

Datas

mérés	Elindult	Fut	Megérkezett	Átlagos idő	Átlagos várakozás	Elvesztegetett
sima0	96	40	56	169.45	22.6	39.85
okos0_RR	95	47	48	164.81	5.95	33.36
okos0_MDDF	95	47	48	179.28	12.77	42.67
sima21600	377	241	136	169.48	22.37	42.71
okos21600_R	376	253	123	170.07	11.43	48.59
okos21600_M	376	252	124	172.01	14.43	49.21
test_sima	398	197	201	156.25	55.41	80.16
test_RR	398	101	297	129.37	9.79	52.78
test_MDDF	398	114	284	131.94	13.6	54.84
abnorm1_sima	346	229	117	170.55	29.68	51.98
abnorm1_RR	346	245	101	174.87	12.11	61.97
abnorm1_MDI	346	243	103	154.02	12.41	51.45
abnorm2_sima	525	323	202	199.38	36.44	67.96
abnorm2_RR	376	253	123	170.07	11.43	48.59
abnorm2_MDI	314	206	108	176.72	10.74	51.23

Datas

Átlaghossz

1799.96

1815.6

1886.82

1760.93

1673.96

1679.37

1063.04

1070.02

1646.36

1559.77

1413.85

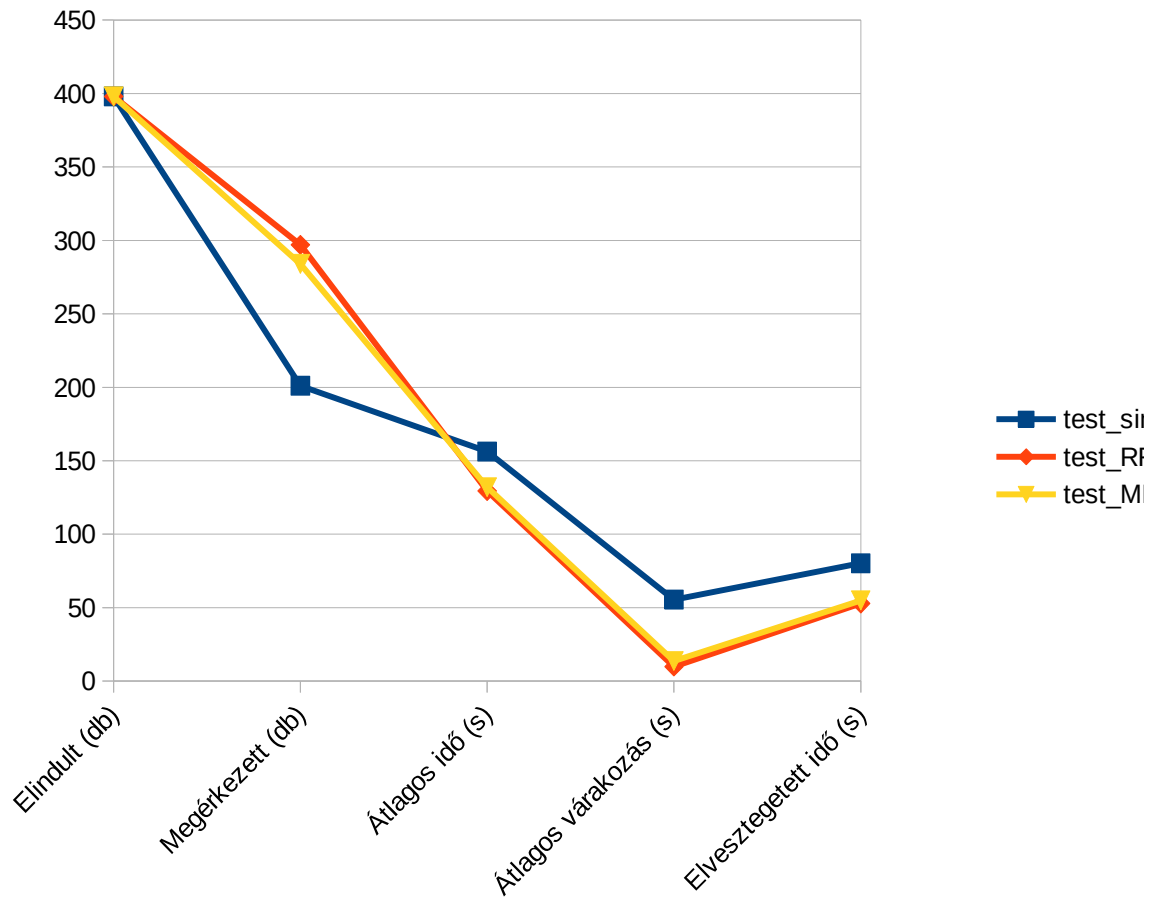
