

Ausschreibung 1. MSBV

Zugbildung Betriebsstufe 2

Anlage 9b-2

Erläuterungen:
Alle Vorgaben zur Zugbildung sind Mindestvorgaben.
Die hier verwendeten Zugbildungseinheiten 1, 2 und 3 beziehen sich auf Fahrzeuge mit einer Länge von ca. 70 m. "3" stellt demnach eine Zugkonfiguration mit einer Länge von rund 210 m dar. Bei von ca. 70 m abweichenden Fahrzeuglängen ist mindestens die jeweils nächsthöhere Zugbildungseinheit vorzusehen.
Darstellung der Behängung pro Linie und Zug in Stunden. Die Uhrzeit bezieht sich i. d. R. auf die Ankunftszeit bzw. Abfahrtszeit in München Hbf (Tief bzw. Bahnhofplatz) des jeweiligen Zuges, wenn nichts anderes angegeben ist. D. h. z.B. 5:00 - 6:00 Uhr Zugbildung 2 heißt, dass alle Züge dieser Linie, Strecke und Richtung, die zwischen 5:00 und 6:00 Uhr an dem Tagtyp den Münchner Hbf passieren, mindestens 2-fach fahren müssen. Abweichungen sind unter "Anmerkungen" dargestellt.
Für einige Linien und Stunden werden (gemischte) Zugbildungseinheiten, z. B. 2-3 vorgegeben. Dies bedeutet, sofern unter "Anmerkungen" nichts anderes angegeben ist, dass in der Stunde mindestens 2-fach und 3-fach behängte Züge verkehren, wobei sich kürzere und längere Züge abwechseln müssen. Bei einer geraden Anzahl von Zügen sind je zur Hälfte (im Beispiel) 2- und 3-fach behängte Züge vorzusehen, ggf. auf mehrere aufeinanderfolgende Stunden gerechnet. Bei einer ungeraden Anzahl ist die höhere Anzahl mit der höheren Behängung vorzusehen.
Die Behängungsangabe bezieht sich grundsätzlich auf den gesamten Streckenabschnitt. In der Regel ist Stärken bzw. Schwächen im laufenden Betrieb selten möglich oder sinnvoll. Bei Übergängen zwischen unterschiedlichen Behängungen kann es sinnvoll sein, die Änderung vor der Endstation vorzunehmen (z. B. M Ostbahnhof). Dann ist u. U. abzuwägen, ob dies z. B. bei Kürzung von 3- auf 2-fach bereits beim letzten Zug der 3-fach Behängung oder erst beim ersten Zug der geforderten 2-fach Behängung passiert. Hier ist jeweils zwischen Umlafoptimierung und Nachfrage (Tageszeit und Lastrichtung) abzuwägen. Im Zweifelsfall ist die höhere Behängung vorzusehen. Die betroffenen Züge sind im Angebot darzustellen.
Ebenso ist es möglich, z. B. in Tagesrandlagen auf den Außenästen bei entsprechender geringer Nachfrage zu schwächen und z. B. statt 2-fach nur 1-fach zur Endstation zu fahren. Auch dies ist im Einzelfall im Angebot darzustellen.
Für einige Streckenabschnitte gibt es gesonderte Vorgaben in Textform. Dies sind:
Grafin - Ebersberg und Ebersberg - Wasserburg
Landshut - Freising

Ausschreibung 1. MSBV

Anlage 9b-2

Zugbildung Betriebsstufe 2

Fahrplantabelle: Flughafen/Freising - Wasserburg

S 1	Freising - Leuchtenbergring				
Zugbildung					
Stunde*	Mo - Do	Fr	Sa	So	Anmerkungen
00:00 - 05:00	1	1	1	1	
05:00 - 06:00	2	2	1	1	
06:00 - 07:00	2	2	1	1	
07:00 - 08:00	3	3	1	1	
08:00 - 09:00	3	3	2	1	
09:00 - 10:00	3	3	2	1	
10:00 - 11:00	2	2	2	2	
11:00 - 12:00	2	2	2	2	
12:00 - 13:00	2	2	2	2	
13:00 - 14:00	2	2	2	2	
14:00 - 15:00	2	2	2	2	
15:00 - 16:00	2	2	2	2	
16:00 - 17:00	3	2	2	2	
17:00 - 18:00	3	2	2	2	
18:00 - 19:00	2	2	2	2	
19:00 - 20:00	2	2	2	2	
20:00 - 21:00	2	2	2	2	
21:00 - 22:00	2	2	1	1	
22:00 - 23:00	2	2	1	1	
23:00 - 00:00	1	1	1	1	

S 1	Leuchtenbergring - Freising				
Zugbildung					
Stunde *	Mo - Do	Fr	Sa	So	Anmerkungen
00:00 - 05:00	1	1	2	2	
05:00 - 06:00	2	2	1	1	
06:00 - 07:00	3	3	1	1	
07:00 - 08:00	3	3	1	1	
08:00 - 09:00	3	3	1	1	
09:00 - 10:00	2	2	1	1	
10:00 - 11:00	2	2	2	2	
11:00 - 12:00	2	2	2	2	
12:00 - 13:00	2	2	2	2	
13:00 - 14:00	2	2	2	2	
14:00 - 15:00	2	2	2	2	
15:00 - 16:00	2	3	2	2	
16:00 - 17:00	3	3	2	2	
17:00 - 18:00	3	3	2	2	
18:00 - 19:00	3	3	2	2	
19:00 - 20:00	3	3	2	2	
20:00 - 21:00	2	2	2	2	
21:00 - 22:00	2	2	2	2	
22:00 - 23:00	2	2	2	2	
23:00 - 00:00	2	2	2	2	

* Ankunft bzw. Abfahrt München Hbf (München Hbf Tief bzw. München Hbf Bahnhofplatz)

