		Default Ensemble			Peral default 2016	Rock default 2016		
	S		A de Fally		A de Faux	A de Lahr		
	C. Cault	A. Edge Childre	1/E 150/0	es es	Ration of the state of the stat) (8) (8) (8) (8) (8) (8) (8) (8) (8) (8) `&,	
	Lina	Asemble	Usenble	*Semble	*Sepple	*Semble	*Semble	
AA2AR -	0	0	0	0	0	0	0	100
ABL1 - ACE -	18 29	21 43	21 45	19 39	20 43	20 34	16 45	
ACES - ADA -	9 22	13 41	14 39	12 35	15 34	17 36	10 34	
ADA17 - ADRB1 -	33 42	41 65	39 64	34 55	38 56	43 55	34 54	
ADRB2 -	56	59 46	61 46	59 44	47 45	56 41	59 43	
AKT1 - AKT2 -	16	40	37	35	37	33	32	
AMPC - ANDR -	5 46	16 46	14 48	8 47	11 35	18 43	10 38	
AOFB - BACE1 -	100 16	100 19	100 19	100 17	100 17	100 18	100 13	
BRAF -	28 20	38 41	38	36 36	37	38	34	
CAH2 - CASP3 -	1	2	41 2	0	38	51 2	38	
CDK2 - CP2C9 -	10 0	35 8	34	32 8	26 8	32	31 8	- 80
CSF1R - DEF -	14 40	24 50	24 52	26 54	23 46	26 42	23 44	
DPP4 -	14 7	23 23	24 23	21 17	24 30	21 22	21 15	
DYR - EGFR -	12	19	18	21	17	17	15	
ESR1 - ESR2 -	42 50	47 52	49 50	36 36	37 31	39 46	36 43	
FA10 - FA7 -	49 20	68 32	68 35	61 29	70 36	67 30	61 29	
FABP4 - FAK1 -	11 17	30 40	26 40	20 39	34 40	21 39	21 36	
FKB1A -	36	47	49	49	32	42	41	
FNTA - FPPS -	4 7	14 37	13 33	8 21	17 41	9 41	7 19	
GCR - GLCM -	43 47	34 57	40 57	28 54	28 50	47 38	17 54	
GRIA2 - GRIK1 -	28 30	54 36	52 37	48 30	51 41	49 36	40 28	
HDAC2 -	60	65	60	60	55	65	55	- 60
HDAC8 - HIVINT -	8 5	10 15	12 18	10 12	5 10	2 12	5 18	
HIVPR - HIVRT -	13 28	27 36	23 31	19 27	27 30	28 22	15 26	
HMDH - HS90A -	80 26	78 32	75 30	61 27	79 37	69 31	68 17	
HXK4 -	17	34	32	30	25	27	29	
IGF1R - ITAL -	7 10	14 14	15 14	14 17	15 13	13 12	12 12	
JAK2 - KIF11 -	19 55	31 62	33 60	34 60	26 52	29 54	26 52	
KIT - KITH -	17 50	21 50	17 50	21 50	21 50	17 50	17 50	
LCK -	21 18	33 32	34 32	34 27	34 21	31 33	32 23	
LKHA4 - MAPK2 -	35	44	44	42	36	46	31	
MCR - MET -	73 34	58 34	66	60 30	46 33	64 32	46 33	- 40
MK01 - MK10 -	14 15	28 25	27 26	22 24	25 24	$\frac{25}{25}$	23 20	
MK14 - MMP13 -	19 19	25 25	26 29	22 22	25 21	22 21	22 20	
MP2K1 -	17	28	29	23	23	29	14	
NRAM - PA2GA -	17 57	61 56	55 58	43 44	68 53	66 57	40 40	
PARP1 - PDE5A -	40 5	58 20	57 17	49 19	54 23	52 16	52 16	
PGH1 - PGH2 -	25 17	48 21	46 24	34 23	32 15	43 17	34 20	
PLK1 -	36	54	55	52	53	55	39	
PNPH - PPARA -	14 19	29 29	37 27	34 20	34 29	40 25	29 23	
PPARD - PPARG -	20	22 5	20 6	18 2	22 7	20 11	20 5	
PRGR - PTN1 -	59 28	62 28	63 31	57 29	51 30	52 32	51 27	- 20
PUR2 -	17	34	38	34	28	36	34	- 20
PYGM - PYRD -	0 20	9 41	11 41	38	9 24	5 36	6 35	
RENI - ROCK1 -	37 16	44 36	44 34	38 28	43 33	40 35	33 29	
RXRA - SAHH -	60	51 50	50 50	38 50	41 50	58 50	40 50	
SRC -	12	28	29	26	30	28	19	
TGFR1 - THB -	21 78	46 82	45 83	36 80	44 72	47 81	32 77	
THRB - TRY1 -	46 30	62 33	61 33	53 35	62 33	58 32	51 30	
TRYB1 - TYSY -	13 11	15 25	16 23	13 22	18 25	23 19	14 20	
UROK -	20	37	33	24	33	28	31	
VGFR2 - WEE1 -	57	62 69	62 71	53 71	55 61	58 71	45 65	
XIAP -	32	38	40	40	44	39	38	- 0