

Accuracy

Glebokosc drzewa	Liczba est.	1	2	3	5	7
breast_cancer	-	0.63	0.68	0.63	0.65	0.65
	5	0.63	0.65	0.63	0.65	0.67
	10	0.64	0.65	0.65	0.69	0.67
	20	0.67	0.64	0.65	0.67	0.68
	50	0.65	0.63	0.65	0.65	0.68
cmc	-	0.71	0.76	0.73	0.74	0.74
	5	0.7	0.74	0.74	0.74	0.75
	10	0.73	0.74	0.74	0.75	0.76
	20	0.72	0.73	0.74	0.75	0.76
	50	0.71	0.73	0.74	0.76	0.76
hepatitis	-	0.65	0.77	0.7	0.7	0.74
	5	0.65	0.69	0.66	0.77	0.79
	10	0.7	0.72	0.71	0.77	0.77
	20	0.65	0.72	0.71	0.73	0.76
	50	0.66	0.71	0.72	0.74	0.78
haberman	-	0.71	0.72	0.68	0.69	0.71
	5	0.71	0.67	0.67	0.71	0.72
	10	0.71	0.69	0.68	0.7	0.73
	20	0.71	0.7	0.69	0.71	0.73
	50	0.7	0.69	0.69	0.7	0.73
glass	-	0.78	0.88	0.84	0.88	0.89
	5	0.8	0.84	0.83	0.89	0.87
	10	0.8	0.85	0.88	0.9	0.9
	20	0.81	0.85	0.85	0.88	0.89
	50	0.79	0.83	0.87	0.88	0.9
abalone16_29	-	0.92	0.93	0.93	0.93	0.94
	5	0.92	0.93	0.93	0.94	0.94
	10	0.92	0.93	0.93	0.94	0.94
	20	0.92	0.93	0.93	0.94	0.94
	50	0.92	0.93	0.93	0.94	0.94
heart_cleveland	-	0.83	0.88	0.87	0.88	0.88
	5	0.85	0.87	0.87	0.88	0.88
	10	0.86	0.87	0.88	0.88	0.88
	20	0.86	0.86	0.88	0.88	0.88
	50	0.84	0.87	0.87	0.88	0.88
postoperative	-	0.63	0.71	0.67	0.7	0.69
	5	0.62	0.63	0.64	0.68	0.7
	10	0.63	0.64	0.63	0.69	0.69
	20	0.64	0.61	0.61	0.66	0.69
	50	0.66	0.63	0.64	0.69	0.7

Sensitivity

Glebokosc drzewa	Liczba est.	1	2	3	5	7
breast_cancer	-	0.74	0.93	0.78	0.84	0.85
	5	0.78	0.86	0.81	0.85	0.88
	10	0.8	0.82	0.83	0.89	0.9
	20	0.82	0.82	0.82	0.87	0.9
	50	0.8	0.81	0.84	0.86	0.91
cmc	-	0.81	0.94	0.86	0.88	0.89
	5	0.82	0.88	0.87	0.88	0.9
	10	0.85	0.87	0.88	0.89	0.91
	20	0.84	0.86	0.88	0.9	0.91
	50	0.83	0.86	0.88	0.91	0.92
hepatitis	-	0.76	0.97	0.84	0.87	0.93
	5	0.76	0.85	0.82	0.96	0.99
	10	0.84	0.89	0.88	0.96	0.98
	20	0.78	0.88	0.89	0.92	0.96
	50	0.78	0.87	0.89	0.93	0.98
haberman	-	0.84	0.94	0.81	0.85	0.88
	5	0.85	0.82	0.8	0.86	0.89
	10	0.87	0.85	0.84	0.87	0.89
	20	0.85	0.84	0.82	0.87	0.89
	50	0.84	0.82	0.82	0.87	0.89
glass	-	0.82	0.94	0.89	0.94	0.96
	5	0.84	0.89	0.88	0.95	0.94
	10	0.84	0.9	0.93	0.96	0.97
	20	0.85	0.89	0.9	0.94	0.96
	50	0.83	0.89	0.92	0.94	0.97
abalone16_29	-	0.96	0.99	0.98	0.99	0.99
	5	0.96	0.98	0.98	0.99	0.99
	10	0.97	0.98	0.99	0.99	0.99
	20	0.97	0.98	0.99	0.99	0.99
	50	0.97	0.98	0.99	0.99	0.99
heart_cleveland	-	0.92	1.0	0.98	1.0	1.0
	5	0.94	0.98	0.98	0.99	1.0
	10	0.96	0.98	0.99	0.99	1.0
	20	0.95	0.97	1.0	0.99	1.0
	50	0.94	0.98	0.99	1.0	1.0
postoperative	-	0.79	0.97	0.88	0.94	0.92
	5	0.7	0.83	0.82	0.92	0.95
	10	0.77	0.85	0.82	0.94	0.92
	20	0.8	0.8	0.8	0.86	0.92
	50	0.79	0.85	0.86	0.92	0.94

