129484	90IDR	NA	NA
ENSG00000129493	NA	NA	NA
ENSG00000129636	NA	NA	30IDR
ENSG00000129654	NA	50IDR	NA
ENSG00000129993	NA	50IDR	NA
ENSG00000130332	90IDR	NA	NA
ENSG00000130377	NA	NA	30IDR
ENSG00000130768	NA	NA	30IDR
ENSG00000130779	90IDR	NA	NA
ENSG00000130813	NA	50IDR	NA
ENSG00000130822	90IDR	NA	NA
ENSG00000131389	90IDR	NA	NA
ENSG00000131477	NA	50IDR	NA
ENSG00000131626	90IDR	NA	NA
ENSG00000131759	NA	50IDR	NA
ENSG00000131795	NA	50IDR	NA
ENSG00000131848	NA	50IDR	NA
ENSG00000132305	NA	50IDR	NA
ENSG00000132359	NA	50IDR	NA
ENSG00000132361	NA	NA	NA
ENSG00000132405	90IDR	NA	NA
ENSG00000132485	90IDR	NA	NA
ENSG00000132623	NA	NA	NA
ENSG00000132640	90IDR	NA	NA
ENSG00000132692	NA	50IDR	NA
ENSG00000132846	90IDR	NA	NA
ENSG00000133316	90IDR	NA	NA
ENSG00000133392	NA	50IDR	NA
ENSG00000133454	90IDR	NA	NA
ENSG00000133466	NA	50IDR	NA
ENSG00000133477	NA	50IDR	NA
ENSG00000133488	90IDR	NA	NA
ENSG00000133639	90IDR	NA	NA
ENSG00000133657	90IDR	NA	NA
ENSG00000133661	90IDR	NA	NA

ENSG00000133812	90IDR	NA	NA
ENSG00000134077	90IDR	NA	NA
ENSG00000134216	NA	NA	NA
ENSG00000134245	NA	NA	NA
ENSG00000134248	NA	50IDR	NA
ENSG00000134369	90IDR	NA	NA
ENSG00000134452	NA	NA	30IDR
ENSG00000134460	NA	50IDR	NA
ENSG00000134569	NA	NA	NA
ENSG00000134686	NA	50IDR	NA
ENSG00000134765	NA	50IDR	NA
ENSG00000134769	90IDR	NA	NA
ENSG00000134780	NA	50IDR	NA
ENSG00000135093	NA	NA	NA
ENSG00000135164	90IDR	NA	NA
ENSG00000135299	90IDR	NA	NA
ENSG00000135406	90IDR	NA	NA
ENSG00000135436	90IDR	NA	NA
ENSG00000135451	90IDR	NA	NA
ENSG00000135480	NA	50IDR	NA
ENSG00000135540	90IDR	NA	NA
ENSG00000135541	90IDR	NA	NA
ENSG00000135720	NA	50IDR	NA
ENSG00000135835	90IDR	NA	NA
ENSG00000135968	90IDR	NA	NA
ENSG00000135974	NA	50IDR	NA
ENSG00000136068	90IDR	NA	NA
ENSG00000136155	90IDR	NA	NA
ENSG00000136160	NA	50IDR	NA
ENSG00000136352	90IDR	NA	NA
ENSG00000136367	90IDR	NA	NA
ENSG00000136448	90IDR	NA	NA
ENSG00000136630	90IDR	NA	NA
ENSG00000136738	NA	50IDR	NA
ENSG00000136875	NA	NA	NA
ENSG00000136908	90IDR	NA	NA
ENSG00000136986	NA	50IDR	NA
ENSG00000137103	NA	NA	NA
ENSG00000137197	90IDR	NA	NA
ENSG00000137397	NA	50IDR	NA
ENSG00000137494	90IDR	NA	NA
ENSG00000137497	90IDR	NA	NA
ENSG00000137507	NA	NA	NA

