Gültig ab 14.12.2025

S Abfahrt *Departure* Köln Airport-Businesspark

Zeit *Time*	Zug *Train*	Richtung *Destination*	Gleis *Platform*
0:00			
0:09 ab 13. Sep	S 12	Köln Steinstraße 0:11 ⊙ Troisdorf 0:26 – Siegburg/Bonn 0:31 – Hennef (Sieg) 0:36 – **Blankenberg (Sieg) 0:41**	**2**
0:10 bis 12. Sep	S 12	Köln Steinstraße 0:12 ⊙ Troisdorf 0:26 – Siegburg/Bonn 0:31 – Hennef (Sieg) 0:36 – **Blankenberg (Sieg) 0:42**	**2**
0:18	S 12	Köln Trimbornstr 0:23 ⊙ Köln Hbf 0:29 – **Köln-Ehrenfeld 0:37**	**1**
0:40	S 12	Köln Steinstraße 0:41 ⊙ Troisdorf 0:53 – Siegburg/Bonn 0:58 – **Hennef (Sieg) 1:05**	**2**
0:48	S 12	Köln Trimbornstr 0:53 ⊙ Köln Hbf 0:59 – **Köln-Ehrenfeld 1:07**	**1**
1:00 – 5:00			
1:18	S 12	Köln Trimbornstr 1:23 ⊙ Köln Hbf 1:29 – **Köln-Ehrenfeld 1:37**	**1**
4:40 Mo - Fr	S 12	Köln Steinstraße 4:41 ⊙ Troisdorf 4:54 – Siegburg/Bonn 4:58 – Hennef (Sieg) 5:05 – **Au (Sieg) 5:39**	**2**
4:59 Mo - Fr*	S 12	Köln Steinstraße 5:01 ⊙ Troisdorf 5:13 – Siegburg/Bonn 5:18 – **Hennef (Sieg) 5:24** *ab 14. Sep	**2**
5:00 Mo - Fr*	S 12	Köln Steinstraße 5:01 ⊙ Troisdorf 5:13 – Siegburg/Bonn 5:18 – **Hennef (Sieg) 5:25** *bis 11. Sep	**2**
5:10 Sa*	S 12	Köln Steinstraße 5:11 ⊙ Troisdorf 5:24 – Siegburg/Bonn 5:28 – Hennef (Sieg) 5:35 – **Blankenberg (Sieg) 5:40** *nicht 3. Okt	**2**
5:18 Mo - Sa*	S 12	Köln Trimbornstr 5:23 ⊙ Köln Hbf 5:29 – **Köln-Ehrenfeld 5:37** *nicht 3. Okt	**1**
5:20 Mo - Fr	S 12	Köln Steinstraße 5:22 ⊙ Troisdorf 5:33 – Siegburg/Bonn 5:38 – **Hennef (Sieg) 5:46**	**2**
5:38 Mo - Fr	S 12	Köln Trimbornstr 5:43 ⊙ Köln Hbf 5:49 – **Horrem 6:10**	**1**
5:40 Mo - Sa*	S 12	Köln Steinstraße 5:42 ⊙ Troisdorf 5:53 – Siegburg/Bonn 5:58 – Hennef (Sieg) 6:05 – **Au (Sieg) 6:39** *nicht 3. Okt	**2**
5:48 Sa*	S 12	Köln Trimbornstr 5:53 ⊙ Köln Hbf 5:59 – **Köln-Ehrenfeld 6:07** *nicht 3. Okt	**1**
5:58 Mo - Fr	S 12	Köln Trimbornstr 6:03 ⊙ Köln Hbf 6:09 – **Horrem 6:30**	**1**
6:00			
6:00 Mo - Fr	S 12	Köln Steinstraße 6:01 ⊙ Troisdorf 6:13 – Siegburg/Bonn 6:18 – **Hennef (Sieg) 6:25**	**2**

Gültig ab 14.12.2025

S Abfahrt *Departure* Köln Airport-Businesspark

Zeit *Time*	Zug *Train*	Richtung *Destination*	Gleis *Platform*
6:10 Sa, So	S 12	Köln Steinstraße 6:12 ⊙ Troisdorf 6:25 – Siegburg/Bonn 6:30 – Hennef (Sieg) 6:35 – **Blankenberg (Sieg) 6:40**	**2**
6:18	S 12	Köln Trimbornstr 6:23 ⊙ Köln Hbf 6:29 – Köln-Ehrenfeld 6:36 – **Horrem 6:50** ➔ Sa, So nur bis **Köln-Ehrenfeld**	**1**
6:19 Mo - Fr	S 12	Köln Steinstraße 6:21 ⊙ Troisdorf 6:33 – Siegburg/Bonn 6:38 – **Hennef (Sieg) 6:45**	**2**
6:38 Mo - Fr	S 12	Köln Trimbornstr 6:43 ⊙ Köln Hbf 6:49 – **Horrem 7:10**	**1**
6:40	S 12	Köln Steinstraße 6:41 ⊙ Troisdorf 6:54 – Siegburg/Bonn 6:58 – Hennef (Sieg) 7:05 – **Au (Sieg) 7:39**	**2**
6:48 Sa*	S 12	Köln Trimbornstr 6:53 ⊙ Köln Hbf 6:59 – **Köln-Ehrenfeld 7:07** *nicht 3. Okt	**1**
6:58 Mo - Fr	S 12	Köln Trimbornstr 7:03 ⊙ Köln Hbf 7:09 – **Horrem 7:30**	**1**
		7:00	
7:00 Mo - Fr	S 12	Köln Steinstraße 7:02 ⊙ Troisdorf 7:13 – Siegburg/Bonn 7:18 – **Hennef (Sieg) 7:25**	**2**
7:10 Sa, So	S 12	Köln Steinstraße 7:11 ⊙ Troisdorf 7:25 – Siegburg/Bonn 7:30 – Hennef (Sieg) 7:35 – **Blankenberg (Sieg) 7:40**	**2**
7:18	S 12	Köln Trimbornstr 7:23 ⊙ Köln Hbf 7:29 – Köln-Ehrenfeld 7:36 – **Horrem 7:50** ➔ Sa, So nur bis **Köln-Ehrenfeld**	**1**
7:20 Mo - Fr	S 12	Köln Steinstraße 7:21 ⊙ Troisdorf 7:34 – Siegburg/Bonn 7:38 – **Hennef (Sieg) 7:45**	**2**
7:38 Mo - Fr	S 12	Köln Trimbornstr 7:43 ⊙ Köln Hbf 7:49 – **Horrem 8:10**	**1**
7:40	S 12	Köln Steinstraße 7:41 ⊙ Troisdorf 7:53 – Siegburg/Bonn 7:58 – Hennef (Sieg) 8:05 – **Au (Sieg) 8:39**	**2**
7:48 So*	S 12	Köln Trimbornstr 7:53 ⊙ Köln Hbf 7:59 – **Köln-Ehrenfeld 8:07** *auch 3. Okt	**1**
7:58 Mo - Sa*	S 12	Köln Trimbornstr 8:03 ⊙ Köln Hbf 8:09 – Köln-Ehrenfeld 8:16 – **Horrem 8:30** ➔ Sa nur bis **Köln-Ehrenfeld** *nicht 3. Okt	**1**
		8:00	
8:00 Mo - Fr	S 12	Köln Steinstraße 8:01 ⊙ Troisdorf 8:14 – Siegburg/Bonn 8:18 – **Hennef (Sieg) 8:25**	**2**
8:09 So*	S 12	Köln Steinstraße 8:11 ⊙ Troisdorf 8:26 – Siegburg/Bonn 8:31 – Hennef (Sieg) 8:36 – **Blankenberg (Sieg) 8:41** *auch 3. Okt	**2**

