

# Beste Partie 2016

"Super-Dienstag"-Training, 28. Februar 2017, Rolf Knobel

## Carlsen, Magnus- Tomashevsky, Evgeny [D02]

78th Tata Steel Masters A Wijk aan Zee NED (6),  
22.01.2016

[Knobel, Rolf]

1.d4 ♘f6 2.♘f3 e6 3.♙f4 b6 4.e3 ♙b7

4...♗h5? 5.♙g5 f6? 6.♗e5! g6□ 7.♞f3 c6 8.♙d3 ♞g8  
9.g4±

5.h3 ♙e7 6.♙d3 0-0 7.0-0 c5 8.c3 ♗c6

8...d6!? 9.♗bd2 ♗bd7 10.♞e2 ♞c8!N

9.♗bd2 d5

Der meist gespielte Zug ist hier 9...d6 Eine möglich  
Folge ist 10.♞e2 ♞c8 11.♞fe1 ♞e8!N 12.♞ad1 ♞c7

10.♞e2 ♙d6

Besser gefällt mir 10...♞e8 11.♞fe1 ♗d7!N 12.♞ad1  
♙f6∞

11.♞fe1

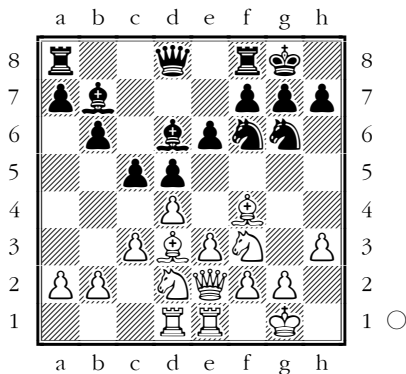
11.♙xd6 ♞xd6 12.dxc5 bxc5 Potkin-Kurnosow,  
Moskau 2010

11...♗e7N

11...♙xf4 12.exf4 cxd4 13.♗xd4 ♗xd4 14.cxd4±  
(Leimgruber-Dmiriew, cc prel17 w-ch 37, 2013)

12.♞ad1 ♗g6

12...♙xf4 13.exf4 ♗c8 14.♗f1 ♗d6 15.♗e3 ♞c8 16.f5±



13.♙xg6!?

Weniger druckvoll ist 13.♙xd6 ♞xd6 14.h4!? ♞fd8  
15.g3 ♗e4 16.h5 ♗f8∞

13...hxg6 14.♙xd6 ♞xd6 15.♗e5

Der Springerposten e5 ist mehr wert als der schlechte  
Läufer auf b7.

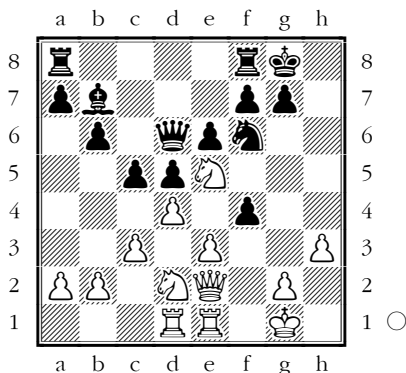
15...g5!?

15...♗d7 16.♗df3 ♗xe5 17.♗xe5±; 15...♞ac8 16.h4  
♞fd8 17.g3 ♙c6 18.♗g2±

16.f4!?

16.♗df3 ♗e4=

16...gxf4



17.♞f1!

Nützt die f-Linie statt sie zuzubetonieren auch wenn  
das ein Bauernopfer bedeutet. 17.exf4?! cxd4 18.cxd4  
♞ac8=

17...♗d7

Auf 17...fxe3 folgt 18.♞xf6! exd2 (18...gxf6? 19.♞g4+  
♗h8 20.♞f1 e2 21.♞xe2 ♙a6 22.♞h5+ ♗g7 23.♞f4+-;  
18...cxd4?! 19.♗df3! gxf6 20.♞xd4!± fxe5?! 21.♞g4+  
♗h8 22.♞xe3 ♞c5 23.♗d4!+-) 19.♞xd2 und nach  
(19.♞df1?! ♙a6⇒) 19...♞e7 (19...gxf6? 20.♞g4+ ♗h8  
21.♞f2 f5 (21...♞e7 22.♞f3 ♞g8 23.♞h5+ ♗g7  
24.♞g3+ ♗f8 25.♞h6+-) 22.♞h4+ ♗g7 23.♞g5+ ♗h8  
24.♞f4+-) 20.♞f4 (20.♗g4!? cxd4 21.♗h6+! ♗h7  
22.♞h5+-) 20...♞g5 21.♞g4 holt Weiss deutlichen  
Vorteil: 21...♞h6 22.♞f2 f6 23.♗g6 ♞f7 24.♞d3 f5  
25.♗e5!±;