Specificity

Glebokosc drzewa	Liczba est.	1	2	3	5	7
breast_cancer	-	0.36	0.08	0.28	0.2	0.18
	5	0.26	0.18	0.22	0.2	0.18
	10	0.27	0.26	0.25	0.24	0.13
	20	0.32	0.22	0.25	0.19	0.15
	50	0.31	0.22	0.21	0.16	0.14
cmc	-	0.38	0.17	0.29	0.28	0.24
	5	0.32	0.26	0.29	0.26	0.23
	10	0.3	0.27	0.26	0.26	0.23
	20	0.31	0.27	0.26	0.25	0.24
	50	0.32	0.27	0.27	0.25	0.25
hepatitis	-	0.22	0.03	0.16	0.06	0.0
	5	0.22	0.06	0.06	0.06	0.03
	10	0.19	0.06	0.06	0.03	0.0
	20	0.16	0.09	0.03	0.0	0.0
	50	0.22	0.09	0.09	0.0	0.0
haberman	-	0.33	0.1	0.32	0.25	0.22
	5	0.31	0.23	0.31	0.27	0.22
	10	0.28	0.22	0.25	0.23	0.28
	20	0.33	0.32	0.32	0.26	0.27
	50	0.31	0.33	0.33	0.25	0.27
glass	-	0.29	0.18	0.24	0.18	0.12
	5	0.35	0.24	0.24	0.18	0.12
	10	0.35	0.24	0.24	0.24	0.12
	20	0.29	0.29	0.24	0.18	0.12
	50	0.29	0.18	0.24	0.12	0.06
abalone16_29	-	0.23	0.08	0.18	0.13	0.1
	5	0.22	0.14	0.15	0.11	0.07
	10	0.17	0.13	0.13	0.1	0.07
	20	0.19	0.15	0.13	0.09	0.06
	50	0.2	0.17	0.12	0.1	0.08
heart_cleveland	-	0.14	0.0	0.0	0.0	0.0
	5	0.11	0.06	0.03	0.06	0.0
	10	0.09	0.06	0.03	0.0	0.0
	20	0.14	0.06	0.03	0.0	0.0
	50	0.14	0.0	0.0	0.0	0.0
postoperative	-	0.21	0.0	0.08	0.04	0.04
	5	0.42	0.08	0.17	0.0	0.0
	10	0.25	0.08	0.12	0.0	0.04
	20	0.21	0.08	0.08	0.08	0.04
	50	0.29	0.04	0.04	0.04	0.04

