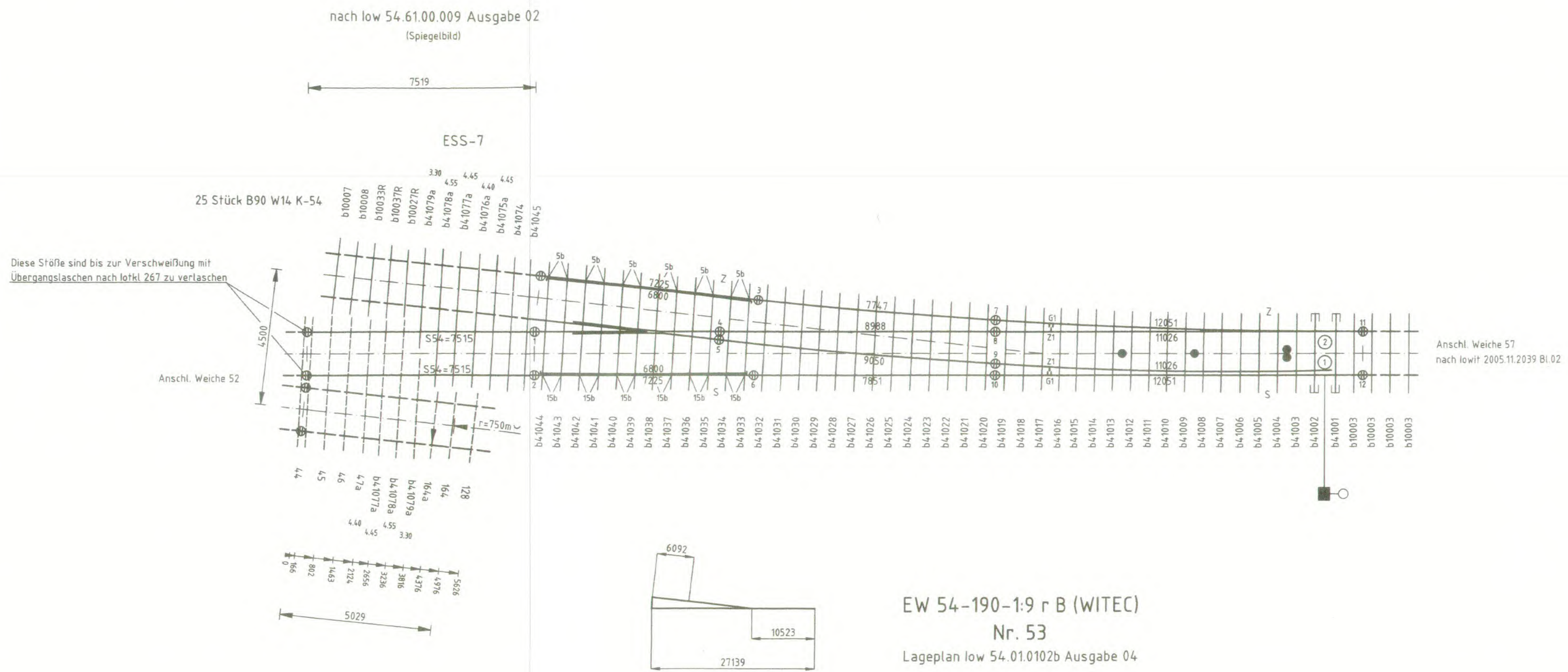


Tabelle der Schwellenabstandsmaße  
**EW 54-190-1:9**  
 low 54.01.0102b Ausgabe 04