und auf 17...f3!? 18.♞xf3 ♗d7 19.♗xd7 ♞xd7 20.♞g3  
f6 21.♞g4 cxd4 22.exd4 ♙a6 23.♗f3 (23.h4!? ♞ae8  
24.h5±) 23...♙e2 24.♞d2 ♙xf3 25.gxf3 ♞f7 26.♞h5±

18.♞h5

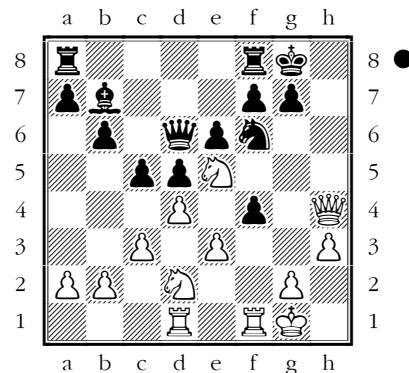
18.♗xd7!? ♞xd7 19.♞xf4 f6 20.♞h4±

18...♗f6

Nicht 18...♗xe5? 19.dxe5 ♞c7 20.♞xf4 und Weiss  
gewinnt gegen den vereinsamten König - mit  
Computerhilfe sogar brilliant. 20...f6 (20...f5 21.♞h4  
♞xe5 22.♗e4! ♞xe4 (22...dxe4 23.♞d7+-) 23.♞xe4±)  
21.♗e4!? dxe4 (oder 21...♞xe5 22.♗xf6+!+-) 22.♞h4  
f5 (22...♙d5 23.♞xd5 exd5 24.e6+-; 22...♞fd8  
23.♞xd8+ ♞xd8 24.exf6 ♞xf6 25.♞h7+ ♗f7 26.♞f4+-)  
23.♞h7+! ♗f7 24.♞h6 ♙d5 25.♞xd5 exd5 26.♞xf5+  
♗g8 (26...♗e8 27.♞e6+-) 27.♞h7+ ♗f7 28.♞g6+  
♗g8 (28...♗e7 29.♞xg7+ ♞f7 30.♞g5+-) 29.e6 ♞fe8  
30.♞h5± ♗f8 31.♞h7 ♞ac8 32.♞f5+ ♗g8 33.♞h5! ♗f8  
34.e7+-;

In Frage kam jedoch 18...cxd4!? 19.♗xd7!? (19.exd4  
♗xe5 20.dxe5 ♞c5+ 21.♞f2 ♙a6⇒) 19...♞xd7  
20.exd4 f6 21.♞xf4 ♞f7 22.♞g4 ♙c8 23.♞g3 ♙a6  
24.♞e1 ♞ae8 25.♗f3 ♞c7 26.♞e3 ♙c8 27.h4±

19.♞h4



19...♞d8?

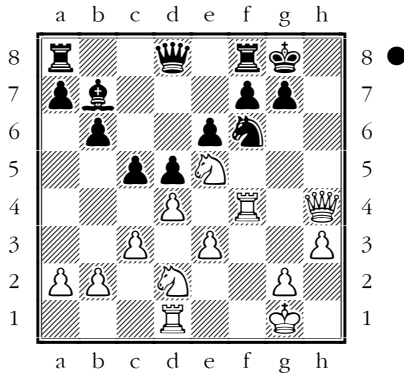
19...fxe3? 20.♞xf6! exd2 (20...♞e7 21.♗g4!+- exd2  
22.♞xd2 ♙a6 23.♗h6+ gxf6 24.♞g3+ ♗h7  
25.♞df2+-) 21.♞xd2 ♞e7 22.♞df2+-; 19...cxd4  
20.exd4 ♗h7 (20...♞d8 21.♞xf4±) 21.♞xf4 g5 22.♞g4  
f6□ 23.♗df3! ♞c7 24.♞d3 ♙a6 25.♗xg5 fxf5  
26.♞dg3±;

