AMPL5YZ Linear - DIC = 80695.2



AMPL5YZ Type II - DIC = 80019.7



AMPL5YZ Type III - DIC = 82354.3



ATKABSAI Linear - DIC $=531962$


ATKABSAI Type II - DIC = 532721


ATKABSAI Type III - DIC $=533126$





BWHITNEA Linear - DIC $=17383400$



BWHITNEA Type II - DIC $=17383900$



BWHITNEA Type III - DIC $=21033900$



CAPEICE Linear - DIC $=106731000$



CAPEICE Type II - DIC = 107995000



CAPEICE Type III - DIC $=102633000$



COD3Pn4RS Linear - DIC $=40130.6$



COD3Pn4RS Type II - DIC = 28168.2



COD3Pn4RS Type III - DIC $=48834$



COD4TVn Linear - DIC = 105697


COD4TVn Type II - DIC = 59197.2


COD4TVn Type III - DIC $=62062.6$



COD4X Linear - DIC = 21594.3


COD4X Type II - DIC = 23973.2



COD4X Type III - DIC = 20131.6



CODBA2224 Linear - DIC $=219835$


CODBA2224 Type II - DIC = 286885


CODBA2224 Type III - DIC = 303831



CODBA2532 Linear - DIC $=732336$



CODBA2532 Type II - DIC = 737867



CODBA2532 Type III - DIC = 798391



CODCOASTNOR Linear - DIC $=42620.5$


CODCOASTNOR Type II - DIC $=44110.1$


CODCOASTNOR Type III - DIC $=46960.3$



CODCS Linear - DIC $=9470.35$


CODCS Type II - DIC = 9475.35



CODCS Type III - DIC $=-4.6154 \mathrm{e}+14$



CODFAPL Linear - DIC $=48280.8$



CODFAPL Type II - DIC $=48376.6$



CODFAPL Type III - DIC = 49846.9



CODGB_TRAC Linear - DIC $=19700.8$


CODGB_TRAC Type II - DIC = 19742.5


CODGB_TRAC Type III - DIC = 14564.8



CODGB-GARM Linear - DIC $=32530.7$



CODGB-GARM Type II - DIC = 32559.5


CODGB-GARM Type III - DIC = 26474.2



CODGOM Linear - DIC $=21150.6$



CODGOM Type II - DIC = 22046.9



CODGOM Type III - DIC = 21164.5



CODICE Linear - DIC = 229304


CODICE Type II - DIC = 230193


CODICE Type III - DIC = 220460





CODIS Linear - DIC $=7210.43$


CODIS Type II - DIC = 7176.49


CODIS Type III - DIC $=-1.6078 \mathrm{e}+14$





CODNEAR Linear - DIC $=3080990$



CODNEAR Type II - DIC = 3105530



CODNEAR Type III - DIC = 3126600



CODNS Linear - DIC = 820938


CODNS Type II - DIC = 853255


CODNS Type III - DIC = 689340





CODVIa Linear - DIC = 138009



CODVIa Type II - DIC = 190886



CODVIa Type III - DIC $=154830$



FMEG8c9a Linear - DIC $=20265.2$


FMEG8c9a Type II - DIC = 20704.5


FMEG8c9a Type III - DIC = 19461.2



GHALNEAR Linear - DIC $=160855$



GHALNEAR Type II - DIC = 160452



GHALNEAR Type III - DIC = 170749



HAD4X5Y Linear - DIC $=75518.4$


HAD4X5Y Type II - DIC = 75118.7



HAD4X5Y Type III - DIC = 77939.9



HAD5Y Linear - DIC = 18503400



HAD5Y Type II - DIC = 18479800



HAD5Y Type III - DIC = 22637300



HADFAPL Linear - DIC $=130131$


HADFAPL Type II - DIC = 132319



HADFAPL Type III - DIC = 134884



HADGB-TRAC Linear - DIC = 97191.4



HADGB-TRAC Type II - DIC $=78210.8$



HADGB-TRAC Type III - DIC $=85196.2$



HADICE Linear - DIC = 133527


HADICE Type II - DIC = 129692


HADICE Type III - DIC = 142620



HADIS Linear - DIC = 7169580


HADIS Type II - DIC = 6752780


HADIS Type III - DIC = 5598310



HADNEAR Linear - DIC $=1196150$



HADNEAR Type II - DIC = 1235780



HADNEAR Type III - DIC = 1246240



HADNS-IIIa Linear - DIC $=28226700$



HADNS-IIIa Type II - DIC = 23309700



HADNS-IIIa Type III - DIC = 22754900



HADVIa Linear - DIC $=410709$


HADVIa Type II - DIC = 459384


HADVIa Type III - DIC $=442346$



HADVIIb-k Linear - DIC = 76439



