

Gültig ab 15.12.2024



Abfahrt *Departure* **Burgstall (Murr)**

Zeit <i>Time</i>	Zug <i>Train</i>	Richtung <i>Destination</i>	Gleis <i>Platform</i>
0:00 – 5:00			
0:47 ab 15. Jun	⊙ 4 🚲	Backnang 0:52 ⊙	1
5:08 Mo - Sa*	⊙ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 5:11 ⊙ Marbach (Neckar) 5:21 - Ludwigsburg 5:36 - Stuttgart Hbf (tief) 5:52 - Stuttgart Schwabstr. 5:58 → 26. Jul bis 5. Sep weiter nach Stuttgart Hbf 5:55 , kein Halt in Stuttgart Hbf (tief), Stuttgart Schwabstr. *vom 16. Jun bis 13. Dez; nicht 19. Jun, 3. Okt, 1. Nov	1
5:38 Mo - Fr*	⊙ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 5:41 ⊙ Marbach (Neckar) 5:51 - Ludwigsburg 6:06 - Stuttgart Hbf (tief) 6:22 - Stuttgart Schwabstr. 6:28 → 28. Jul bis 5. Sep weiter nach Stuttgart Hbf 6:25 , kein Halt in Stuttgart Hbf (tief), Stuttgart Schwabstr. *vom 16. Jun bis 12. Dez; nicht 19. Jun, 3. Okt	1
5:50 bis 14. Jun	⊙ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 5:56 ⊙ Marbach (Neckar) 6:04	1
6:00			
6:08 ab 15. Jun	⊙ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 6:11 ⊙ Marbach (Neckar) 6:21 - Ludwigsburg 6:36 - Stuttgart Hbf (tief) 6:52 - Stuttgart Schwabstr. 6:58 → 26. Jul bis 5. Sep weiter nach Stuttgart Hbf 6:55 , kein Halt in Stuttgart Hbf (tief), Stuttgart Schwabstr.	1
6:17 Mo - Fr*	⊙ 4 🚲	Backnang 6:22 ⊙ *vom 16. Jun bis 12. Dez; nicht 19. Jun, 3. Okt	1
6:28 bis 14. Jun	⊙ 4 🚲	Backnang 6:34 ⊙	1
6:38 Mo - Fr*	⊙ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 6:41 ⊙ Marbach (Neckar) 6:51 - Ludwigsburg 7:06 - Stuttgart Hbf (tief) 7:22 - Stuttgart Schwabstr. 7:28 → 28. Jul bis 5. Sep weiter nach Stuttgart Hbf 7:25 , kein Halt in Stuttgart Hbf (tief), Stuttgart Schwabstr. *vom 16. Jun bis 12. Dez; nicht 19. Jun, 3. Okt	1
6:47 ab 15. Jun	⊙ 4 🚲	Backnang 6:52 ⊙	1
6:50 bis 14. Jun	⊙ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 6:56 ⊙ Marbach (Neckar) 7:04	1
7:00			
7:08 ab 15. Jun	⊙ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 7:11 ⊙ Marbach (Neckar) 7:21 - Ludwigsburg 7:36 - Stuttgart Hbf (tief) 7:52 - Stuttgart Schwabstr. 7:58 → 26. Jul bis 5. Sep weiter nach Stuttgart Hbf 7:55 , kein Halt in Stuttgart Hbf (tief), Stuttgart Schwabstr.	1