Ausschreibung 1. MSBV

Anlage 9b-2

Zugbildung Betriebsstufe 2

Fahrplantabelle: Flughafen/Freising - Wasserburg

S 1		Schwaigerloh - Grafing			
Zugbildung					
Stunde*	Mo - Do	Fr	Sa	So	Anmerkungen
00:00 - 05:00	1	1	2	2	
05:00 - 06:00	2	2	1	1	
06:00 - 07:00	2-3	2-3	1	1	3-fach ab 6:30 Uhr
07:00 - 08:00	3	3	1	1	
08:00 - 09:00	3	3	2	1	3-fach bis Leuchtenbergring (MLEU)
09:00 - 10:00	3	3	2	1	3-fach bis MLEU
10:00 - 11:00	2	2	2	2	
11:00 - 12:00	2	2	2	2	
12:00 - 13:00	2	2	2	2	
13:00 - 14:00	2	3	2	2	3-fach bis Zorneding (MZO)
14:00 - 15:00	2	3	2	2	Fr 3-fach bis MZO
15:00 - 16:00	3	3	2	2	
16:00 - 17:00	3	3	2	2	
17:00 - 18:00	3	3	2	2	
18:00 - 19:00	3	3	2	2	
19:00 - 20:00	2	2	2	2	
20:00 - 21:00	2	2	2	2	
21:00 - 22:00	2	2	2	2	
22:00 - 23:00	2	2	2	2	
23:00 - 00:00	2	2	2	2	

Grafing - Ebersberg

grundsätzlich 1-fach

Züge Mo-Fr 2-fach ab Grafing Bf um 7:12 Uhr, 7:47 Uhr, 13:12 Uhr, 16:12 Uhr, 17:12 Uhr und 18:12 Uhr

Ebersberg - Wasserburg

grundsätzlich 1-fach

Zug Mo-Fr 2-fach ab Ebersberg 13:23 Uhr

S 1		Grafing - Schwaigerloh			
Zugbildung					
Stunde *	Mo - Do	Fr	Sa	So	Anmerkungen
00:00 - 05:00	1	1	2	2	
05:00 - 06:00	2	2	1	1	
06:00 - 07:00	2	2	1	1	
07:00 - 08:00	3	3	1	1	
08:00 - 09:00	3	3	2	1	
09:00 - 10:00	2-3	2-3	2	2	bis 9:30 Uhr 3-fach
10:00 - 11:00	2	2	2	2	
11:00 - 12:00	2	2	2	2	
12:00 - 13:00	2	3	2	2	3-fach ab MLEU
13:00 - 14:00	2	3	2	2	3-fach ab MLEU
14:00 - 15:00	2	3	2	2	3-fach ab MLEU
15:00 - 16:00	3	3	2	2	3-fach ab MLEU
16:00 - 17:00	3	3	2	2	3-fach ab MLEU
17:00 - 18:00	3	3	2	2	3-fach ab MLEU
18:00 - 19:00	3	2	2	2	3-fach ab MLEU
19:00 - 20:00	2	2	2	2	
20:00 - 21:00	2	2	2	2	
21:00 - 22:00	2	2	2	2	
22:00 - 23:00	2	2	2	2	
23:00 - 00:00	2	2	2	2	

Wasserburg - Ebersberg

grundsätzlich 1-fach

Züge Mo-Fr 2-fach an Ebersberg um 6:36 Uhr und 7:36 Uhr

Ebersberg - Grafing

grundsätzlich 1-fach

Züge Mo-Fr 2-fach an Grafing Bf um 6:47 Uhr, 7:12 Uhr, 7:47 Uhr, 13:12 Uhr und 13:47 Uhr

* Ankunft bzw. Abfahrt München Hbf (München Hbf Tief bzw. München Hbf Bahnhofplatz)

Ausschreibung 1. MSBV

Anlage 9b-2

Zugbildung Betriebsstufe 2

Fahrplantabelle: Landshut - Leuchtenberggring

S 21 X		Landshut - Leuchtenberggring			
Zugbildung					
Stunde*	Mo - Do	Fr	Sa	So	Anmerkungen
00:00 - 05:00	k.	k.	k.	k.	
05:00 - 06:00	2	2	k.	k.	
06:00 - 07:00	3	3	1	1	
07:00 - 08:00	3	3	1	1	
08:00 - 09:00	2	2	2	1	
09:00 - 10:00	2	2	2	1	
10:00 - 11:00	2	2	2	2	
11:00 - 12:00	2	2	2	2	
12:00 - 13:00	2	2	2	2	
13:00 - 14:00	2	2	2	2	
14:00 - 15:00	2	2	2	2	
15:00 - 16:00	2	2	2	2	
16:00 - 17:00	2	2	2	2	
17:00 - 18:00	2	2	2	2	
18:00 - 19:00	2	2	2	2	
19:00 - 20:00	2	2	2	2	
20:00 - 21:00	2	2	2	2	
21:00 - 22:00	2	2	1	1	
22:00 - 23:00	2	2	1	1	
23:00 - 00:00	1	1	1	1	

Landshut - Freising

Kurzläufer um 6:01 Uhr und 7:01 Uhr an Freising 1-fach

S 21 X		Leuchtenberggring - Landshut			
Zugbildung					
Stunde *	Mo - Do	Fr	Sa	So	Anmerkungen
00:00 - 05:00	k.	k.	k.	k.	
05:00 - 06:00	2	2	k.	k.	
06:00 - 07:00	2	2	1	1	
07:00 - 08:00	2	2	1	1	
08:00 - 09:00	2	2	1	1	
09:00 - 10:00	2	2	1	1	
10:00 - 11:00	2	2	2	2	
11:00 - 12:00	2	2	2	2	
12:00 - 13:00	2	2	2	2	
13:00 - 14:00	2	2	2	2	
14:00 - 15:00	2	2	2	2	
15:00 - 16:00	2	3	2	2	
16:00 - 17:00	3	3	2	2	
17:00 - 18:00	3	2	2	2	
18:00 - 19:00	3	2	2	2	
19:00 - 20:00	2	2	2	2	
20:00 - 21:00	2	2	2	2	
21:00 - 22:00	2	2	2	2	
22:00 - 23:00	2	2	2	2	
23:00 - 00:00	2	2	2	2	

