## Accuracy

	NB	5	10	15	30	50	100	200
abalone16_29	0.68	0.79	0.8	0.81	0.78	0.79	0.79	0.79
balance_scale	0.92	0.92	0.92	0.92	0.92	0.92	0.92	0.92
breast_cancer	0.72	0.73	0.73	0.73	0.73	0.72	0.73	0.73
car	0.89	0.89	0.9	0.9	0.9	0.89	0.91	0.91
$\mathrm{cmc}$	0.68	0.73	0.71	0.71	0.72	0.73	0.73	0.73
ecoli	0.78	0.81	0.8	0.81	0.82	0.84	0.85	0.83
glass	0.48	0.54	0.52	0.5	0.56	0.62	0.61	0.64
haberman	0.73	0.73	0.74	0.73	0.74	0.74	0.74	0.74
heart_cleveland	0.81	0.79	0.79	0.8	0.82	0.83	0.83	0.83
hepatitis	0.66	0.74	0.69	0.68	0.69	0.7	0.7	0.68
new_thyroid	0.96	0.97	0.97	0.98	0.97	0.97	0.97	0.97
postoperative	0.67	0.66	0.67	0.66	0.64	0.63	0.64	0.66
solar_flare	0.65	0.77	0.74	0.75	0.59	0.63	0.57	0.54
transfusion	0.74	0.75	0.75	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76
vehicle	0.66	0.66	0.68	0.68	0.69	0.69	0.69	0.68
yeastME3	0.27	0.22	0.34	0.29	0.24	0.24	0.22	0.27
bupa	0.54	0.63	0.57	0.58	0.59	0.6	0.59	0.59
german	0.73	0.73	0.71	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74
horse_colic	0.78	0.78	0.8	0.79	0.78	0.78	0.77	0.77
ionosphere	0.87	0.84	0.85	0.87	0.87	0.87	0.86	0.88
seeds	0.9	0.9	0.89	0.89	0.91	0.9	0.9	0.9
vertebal	0.78	0.76	0.77	0.77	0.76	0.76	0.77	0.77

## Sensitivity

	NB	5	10	15	30	50	100	200
abalone16_29	0.69	0.81	0.83	0.83	0.8	0.81	0.82	0.82
balance_scale	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
breast_cancer	0.84	0.87	0.87	0.87	0.87	0.88	0.87	0.87
car	0.89	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.91	0.92
cmc	0.7	0.81	0.78	0.77	0.79	0.81	0.82	0.83
ecoli	0.76	0.81	0.8	0.8	0.81	0.83	0.84	0.82
glass	0.45	0.51	0.5	0.47	0.54	0.62	0.6	0.63
haberman	0.93	0.95	0.97	0.94	0.96	0.97	0.98	0.99
heart_cleveland	0.83	0.83	0.83	0.84	0.87	0.88	0.87	0.88
hepatitis	0.63	0.73	0.68	0.67	0.68	0.7	0.7	0.67
new_thyroid	0.97	0.99	0.98	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99
postoperative	0.85	0.83	0.86	0.85	0.85	0.82	0.85	0.86
solar_flare	0.64	0.77	0.73	0.75	0.58	0.61	0.55	0.52
transfusion	0.91	0.93	0.94	0.96	0.96	0.95	0.95	0.96
vehicle	0.61	0.62	0.65	0.66	0.66	0.66	0.66	0.64
yeastME3	0.18	0.13	0.26	0.21	0.15	0.14	0.12	0.18
bupa	0.4	0.64	0.52	0.61	0.61	0.6	0.58	0.6
german	0.77	0.8	0.77	0.81	0.81	0.83	0.8	0.78
horse_colic	0.79	0.79	0.81	0.81	0.8	0.79	0.79	0.79
ionosphere	0.93	0.84	0.85	0.93	0.91	0.91	0.9	0.93
seeds	0.9	0.9	0.9	0.9	0.91	0.9	0.9	0.9
vertebal	0.73	0.73	0.72	0.73	0.73	0.73	0.73	0.74

## Specificity

	NB	5	10	15	30	50	100	200
abalone16_29	0.58	0.46	0.44	0.44	0.45	0.45	0.44	0.43
balance_scale	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
breast_cancer	0.44	0.42	0.41	0.4	0.4	0.35	0.42	0.41
car	1.0	0.66	1.0	0.89	0.86	0.71	0.8	0.68
cmc	0.61	0.42	0.48	0.5	0.45	0.43	0.43	0.41
ecoli	0.94	0.86	0.8	0.91	0.91	0.91	0.91	0.91
glass	0.82	0.82	0.71	0.88	0.71	0.65	0.65	0.65
haberman	0.17	0.11	0.11	0.14	0.11	0.07	0.07	0.02
heart_cleveland	0.63	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.49	0.43
hepatitis	0.78	0.75	0.72	0.72	0.72	0.72	0.69	0.75
new_thyroid	0.87	0.83	0.87	0.87	0.87	0.87	0.87	0.87
postoperative	0.17	0.17	0.12	0.12	0.08	0.12	0.08	0.08
solar_flare	0.93	0.81	0.91	0.84	0.93	0.93	0.93	0.93
transfusion	0.2	0.16	0.16	0.15	0.15	0.16	0.16	0.16
vehicle	0.84	0.77	0.77	0.77	0.79	0.79	0.79	0.8
yeastME3	0.99	0.99	0.98	0.98	0.99	0.99	0.99	0.99
bupa	0.74	0.62	0.65	0.54	0.56	0.59	0.6	0.57
german	0.62	0.56	0.59	0.57	0.56	0.55	0.61	0.64
horse_colic	0.75	0.76	0.77	0.75	0.74	0.76	0.74	0.74
ionosphere	0.76	0.83	0.84	0.77	0.8	0.79	0.79	0.78
seeds	0.91	0.91	0.87	0.87	0.91	0.91	0.91	0.91
vertebal	0.87	0.82	0.88	0.85	0.84	0.84	0.84	0.83