Gültig ab 14.12.2025

Ⓢ **Abfahrt** *Departure* **Köln Airport-Businesspark**

Zeit *Time*	**Zug** *Train*	**Richtung** *Destination*	**Gleis** *Platform*
8:10 Sa*	Ⓢ **12** 🚲	Köln Steinstraße 8:12 ⊙ Troisdorf 8:25 – Siegburg/Bonn 8:30 – **Hennef (Sieg) 8:35** *nicht 3. Okt	**2**
8:18	Ⓢ **12** 🚲	Köln Trimbornstr 8:23 ⊙ Köln Hbf 8:29 – Köln-Ehrenfeld 8:36 – **Horrem 8:50** ➔ Sa, So nur bis **Köln-Ehrenfeld**	**1**
8:20 Mo - Fr	Ⓢ **12** 🚲	Köln Steinstraße 8:21 ⊙ Troisdorf 8:34 – Siegburg/Bonn 8:38 – **Hennef (Sieg) 8:45**	**2**
8:38 Mo - Fr	Ⓢ **12** 🚲	Köln Trimbornstr 8:43 ⊙ Köln Hbf 8:49 – **Horrem 9:10**	**1**
8:40	Ⓢ **12** 🚲	Köln Steinstraße 8:41 ⊙ Troisdorf 8:54 – Siegburg/Bonn 8:58 – Hennef (Sieg) 9:05 – **Au (Sieg) 9:39**	**2**
8:48 So*	Ⓢ **12** 🚲	Köln Trimbornstr 8:53 ⊙ Köln Hbf 8:59 – **Köln-Ehrenfeld 9:07** *auch 3. Okt	**1**
8:58 Mo - Sa*	Ⓢ **12** 🚲	Köln Trimbornstr 9:03 ⊙ Köln Hbf 9:09 – Köln-Ehrenfeld 9:16 – **Horrem 9:30** ➔ Sa nur bis **Köln-Ehrenfeld** *nicht 3. Okt	**1**
8:59 Sa*	Ⓢ **12** 🚲	Köln Steinstraße 9:01 ⊙ **Troisdorf 9:14** ➔ außer 27. Jun bis 4. Jul weiter nach Siegburg/Bonn 9:18 – **Hennef (Sieg) 9:25** *nicht 3. Okt	**2**
		9:00	
9:00 Mo - Fr	Ⓢ **12** 🚲	Köln Steinstraße 9:01 ⊙ Troisdorf 9:13 – Siegburg/Bonn 9:18 – **Hennef (Sieg) 9:25**	**2**
9:10 So*	Ⓢ **12** 🚲	Köln Steinstraße 9:12 ⊙ Troisdorf 9:25 – Siegburg/Bonn 9:30 – Hennef (Sieg) 9:35 – **Au (Sieg) 10:09** ➔ 13. Sep bis 6. Dez nach **Blankenberg (Sieg) 9:41** *auch 3. Okt	**2**
9:18	Ⓢ **12** 🚲	Köln Trimbornstr 9:23 ⊙ Köln Hbf 9:29 – **Köln-Ehrenfeld 9:37**	**1**
9:20 Mo - Sa*	Ⓢ **12** 🚲	Köln Steinstraße 9:21 ⊙ Troisdorf 9:34 – Siegburg/Bonn 9:38 – **Hennef (Sieg) 9:45** *nicht 3. Okt	**2**
9:38 *	Ⓢ **12** 🚲	Köln Trimbornstr 9:43 ⊙ Köln Hbf 9:49 – Köln-Ehrenfeld 9:56 – **Horrem 10:10** ➔ Sa, So nur bis **Köln-Ehrenfeld** *bis 12. Sep; Mo - Sa ab 14. Sep; nicht 3. Okt	**1**
9:40	Ⓢ **12** 🚲	Köln Steinstraße 9:41 ⊙ Troisdorf 9:53 – Siegburg/Bonn 9:58 – Hennef (Sieg) 10:05 – **Au (Sieg) 10:39**	**2**
9:48 So*	Ⓢ **12** 🚲	Köln Trimbornstr 9:53 ⊙ Köln Hbf 9:59 – **Köln-Ehrenfeld 10:07** *vom 13. Sep bis 6. Dez, auch 3. Okt	**1**
9:58 Mo - Sa*	Ⓢ **12** 🚲	Köln Trimbornstr 10:03 ⊙ Köln Hbf 10:09 – **Köln-Ehrenfeld 10:17** *nicht 3. Okt	**1**