Weiche Nr. 53  
 Zeichnungs-Nr. lowit 2005.11.2039 Bl.01  
 IS Berlin

| Backenschiene |         |       | Zwischenschiene |         |      | Fahrschiene |         |      | Endteil |         |      |
|---------------|---------|-------|-----------------|---------|------|-------------|---------|------|---------|---------|------|
| S             | Schw.Nr | Z     | S               | Schw.Nr | Z    | S           | Schw.Nr | Z    | S       | Schw.Nr | Z    |
| 298           | b41019  | 348   | 298             | b41032  | 289  | 298         | b41033  | 307  | 338     | b41045  | 338  |
| 902           | b41018  | 949   | 903             | b41031  | 890  | 915         | b41034  | 915  | 918     | b41074  | 918  |
| 1502          | b41017  | 1546  | 1508            | b41030  | 1492 | 1515        | b41035  | 1515 | 1498    | b41075a | 1498 |
| 2102          | b41016  | 2144  | 2113            | b41029  | 2093 | 2120        | b41036  | 2120 | 2078    | b41076a | 2078 |
| 2702          | b41015  | 2741  | 2718            | b41028  | 2694 | 2725        | b41037  | 2725 | 2658    | b41077a | 2658 |
| 3302          | b41014  | 3338  | 3323            | b41027  | 3296 | 3330        | b41038  | 3330 | 3238    | b41078a | 3238 |
| 3902          | b41013  | 3936  | 3928            | b41026  | 3897 | 3935        | b41039  | 3935 |         | b41079a | 3818 |
| 4502          | b41012  | 4533  | 4533            | b41025  | 4499 | 4540        | b41040  | 4540 |         | b10027R | 4368 |
| 5102          | b41011  | 5131  | 5138            | b41024  | 5101 | 5145        | b41041  | 5145 |         | b10037R | 4918 |
| 5702          | b41010  | 5728  | 5743            | b41023  | 5703 | 5750        | b41042  | 5750 |         | b10033R | 5468 |
| 6302          | b41009  | 6326  | 6348            | b41022  | 6305 | 6355        | b41043  | 6355 |         | b10008  | 6043 |
| 6902          | b41008  | 6924  | 6953            | b41021  | 6907 | 6967        | b41044  | 6967 |         | b10007  | 6643 |
| 7502          | b41007  | 7521  | 7553            | b41020  | 7501 |             |         |      |         |         |      |
| 8102          | b41006  | 8119  |                 |         |      |             |         |      |         |         |      |
| 8702          | b41005  | 8717  |                 |         |      |             |         |      |         |         |      |
| 9302          | b41004  | 9314  |                 |         |      |             |         |      |         |         |      |
| 9902          | b41003  | 9912  |                 |         |      |             |         |      |         |         |      |
| 10482         | b41002  | 10490 |                 |         |      |             |         |      |         |         |      |
| 11162         | b41001  | 11167 |                 |         |      |             |         |      |         |         |      |
| 11752         | b10003  | 11754 |                 |         |      |             |         |      |         |         |      |

Schutzvermerk  
 DIN 34 beachten



**EW 54-190-1:9 r B (WITEC)**  
**Nr. 53**  
 Lageplan low 54.01.0102b Ausgabe 04

|         | m    | m      | m     | m     |                         |  |             |  |
|---------|------|--------|-------|-------|-------------------------|--|-------------|--|
| 47a     | 4.40 | 47     | -0.10 |       |                         |  |             |  |
| 164a    | 2.20 | 164    |       | →0.05 |                         |  |             |  |
| b41075a | 4.45 | b41075 | -0.05 |       | Verschlußschwelle       |  |             |  |
| b41076a | 4.40 | b41076 | -0.10 |       |                         |  |             |  |
| b41077a | 4.45 | b41077 | -0.15 |       | Schwellenverbindungspl. |  | low 55.0010 |  |
| b41078a | 4.55 | b41078 | -0.15 |       |                         |  |             |  |
| b41079a | 3.30 | b41079 | -1.40 |       | IBAV                    |  |             |  |

Verstärkte Rippgleit-  
 stuhlplatten (URg/SRg)

FAKOP

Herzstückbauart

Herzstück mit verbess.  
 Lastverteilung (HVL)

Wärmebehandlung

Elastische Rippen-  
 plattenlagerung (ERL)

Zusätzliche Weichenschw.

Zusätzliche Gleisachsw.

Schwellenmeter : 205.2

Befestigung je ISO-Stoß  
 statt 4 x SKL 3 o. 12 mit Hs 32<sup>55</sup> u. Uls 6  
 je 4 x Kpo 9 mit Hs 32<sup>65</sup> u. Fe 6

0 Iso-Stöße

| zul. V     | Zuglast (t/Tag) | Gleiskategorie | Fahrbahn | Mat-Nr.  |
|------------|-----------------|----------------|----------|----------|
| 40/40 km/h | 10000           | Nebengleis     |          | 00764690 |

Die durch Strich - Strich - Linie dargestellten Bereiche gehören nicht zum Lieferumfang

Schwellenabstandsmaße an Fahrkante  
 in Pfeilrichtung von Schienenende  
 bis Schwellenmitte berechnet

| Aufgestellt für    |          | NL Ost             | Wsk-Nr. 2039 / 2005   |          |
|--------------------|----------|--------------------|-----------------------|----------|
| DB Netz AG         |          | IS Berlin          | Ausgabe               | 01       |
| Zugbildungsanlagen |          | DB Netz AG         | Datum                 | 06.05    |
| IS                 | B        | Weichenwerk        | Maßstab 1/100 (1/500) |          |
|                    |          | Witten             |                       |          |
|                    |          | Datum              | Name                  |          |
|                    |          | Bearb.             | 21.06.2005            |          |
|                    |          | Gepr.              | 23.06.2005            |          |
|                    |          | Norm               |                       |          |
|                    |          | Verlegeplan        |                       |          |
|                    |          | für Weiche Nr. 53  |                       |          |
|                    |          | in Rbf Wustermark  |                       |          |
|                    |          | lowit 2005.11.2039 |                       | Blatt 01 |
|                    |          |                    |                       | 02 Bl.   |
| Zust               | Änderung | Datum              | Name Urspr.           | Ers. f   |
|                    |          |                    |                       | Ers. d.  |