F-1 klasa mniejszosciowa

	NB	5	10	15	30	50	100	200
abalone16_29	0.19	0.21	0.22	0.22	0.2	0.21	0.21	0.21
balance_scale	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
breast_cancer	0.48	0.49	0.48	0.47	0.47	0.43	0.49	0.48
car	0.41	0.31	0.43	0.39	0.39	0.33	0.4	0.37
$\mathrm{cmc}$	0.46	0.41	0.43	0.44	0.42	0.42	0.41	0.41
ecoli	0.47	0.49	0.46	0.5	0.52	0.54	0.55	0.53
glass	0.2	0.22	0.19	0.22	0.2	0.21	0.21	0.22
haberman	0.25	0.18	0.19	0.21	0.18	0.13	0.13	0.05
heart_cleveland	0.43	0.33	0.33	0.34	0.37	0.38	0.39	0.37
hepatitis	0.49	0.54	0.49	0.48	0.49	0.5	0.48	0.49
new_thyroid	0.85	0.88	0.88	0.91	0.9	0.9	0.9	0.9
postoperative	0.21	0.21	0.17	0.16	0.11	0.15	0.11	0.11
solar_flare	0.18	0.23	0.22	0.22	0.16	0.17	0.15	0.14
transfusion	0.27	0.23	0.24	0.23	0.23	0.24	0.24	0.24
vehicle	0.54	0.52	0.53	0.53	0.55	0.55	0.54	0.54
yeastME3	0.23	0.22	0.24	0.23	0.22	0.22	0.22	0.23
bupa	0.57	0.58	0.56	0.52	0.53	0.55	0.55	0.53
german	0.58	0.55	0.55	0.56	0.56	0.56	0.59	0.59
horse_colic	0.71	0.72	0.74	0.73	0.71	0.72	0.7	0.71
ionosphere	0.81	0.78	0.8	0.82	0.82	0.81	0.8	0.82
seeds	0.86	0.86	0.84	0.84	0.87	0.86	0.86	0.86
vertebal	0.72	0.69	0.72	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7

## G-mean

	NB	5	10	15	30	50	100	200
abalone16_29	0.63	0.61	0.61	0.6	0.6	0.6	0.6	0.59
balance_scale	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
breast_cancer	0.6	0.61	0.6	0.59	0.59	0.56	0.61	0.6
car	0.94	0.77	0.95	0.89	0.88	0.8	0.85	0.79
cmc	0.65	0.59	0.61	0.62	0.6	0.59	0.59	0.58
ecoli	0.85	0.83	0.8	0.86	0.86	0.87	0.87	0.87
glass	0.61	0.65	0.6	0.65	0.62	0.63	0.63	0.64
haberman	0.4	0.33	0.33	0.36	0.33	0.27	0.27	0.16
heart_cleveland	0.72	0.62	0.62	0.62	0.63	0.63	0.65	0.62
hepatitis	0.7	0.74	0.7	0.69	0.7	0.71	0.69	0.71
new_thyroid	0.92	0.91	0.92	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93
postoperative	0.38	0.37	0.33	0.33	0.27	0.32	0.27	0.27
solar_flare	0.77	0.79	0.81	0.79	0.73	0.76	0.72	0.7
transfusion	0.43	0.39	0.39	0.37	0.38	0.39	0.39	0.39
vehicle	0.72	0.7	0.71	0.71	0.72	0.72	0.72	0.72
yeastME3	0.42	0.35	0.5	0.45	0.38	0.38	0.35	0.43
bupa	0.55	0.63	0.58	0.58	0.58	0.6	0.59	0.59
german	0.69	0.67	0.67	0.68	0.68	0.68	0.7	0.71
horse_colic	0.77	0.77	0.79	0.78	0.77	0.77	0.76	0.77
ionosphere	0.84	0.83	0.85	0.85	0.85	0.85	0.84	0.85
seeds	0.91	0.91	0.89	0.89	0.91	0.91	0.91	0.91
vertebal	0.8	0.78	0.8	0.79	0.78	0.78	0.78	0.78
	•							