Ein besserer Verteidigungszug ist 19...♗h7! 20.♞xf4!  
(20.exf4 cxd4 21.cxd4 ♙a6 22.♞fe1 (22.♞f2 ♞ac8=)  
22...♞d8 23.♞g3 ♞c8 24.♞c1 ♗f6=) 20...g5!? 21.♞g4 f6

22. ♖df3 ♜c7 (22...fxe5? 23. ♖xg5+-) 23. ♜g3± ♜g7  
 24. dxc5 bxc5 25. ♖d3 c4 26. ♖c5 ♜e7 27. ♖xb7 ♜xb7  
 28. b3!? cxb3 29. ♖b4±

**20. ♖xf4±**

Hier kann Weiss auf ein Tor spielen.



**20... ♖e4?!**

Etwas besser war 20...cxd4 21. ♖df3!? ♖h7□  
 (21...dxe3 22. ♖g5+-) 22. ♜g3 f6 (22...dxc3 23. ♜g4  
 ♜f6 24. bxc3+-) 23. ♖g6 dxe3 24. ♜h4! e2 25. ♜dd4 ♜e8  
 26. ♜dg4±

**21. ♖xe4**

Das Endspiel ist klar besser für Weiss. 21. ♜g4!? f5  
 (21... ♖f6 22. ♜f3±) 22. ♜e2±

**21... ♜xh4**

21...dxe4? 22. ♜h5 f6 23. ♖g6+-

**22. ♜xh4 dxe4 23. dxc5 bxc5 24. ♜d7± ♜ab8 25. b3**

Prophylaxe: Denn Weiss hat keine einzige Schwäche und Schwarz kann sich nicht rühren.

**25... a5**

25...f6? 26. ♖g6+-; 25...♜fd8 26. ♜xf7+-

**26. ♜c7+- a4 27. bxa4 ♖a8 28. a5 ♜b7**

28...♜b1+ 29. ♖h2 ♜b2 30. a6 ♜xa2 31. a7+-

**29. ♜xc5 ♜a7 30. ♖c4**

30. ♖c4 ♜d8 31. ♜f4 f5 32. ♜f2+- **1-0**

**Caruana, Fabiano – Nakamura, Hikaru [B96]**

London Chess Classic London (6), 15.12.2016

[Knobel,Rolf]

**1.e4 c5 2. ♖f3 d6 3.d4 cxd4 4. ♖xd4 ♖f6 5. ♖c3 a6  
 6. ♖g5 e6 7.f4 h6!?**

Oder 7...♜b6 8.a3 (8. ♜d2 ♜xb2 9. ♜b1 ♜a3 10.e5 h6  
 11. ♖h4 dxe5 12.fxe5 ♖fd7 13. ♖e4 ♜xa2 14. ♜d1  
 ♜d5∞) 8... ♖bd7 (8... ♖c6 9. ♖b3 ♖e7 10. ♜d2 0-0  
 11. 0-0-0 ♜d8 12. ♖b1±) 9.f5∞

**8. ♖h4 ♜b6 9.a3**

Die Alternative ist das Bauernopfer 9. ♜d2 ♜xb2  
 10. ♜b1 ♜a3 11.e5 (11.f5 ♖e7 12.fxe6 fxe6 13. ♖c4  
 ♖xe4 14. ♖xe4 ♖xh4+ 15.g3 ♖g5 16. ♖xg5 hxg5∞  
 17. 0-0 (17. ♖xe6 ♜xg3+ 18.hxg3 ♜xh1+ 19. ♖e2  
 ♜h2+∞) 17... ♜c5 18. ♜f2 ♖c6 19. ♖xe6 ♜xf2+  
 20. ♜xf2 ♖xe6 21. ♖xe6 ♜b8 22. ♖d5 ♖e5 23. ♖xb7  
 a5=) 11...dxe5 12.fxe5 ♖fd7 13. ♖e4 ♜xa2 14. ♜d1  
 ♜d5 15. ♜e3 ♜xe5 16. ♖e2 ♖c5 17. ♖g3 ♜d5 18.c4  
 ♖xd4 19. ♜xd4 ♜a5+ 20. ♜d2 0-0 21. ♖d6 f5!?∞ Najer,  
 Evgeniy – Vachier Lagrave, Maxime, Dortmund 2016  
 0-1 (36)

