

| 1996-08-16 (5) | | NURNBERG (11h49) -> NEUHAUS (12h16) | | | | |
|---|------------------|-------------------------------------|--|---------|--------------------------------|----------------------|
| RE 3673/3573 (Nürnberg -> Bayreuth / Hof) | | | VT 610 (4 v.) | | V = 160 | |
| Temps théorique 27mn (1 arrêt = 1 mn) | | | Temps réel 28mn 02s (arrêt 0mn 46s, net 27mn 16s) | | | |
| Distance parcourue 50,74 km | | | Vitesse moyenne 108,6 km/h (nette 111,7 ; théorique 112,8) | | | |
| P.K. | Lieu | Horaire | V. moy. | Vmax | Observations | Résultats |
| 0,02 | NURNBERG | 11.49.14 | | | | (11h49) |
| 1 | | 50.56 | | | | |
| 2 | | 51.37 | 88 | | | |
| 8 | | 55.08 | 102 | 100/120 | | |
| 15 | | 57.48 | 158 | 160 | | 27,79 km |
| 17 | | 58.35 | 153 | 150 | (2 courbes) | 15mn50 (14mn) |
| 19 | | 59.20 | 160 | 160 | | V = 105,3 |
| 20,2 | (quasi-arrêt) | | | | (croisé VT 610 (2v.), RE 3516) | (net 14/05 118,4) |
| 24 | | 12.02.53 | 84,5 | 160 | Furth i. Wald -> Nürnberg) | |
| 26 | | 03.43 | 144 | 160 | (perte sur V=160 : 1mn45) | |
| 27 | | 04.18 | 103 | 110 | Déc. 0,77 (non constante) | |
| 27,81 | HERSBRUCK | 12.05.04/05.50 | | 140 | (BV = 27,75) | (12h03/04) |
| 29 | | 07.01 | | 140 | Acc. 0,472 -> 121 km/h | |
| 31 | | 07.59 | 124 | 140 | Acc. 0,383 -> 150 km/h | |
| 36 | | 10.05 | 143 | 150 | (VL 150 sur 6,0 km) | 22,95 km |
| 38,5 | | | | 140 | Courbe VL 110, V=140 | 11mn26 (12mn) |
| 43 & 45 | | | | 140 | 2 courbes VL 100, V=130 | V = 120,4 |
| 47,8 | | | | 120 | Courbe VL 100 franchie à 120 | |
| 50,76 | NEUHAUS | 12.17.16 | | 120 | Zone VL 90 autorisée à 120 | (12h16) |

Vitesses limites du PK 20 à Neuhaus :

(avec et sans pendulation)

160 [140] -> 27,0 150 [110] -> 38,3
110 [100] -> 27,5 140 [100] -> 47,7
140 [120] -> 31,7 120 [100] -> 50,2
140 [110] -> 32,3 120 [90] -> 50,9

| 16 08 1996 (6) | | NEUHAUS (12h39) -> NURNBERG (13h08) | | | | |
|---------------------------------------|------------------|-------------------------------------|--|---------|--------------------------|----------------------|
| RE 3674 (Bayreuth -> Nürnberg) | | | VT 610.011 / 013 (4 v.) | | V = 160 | |
| Temps théorique 29mn (1 arrêt = 1 mn) | | | Temps réel 28mn 29s (arrêt 1mn 01s, net 27mn 28s) | | | |
| Distance parcourue 50,73 km | | | Vitesse moyenne 106,9 km/h (nette 110,8 ; théorique 105,0) | | | |
| P.K. | Lieu | Horaire | V. moy. | Vmax | Observations | Résultats |
| 50,78 | NEUHAUS | 12.38.49 | | 120 | | (12h39) |
| | | 39.22 | | | V = 50 => Acc. 0,421 | |
| | | 39.46 | | | V = 80 => Acc. 0,390 | |
| | | 40.10 | | | V = 100 => Acc. 0,343 | 22,97 km |
| 43 | | | | 140 | Courbe VL 100, V=140 | 12mn41 (12mn) |
| 38,5 | | | | 140 | Courbe VL 100, V=140+ | V = 108,7 |
| 36 & 34 | | | | 150 | 2 courbes VL 110, V=150 | |
| 32-33 | | | | | Idem, V=150 puis 140 | |
| 27,81 | HERSBRUCK | 12.51.30/52.31 | | 140 | (arrivée tranquille...) | (12h51/52) |
| | | 54.38 | | 110 | V = 130 => Acc. 0,284 | |
| | | 55.28 | | 160 | V = 155 => Acc. 0,243 | |
| | | 55.57 | | 160 | | |
| 22 | | | | 150 | Courbe VL 120, V=150 | |
| 17,4 & 16,4 | | | | 160 | BV entièrement en courbe | 27,76 km |
| 14,3 | (Ludwigshöhe) | | | 160 | (passerelle sur site en | 14mn47 (16mn) |
| 12,6 | (Rückersdorf) | | | 160 | alignement, 3 voies) | V = 112,7 |
| 11,6 & 10,8 & 10,0 | | | | 160 | 3 courbes, V=160 | |
| 8 | | 13.01.16 | 158 | 160 | | |
| 6 | | 02.07 | 141 | | Déc. 160 -> 120 | |
| 2 | | 04.29 | 101 | 120/100 | | |
| 0,05 | NURNBERG | 13.07.18 | | 40/30 | | (13h08) |