Gültig ab 14.12.2025

Ⓢ **Abfahrt** *Departure* **Köln Airport-Businesspark**

Zeit *Time*	**Zug** *Train*	**Richtung** *Destination*	**Gleis** *Platform*
9:59 Sa*	Ⓢ 12 🚲	Köln Steinstraße 10:01 ⊙ **Troisdorf 10:14** ➔ ab 12. Sep weiter nach Siegburg/Bonn 10:18 - **Hennef (Sieg) 10:25** *nicht 3. Okt	**2**
		10:00	
10:00 Mo - Fr	Ⓢ 12 🚲	Köln Steinstraße 10:01 ⊙ Troisdorf 10:14 - Siegburg/Bonn 10:18 - **Hennef (Sieg) 10:25**	**2**
10:10 So*	Ⓢ 12 🚲	Köln Steinstraße 10:12 ⊙ Troisdorf 10:26 - Siegburg/Bonn 10:30 - Hennef (Sieg) 10:35 - **Au (Sieg) 11:09** ➔ 13. Sep bis 6. Dez nach **Blankenberg (Sieg) 10:41** *auch 3. Okt	**2**
10:18	Ⓢ 12 🚲	Köln Trimbornstr 10:23 ⊙ Köln Hbf 10:29 - **Köln-Ehrenfeld 10:37**	**1**
10:20 Mo - Sa*	Ⓢ 12 🚲	Köln Steinstraße 10:21 ⊙ Troisdorf 10:34 - Siegburg/Bonn 10:38 - **Hennef (Sieg) 10:45** *nicht 3. Okt	**2**
10:38 Mo - Sa*	Ⓢ 12 🚲	Köln Trimbornstr 10:43 ⊙ Köln Hbf 10:49 - Köln-Ehrenfeld 10:56 - **Horrem 11:10** ➔ Sa nur bis **Köln-Ehrenfeld** *nicht 3. Okt	**1**
10:40	Ⓢ 12 🚲	Köln Steinstraße 10:42 ⊙ Troisdorf 10:54 - Siegburg/Bonn 10:58 - Hennef (Sieg) 11:05 - **Au (Sieg) 11:39**	**2**
10:48 So*	Ⓢ 12 🚲	Köln Trimbornstr 10:53 ⊙ Köln Hbf 10:59 - **Köln-Ehrenfeld 11:07** *auch 3. Okt	**1**
10:58 Mo - Sa*	Ⓢ 12 🚲	Köln Trimbornstr 11:03 ⊙ Köln Hbf 11:09 - **Köln-Ehrenfeld 11:17** *nicht 3. Okt	**1**
10:59 *	Ⓢ 12 🚲	Köln Steinstraße 11:01 ⊙ Troisdorf 11:13 - Siegburg/Bonn 11:18 - **Hennef (Sieg) 11:24** ➔ 27. Jun, 4. Jul nur bis **Troisdorf** *Mo - Sa vom 22. Jun bis 12. Sep; Sa vom 19. Sep bis 12. Dez; nicht 3. Okt	**2**
		11:00	
11:00 Mo - Fr*	Ⓢ 12 🚲	Köln Steinstraße 11:02 ⊙ Troisdorf 11:14 - Siegburg/Bonn 11:18 - **Hennef (Sieg) 11:25** *ab 14. Sep	**2**
11:10 So*	Ⓢ 12 🚲	Köln Steinstraße 11:12 ⊙ Troisdorf 11:25 - Siegburg/Bonn 11:30 - Hennef (Sieg) 11:35 - **Au (Sieg) 12:09** ➔ 13. Sep bis 6. Dez nach **Blankenberg (Sieg) 11:41** *auch 3. Okt	**2**
11:18	Ⓢ 12 🚲	Köln Trimbornstr 11:23 ⊙ Köln Hbf 11:29 - **Köln-Ehrenfeld 11:37** ➔ So, auch 3. Okt weiter nach **Horrem 11:49**	**1**
11:20 Mo - Sa*	Ⓢ 12 🚲	Köln Steinstraße 11:21 ⊙ Troisdorf 11:34 - Siegburg/Bonn 11:38 - **Hennef (Sieg) 11:45** *nicht 3. Okt	**2**
11:38 Mo - Sa*	Ⓢ 12 🚲	Köln Trimbornstr 11:43 ⊙ Köln Hbf 11:49 - Köln-Ehrenfeld 11:56 - **Horrem 12:10** ➔ Sa nur bis **Köln-Ehrenfeld** *nicht 3. Okt	**1**

Gültig ab 14.12.2025

Ⓢ **Abfahrt** *Departure* **Köln Airport-Businesspark**

Zeit *Time*	**Zug** *Train*	**Richtung** *Destination*	**Gleis** *Platform*
11:39	Ⓢ **12** 🚲	Köln Steinstraße 11:40 ⊙ Troisdorf 11:52 – Siegburg/Bonn 11:57 – Hennef (Sieg) 12:04 – **Au (Sieg) 12:38**	**2**
11:48 So*	Ⓢ **12** 🚲	Köln Trimbornstr 11:53 ⊙ Köln Hbf 11:59 – **Horrem 12:20** *auch 3. Okt	**1**
11:58 Mo - Sa*	Ⓢ **12** 🚲	Köln Trimbornstr 12:03 ⊙ Köln Hbf 12:09 – **Köln-Ehrenfeld 12:17** *nicht 3. Okt	**1**
		12:00	
12:00 Mo - Sa*	Ⓢ **12** 🚲	Köln Steinstraße 12:01 ⊙ Troisdorf 12:13 – Siegburg/Bonn 12:18 – **Hennef (Sieg) 12:25** ➔ 27. Jun, 4. Jul nur bis **Troisdorf** *nicht 3. Okt	**2**
12:10 So*	Ⓢ **12** 🚲	Köln Steinstraße 12:12 ⊙ Troisdorf 12:25 – Siegburg/Bonn 12:30 – Hennef (Sieg) 12:35 – **Au (Sieg) 13:09** ➔ 13. Sep bis 6. Dez nach **Blankenberg (Sieg) 12:41** *auch 3. Okt	**2**
12:17 Sa*	Ⓢ **12** 🚲	Köln Trimbornstr 12:23 ⊙ Köln Hbf 12:28 – **Köln-Ehrenfeld 12:34** *vom 12. Sep bis 12. Dez; nicht 3. Okt	**1**
12:18 *	Ⓢ **12** 🚲	Köln Trimbornstr 12:23 ⊙ Köln Hbf 12:29 – Köln-Ehrenfeld 12:36 – **Horrem 12:50** ➔ Sa bis 5. Sep nur bis **Köln-Ehrenfeld** *bis 11. Sep; Mo - Fr, So ab 13. Sep, auch 3. Okt	**1**
12:20 Mo - Sa*	Ⓢ **12** 🚲	Köln Steinstraße 12:21 ⊙ Troisdorf 12:33 – Siegburg/Bonn 12:38 – **Hennef (Sieg) 12:45** *nicht 3. Okt	**2**
12:38 Mo - Sa*	Ⓢ **12** 🚲	Köln Trimbornstr 12:43 ⊙ Köln Hbf 12:49 – Köln-Ehrenfeld 12:56 – **Horrem 13:10** ➔ Sa nur bis **Köln-Ehrenfeld** *nicht 3. Okt	**1**
12:40	Ⓢ **12** 🚲	Köln Steinstraße 12:41 ⊙ Troisdorf 12:53 – Siegburg/Bonn 12:58 – Hennef (Sieg) 13:05 – **Au (Sieg) 13:39**	**2**
12:48 So*	Ⓢ **12** 🚲	Köln Trimbornstr 12:53 ⊙ Köln Hbf 12:59 – **Horrem 13:20** *auch 3. Okt	**1**
12:58 Mo - Sa*	Ⓢ **12** 🚲	Köln Trimbornstr 13:03 ⊙ Köln Hbf 13:09 – Köln-Ehrenfeld 13:16 – **Horrem 13:30** ➔ Sa nur bis **Köln-Ehrenfeld** *nicht 3. Okt	**1**
		13:00	
13:00 Mo - Sa*	Ⓢ **12** 🚲	Köln Steinstraße 13:01 ⊙ Troisdorf 13:13 – Siegburg/Bonn 13:18 – **Hennef (Sieg) 13:25** ➔ 27. Jun, 4. Jul nur bis **Troisdorf** *nicht 3. Okt	**2**
13:10 So*	Ⓢ **12** 🚲	Köln Steinstraße 13:12 ⊙ Troisdorf 13:25 – Siegburg/Bonn 13:30 – Hennef (Sieg) 13:35 – **Au (Sieg) 14:09** ➔ 13. Sep bis 6. Dez nach **Blankenberg (Sieg) 13:41** *auch 3. Okt	**2**

