

## Zugdaten für die Züge auf Strecken der GSB Hamburg im Gleichstrombetrieb

Es können Züge der Baureihen (BR) 472, 474 (alle Bauserien) oder 490 (alle Bauserien) zum Einsatz kommen.

Die Züge sind mit Gleichstrom- oder Zweistromtechnik (Stromschiene/Oberleitung) ausgerüstet und fahren im Gleichstrombetrieb

Alle Züge führen nur die 2. Klasse.

Die Züge werden aus 1, 2 oder 3 Triebzügen gebildet und dann als Kurzzug(K) ,Vollzug(V) oder Langzug(L) bezeichnet.

Ein Triebzug ist eine dreiteilige Einheit (3 Wagen).

### **Fahrzeugdaten**

Hg = 100 km/h,

es werden 142 Mindestbrems-hundertstel (Mbr) in Bremsstellung R/P für die Bremsberechnung nach Sonderbrems-tafeln zu Grunde gelegt.

### kleinste Einheit

Leergewicht/Gesamtgewicht einer Einheit(K)/Länge:  
106t / 121t / 66,00m

### größte Einheit

Leergewicht/Gesamtgewicht dreier Einheiten(L)/Länge:  
318t / 363t / 198,00m

### **Zuggattung**

Hauptnummer: 45 S-Bahn Hamburg

Unternummer 1 für Vollzug Regelverkehr (S)

Unternummer 2 für Leerzug Regelverkehr (Lt)

<b>S 2 W(Sa), nicht 24.+31.12.</b>														
Zugnummer neu			248121	248125	248131	248135	248141		248375	248381	248385	248391	248395	248401
Zuglänge			V	V	V	V	V		V	V	V	V	V	V
<b>Altona</b>	⊘		<b>06:47</b>	<b>06:57</b>	<b>07:07</b>	<b>07:17</b>	<b>07:27</b>		<b>15:17</b>	<b>15:27</b>	<b>15:37</b>	<b>15:47</b>	<b>15:57</b>	<b>16:07</b>
Königstraße			06:49	06:59	07:09	07:19	07:29		15:19	15:29	15:39	15:49	15:59	16:09
Reeperbahn			06:51	07:01	07:11	07:21	07:31		15:21	15:31	15:41	15:51	16:01	16:11
Landungsbrücken	⊘		06:53	07:03	07:13	07:23	07:33		15:23	15:33	15:43	15:53	16:03	16:13
Stadthausbrücke	⊘		06:55	07:05	07:15	07:25	07:35		15:25	15:35	15:45	15:55	16:05	16:15
<b>Jungfernstieg</b>			<b>06:57</b>	<b>07:07</b>	<b>07:17</b>	<b>07:27</b>	<b>07:37</b>		<b>15:27</b>	<b>15:37</b>	<b>15:47</b>	<b>15:57</b>	<b>16:07</b>	<b>16:17</b>
<b>Hauptbahnhof</b>	⊘		<b>06:59</b>	<b>07:09</b>	<b>07:19</b>	<b>07:29</b>	<b>07:39</b>		<b>15:29</b>	<b>15:39</b>	<b>15:49</b>	<b>15:59</b>	<b>16:09</b>	<b>16:19</b>
<b>Hauptbahnhof</b>	⊘		<b>07:00</b>	<b>07:10</b>	<b>07:20</b>	<b>07:30</b>	<b>07:40</b>		<b>15:30</b>	<b>15:40</b>	<b>15:50</b>	<b>16:00</b>	<b>16:10</b>	<b>16:20</b>
Berliner Tor			07:03	07:13	07:23	07:33	07:43		15:32	15:42	15:52	16:02	16:12	16:22
Rothenburgsort			07:06	07:16	07:26	07:36	07:46		15:35	15:45	15:55	16:05	16:15	16:25
Tiefstack			07:08	07:18	07:28	07:38	07:48		15:38	15:48	15:58	16:08	16:18	16:28
Billwerder-Moorfleet			07:11	07:21	07:31	07:41	07:51		15:40	15:50	16:00	16:10	16:20	16:30
Mittlerer Landweg	⊘		07:14	07:24	07:34	07:44	07:54		15:43	15:53	16:03	16:13	16:23	16:33
Allermöhe	⊘		07:16	07:26	07:36	07:46	07:56		15:46	15:56	16:06	16:16	16:26	16:36
Nettelburg	⊘		07:18	07:28	07:38	07:48	07:58		15:48	15:58	16:08	16:18	16:28	16:38
<b>Bergedorf</b>	⊘		<b>07:20</b>	<b>07:30</b>	<b>07:40</b>	<b>07:50</b>	<b>08:00</b>		<b>15:50</b>	<b>16:00</b>	<b>16:10</b>	<b>16:20</b>	<b>16:30</b>	<b>16:40</b>

