

real

Group percentage in risk score decile

100

75

50

25

0

1

2

3

4

5

6

7

8

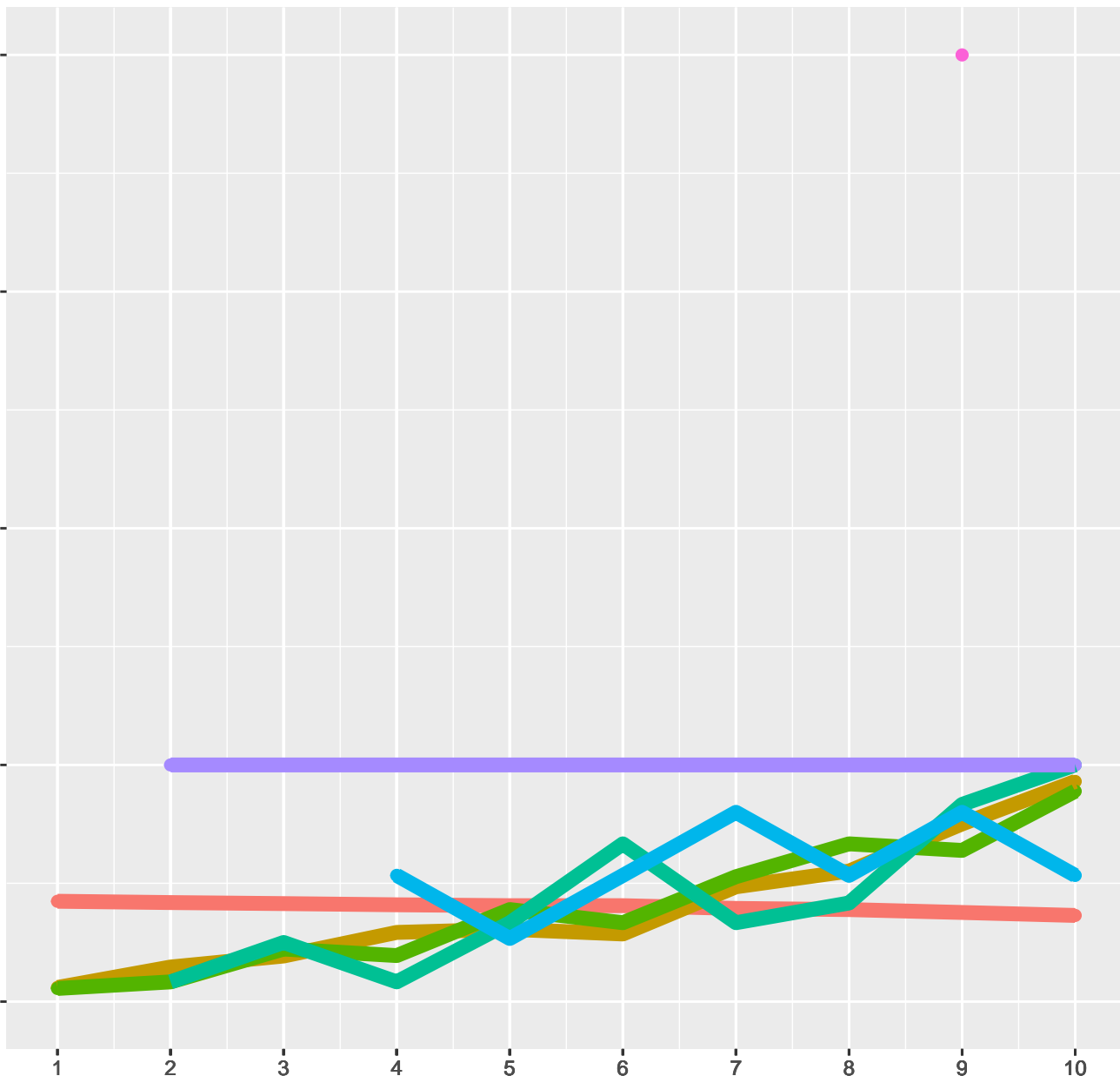
9

10

Risk score decile

as.factor(IV)

