### Accuracy

Glebokosc drzewa	Liczba est.	-	3	5	7	10	15	20
	-	0.88	0.86	0.88	0.89	0.88	0.88	0.88
	5	0.9	0.89	0.89	0.9	0.9	0.9	0.9
ecoli	10	0.89	0.88	0.89	0.88	0.89	0.89	0.89
	20	0.89	0.89	0.88	0.89	0.89	0.89	0.89
	50	0.89	0.89	0.88	0.89	0.89	0.89	0.89
	-	0.65	0.65	0.67	0.64	0.65	0.65	0.65
	5	0.65	0.66	0.67	0.65	0.66	0.65	0.65
bupa	10	0.66	0.69	0.7	0.67	0.65	0.66	0.66
	20	0.69	0.7	0.7	0.69	0.69	0.69	0.69
	50	0.7	0.71	0.72	0.69	0.7	0.7	0.7
	-	0.81	0.86	0.82	0.82	0.81	0.81	0.81
	5	0.83	0.85	0.85	0.83	0.83	0.83	0.83
$horse\_colic$	10	0.83	0.84	0.84	0.84	0.83	0.83	0.83
	20	0.84	0.85	0.85	0.84	0.85	0.84	0.84
	50	0.86	0.85	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86
german	-	0.69	0.74	0.74	0.72	0.69	0.68	0.69
	5	0.71	0.73	0.74	0.73	0.72	0.71	0.71
	10	0.73	0.74	0.74	0.75	0.73	0.73	0.73
	20	0.74	0.74	0.76	0.76	0.75	0.75	0.74
	50	0.75	0.75	0.77	0.77	0.76	0.75	0.75

## Sensitivity

Cl-1-1	T:L		9	۲	7	10	1 ٢	20
Glebokosc drzewa	Liczba est.	-	3	5	· ·	10	15	20
	-	0.91	0.9	0.91	0.91	0.91	0.91	0.91
	5	0.93	0.94	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93
ecoli	10	0.93	0.92	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93
	20	0.93	0.93	0.92	0.93	0.93	0.93	0.93
	50	0.93	0.93	0.92	0.93	0.93	0.93	0.93
	-	0.71	0.72	0.73	0.72	0.71	0.71	0.71
	5	0.77	0.81	0.83	0.78	0.8	0.77	0.77
bupa	10	0.84	0.87	0.85	0.83	0.83	0.84	0.84
	20	0.88	0.89	0.86	0.85	0.87	0.88	0.88
	50	0.84	0.89	0.87	0.84	0.85	0.84	0.84
	-	0.82	0.92	0.86	0.84	0.82	0.82	0.82
	5	0.91	0.91	0.91	0.9	0.91	0.91	0.91
$horse\_colic$	10	0.91	0.91	0.91	0.91	0.92	0.91	0.91
	20	0.91	0.92	0.91	0.9	0.91	0.91	0.91
	50	0.92	0.93	0.93	0.92	0.92	0.92	0.92
german	-	0.78	0.88	0.89	0.84	0.81	0.77	0.78
	5	0.81	0.91	0.88	0.88	0.85	0.82	0.81
	10	0.87	0.92	0.88	0.88	0.85	0.87	0.87
	20	0.87	0.92	0.9	0.89	0.88	0.88	0.87
	50	0.87	0.92	0.91	0.91	0.89	0.87	0.87