Freising - Landshut

Kurzläufer um 6:38 Uhr und 7:38 Uhr ab Freising 1-fach

* Ankunft bzw. Abfahrt München Hbf (München Hbf Tief bzw. München Hbf Bahnhofplatz)

Ausschreibung 1. MSBV

Anlage 9b-2

Zugbildung Betriebsstufe 2

Fahrplantabelle: Petershausen - Holzkirchen

S 2		Dachau - Holzkirchen			
Zugbildung**					
Stunde*	Mo - Do	Fr	Sa	So	Anmerkungen
00:00 - 05:00	1	1	2	2	
05:00 - 06:00	2	2	1	1	Sa/So 5:42 und 6:42 Uhr 2-fach
06:00 - 07:00	2-3	2-3	1	1	von MPE 3-fach, von MAMT 2-fach
07:00 - 08:00	3	3	2	1	Sa ab 7:30 Uhr 2-fach
08:00 - 09:00	3	3	2	1	
09:00 - 10:00	3	3	2	1	
10:00 - 11:00	3	3	3	2	von MAMT 2-fach
11:00 - 12:00	2	2	3	2	
12:00 - 13:00	2	3	3	2	
13:00 - 14:00	3	3	3	2	
14:00 - 15:00	3	3	3	2	
15:00 - 16:00	3	3	3	2	
16:00 - 17:00	3	3	3	2	
17:00 - 18:00	3	3	3	2	
18:00 - 19:00	3	3	3	2	
19:00 - 20:00	3	3	3	2	
20:00 - 21:00	3	3	2	2	ab 20:30 2-fach
21:00 - 22:00	2	2	2	2	
22:00 - 23:00	2	2	2	2	
23:00 - 00:00	2	2	2	2	

S 2		Holzkirchen - Dachau			
Zugbildung**					
Stunde *	Mo - Do	Fr	Sa	So	Anmerkungen
00:00 - 05:00	1	1	2	2	
05:00 - 06:00	2	2	1	1	
06:00 - 07:00	2	2	1	1	
07:00 - 08:00	3	3	1	1	
08:00 - 09:00	3	3	2	1	
09:00 - 10:00	3	3	3	1-2	
10:00 - 11:00	3	3	3	2	
11:00 - 12:00	3	3	3	2	
12:00 - 13:00	3	3	3	2	
13:00 - 14:00	3	3	3	2	
14:00 - 15:00	3	3	3	2	
15:00 - 16:00	3	3	3	2	
16:00 - 17:00	3	3	3	2	
17:00 - 18:00	3	3	3	2	
18:00 - 19:00	3	3	3	2	
19:00 - 20:00	3	3	3	2	
20:00 - 21:00	3	3	3	2	
21:00 - 22:00	2	2	2	2	
22:00 - 23:00	2	2	2	2	
23:00 - 00:00	2	2	2	2	

* Ankunft bzw. Abfahrt München Hbf (München Hbf Tief bzw. München Hbf Bahnhofplatz)

** Züge, die nur die Strecke Dachau - Deisenhofen befahren, sind grundsätzlich maximal 2-fach vorzusehen, solange die infrastrukturellen Voraussetzungen nicht mehr zulassen.

Ausschreibung 1. MSBV

Anlage 9b-2

Zugbildung Betriebsstufe 2

Fahrplantabelle: Petershausen - Holzkirchen

S 2		Petershausen - Dachau			
Zugbildung					
Stunde*	Mo - Do	Fr	Sa	So	Anmerkungen
00:00 - 05:00	1	1	1	1	
05:00 - 06:00	2	2	1	1	
06:00 - 07:00	2-3	2-3	1	1	ab 06:30 Uhr an MDA 3-fach
07:00 - 08:00	3	3	1	1	
08:00 - 09:00	2	2	1	1	
09:00 - 10:00	1	1	1	1	
10:00 - 11:00	1	1	1	1	
11:00 - 12:00	1	1	1	1	
12:00 - 13:00	1	1	1	1	
13:00 - 14:00	1	1	1	1	
14:00 - 15:00	1	1	1	1	
15:00 - 16:00	1	1	1	1	
16:00 - 17:00	1	1	1	1	
17:00 - 18:00	1	1	1	1	
18:00 - 19:00	1	1	1	1	
19:00 - 20:00	1	1	1	1	
20:00 - 21:00	1	1	1	1	
21:00 - 22:00	1	1	1	1	
22:00 - 23:00	1	1	1	1	
23:00 - 00:00	1	1	1	1	

S 2		Dachau - Petershausen			
Zugbildung					
Stunde *	Mo - Do	Fr	Sa	So	Anmerkungen
00:00 - 05:00	1	1	1	1	
05:00 - 06:00	1	1	1	1	
06:00 - 07:00	1	1	1	1	
07:00 - 08:00	1	1	1	1	
08:00 - 09:00	1	1	1	1	
09:00 - 10:00	1	1	1	1	
10:00 - 11:00	1	1	1	1	
11:00 - 12:00	1	1	1	1	
12:00 - 13:00	1	1	1	1	
13:00 - 14:00	2	2	1	1	
14:00 - 15:00	2	2	1	1	
15:00 - 16:00	2	2	1	1	
16:00 - 17:00	2	2	1	1	
17:00 - 18:00	2	1-2	1	1	Fr ab 17:30 Uhr ab MDA 1-fach
18:00 - 19:00	2	1	1	1	
19:00 - 20:00	1	1	1	1	
20:00 - 21:00	1	1	1	1	
21:00 - 22:00	1	1	1	1	
22:00 - 23:00	1	1	1	1	
23:00 - 00:00	1	1	1	1	