Gültig ab 15.12.2024

Abfahrt *Departure* **Burgstall (Murr)**

Zeit Time	Zug Train	Richtung Destination	Gleis Platform
7:17 Mo - Fr*	⊙ 4 🚲	Backnang 7:22 ⊙ *vom 16. Jun bis 12. Dez; nicht 19. Jun, 3. Okt	1
7:28 bis 14. Jun	⊙ 4 🚲	Backnang 7:34 ⊙	1
7:38 ab 15. Jun	⊙ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 7:41 ⊙ Marbach (Neckar) 7:51 - Ludwigsburg 8:06 - Stuttgart Hbf (tief) 8:22 - Stuttgart Schwabstr. 8:28 → 26. Jul bis 5. Sep weiter nach Stuttgart Hbf 8:25 , kein Halt in Stuttgart Hbf (tief), Stuttgart Schwabstr.	1
7:47 ab 15. Jun	⊙ 4 🚲	Backnang 7:52 ⊙	1
7:50 bis 14. Jun	⊙ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 7:56 ⊙ Marbach (Neckar) 8:04	1
8:00			
8:08 ab 15. Jun	⊙ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 8:11 ⊙ Marbach (Neckar) 8:21 - Ludwigsburg 8:36 - Stuttgart Hbf (tief) 8:52 - Stuttgart Schwabstr. 8:58 → 26. Jul bis 5. Sep weiter nach Stuttgart Hbf 8:55 , kein Halt in Stuttgart Hbf (tief), Stuttgart Schwabstr.	1
8:17 Mo - Sa*	⊙ 4 🚲	Backnang 8:22 ⊙ *vom 16. Jun bis 13. Dez; nicht 19. Jun, 3. Okt, 1. Nov	1
8:28 bis 14. Jun	⊙ 4 🚲	Backnang 8:34 ⊙	1
8:38 ab 15. Jun	⊙ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 8:41 ⊙ Marbach (Neckar) 8:51 - Ludwigsburg 9:06 - Stuttgart Hbf (tief) 9:22 - Stuttgart Schwabstr. 9:28 → 26. Jul bis 5. Sep weiter nach Stuttgart Hbf 9:25 , kein Halt in Stuttgart Hbf (tief), Stuttgart Schwabstr.	1
8:47 ab 15. Jun	⊙ 4 🚲	Backnang 8:52 ⊙	1
8:50 bis 14. Jun	⊙ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 8:56 ⊙ Marbach (Neckar) 9:04	1
9:00			
9:08 ab 15. Jun	⊙ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 9:11 ⊙ Marbach (Neckar) 9:21 - Ludwigsburg 9:36 - Stuttgart Hbf (tief) 9:52 - Stuttgart Schwabstr. 9:58 → 26. Jul bis 5. Sep weiter nach Stuttgart Hbf 9:55 , kein Halt in Stuttgart Hbf (tief), Stuttgart Schwabstr.	1
9:17 ab 15. Jun	⊙ 4 🚲	Backnang 9:22 ⊙	1
9:28 bis 14. Jun	⊙ 4 🚲	Backnang 9:34 ⊙	1