- IV: relatie\_overig\_actueel\_vorm\_other: 0
- IV: relatie\_overig\_actueel\_vorm\_other: 1
- IV: relatie\_overig\_actueel\_vorm\_other: 2
- IV: relatie\_overig\_actueel\_vorm\_other: 3
- IV: relatie\_overig\_actueel\_vorm\_other: 4
- IV: relatie\_overig\_actueel\_vorm\_other: 5
- IV: relatie\_overig\_actueel\_vorm\_other: 7



The graph illustrates the relationship between risk score deciles and the prevalence of aortic stenosis (AS) and aortic regurgitation (AR). The x-axis represents the risk score decile (1 to 10), and the y-axis represents the proportion of patients (0% to 100%). The red line represents AS, and the blue line represents AR.

Risk score decile	AS (%)	AR (%)
1	95	15
2	45	25
3	35	28
4	40	28
5	35	28
6	25	30
7	35	28
8	30	28
9	25	30
10	28	30

IV:	relatie_overig_actueel_vorm_other: 0
IV:	relatie_overig_actueel_vorm_other: 1
IV:	relatie_overig_actueel_vorm_other: 2
IV:	relatie_overig_actueel_vorm_other: 3
IV:	relatie_overig_actueel_vorm_other: 4
IV:	relatie_overig_actueel_vorm_other: 5
IV:	relatie_overig_actueel_vorm_other: 6
IV:	relatie_overig_actueel_vorm_other: 7