# Specificity

Glebokosc drzewa         Liczba est.         -         3         5         7         10         15         20           -         0.63         0.49         0.63         0.66         0.63         0.63         0.63           5         0.63         0.46         0.51         0.57         0.6         0.63         0.63           20         0.54         0.54         0.51         0.57         0.54         0.54         0.54           50         0.54         0.51         0.51         0.54         0.48         0.48         0.48         0.48         0.48         0.48 <td< th=""><th>:</th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th></td<>	:								
ecoli	Glebokosc drzewa	Liczba est.	-	3	5	7	10	15	20
ecoli         10         0.57         0.51         0.51         0.57         0.57         0.57           20         0.54         0.54         0.54         0.57         0.54         0.54         0.54           50         0.54         0.51         0.51         0.54         0.54         0.54         0.54           50         0.57         0.55         0.57         0.53         0.56         0.57         0.57           5         0.48         0.44         0.43         0.45         0.46         0.48         0.48           bupa         10         0.4         0.43         0.49         0.43         0.4         0.4         0.4           20         0.42         0.45         0.47         0.45         0.43         0.4         0.4         0.4           20         0.49         0.47         0.5         0.48         0.49         0.49         0.49           4         0.79         0.75         0.74         0.78         0.78         0.79         0.79           5         0.7         0.74         0.74         0.71         0.68         0.7         0.7           6         0.7         0.73		-	0.63	0.49	0.63	0.66	0.63	0.63	0.63
bupa    20		5	0.63	0.46	0.51	0.57	0.6	0.63	0.63
bupa	ecoli	10	0.57	0.51	0.51	0.51	0.57	0.57	0.57
bupa  - 0.57 0.55 0.57 0.53 0.56 0.57 0.53  5 0.48 0.44 0.43 0.45 0.46 0.48 0.48  10 0.4 0.43 0.49 0.43 0.4 0.4 0.4  20 0.42 0.45 0.47 0.45 0.43 0.42 0.42  50 0.49 0.47 0.5 0.48 0.49 0.49 0.49  - 0.79 0.75 0.74 0.78 0.78 0.79 0.79  5 0.7 0.74 0.74 0.71 0.68 0.7 0.7  10 0.69 0.72 0.74 0.71 0.68 0.69 0.69  20 0.73 0.73 0.74 0.74 0.73 0.73 0.73 0.73  50 0.75 0.73 0.74 0.76 0.76 0.75 0.75  - 0.47 0.42 0.39 0.43 0.41 0.45 0.47  5 0.46 0.32 0.4 0.4 0.4 0.44 0.46 0.46  german 10 0.39 0.31 0.42 0.44 0.44 0.44 0.39  20 0.43 0.33 0.44 0.44 0.44 0.43 0.43		20	0.54	0.54	0.54	0.57	0.54	0.54	0.54
bupa		50	0.54	0.51	0.51	0.54	0.54	0.54	0.54
bupa		-	0.57	0.55	0.57	0.53	0.56	0.57	0.57
20		5	0.48	0.44	0.43	0.45	0.46	0.48	0.48
horse_colic	bupa	10	0.4	0.43	0.49	0.43	0.4	0.4	0.4
horse_colic		20	0.42	0.45	0.47	0.45	0.43	0.42	0.42
horse_colic		50	0.49	0.47	0.5	0.48	0.49	0.49	0.49
horse_colic         10         0.69         0.72         0.74         0.71         0.68         0.69         0.69           20         0.73         0.73         0.74         0.73         0.73         0.73         0.73           50         0.75         0.73         0.74         0.76         0.76         0.75         0.75           -         0.47         0.42         0.39         0.43         0.41         0.45         0.47           5         0.46         0.32         0.4         0.4         0.44         0.46         0.46           german         10         0.39         0.31         0.42         0.44         0.44         0.4         0.39           20         0.43         0.33         0.44         0.44         0.45         0.43         0.43		-	0.79	0.75	0.74	0.78	0.78	0.79	0.79
20     0.73     0.73     0.74     0.73     0.73     0.73     0.73       50     0.75     0.73     0.74     0.76     0.76     0.75     0.75       -     0.47     0.42     0.39     0.43     0.41     0.45     0.47       5     0.46     0.32     0.4     0.4     0.44     0.46     0.46       10     0.39     0.31     0.42     0.44     0.44     0.4     0.39       20     0.43     0.33     0.44     0.44     0.45     0.43     0.43		5	0.7	0.74	0.74	0.71	0.68	0.7	0.7
50         0.75         0.73         0.74 <b>0.76 0.76</b> 0.75         0.75           - <b>0.47</b> 0.42         0.39         0.43         0.41         0.45 <b>0.47</b> 5 <b>0.46</b> 0.32         0.4         0.4         0.44 <b>0.46 0.46</b> 10         0.39         0.31         0.42 <b>0.44 0.44</b> 0.4         0.39           20         0.43         0.33         0.44         0.44 <b>0.45</b> 0.43         0.43	$horse\_colic$	10	0.69	0.72	0.74	0.71	0.68	0.69	0.69
-         0.47         0.42         0.39         0.43         0.41         0.45         0.47           5         0.46         0.32         0.4         0.4         0.44         0.46         0.46           10         0.39         0.31         0.42         0.44         0.44         0.4         0.39           20         0.43         0.33         0.44         0.44         0.45         0.43         0.43		20	0.73	0.73	0.74	0.73	0.73	0.73	0.73
german 5 0.46 0.32 0.4 0.4 0.44 0.46 0.46 10 0.39 0.31 0.42 0.44 0.44 0.4 0.39 0.43 0.33 0.44 0.44 0.45 0.43 0.43		50	0.75	0.73	0.74	0.76	0.76	0.75	0.75
german 10 0.39 0.31 0.42 <b>0.44 0.44</b> 0.4 0.39 20 0.43 0.33 0.44 0.44 <b>0.45</b> 0.43 0.43	german	-	0.47	0.42	0.39	0.43	0.41	0.45	0.47
20 0.43 0.33 0.44 0.44 <b>0.45</b> 0.43 0.43		5	0.46	0.32	0.4	0.4	0.44	0.46	0.46
		10	0.39	0.31	0.42	0.44	0.44	0.4	0.39
50 <b>0.46</b> 0.34 0.44 <b>0.46 0.46 0.46 0.46</b>		20	0.43	0.33	0.44	0.44	0.45	0.43	0.43
		50	0.46	0.34	0.44	0.44	0.46	0.46	0.46