F-1 klasa mniejszosciowa

Glebokosc drzewa	Liczba est.	1	2	3	5	7
breast_cancer	-	0.37	0.13	0.31	0.25	0.23
	5	0.29	0.23	0.27	0.26	0.24
	10	0.31	0.31	0.3	0.31	0.19
	20	0.36	0.27	0.3	0.25	0.22
	50	0.34	0.27	0.27	0.22	0.21
cmc	-	0.38	0.25	0.33	0.33	0.3
	5	0.33	0.31	0.33	0.31	0.29
	10	0.33	0.32	0.31	0.31	0.3
	20	0.33	0.31	0.31	0.31	0.31
	50	0.33	0.31	0.32	0.31	0.32
hepatitis	-	0.21	0.05	0.18	0.08	0.0
	5	0.21	0.08	0.07	0.1	0.06
	10	0.21	0.08	0.08	0.05	0.0
	20	0.16	0.12	0.04	0.0	0.0
	50	0.21	0.12	0.12	0.0	0.0
haberman	-	0.38	0.16	0.35	0.3	0.29
	5	0.36	0.27	0.33	0.33	0.29
	10	0.34	0.27	0.29	0.29	0.36
	20	0.38	0.36	0.35	0.32	0.35
	50	0.35	0.36	0.36	0.31	0.35
glass	-	0.18	0.19	0.19	0.19	0.15
	5	0.22	0.19	0.18	0.2	0.13
	10	0.22	0.2	0.24	0.28	0.16
	20	0.2	0.23	0.2	0.19	0.15
	50	0.18	0.14	0.22	0.13	0.08
abalone16_29	-	0.25	0.13	0.25	0.2	0.16
	5	0.25	0.2	0.22	0.19	0.13
	10	0.21	0.19	0.2	0.17	0.11
	20	0.23	0.22	0.19	0.15	0.11
	50	0.23	0.24	0.19	0.17	0.13
heart_cleveland	-	0.16	0.0	0.0	0.0	0.0
	5	0.15	0.09	0.05	0.1	0.0
	10	0.12	0.1	0.05	0.0	0.0
	20	0.19	0.09	0.05	0.0	0.0
	50	0.18	0.0	0.0	0.0	0.0
postoperative	-	0.23	0.0	0.12	0.07	0.07
	5	0.37	0.11	0.2	0.0	0.0
	10	0.27	0.11	0.15	0.0	0.07
	20	0.24	0.1	0.1	0.11	0.07
	50	0.31	0.06	0.06	0.07	0.07

G-mean

Glebokosc drzewa	Liczba est.	1	2	3	5	7
breast_cancer	-	0.52	0.28	0.47	0.41	0.39
	5	0.45	0.39	0.42	0.41	0.39
	10	0.47	0.46	0.45	0.46	0.34
	20	0.51	0.43	0.45	0.4	0.37
	50	0.49	0.42	0.42	0.38	0.36
cmc	-	0.56	0.4	0.5	0.49	0.46
	5	0.51	0.48	0.5	0.48	0.46
	10	0.51	0.49	0.48	0.48	0.46
	20	0.51	0.48	0.48	0.47	0.47
	50	0.51	0.48	0.49	0.47	0.47
hepatitis	-	0.41	0.17	0.36	0.23	0.0
	5	0.41	0.23	0.23	0.24	0.18
	10	0.4	0.24	0.23	0.17	0.0
	20	0.35	0.29	0.17	0.0	0.0
	50	0.41	0.29	0.29	0.0	0.0
haberman	-	0.53	0.3	0.51	0.46	0.44
	5	0.51	0.44	0.5	0.48	0.45
	10	0.5	0.44	0.46	0.45	0.5
	20	0.53	0.52	0.51	0.47	0.49
	50	0.51	0.52	0.52	0.46	0.49
glass	-	0.49	0.41	0.46	0.41	0.34
	5	0.54	0.46	0.46	0.41	0.33
	10	0.55	0.46	0.47	0.48	0.34
	20	0.5	0.51	0.46	0.41	0.34
	50	0.49	0.4	0.47	0.33	0.24
abalone16_29	-	0.47	0.28	0.42	0.35	0.31
	5	0.46	0.37	0.39	0.34	0.27
	10	0.41	0.36	0.36	0.31	0.25
	20	0.43	0.39	0.35	0.3	0.25
	50	0.44	0.41	0.35	0.32	0.28
heart_cleveland	-	0.36	0.0	0.0	0.0	0.0
	5	0.33	0.24	0.17	0.24	0.0
	10	0.29	0.24	0.17	0.0	0.0
	20	0.37	0.24	0.17	0.0	0.0
	50	0.37	0.0	0.0	0.0	0.0
postoperative	-	0.41	0.0	0.27	0.2	0.2
	5	0.54	0.26	0.37	0.0	0.0
	10	0.44	0.27	0.32	0.0	0.2
	20	0.41	0.26	0.26	0.27	0.2
	50	0.48	0.19	0.19	0.2	0.2