HADVIIb-k Type II - DIC = 78521.2



HADVIIb-k Type III - DIC $=-582777$



HADVIb Linear - DIC $=119967$



HADVIb Type II - DIC = 120448



HADVIb Type III - DIC = 126438



HERR2224IIIa Linear - DIC = 1636280



HERR2224IIIa Type II - DIC = 1658000



HERR2224IIIa Type III - DIC $=1594200$



HERR2532 Linear - DIC $=6960900$


HERR2532 Type II - DIC = 6879410


HERR2532 Type III - DIC = 6864880





HERR30 Linear - DIC = 3754770


HERR30 Type II - DIC = 3754470


HERR30 Type III - DIC = 4904580



HERR4TFA Linear - DIC $=555943$



HERR4TFA Type II - DIC = 545981



HERR4TFA Type III - DIC = 648754



HERR4TSP Linear - DIC $=527640$



HERR4TSP Type II - DIC = 519246



HERR4TSP Type III - DIC = 508948



HERRCS Linear - DIC $=787850$


HERRCS Type II - DIC = 815397


HERRCS Type III - DIC = 773784



HERRNS Linear - DIC $=88345500$



HERRNS Type II - DIC = 89111000






HERRNWATLC Linear - DIC = 25602400



HERRNWATLC Type II - DIC = 22383600



HERRNWATLC Type III - DIC $=-5.57582 \mathrm{e}+16$



HERRRIGA Linear - DIC $=5327970$



HERRRIGA Type II - DIC = 5337200



HERRRIGA Type III - DIC = 5391690



HERRVa Linear - DIC = 913740



HERRVa Type II - DIC = 888675



HERRVa Type III - DIC = 924122



HERRVIa Linear - DIC $=7153520$



## HERRVIa Type II - DIC = 7157050




HERRVIa Type III - DIC = 7532040



KMACKGM Linear - DIC $=4983750$


KMACKGM Type II - DIC = 5561360


KMACKGM Type III - DIC $=4819760$





MACKNEICES Linear - DIC = 2252420



MACKNEICES Type II - DIC = 2253940



MACKNEICES Type III - DIC $=2253560$



MEG8c9a Linear - DIC $=6949.83$


MEG8c9a Type II - DIC = 12133



MEG8c9a Type III - DIC $=7445.74$



NorwegianSpringHerr Linear - DIC = 394509000



NorwegianSpringHerr Type II - DIC = 378173000



NorwegianSpringHerr Type III - DIC = 319246000



NRSOLEEBSAIf Linear - DIC $=469151$



NRSOLEEBSAIf Type II - DIC = 487646



NRSOLEEBSAIf Type III - DIC $=487686$



NSHMack Linear - DIC $=526353$


NSHMack Type II - DIC = 497867


NSHMack Type III - DIC = 497869





PLAIC7d Linear - DIC = 29568.2



PLAIC7d Type II - DIC = 29630.8





PLAICCELT Linear - DIC = 3635.03



PLAICCELT Type II - DIC = 3639.66



PLAICCELT Type III - DIC = 3800.3



PLAICECHW Linear - DIC $=6644.12$



PLAICECHW Type II - DIC = 6657.87



PLAICECHW Type III - DIC $=6956.91$



PLAICIS Linear - DIC = 67412.1


PLAICIS Type II - DIC = 67912.7



PLAICIS Type III - DIC = 66091



PLAICNS Linear - DIC = 2501600


PLAICNS Type II - DIC = 2742140


PLAICNS Type III - DIC = 2897830



POLL4VWX5Zc Linear - DIC = 8481.27



POLL4VWX5Zc Type II - DIC = 8514.96


POLL4VWX5Zc Type III - DIC = 8516.75



POLLFAPL Linear - DIC = 97145.9


POLLFAPL Type II - DIC = 97267.5


POLLFAPL Type III - DIC = 94346.5



POLLGBGOM Linear - DIC = 52437.1



POLLGBGOM Type II - DIC = 58997.9



POLLGBGOM Type III - DIC = 58999.8



POLLICE Linear - DIC $=44610.7$


POLLICE Type II - DIC = 45216


POLLICE Type III - DIC = 42813.1





POLLNEAR Linear - DIC $=546761$



POLLNEAR Type II - DIC = 532867



POLLNEAR Type III - DIC = 524967



RGROUPGM Linear - DIC = 1712120



RGROUPGM Type II - DIC = 1716700



RGROUPGM Type III - DIC = 1711520



RSNAPSATLC Linear - DIC = 1458320


RSNAPSATLC Type II - DIC = 1491440


RSNAPSATLC Type III - DIC = 1363110





SCUPNWATLC Linear - DIC $=442220$



SCUPNWATLC Type II - DIC = 372539