Gültig ab 15.12.2024



Abfahrt *Departure* **Burgstall (Murr)**

Zeit Time	Zug Train	Richtung Destination	Gleis Platform
9:38 ab 15. Jun	⊙ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 9:41 ⊙ Marbach (Neckar) 9:51 - Ludwigsburg 10:06 - Stuttgart Hbf (tief) 10:22 - Stuttgart Schwabstr. 10:28 → 26. Jul bis 5. Sep weiter nach Stuttgart Hbf 10:25 , kein Halt in Stuttgart Hbf (tief), Stuttgart Schwabstr.	1
9:47 ab 15. Jun	⊙ 4 🚲	Backnang 9:52 ⊙	1
9:50 bis 14. Jun	⊙ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 9:56 ⊙ Marbach (Neckar) 10:04	1
10:00			
10:08 ab 15. Jun	⊙ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 10:11 ⊙ Marbach (Neckar) 10:21 - Ludwigsburg 10:36 - Stuttgart Hbf (tief) 10:52 - Stuttgart Schwabstr. 10:58 → 26. Jul bis 5. Sep weiter nach Stuttgart Hbf 10:55 , kein Halt in Stuttgart Hbf (tief), Stuttgart Schwabstr.	1
10:17 ab 15. Jun	⊙ 4 🚲	Backnang 10:22 ⊙	1
10:38 ab 15. Jun	⊙ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 10:41 ⊙ Marbach (Neckar) 10:51 - Ludwigsburg 11:06 - Stuttgart Hbf (tief) 11:22 - Stuttgart Schwabstr. 11:28 → 26. Jul bis 5. Sep weiter nach Stuttgart Hbf 11:25 , kein Halt in Stuttgart Hbf (tief), Stuttgart Schwabstr.	1
10:47 ab 15. Jun	⊙ 4 🚲	Backnang 10:52 ⊙	1
11:00			
11:08 ab 15. Jun	⊙ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 11:11 ⊙ Marbach (Neckar) 11:21 - Ludwigsburg 11:36 - Stuttgart Hbf (tief) 11:52 - Stuttgart Schwabstr. 11:58 → 26. Jul bis 5. Sep weiter nach Stuttgart Hbf 11:55 , kein Halt in Stuttgart Hbf (tief), Stuttgart Schwabstr.	1
11:17 ab 15. Jun	⊙ 4 🚲	Backnang 11:22 ⊙	1
11:38 ab 15. Jun	⊙ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 11:41 ⊙ Marbach (Neckar) 11:51 - Ludwigsburg 12:06 - Stuttgart Hbf (tief) 12:22 - Stuttgart Schwabstr. 12:28 → 26. Jul bis 5. Sep weiter nach Stuttgart Hbf 12:25 , kein Halt in Stuttgart Hbf (tief), Stuttgart Schwabstr.	1
11:47 ab 15. Jun	⊙ 4 🚲	Backnang 11:52 ⊙	1

Gültig ab 15.12.2024

Ⓢ Abfahrt *Departure* **Burgstall (Murr)**

Zeit <i>Time</i>	Zug <i>Train</i>	Richtung <i>Destination</i>	Gleis <i>Platform</i>
12:00			
12:08 ab 15. Jun	Ⓢ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 12:11 Ⓢ Marbach (Neckar) 12:21 - Ludwigsburg 12:36 - Stuttgart Hbf (tief) 12:52 - Stuttgart Schwabstr. 12:58 → 26. Jul bis 5. Sep weiter nach Stuttgart Hbf 12:55 , kein Halt in Stuttgart Hbf (tief), Stuttgart Schwabstr.	1
12:17 ab 15. Jun	Ⓢ 4 🚲	Backnang 12:22 Ⓢ	1
12:38 ab 15. Jun	Ⓢ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 12:41 Ⓢ Marbach (Neckar) 12:51 - Ludwigsburg 13:06 - Stuttgart Hbf (tief) 13:22 - Stuttgart Schwabstr. 13:28 → 26. Jul bis 5. Sep weiter nach Stuttgart Hbf 13:25 , kein Halt in Stuttgart Hbf (tief), Stuttgart Schwabstr.	1
12:47 ab 15. Jun	Ⓢ 4 🚲	Backnang 12:52 Ⓢ	1
13:00			
13:08 ab 15. Jun	Ⓢ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 13:11 Ⓢ Marbach (Neckar) 13:21 - Ludwigsburg 13:36 - Stuttgart Hbf (tief) 13:52 - Stuttgart Schwabstr. 13:58 → 26. Jul bis 5. Sep weiter nach Stuttgart Hbf 13:55 , kein Halt in Stuttgart Hbf (tief), Stuttgart Schwabstr.	1
13:17 ab 15. Jun	Ⓢ 4 🚲	Backnang 13:22 Ⓢ	1
13:28 bis 14. Jun	Ⓢ 4 🚲	Backnang 13:34 Ⓢ	1
13:38 ab 15. Jun	Ⓢ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 13:41 Ⓢ Marbach (Neckar) 13:51 - Ludwigsburg 14:06 - Stuttgart Hbf (tief) 14:22 - Stuttgart Schwabstr. 14:28 → 26. Jul bis 5. Sep weiter nach Stuttgart Hbf 14:25 , kein Halt in Stuttgart Hbf (tief), Stuttgart Schwabstr.	1
13:47 ab 15. Jun	Ⓢ 4 🚲	Backnang 13:52 Ⓢ	1
13:50 bis 14. Jun	Ⓢ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 13:56 Ⓢ Marbach (Neckar) 14:04	1
14:00			
14:08 ab 15. Jun	Ⓢ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 14:11 Ⓢ Marbach (Neckar) 14:21 - Ludwigsburg 14:36 - Stuttgart Hbf (tief) 14:52 - Stuttgart Schwabstr. 14:58 → 26. Jul bis 5. Sep weiter nach Stuttgart Hbf 14:55 , kein Halt in Stuttgart Hbf (tief), Stuttgart Schwabstr.	1
14:17 ab 15. Jun	Ⓢ 4 🚲	Backnang 14:22 Ⓢ	1

