

2016 - 09 - 19+20		BASEL-SBB (21h13) -> BERLIN-Hbf (07h23)				
CNL 470 (IC 61470 après Leipzig)		101-085 + 14 v ; 101-065 + 8 v		V = 200		
P.K.	Lieu	Horaire	V. moy.	Observations	Résultats	
275,3	BASEL-SBB	21.13.32		En tête, 6 v pour Prague En queue, 8 v pour Berlin Séparation à Leipzig mais peut-être 2 v en plus à Leipzig aussi (non vérifié).	(21h13)	
					4,5 km	
					6 mn 33	
					V = 41,2	
270,8	BASEL-Bad	21.20.05			(21h22)	
	<i>(-4,6 km)</i>				57,8 km	
	Tunnel S	31.57			30 mn 11	
	Tunnel N	35.07			V = 114,9	
208,4	FREIBURG-Hbf	21.54.08			(21h58)	
		21.58.45			62,8 km	
				30 mn 01		
				V = 125,5		
145,6	OFFENBURG	22.28.46		(22h30)		
		22.30.53				
	(...)					
161,5	HALLE (Saale)	?		Retard ~40 mn cause travaux (annonce dans le train)	(05h58)	
		06.50.48			(06h00)	
144,5	PR Axx	07.01.15			17,0 km	
					15 mn 58	
					V = 63,9	
131,5	BITTERFELD	07.06.46		<<< 6h22 => Retard 46,5 mn	(06h18)	
		07.08.22			(06h22)	
					36,8 km	
					16 mn 22	
					V = 134,9	
94,7	LUTHERSTADT (Wittenberg)	07.24.44			155-113 garée au N du BV	(06h37)
		07.25.59				(06h40)
70		35.28				
65		36.58	200			
	bv	37.38				
60		38.31				
58		39.11	180			
45		45.00	134			
40		46.32	196			
20	(<=> 3,8)	52.43	194			
3,4	BERLIN-Südkreuz	08.00.21			(07h16/18)	
		08.04.20			5,7 km	
					5 mn 26	
					V = 62,9	
-2,3	BERLIN-Hbf	08.09.46		(07h23)		

Trajet retour avec IC 60471 puis CNL 471 le 21+22/09/2016 :

Berlin-Hbf 21.52.04	(21h38/50)	101-042+10v au départ de Berlin
		4mn28 / 5,7 km / V=76,6
[3,5] Berlin-Südkreuz 21.56.32/58.16	(21h54/56)	30mn48 / 91,3 km / V=177,9 <<< V200
[94,8] Lutherstadt (Wittenberg) 22.29.04/33.17	(22h31/33)	(...)
Karlsruhe 05.39.51	(5h07/09)	
(via Durmersheim ; Rastatt 05.50.23)		16mn20 / 31,6 km / V = 116,1
Baden-Baden 05.56.11/57.24	(5h27/29)	

Offenburg 06.13.51/15.50

(5h45/47)

Distances :

Berlin - Leipzig via Halle :

$$d = -2,2+161,6-0+100,7-285,5+311,8 = 196,4$$

Leipzig - Frankfurt-Süd :

$$d = 369,7$$

Frankfurt-Süd - Mannheim :

$$d = -3,0+74,8-31,4+33,2+5,3 = 78,9$$

Mannheim - Heidelberg - Karlsruhe :

$$d = 17,5-19,1+72,9 = 71,3$$

Karlsruhe - Offenburg (via Dürmersheim) :

$$d = -60,3+82,9-96,5+145,5 = 71,6$$

Offenburg - Basel-SBB :

$$d = 125,1$$

Basel-SBB >>> Berlin-Hbf :**913,0 km****Berlin-Hbf >>> Offenburg :****787,9 km**