Gültig ab 14.12.2025

Ⓢ **Abfahrt** *Departure* **Köln Airport-Businesspark**

Zeit *Time*	**Zug** *Train*	**Richtung** *Destination*	**Gleis** *Platform*
13:18	Ⓢ **12** 🚲	Köln Trimbornstr 13:23 ⊙ Köln Hbf 13:29 – Köln-Ehrenfeld 13:35 – **Horrem 13:50** ➔ Sa, nicht 3. Okt nur bis **Köln-Ehrenfeld**	**1**
13:19 Mo - Sa*	Ⓢ **12** 🚲	Köln Steinstraße 13:21 ⊙ Troisdorf 13:33 – Siegburg/Bonn 13:38 – **Hennef (Sieg) 13:45** *bis 11. Sep	**2**
13:20 Mo - Sa*	Ⓢ **12** 🚲	Köln Steinstraße 13:22 ⊙ Troisdorf 13:34 – Siegburg/Bonn 13:38 – **Hennef (Sieg) 13:45** *vom 12. Sep bis 12. Dez; nicht 3. Okt	**2**
13:38 Mo - Sa*	Ⓢ **12** 🚲	Köln Trimbornstr 13:43 ⊙ Köln Hbf 13:49 – Köln-Ehrenfeld 13:56 – **Horrem 14:10** ➔ Sa nur bis **Köln-Ehrenfeld** *nicht 3. Okt	**1**
13:39 bis 11. Sep	Ⓢ **12** 🚲	Köln Steinstraße 13:41 ⊙ Troisdorf 13:54 – Siegburg/Bonn 13:58 – Hennef (Sieg) 14:05 – **Au (Sieg) 14:39**	**2**
13:40 ab 12. Sep	Ⓢ **12** 🚲	Köln Steinstraße 13:42 ⊙ Troisdorf 13:54 – Siegburg/Bonn 13:58 – Hennef (Sieg) 14:05 – **Au (Sieg) 14:39**	**2**
13:48 So*	Ⓢ **12** 🚲	Köln Trimbornstr 13:53 ⊙ Köln Hbf 13:59 – **Horrem 14:20** *auch 3. Okt	**1**
13:58 Mo - Sa*	Ⓢ **12** 🚲	Köln Trimbornstr 14:03 ⊙ Köln Hbf 14:09 – Köln-Ehrenfeld 14:16 – **Horrem 14:30** ➔ Sa nur bis **Köln-Ehrenfeld** *nicht 3. Okt	**1**
13:59 *	Ⓢ **12** 🚲	Köln Steinstraße 14:01 ⊙ Troisdorf 14:13 – Siegburg/Bonn 14:18 – **Hennef (Sieg) 14:24** ➔ 27. Jun, 4. Jul nur bis **Troisdorf** *Mo - Sa vom 22. Jun bis 12. Sep; Sa vom 19. Sep bis 12. Dez; nicht 3. Okt	**2**
		14:00	
14:00 Mo - Fr*	Ⓢ **12** 🚲	Köln Steinstraße 14:02 ⊙ Troisdorf 14:14 – Siegburg/Bonn 14:18 – **Hennef (Sieg) 14:25** *ab 14. Sep	**2**
14:09 So*	Ⓢ **12** 🚲	Köln Steinstraße 14:11 ⊙ Troisdorf 14:26 – Siegburg/Bonn 14:31 – Hennef (Sieg) 14:35 – **Au (Sieg) 15:09** ➔ 12. Jul bis 6. Dez nach **Blankenberg (Sieg) 14:41** *auch 3. Okt	**2**
14:18	Ⓢ **12** 🚲	Köln Trimbornstr 14:23 ⊙ Köln Hbf 14:29 – Köln-Ehrenfeld 14:35 – **Horrem 14:49** ➔ Sa, nicht 3. Okt nur bis **Köln-Ehrenfeld**	**1**
14:19 Mo - Sa*	Ⓢ **12** 🚲	Köln Steinstraße 14:21 ⊙ Troisdorf 14:34 – Siegburg/Bonn 14:38 – **Hennef (Sieg) 14:44** *bis 11. Sep	**2**
14:20 Mo - Sa*	Ⓢ **12** 🚲	Köln Steinstraße 14:22 ⊙ Troisdorf 14:34 – Siegburg/Bonn 14:38 – **Hennef (Sieg) 14:45** *vom 12. Sep bis 12. Dez; nicht 3. Okt	**2**
14:38 Mo - Sa*	Ⓢ **12** 🚲	Köln Trimbornstr 14:43 ⊙ Köln Hbf 14:49 – Köln-Ehrenfeld 14:56 – **Horrem 15:10** ➔ Sa nur bis **Köln-Ehrenfeld** *nicht 3. Okt	**1**