1824.95

1673.96

1727.22

TestCategory

	Elindult (db)	Megérkezett (db)	Átlagos idő (s)	Átlagos várakozás (s)	Elvesztegetett idő (s)	Átlagsebesség (km/h)
test_sima	398	201	156.25	55.41	80.16	
test_RR	398	297	129.37	9.79	52.78	
test_MDDF	398	284	131.94	13.6	54.84	



TestCategory

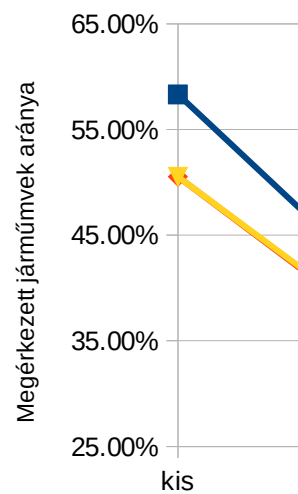
μ (km/h)

ma
R
DDF

Sensitivity

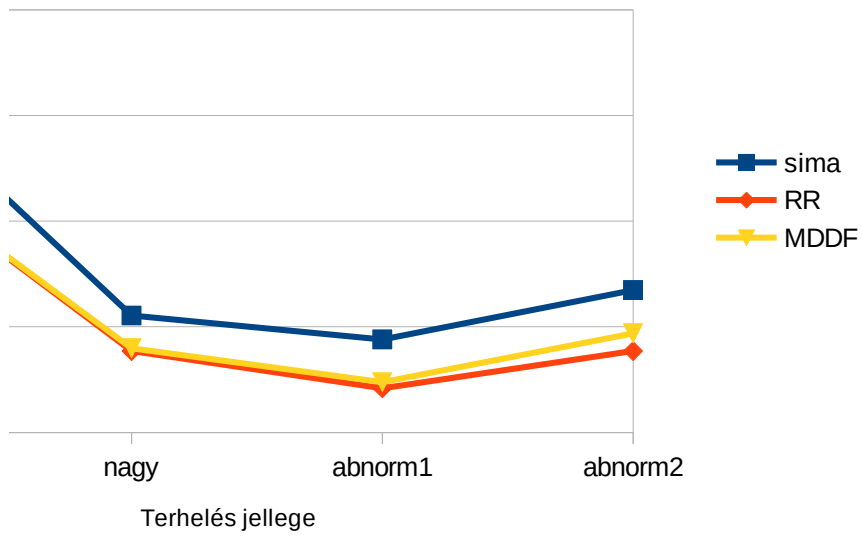
	Elindult	Megérkezett	Megérkezett%
sima0	96	56	58.33%
okos0_RR	95	48	50.53%
okos0_MDDF	95	48	50.53%
sima21600	377	136	36.07%
okos21600_R	376	123	32.71%
okos21600_M	376	124	32.98%
abnorm1	346	117	33.82%
abnorm1_RR	346	101	29.19%
abnorm1_MDI	346	103	29.77%
abnorm2	525	202	38.48%
abnorm2_RR	376	123	32.71%
abnorm2_MDI	314	108	34.39%

	sima	RR	MDDF
kis	58.33%	50.53%	50.53%
nagy	36.07%	32.71%	32.98%
abnorm1	33.82%	29.19%	29.77%
abnorm2	38.48%	32.71%	34.39%