**9... ♖e7**

Natürlich nicht 9... ♜xb2?? 10. ♖a4+-

**10. ♖f2 ♜c7 11. ♜f3 ♖bd7 12. 0-0-0 b5 13.g4 g5!?**

Kämpft aktiv um das Zentralfeld e5 statt sich ruhiger  
 weiter zu entwickeln. 13... ♖b7 14. ♖g2 ♜c8 15. ♖b1 g5

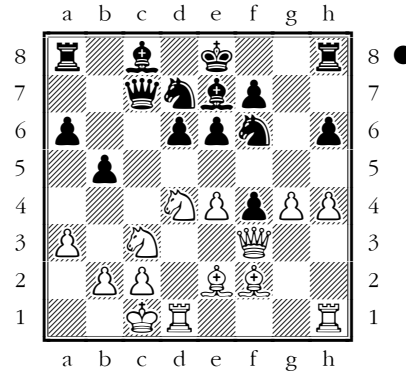
(15...d5 16.e5 ♖e4 17. ♖xe4 dxe4 18. ♜e2 ♖c5 19. ♖b3  
 ♖a4 20. ♖xe4 ♖xe4 21. ♜xe4 ♖xa3 22. ♖d4±) 16. ♜h3  
 geschah zwei Runden später: 16... ♖c5?! (16... ♖h7?!  
 17.e5 (17.f5 e5 18. ♖b3 ♖hf6∞) 17... ♖xg2 18. ♜xg2  
 gxf4 19.exd6 ♖xd6 20. ♜he1 ♖e5∞) 17. ♜he1 h5  
 (17...gxf4 18.g5 ♖fd7 19.g6 fvg6 20. ♖xe6 ♖xe6  
 21. ♜xe6 ♖e5 22. ♖d4±) 18. ♖f5!?!± ♖cxe4 (18...exf5  
 19.exf5 ♖xg2 20. ♜xg2 gxf4 21. ♖d4 ♖f8 22.g5+-)  
 19. ♖xe4 ♖xe4 20. ♖d4!± Nakamura, Hikaru – Vachier  
 Lagrave, Maxime, London Classic 2016(8), 1-0 (37)

**14.h4!?**

14. ♖g2 ♜b8 15. ♜h3 b4 16. axb4 ♜xb4∞

**14...gxf4 15. ♖e2**

15.g5 ♖e5 16. ♜xf4 ♖fg4∞



**15...b4N**

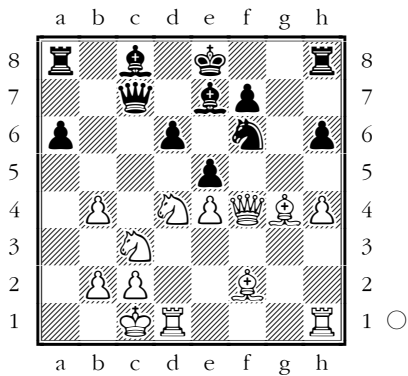
In der Vorgängerpartie folgte 15... ♜g8?! 16. ♜dg1?

a) 16.g5! hxg5 17.hxg5 ♖e5 (17... ♜xg5 18. ♜h8+ ♜g8  
 19. ♜xg8+ ♖xg8 20.e5! ♖xe5 21. ♜xa8 ♜b7 22. ♖dxb5  
 axb5 23. ♖xb5+ ♖f8 24. ♜xb7 ♖xb7 25.a4+-) 18. ♜xf4  
 ♖fd7 19. ♖xe6 fxe6 20. ♜h7±