ENSG00000137726	NA	50IDR	NA
ENSG00000137731	90IDR	NA	NA
ENSG00000137776	90IDR	NA	NA
ENSG00000137807	NA	50IDR	NA
ENSG00000137819	NA	NA	NA
ENSG00000137821	NA	NA	NA
ENSG00000137860	NA	50IDR	NA
ENSG00000137868	NA	50IDR	NA
ENSG00000137936	NA	50IDR	NA
ENSG00000138061	NA	NA	30IDR
ENSG00000138081	90IDR	NA	NA
ENSG00000138136	NA	50IDR	NA
ENSG00000138185	NA	NA	NA
ENSG00000138375	90IDR	NA	NA
ENSG00000138592	NA	50IDR	NA
ENSG00000138606	90IDR	NA	NA
ENSG00000138640	90IDR	NA	NA
ENSG00000138684	NA	50IDR	NA
ENSG00000138735	NA	NA	NA
ENSG00000138792	NA	NA	30IDR
ENSG00000138802	NA	50IDR	NA
ENSG00000139112	90IDR	NA	NA
ENSG00000139178	90IDR	NA	NA
ENSG00000139220	90IDR	NA	NA
ENSG00000139352	NA	50IDR	NA
ENSG00000139549	NA	NA	NA
ENSG00000139656	90IDR	NA	NA
ENSG00000139725	NA	NA	NA
ENSG00000139842	NA	NA	30IDR
ENSG00000140067	NA	50IDR	NA
ENSG00000140105	NA	NA	30IDR
ENSG00000140416	90IDR	NA	NA
ENSG00000140455	NA	NA	NA
ENSG00000140459	NA	NA	NA
ENSG00000140526	NA	NA	30IDR
ENSG00000140548	NA	50IDR	NA
ENSG00000140688	NA	50IDR	NA
ENSG00000140939	NA	50IDR	NA
ENSG00000140955	NA	50IDR	NA
ENSG00000141027	90IDR	NA	NA
ENSG00000141127	NA	NA	NA
ENSG00000141404	NA	NA	NA
ENSG00000141527	NA	50IDR	NA

ENSG00000141564	NA	NA	NA
ENSG00000141576	NA	50IDR	NA
ENSG00000141741	90IDR	NA	NA
ENSG00000141933	NA	50IDR	NA
ENSG00000142002	NA	NA	NA
ENSG00000142046	90IDR	NA	NA
ENSG00000142192	90IDR	NA	NA
ENSG00000142661	NA	NA	NA
ENSG00000142694	NA	50IDR	NA
ENSG00000142798	90IDR	NA	NA
ENSG00000142937	NA	50IDR	NA
ENSG00000142945	NA	50IDR	NA
ENSG00000143179	NA	50IDR	NA
ENSG00000143228	NA	NA	NA
ENSG00000143373	90IDR	NA	NA
ENSG00000143382	NA	50IDR	NA
ENSG00000143631	90IDR	NA	NA
ENSG00000143845	NA	50IDR	NA
ENSG00000144283	90IDR	NA	NA
ENSG00000144285	NA	50IDR	NA
ENSG00000144445	NA	50IDR	NA
ENSG00000144481	NA	50IDR	NA
ENSG00000144554	90IDR	NA	NA
ENSG00000144597	90IDR	NA	NA
ENSG00000144843	NA	NA	NA
ENSG00000144893	NA	50IDR	NA
ENSG00000144908	90IDR	NA	NA
ENSG00000145012	90IDR	NA	NA
ENSG00000145335	90IDR	NA	NA
ENSG00000145824	NA	50IDR	NA
ENSG00000145826	90IDR	NA	NA
ENSG00000146054	NA	50IDR	NA
ENSG00000146094	90IDR	NA	NA
ENSG00000146122	NA	50IDR	NA
ENSG00000146414	NA	NA	NA
ENSG00000146426	90IDR	NA	NA
ENSG00000147316	NA	50IDR	NA
ENSG00000147465	90IDR	NA	NA
ENSG00000147536	90IDR	NA	NA
ENSG00000147889	90IDR	NA	NA
ENSG00000148143	NA	50IDR	NA
ENSG00000148180	NA	NA	NA
ENSG00000148291	NA	50IDR	NA