Módszerek érzékenysége

a forgalom jellege szerint

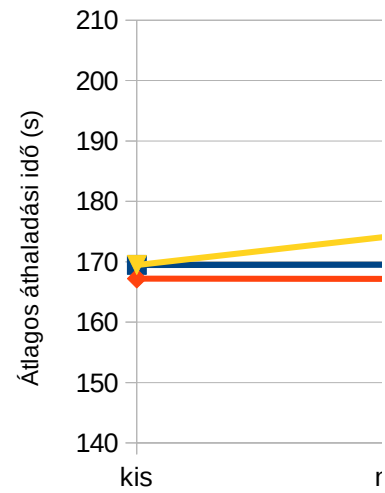


AverageTime

Átlagos áthaladási idő

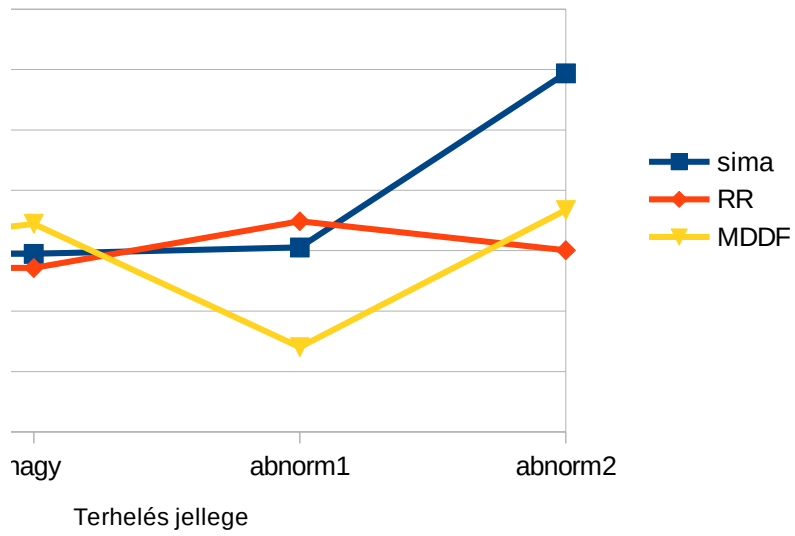
sima0	169.45
okos0_RR	164.81
okos0_MDDF	179.28
sima21600	169.48
okos21600_R	170.07
okos21600_M	172.01
abnorm1	170.55
abnorm1_RR	174.87
abnorm1_MDI	154.02
abnorm2	199.38
abnorm2_RR	170.07
abnorm2_MDI	176.72

	sima	RR	MDDF
kis	169.45	164.81	179.28
nagy	169.48	170.07	172.01
abnorm1	170.55	174.87	154.02
abnorm2	199.38	170.07	176.72



Átlagos áthaladási idők

a forgalom jellege szerint

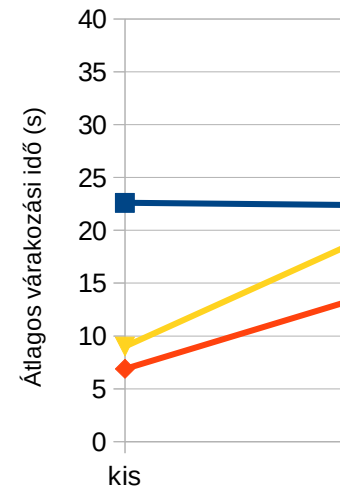


AverageWaitingTime

Átlagos várakozási idő

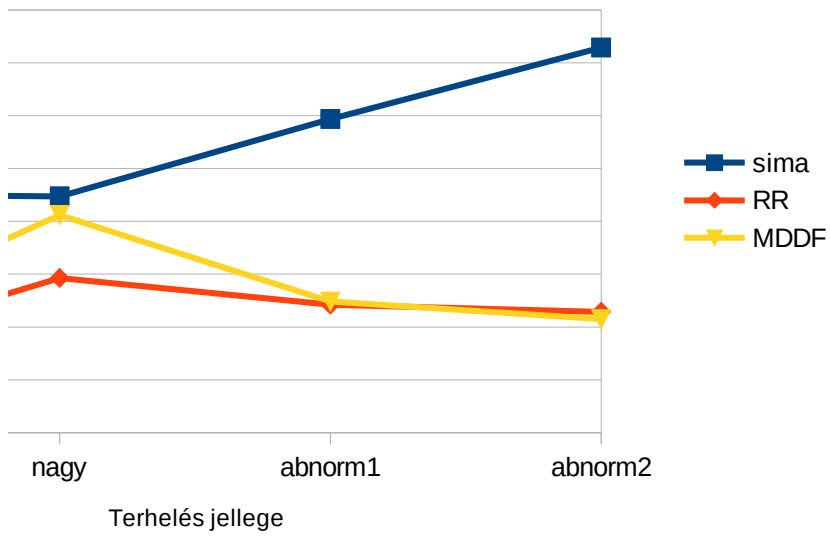
sima0	22.6
okos0_RR	5.95
okos0_MDDF	12.77
sima21600	22.37
okos21600_R	11.43
okos21600_M	14.43
abnorm1	29.68
abnorm1_RR	12.11
abnorm1_MDI	12.41
abnorm2	36.44
abnorm2_RR	11.43
abnorm2_MDI	10.74