* Ankunft bzw. Abfahrt Dachau Bf

Ausschreibung 1. MSBV

Zugbildung Betriebsstufe 2

Fahrplantabelle: Dachau - Altomünster

Anlage 9b-2

S 2		Altomünster - Dachau			
Zugbildung					
Stunde*	Mo - Do	Fr	Sa	So	Anmerkungen
00:00 - 05:00	k.	k.	1	1	
05:00 - 06:00	1	1	1	1	
06:00 - 07:00	2	2	1	1	
07:00 - 08:00	2	2	1	1	
08:00 - 09:00	1	1	1	1	
09:00 - 10:00	1	1	1	1	
10:00 - 11:00	1	1	1	1	
11:00 - 12:00	1	1	1	1	
12:00 - 13:00	1	1	1	1	
13:00 - 14:00	1-2	1-2	1	1	13:29 Uhr an MDA 2-fach
14:00 - 15:00	1	1	1	1	
15:00 - 16:00	1	1	1	1	
16:00 - 17:00	1	1	1	1	
17:00 - 18:00	1	1	1	1	
18:00 - 19:00	1	1	1	1	
19:00 - 20:00	1	1	1	1	
20:00 - 21:00	1	1	1	1	
21:00 - 22:00	1	1	1	1	
22:00 - 23:00	1	1	1	1	
23:00 - 00:00	1	1	1	1	

S 2		Dachau - Altomünster			
Zugbildung					
Stunde *	Mo - Do	Fr	Sa	So	Anmerkungen
00:00 - 05:00	1	1	1	1	
05:00 - 06:00	k.	k.	k.	k.	
06:00 - 07:00	1	1	k.	k.	
07:00 - 08:00	1-2	1-2	1	1	7:05 Uhr ab MDA 2-fach
08:00 - 09:00	1	1	1	1	
09:00 - 10:00	1	1	1	1	
10:00 - 11:00	1	1	1	1	
11:00 - 12:00	1	1	1	1	
12:00 - 13:00	1	1	1	1	
13:00 - 14:00	1-2	2	1	1	Mo - Do 13:05 Uhr ab MDA 2-fach
14:00 - 15:00	1	1	1	1	
15:00 - 16:00	1	1	1	1	
16:00 - 17:00	1-2	1-2	1	1	16:31 Uhr ab MDA 2-fach
17:00 - 18:00	1-2	1	1	1	Mo - Do 17:05 Uhr ab MDA 2-fach
18:00 - 19:00	1-2	1	1	1	Mo - Do 18:05 Uhr ab MDA 2-fach
19:00 - 20:00	1	1	1	1	
20:00 - 21:00	1	1	1	1	
21:00 - 22:00	1	1	1	1	
22:00 - 23:00	1	1	1	1	
23:00 - 00:00	1	1	1	1	

* Ankunft bzw. Abfahrt Dachau Bf

Ausschreibung 1. MSBV
Zugbildung Betriebsstufe 2
 Fahrplantabelle: Maisach - Erding

Anlage 9b-2

S 3		Maisach - Markt Schwaben			
Zugbildung					
Stunde*	Mo - Do	Fr	Sa	So	Anmerkungen
00:00 - 05:00	1	1	2	2	
05:00 - 06:00	2	2	1	1	
06:00 - 07:00	3	3	1	1	
07:00 - 08:00	3	3	1	1	
08:00 - 09:00	3	3	2	1	
09:00 - 10:00	3	3	2	1	
10:00 - 11:00	2	2	2	2	
11:00 - 12:00	2	2	2	2	
12:00 - 13:00	2	2	2	2	
13:00 - 14:00	2	3	2	2	
14:00 - 15:00	2	3	2	2	
15:00 - 16:00	3	3	2	2	
16:00 - 17:00	3	3	2	2	
17:00 - 18:00	3	3	2	2	
18:00 - 19:00	3	3	2	2	
19:00 - 20:00	2-3	2-3	2	2	bis 19:30 Uhr 3-fach
20:00 - 21:00	2	2	2	2	
21:00 - 22:00	2	2	2	2	
22:00 - 23:00	2	2	2	1	
23:00 - 00:00	1	2	2	1	

S 3		Markt Schwaben - Maisach			
Zugbildung					
Stunde *	Mo - Do	Fr	Sa	So	Anmerkungen
00:00 - 05:00	1	1	2	2	Mo-Fr bis 00:30 Uhr, Sa/So ab M Ost 2-fach
05:00 - 06:00	1-2	1-2	1	1	ab 5:30 Uhr 2-fach
06:00 - 07:00	2	2	1	1	
07:00 - 08:00	3	3	1	1	
08:00 - 09:00	3	3	2	1	
09:00 - 10:00	3	3	2	1-2	So ab 9:30 Uhr 2-fach
10:00 - 11:00	2	2	2	2	
11:00 - 12:00	2	2	2	2	
12:00 - 13:00	2	3	2	2	
13:00 - 14:00	3	3	2	2	
14:00 - 15:00	3	3	2	2	
15:00 - 16:00	3	3	2	2	
16:00 - 17:00	3	3	2	2	
17:00 - 18:00	3	3	2	2	
18:00 - 19:00	3	3	2	2	
19:00 - 20:00	3	3	2	2	
20:00 - 21:00	2-3	2-3	2	2	bis 20:30 Uhr 3-fach, So ab M Ost 2-fach
21:00 - 22:00	2	2	2	2	So ab M Ost 2-fach
22:00 - 23:00	2	2	2	2	So ab M Ost 2-fach
23:00 - 00:00	2	2	2	2	So ab M Ost 2-fach

* Ankunft bzw. Abfahrt München Hbf (München Hbf Tief bzw. München Hbf Bahnhofplatz)

Ausschreibung 1. MSBV
Zugbildung Betriebsstufe 2
 Fahrplantabelle: Maisach - Erding