Gültig ab 14.12.2025

S Abfahrt *Departure* Köln Airport-Businesspark

Zeit *Time*	Zug *Train*	Richtung *Destination*	Gleis *Platform*
14:39 bis 11. Sep	S 12 🚲	Köln Steinstraße 14:41 ⊙ Troisdorf 14:53 – Siegburg/Bonn 14:58 – Hennef (Sieg) 15:05 – **Au (Sieg) 15:39**	**2**
14:40 ab 12. Sep	S 12 🚲	Köln Steinstraße 14:42 ⊙ Troisdorf 14:54 – Siegburg/Bonn 14:58 – Hennef (Sieg) 15:05 – **Au (Sieg) 15:39**	**2**
14:48 So*	S 12 🚲	Köln Trimbornstr 14:53 ⊙ Köln Hbf 14:59 – **Horrem 15:20** *auch 3. Okt	**1**
14:58 Mo - Sa*	S 12 🚲	Köln Trimbornstr 15:03 ⊙ Köln Hbf 15:09 – Köln-Ehrenfeld 15:16 – **Horrem 15:30** ➔ Sa nur bis **Köln-Ehrenfeld** *nicht 3. Okt	**1**
14:59 *	S 12 🚲	Köln Steinstraße 15:01 ⊙ Troisdorf 15:13 – Siegburg/Bonn 15:18 – **Hennef (Sieg) 15:25** ➔ 27. Jun, 4. Jul nur bis **Troisdorf** *Mo - Sa vom 22. Jun bis 12. Sep; Sa vom 19. Sep bis 12. Dez; nicht 3. Okt	**2**
		15:00	
15:00 Mo - Fr*	S 12 🚲	Köln Steinstraße 15:02 ⊙ Troisdorf 15:14 – Siegburg/Bonn 15:18 – **Hennef (Sieg) 15:25** *ab 14. Sep	**2**
15:09 So*	S 12 🚲	Köln Steinstraße 15:11 ⊙ Troisdorf 15:25 – Siegburg/Bonn 15:30 – Hennef (Sieg) 15:35 – **Blankenberg (Sieg) 15:41** *vom 12. Jul bis 6. Dez, auch 3. Okt	**2**
15:10 21., 28. Jun, 5. Jul	S 12 🚲	Köln Steinstraße 15:11 ⊙ Troisdorf 15:25 – Siegburg/Bonn 15:30 – Hennef (Sieg) 15:35 – **Au (Sieg) 16:09**	**2**
15:18	S 12 🚲	Köln Trimbornstr 15:23 ⊙ Köln Hbf 15:29 – Köln-Ehrenfeld 15:36 – **Horrem 15:50** ➔ Sa, nicht 3. Okt nur bis **Köln-Ehrenfeld**	**1**
15:19 Mo - Fr*	S 12 🚲	Köln Steinstraße 15:21 ⊙ Troisdorf 15:34 – Siegburg/Bonn 15:38 – **Hennef (Sieg) 15:45** *bis 11. Sep	**2**
15:20 *	S 12 🚲	Köln Steinstraße 15:22 ⊙ Troisdorf 15:34 – Siegburg/Bonn 15:38 – **Hennef (Sieg) 15:45** *Sa vom 27. Jun bis 5. Sep; Mo - Sa vom 12. Sep bis 12. Dez; nicht 3. Okt	**2**
15:38 Mo - Sa*	S 12 🚲	Köln Trimbornstr 15:43 ⊙ Köln Hbf 15:49 – Köln-Ehrenfeld 15:56 – **Horrem 16:10** ➔ Sa nur bis **Köln-Ehrenfeld** *nicht 3. Okt	**1**
15:40	S 12 🚲	Köln Steinstraße 15:42 ⊙ Troisdorf 15:54 – Siegburg/Bonn 15:59 – Hennef (Sieg) 16:05 – **Au (Sieg) 16:39**	**2**
15:48 So*	S 12 🚲	Köln Trimbornstr 15:53 ⊙ Köln Hbf 15:59 – **Horrem 16:20** *auch 3. Okt	**1**
15:58 Mo - Sa*	S 12 🚲	Köln Trimbornstr 16:03 ⊙ Köln Hbf 16:09 – Köln-Ehrenfeld 16:16 – **Horrem 16:30** ➔ Sa nur bis **Köln-Ehrenfeld** *nicht 3. Okt	**1**