Legende:

**NEU**

**NEU**

**mögliche NEUBESTELLUNGEN der Aufgabenträger**

<b>S 2 W(Sa), nicht 24.+31.12.</b>													
Zugnummer neu	248405	248411	248415	248421	248425	248431	248435	248441	248445	248451	248455	248461	248465
Zuglänge	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
<b>Altona</b>	<b>16:17</b>	<b>16:27</b>	<b>16:37</b>	<b>16:47</b>	<b>16:57</b>	<b>17:07</b>	<b>17:17</b>	<b>17:27</b>	<b>17:37</b>	<b>17:47</b>	<b>17:57</b>	<b>18:07</b>	<b>18:17</b>
Königstraße	16:19	16:29	16:39	16:49	16:59	17:09	17:19	17:29	17:39	17:49	17:59	18:09	18:19
Reeperbahn	16:21	16:31	16:41	16:51	17:01	17:11	17:21	17:31	17:41	17:51	18:01	18:11	18:21
Landungsbrücken	16:23	16:33	16:43	16:53	17:03	17:13	17:23	17:33	17:43	17:53	18:03	18:13	18:23
Stadthausbrücke	16:25	16:35	16:45	16:55	17:05	17:15	17:25	17:35	17:45	17:55	18:05	18:15	18:25
<b>Jungfernstieg</b>	<b>16:27</b>	<b>16:37</b>	<b>16:47</b>	<b>16:57</b>	<b>17:07</b>	<b>17:17</b>	<b>17:27</b>	<b>17:37</b>	<b>17:47</b>	<b>17:57</b>	<b>18:07</b>	<b>18:17</b>	<b>18:27</b>
<b>Hauptbahnhof</b>	<b>16:29</b>	<b>16:39</b>	<b>16:49</b>	<b>16:59</b>	<b>17:09</b>	<b>17:19</b>	<b>17:29</b>	<b>17:39</b>	<b>17:49</b>	<b>17:59</b>	<b>18:09</b>	<b>18:19</b>	<b>18:29</b>
<b>Hauptbahnhof</b>	<b>16:30</b>	<b>16:40</b>	<b>16:50</b>	<b>17:00</b>	<b>17:10</b>	<b>17:20</b>	<b>17:30</b>	<b>17:40</b>	<b>17:50</b>	<b>18:00</b>	<b>18:10</b>	<b>18:20</b>	<b>18:30</b>
Berliner Tor	16:32	16:42	16:52	17:02	17:12	17:22	17:32	17:42	17:52	18:02	18:12	18:22	18:32
Rothenburgsort	16:35	16:45	16:55	17:05	17:15	17:25	17:35	17:45	17:55	18:05	18:15	18:25	18:35
Tiefstack	16:38	16:48	16:58	17:08	17:18	17:28	17:38	17:48	17:58	18:08	18:18	18:28	18:38
Billwerder-Moorfleet	16:40	16:50	17:00	17:10	17:20	17:30	17:40	17:50	18:00	18:10	18:20	18:30	18:40
Mittlerer Landweg	16:43	16:53	17:03	17:13	17:23	17:33	17:43	17:53	18:03	18:13	18:23	18:33	18:43
Allermöhe	16:46	16:56	17:06	17:16	17:26	17:36	17:46	17:56	18:06	18:16	18:26	18:36	18:46
Nettelburg	16:48	16:58	17:08	17:18	17:28	17:38	17:48	17:58	18:08	18:18	18:28	18:38	18:48
<b>Bergedorf</b>	<b>16:50</b>	<b>17:00</b>	<b>17:10</b>	<b>17:20</b>	<b>17:30</b>	<b>17:40</b>	<b>17:50</b>	<b>18:00</b>	<b>18:10</b>	<b>18:20</b>	<b>18:30</b>	<b>18:40</b>	<b>18:50</b>

Legende:

**NEU NEU NEU NEU NEU NEU**

**mögliche NEUBESTELLUNGEN der Aufgabenträger**

<b>S 2 W(Sa), nicht 24.+31.12.</b>											
<b>Zugnummer neu</b>		<b>248120</b>	<b>248124</b>	<b>248130</b>	<b>248134</b>	<b>248140</b>	<b>248144</b>	<b>248150</b>	<b>248154</b>	<b>248160</b>	<b>248164</b>
<b>Zuglänge</b>		<b>V</b>	<b>V</b>	<b>V</b>	<b>V</b>	<b>V</b>	<b>V</b>	<b>V</b>	<b>V</b>	<b>V</b>	<b>V</b>
<b>Bergedorf</b>	⊘	<b>06:41</b>	<b>06:51</b>	<b>07:01</b>	<b>07:11</b>	<b>07:21</b>	<b>07:31</b>	<b>07:41</b>	<b>07:51</b>	<b>08:01</b>	<b>08:11</b>
Nettelburg	⊘	06:44	06:54	07:04	07:14	07:24	07:34	07:44	07:54	08:04	08:14
Allermöhe	⊘	06:46	06:56	07:06	07:16	07:26	07:36	07:46	07:56	08:06	08:16
Mittlerer Landweg	⊘	06:48	06:58	07:08	07:18	07:28	07:38	07:48	07:58	08:08	08:18
Billwerder-Moorfleet		06:51	07:01	07:11	07:21	07:31	07:41	07:51	08:01	08:11	08:21
Tiefstack		06:54	07:04	07:14	07:24	07:34	07:44	07:54	08:04	08:14	08:24
Rothenburgsort		06:56	07:06	07:16	07:26	07:36	07:46	07:56	08:06	08:16	08:26
Berliner Tor		06:59	07:09	07:19	07:29	07:39	07:49	07:59	08:09	08:19	08:29
<b>Hauptbahnhof</b>	⊘	<b>07:01</b>	<b>07:11</b>	<b>07:21</b>	<b>07:31</b>	<b>07:41</b>	<b>07:51</b>	<b>08:01</b>	<b>08:11</b>	<b>08:21</b>	<b>08:31</b>
<b>Hauptbahnhof</b>	⊘	<b>07:02</b>	<b>07:12</b>	<b>07:22</b>	<b>07:32</b>	<b>07:42</b>	<b>07:52</b>	<b>08:02</b>	<b>08:12</b>	<b>08:22</b>	<b>08:32</b>
<b>Jungfernstieg</b>		<b>07:04</b>	<b>07:14</b>	<b>07:24</b>	<b>07:34</b>	<b>07:44</b>	<b>07:54</b>	<b>08:04</b>	<b>08:14</b>	<b>08:24</b>	<b>08:34</b>
<b>Jungfernstieg</b>		<b>07:05</b>	<b>07:15</b>	<b>07:25</b>	<b>07:35</b>	<b>07:45</b>	<b>07:55</b>	<b>08:05</b>	<b>08:15</b>	<b>08:25</b>	<b>08:35</b>
Stadthausbrücke	⊘	07:06	07:16	07:26	07:36	07:46	07:56	08:06	08:16	08:26	08:36
Landungsbrücken	⊘	07:09	07:19	07:29	07:39	07:49	07:59	08:09	08:19	08:29	08:39
Reeperbahn		07:11	07:21	07:31	07:41	07:51	08:01	08:11	08:21	08:31	08:41
Königstraße		07:12	07:22	07:32	07:42	07:52	08:02	08:12	08:22	08:32	08:42
<b>Altona</b>	⊘	<b>07:14</b>	<b>07:24</b>	<b>07:34</b>	<b>07:44</b>	<b>07:54</b>	<b>08:04</b>	<b>08:14</b>	<b>08:24</b>	<b>08:34</b>	<b>08:44</b>

Legende:

**mögliche NEUBESTELLUNGEN der Aufgabenträger**

**NEU**

<b>S 2 W(Sa), nicht 24.+31.12.</b>												
Zugnummer neu	248400	248404	248410	248414	248420	248424	248430	248434	248440	248444	248450	248454
Zuglänge	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
<b>Bergedorf</b>	<b>16:01</b>	<b>16:11</b>	<b>16:21</b>	<b>16:31</b>	<b>16:41</b>	<b>16:51</b>	<b>17:01</b>	<b>17:11</b>	<b>17:21</b>	<b>17:31</b>	<b>17:41</b>	<b>17:51</b>
Nettelburg	16:04	16:14	16:24	16:34	16:44	16:54	17:04	17:14	17:24	17:34	17:44	17:54
Allermöhe	16:06	16:16	16:26	16:36	16:46	16:56	17:06	17:16	17:26	17:36	17:46	17:56
Mittlerer Landweg	16:08	16:18	16:28	16:38	16:48	16:58	17:08	17:18	17:28	17:38	17:48	17:58
Billwerder-Moorfleet	16:11	16:21	16:31	16:41	16:51	17:01	17:11	17:21	17:31	17:41	17:51	18:01
Tiefstack	16:14	16:24	16:34	16:44	16:54	17:04	17:14	17:24	17:34	17:44	17:54	18:04
Rothenburgsort	16:16	16:26	16:36	16:46	16:56	17:06	17:16	17:26	17:36	17:46	17:56	18:06
Berliner Tor	16:19	16:29	16:39	16:49	16:59	17:09	17:19	17:29	17:39	17:49	17:59	18:09
<b>Hauptbahnhof</b>	<b>16:21</b>	<b>16:31</b>	<b>16:41</b>	<b>16:51</b>	<b>17:01</b>	<b>17:11</b>	<b>17:21</b>	<b>17:31</b>	<b>17:41</b>	<b>17:51</b>	<b>18:01</b>	<b>18:11</b>
<b>Hauptbahnhof</b>	<b>16:22</b>	<b>16:32</b>	<b>16:42</b>	<b>16:52</b>	<b>17:02</b>	<b>17:12</b>	<b>17:22</b>	<b>17:32</b>	<b>17:42</b>	<b>17:52</b>	<b>18:02</b>	<b>18:12</b>
<b>Jungfernstieg</b>	<b>16:24</b>	<b>16:34</b>	<b>16:44</b>	<b>16:54</b>	<b>17:04</b>	<b>17:14</b>	<b>17:24</b>	<b>17:34</b>	<b>17:44</b>	<b>17:54</b>	<b>18:04</b>	<b>18:14</b>
<b>Jungfernstieg</b>	<b>16:25</b>	<b>16:35</b>	<b>16:45</b>	<b>16:55</b>	<b>17:05</b>	<b>17:15</b>	<b>17:25</b>	<b>17:35</b>	<b>17:45</b>	<b>17:55</b>	<b>18:05</b>	<b>18:15</b>
Stadthausbrücke	16:26	16:36	16:46	16:56	17:06	17:16	17:26	17:36	17:46	17:56	18:06	18:16
Landungsbrücken	16:29	16:39	16:49	16:59	17:09	17:19	17:29	17:39	17:49	17:59	18:09	18:19
Reeperbahn	16:31	16:41	16:51	17:01	17:11	17:21	17:31	17:41	17:51	18:01	18:11	18:21
Königstraße	16:32	16:42	16:52	17:02	17:12	17:22	17:32	17:42	17:52	18:02	18:12	18:22
<b>Altona</b>	<b>16:34</b>	<b>16:44</b>	<b>16:54</b>	<b>17:04</b>	<b>17:14</b>	<b>17:24</b>	<b>17:34</b>	<b>17:44</b>	<b>17:54</b>	<b>18:04</b>	<b>18:14</b>	<b>18:24</b>

Legende:

**mögliche NEUBESTELLUNGEN der Aufgabenträger**

*NEU*

*NEU*

*NEU*

*NEU*

*NEU*

<b>S 2 W(Sa), nicht 24.+31.12.</b>		
<b>Zugnummer neu</b>	<b>248460</b>	<b>248464</b>
<b>Zuglänge</b>	<b>V</b>	<b>V</b>
<b>Bergedorf</b>	<b>18:01</b>	<b>18:11</b>
Nettelburg	18:04	18:14
Allermöhe	18:06	18:16
Mittlerer Landweg	18:08	18:18
Billwerder-Moorfleet	18:11	18:21
Tiefstack	18:14	18:24
Rothenburgsort	18:16	18:26
Berliner Tor	18:19	18:29
<b>Hauptbahnhof</b>	<b>18:21</b>	<b>18:31</b>
<b>Hauptbahnhof</b>	<b>18:22</b>	<b>18:32</b>
<b>Jungfernstieg</b>	<b>18:24</b>	<b>18:34</b>
<b>Jungfernstieg</b>	<b>18:25</b>	<b>18:35</b>
Stadthausbrücke	18:26	18:36
Landungsbrücken	18:29	18:39
Reeperbahn	18:31	18:41
Königstraße	18:32	18:42
<b>Altona</b>	<b>18:34</b>	<b>18:44</b>
Legende:	<b>NEU</b>	<b>NEU</b>
<b>mögliche NEUBESTELLUNGEN der Aufgabenträger</b>		

Fahrzeiten Stand 2018-19

Anpassung 24.+31.12.

Behängung Stand 2018-2019

Neubestellungen S2 vorbehaltlich Zustimmung Aufgabenträger.