b) 16. ♜xf4 e5 17. ♜xh6 ♖b7 (17...exd4 18. ♖xd4 ♖b7  
 19. ♜hf1±) 18. ♖f5 ♖xe4 19. ♜hf1 ♖f8 20. ♜e3±;  
 16...d5! Giri, Anish – Vachier-Lagrave, Maxime,  
 Norway 2016 0-1 (28); Zu früh ist 15...d5?! 16.g5 ♖e5  
 17. ♜g2 ♖xa3?! (17... ♖xe4 18. ♖xe4 dxe4 19. ♜xe4  
 ♖b7 20. ♖xe6! fxe6 21. ♖h5+ ♖f8 22. ♜xf4+ ♖g8  
 23. ♖f7+! ♖h7 24.g6+ ♖g7 25. ♖d4 ♖f6 26. ♜hf1  
 ♖d3+□ 27. ♜xd3 ♜xf4+ 28. ♜xf4 e5 29. ♜xf6! ♖xf6  
 30. ♖c3 ♜hd8 31. ♜e3±) 18. ♖xd5 ♖xd5 19.exd5 ♜c3  
 20. bxa3 ♜xa3+ 21. ♖d2±

Etwas passiv erscheint 15... ♖b7 16.g5 ♖e5 17. ♜xf4  
 hxg5 18.hxg5 ♜xh1 19. ♜xh1 ♖g6 20. ♜e3± ♖d7  
 21. ♖b1 0-0-0 22. ♜h7±; Schwarz wollte die folgende  
 Variante verbessern: 15... ♖e5 16. ♜xf4 ♖exg4  
 17. ♖xg4 e5□ 18. ♖d5 (Die analoge Fortsetzung wie in  
 der Partie hat auch etwas für sich. 18. ♜xf6! ♖xf6  
 19. ♖d5 ♜d8□ 20. ♖f5 (20. ♖xc8 exd4 21. ♖b7 ♜a7  
 22. ♖c6+ ♖f8 23. ♖xf6 ♜xf6 24. ♖xd4 ♜f4+ 25. ♖b1  
 ♜c7∞) 20... ♖xf5 (20...h5 21. ♖xf6+ (21. ♖b6 hxg4  
 22. ♖xd8 ♖xd8 23. ♖xd6+ ♖f8 24. ♖xc8 ♜xc8  
 25. ♖e3±) 21... ♜xf6 22. ♖xd6 ♖e6 (22... ♖xf5 23. ♜xf6  
 ♖xg4 24. ♖g3±) 23. ♖f3±) 21. ♖xf5 ♜b8 (21... ♖e7  
 22. ♜d3±) 22. ♜d3 a5! 23. ♜c3 0-0 24. ♜g3+ (24. ♜c7  
 ♖g7 25. ♜d7 ♜e8 26. ♜g1 ♖h8 27. ♖c7 ♜c8 28. ♜xg7  
 ♖xg7 29. ♜e7 ♜xf5 30.exf5 ♖f6 31. ♜d7 ♜bd8 32. ♜xd8  
 ♜xd8 33. ♖xb5±) 24... ♖h8 25. ♜hg1 ♖xh4 26. ♜h3  
 ♖g5+ 27. ♜xg5 ♜xg5+ 28. ♖e3 ♜g7 29. b3 ♜fe8  
 30. ♖xh6 ♜g2 31. ♖b2±) 18... ♖xd5□ 19. ♜f3 ♖xg4  
 20. ♜xg4 ♖f6 21. ♜f3 ♜c8 (21...exd4? 22. ♖xd4 ♜d8  
 23.e5!+-) 22.c3 ♜g8 23. ♖f5 a5∞

**16.axb4 ♖e5 17. ♜xf4 ♖exg4 18. ♖xg4 e5**



### 19. ♖xf6!

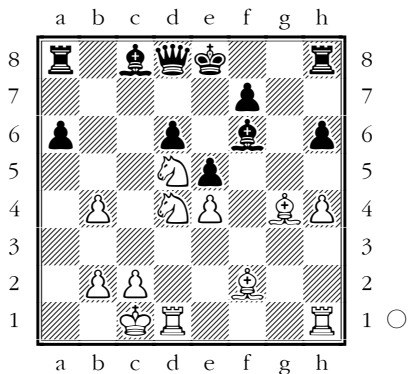
Die Idee war, das Feld b4 zu benutzen mit 19. ♗d5? ♗xd5 20. ♖f3 ♗xb4! 21. ♙e1 a5 22. ♙xb4 axb4+; oder auch 19. ♖d2 ♙xg4 20. ♗f5 ♙xf5 21. exf5 ♖b8 22. ♗d5 ♗xd5 23. ♖xd5 ♖xb4∞