ENSG00000148429	NA	50IDR	NA
ENSG00000148660	NA	50IDR	NA
ENSG00000148671	90IDR	NA	NA
ENSG00000149187	90IDR	NA	NA
ENSG00000149212	90IDR	NA	NA
ENSG00000149476	90IDR	NA	NA
ENSG00000149499	90IDR	NA	NA
ENSG00000149582	90IDR	NA	NA
ENSG00000149609	90IDR	NA	NA
ENSG00000149761	NA	50IDR	NA
ENSG00000149806	90IDR	NA	NA
ENSG00000149968	90IDR	NA	NA
ENSG00000150455	90IDR	NA	NA
ENSG00000150551	90IDR	NA	NA
ENSG00000150667	NA	50IDR	NA
ENSG00000150672	90IDR	NA	NA
ENSG00000150753	90IDR	NA	NA
ENSG00000150756	90IDR	NA	NA
ENSG00000150776	90IDR	NA	NA
ENSG00000150967	NA	50IDR	NA
ENSG00000151012	NA	50IDR	NA
ENSG00000151067	90IDR	NA	NA
ENSG00000151092	90IDR	NA	NA
ENSG00000151353	90IDR	NA	NA
ENSG00000151474	NA	50IDR	NA
ENSG00000151694	NA	50IDR	NA
ENSG00000151702	90IDR	NA	NA
ENSG00000151952	NA	50IDR	NA
ENSG00000152022	NA	50IDR	NA
ENSG00000152193	90IDR	NA	NA
ENSG00000152256	90IDR	NA	NA
ENSG00000152601	90IDR	NA	NA
ENSG00000152779	90IDR	NA	NA
ENSG00000152894	90IDR	NA	NA
ENSG00000153048	NA	50IDR	NA
ENSG00000153237	90IDR	NA	NA
ENSG00000153310	90IDR	NA	NA
ENSG00000153822	NA	NA	NA
ENSG00000154146	90IDR	NA	NA
ENSG00000154237	90IDR	NA	NA
ENSG00000154258	NA	NA	NA
ENSG00000154274	90IDR	NA	NA
ENSG00000154277	90IDR	NA	NA

ENSG00000154655	NA	NA	NA
ENSG00000154767	90IDR	NA	NA
ENSG00000154783	NA	50IDR	NA
ENSG00000154864	NA	50IDR	NA
ENSG00000155016	NA	NA	30IDR
ENSG00000155096	90IDR	NA	NA
ENSG00000155097	NA	NA	30IDR
ENSG00000155380	NA	50IDR	NA
ENSG00000155657	90IDR	NA	NA
ENSG00000155666	NA	NA	NA
ENSG00000155792	NA	50IDR	NA
ENSG00000156103	NA	NA	NA
ENSG00000156113	NA	50IDR	NA
ENSG00000157017	90IDR	NA	NA
ENSG00000157077	NA	50IDR	NA
ENSG00000157193	90IDR	NA	NA
ENSG00000157445	90IDR	NA	NA
ENSG00000157873	90IDR	NA	NA
ENSG00000158062	90IDR	NA	NA
ENSG00000158156	NA	50IDR	NA
ENSG00000159110	NA	50IDR	NA
ENSG00000159251	NA	NA	30IDR
ENSG00000159261	NA	50IDR	NA
ENSG00000159307	NA	50IDR	NA
ENSG00000159322	NA	NA	NA
ENSG00000159363	NA	50IDR	NA
ENSG00000159496	NA	50IDR	NA
ENSG00000159596	NA	50IDR	NA
ENSG00000159658	NA	50IDR	NA
ENSG00000159692	NA	50IDR	NA
ENSG00000160050	90IDR	NA	NA
ENSG00000160051	NA	50IDR	NA
ENSG00000160188	NA	50IDR	NA
ENSG00000160226	NA	50IDR	NA
ENSG00000160294	90IDR	NA	NA
ENSG00000160401	90IDR	NA	NA
ENSG00000160404	90IDR	NA	NA
ENSG00000160678	90IDR	NA	NA
ENSG00000160679	90IDR	NA	NA
ENSG00000160716	NA	NA	NA
ENSG00000160752	NA	NA	30IDR
ENSG00000160753	NA	50IDR	NA
ENSG00000161381	NA	50IDR	NA