Anlage 9b-2

S 3		Markt Schwaben - Erding			
Zugbildung					
Stunde*	Mo - Do	Fr	Sa	So	Anmerkungen
00:00 - 05:00	1	1	1	1	
05:00 - 06:00	1	1	1	1	
06:00 - 07:00	1	1	1	1	
07:00 - 08:00	1	1	1	1	
08:00 - 09:00	1	1	1	1	
09:00 - 10:00	1	1	1	1	
10:00 - 11:00	1	1	1	1	
11:00 - 12:00	1	1	1	1	
12:00 - 13:00	1	1	1	1	
13:00 - 14:00	1	2	1	1	
14:00 - 15:00	1	2	1	1	
15:00 - 16:00	1-2	2	1	1	Mo-Do ab 15:30 Uhr 2-fach
16:00 - 17:00	2	2	1-2	1	
17:00 - 18:00	2	2	1-2	1	
18:00 - 19:00	2	1-2	1	1	Fr ab 18:30 Uhr 1-fach
19:00 - 20:00	1	1	1	1	
20:00 - 21:00	1	1	1	1	
21:00 - 22:00	1	1	1	1	
22:00 - 23:00	1	1	1	1	
23:00 - 00:00	1	1	1	1	

S 3		Erding - Markt Schwaben			
Zugbildung					
Stunde *	Mo - Do	Fr	Sa	So	Anmerkungen
00:00 - 05:00	1	1	1	1	
05:00 - 06:00	1	1	1	1	
06:00 - 07:00	1-2	1-2	1	1	ab 6:30 Uhr 2-fach
07:00 - 08:00	2	2	1	1	
08:00 - 09:00	2	2	1	1	
09:00 - 10:00	1-2	1-2	1	1	bis 9:30 Uhr 2-fach
10:00 - 11:00	1	1	1	1	
11:00 - 12:00	1	1	1	1	
12:00 - 13:00	1	1	1	1	
13:00 - 14:00	2	2	1	1	
14:00 - 15:00	1	1	1	1	
15:00 - 16:00	1	1	1	1	
16:00 - 17:00	1	1	1	1	
17:00 - 18:00	1	1	1	1	
18:00 - 19:00	1	1	1	1	
19:00 - 20:00	1	1	1	1	
20:00 - 21:00	1	1	1	1	
21:00 - 22:00	1	1	1	1	
22:00 - 23:00	1	1	1	1	
23:00 - 00:00	1	1	1	1	

* Ankunft bzw. Abfahrt Markt Schwaben

Ausschreibung 1. MSBV

Anlage 9b-2

Zugbildung Betriebsstufe 2

Fahrplantabelle: Flughafen - Mammendorf

S 23 X		Mammendorf - Schwaigerloh			
Zugbildung					
Stunde*	Mo - Do	Fr	Sa	So	Anmerkungen
00:00 - 05:00	1	1	1	1	
05:00 - 06:00	1-2	1-2	2	2	ab 5:30 Uhr 2-fach
06:00 - 07:00	2-3	2-3	2	2	ab 6:30 Uhr 3-fach
07:00 - 08:00	3	3	2	2	
08:00 - 09:00	3	3	2	2	
09:00 - 10:00	2	2	2	2	
10:00 - 11:00	2	2	2	2	
11:00 - 12:00	2	2	2	2	
12:00 - 13:00	2	3	2	2	
13:00 - 14:00	2	3	2	2	
14:00 - 15:00	2	3	2	2	
15:00 - 16:00	2	3	2	2	
16:00 - 17:00	2-3	3	2	2	Mo - Do ab 16:30 Uhr 3-fach
17:00 - 18:00	3	3	2	2	
18:00 - 19:00	2	2	2	2	
19:00 - 20:00	1-2	1-2	1	1-2	bis 19:30 Uhr 2-fach
20:00 - 21:00	1	1	1	1	
21:00 - 22:00	1	1	1	1	
22:00 - 23:00	1	1	1	1	
23:00 - 00:00	1	1	1	1	

S 23 X		Schwaigerloh - Mammendorf			
Zugbildung					
Stunde *	Mo - Do	Fr	Sa	So	Anmerkungen
00:00 - 05:00	1	1	1	1	
05:00 - 06:00	1	1	1	1	
06:00 - 07:00	1-2	1-2	1	1	ab 6:30 Uhr 2-fach
07:00 - 08:00	1-2	1-2	1	1	bis 7:30 Uhr 2-fach
08:00 - 09:00	2	2	1	1	Mo 8:30 bis 9:30 Uhr 3-fach
09:00 - 10:00	2-3	2-3	2	2	ab 9:30 Uhr 3-fach
10:00 - 11:00	3	3	2	2	
11:00 - 12:00	2	2	2	2	
12:00 - 13:00	2	2	2	2	
13:00 - 14:00	2	2	2	2	
14:00 - 15:00	2	2	2	2	
15:00 - 16:00	3	3	2	2	
16:00 - 17:00	2-3	2-3	2	2	
17:00 - 18:00	2-3	2-3	2	2	
18:00 - 19:00	2-3	2-3	2	2	
19:00 - 20:00	3	3	2	2	
20:00 - 21:00	2	2	2	2	
21:00 - 22:00	2	2	2	2	
22:00 - 23:00	2	2	2	2	
23:00 - 00:00	2	2	2	2	

* Ankunft bzw. Abfahrt München Hbf (München Hbf Tief bzw. München Hbf Bahnhofsplatz)

Ausschreibung 1. MSBV

Anlage 9b-2

Zugbildung Betriebsstufe 2

Fahrplantabelle: Geltendorf - Grafing

S 4		Geltendorf - Grafing			
Zugbildung					
Stunde*	Mo - Do	Fr	Sa	So	Anmerkungen
00:00 - 05:00	1	1	2	2	
05:00 - 06:00	1-2	1-2	1	1	ab 5:30 Uhr 2-fach
06:00 - 07:00	3	3	1	1	
07:00 - 08:00	3	3	1	1	
08:00 - 09:00	3	3	2	1	
09:00 - 10:00	3	3	2	1	
10:00 - 11:00	2	2	2	1-2	So ab 10:30 Uhr 2-fach
11:00 - 12:00	2	2	2	2	
12:00 - 13:00	2	2	2	2	
13:00 - 14:00	3	3	2	2	
14:00 - 15:00	3	3	2	2	
15:00 - 16:00	3	3	2	2	
16:00 - 17:00	3	3	2	2	
17:00 - 18:00	3	3	3	2	
18:00 - 19:00	3	3	3	2	
19:00 - 20:00	2	2	2	2	
20:00 - 21:00	2	2	2	2	
21:00 - 22:00	2	2	2	2	
22:00 - 23:00	2	2	2	2	
23:00 - 00:00	2	2	2	2	