### 19... ♙xf6 20. ♗d5

Keinen Vorteil bringen die zwei Computeralternativen:

20. ♙xc8?! exd4! (20... ♖xc8? 21. ♗d5 ♖d8 22. ♗f5 ♖c6 23. ♗b1±) 21. ♗d5 ♖d8 (oder 21... ♖xc8 22. ♗xf6+ ♗d8 23. ♙xd4 ♖e6∞) 22. ♙b7 ♖b8 23. ♙c6+ ♗f8 24. ♗xf6 ♖xf6 25. ♙xd4 ♖f4+ 26. ♗b1 ♖g8∞; 20. ♗f5?! ♙xf5 21. ♗d5 ♖c6! 22. ♗xf6+ ♗e7 23. ♗d5+ ♖xd5 24. ♖xd5 ♙xg4∞

### 20... ♖d8 □



### 21. ♗f5!!

Ein Super-Zug, der Schwarz zum hilflosen Zuschauer degradiert. Die Dame kann gegen gut entwickelte zwei weiße Figuren nichts machen. Einfacher Damenrückgewinn führt zu einer Stellung mit etwas ausgeglicheneren Chancen. 21. ♗c6 ♙xg4 22. ♗xd8 ♙xd8 23. ♖d2∞

### 21... ♖b8

Es fällt schwer, hier zu kritisieren – alles sieht schlecht aus. Damenrückgabe bringt keine Rettung; 21...h5 22. ♙b6 (22. ♗xf6+?! ♖xf6 23. ♗xd6+ (23. ♖xd6 ♙e6 24. ♙f3±) 23... ♗e7 24. ♙xc8 ♖f4+ 25. ♗b1 ♖xf2 26. ♗f5+ ♗e8 27. ♙b7 ♖b8 28. ♖hf1 ♖e2 29. ♙d5 ♖h7 30. ♙c4 ♖h2 31. b3±) 22...hxc4! 23. ♙xd8 ♙xd8 24. ♗xd6+ ♗f8 25. h5±; Die hellen Felder werden hoffnungslos schwach nach 21... ♙xf5 22. ♙xf5 ♖b8 23. ♖d3 (23. c4!±) 23... ♖b5 24. c4 ♖xd5 25. ♖xd5 ♙e7 26. c5 ♖b8 □ 27. ♖hd1 dxc5 □ 28. bxc5 0-0 29. ♙e3±

### 22. ♗xf6+ ♖xf6

### 23. ♖xd6

Noch stärker ist hier 23. ♗xd6+! ♗f8

a) 23... ♖xd6 24. ♖xd6 ♙xg4 25. ♙c5±; b) 23... ♗e7 24. ♙c5 ♖f4+ (24... ♙xg4? 25. ♗b5+!+-) 25. ♗b1 ♖xg4 (25... ♙xg4? 26. ♗f5+!+-) 26. ♗xc8+! ♗e8 (26... ♗f6 27. ♖hf1+!+-) 27. ♗d6+ ♗d7 (27... ♗e7 28. ♗f5+ ♗e8 29. ♖hg1+-) 28. ♗xf7+ ♗c7 29. ♖hg1?! ♖e2 30. ♗xh8 ♖xh8 31. ♖g7+ ♗c8 32. ♖dd7+-; 24. ♙f5! (das war schwierig varauszusehen) 24... ♙xf5 25. ♗xf5 ♖d8 26. ♖xd8+ ♖xd8 27. ♙c5+ ♗e8 28. ♗g7+ ♗d7 29. ♖d1+!+-

### 23... ♙e6 24. ♖hd1

Es ging wohl auch 24. ♙e3 ♖xb4 25. ♖xa6 ♙xf5 (25... 0-0 26. ♗xh6+ ♗h8 27. ♙f5! ♖d8 28. ♗xf7+ ♖xf7 29. ♖xe6 ♖xf5 30. ♖h6+! (30. exf5 ♖g4±) 30... ♗g8 31. ♖g1+ ♗f7 32. ♖h7+ ♗e6 33. exf5+±) 26. ♖xf6 ♙xg4 27. ♖a6 (27. ♙xh6 ♖xe4 28. b3±) 27... ♗d7 28. ♖f1 ♙e6 29. ♖d1+ ♗c7 30. ♖e1±

### 24... 0-0 25. h5±

Schwarz kann sich weiterhin kaum rühren.

