

Accuracy

Glebokosc drzewa	Liczba est.	-	3	5	7	10	15	20
vehicle	-	0.94	0.9	0.93	0.94	0.94	0.94	0.94
	5	0.95	0.91	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95
	10	0.95	0.92	0.95	0.96	0.95	0.95	0.95
	20	0.96	0.91	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96
	50	0.97	0.92	0.95	0.96	0.97	0.97	0.97
ionosphere	-	0.88	0.87	0.88	0.89	0.87	0.88	0.88
	5	0.89	0.89	0.88	0.89	0.89	0.89	0.89
	10	0.9	0.89	0.89	0.89	0.9	0.9	0.9
	20	0.9	0.91	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
	50	0.9	0.89	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
vertebal	-	0.73	0.71	0.72	0.73	0.73	0.73	0.73
	5	0.72	0.72	0.74	0.73	0.73	0.72	0.72
	10	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73
	20	0.73	0.74	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73
	50	0.73	0.74	0.74	0.73	0.74	0.73	0.73
yeastME3	-	0.92	0.94	0.94	0.94	0.92	0.92	0.92
	5	0.94	0.95	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94
	10	0.94	0.95	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94
	20	0.94	0.95	0.94	0.95	0.94	0.94	0.94
	50	0.94	0.95	0.94	0.95	0.94	0.94	0.94

Sensitivity

Glebokosc drzewa	Liczba est.	-	3	5	7	10	15	20
vehicle	-	0.96	0.89	0.95	0.96	0.96	0.96	0.96
	5	0.96	0.94	0.97	0.97	0.96	0.96	0.96
	10	0.98	0.95	0.97	0.98	0.98	0.98	0.98
	20	0.98	0.93	0.97	0.98	0.98	0.98	0.98
	50	0.98	0.93	0.97	0.97	0.98	0.98	0.98
ionosphere	-	0.89	0.94	0.92	0.89	0.89	0.89	0.89
	5	0.94	0.93	0.93	0.94	0.94	0.94	0.94
	10	0.95	0.94	0.93	0.93	0.95	0.95	0.95
	20	0.95	0.97	0.95	0.94	0.95	0.95	0.95
	50	0.94	0.96	0.95	0.94	0.94	0.94	0.94
vertebal	-	0.71	0.7	0.7	0.7	0.71	0.71	0.71
	5	0.71	0.72	0.73	0.73	0.71	0.71	0.71
	10	0.72	0.71	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72
	20	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72
	50	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72
yeastME3	-	0.95	0.97	0.96	0.96	0.95	0.95	0.95
	5	0.96	0.97	0.96	0.96	0.97	0.96	0.96
	10	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	20	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	50	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97

Specificity

Glebokosc drzewa	Liczba est.	-	3	5	7	10	15	20
vehicle	-	0.87	0.93	0.85	0.88	0.88	0.87	0.87
	5	0.9	0.81	0.89	0.91	0.9	0.9	0.9
	10	0.88	0.82	0.88	0.89	0.88	0.88	0.88
	20	0.93	0.86	0.91	0.93	0.93	0.93	0.93
	50	0.93	0.89	0.9	0.94	0.93	0.93	0.93
ionosphere	-	0.85	0.75	0.82	0.87	0.83	0.85	0.85
	5	0.81	0.82	0.79	0.82	0.81	0.81	0.81
	10	0.81	0.79	0.81	0.81	0.8	0.81	0.81
	20	0.82	0.81	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82
	50	0.83	0.78	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83
vertebal	-	0.76	0.73	0.77	0.78	0.76	0.76	0.76
	5	0.74	0.7	0.75	0.74	0.75	0.74	0.74
	10	0.74	0.76	0.74	0.74	0.75	0.74	0.74
	20	0.75	0.77	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
	50	0.76	0.77	0.77	0.76	0.76	0.76	0.76
yeastME3	-	0.69	0.73	0.74	0.75	0.7	0.69	0.69
	5	0.74	0.82	0.77	0.79	0.75	0.74	0.74
	10	0.71	0.8	0.74	0.76	0.72	0.71	0.71
	20	0.72	0.79	0.74	0.77	0.73	0.72	0.72
	50	0.71	0.77	0.75	0.76	0.73	0.71	0.71

F-1 klasa mniejszosciowa

Glebokosc drzewa	Liczba est.	-	3	5	7	10	15	20
vehicle	-	0.87	0.81	0.84	0.88	0.88	0.87	0.87
	5	0.89	0.81	0.89	0.9	0.89	0.89	0.89
	10	0.9	0.83	0.89	0.91	0.9	0.9	0.9
	20	0.93	0.83	0.91	0.93	0.93	0.93	0.93
	50	0.93	0.84	0.9	0.92	0.93	0.93	0.93
ionosphere	-	0.83	0.81	0.83	0.85	0.82	0.83	0.83
	5	0.84	0.84	0.83	0.85	0.84	0.84	0.84
	10	0.85	0.84	0.84	0.84	0.85	0.85	0.85
	20	0.85	0.87	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85
	50	0.86	0.84	0.86	0.85	0.86	0.86	0.86
vertebal	-	0.64	0.62	0.64	0.65	0.64	0.64	0.64
	5	0.63	0.61	0.65	0.64	0.64	0.63	0.63
	10	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64
	20	0.64	0.65	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64
	50	0.65	0.66	0.66	0.65	0.65	0.65	0.65
yeastME3	-	0.65	0.74	0.73	0.73	0.66	0.65	0.65
	5	0.73	0.79	0.75	0.74	0.74	0.73	0.73
	10	0.73	0.78	0.74	0.74	0.73	0.73	0.73
	20	0.73	0.78	0.75	0.76	0.73	0.73	0.73
	50	0.73	0.77	0.75	0.75	0.74	0.73	0.73

G-mean

Glebokosc drzewa	Liczba est.	-	3	5	7	10	15	20
vehicle	-	0.92	0.91	0.9	0.92	0.92	0.92	0.92
	5	0.93	0.87	0.93	0.94	0.93	0.93	0.93
	10	0.93	0.88	0.92	0.94	0.93	0.93	0.93
	20	0.95	0.89	0.94	0.95	0.95	0.95	0.95
	50	0.96	0.91	0.93	0.96	0.95	0.96	0.96
ionosphere	-	0.87	0.84	0.87	0.88	0.86	0.87	0.87
	5	0.87	0.87	0.86	0.88	0.87	0.87	0.87
	10	0.88	0.86	0.87	0.87	0.87	0.88	0.88
	20	0.88	0.89	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
	50	0.88	0.86	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
vertebal	-	0.73	0.72	0.73	0.74	0.73	0.73	0.73
	5	0.73	0.71	0.74	0.73	0.73	0.73	0.73
	10	0.73	0.74	0.73	0.73	0.74	0.73	0.73
	20	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74
	50	0.74	0.75	0.75	0.74	0.74	0.74	0.74
yeastME3	-	0.81	0.84	0.85	0.85	0.81	0.81	0.81
	5	0.84	0.89	0.86	0.87	0.85	0.84	0.84
	10	0.83	0.88	0.85	0.86	0.84	0.83	0.83
	20	0.83	0.88	0.85	0.86	0.84	0.83	0.83
	50	0.83	0.86	0.85	0.86	0.84	0.83	0.83