ENSG00000161544	NA	NA	NA
ENSG00000161638	NA	50IDR	NA
ENSG00000161664	NA	NA	NA
ENSG00000161714	NA	NA	NA
ENSG00000161849	NA	NA	NA
ENSG00000161929	90IDR	NA	NA
ENSG00000162063	NA	NA	NA
ENSG00000162069	90IDR	NA	NA
ENSG00000162086	NA	50IDR	NA
ENSG00000162227	90IDR	NA	NA
ENSG00000162298	NA	50IDR	NA
ENSG00000162383	NA	50IDR	NA
ENSG00000162430	NA	NA	NA
ENSG00000162494	NA	NA	NA
ENSG00000162517	90IDR	NA	NA
ENSG00000162571	NA	50IDR	NA
ENSG00000162775	NA	50IDR	NA
ENSG00000163041	NA	50IDR	NA
ENSG00000163166	90IDR	NA	NA
ENSG00000163214	90IDR	NA	NA
ENSG00000163281	NA	NA	30IDR
ENSG00000163395	NA	50IDR	NA
ENSG00000163435	NA	50IDR	NA
ENSG00000163485	NA	50IDR	NA
ENSG00000163517	90IDR	NA	NA
ENSG00000163637	NA	50IDR	NA
ENSG00000163689	90IDR	NA	NA
ENSG00000163704	90IDR	NA	NA
ENSG00000163872	90IDR	NA	NA
ENSG00000163879	NA	50IDR	NA
ENSG00000163947	90IDR	NA	NA
ENSG00000164010	NA	50IDR	NA
ENSG00000164023	90IDR	NA	NA
ENSG00000164032	NA	50IDR	NA
ENSG00000164068	90IDR	NA	NA
ENSG00000164107	90IDR	NA	NA
ENSG00000164109	90IDR	NA	NA
ENSG00000164114	90IDR	NA	NA
ENSG00000164125	NA	50IDR	NA
ENSG00000164134	NA	50IDR	NA
ENSG00000164284	NA	50IDR	NA
ENSG00000164506	NA	50IDR	NA
ENSG00000164591	90IDR	NA	NA

ENSG00000164620	90IDR	NA	NA
ENSG00000164654	90IDR	NA	NA
ENSG00000164930	NA	50IDR	NA
ENSG00000165072	NA	NA	30IDR
ENSG00000165125	90IDR	NA	NA
ENSG00000165152	NA	NA	NA
ENSG00000165392	NA	NA	NA
ENSG00000165424	90IDR	NA	NA
ENSG00000165494	90IDR	NA	NA
ENSG00000165512	90IDR	NA	NA
ENSG00000165646	NA	50IDR	NA
ENSG00000165698	NA	NA	NA
ENSG00000165795	NA	NA	NA
ENSG00000166086	90IDR	NA	NA
ENSG00000166164	NA	50IDR	NA
ENSG00000166233	NA	NA	NA
ENSG00000166340	90IDR	NA	NA
ENSG00000166348	90IDR	NA	NA
ENSG00000166484	NA	50IDR	NA
ENSG00000166546	90IDR	NA	NA
ENSG00000166548	NA	NA	NA
ENSG00000166582	NA	50IDR	NA
ENSG00000166598	90IDR	NA	NA
ENSG00000166793	90IDR	NA	NA
ENSG00000166897	NA	50IDR	NA
ENSG00000166960	NA	50IDR	NA
ENSG00000167004	90IDR	NA	NA
ENSG00000167094	NA	50IDR	NA
ENSG00000167106	90IDR	NA	NA
ENSG00000167131	90IDR	NA	NA
ENSG00000167173	NA	50IDR	NA
ENSG00000167208	90IDR	NA	NA
ENSG00000167230	NA	50IDR	NA
ENSG00000167283	90IDR	NA	NA
ENSG00000167461	NA	NA	NA
ENSG00000167524	NA	50IDR	NA
ENSG00000167536	NA	NA	NA
ENSG00000167580	NA	50IDR	NA
ENSG00000167653	90IDR	NA	NA
ENSG00000167671	NA	50IDR	NA
ENSG00000167754	NA	NA	NA
ENSG00000167755	NA	NA	NA
ENSG00000167840	NA	50IDR	NA