S 4		Grafing - Geltendorf			
Zugbildung					
Stunde *	Mo - Do	Fr	Sa	So	Anmerkungen
00:00 - 05:00	1	1	2	2	
05:00 - 06:00	1	1	1	1	
06:00 - 07:00	2	2	1	1	
07:00 - 08:00	3	3	1	1	
08:00 - 09:00	3	3	1-2	1	Sa ab 8:30 Uhr 2-fach
09:00 - 10:00	2-3	2-3	2	1-2	bis 9:30 Uhr 3-fach, So ab 9:30 Uhr 2-fach
10:00 - 11:00	2	2	2	2	
11:00 - 12:00	2	2	2	2	
12:00 - 13:00	2	2	2	2	
13:00 - 14:00	2	3	2	2	
14:00 - 15:00	3	3	2	2	
15:00 - 16:00	3	3	2	2	
16:00 - 17:00	3	3	3	2	
17:00 - 18:00	3	3	3	2	
18:00 - 19:00	3	3	3	2	
19:00 - 20:00	3	3	2	2	
20:00 - 21:00	2-3	2-3	2	2	ab 20:30 Uhr 2-fach
21:00 - 22:00	2	2	2	2	
22:00 - 23:00	2	2	2	2	
23:00 - 00:00	2	2	2	2	

* Ankunft bzw. Abfahrt München Hbf (München Hbf Tief bzw. München Hbf Bahnhofplatz)

Ausschreibung 1. MSBV

Anlage 9b-2

Zugbildung Betriebsstufe 2

Fahrplantabelle: Leuchtenbergring - Buchloe

S 24 X	Buchloe - Leuchtenbergring				
Zugbildung					
Stunde*	Mo - Do	Fr	Sa	So	Anmerkungen
00:00 - 05:00	k.	k.	1	1	
05:00 - 06:00	2	2	1	1	
06:00 - 07:00	2	2	1	1	
07:00 - 08:00	3	3	1-2	1	Sa ab 7:30 Uhr 2-fach
08:00 - 09:00	2-3	2-3	2	1	bis 8:30 Uhr 3-fach
09:00 - 10:00	2	2	2	1	
10:00 - 11:00	2	2	2	2	
11:00 - 12:00	2	2	2	2	
12:00 - 13:00	2	2	2	2	
13:00 - 14:00	2	2	2	2	
14:00 - 15:00	2	2	2	2	
15:00 - 16:00	2	2	2	2	
16:00 - 17:00	2	2	2	2	
17:00 - 18:00	2	2	2	2	
18:00 - 19:00	1-2	2	2	2	Mo - Do bis 18:30 Uhr 2-fach
19:00 - 20:00	1	2	2	2	
20:00 - 21:00	1	1-2	2	1	Fr bis 20:30 Uhr 2-fach
21:00 - 22:00	1	1	2	1	
22:00 - 23:00	1	1	2	1	
23:00 - 00:00	1	1	2	1	

S 24 X	Leuchtenbergring - Buchloe				
Zugbildung					
Stunde *	Mo - Do	Fr	Sa	So	Anmerkungen
00:00 - 05:00	1	1	2	2	
05:00 - 06:00	1	1	1	1	
06:00 - 07:00	1-2	1-2	1	1	ab 6:30 Uhr 2-fach
07:00 - 08:00	3	3	1	1	
08:00 - 09:00	2	2	1	1	
09:00 - 10:00	2	2	1	1	
10:00 - 11:00	2	2	2	1	
11:00 - 12:00	2	2	2	1	
12:00 - 13:00	2	3	2	2	
13:00 - 14:00	2	3	2	2	
14:00 - 15:00	2	3	2	2	
15:00 - 16:00	3	3	2	2	
16:00 - 17:00	3	3	2	2	
17:00 - 18:00	3	3	2	2	
18:00 - 19:00	2-3	2-3	2	1-2	bis 18:30 Uhr 3-fach, So ab 18:30 Uhr 1-fach
19:00 - 20:00	2	2	2	1	
20:00 - 21:00	1-2	1-2	2	1	bis 20:30 uhr 2-fach
21:00 - 22:00	1	1	2	1	
22:00 - 23:00	1	1	2	1	
23:00 - 00:00	1	1	2	1	

* Ankunft bzw. Abfahrt München Hbf (München Hbf Tief bzw. München Hbf Bahnhofplatz)

Ausschreibung 1. MSBV

Anlage 9b-2

Zugbildung Betriebsstufe 2

Fahrplantabelle: Tutzing - Leuchtenbergring

S 6		Tutzing - Leuchtenbergring			
Zugbildung					
Stunde*	Mo - Do	Fr	Sa	So	Anmerkungen
00:00 - 05:00	1	1	1	1	
05:00 - 06:00	1	1	1	1	
06:00 - 07:00	2	2	1	1	
07:00 - 08:00	3	3	1	1	
08:00 - 09:00	3	3	1	1	
09:00 - 10:00	3	3	2	1	
10:00 - 11:00	2	2	2	2	
11:00 - 12:00	2	2	2	2	
12:00 - 13:00	2	2	2	2	
13:00 - 14:00	2	2	2	2	
14:00 - 15:00	2	2	2	2	
15:00 - 16:00	2	2	2	2	
16:00 - 17:00	2	2	2	2	
17:00 - 18:00	2	2	2	2	
18:00 - 19:00	2	2	2	2	
19:00 - 20:00	2	2	2	2	
20:00 - 21:00	2	2	2	1	
21:00 - 22:00	1	2	1	1	
22:00 - 23:00	1	1	1	1	
23:00 - 00:00	1	1	2	1	