SCUPNWATLC Type III - DIC = 372464



SEELNS1 Linear - DIC = 367549000



SEELNS1 Type II - DIC = 339301000



SEELNS1 Type III - DIC = 334427000



SEELNS2 Linear - DIC = 59780400



SEELNS2 Type II - DIC = 59282100



SEELNS2 Type III - DIC = 59024200



SEELNS3 Linear - DIC $=417980000$



SEELNS3 Type II - DIC = 375562000



SEELNS3 Type III - DIC $=-7.4644 \mathrm{e}+17$



SFLOUNMATLC Linear - DIC = 136230



SFLOUNMATLC Type II - DIC = 136649



SFLOUNMATLC Type III - DIC = 152341



SHMack Linear - DIC = 618383


SHMack Type II - DIC = 626537


SHMack Type III - DIC = 193774





SOLECS Linear - DIC = 5697.07


SOLECS Type II - DIC = 5382.24


SOLECS Type III - DIC = 5711.65





SOLEIlla Linear - DIC $=2897.3$



SOLEIII Type II - DIC = 2928.55



SOLEIIIa Type III - DIC = 3414.92



SOLEIS Linear - DIC = 15689.6


SOLEIS Type II - DIC = 15555.5


SOLEIS Type III - DIC = 17143.9





SOLENS Linear - DIC $=463171$



SOLENS Type II - DIC = 479458



SOLENS Type III - DIC = 479306



SOLEVIId Linear - DIC $=9200.69$


SOLEVIId Type II - DIC = 12009.9


SOLEVIId Type III - DIC = 10334.5





SOLEVIIe Linear - DIC = 11286.9


SOLEVIIe Type II - DIC = 11388.5


SOLEVIIe Type III - DIC = 10809.9



SOLEVIII Linear - DIC = 9097.28



SOLEVIII Type II - DIC = 9110.81



SOLEVIII Type III - DIC $=8796.53$



SPRAT22-32 Linear - DIC $=197094000$



SPRAT22-32 Type II - DIC = 217395000


SPRAT22-32 Type III - DIC = 176839000



TRIPEDBASSGOMCHATT Linear - DIC = 8225.68



STRIPEDBASSGOMCHATT Type II - DIC = 10765



TRIPEDBASSGOMCHATT Type III - DIC = 10786.4



SWORDNATL Linear - DIC = 627149


SWORDNATL Type II - DIC = 627417


SWORDNATL Type III - DIC = 647151





VSNAPSATLC Linear - DIC = 3836.16



VSNAPSATLC Type II - DIC = 3849.26



VSNAPSATLC Type III - DIC = 3768.61



WHAKEGBGOM Linear - DIC = 15622.1



WHAKEGBGOM Type II - DIC = 20543.1



WHAKEGBGOM Type III - DIC = 14946



WHITVIIek Linear - DIC = 33680



WHITVIIek Type II - DIC $=32540.9$



WHITVIIek Type III - DIC = 33362.2



WINFLOUN5Z Linear - DIC = 25303.1



WINFLOUN5Z Type II - DIC = 25301.1



WINFLOUN5Z Type III - DIC = 27246.3



WINFLOUND5Y Linear - DIC = 6809.32



WINFLOUND5Y Type II - DIC $=10441.8$



WINFLOUND5Y Type III - DIC = 8475.61



WINFLOUNSNEMATL Linear - DIC = 14927.3



WINFLOUNSNEMATL Type II - DIC = 15147.3



WINFLOUNSNEMATL Type III - DIC = 14042.7



WITFLOUN5Y Linear - DIC = 14035.4


WITFLOUN5Y Type II - DIC = 13970.9


WITFLOUN5Y Type III - DIC = 14402.6



WPOLLAI Linear - DIC = 378075


WPOLLAI Type II - DIC = 287593


WPOLLAI Type III - DIC = 279210





WPOLLEBS Linear - DIC = 19097500



WPOLLEBS Type II - DIC = 18644900



WPOLLEBS Type III - DIC = 17965800



WPOLLGA Linear - DIC = 1250120



WPOLLGA Type II - DIC = 1315940



WPOLLGA Type III - DIC = 1387780



YELLCCODGOM Linear - DIC = 21609.1



YELLCCODGOM Type II - DIC = 21609.5



YELLCCODGOM Type III - DIC = 21381.4



YELLGB Linear - DIC = 262663



YELLGB Type II - DIC = 274092



YELLGB Type III - DIC = 298786



YELLSNEMATL Linear - DIC $=218142$



YELLSNEMATL Type II - DIC = 224943


YELLSNEMATL Type III - DIC = 194614



YFINATL Linear - DIC $=54740.4$



YFINATL Type II - DIC = 54884.9





YSOLEBSAIf Linear - DIC $=1653630$



YSOLEBSAIf Type II - DIC = 1656100



YSOLEBSAlf Type III - DIC = 1611960