Gültig ab 14.12.2025

S Abfahrt *Departure* Köln Airport-Businesspark

Zeit *Time*	Zug *Train*	Richtung *Destination*	Gleis *Platform*
15:59 *	S 12 🚲	Köln Steinstraße 16:01 ⊙ Troisdorf 16:13 – Siegburg/Bonn 16:18 – **Hennef (Sieg) 16:24** ➔ 27. Jun, 4. Jul nur bis **Troisdorf** *Mo - Sa vom 22. Jun bis 12. Sep; Sa vom 19. Sep bis 12. Dez; nicht 3. Okt	**2**
		16:00	
16:00 Mo - Fr*	S 12 🚲	Köln Steinstraße 16:02 ⊙ Troisdorf 16:14 – Siegburg/Bonn 16:18 – **Hennef (Sieg) 16:25** *ab 14. Sep	**2**
16:09 So*	S 12 🚲	Köln Steinstraße 16:11 ⊙ Troisdorf 16:26 – Siegburg/Bonn 16:31 – Hennef (Sieg) 16:35 – **Au (Sieg) 17:08** ➔ 13. Sep bis 6. Dez nach **Blankenberg (Sieg) 16:41** *auch 3. Okt	**2**
16:18	S 12 🚲	Köln Trimbornstr 16:23 ⊙ Köln Hbf 16:29 – Köln-Ehrenfeld 16:35 – **Horrem 16:49** ➔ Sa, nicht 3. Okt nur bis **Köln-Ehrenfeld**	**1**
16:19 Mo - Sa*	S 12 🚲	Köln Steinstraße 16:21 ⊙ Troisdorf 16:34 – Siegburg/Bonn 16:38 – **Hennef (Sieg) 16:45** *bis 11. Sep	**2**
16:20 Mo - Sa*	S 12 🚲	Köln Steinstraße 16:22 ⊙ Troisdorf 16:34 – Siegburg/Bonn 16:38 – **Hennef (Sieg) 16:45** *vom 12. Sep bis 12. Dez; nicht 3. Okt	**2**
16:38 Mo - Sa*	S 12 🚲	Köln Trimbornstr 16:43 ⊙ Köln Hbf 16:49 – Köln-Ehrenfeld 16:56 – **Horrem 17:10** ➔ Sa nur bis **Köln-Ehrenfeld** *nicht 3. Okt	**1**
16:39 bis 11. Sep	S 12 🚲	Köln Steinstraße 16:41 ⊙ Troisdorf 16:53 – Siegburg/Bonn 16:58 – Hennef (Sieg) 17:05 – **Au (Sieg) 17:39**	**2**
16:40 ab 12. Sep	S 12 🚲	Köln Steinstraße 16:42 ⊙ Troisdorf 16:54 – Siegburg/Bonn 16:58 – Hennef (Sieg) 17:05 – **Au (Sieg) 17:39**	**2**
16:48 So*	S 12 🚲	Köln Trimbornstr 16:53 ⊙ Köln Hbf 16:59 – **Horrem 17:20** *auch 3. Okt	**1**
16:58 Mo - Sa*	S 12 🚲	Köln Trimbornstr 17:03 ⊙ Köln Hbf 17:09 – Köln-Ehrenfeld 17:16 – **Horrem 17:30** ➔ Sa nur bis **Köln-Ehrenfeld** *nicht 3. Okt	**1**
16:59 Mo - Sa*	S 12 🚲	Köln Steinstraße 17:01 ⊙ Troisdorf 17:13 – Siegburg/Bonn 17:18 – **Hennef (Sieg) 17:24** ➔ 27. Jun, 4. Jul nur bis **Troisdorf** *nicht 3. Okt	**2**
		17:00	
17:09 So*	S 12 🚲	Köln Steinstraße 17:11 ⊙ Troisdorf 17:25 – Siegburg/Bonn 17:30 – Hennef (Sieg) 17:36 – **Au (Sieg) 18:09** ➔ 13. Sep bis 6. Dez nach **Blankenberg (Sieg) 17:42** *auch 3. Okt	**2**
17:18	S 12 🚲	Köln Trimbornstr 17:23 ⊙ Köln Hbf 17:29 – Köln-Ehrenfeld 17:36 – **Horrem 17:50** ➔ Sa, nicht 3. Okt nur bis **Köln-Ehrenfeld**	**1**

Gültig ab 14.12.2025

S Abfahrt *Departure* Köln Airport-Businesspark

Zeit *Time*	Zug *Train*	Richtung *Destination*	Gleis *Platform*
17:19 Mo - Sa*	S 12 🚲	Köln Steinstraße 17:21 ⊙ Troisdorf 17:34 - Siegburg/Bonn 17:38 - **Hennef (Sieg) 17:45** *bis 11. Sep	**2**
17:20 Mo - Sa*	S 12 🚲	Köln Steinstraße 17:22 ⊙ Troisdorf 17:34 - Siegburg/Bonn 17:38 - **Hennef (Sieg) 17:45** *vom 12. Sep bis 12. Dez; nicht 3. Okt	**2**
17:38 Mo - Sa*	S 12 🚲	Köln Trimbornstr 17:43 ⊙ Köln Hbf 17:49 - Köln-Ehrenfeld 17:56 - **Horrem 18:10** ➔ Sa nur bis **Köln-Ehrenfeld** *nicht 3. Okt	**1**
17:39 bis 11. Sep	S 12 🚲	Köln Steinstraße 17:41 ⊙ Troisdorf 17:53 - Siegburg/Bonn 17:58 - Hennef (Sieg) 18:04 - **Au (Sieg) 18:39**	**2**
17:40 ab 12. Sep	S 12 🚲	Köln Steinstraße 17:42 ⊙ Troisdorf 17:54 - Siegburg/Bonn 17:58 - Hennef (Sieg) 18:05 - **Au (Sieg) 18:39**	**2**
17:48 So*	S 12 🚲	Köln Trimbornstr 17:53 ⊙ Köln Hbf 17:59 - **Horrem 18:20** *auch 3. Okt	**1**
17:58 Mo - Sa*	S 12 🚲	Köln Trimbornstr 18:03 ⊙ Köln Hbf 18:09 - Köln-Ehrenfeld 18:16 - **Horrem 18:30** ➔ Sa nur bis **Köln-Ehrenfeld** *nicht 3. Okt	**1**
17:59 *	S 12 🚲	Köln Steinstraße 18:01 ⊙ Troisdorf 18:13 - Siegburg/Bonn 18:18 - **Hennef (Sieg) 18:25** ➔ 27. Jun, 4. Jul nur bis **Troisdorf** *Mo - Fr vom 22. Jun bis 11. Sep, auch 27. Jun, 4. Jul; Sa vom 12. Sep bis 12. Dez; nicht 3. Okt	**2**
18:00			
18:00 *	S 12 🚲	Köln Steinstraße 18:02 ⊙ Troisdorf 18:14 - Siegburg/Bonn 18:18 - **Hennef (Sieg) 18:25** *Sa vom 11. Jul bis 5. Sep; Mo - Fr ab 14. Sep	**2**
18:09 So*	S 12 🚲	Köln Steinstraße 18:11 ⊙ Troisdorf 18:25 - Siegburg/Bonn 18:30 - Hennef (Sieg) 18:35 - **Au (Sieg) 19:09** ➔ 13. Sep bis 6. Dez nach **Blankenberg (Sieg) 18:42** *auch 3. Okt	**2**
18:17 Sa*	S 12 🚲	Köln Trimbornstr 18:23 ⊙ Köln Hbf 18:28 - **Köln-Ehrenfeld 18:34** *vom 12. Sep bis 12. Dez; nicht 3. Okt	**1**
18:18 *	S 12 🚲	Köln Trimbornstr 18:23 ⊙ Köln Hbf 18:29 - Köln-Ehrenfeld 18:35 - **Horrem 18:49** ➔ Sa bis 5. Sep nur bis **Köln-Ehrenfeld** *bis 11. Sep; Mo - Fr, So ab 13. Sep, auch 3. Okt	**1**
18:19 Mo - Sa*	S 12 🚲	Köln Steinstraße 18:21 ⊙ Troisdorf 18:34 - Siegburg/Bonn 18:38 - **Hennef (Sieg) 18:45** *bis 11. Sep	**2**
18:20 Mo - Sa*	S 12 🚲	Köln Steinstraße 18:22 ⊙ Troisdorf 18:34 - Siegburg/Bonn 18:38 - **Hennef (Sieg) 18:45** *vom 12. Sep bis 12. Dez; nicht 3. Okt	**2**
18:38 Mo - Sa*	S 12 🚲	Köln Trimbornstr 18:43 ⊙ Köln Hbf 18:49 - Köln-Ehrenfeld 18:56 - **Horrem 19:10** ➔ Sa nur bis **Köln-Ehrenfeld** *nicht 3. Okt	**1**