Gültig ab 15.12.2024



Abfahrt *Departure* **Burgstall (Murr)**

Zeit Time	Zug Train	Richtung Destination	Gleis Plattform
14:28 bis 14. Jun	⊙ 4 🚲	Backnang 14:34 ⊙	1
14:38 ab 15. Jun	⊙ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 14:41 ⊙ Marbach (Neckar) 14:51 - Ludwigsburg 15:06 - Stuttgart Hbf (tief) 15:22 - Stuttgart Schwabstr. 15:28 → 26. Jul bis 5. Sep weiter nach Stuttgart Hbf 15:25 , kein Halt in Stuttgart Hbf (tief), Stuttgart Schwabstr.	1
14:47 ab 15. Jun	⊙ 4 🚲	Backnang 14:52 ⊙	1
14:50 bis 14. Jun	⊙ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 14:56 ⊙ Marbach (Neckar) 15:04	1
15:00			
15:08 ab 15. Jun	⊙ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 15:11 ⊙ Marbach (Neckar) 15:21 - Ludwigsburg 15:36 - Stuttgart Hbf (tief) 15:52 - Stuttgart Schwabstr. 15:58 → 26. Jul bis 5. Sep weiter nach Stuttgart Hbf 15:55 , kein Halt in Stuttgart Hbf (tief), Stuttgart Schwabstr.	1
15:17 ab 15. Jun	⊙ 4 🚲	Backnang 15:22 ⊙	1
15:28 bis 14. Jun	⊙ 4 🚲	Backnang 15:34 ⊙	1
15:38 ab 15. Jun	⊙ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 15:41 ⊙ Marbach (Neckar) 15:51 - Ludwigsburg 16:06 - Stuttgart Hbf (tief) 16:22 - Stuttgart Schwabstr. 16:28 → 26. Jul bis 5. Sep weiter nach Stuttgart Hbf 16:25 , kein Halt in Stuttgart Hbf (tief), Stuttgart Schwabstr.	1
15:47 ab 15. Jun	⊙ 4 🚲	Backnang 15:52 ⊙	1
15:50 bis 14. Jun	⊙ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 15:56 ⊙ Marbach (Neckar) 16:04	1
16:00			
16:08 ab 15. Jun	⊙ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 16:11 ⊙ Marbach (Neckar) 16:21 - Ludwigsburg 16:36 - Stuttgart Hbf (tief) 16:52 - Stuttgart Schwabstr. 16:58 → 26. Jul bis 5. Sep weiter nach Stuttgart Hbf 16:55 , kein Halt in Stuttgart Hbf (tief), Stuttgart Schwabstr.	1
16:17 ab 15. Jun	⊙ 4 🚲	Backnang 16:22 ⊙	1
16:28 bis 14. Jun	⊙ 4 🚲	Backnang 16:34 ⊙	1