ENSG00000167863	90IDR	NA	NA
ENSG00000167978	90IDR	NA	NA
ENSG00000168032	NA	50IDR	NA
ENSG00000168040	NA	50IDR	NA
ENSG00000168060	90IDR	NA	NA
ENSG00000168079	NA	50IDR	NA
ENSG00000168152	90IDR	NA	NA
ENSG00000168237	NA	NA	NA
ENSG00000168385	90IDR	NA	NA
ENSG00000168394	NA	NA	NA
ENSG00000168481	NA	50IDR	NA
ENSG00000168497	NA	50IDR	NA
ENSG00000168505	90IDR	NA	NA
ENSG00000168517	90IDR	NA	NA
ENSG00000168539	NA	50IDR	NA
ENSG00000168575	90IDR	NA	NA
ENSG00000168589	90IDR	NA	NA
ENSG00000168631	90IDR	NA	NA
ENSG00000168679	90IDR	NA	NA
ENSG00000168734	90IDR	NA	NA
ENSG00000168743	90IDR	NA	NA
ENSG00000168748	90IDR	NA	NA
ENSG00000168763	NA	50IDR	NA
ENSG00000168811	NA	50IDR	NA
ENSG00000168818	NA	50IDR	NA
ENSG00000168913	90IDR	NA	NA
ENSG00000168958	90IDR	NA	NA
ENSG00000169021	NA	NA	NA
ENSG00000169031	90IDR	NA	NA
ENSG00000169032	NA	NA	NA
ENSG00000169136	NA	50IDR	NA
ENSG00000169231	NA	50IDR	NA
ENSG00000169432	NA	50IDR	NA
ENSG00000169499	NA	50IDR	NA
ENSG00000169564	NA	NA	NA
ENSG00000169740	NA	50IDR	NA
ENSG00000169758	NA	50IDR	NA
ENSG00000169894	90IDR	NA	NA
ENSG00000169953	NA	50IDR	NA
ENSG00000170054	NA	50IDR	NA
ENSG00000170231	90IDR	NA	NA
ENSG00000170255	NA	50IDR	NA
ENSG00000170445	90IDR	NA	NA