S 6		Leuchtenbergring - Tutzing			
Zugbildung					
Stunde *	Mo - Do	Fr	Sa	So	Anmerkungen
00:00 - 05:00	1	1	2	2	
05:00 - 06:00	1	1	1	1	
06:00 - 07:00	2	2	1	1	
07:00 - 08:00	3	3	1	1	
08:00 - 09:00	2	2	1	1	
09:00 - 10:00	2	2	1-2	1	Sa ab 9:30 Uhr 2-fach
10:00 - 11:00	1	1	2	1	
11:00 - 12:00	2	2	2	2	
12:00 - 13:00	2	2	2	2	
13:00 - 14:00	2	3	2	2	
14:00 - 15:00	2	3	2	2	
15:00 - 16:00	3	3	2	2	
16:00 - 17:00	3	3	2	2	
17:00 - 18:00	3	3	2	2	
18:00 - 19:00	3	3	2	2	
19:00 - 20:00	2	2	2	2	
20:00 - 21:00	2	2	2	2	
21:00 - 22:00	2	2	2	1	
22:00 - 23:00	2	2	2	1	
23:00 - 00:00	2	2	2	2	

* Ankunft bzw. Abfahrt München Hbf (München Hbf Tief bzw. München Hbf Bahnhofplatz)

Ausschreibung 1. MSBV

Zugbildung Betriebsstufe 2

Fahrplandabelle: Geretsried - Kreuzstraße

Anlage 9b-2

S 7	Geretsried Süd - Kreuzstraße				
Zugbildung					
Stunde*	Mo - Do	Fr	Sa	So	Anmerkungen
00:00 - 05:00	1	1	1	2	
05:00 - 06:00	1-2	1-2	1	1	ab 5:20 Uhr 2-fach
06:00 - 07:00	2	2	1	1	
07:00 - 08:00	2	2	1	1	
08:00 - 09:00	2	2	2	1	
09:00 - 10:00	2	2	2	1-2	So ab 9:30 Uhr 2-fach
10:00 - 11:00	2	2	2	2	
11:00 - 12:00	2	2	2	2	
12:00 - 13:00	2	2	2	2	
13:00 - 14:00	2	2	2	2	
14:00 - 15:00	2	2	2	2	
15:00 - 16:00	2	2	2	2	
16:00 - 17:00	2	2	2	2	
17:00 - 18:00	2	2	2	2	
18:00 - 19:00	2	2	2	2	
19:00 - 20:00	2	2	2	2	
20:00 - 21:00	2	2	2	1-2	So bis 20:30 Uhr 2-fach
21:00 - 22:00	2	2	2	1	
22:00 - 23:00	2	2	2	1	
23:00 - 00:00	1	2	2	1	

S 7	Kreuzstraße - Geretsried Süd				
Zugbildung					
Stunde *	Mo - Do	Fr	Sa	So	Anmerkungen
00:00 - 05:00	1	1	2	2	
05:00 - 06:00	1	1	1	1	
06:00 - 07:00	2	2	1	1	
07:00 - 08:00	2	2	1	1	
08:00 - 09:00	2	2	1	1	
09:00 - 10:00	2	2	1-2	1	Sa ab 9:30 Uhr 2-fach
10:00 - 11:00	2	2	2	1	
11:00 - 12:00	2	2	2	2	
12:00 - 13:00	2	2	2	2	
13:00 - 14:00	2	2	2	2	
14:00 - 15:00	2	2	2	2	
15:00 - 16:00	2	2	2	2	
16:00 - 17:00	2	2	2	2	
17:00 - 18:00	2	2	2	2	
18:00 - 19:00	2	2	2	2	
19:00 - 20:00	2	2	2	2	
20:00 - 21:00	2	2	2	2	
21:00 - 22:00	2	2	2	2	
22:00 - 23:00	2	2	2	2	
23:00 - 00:00	1	2	2	2	

* Ankunft bzw. Abfahrt München Hbf (München Hbf Tief bzw. München Hbf Bahnhofplatz)

Ausschreibung 1. MSBV

Anlage 9b-2

Zugbildung Betriebsstufe 2

Fahrplantabelle: Höllriegelskreuth - Pasing

S 20	Höllriegelskreuth - M Pasing				
Zugbildung					
Stunde*	Mo - Do	Fr	Sa	So	Anmerkungen
00:00 - 05:00	k.	k.			
05:00 - 06:00	k.	k.			
06:00 - 07:00	1	1			
07:00 - 08:00	1	1			
08:00 - 09:00	1	1			
09:00 - 10:00	1	1			
10:00 - 11:00	k.	k.			
11:00 - 12:00	k.	k.			
12:00 - 13:00	k.	k.			
13:00 - 14:00	k.	k.			
14:00 - 15:00	1	1			
15:00 - 16:00	1	1			
16:00 - 17:00	2	2			
17:00 - 18:00	2	2			
18:00 - 19:00	1	1			
19:00 - 20:00	k.	k.			
20:00 - 21:00	k.	k.			
21:00 - 22:00	k.	k.			
22:00 - 23:00	k.	k.			
23:00 - 00:00	k.	k.			

S 20	M Pasing - Höllriegelskreuth				
Zugbildung					
Stunde **	Mo - Do	Fr	Sa	So	Anmerkungen
00:00 - 05:00	k.	k.			
05:00 - 06:00	1	1			
06:00 - 07:00	2	2			
07:00 - 08:00	2	2			
08:00 - 09:00	1	1			
09:00 - 10:00	k.	k.			
10:00 - 11:00	k.	k.			
11:00 - 12:00	k.	k.			
12:00 - 13:00	k.	k.			
13:00 - 14:00	k.	k.			
14:00 - 15:00	1	1			
15:00 - 16:00	1	1			
16:00 - 17:00	1	1			
17:00 - 18:00	1	1			
18:00 - 19:00	k.	k.			
19:00 - 20:00	k.	k.			
20:00 - 21:00	k.	k.			
21:00 - 22:00	k.	k.			
22:00 - 23:00	k.	k.			
23:00 - 00:00	k.	k.			