Gültig ab 14.12.2025

S Abfahrt *Departure* Köln Airport-Businesspark

Zeit *Time*	Zug *Train*	Richtung *Destination*	Gleis *Platform*
18:39 bis 11. Sep	S 12	Köln Steinstraße 18:41 ⊙ Troisdorf 18:54 – Siegburg/Bonn 18:58 – Hennef (Sieg) 19:05 – **Au (Sieg) 19:39**	**2**
18:40 ab 12. Sep	S 12	Köln Steinstraße 18:42 ⊙ Troisdorf 18:54 – Siegburg/Bonn 18:58 – Hennef (Sieg) 19:05 – **Au (Sieg) 19:39**	**2**
18:48 So*	S 12	Köln Trimbornstr 18:53 ⊙ Köln Hbf 18:59 – **Horrem 19:20** *auch 3. Okt	**1**
18:58 Mo - Sa*	S 12	Köln Trimbornstr 19:03 ⊙ Köln Hbf 19:09 – Köln-Ehrenfeld 19:16 – **Horrem 19:30** ➔ Sa nur bis **Köln-Ehrenfeld** *nicht 3. Okt	**1**
18:59 *	S 12	Köln Steinstraße 19:01 ⊙ Troisdorf 19:13 – Siegburg/Bonn 19:18 – **Hennef (Sieg) 19:24** ➔ 27. Jun, 4. Jul nur bis **Troisdorf** *Mo - Sa vom 22. Jun bis 12. Sep; Sa vom 19. Sep bis 12. Dez; nicht 3. Okt	**2**
		19:00	
19:00 Mo - Fr*	S 12	Köln Steinstraße 19:01 ⊙ Troisdorf 19:13 – Siegburg/Bonn 19:18 – **Hennef (Sieg) 19:25** *ab 14. Sep	**2**
19:09 So*	S 12	Köln Steinstraße 19:11 ⊙ Troisdorf 19:25 – Siegburg/Bonn 19:30 – Hennef (Sieg) 19:35 – **Blankenberg (Sieg) 19:40** *vom 13. Sep bis 6. Dez, auch 3. Okt	**2**
19:12 So*	S 12	Köln Steinstraße 19:14 ⊙ Troisdorf 19:26 – Siegburg/Bonn 19:31 – Hennef (Sieg) 19:37 – **Blankenberg (Sieg) 19:42** *bis 6. Sep	**2**
19:18	S 12	Köln Trimbornstr 19:23 ⊙ Köln Hbf 19:29 – Köln-Ehrenfeld 19:36 – **Horrem 19:50** ➔ Sa, nicht 3. Okt nur bis **Köln-Ehrenfeld**	**1**
19:19 Mo - Sa*	S 12	Köln Steinstraße 19:21 ⊙ Troisdorf 19:34 – Siegburg/Bonn 19:38 – **Hennef (Sieg) 19:45** *bis 11. Sep	**2**
19:20 Mo - Sa*	S 12	Köln Steinstraße 19:22 ⊙ Troisdorf 19:34 – Siegburg/Bonn 19:38 – **Hennef (Sieg) 19:45** *vom 12. Sep bis 12. Dez; nicht 3. Okt	**2**
19:38 Mo - Sa*	S 12	Köln Trimbornstr 19:43 ⊙ Köln Hbf 19:49 – Köln-Ehrenfeld 19:56 – **Horrem 20:10** ➔ Sa nur bis **Köln-Ehrenfeld** *nicht 3. Okt	**1**
19:39 bis 11. Sep	S 12	Köln Steinstraße 19:41 ⊙ Troisdorf 19:53 – Siegburg/Bonn 19:58 – Hennef (Sieg) 20:05 – **Au (Sieg) 20:39**	**2**
19:40 ab 12. Sep	S 12	Köln Steinstraße 19:42 ⊙ Troisdorf 19:54 – Siegburg/Bonn 19:58 – Hennef (Sieg) 20:05 – **Au (Sieg) 20:39**	**2**
19:48 So*	S 12	Köln Trimbornstr 19:53 ⊙ Köln Hbf 19:59 – **Horrem 20:20** *auch 3. Okt	**1**