Gültig ab 15.12.2024



Abfahrt *Departure* **Burgstall (Murr)**

Zeit Time	Zug Train	Richtung Destination	Gleis Platform
16:38 ab 15. Jun	☉ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 16:41 ☉ Marbach (Neckar) 16:51 - Ludwigsburg 17:06 - Stuttgart Hbf (tief) 17:22 - Stuttgart Schwabstr. 17:28 → 26. Jul bis 5. Sep weiter nach Stuttgart Hbf 17:25 , kein Halt in Stuttgart Hbf (tief), Stuttgart Schwabstr.	1
16:47 ab 15. Jun	☉ 4 🚲	Backnang 16:52 ☉	1
16:50 bis 14. Jun	☉ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 16:56 ☉ Marbach (Neckar) 17:04	1
17:00			
17:08 ab 15. Jun	☉ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 17:11 ☉ Marbach (Neckar) 17:21 - Ludwigsburg 17:36 - Stuttgart Hbf (tief) 17:52 - Stuttgart Schwabstr. 17:58 → 26. Jul bis 5. Sep weiter nach Stuttgart Hbf 17:55 , kein Halt in Stuttgart Hbf (tief), Stuttgart Schwabstr.	1
17:17 ab 15. Jun	☉ 4 🚲	Backnang 17:22 ☉	1
17:28 bis 14. Jun	☉ 4 🚲	Backnang 17:34 ☉	1
17:38 ab 15. Jun	☉ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 17:41 ☉ Marbach (Neckar) 17:51 - Ludwigsburg 18:06 - Stuttgart Hbf (tief) 18:22 - Stuttgart Schwabstr. 18:28 → 26. Jul bis 5. Sep weiter nach Stuttgart Hbf 18:25 , kein Halt in Stuttgart Hbf (tief), Stuttgart Schwabstr.	1
17:47 ab 15. Jun	☉ 4 🚲	Backnang 17:52 ☉	1
17:50 bis 14. Jun	☉ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 17:56 ☉ Marbach (Neckar) 18:04	1
18:00			
18:08 ab 15. Jun	☉ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 18:11 ☉ Marbach (Neckar) 18:21 - Ludwigsburg 18:36 - Stuttgart Hbf (tief) 18:52 - Stuttgart Schwabstr. 18:58 → 26. Jul bis 5. Sep weiter nach Stuttgart Hbf 18:55 , kein Halt in Stuttgart Hbf (tief), Stuttgart Schwabstr.	1
18:17 ab 15. Jun	☉ 4 🚲	Backnang 18:22 ☉	1
18:28 bis 14. Jun	☉ 4 🚲	Backnang 18:34 ☉	1
18:38 ab 15. Jun	☉ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 18:41 ☉ Marbach (Neckar) 18:51 - Ludwigsburg 19:06 - Stuttgart Hbf (tief) 19:22 - Stuttgart Schwabstr. 19:28 → 26. Jul bis 5. Sep weiter nach Stuttgart Hbf 19:25 , kein Halt in Stuttgart Hbf (tief), Stuttgart Schwabstr.	1