ENSG00000170454	NA	50IDR	NA
ENSG00000170473	90IDR	NA	NA
ENSG00000170486	NA	50IDR	NA
ENSG00000170776	90IDR	NA	NA
ENSG00000171103	NA	50IDR	NA
ENSG00000171130	NA	50IDR	NA
ENSG00000171401	NA	50IDR	NA
ENSG00000171408	NA	NA	NA
ENSG00000171806	NA	50IDR	NA
ENSG00000171824	NA	NA	NA
ENSG00000171840	NA	50IDR	NA
ENSG00000171865	NA	NA	NA
ENSG00000171914	NA	50IDR	NA
ENSG00000171940	90IDR	NA	NA
ENSG00000172007	NA	NA	NA
ENSG00000172071	NA	50IDR	NA
ENSG00000172349	90IDR	NA	NA
ENSG00000172379	NA	50IDR	NA
ENSG00000172425	90IDR	NA	NA
ENSG00000172468	NA	50IDR	NA
ENSG00000172548	90IDR	NA	NA
ENSG00000172575	NA	NA	NA
ENSG00000172661	90IDR	NA	NA
ENSG00000172809	90IDR	NA	NA
ENSG00000172955	90IDR	NA	NA
ENSG00000173088	NA	50IDR	NA
ENSG00000173163	90IDR	NA	NA
ENSG00000173171	NA	50IDR	NA
ENSG00000173210	NA	50IDR	NA
ENSG00000173273	90IDR	NA	NA
ENSG00000173276	90IDR	NA	NA
ENSG00000173464	NA	50IDR	NA
ENSG00000173567	90IDR	NA	NA
ENSG00000173621	NA	NA	NA
ENSG00000174306	90IDR	NA	NA
ENSG00000174500	90IDR	NA	NA
ENSG00000174516	90IDR	NA	NA
ENSG00000174586	90IDR	NA	NA
ENSG00000174804	NA	NA	NA
ENSG00000174871	NA	50IDR	NA
ENSG00000174891	90IDR	NA	NA
ENSG00000174903	NA	NA	NA
ENSG00000174943	NA	NA	NA

ENSG00000174989	NA	NA	30IDR
ENSG00000174996	90IDR	NA	NA
ENSG00000175077	NA	NA	NA
ENSG00000175324	90IDR	NA	NA
ENSG00000175538	90IDR	NA	NA
ENSG00000175792	NA	NA	NA
ENSG00000175928	NA	NA	30IDR
ENSG00000176087	NA	50IDR	NA
ENSG00000176358	90IDR	NA	NA
ENSG00000176390	NA	NA	30IDR
ENSG00000176393	NA	NA	NA
ENSG00000176697	NA	50IDR	NA
ENSG00000177000	90IDR	NA	NA
ENSG00000177463	90IDR	NA	NA
ENSG00000177752	NA	50IDR	NA
ENSG00000177971	90IDR	NA	NA
ENSG00000178363	NA	50IDR	NA
ENSG00000178826	90IDR	NA	NA
ENSG00000178860	NA	50IDR	NA
ENSG00000178965	NA	50IDR	NA
ENSG00000179057	NA	NA	NA
ENSG00000179119	90IDR	NA	NA
ENSG00000179151	NA	NA	NA
ENSG00000179388	90IDR	NA	NA
ENSG00000179407	NA	50IDR	NA
ENSG00000179455	NA	50IDR	NA
ENSG00000179583	NA	50IDR	NA
ENSG00000179889	NA	NA	NA
ENSG00000180228	90IDR	NA	NA
ENSG00000180398	90IDR	NA	NA
ENSG00000180957	90IDR	NA	NA
ENSG00000181092	NA	50IDR	NA
ENSG00000181350	NA	50IDR	NA
ENSG00000181418	90IDR	NA	NA
ENSG00000181929	90IDR	NA	NA
ENSG00000182107	NA	NA	NA
ENSG00000182150	90IDR	NA	NA
ENSG00000182168	NA	NA	NA
ENSG00000182253	NA	50IDR	NA
ENSG00000182346	90IDR	NA	NA
ENSG00000182901	NA	50IDR	NA
ENSG00000182950	NA	50IDR	NA
ENSG00000183092	NA	50IDR	NA