synth

Group percentage in risk score decile

50

40

30

20

10

0

1

2

3

4

5

6

7

8

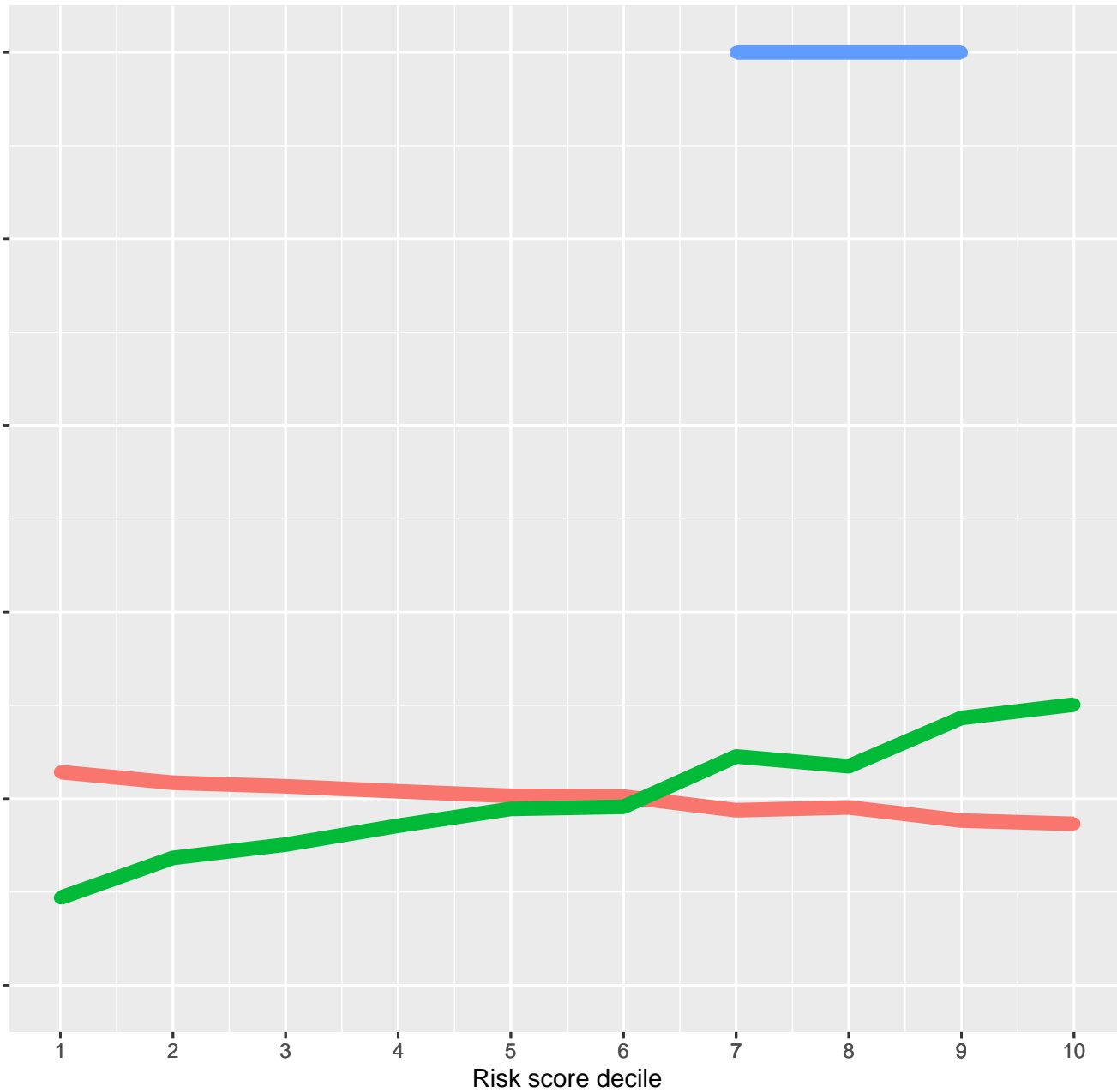
9

10

Risk score decile

as.factor(IV)

- IV:  
relatie\_overig\_actueel\_vorm\_other: 0
- IV:  
relatie\_overig\_actueel\_vorm\_other: 1
- IV:  
relatie\_overig\_actueel\_vorm\_other: 2