Gültig ab 15.12.2024



Ⓢ Abfahrt *Departure* **Burgstall (Murr)**

Zeit <i>Time</i>	Zug <i>Train</i>	Richtung <i>Destination</i>	Gleis <i>Platform</i>
18:47 ab 15. Jun	Ⓢ 4 🚲	Backnang 18:52 Ⓢ	1
18:50 bis 14. Jun	Ⓢ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 18:56 Ⓢ Marbach (Neckar) 19:04	1
19:00			
19:08 ab 15. Jun	Ⓢ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 19:11 Ⓢ Marbach (Neckar) 19:21 - Ludwigsburg 19:36 - Stuttgart Hbf (tief) 19:52 - Stuttgart Schwabstr. 19:58 → 26. Jul bis 5. Sep weiter nach Stuttgart Hbf 19:55 , kein Halt in Stuttgart Hbf (tief), Stuttgart Schwabstr.	1
19:17 ab 15. Jun	Ⓢ 4 🚲	Backnang 19:22 Ⓢ	1
19:28 bis 14. Jun	Ⓢ 4 🚲	Backnang 19:34 Ⓢ	1
19:38 ab 15. Jun	Ⓢ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 19:41 Ⓢ Marbach (Neckar) 19:51 - Ludwigsburg 20:06 - Stuttgart Hbf (tief) 20:22 - Stuttgart Schwabstr. 20:28 → 26. Jul bis 5. Sep weiter nach Stuttgart Hbf 20:25 , kein Halt in Stuttgart Hbf (tief), Stuttgart Schwabstr.	1
19:47 ab 15. Jun	Ⓢ 4 🚲	Backnang 19:52 Ⓢ	1
20:00			
20:08 ab 15. Jun	Ⓢ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 20:11 Ⓢ Marbach (Neckar) 20:21 - Ludwigsburg 20:36 - Stuttgart Hbf (tief) 20:52 - Stuttgart Schwabstr. 20:58 → 26. Jul bis 5. Sep weiter nach Stuttgart Hbf 20:55 , kein Halt in Stuttgart Hbf (tief), Stuttgart Schwabstr.	1
20:17 ab 15. Jun	Ⓢ 4 🚲	Backnang 20:22 Ⓢ	1
20:38 ab 15. Jun	Ⓢ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 20:41 Ⓢ Marbach (Neckar) 20:51 - Ludwigsburg 21:06 - Stuttgart Hbf (tief) 21:22 - Stuttgart Schwabstr. 21:28 → 26. Jul bis 5. Sep weiter nach Stuttgart Hbf 21:25 , kein Halt in Stuttgart Hbf (tief), Stuttgart Schwabstr.	1
20:47 ab 15. Jun	Ⓢ 4 🚲	Backnang 20:52 Ⓢ	1
21:00 – 22:00			
21:08 ab 15. Jun	Ⓢ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 21:11 Ⓢ Marbach (Neckar) 21:21 - Ludwigsburg 21:36 - Stuttgart Hbf (tief) 21:52 - Stuttgart Schwabstr. 21:58 → 26. Jul bis 5. Sep weiter nach Stuttgart Hbf 21:55 , kein Halt in Stuttgart Hbf (tief), Stuttgart Schwabstr.	1

Gültig ab 15.12.2024

⊙ Abfahrt *Departure* **Burgstall (Murr)**

Zeit Time	Zug Train	Richtung Destination	Gleis Plattform
21:17 ab 15. Jun	⊙ 4 🚲	Backnang 21:22 ⊙	1
21:47 ab 15. Jun	⊙ 4 🚲	Backnang 21:52 ⊙	1
22:08 ab 15. Jun	⊙ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 22:11 ⊙ Marbach (Neckar) 22:21 - Ludwigsburg 22:36 - Stuttgart Hbf (tief) 22:52 - Stuttgart Schwabstr. 22:58 → 26. Jul bis 5. Sep weiter nach Stuttgart Hbf 22:55 , kein Halt in Stuttgart Hbf (tief), Stuttgart Schwabstr.	1
22:47 ab 15. Jun	⊙ 4 🚲	Backnang 22:52 ⊙	1
23:00			
23:08 ab 15. Jun	⊙ 4 🚲	Kirchberg (Murr) 23:11 ⊙ Marbach (Neckar) 23:21 - Ludwigsburg 23:36 - Stuttgart Hbf (tief) 23:52 - Stuttgart Schwabstr. 23:58 → 26. Jul bis 5. Sep weiter nach Stuttgart Hbf 23:55 , kein Halt in Stuttgart Hbf (tief), Stuttgart Schwabstr.	1
23:47 ab 15. Jun	⊙ 4 🚲	Backnang 23:52 ⊙	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: 18.12.2024