ENSG00000183475	NA	NA	30IDR
ENSG00000183549	NA	NA	NA
ENSG00000183569	NA	NA	NA
ENSG00000183682	NA	NA	NA
ENSG00000183833	90IDR	NA	NA
ENSG00000183963	90IDR	NA	NA
ENSG00000184154	90IDR	NA	NA
ENSG00000184224	NA	50IDR	NA
ENSG00000184436	NA	50IDR	NA
ENSG00000184619	NA	NA	NA
ENSG00000184708	90IDR	NA	NA
ENSG00000184743	NA	50IDR	NA
ENSG00000184897	90IDR	NA	NA
ENSG00000184922	NA	50IDR	NA
ENSG00000184923	90IDR	NA	NA
ENSG00000184937	90IDR	NA	NA
ENSG00000184983	NA	NA	NA
ENSG00000185052	NA	50IDR	NA
ENSG00000185453	NA	NA	NA
ENSG00000185627	90IDR	NA	NA
ENSG00000185669	NA	50IDR	NA
ENSG00000185761	NA	50IDR	NA
ENSG00000186049	NA	50IDR	NA
ENSG00000186187	NA	50IDR	NA
ENSG00000186635	NA	50IDR	NA
ENSG00000186642	90IDR	NA	NA
ENSG00000186868	90IDR	NA	NA
ENSG00000187024	NA	NA	NA
ENSG00000187144	90IDR	NA	NA
ENSG00000187537	NA	50IDR	NA
ENSG00000187726	NA	NA	NA
ENSG00000187806	NA	50IDR	NA
ENSG00000187860	NA	50IDR	NA
ENSG00000187942	NA	50IDR	NA
ENSG00000188001	90IDR	NA	NA
ENSG00000188089	NA	NA	NA
ENSG00000188227	NA	50IDR	NA
ENSG00000188312	90IDR	NA	NA
ENSG00000188316	NA	NA	NA
ENSG00000188385	NA	50IDR	NA
ENSG00000188649	NA	50IDR	NA
ENSG00000188779	NA	50IDR	NA
ENSG00000188820	NA	50IDR	NA

ENSG00000188997	90IDR	NA	NA
ENSG00000189337	90IDR	NA	NA
ENSG00000196345	90IDR	NA	NA
ENSG00000196371	NA	50IDR	NA
ENSG00000196465	NA	50IDR	NA
ENSG00000196504	90IDR	NA	NA
ENSG00000196526	NA	50IDR	NA
ENSG00000196549	90IDR	NA	NA
ENSG00000196562	NA	NA	NA
ENSG00000196591	90IDR	NA	NA
ENSG00000196611	NA	NA	30IDR
ENSG00000196700	NA	50IDR	NA
ENSG00000196821	NA	50IDR	NA
ENSG00000196860	NA	NA	NA
ENSG00000196987	90IDR	NA	NA
ENSG00000197021	NA	NA	30IDR
ENSG00000197119	90IDR	NA	NA
ENSG00000197208	NA	50IDR	NA
ENSG00000197361	NA	50IDR	NA
ENSG00000197375	NA	50IDR	NA
ENSG00000197536	90IDR	NA	NA
ENSG00000197971	90IDR	NA	NA
ENSG00000198010	NA	50IDR	NA
ENSG00000198055	90IDR	NA	NA
ENSG00000198062	NA	50IDR	NA
ENSG00000198105	90IDR	NA	NA
ENSG00000198382	90IDR	NA	NA
ENSG00000198700	NA	50IDR	NA
ENSG00000198740	NA	50IDR	NA
ENSG00000198742	NA	NA	NA
ENSG00000198771	90IDR	NA	NA
ENSG00000198814	90IDR	NA	NA
ENSG00000198844	NA	50IDR	NA
ENSG00000198900	NA	50IDR	NA
ENSG00000198911	NA	50IDR	NA
ENSG00000198964	NA	NA	NA
ENSG00000203818	NA	50IDR	NA
ENSG00000204070	90IDR	NA	NA
ENSG00000204188	90IDR	NA	NA
ENSG00000204264	NA	NA	NA
ENSG00000204291	NA	50IDR	NA
ENSG00000204539	90IDR	NA	NA
ENSG00000204599	90IDR	NA	NA