synth\_conditional

Group percentage in risk score decile

12.5  
10.0  
7.5  
5.0  
2.5  
0.0

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

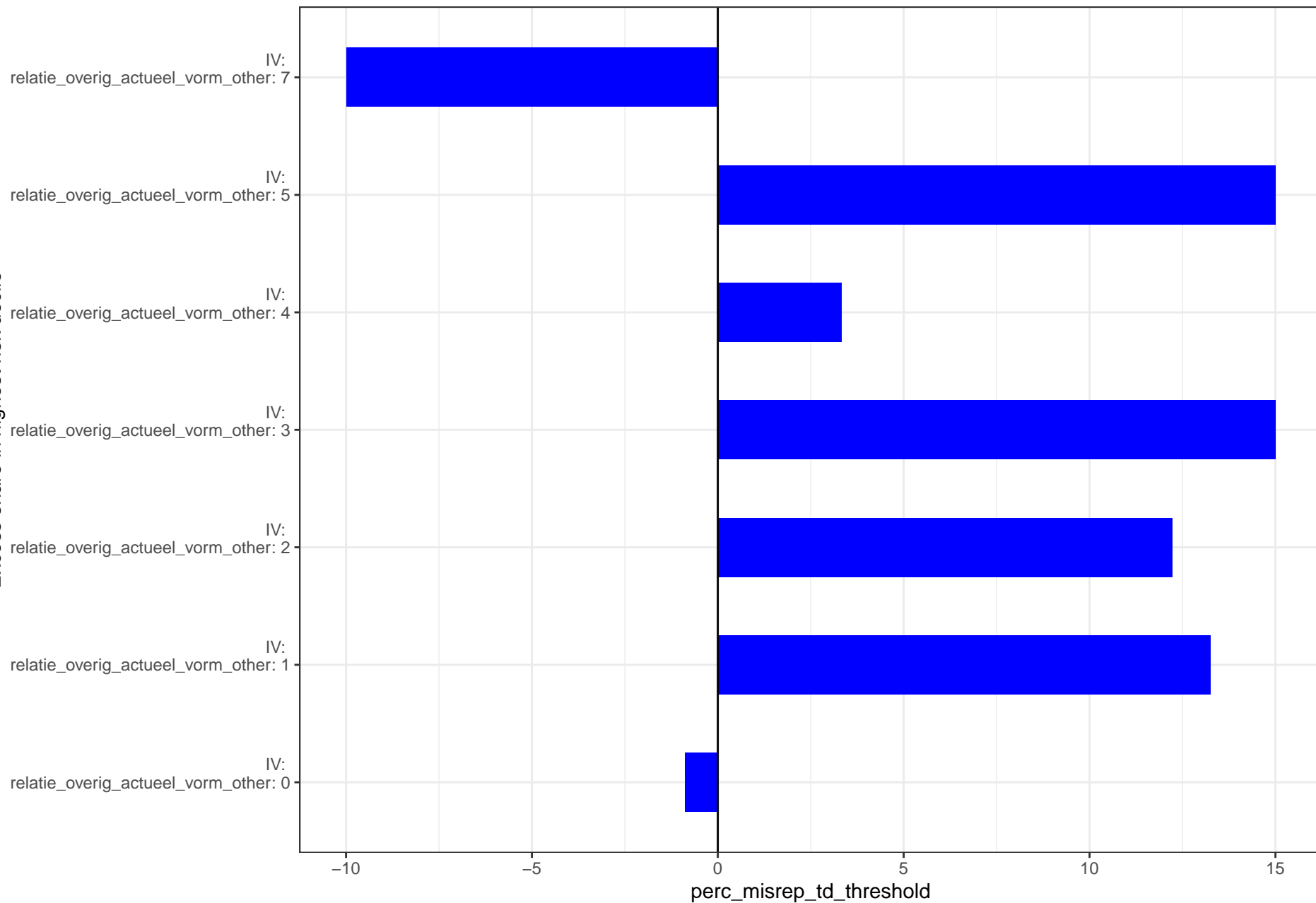
Risk score decile

as.factor(IV)

- IV: relatie\_overig\_actueel\_vorm\_other: 0
- IV: relatie\_overig\_actueel\_vorm\_other: 1
- IV: relatie\_overig\_actueel\_vorm\_other: 2
- IV: relatie\_overig\_actueel\_vorm\_other: 3
- IV: relatie\_overig\_actueel\_vorm\_other: 4
- IV: relatie\_overig\_actueel\_vorm\_other: 5
- IV: relatie\_overig\_actueel\_vorm\_other: 7