### 25... ♖g5+

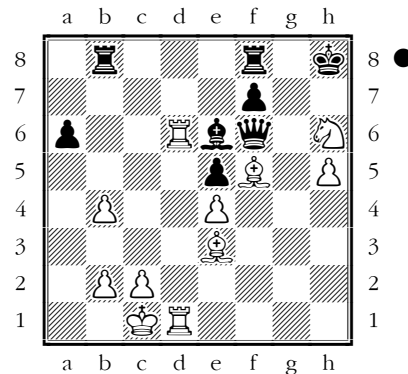
25... ♖fe8 26. ♙h4 ♖h8 27. ♗e3?!±; Am besten war Materialrückgabe 25... ♖xb4?! 26. ♙h4 ♙xf5 27. ♙xf6 ♙xg4 28. ♖g1 ♖xe4 29. ♖xa6 ♖e8 30. b3±

### 26. ♙e3 ♖f6

26... ♖xg4?? 27. ♗xh6+!+-

### 27. ♗xh6+ ♗h8 28. ♙f5!?

Powerplay. Die direktere Alternative läuft nicht weg. 28. ♗xf7+ ♖xf7 29. ♙xe6 (29. ♖xe6?! ♖h4 □ 30. ♙f5! ♖xf5 □ 31. ♖h6+ ♗g7 32. ♖g1+ ♗f7 33. ♖h7+ ♗e6 34. exf5+ ♗xf5 35. b3±) 29... ♖f3 30. ♙h6 ♖f6 31. ♙g5 ♖ff8 32. ♙c4±



### 28... ♖e7

Schwarz hat mehrere aber alle ungenügende Fortsetzungen.

28... ♖bd8 29. ♖xd8 ♖xd8 30. ♖xd8+ ♖xd8 31. ♙xe6 ♖h4 32. ♗xf7+ ♗g7 33. ♙h6+ ♗h7 34. b3+- 28... ♖fe8 29. ♖g1 ♖xb4 30. ♖xa6 ♖b7 31. ♗g4+- 28... ♖h4 29. ♖g1?! ♖xh5 30. ♖dd1+-

### 29.b5!?

Geht auf Nummer sicher, indem es die b-Linie verstopft. 29.♖xf7+! ♜xf7 (29...♞xf7 30.♞xe6 ♞xe6 31.♙e6+-) 30.♞xe6 ♞xb4 31.♞h6+ ♖g8 32.♞g1+ ♞g7 33.♙e6+! ♖f8 34.♙c5+! Wurde von beiden Spielern übersehen. Der Computer sieht Matt in 26 Zügen... 34...♞xc5 35.♞h8+ ♖e7 36.♞xg7+ ♖d6 (36...♖xe6 37.♞h6#) 37.♞xb8 ♖xe6 38.♞b6+-

### 29...♞e8

Jetzt ist der Zeitpunkt gekommen. 29...axb5 30.♖xf7+! ♜xf7 31.♞xe6 ♞b4 32.♞h6+ ♖g8 33.c3+-; 29...♞xb5 30.♖xf7+! ♜xf7 31.♞xe6 ♞b4 32.♞h6+ ♖g7 (32...♖g8 33.♞d8+-) 33.♞g6+ ♖h8 34.♞d8+ ♞f8 35.♞xf8+ ♞xf8 36.♙g5+-;

29...♞be8!? 30.b6!?+- war die einzige Fortsetzung, die den Einschlag auf f7 verhindert.

### 30.♖xf7+ ♜xf7

30...♞xf7 31.♞xe6+-

### 31.♞xe6 ♞xb5 32.♞h6+

32.♞h6+ Die weissen Figuren fallen ungebremst über den nackten schwarzen König her. 32...♖g8 33.♞g1+ ♞g7 (33...♖f8 34.♞h8+ ♖e7 35.♞xb8 ♞xb8 36.♙c5+ ♖d8 37.♞g8+-) 34.♙e6+ ♖f8 35.♞h8+ ♖e7 36.♞xg7+ ♖d6 37.♞xb8 (37.♞h6!?+-) 37...♞xb8 38.♙d5+- Matt in weiteren 11 Zügen sagt der Computer. **1-0**