Gültig ab 14.12.2025

Ⓢ **Abfahrt** *Departure* **Köln Airport-Businesspark**

Zeit *Time*	**Zug** *Train*	**Richtung** *Destination*	**Gleis** *Platform*
19:58 Mo - Sa*	Ⓢ **12** 🚲	Köln Trimbornstr 20:03 ⊙ Köln Hbf 20:09 – Köln-Ehrenfeld 20:16 – **Horrem 20:30** ➔ Sa nur bis **Köln-Ehrenfeld** *nicht 3. Okt	**1**
19:59 *	Ⓢ **12** 🚲	Köln Steinstraße 20:01 ⊙ Troisdorf 20:13 – Siegburg/Bonn 20:18 – **Hennef (Sieg) 20:24** ➔ 27. Jun, 4. Jul nur bis **Troisdorf** *Mo - Sa vom 22. Jun bis 12. Sep; Sa vom 19. Sep bis 12. Dez; nicht 3. Okt	**2**
		20:00	
20:00 Mo - Fr*	Ⓢ **12** 🚲	Köln Steinstraße 20:02 ⊙ Troisdorf 20:14 – Siegburg/Bonn 20:18 – **Hennef (Sieg) 20:25** *ab 14. Sep	**2**
20:09 So*	Ⓢ **12** 🚲	Köln Steinstraße 20:11 ⊙ Troisdorf 20:25 – Siegburg/Bonn 20:30 – Hennef (Sieg) 20:35 – **Blankenberg (Sieg) 20:40** *auch 3. Okt	**2**
20:18	Ⓢ **12** 🚲	Köln Trimbornstr 20:23 ⊙ Köln Hbf 20:30 – **Köln-Müngersdorf Technologiepark 20:40** ➔ So bis 6. Sep weiter nach **Horrem 20:50** ➔ So vom 13. Sep bis 6. Dez, auch 3. Okt weiter nach **Horrem 20:49**	**1**
20:20 Mo - Sa*	Ⓢ **12** 🚲	Köln Steinstraße 20:22 ⊙ Troisdorf 20:34 – Siegburg/Bonn 20:38 – Hennef (Sieg) 20:45 – **Blankenberg (Sieg) 20:51** *nicht 3. Okt	**2**
20:38 Mo - Sa*	Ⓢ **12** 🚲	Köln Trimbornstr 20:43 ⊙ Köln Hbf 20:49 – **Köln Hansaring 20:51** *nicht 3. Okt	**1**
20:39 bis 11. Sep	Ⓢ **12** 🚲	Köln Steinstraße 20:41 ⊙ Troisdorf 20:54 – Siegburg/Bonn 20:58 – Hennef (Sieg) 21:05 – **Au (Sieg) 21:39**	**2**
20:40 ab 12. Sep	Ⓢ **12** 🚲	Köln Steinstraße 20:42 ⊙ Troisdorf 20:54 – Siegburg/Bonn 20:58 – Hennef (Sieg) 21:05 – **Au (Sieg) 21:39**	**2**
20:48 So*	Ⓢ **12** 🚲	Köln Trimbornstr 20:53 ⊙ Köln Hbf 20:59 – **Köln-Ehrenfeld 21:07** *auch 3. Okt	**1**
20:58 Mo - Sa*	Ⓢ **12** 🚲	Köln Trimbornstr 21:03 ⊙ Köln Hbf 21:09 – Köln-Ehrenfeld 21:16 – Horrem 21:30 – **Sindorf 21:34** ➔ 27. Jun, 4. Jul; Sa vom 12. Sep bis 12. Dez nur bis **Köln-Ehrenfeld** *nicht 3. Okt	**1**
		21:00	
21:09	Ⓢ **12** 🚲	Köln Steinstraße 21:11 ⊙ Troisdorf 21:25 – Siegburg/Bonn 21:30 – Hennef (Sieg) 21:35 – **Blankenberg (Sieg) 21:40**	**2**
21:18	Ⓢ **12** 🚲	Köln Trimbornstr 21:23 ⊙ Köln Hbf 21:29 – **Köln-Ehrenfeld 21:37**	**1**
21:39 bis 11. Sep	Ⓢ **12** 🚲	Köln Steinstraße 21:41 ⊙ Troisdorf 21:54 – Siegburg/Bonn 21:58 – Hennef (Sieg) 22:05 – **Au (Sieg) 22:39**	**2**

Gültig ab 14.12.2025

Ⓢ **Abfahrt** *Departure* **Köln Airport-Businesspark**

Zeit *Time*	**Zug** *Train*	**Richtung** *Destination*	**Gleis** *Platform*
21:40 ab 12. Sep	Ⓢ **12** 🚲	Köln Steinstraße 21:42 ⊙ Troisdorf 21:54 – Siegburg/Bonn 21:58 – Hennef (Sieg) 22:05 – **Au (Sieg) 22:39**	**2**
21:48	Ⓢ **12** 🚲	Köln Trimbornstr 21:53 ⊙ Köln Hbf 21:59 – **Köln-Ehrenfeld 22:07**	**1**
		22:00	
22:09	Ⓢ **12** 🚲	Köln Steinstraße 22:11 ⊙ Troisdorf 22:27 – Siegburg/Bonn 22:31 – Hennef (Sieg) 22:37 – **Blankenberg (Sieg) 22:42**	**2**
22:18	Ⓢ **12** 🚲	Köln Trimbornstr 22:23 ⊙ Köln Hbf 22:29 – **Köln-Ehrenfeld 22:37**	**1**
22:39 bis 11. Sep	Ⓢ **12** 🚲	Köln Steinstraße 22:41 ⊙ Troisdorf 22:53 – Siegburg/Bonn 22:58 – Hennef (Sieg) 23:05 – **Au (Sieg) 23:39**	**2**
22:40 ab 12. Sep	Ⓢ **12** 🚲	Köln Steinstraße 22:42 ⊙ Troisdorf 22:54 – Siegburg/Bonn 22:58 – Hennef (Sieg) 23:05 – **Au (Sieg) 23:39**	**2**
22:48	Ⓢ **12** 🚲	Köln Trimbornstr 22:53 ⊙ Köln Hbf 22:59 – **Köln-Ehrenfeld 23:07**	**1**
		23:00	
23:09	Ⓢ **12** 🚲	Köln Steinstraße 23:11 ⊙ Troisdorf 23:25 – Siegburg/Bonn 23:30 – Hennef (Sieg) 23:35 – **Blankenberg (Sieg) 23:40**	**2**
23:18	Ⓢ **12** 🚲	Köln Trimbornstr 23:23 ⊙ Köln Hbf 23:29 – **Köln-Ehrenfeld 23:37**	**1**
23:39 bis 11. Sep	Ⓢ **12** 🚲	Köln Steinstraße 23:41 ⊙ Troisdorf 23:53 – Siegburg/Bonn 23:58 – **Hennef (Sieg) 0:05**	**2**
23:40 ab 12. Sep	Ⓢ **12** 🚲	Köln Steinstraße 23:42 ⊙ Troisdorf 23:54 – Siegburg/Bonn 23:58 – **Hennef (Sieg) 0:05**	**2**
23:48	Ⓢ **12** 🚲	Köln Trimbornstr 23:53 ⊙ Köln Hbf 23:59 – **Köln-Ehrenfeld 0:07**	**1**

Zeichenerklärung

Züge im Regional- und Nahverkehr

Ⓢ **S-Bahn**

Symbole

⊙ bis hier sind alle Halte angegeben

➔ Änderungen, die an einzelnen Tagen gelten

🚲 Zug mit Stellplätzen im Fahrradwagen, Mehrzweckabteil

Verkehrstage

Mo = Montag **Di** = Dienstag **Mi** = Mittwoch **Do** = Donnerstag **Fr** = Freitag
Sa = Samstag **So** = Sonntag

Angaben ohne Gewähr – Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Datenstand: 05.11.2025