## F-1 klasa mniejszosciowa

Glebokosc drzewa	Liczba est.	-	3	5	7	10	15	20
	-	0.53	0.41	0.53	0.55	0.53	0.53	0.53
	5	0.57	0.46	0.49	0.53	0.55	0.57	0.57
ecoli	10	0.52	0.47	0.49	0.48	0.52	0.52	0.52
	20	0.51	0.5	0.49	0.53	0.51	0.51	0.51
	50	0.5	0.49	0.47	0.5	0.5	0.5	0.5
	-	0.57	0.56	0.59	0.55	0.57	0.57	0.57
	5	0.53	0.52	0.52	0.51	0.53	0.53	0.53
bupa	10	0.49	0.53	0.57	0.51	0.49	0.49	0.49
	20	0.52	0.56	0.56	0.54	0.54	0.52	0.52
	50	0.57	0.57	0.59	0.56	0.57	0.57	0.57
	-	0.76	0.8	0.75	0.76	0.75	0.76	0.76
	5	0.75	0.78	0.78	0.76	0.74	0.75	0.75
$horse\_colic$	10	0.75	0.77	0.78	0.76	0.75	0.75	0.75
	20	0.77	0.78	0.79	0.77	0.78	0.77	0.77
	50	0.79	0.79	0.8	0.8	0.8	0.79	0.79
german	-	0.47	0.49	0.47	0.48	0.45	0.45	0.47
	5	0.49	0.42	0.48	0.47	0.49	0.49	0.49
	10	0.46	0.42	0.49	0.52	0.49	0.47	0.46
	20	0.5	0.44	0.52	0.52	0.52	0.51	0.5
	50	0.52	0.45	0.53	0.53	0.54	0.52	0.52

#### G-mean

Glebokosc drzewa	Liczba est.	_	3	5	7	10	15	20
Glebokość drzewa	Liczba cst.	0.76			0.77		$\frac{10}{0.76}$	
	-	0.76	0.66	0.76		0.76		0.76
	5	0.77	0.66	0.69	0.73	0.75	0.77	0.77
ecoli	10	0.73	0.69	0.69	0.69	0.73	0.73	0.73
	20	0.71	0.71	0.71	0.73	0.71	0.71	0.71
	50	0.71	0.69	0.69	0.71	0.71	0.71	0.71
	-	0.63	0.63	0.65	0.62	0.63	0.63	0.63
	5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.61	0.6	0.6
bupa	10	0.58	0.61	0.64	0.6	0.58	0.58	0.58
	20	0.61	0.63	0.64	0.62	0.61	0.61	0.61
	50	0.64	0.64	0.66	0.63	0.64	0.64	0.64
	-	0.81	0.83	0.8	0.81	0.8	0.81	0.81
	5	0.8	0.82	0.82	0.8	0.79	0.8	0.8
$horse\_colic$	10	0.79	0.81	0.82	0.8	0.79	0.79	0.79
	20	0.81	0.82	0.82	0.81	0.82	0.81	0.81
	50	0.83	0.82	0.83	0.83	0.84	0.83	0.83
german	-	0.6	0.61	0.59	0.6	0.58	0.59	0.6
	5	0.61	0.54	0.59	0.59	0.61	0.62	0.61
	10	0.58	0.53	0.61	0.63	0.61	0.59	0.58
	20	0.61	0.55	0.63	0.63	0.63	0.62	0.61
	50	0.63	0.56	0.63	0.63	0.64	0.63	0.63