real: Excess share in highest risk decile

Excess share in highest risk decile



real\_conditional: Excess share in highest risk decile

Excess share in highest risk decile

IV:  
relatie\_overig\_actueel\_vorm\_other: 7

IV:  
relatie\_overig\_actueel\_vorm\_other: 5

IV:  
relatie\_overig\_actueel\_vorm\_other: 4

IV:  
relatie\_overig\_actueel\_vorm\_other: 3

IV:  
relatie\_overig\_actueel\_vorm\_other: 2

IV:  
relatie\_overig\_actueel\_vorm\_other: 1

IV:  
relatie\_overig\_actueel\_vorm\_other: 0

0.0

0.4

0.8

perc\_misrep\_td\_threshold



synth: Excess share in highest risk decile

Excess share in highest risk decile

IV:  
relatie\_overig\_actueel\_vorm\_other: 2

IV:  
relatie\_overig\_actueel\_vorm\_other: 1

IV:  
relatie\_overig\_actueel\_vorm\_other: 0

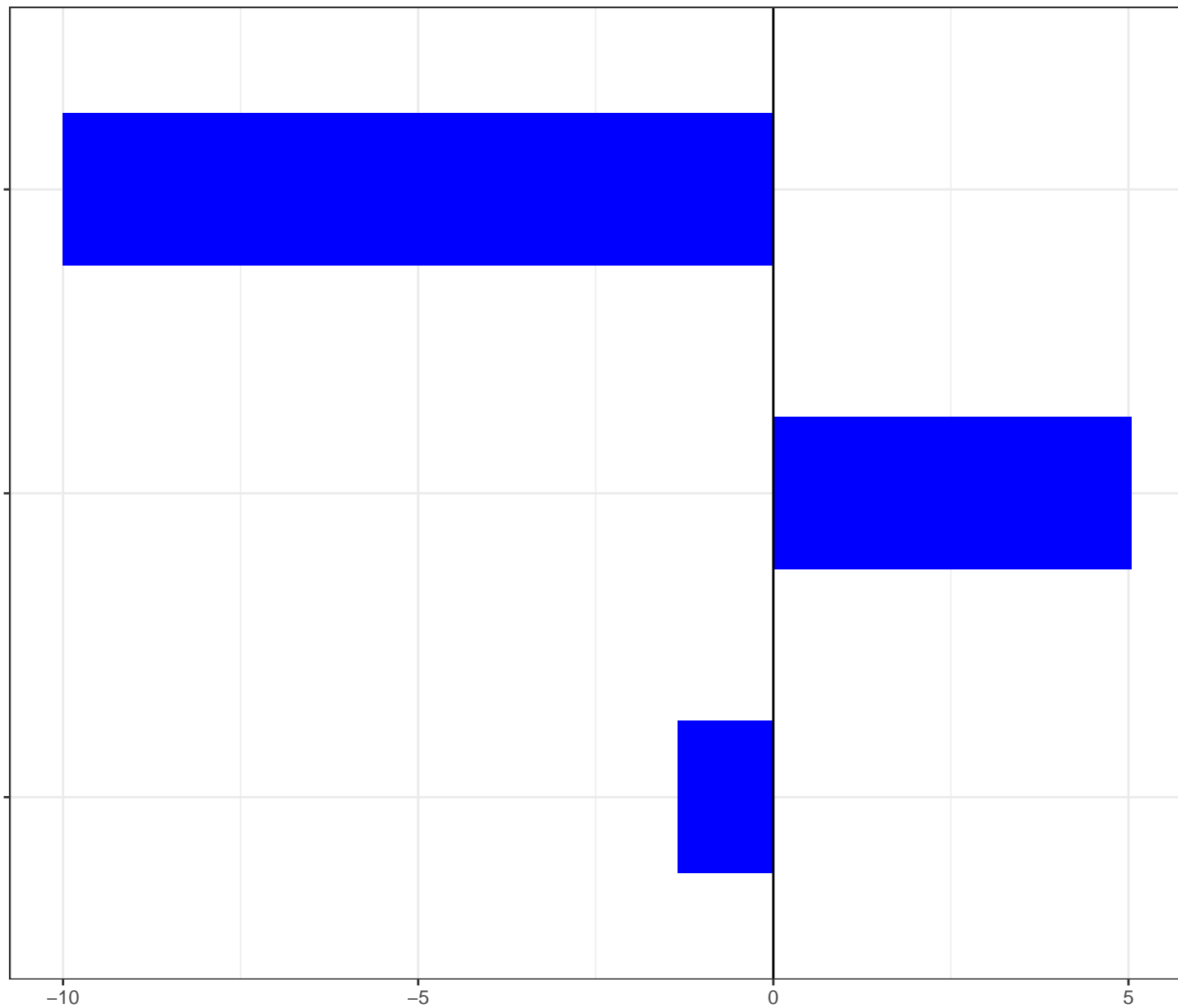
-10

-5

0

5

perc\_misrep\_td\_threshold



synth\_conditional: Excess share in highest risk decile

Excess share in highest risk decile

IV:  
relatie\_overig\_actueel\_vorm\_other: 7

IV:  
relatie\_overig\_actueel\_vorm\_other: 5

IV:  
relatie\_overig\_actueel\_vorm\_other: 4

IV:  
relatie\_overig\_actueel\_vorm\_other: 3

IV:  
relatie\_overig\_actueel\_vorm\_other: 2

IV:  
relatie\_overig\_actueel\_vorm\_other: 1

IV:  
relatie\_overig\_actueel\_vorm\_other: 0