* ab Höllriegelskreuth bzw. Solln

** ab München Pasing

Ausschreibung 1. MSBV

Anlage 9b-2

Zugbildung Betriebsstufe 2

Fahrplantabelle: Herrsching - Flughafen

S 8		Herrsching - Schwaigerloh			
Zugbildung					
Stunde*	Mo - Do	Fr	Sa	So	Anmerkungen
00:00 - 05:00	1-2	1-2	2	2	Mo - Fr bis 1:00 Uhr und ab 4:30 Uhr 2-fach
05:00 - 06:00	2-3	2-3	2	2	ab 5:30 Uhr 3-fach
06:00 - 07:00	3	3	2	2	
07:00 - 08:00	3	3	2	2	
08:00 - 09:00	3	3	2	2	
09:00 - 10:00	3	3	2	2	
10:00 - 11:00	2	2	3	2	
11:00 - 12:00	2	2	3	2	
12:00 - 13:00	2-3	2-3	3	2	ab 12:30 Uhr 3-fach
13:00 - 14:00	2-3	3	3	2	
14:00 - 15:00	2	3	3	2	
15:00 - 16:00	3	3	3	2	
16:00 - 17:00	3	3	3	3	
17:00 - 18:00	3	3	3	3	
18:00 - 19:00	3	3	3	3	
19:00 - 20:00	2-3	2-3	2	2	ab 19:30 Uhr 2-fach
20:00 - 21:00	2	2	2	1-2	So bis 20:30 Uhr 2-fach
21:00 - 22:00	2	2	2	1	
22:00 - 23:00	2	2	2	1	
23:00 - 00:00	2	2	2	1	

S 8		Schwaigerloh - Herrsching			
Zugbildung					
Stunde *	Mo - Do	Fr	Sa	So	Anmerkungen
00:00 - 05:00	1	1	2	2	
05:00 - 06:00	1	1	1	1	
06:00 - 07:00	2	2	1	1	
07:00 - 08:00	3	3	1	1	
08:00 - 09:00	3	3	1-2	1	Sa ab 8:30 Uhr 3-fach
09:00 - 10:00	3	3	2	1	
10:00 - 11:00	2	2	2-3	2	
11:00 - 12:00	2	2	2-3	2	
12:00 - 13:00	2	3	2-3	2	
13:00 - 14:00	2	3	2-3	2	
14:00 - 15:00	2	3	3	2	
15:00 - 16:00	3	3	3	2	
16:00 - 17:00	3	3	3	2	
17:00 - 18:00	3	3	2-3	2	
18:00 - 19:00	3	3	2-3	2	
19:00 - 20:00	3	3	2-3	2	
20:00 - 21:00	2-3	2-3	2	2	bis 20:30 Uhr 3-fach
21:00 - 22:00	2	2	2	2	
22:00 - 23:00	2	2	2	2	
23:00 - 00:00	2	2	2	2	

* Ankunft bzw. Abfahrt München Hbf (München Hbf Tief bzw. München Hbf Bahnhofplatz)

Ausschreibung 1. MSBV

Anlage 9b-2

Zugbildung Betriebsstufe 2

Fahrplantabelle: Herrsching - Leuchtenbergring

S 18 X		Herrsching - Leuchtenbergring			
Zugbildung					
Stunde*	Mo - Do	Fr	Sa	So	Anmerkungen
00:00 - 05:00	1	1	1	1	
05:00 - 06:00	2	2	1	1	
06:00 - 07:00	2	2	1	1	
07:00 - 08:00	3	3	1	1	
08:00 - 09:00	3	3	1	1	
09:00 - 10:00	2	2	2	2	
10:00 - 11:00	2	2	2	2	
11:00 - 12:00	2	2	2	2	
12:00 - 13:00	2	2	2	2	
13:00 - 14:00	2	2	2	2	
14:00 - 15:00	2	2	2	2	
15:00 - 16:00	2	2	2	2	
16:00 - 17:00	2	2	2	2	
17:00 - 18:00	2	2	2	2	
18:00 - 19:00	2	2	2	2	
19:00 - 20:00	2	2	2	2	
20:00 - 21:00	2	2	2	2	
21:00 - 22:00	2	2	2	2	
22:00 - 23:00	2	2	2	2	
23:00 - 00:00	1	1	1	1	

S 18 X		Leuchtenbergring - Herrsching			
Zugbildung					
Stunde *	Mo - Do	Fr	Sa	So	Anmerkungen
00:00 - 05:00	1	1	2	2	bis 3:00 Uhr 2-fach
05:00 - 06:00	1	1	1	1	
06:00 - 07:00	1-2	1-2	1	1	ab 6:30 Uhr 2-fach
07:00 - 08:00	2	2	1	1	
08:00 - 09:00	2	2	1	1	
09:00 - 10:00	2	2	1	1	
10:00 - 11:00	2	2	2	2	
11:00 - 12:00	2	2	2	2	
12:00 - 13:00	2	2	2	2	
13:00 - 14:00	2	2	2	2	
14:00 - 15:00	2	2	2	2	
15:00 - 16:00	2-3	2-3	2	2	ab 15:30 Uhr 3-fach
16:00 - 17:00	3	3	2	2	
17:00 - 18:00	3	3	2	2	
18:00 - 19:00	2-3	2-3	2	2	bis 18:30 Uhr 3-fach
19:00 - 20:00	2	2	2	2	
20:00 - 21:00	2	2	2	2	
21:00 - 22:00	1	1	2	2	
22:00 - 23:00	1	1	2	2	
23:00 - 00:00	1	1	2	2	

* Ankunft bzw. Abfahrt München Hbf (München Hbf Tief bzw. München Hbf Bahnhofplatz)