	sima	RR	MDDF
kis	22.6	5.95	12.77
nagy	22.37	11.43	14.43
abnorm1	29.68	12.11	12.41
abnorm2	36.44	11.43	10.74



Átlagos várakozási idők

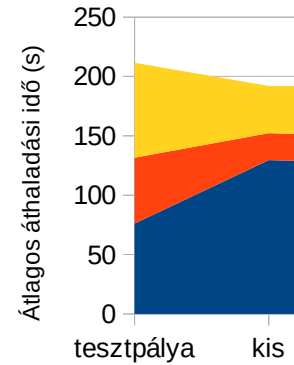
a forgalom jellege szerint



WaitAndLoss_ToAverageTime

	Átlagos idő	Várakozási idő	Elvesztegetett idő
sima0	169.45	22.6	39.85
okos0_RR	164.81	5.95	33.36
okos0_MDDF	179.28	12.77	42.67
sima21600	169.48	22.37	42.71
okos21600_R	170.07	11.43	48.59
okos21600_M	172.01	14.43	49.21
test_sima	156.25	55.41	80.16
test_RR	129.37	9.79	52.78
test_MDDF	131.94	13.6	54.84
abnorm1_sima	170.55	29.68	51.98
abnorm1_RR	174.87	12.11	61.97
abnorm1_MDI	154.02	12.41	51.45
abnorm2_sima	199.38	36.44	67.96
abnorm2_RR	170.07	11.43	48.59
abnorm2_MDI	176.72	10.74	51.23

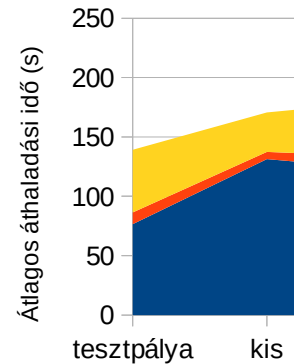
Sta



Sima:

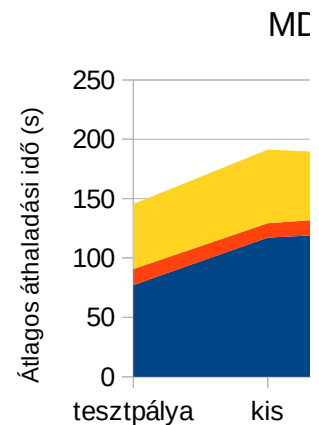
	Haladási idő	Várakozási idő	Elvesztegetett idő
tesztpálya	76.09	55.41	80.16
kis	129.6	22.6	39.85
nagy	126.77	22.37	42.71
abnorm1	118.57	29.68	51.98
abnorm2	131.42	36.44	67.96

f



RR:

	Haladási idő	Várakozási idő	Elvesztegetett idő
tesztpálya	76.59	9.79	52.78
kis	131.45	5.95	33.36
nagy	121.48	11.43	48.59
abnorm1	112.9	12.11	61.97
abnorm2	121.48	11.43	48.59



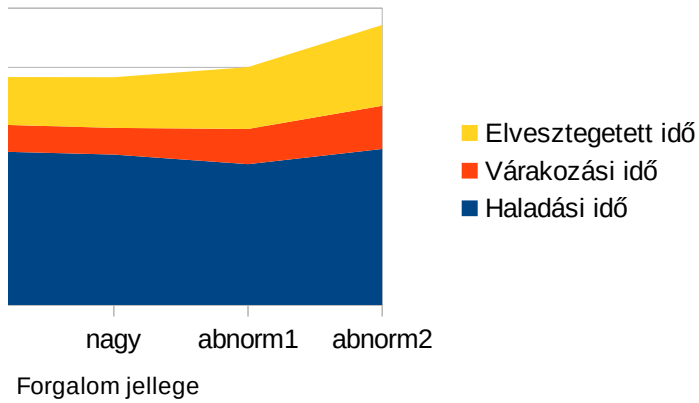
MC

MDDF:

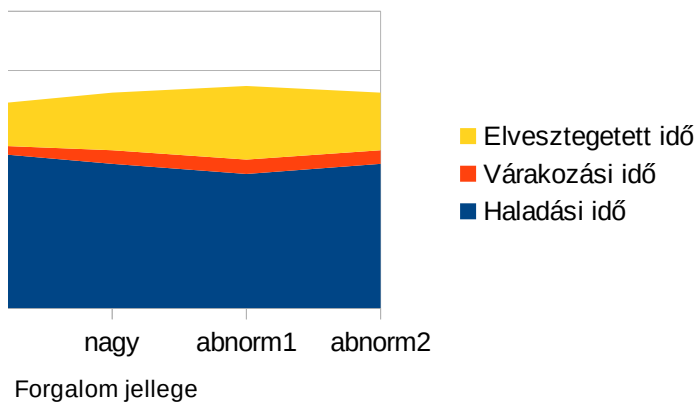
	Haladási idő	Várakozási idő	Elvesztegetett idő
tesztpálya	77.1	13.6	54.84
kis	117.31	12.11	61.97
nagy	122.8	14.43	49.21
abnorm1	102.57	12.41	51.45
abnorm2	125.49	10.74	51.23

f

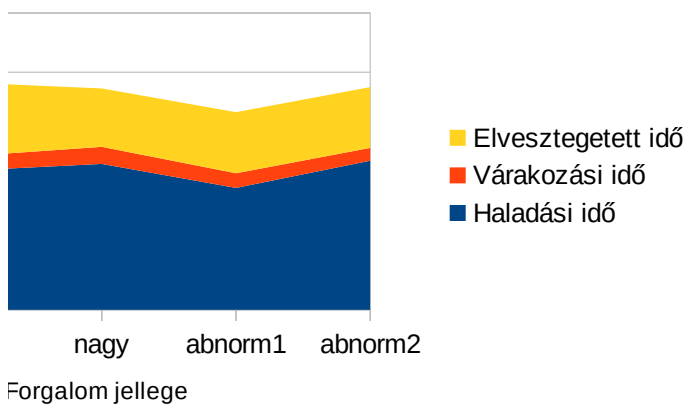
atikus ütemezés időviszonyai



RR ütemezés időviszonyai

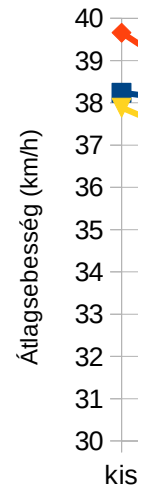


DDF ütemezés időviszonyai



AverageSpeed

	Átlagos várak	Átlagos hossz	Átlagsebesség	Átlagsebesség (km/h)
sima0	169.45	1799.96	10.62236648	38.24051933
okos0_RR	164.81	1815.6	11.01632183	39.65875857
okos0_MDDF	179.28	1886.82	10.52443106	37.88795181
sima21600	169.48	1760.93	10.39019353	37.40469672
okos21600_R	170.07	1673.96	9.842770624	35.43397425
okos21600_M	172.01	1679.37	9.763211441	35.14756119
abnorm1	170.55	1646.36	9.653239519	34.75166227
abnorm1_RR	174.87	1559.77	8.919597415	32.11055069
abnorm1_MDI	154.02	1413.85	9.179651993	33.04674718
abnorm2	199.38	1824.95	9.153124687	32.95124887
abnorm2_RR	170.07	1673.96	9.842770624	35.43397425
abnorm2_MDI	176.72	1727.22	9.77376641	35.18555908
test_sima	156.25	1063.04	6.803456	24.4924416
test_RR	129.37	0	0	0
test_MDDF	131.94	1070.02	8.109898439	29.19563438



	sima	RR	MDDF
kis	38.24051933	39.65875857	37.88795181
nagy	37.40469672	35.43397425	35.14756119
abnorm1	34.75166227	32.11055069	33.04674718
abnorm2	32.95124887	35.43397425	35.18555908

AverageSpeed

Átlagsebességek

a forgalom jellege szerint