ENSG00000204616	NA	50IDR	NA
ENSG00000204843	90IDR	NA	NA
ENSG00000205277	90IDR	NA	NA
ENSG00000205838	90IDR	NA	NA
ENSG00000206297	NA	NA	NA
ENSG00000206298	NA	NA	NA
ENSG00000206409	NA	50IDR	NA
ENSG00000206432	NA	50IDR	NA
ENSG00000206460	90IDR	NA	NA
ENSG00000206495	90IDR	NA	NA
ENSG00000206502	NA	50IDR	NA
ENSG00000213214	90IDR	NA	NA
ENSG00000213658	90IDR	NA	NA
ENSG00000213892	NA	NA	30IDR
ENSG00000213983	NA	NA	NA
ENSG00000214026	NA	50IDR	NA
ENSG00000214102	NA	50IDR	NA
ENSG00000214188	NA	NA	NA
ENSG00000214517	NA	50IDR	NA
ENSG00000214575	NA	50IDR	NA
ENSG00000214681	NA	NA	NA
ENSG00000214688	90IDR	NA	NA
ENSG00000214814	NA	NA	NA
ENSG00000214860	NA	50IDR	NA
ENSG00000215193	NA	NA	NA
ENSG00000215910	90IDR	NA	NA
ENSG00000222014	NA	NA	NA
ENSG00000222036	NA	50IDR	NA
ENSG00000223531	NA	50IDR	NA
ENSG00000223874	90IDR	NA	NA
ENSG00000224168	NA	50IDR	NA
ENSG00000224212	NA	NA	NA
ENSG00000224290	NA	50IDR	NA
ENSG00000224420	NA	50IDR	NA
ENSG00000224542	NA	NA	NA
ENSG00000224730	NA	50IDR	NA
ENSG00000224748	NA	NA	NA
ENSG00000224859	NA	50IDR	NA
ENSG00000224994	90IDR	NA	NA
ENSG00000225130	NA	50IDR	NA
ENSG00000226173	NA	NA	NA
ENSG00000226201	NA	NA	NA
ENSG00000226215	NA	50IDR	NA

ENSG00000226321	90IDR	NA	NA
ENSG00000226402	NA	50IDR	NA
ENSG00000226437	90IDR	NA	NA
ENSG00000227567	NA	50IDR	NA
ENSG00000227816	NA	NA	NA
ENSG00000229284	90IDR	NA	NA
ENSG00000229929	90IDR	NA	NA
ENSG00000230034	NA	NA	NA
ENSG00000230308	90IDR	NA	NA
ENSG00000230669	NA	NA	NA
ENSG00000230705	NA	NA	NA
ENSG00000231631	NA	NA	NA
ENSG00000231974	NA	50IDR	NA
ENSG00000232251	90IDR	NA	NA
ENSG00000232308	90IDR	NA	NA
ENSG00000232367	NA	NA	NA
ENSG00000232839	90IDR	NA	NA
ENSG00000232859	90IDR	NA	NA
ENSG00000233573	NA	50IDR	NA
ENSG00000233795	NA	50IDR	NA
ENSG00000234224	NA	NA	NA
ENSG00000235176	NA	50IDR	NA
ENSG00000235443	NA	50IDR	NA
ENSG00000235715	NA	NA	NA
ENSG00000235754	NA	50IDR	NA
ENSG00000236443	NA	NA	NA
ENSG00000236808	NA	50IDR	NA
ENSG00000236939	90IDR	NA	NA
ENSG00000236949	NA	50IDR	NA
ENSG00000237114	90IDR	NA	NA
ENSG00000237123	90IDR	NA	NA
ENSG00000237165	90IDR	NA	NA
ENSG00000237515	NA	50IDR	NA
ENSG00000239305	NA	50IDR	NA
ENSG00000239857	NA	50IDR	NA
ENSG00000241837	90IDR	NA	NA
ENSG00000244274	90IDR	NA	NA
ENSG00000244607	NA	50IDR	NA
ENSG00000254206	90IDR	NA	NA
ENSG00000254986	90IDR	NA	NA
ENSG00000255181	NA	50IDR	NA
ENSG00000256453	NA	NA	NA
ENSG00000256530	90IDR	NA	NA

ENSG00000257327	90IDR	NA	NA
ENSG00000257955	NA	50IDR	NA