

Nordmainische S-Bahn

Frankfurt/Ost-Hanau

Baugrunderkundung



Name:

DPH 08/14A

Koordinaten ETRF 89:

X 4048177,443

Y 625043,150

Z 4872790,573

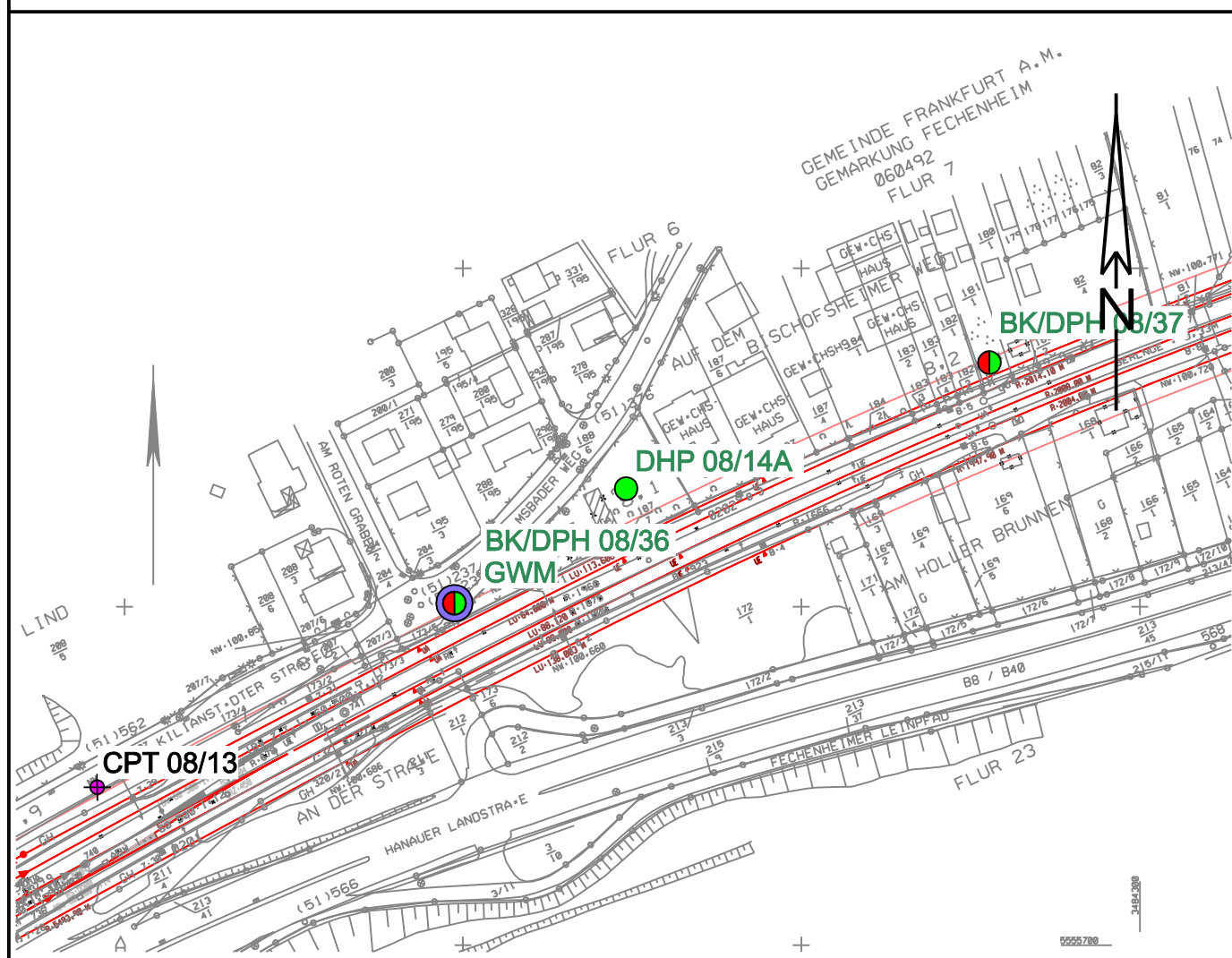
Koordinaten DB-GK:

X 3484148,209

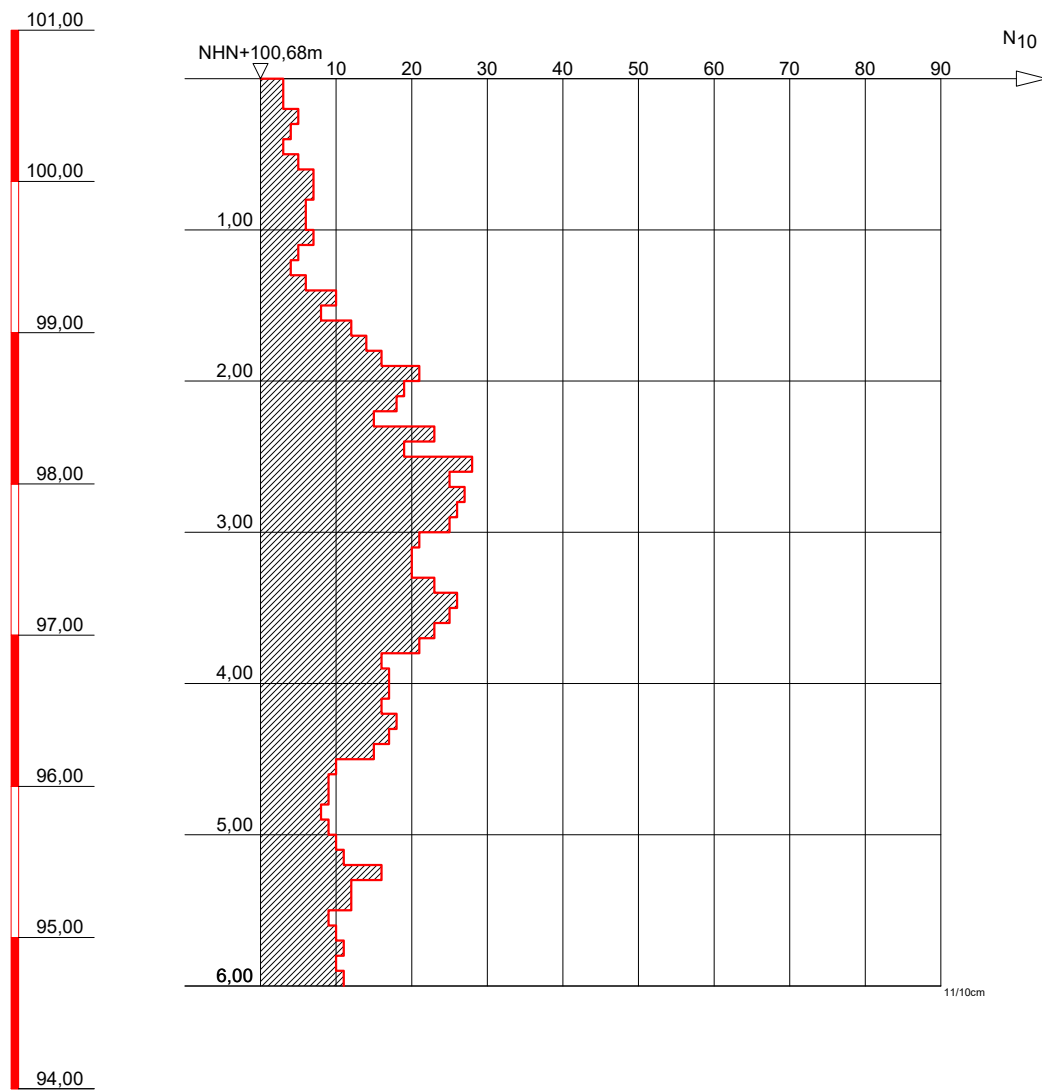
Y 5555834,917

Z 100,677

Massstab ~1:2000



NHN+m



GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB Projektbau GmbH
Frankfurt/Main

SCHWERE RAMMSONDIERUNG

Anlage: 3-DPH 08-14A

Projekt-Nr:

Datum: 15.07.2008

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: Kfl

Nordmainische S-Bahn

Frankfurt/Ost-Hanau

Baugrunderkundung



Name:

DPH 08/16A

Koordinaten ETRF 89:

X 4051092,137

Y 620418,187

Z 4870970,649

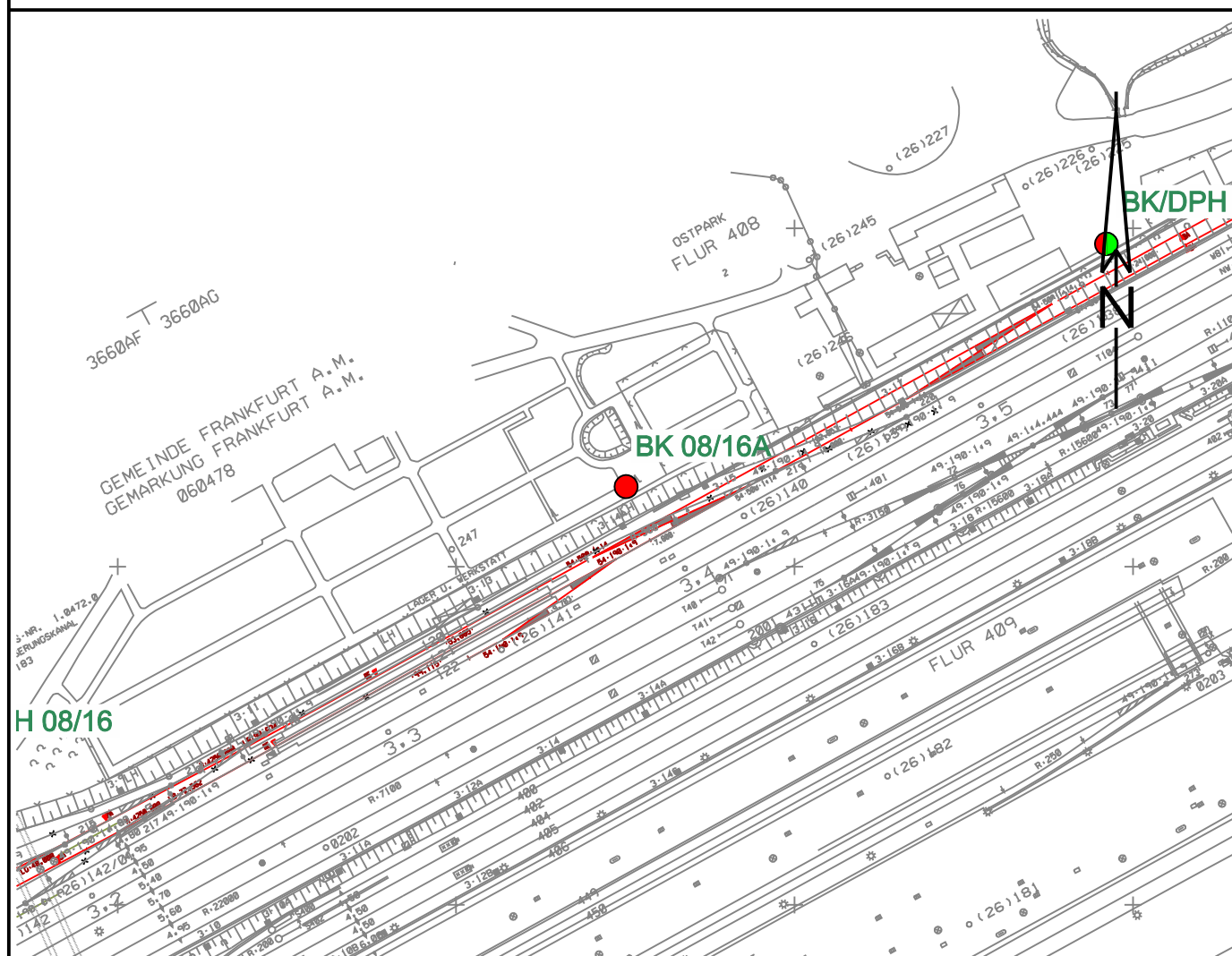
Koordinaten DB-GK:

X 3480050,239

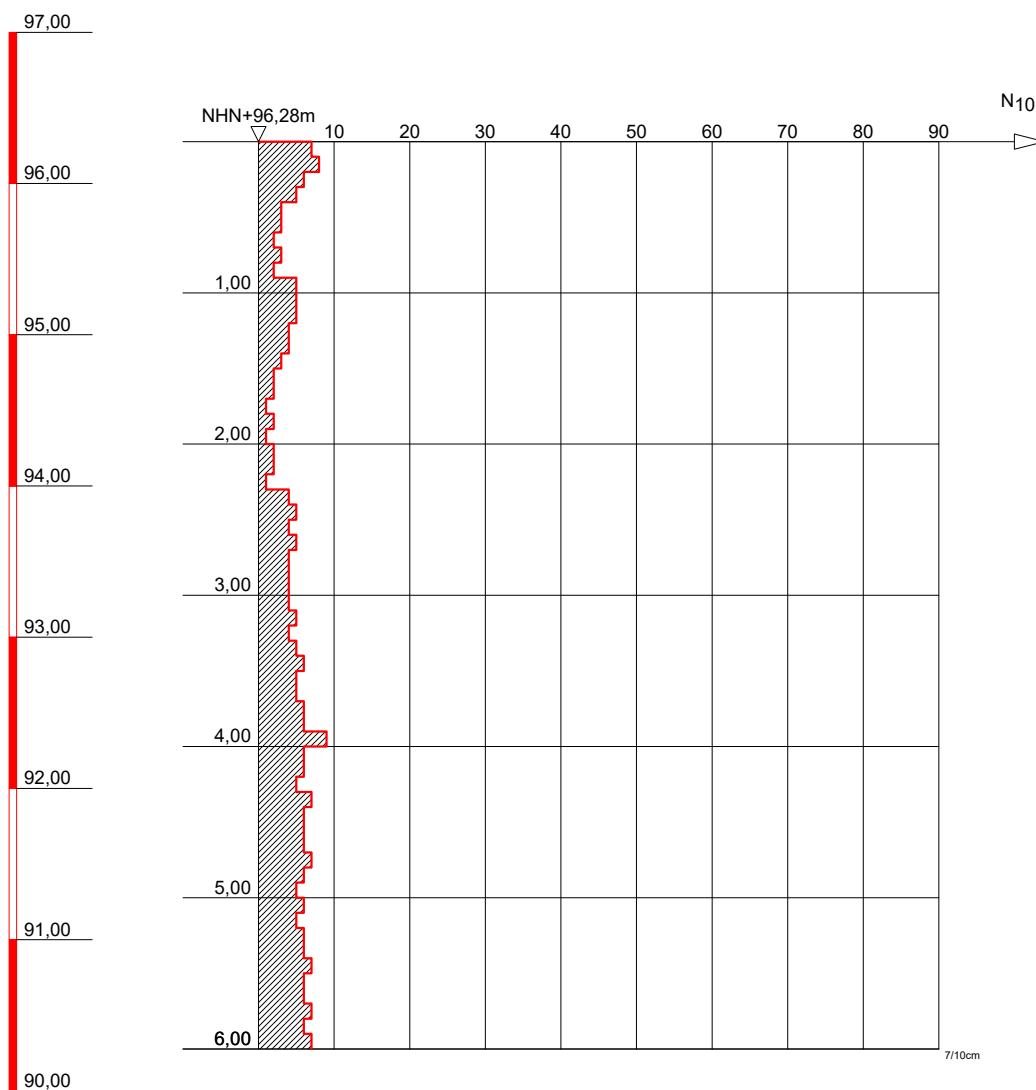
Y 5553523,623

Z 96,296

Massstab ~1:2000



NHN+m



GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB Projektbau GmbH
Frankfurt/Main

SCHWERE RAMMSONDIERUNG

Anlage: 3-DPH 08-16A

Projekt-Nr:

Datum: 07.07.2008

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: Kfl

Nordmainische S-Bahn

Frankfurt/Ost-Hanau

Baugrunderkundung



Name: **DPH 08/45A**

Koordinaten ETRF 89:

X 4047692,192

Y 626821,939

Z 4872964,509

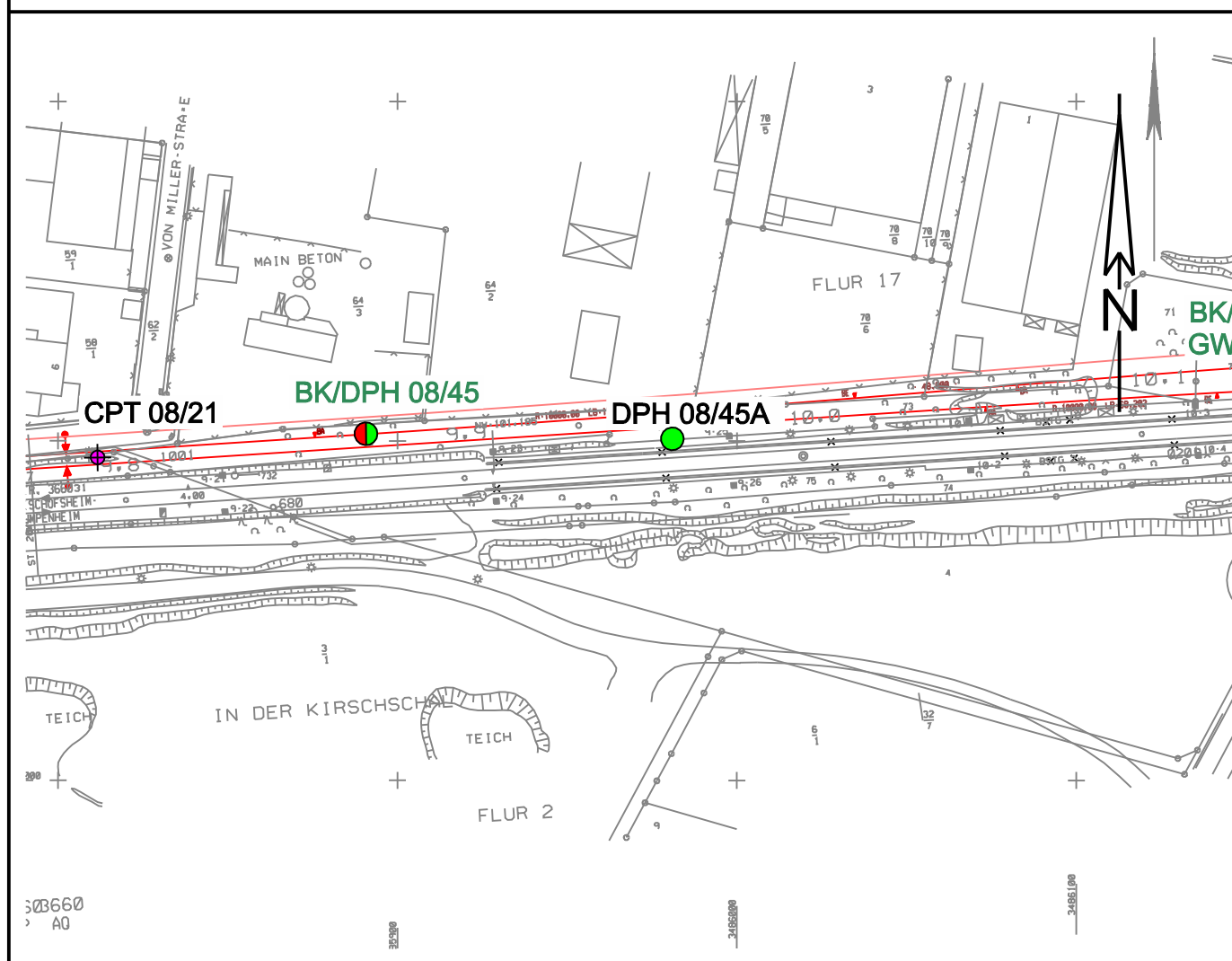
Koordinaten DB-GK:

X 3485980,971

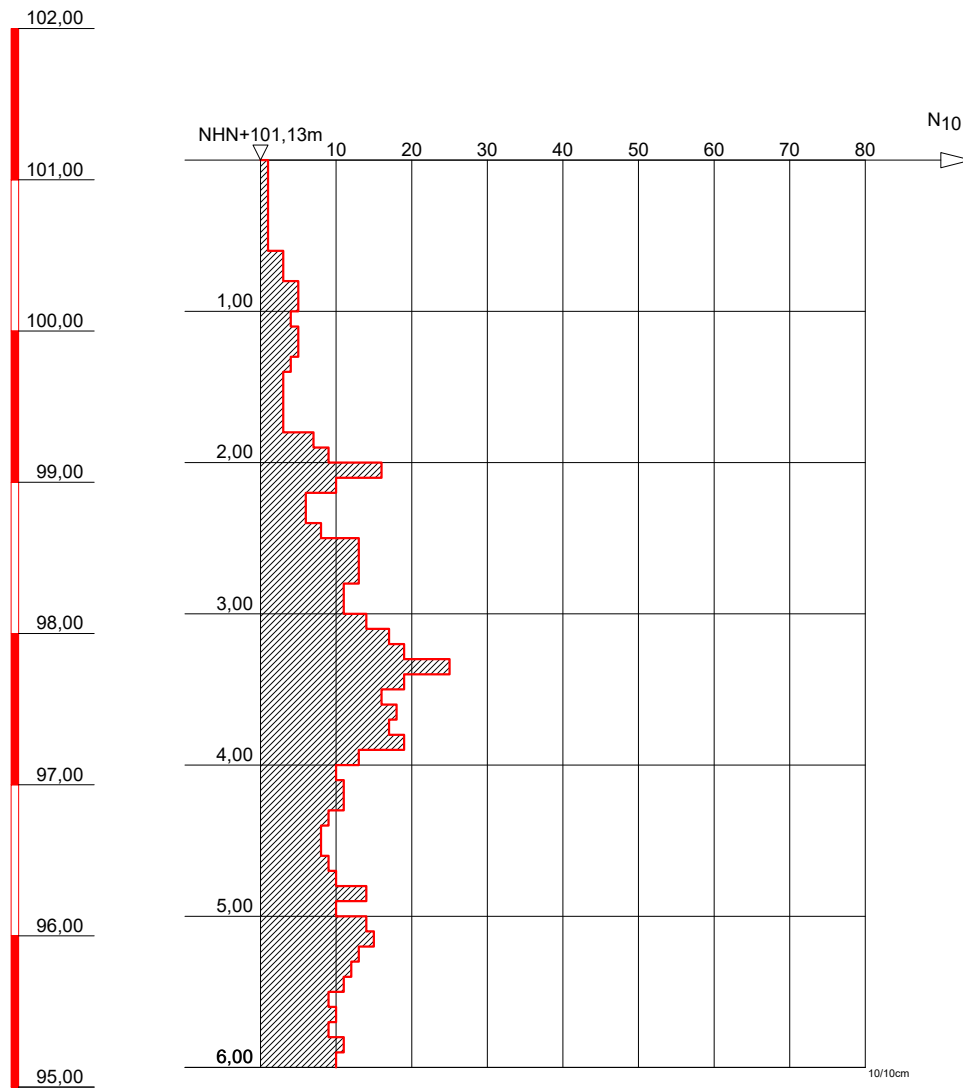
Y 5556100,693

Z 101,127

Massstab ~1:2000



NHN+m



GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main,
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB ProjektBau GmbH
Regionalbereich Mitte

SCHWERE RAMMSONDIERUNG

Anlage: 3-DPH 08-45A

Projekt-Nr:

Datum: 11.09.2008

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: Ze / SC

Nordmainische S-Bahn

Frankfurt/Ost-Hanau

Baugrunderkundung



Name: **BS/DPH 08/95A**

Koordinaten ETRF 89:

X 4047421,762

Y 634672,325

Z 4872181,405

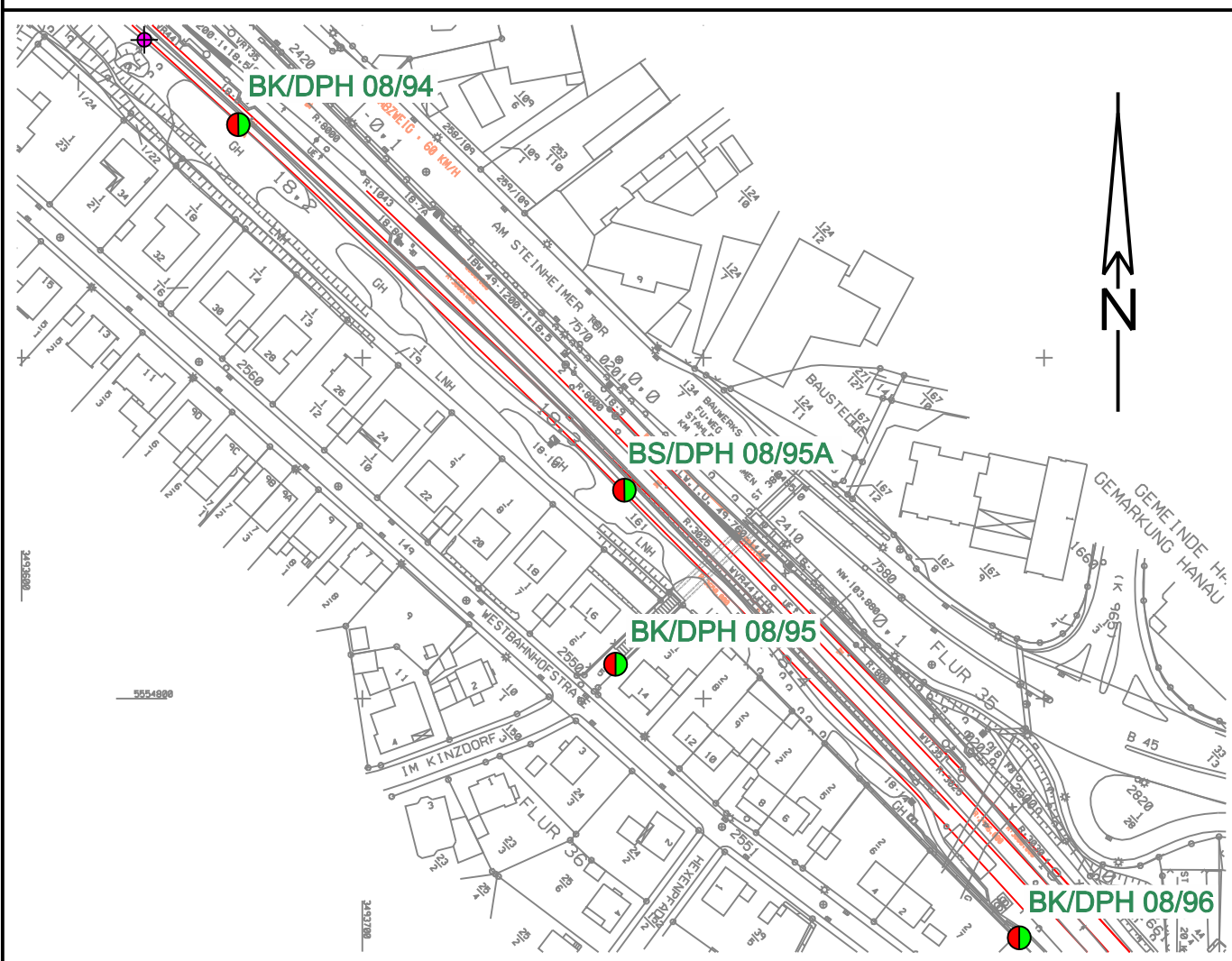
Koordinaten DB-GK:

X 3493776,850

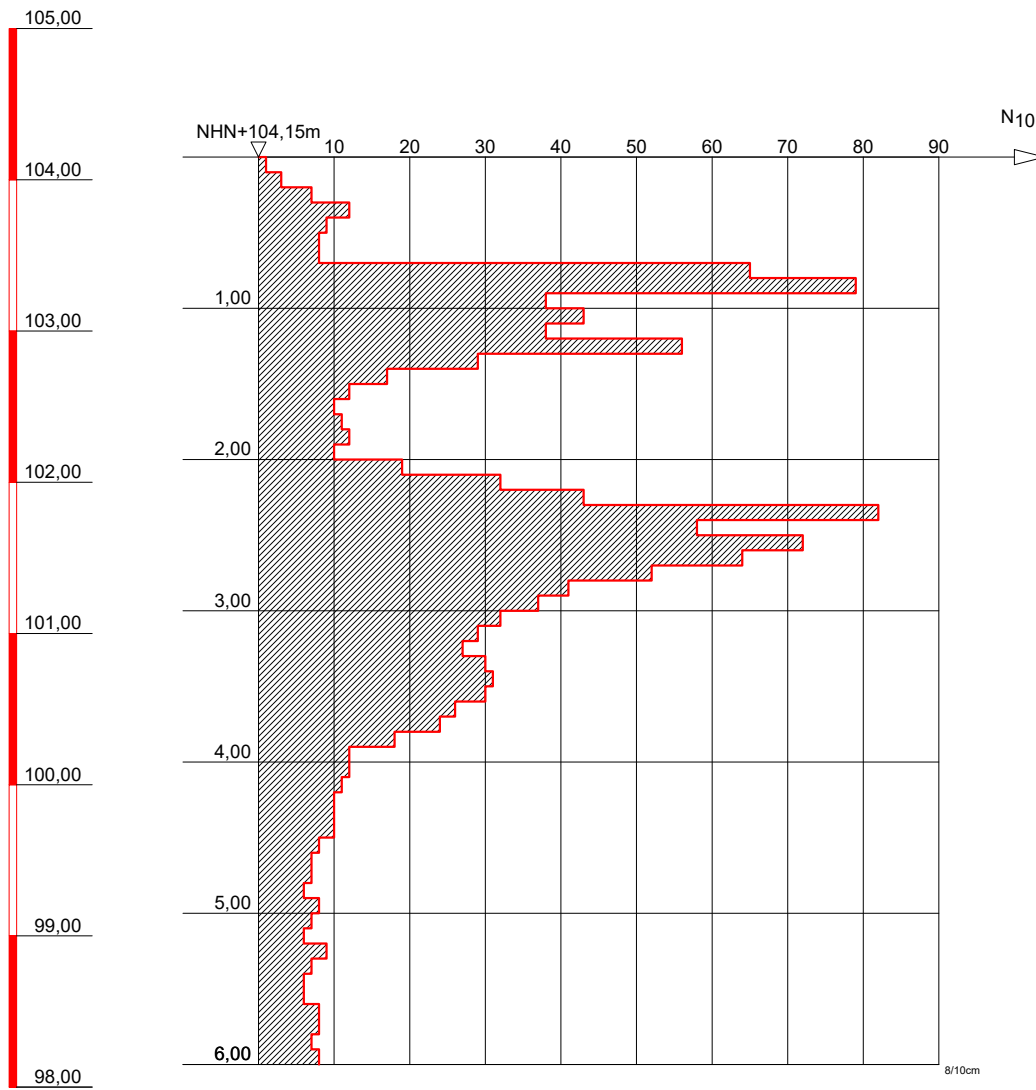
Y 5554861,178

Z 104,145

Massstab ~1:2000



NHN+m



GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB Projektbau GmbH
Frankfurt/Main

SCHWERE RAMMSONDIERUNG

Anlage: 3-DPH 08-95A

Projekt-Nr:

Datum: 29.07.2008

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: Han/ DS

Nordmainische S-Bahn

Frankfurt/Ost-Hanau

Baugrunderkundung



Name: **DPH 08/101**

Koordinaten ETRF 89:

X 4051097,703

Y 620430,115

Z 4870964,043

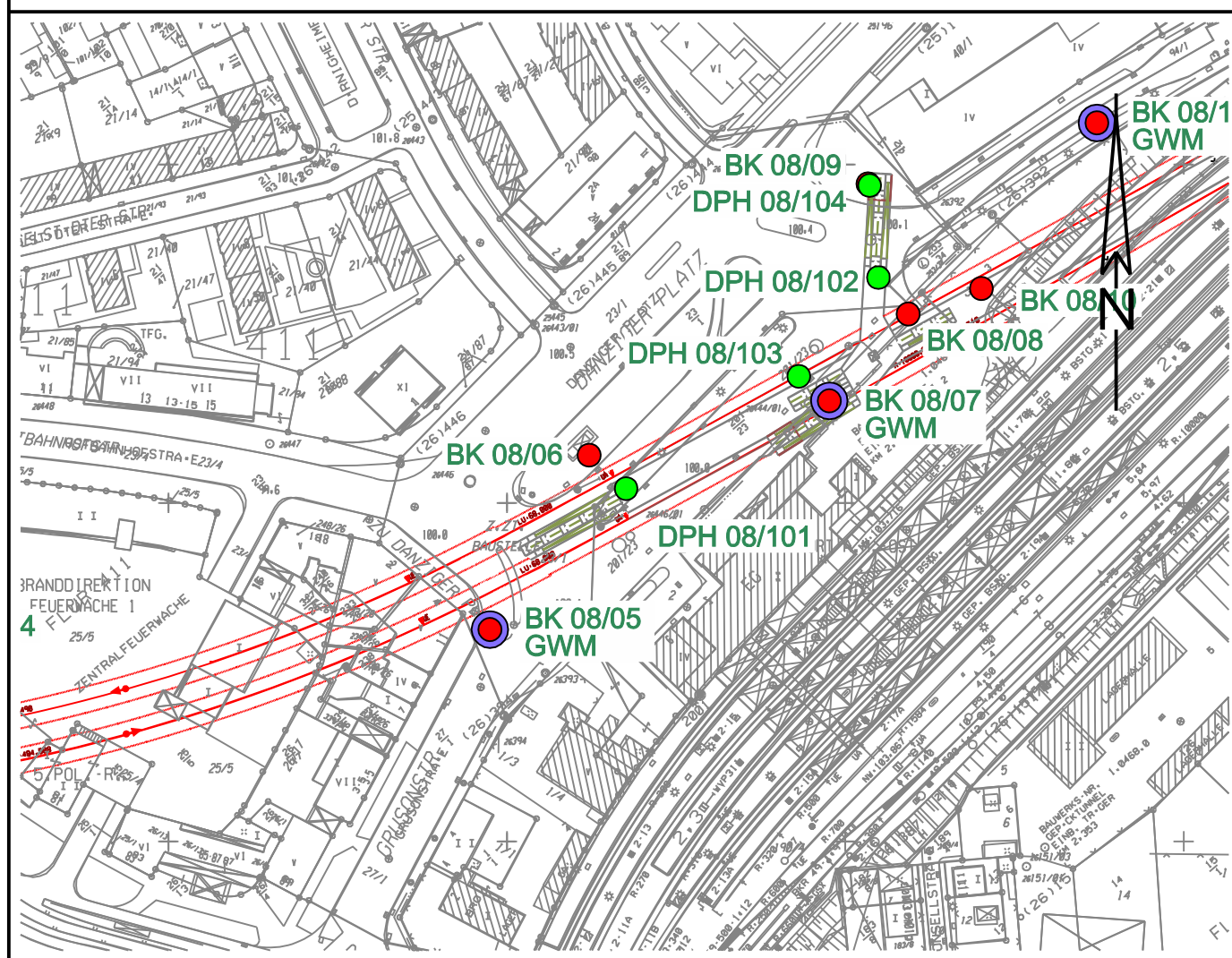
Koordinaten DB-GK:

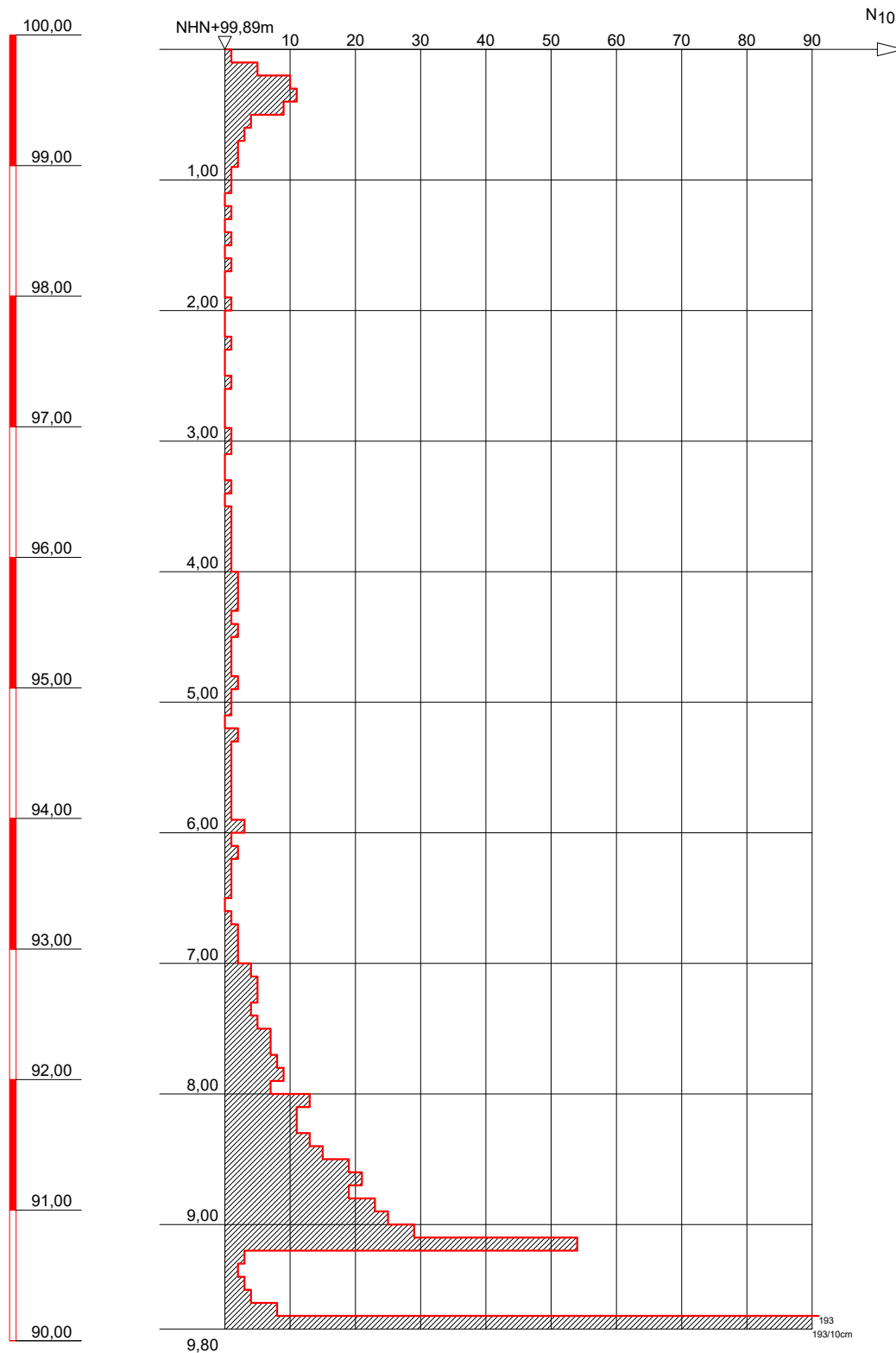
X 3479135,232

Y 5553004,232

Z 99,888

Massstab ~1:2000





GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB Projektbau GmbH
Frankfurt/Main

SCHWERE RAMMSONDIERUNG

Anlage: 3-DPH 08-101

Projekt-Nr:

Datum: 07.07.2008

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: Kfl

Nordmainische S-Bahn Frankfurt/Ost-Hanau Baugrunderkundung

Anlage 12.6.5.3a

Seite 11

H. KLEIN VERMESSUNGS-
UND ZEICHENBÜRO

Name:

DPH 08/102

Koordinaten ETRF 89:

X 4051039,126

Y 620496,313

Z 4871004,463

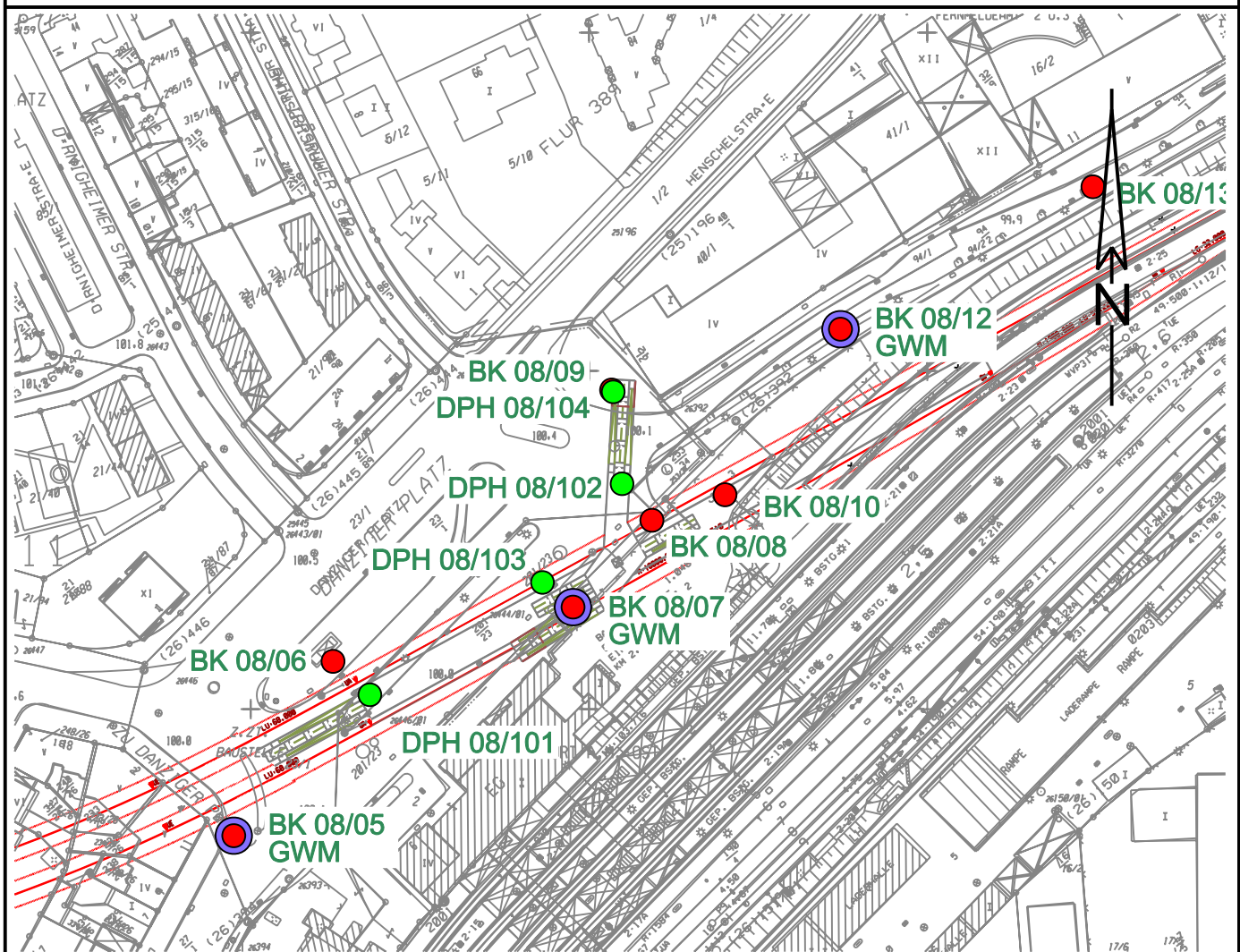
Koordinaten DB-GK:

X 3479209,778

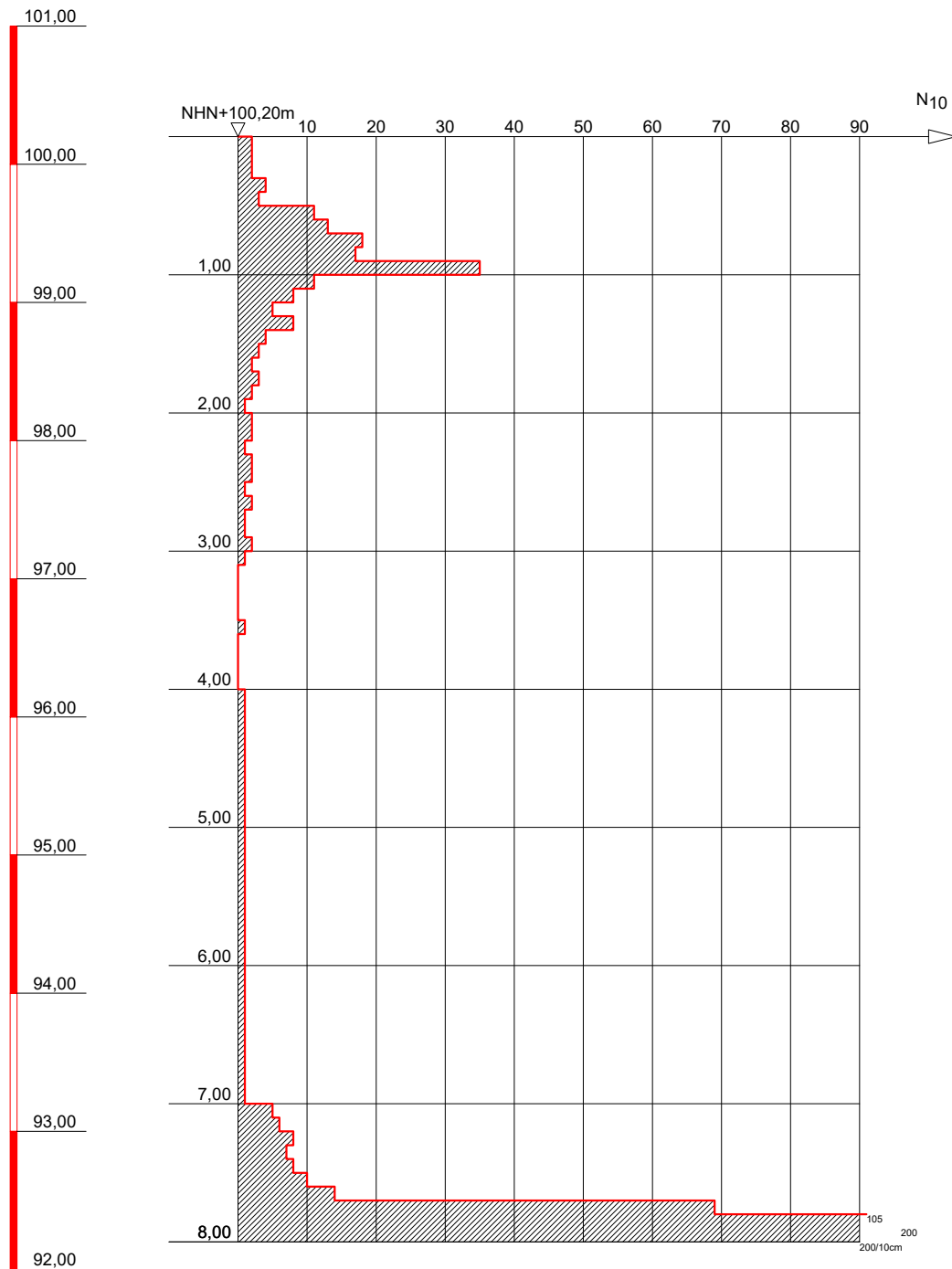
Y 5553066,598

Z 100,195

Massstab ~1:2000



NHN+m



Bis 7m gestört wg. Kampfmittel-Suchbohrung



GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB Projektbau GmbH
Frankfurt/Main

SCHWERE RAMMSONDIERUNG

Anlage: 3-DPH 08-102

Projekt-Nr:

Datum: 07.07.2008

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: Kfl

Nordmainische S-Bahn Frankfurt/Ost-Hanau Baugrunderkundung

Anlage 12.6.5.3a

Seite 13

H.KLEIN VERMESSUNGS-
UND ZEICHENBÜRO

Name:

DPH 08/103

Koordinaten ETRF 89:

X 4051064,667

Y 620476,538

Z 4870985,478

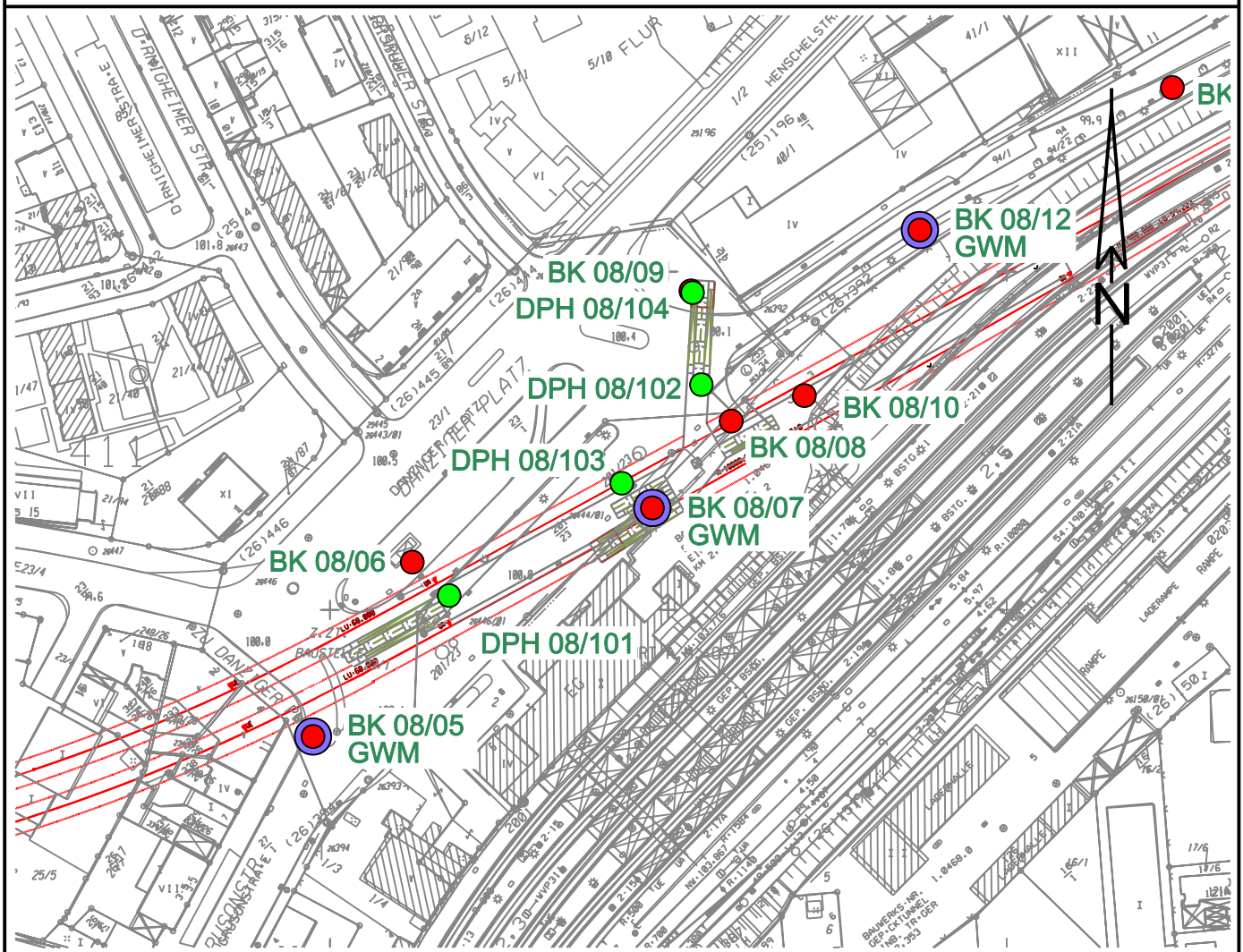
Koordinaten DB-GK:

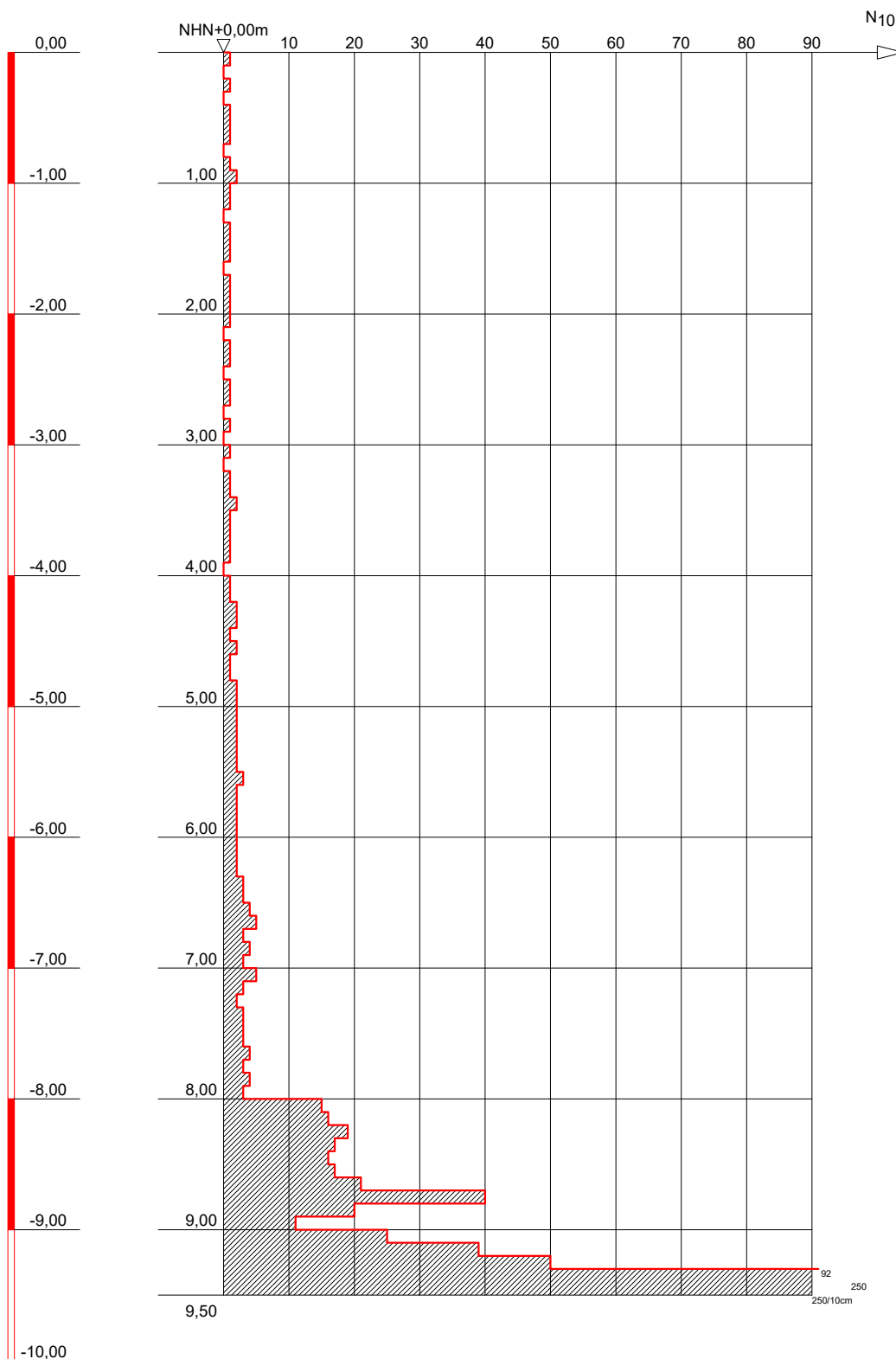
X 3479186,250

Y 5553037,442

Z 99,900

Massstab ~1:2000





Bis 7m gestört wg. Kampfmittel-Suchbohrung



GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB Projektbau GmbH
Frankfurt/Main

SCHWERE RAMMSONDIERUNG

Anlage: 3-DPH 08-103

Projekt-Nr:

Datum: 07.07.2008

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: Kfl

Nordmainische S-Bahn

Frankfurt/Ost-Hanau

Baugrunderkundung

Anlage 12.6.5.3a

Seite 15



Name:

DPH 08/104

Koordinaten ETRF 89:

X 4051019,119

Y 620490,504

Z 4871022,139

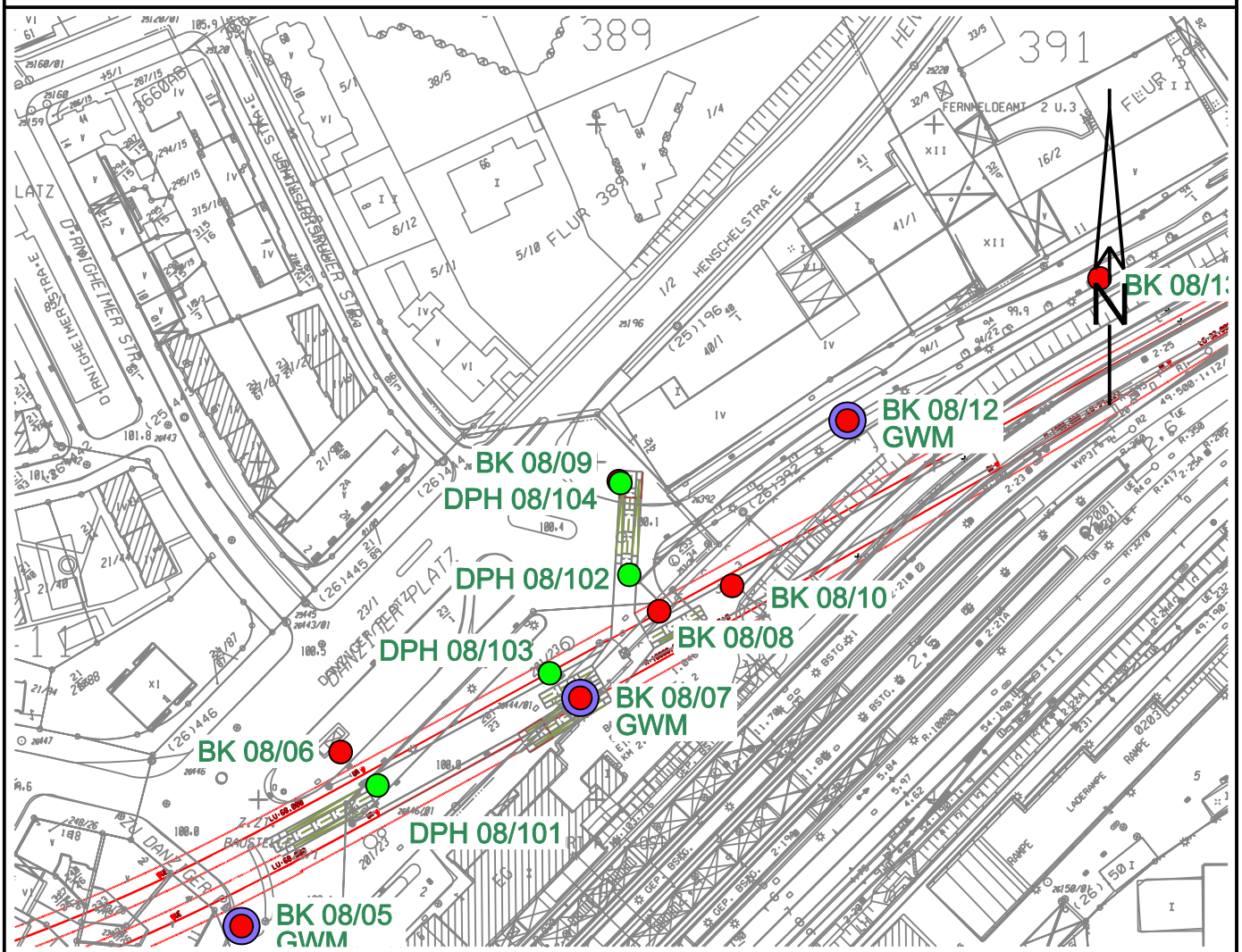
Koordinaten DB-GK:

X 3479207,171

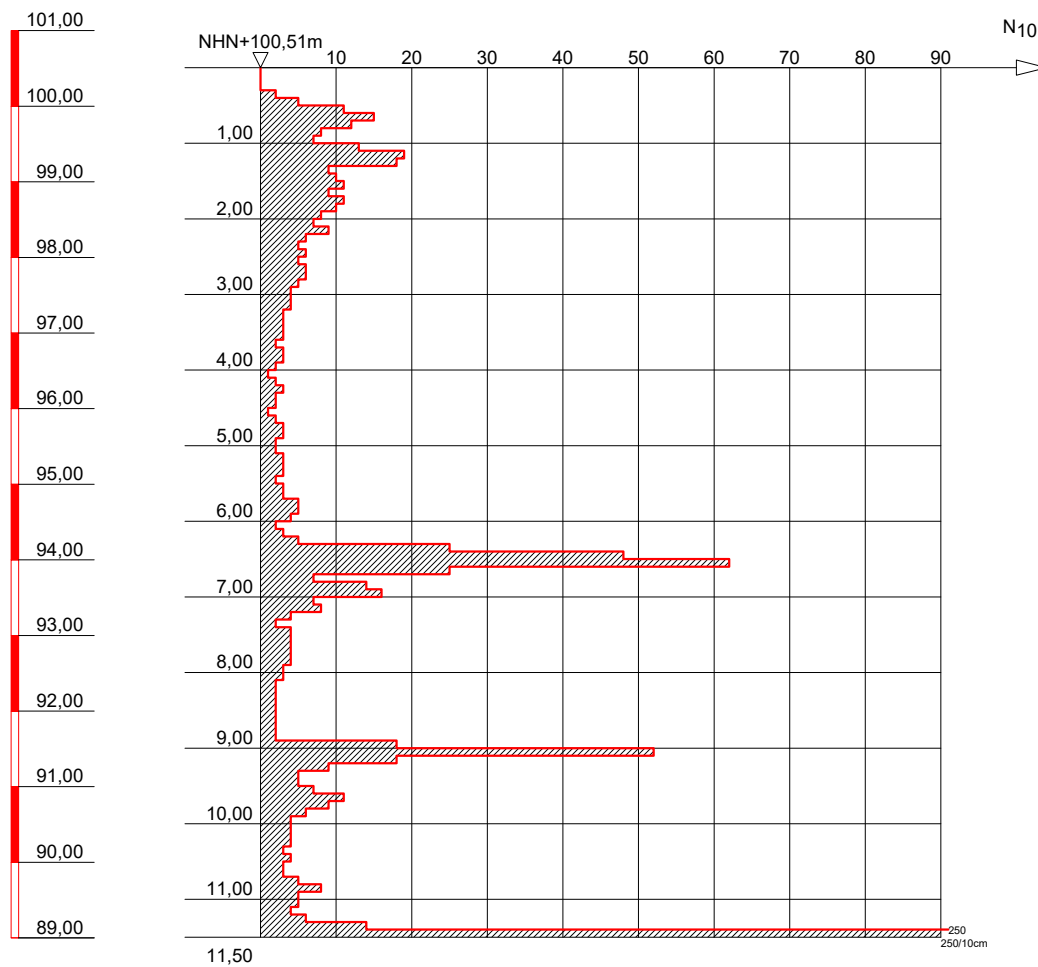
Y 5553093,793

Z 100,509

Massstab ~1:2000



NHN+m



GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB Projektbau GmbH
Frankfurt/Main

SCHWERE RAMMSONDIERUNG

Anlage: 3-DPH 08-104

Projekt-Nr:

Datum: 07.07.2008

Maßstab: 1 : 100

Bearbeiter: Kfl

Nordmainische S-Bahn

Frankfurt/Ost-Hanau

Baugrunderkundung

Anlage 12.6.5.3a

Seite 17



Name:

DPH 08/105

Koordinaten ETRF 89:

X 4049421,268

Y 623135,410

Z 4872004,291

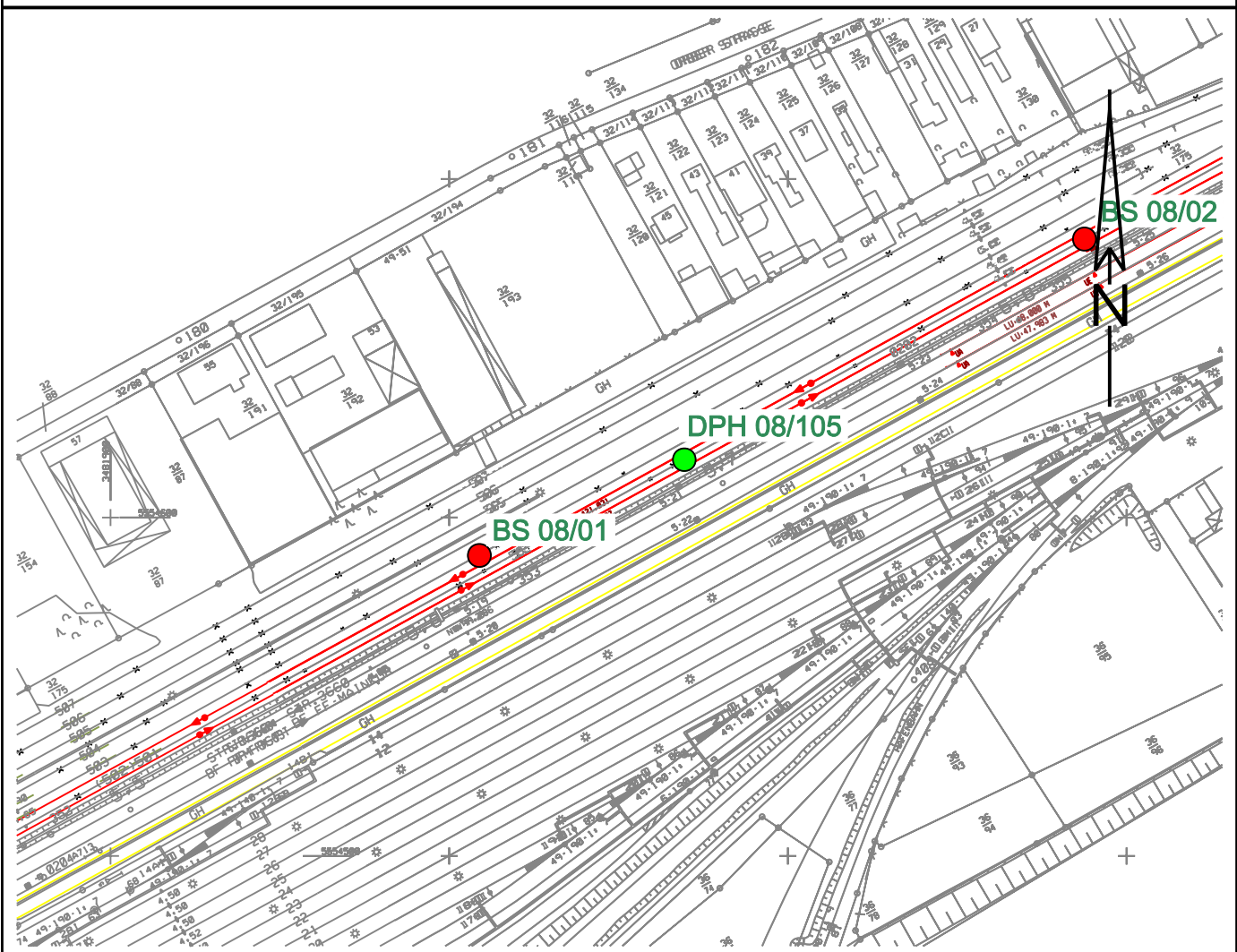
Koordinaten DB-GK:

X 3482069,416

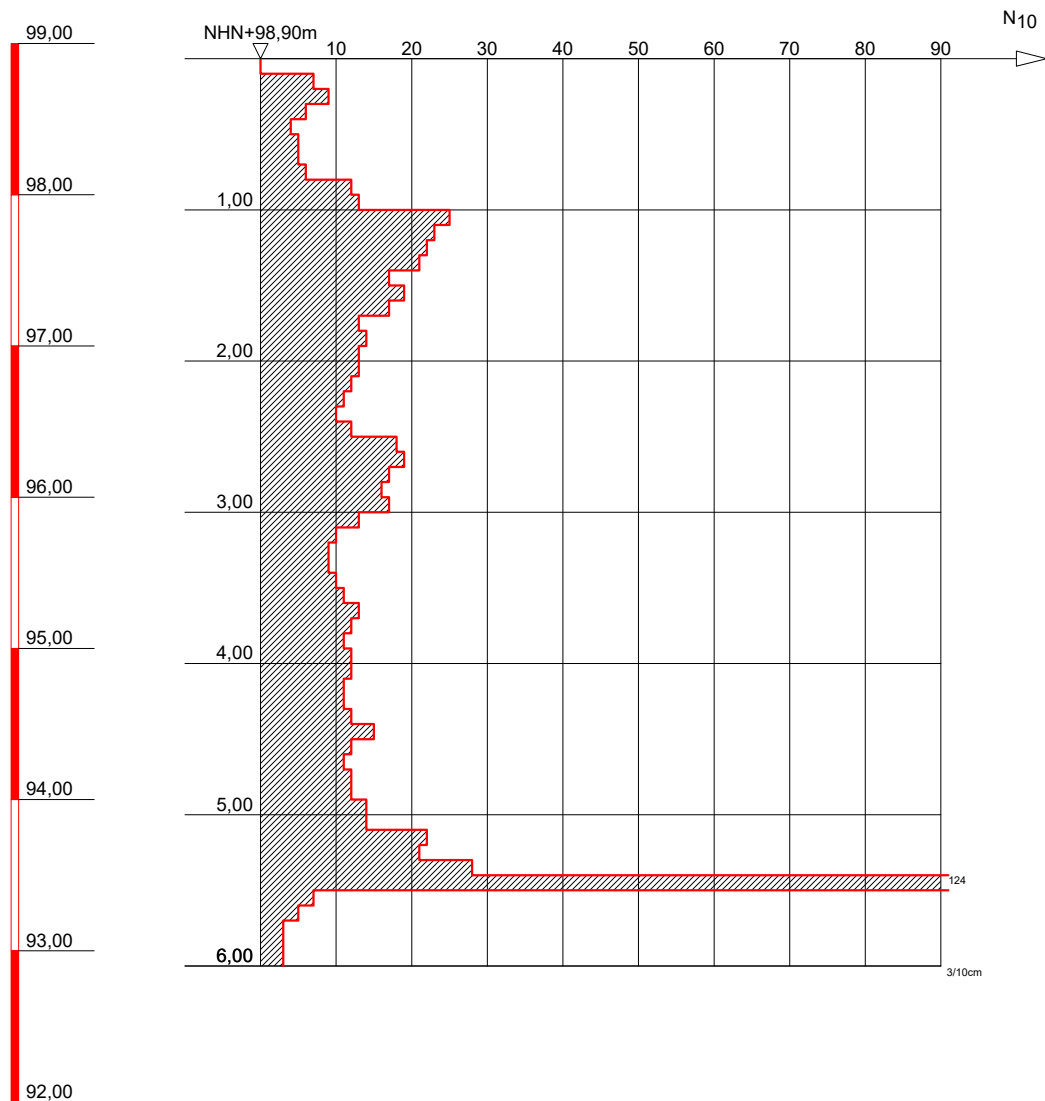
Y 5554617,065

Z 98,900

Massstab ~1:2000



NHN+m



GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB Projektbau GmbH
Frankfurt/Main

SCHWERE RAMMSONDIERUNG

Anlage: 3-DPH 08-105

Projekt-Nr:

Datum: 14.07.2008

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: Kfl

Nordmainische S-Bahn

Frankfurt/Ost-Hanau

Baugrunderkundung



Name: **DPH 08/106**

Koordinaten ETRF 89:

X 4049205,659

Y 623498,154

Z 4872136,896

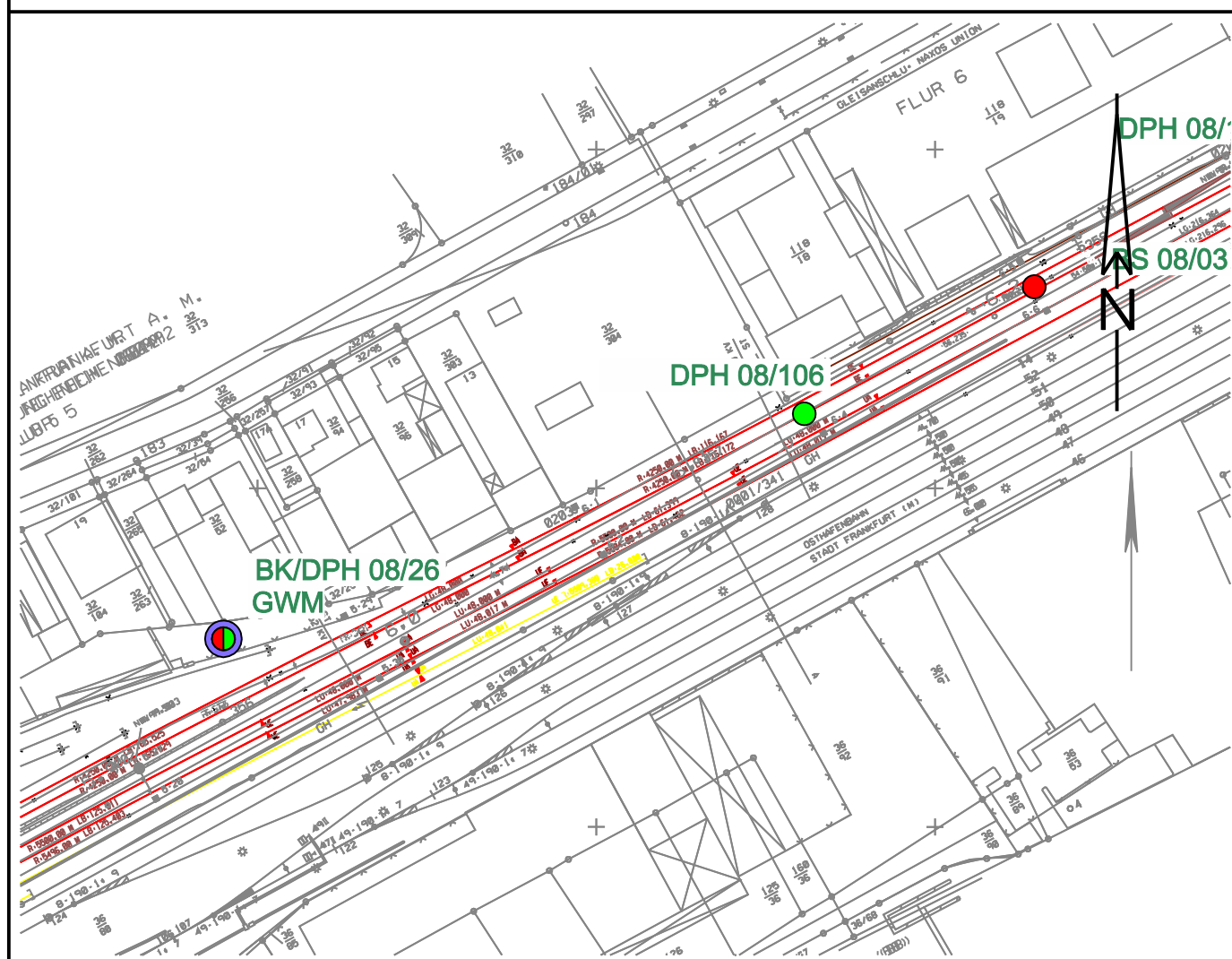
Koordinaten DB-GK:

X 3482461,416

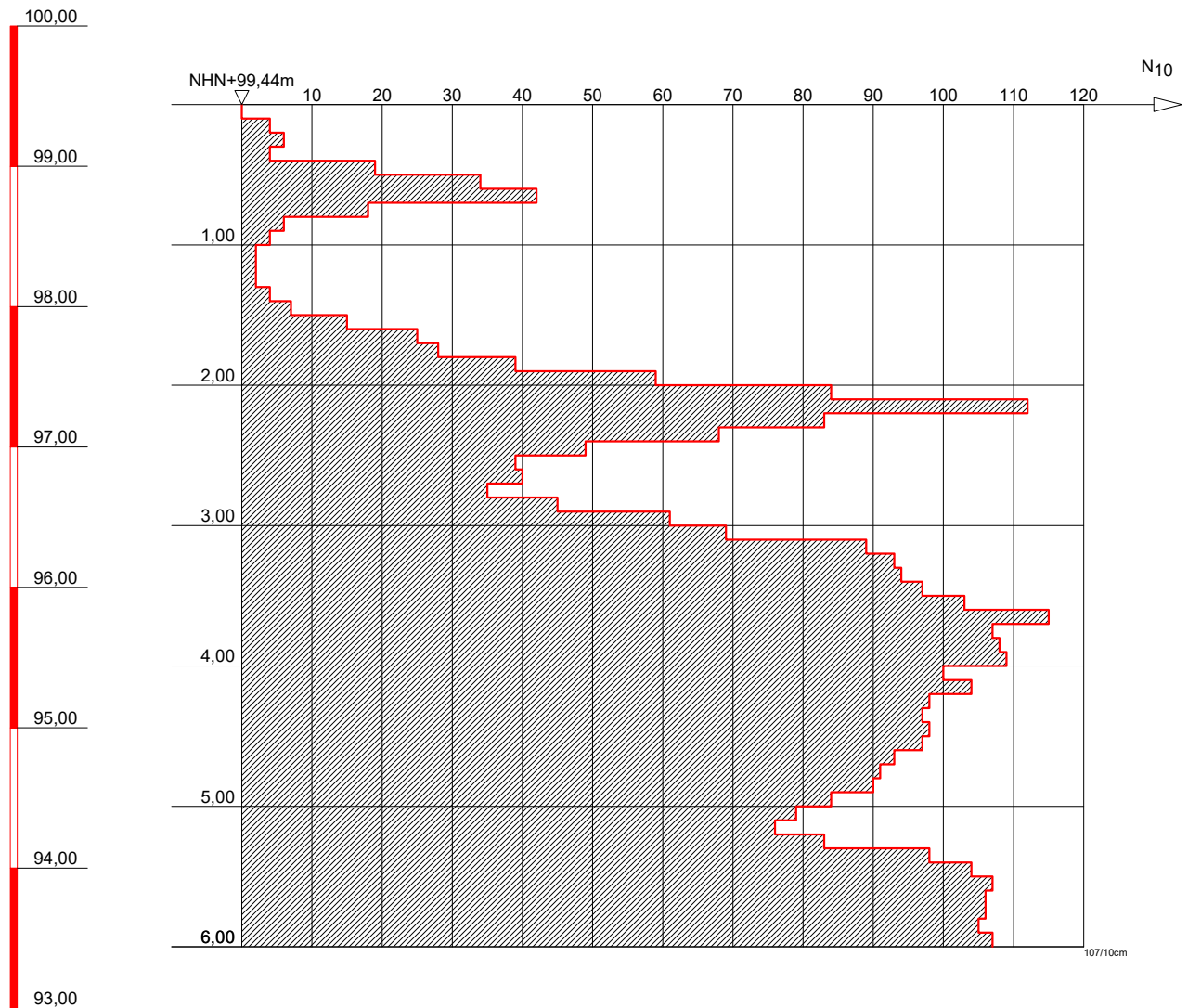
Y 5554821,958

Z 99,438

Massstab ~1:2000



NHN+m



GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB Projektbau GmbH
Frankfurt/Main

SCHWERE RAMMSONDIERUNG

Anlage: 3-DPH 08-106

Projekt-Nr:

Datum: 13.07.2008

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: Kfl

Nordmainische S-Bahn

Frankfurt/Ost-Hanau

Baugrunderkundung



Name: **DPH 08/107**

Koordinaten ETRF 89:

X 4049129,087

Y 623621,328

Z 4872184,450

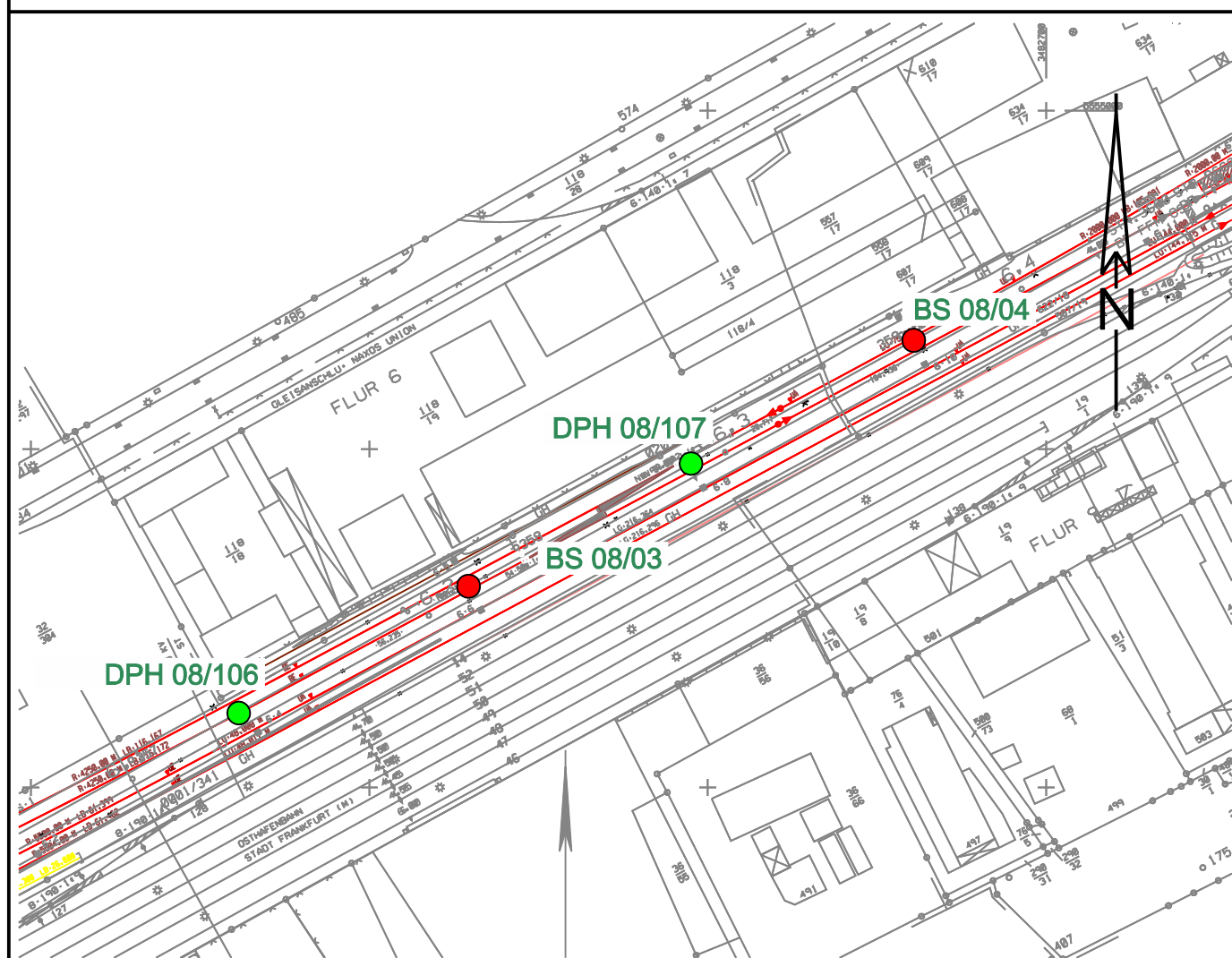
Koordinaten DB-GK:

X 3482595,050

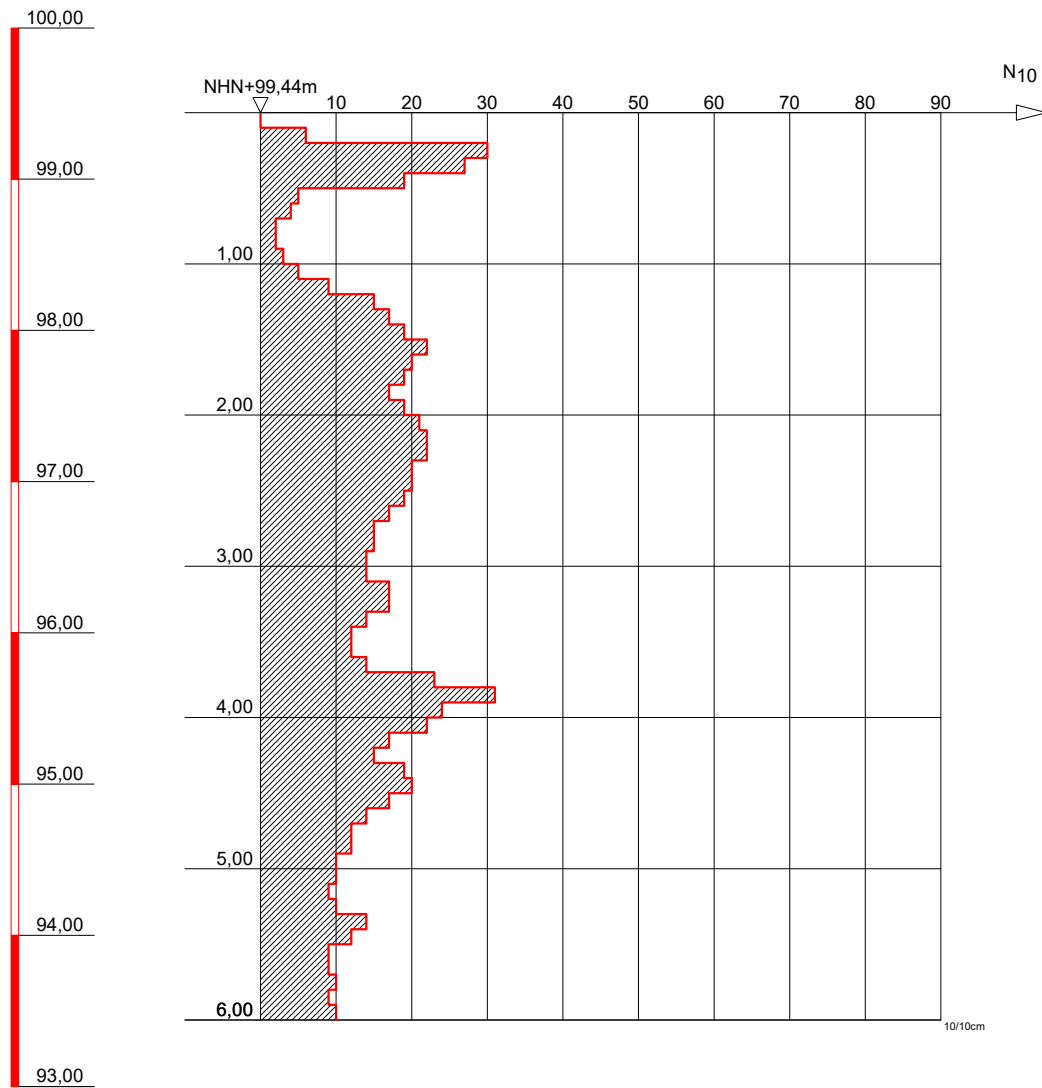
Y 5554895,697

Z 99,438

Massstab ~1:2000



NHN+m



GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB Projektbau GmbH
Frankfurt/Main

SCHWERE RAMMSONDIERUNG

Anlage: 3-DPH 08-107

Projekt-Nr:

Datum: 13.07.2008

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: Kfl

Nordmainische S-Bahn

Frankfurt/Ost-Hanau

Baugrunderkundung

Anlage 12.6.5.3a

Seite 23



Name:

DPH 08/108

Koordinaten ETRF 89:

X 4049018,023

Y 623798,587

Z 4872253,779

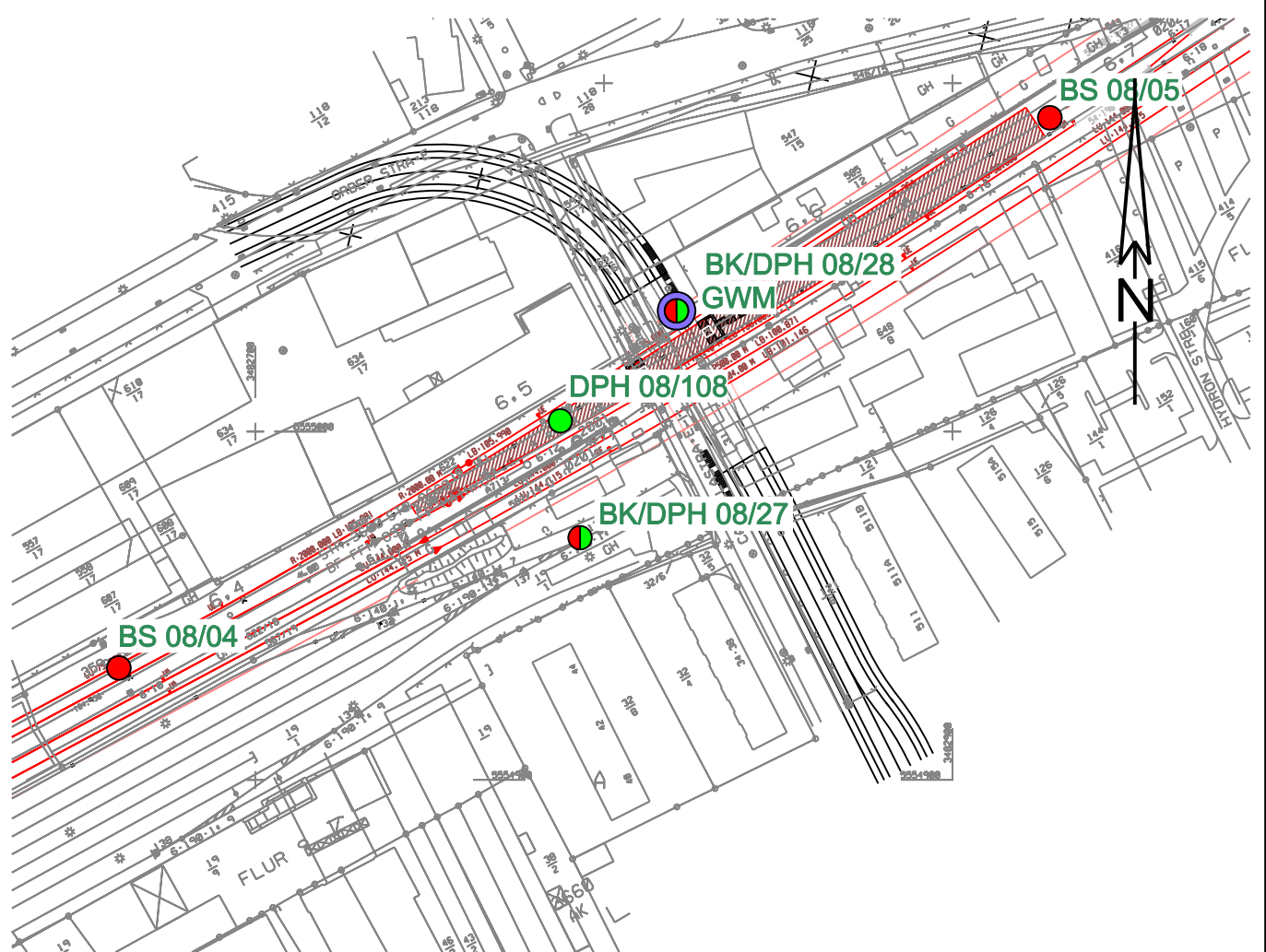
Koordinaten DB-GK:

X 3482787,497

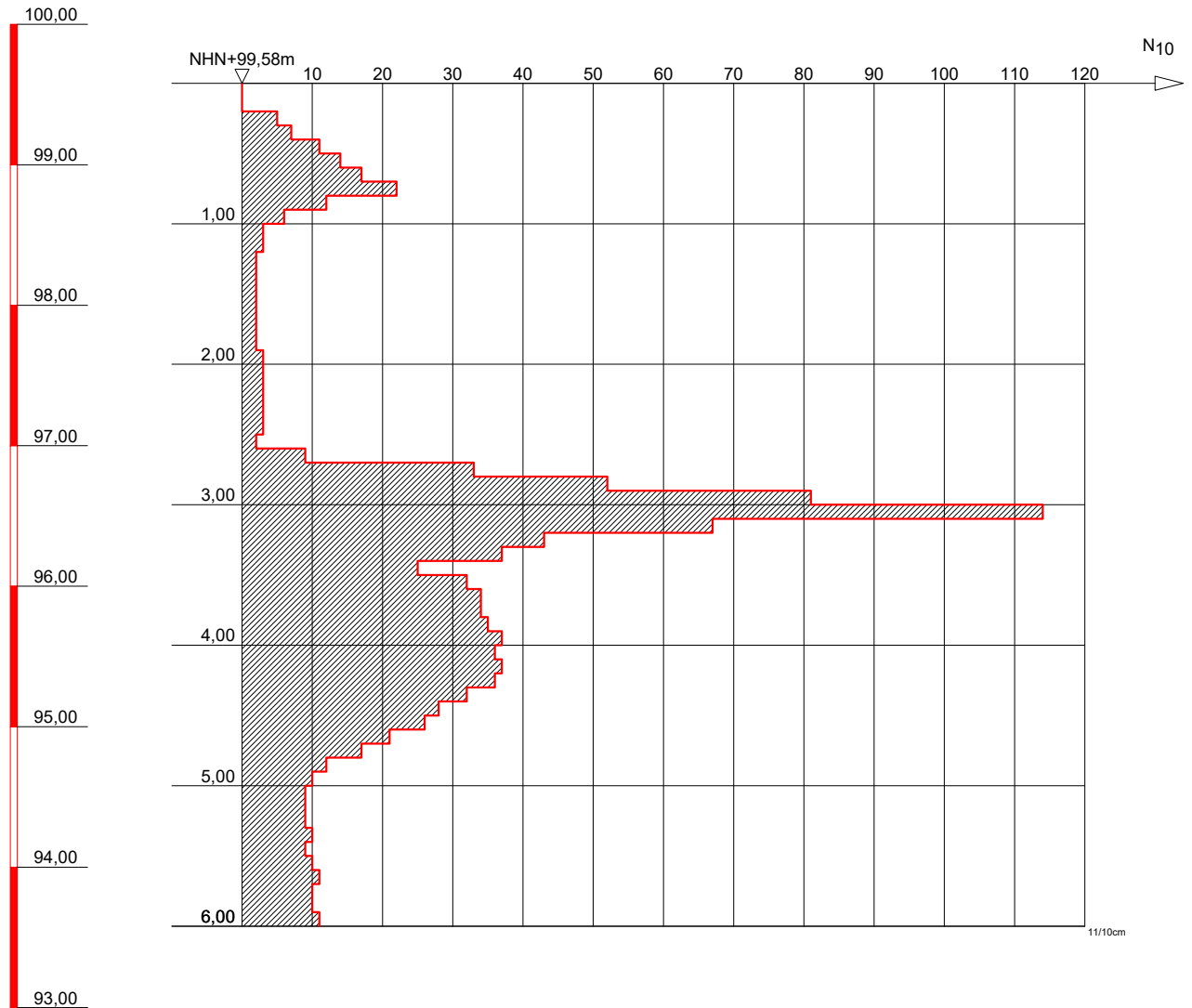
Y 5555003,048

Z 99,580

Massstab ~1:2000



NHN+m



GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB Projektbau GmbH
Frankfurt/Main

SCHWERE RAMMSONDIERUNG

Anlage: 3-DPH 08-108

Projekt-Nr:

Datum: 12.07.2008

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: Kfl

Nordmainische S-Bahn

Frankfurt/Ost-Hanau
Baugrunderkundung

Anlage 12.6.5.3a

Seite 25



Name:

DPH 08/109

Koordinaten ETRF 89:

X 4048567,263

Y 624459,748

Z 4872543,331

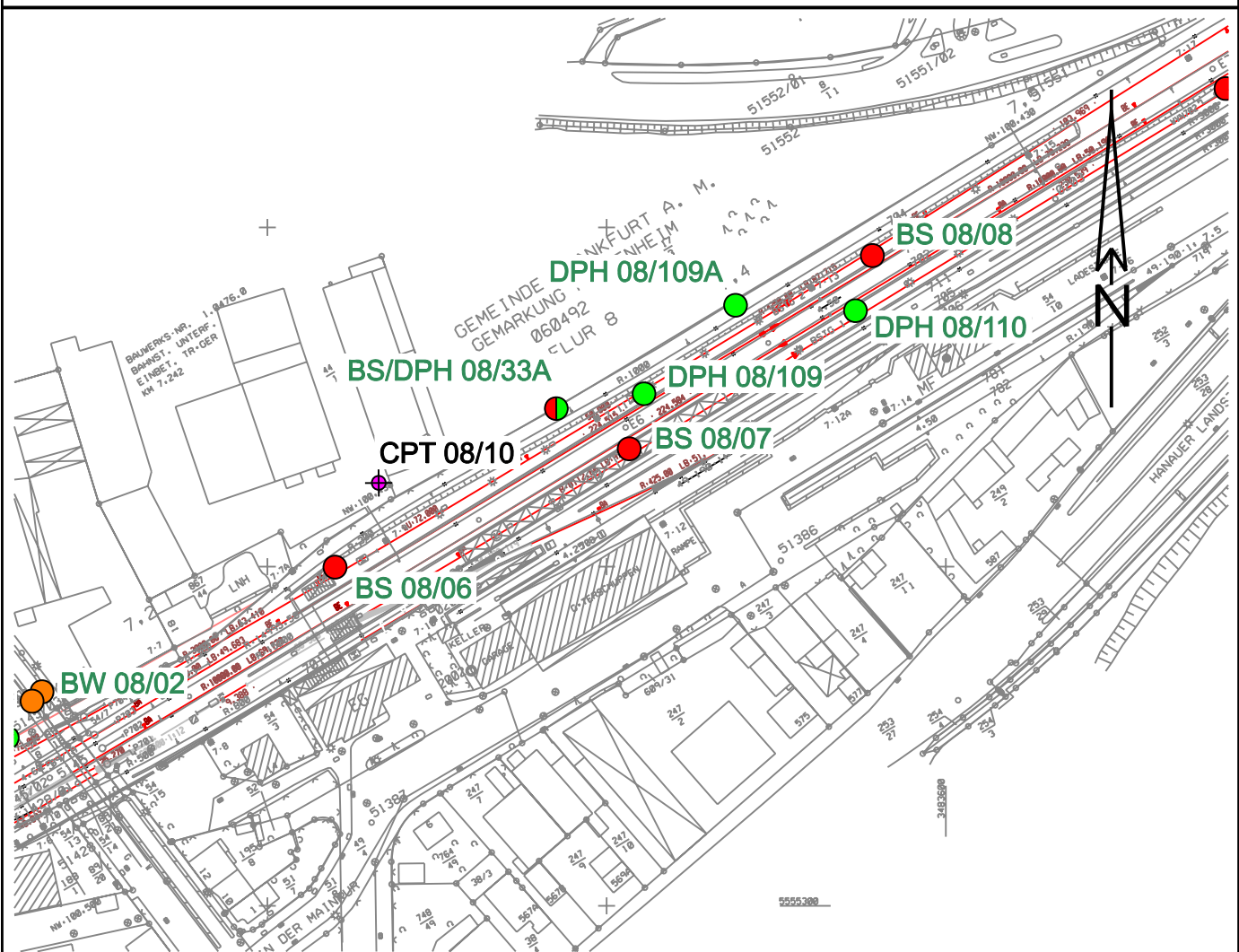
Koordinaten DB-GK:

X 3483511,022

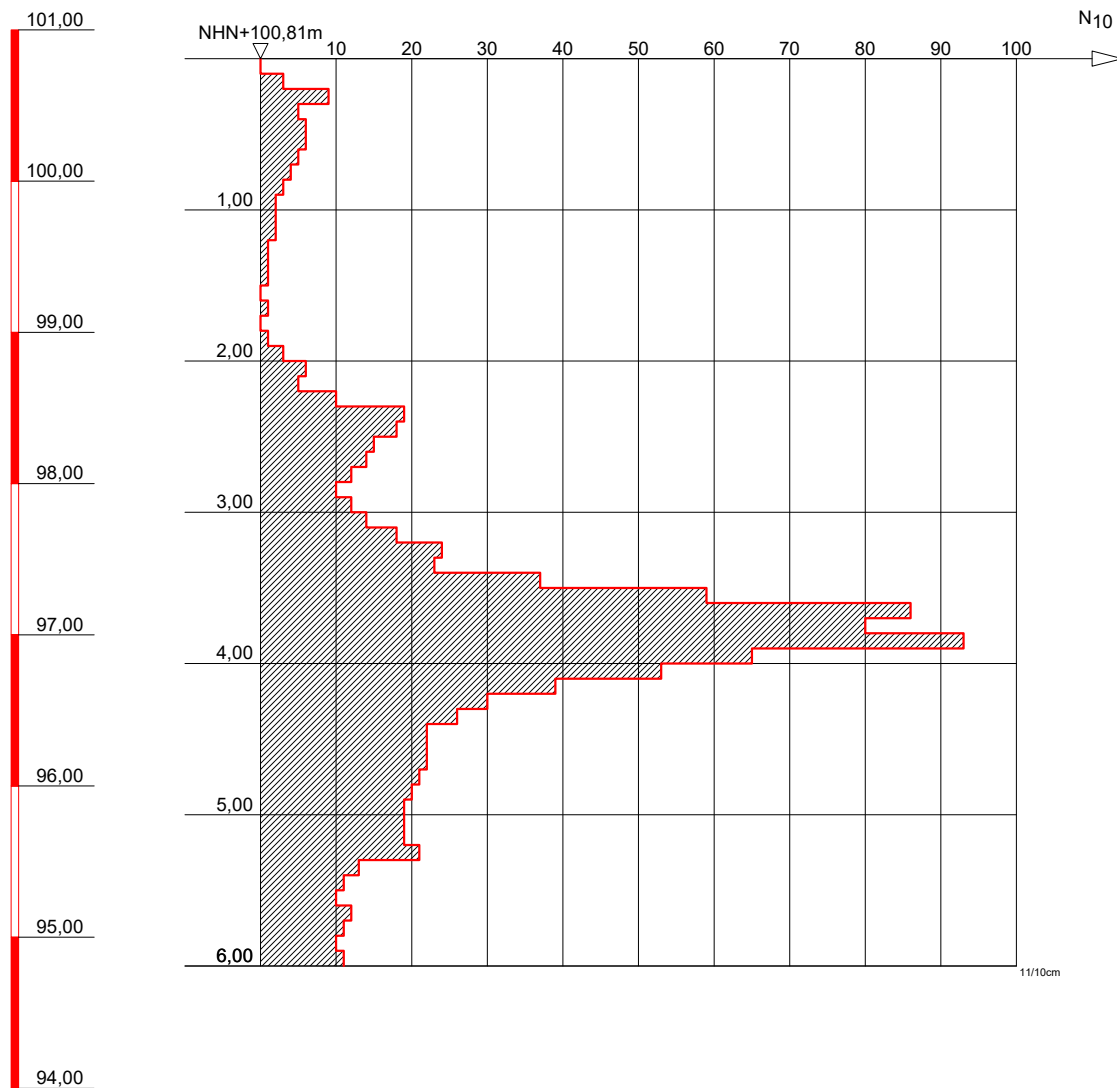
Y 555450,973

Z 100,811

Massstab ~1:2000



NHN+m



GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB Projektbau GmbH
Frankfurt/Main

SCHWERE RAMMSONDIERUNG

Anlage: 3-DPH 08-109

Projekt-Nr:

Datum: 12.07.2008

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: Kfl

Nordmainische S-Bahn

Frankfurt/Ost-Hanau
Baugrunderkundung

Anlage 12.6.5.3a

Seite 27



Name:

DPH 08/110

Koordinaten ETRF 89:

X 4048539,038

Y 624518,403

Z 4872559,153

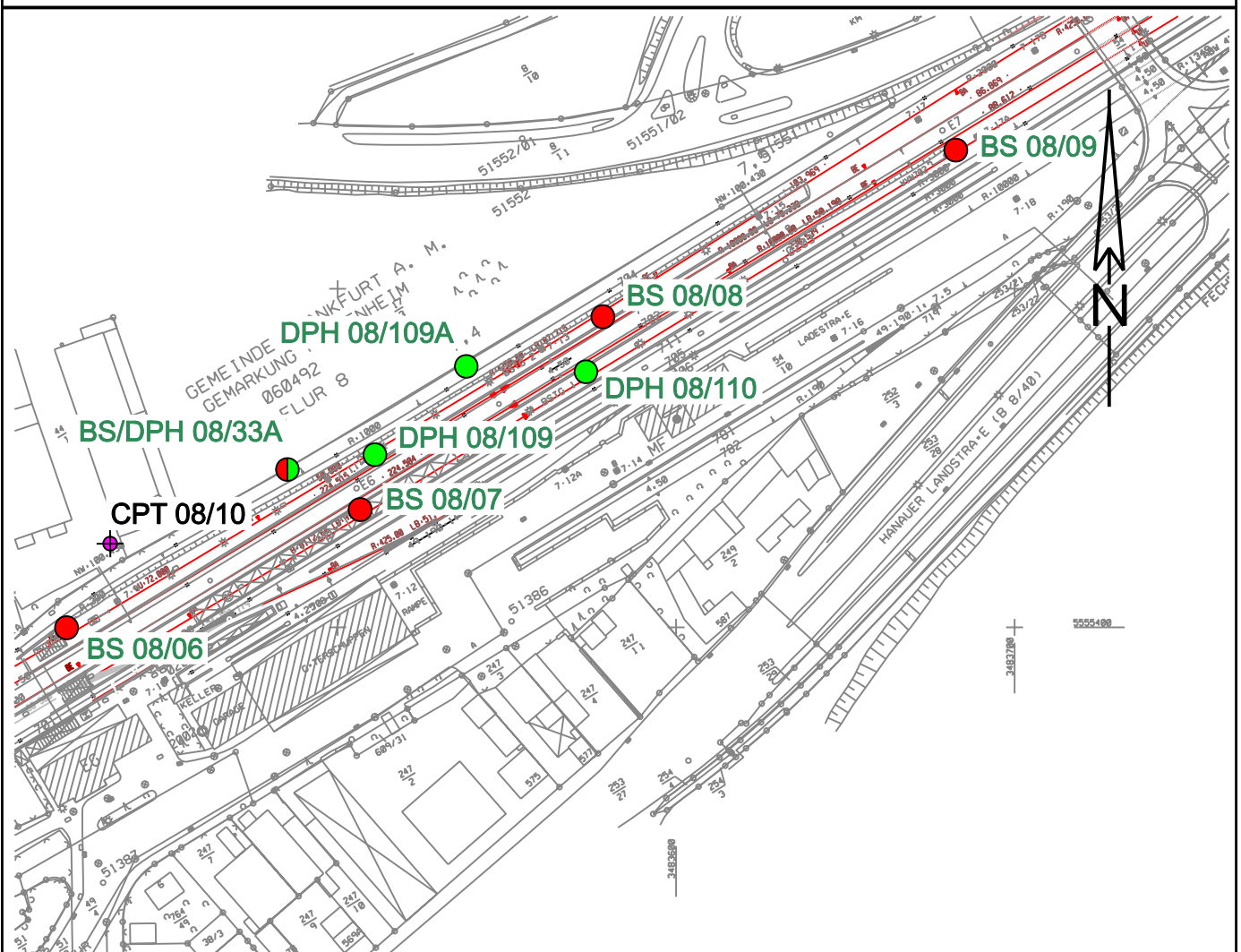
Koordinaten DB-GK:

X 3483573,368

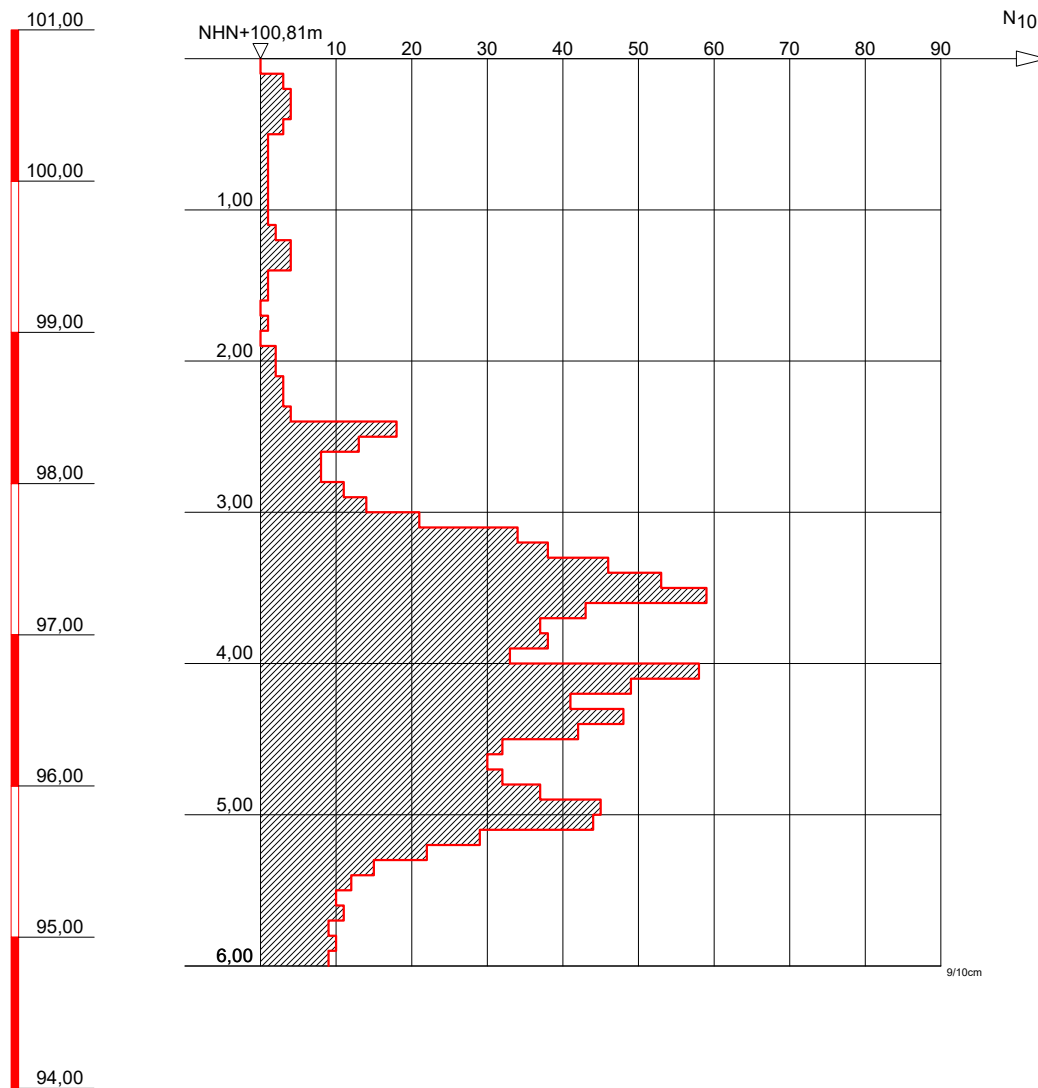
Y 555475,469

Z 100,807

Massstab ~1:2000



NHN+m



GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB Projektbau GmbH
Frankfurt/Main

SCHWERE RAMMSONDIERUNG

Anlage: 3-DPH 08-110

Projekt-Nr:

Datum: 11.07.2008

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: Kfl

Nordmainische S-Bahn

Frankfurt/Ost-Hanau

Baugrunderkundung



Name:

DPH 08/111

Koordinaten ETRF 89:

X 4047185,088

Y 629260,303

Z 4873071,465

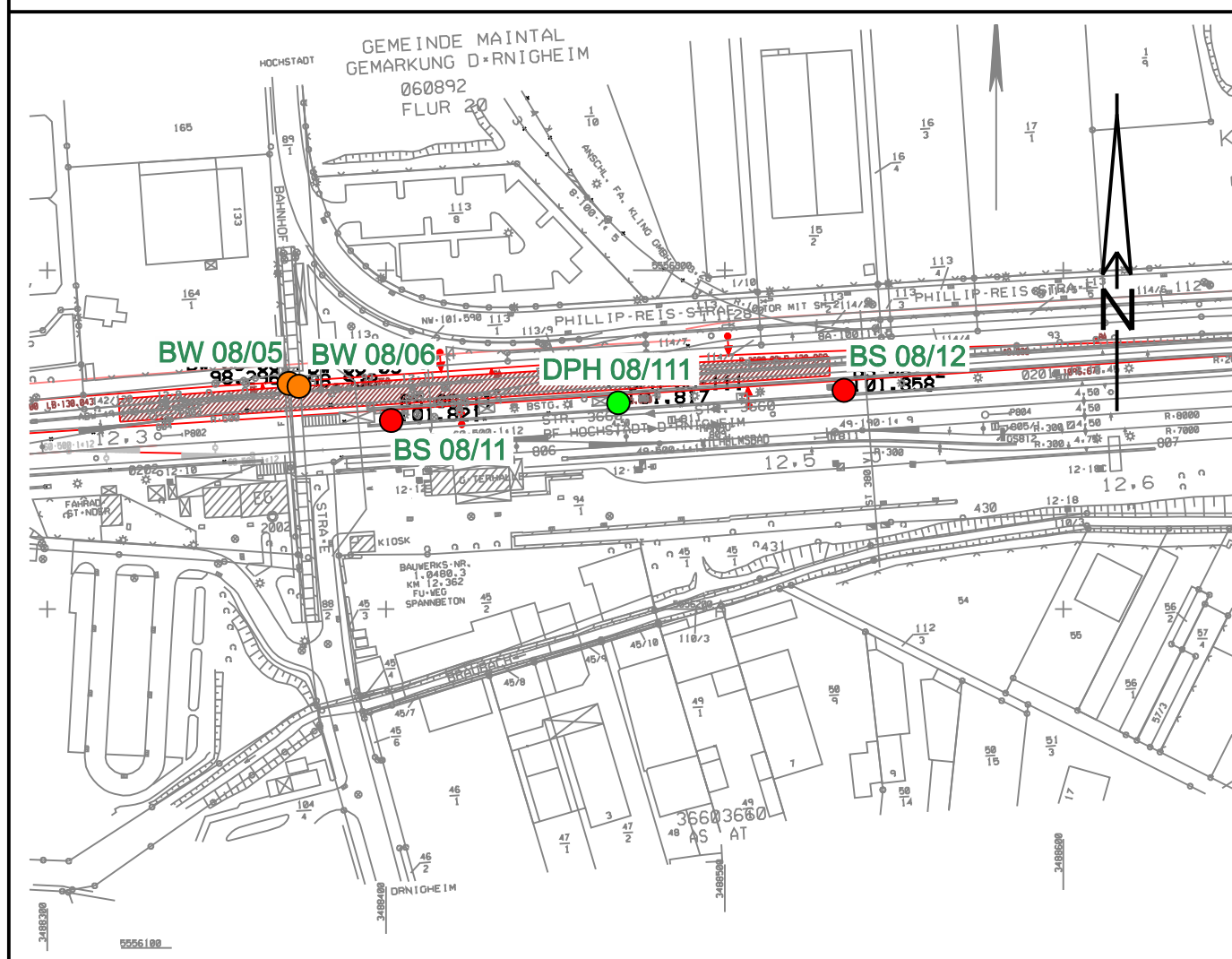
Koordinaten DB-GK:


X 3488468,592

Y 5556260,908

Z 101,817

Massstab ~1:2000



 <p>GRUNDBAULABOR BOCHUM Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen Geologie und Umwelttechnik mbH Kohlenstr. 70; 44795 Bochum Tel.: 0234 / 94362 - 0 Fax: 0234 / 94362 - 62</p>	<p>Bauvorhaben:</p> <p>S-Bahn Rhein-Main Nordmainische S-Bahn</p>	<p>Anlage: 3-DPH 08-111</p>
	<p>Auftraggeber:</p> <p>DB Projektbau GmbH Frankfurt/Main</p>	<p>Projekt-Nr:</p>
		<p>Datum: 16.07.2008</p>
	<p>SCHWERE RAMMSONDIERUNG</p>	<p>Maßstab: 1 : 50</p>
		<p>Bearbeiter: Kfl</p>

Nordmainische S-Bahn

Frankfurt/Ost-Hanau

Baugrunderkundung



Name: **DPH 08/112**

Koordinaten ETRF 89:

X 4046556,782

Y 632358,725

Z 4873192,971

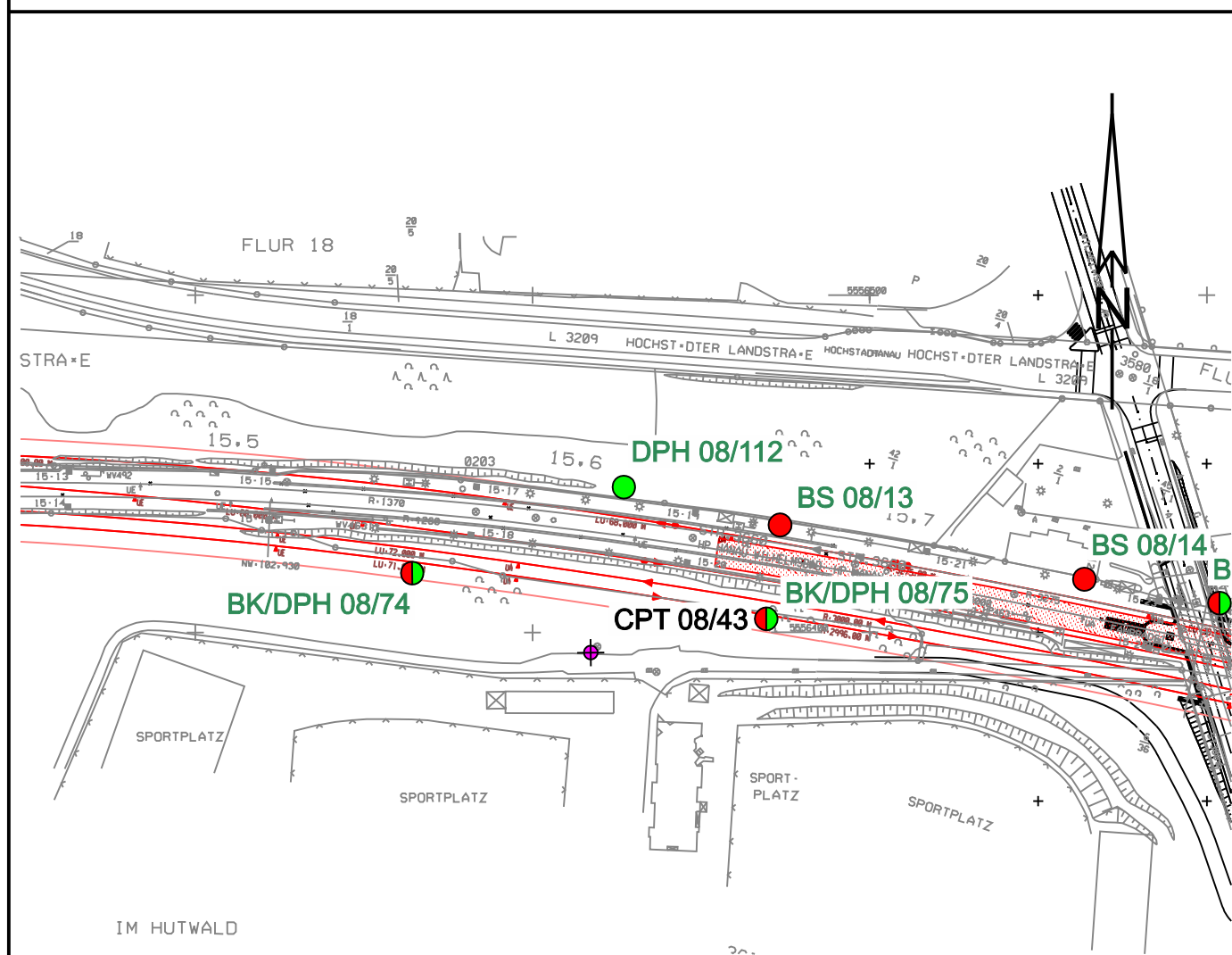
Koordinaten DB-GK:

X 3491627,091

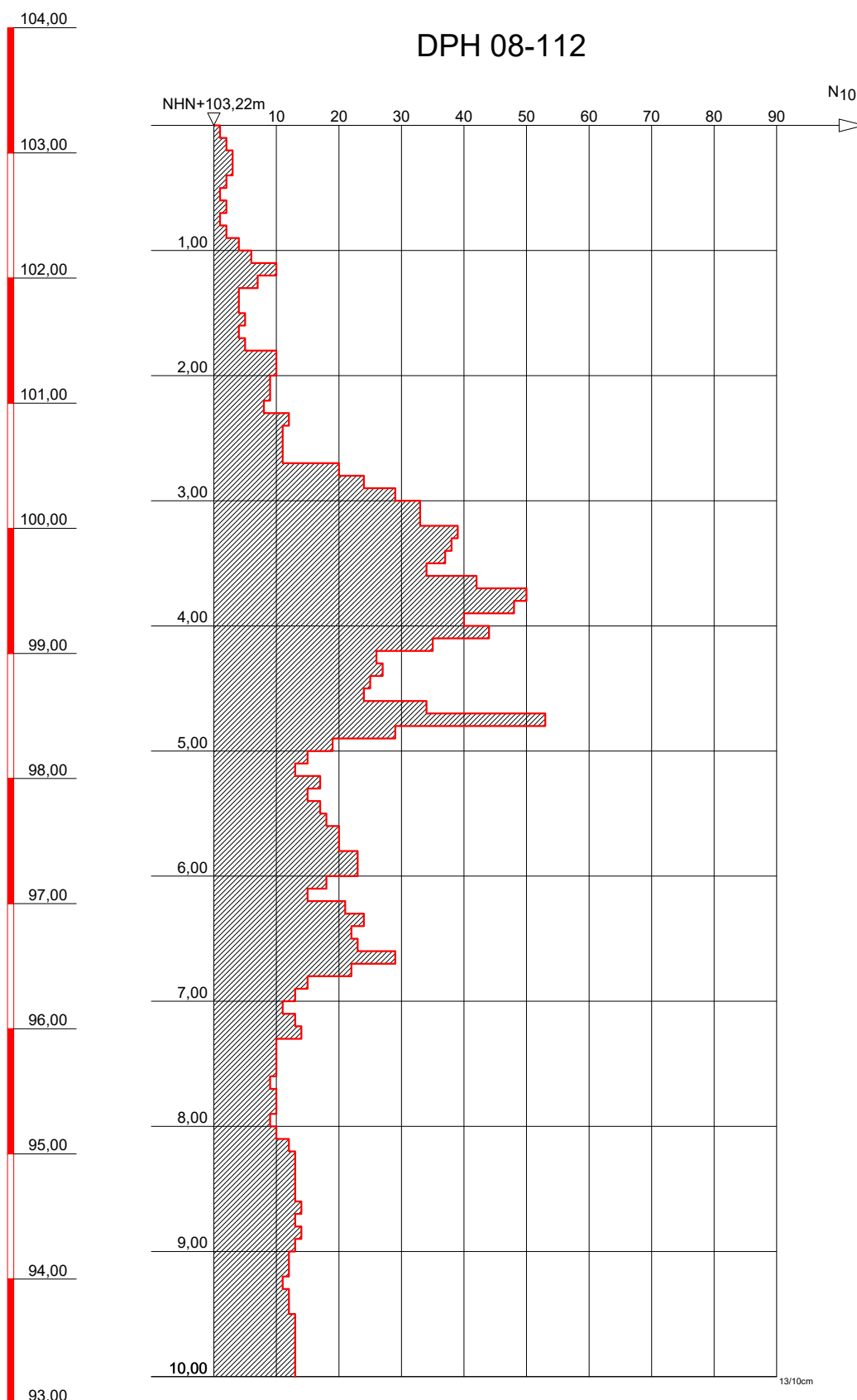
Y 5556443,080

Z 103,217

Massstab ~1:2000



NHN+m



GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB Projektbau GmbH
Frankfurt/Main

SCHWERE RAMMSONDIERUNG
Anlage: 3-DPH 08-112

Projekt-Nr:
Datum: 07.07.2008

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: Kfl

Nordmainische S-Bahn

Frankfurt/Ost-Hanau

Baugrunderkundung



Name: **DPH 08/113**

Koordinaten ETRF 89:

X 4047517,145

Y 634830,920

Z 4872082,700

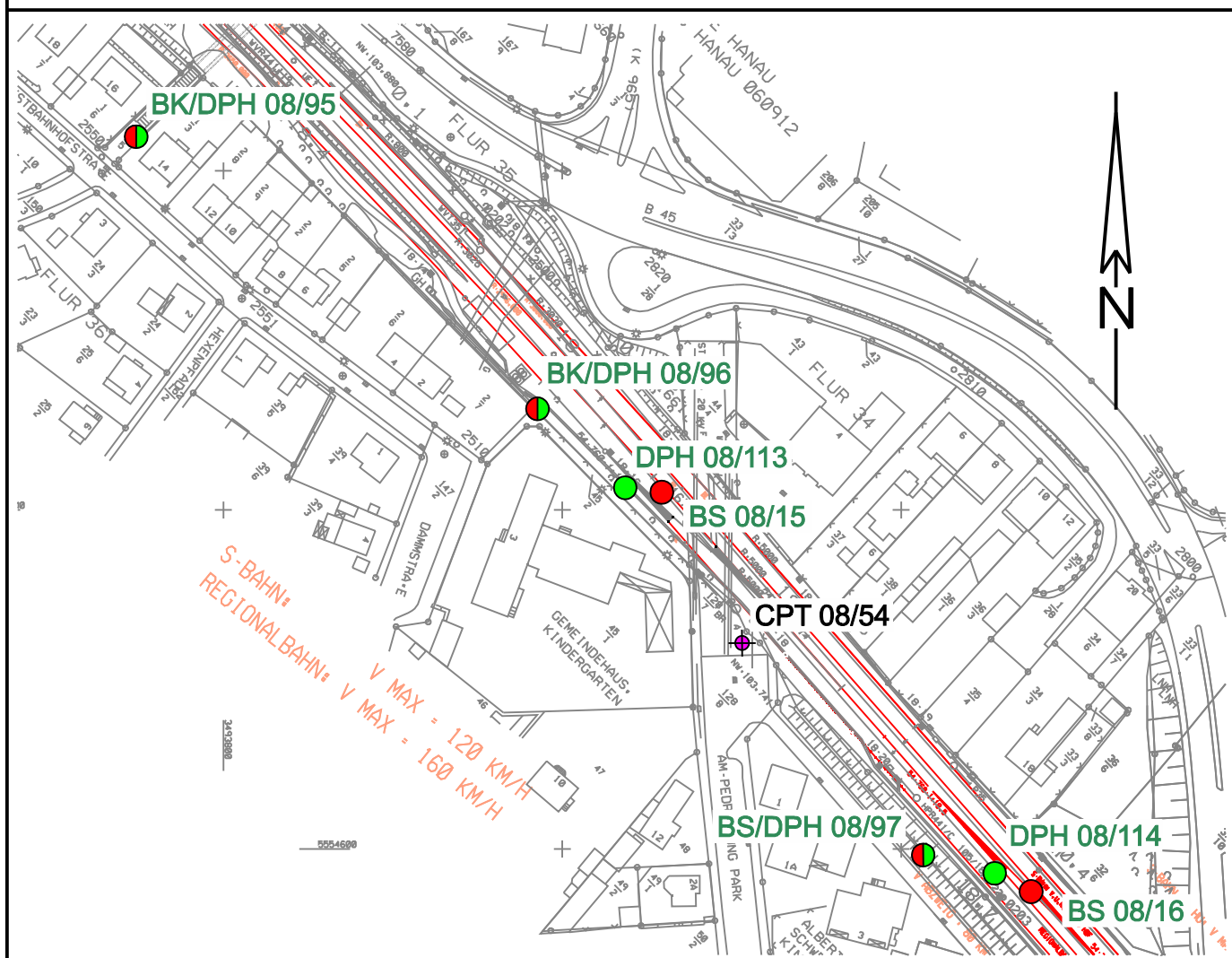
Koordinaten DB-GK:

X 3493918,569

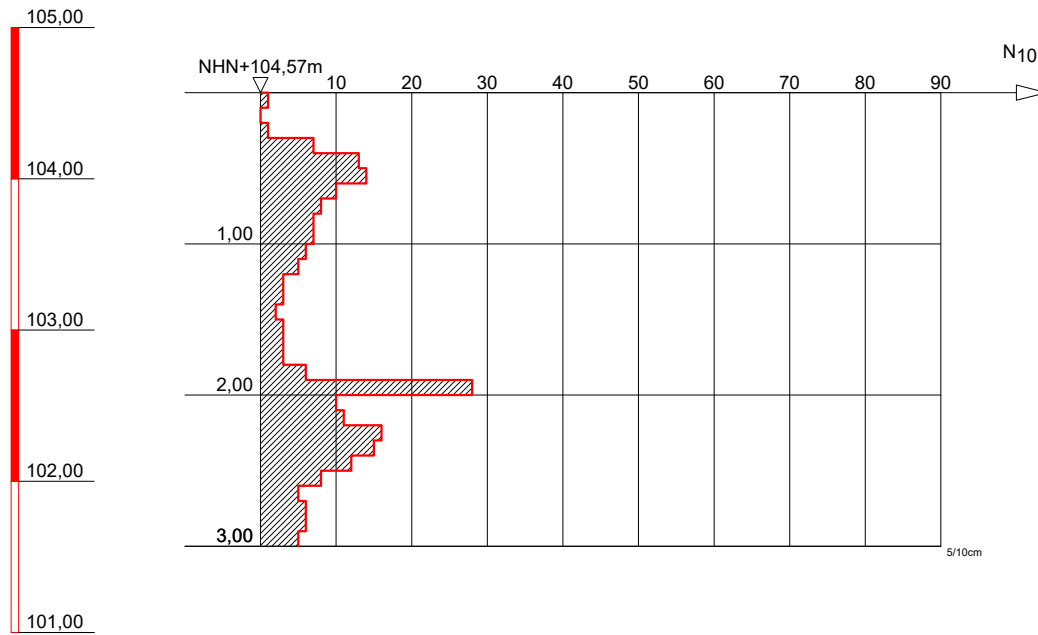
Y 5554706,560

Z 104,574

Massstab ~1:2000



NHN+m



GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB Projektbau GmbH
Frankfurt/Main

SCHWERE RAMMSONDIERUNG

Anlage: 3-DPH 08-113

Projekt-Nr:

Datum: 29.07.2008

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: Han/ DS

Nordmainische S-Bahn

Frankfurt/Ost-Hanau

Baugrunderkundung



Name: **DPH 08/114**

Koordinaten ETRF 89:

X 4047586,149

Y 634952,216

Z 4872009,603

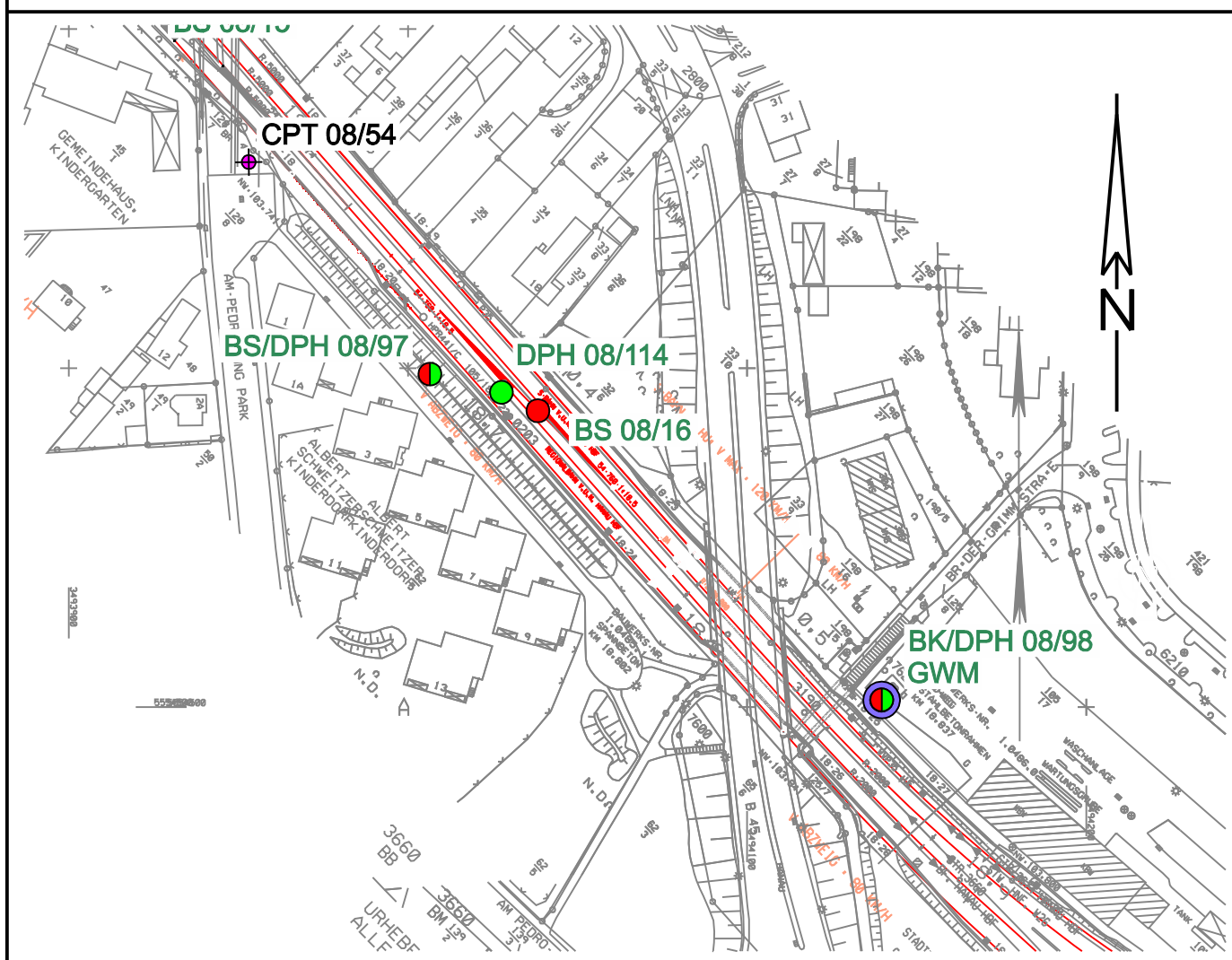
Koordinaten DB-GK:

X 3494027,575

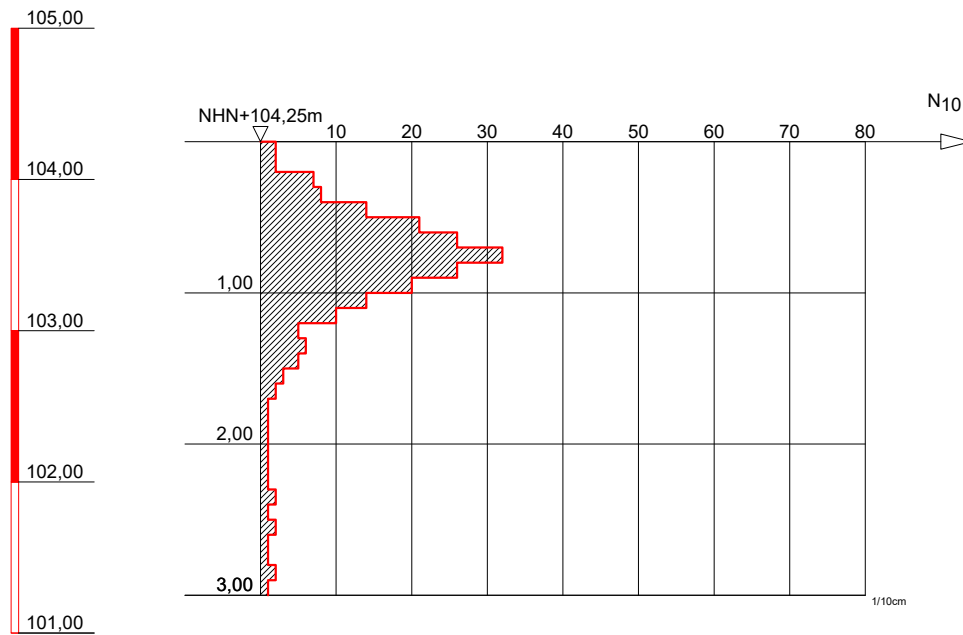
Y 5554592,833

Z 104,246

Massstab ~1:2000



NHN+m



GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main,
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB ProjektBau GmbH
Regionalbereich Mitte

SCHWERE RAMMSONDIERUNG

Anlage: 3-DPH 08-114

Projekt-Nr:

Datum: 11.09.2008

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: Ze / SC

Anlage 12.6.5.3a

Seite 37

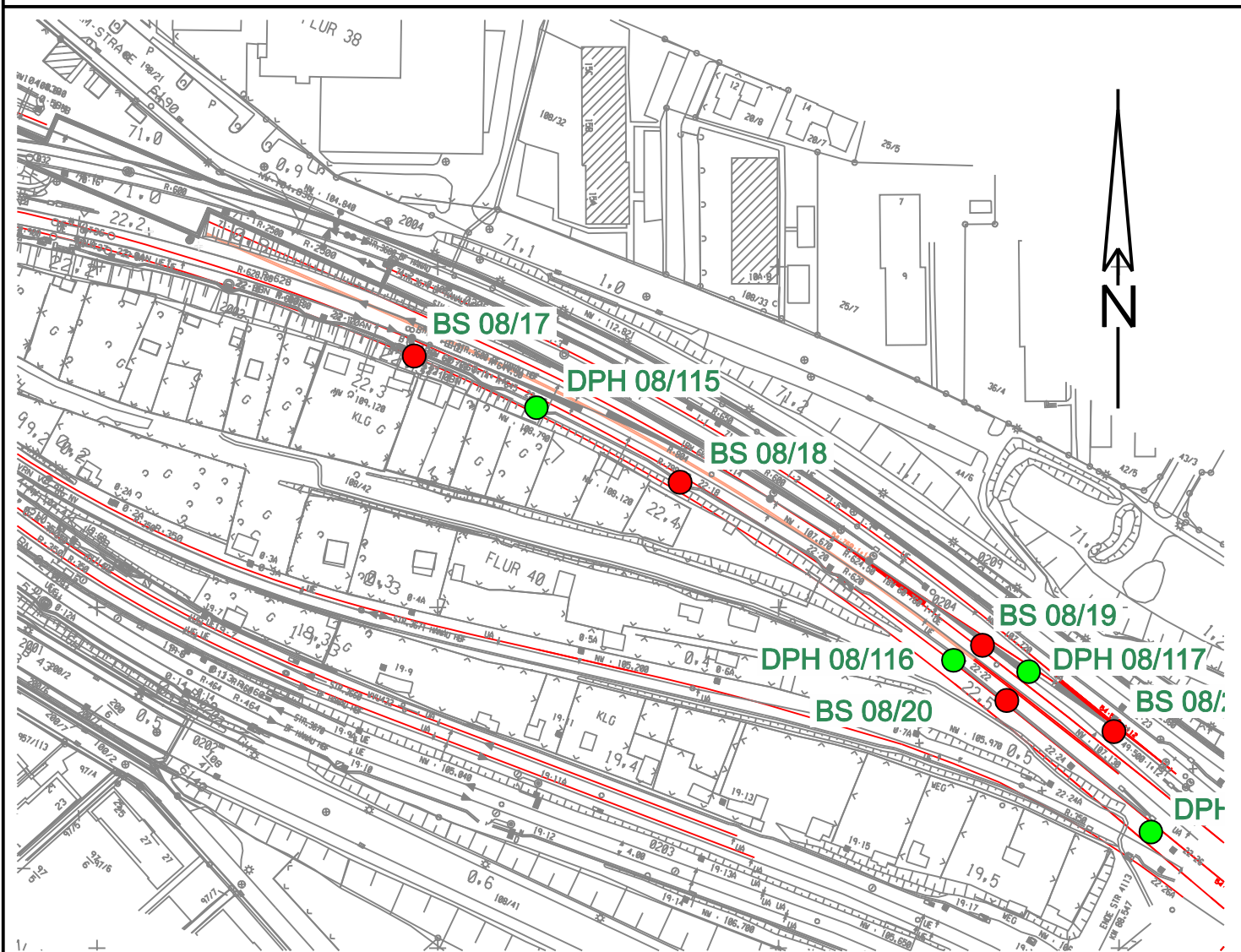
H. KLEIN VERMESSUNGS- UND ZEICHENBÜRO

Koordinaten ETRF 89:

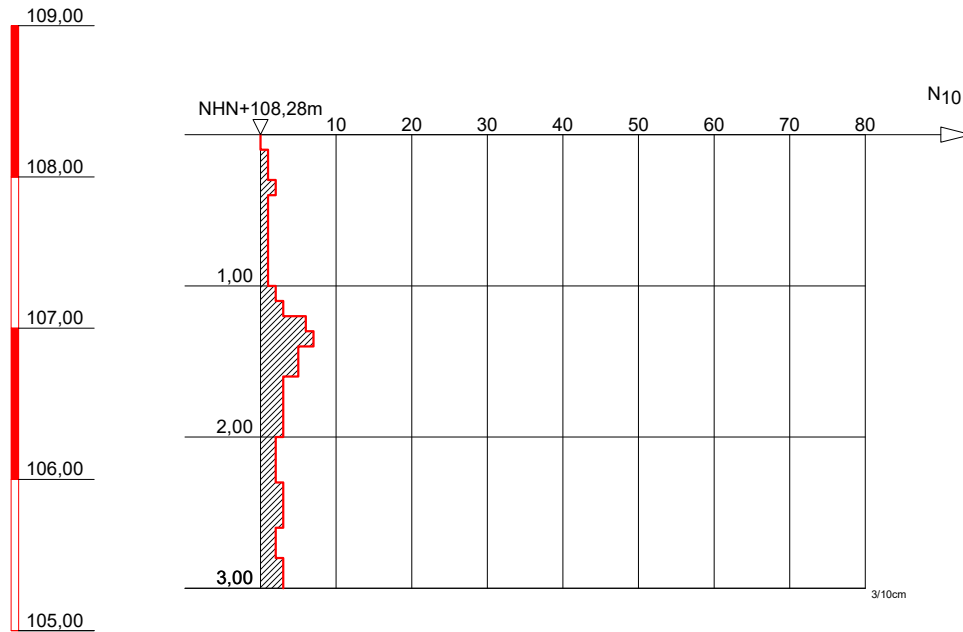
Z 4871798,742

Z 108,280

Massstab ~1:2000



NHN+m



GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main,
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB ProjektBau GmbH
Regionalbereich Mitte

SCHWERE RAMMSONDIERUNG

Anlage: 3-DPH 08-115

Projekt-Nr:

Datum: 11.09.2008

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: Ze / SC

Nordmainische S-Bahn

Frankfurt/Ost-Hanau

Baugrunderkundung



Name: **DPH 08/116**

Koordinaten ETRF 89:

X 4047800,317

Y 635617,726

Z 4871750,527

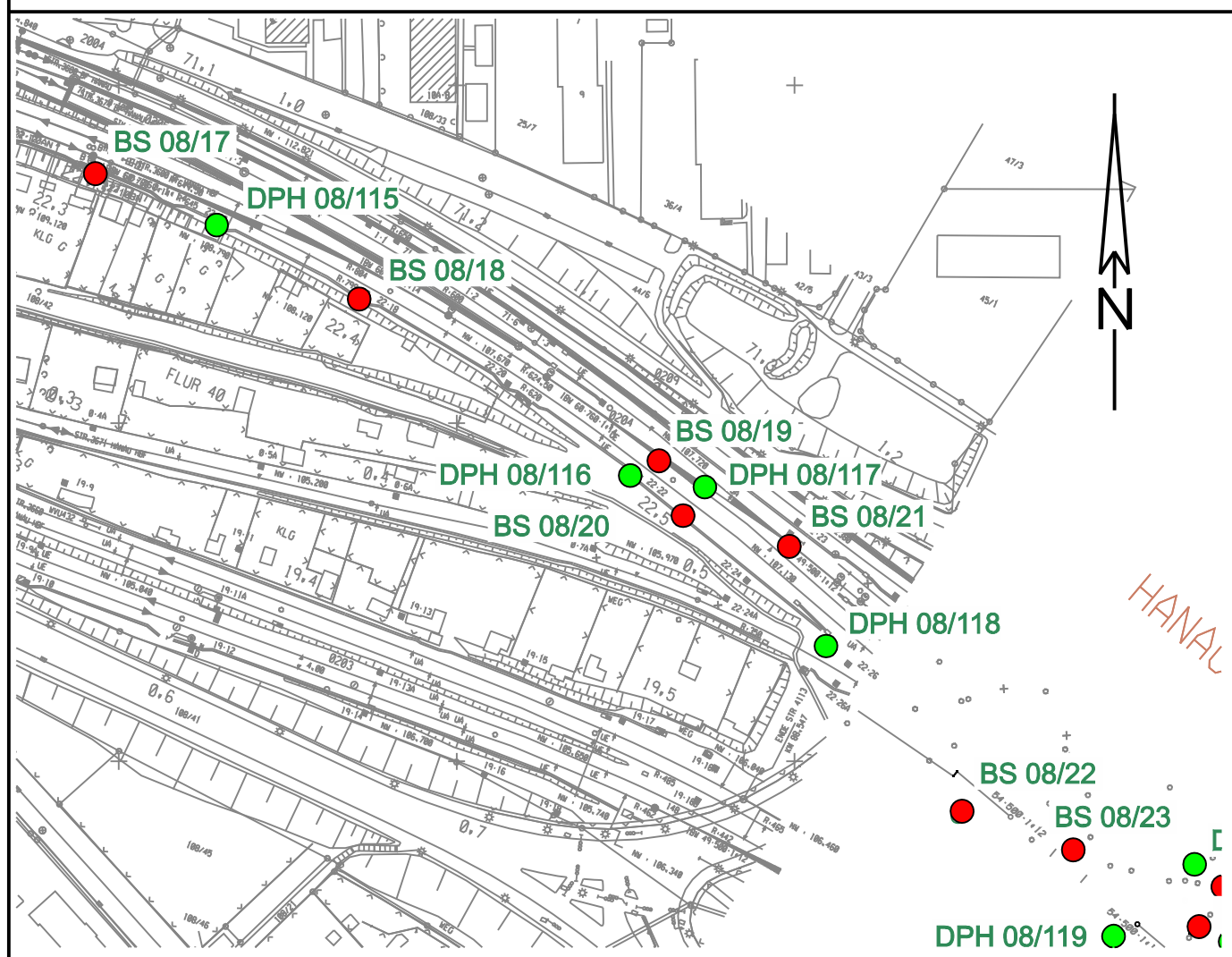
Koordinaten DB-GK:

X 3494651,377

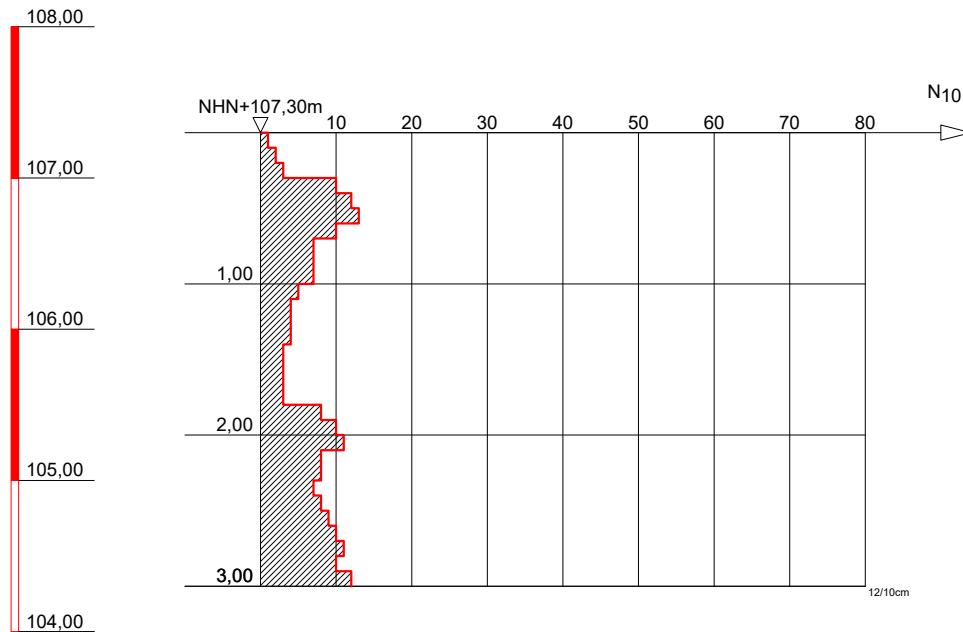
Y 5554184,508

Z 107,298

Massstab ~1:2000



NHN+m



GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main,
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB ProjektBau GmbH
Regionalbereich Mitte

SCHWERE RAMMSONDIERUNG

Anlage: 3-DPH 08-116

Projekt-Nr:

Datum: 11.09.2008

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: Ze / SC

Nordmainische S-Bahn

Frankfurt/Ost-Hanau

Baugrunderkundung



Name: **DPH 08/117**

Koordinaten ETRF 89:

X 4047799,811

Y 635639,974

Z 4871748,838

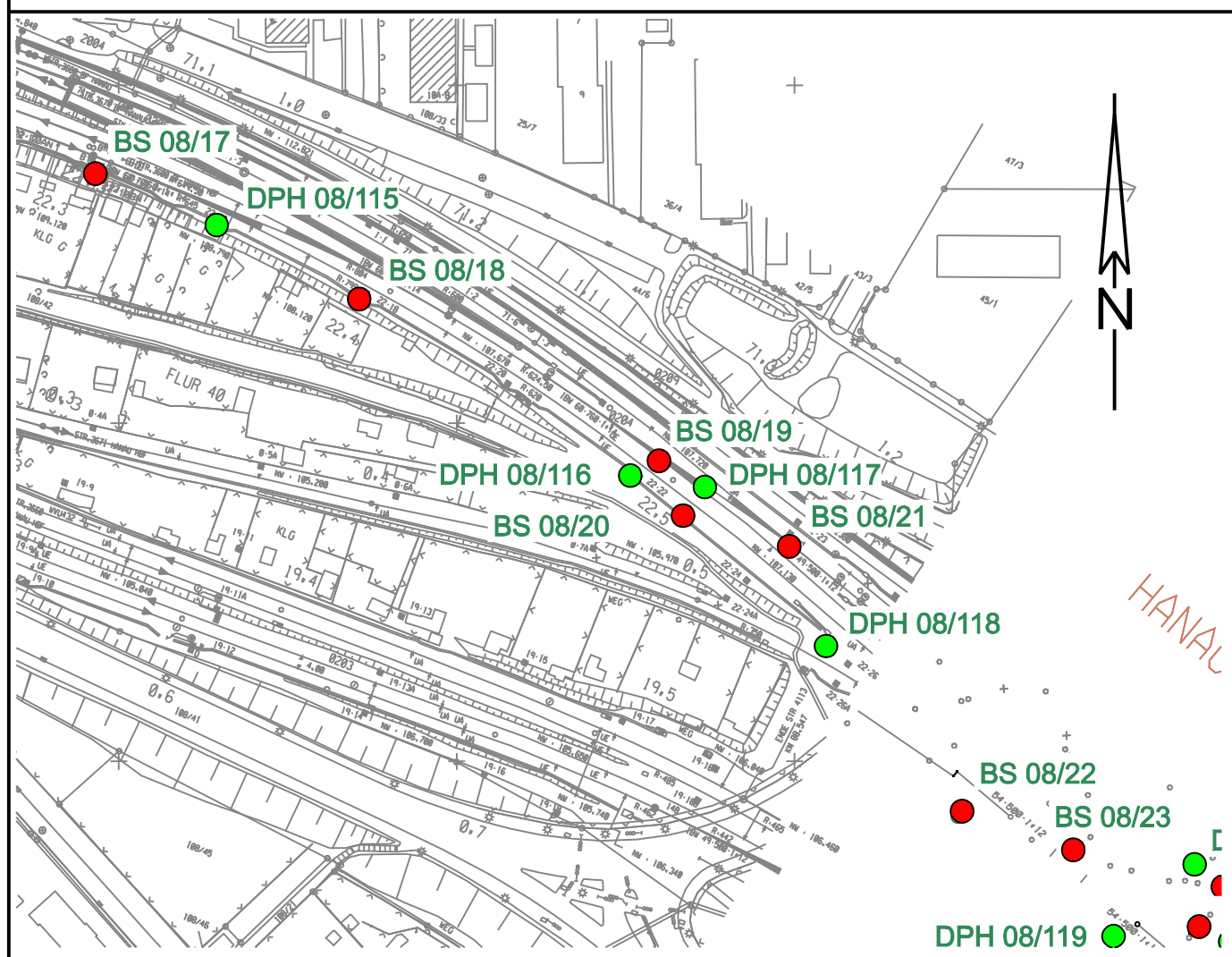
Koordinaten DB-GK:

X 3494673,431

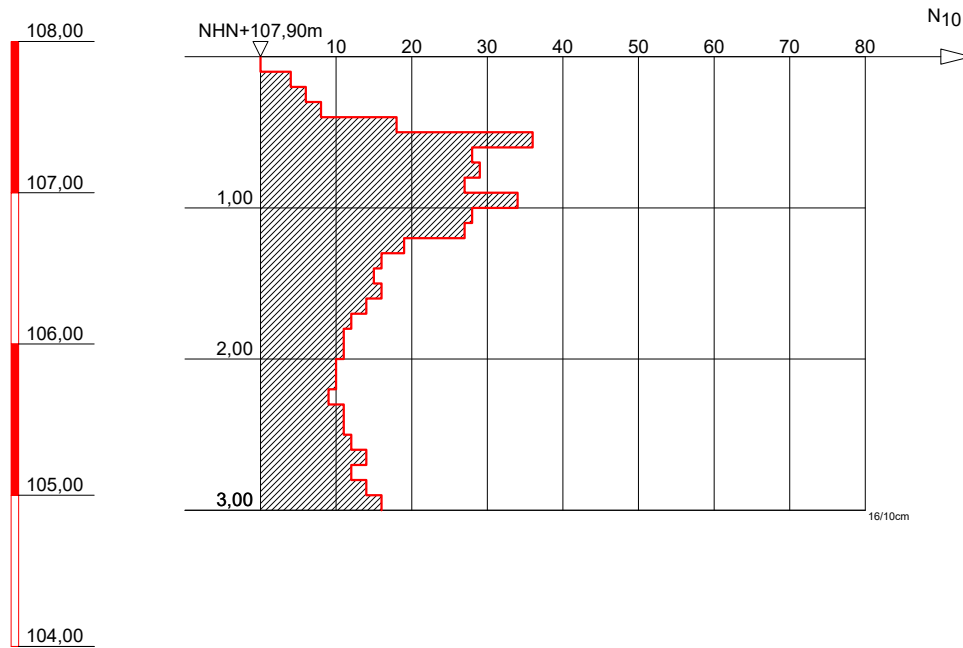
Y 5554181,138

Z 107,895

Massstab ~1:2000



NHN+m



GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main,
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB ProjektBau GmbH
Regionalbereich Mitte

SCHWERE RAMMSONDIERUNG

Anlage: 3-DPH 08-117

Projekt-Nr:

Datum: 11.09.2008

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: Ze / SC

Nordmainische S-Bahn

Frankfurt/Ost-Hanau

Baugrunderkundung



Name: **DPH 08/118**

Koordinaten ETRF 89:

X 4047829,430

Y 635680,988

Z 4871718,153

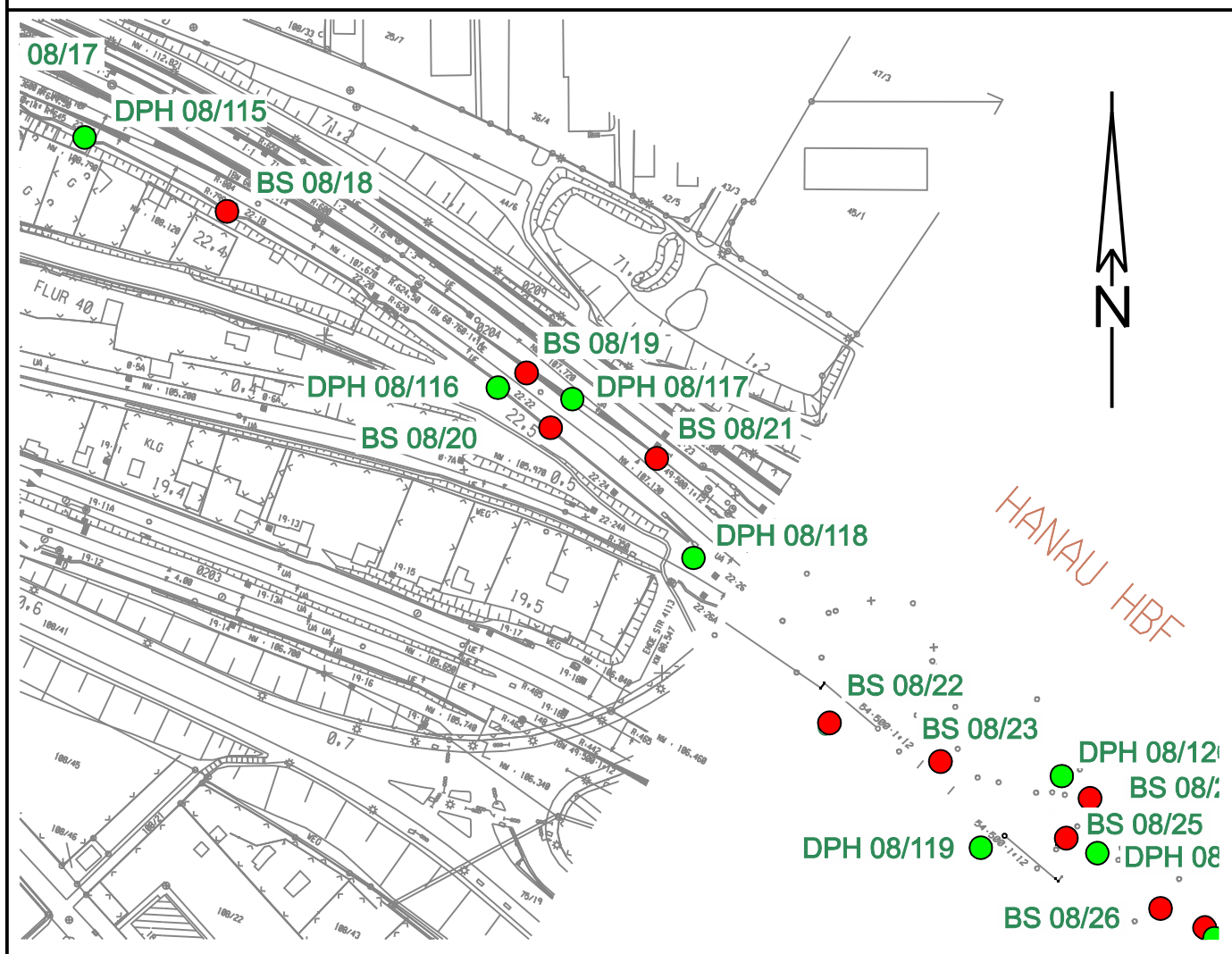
Koordinaten DB-GK:

X 3494709,305

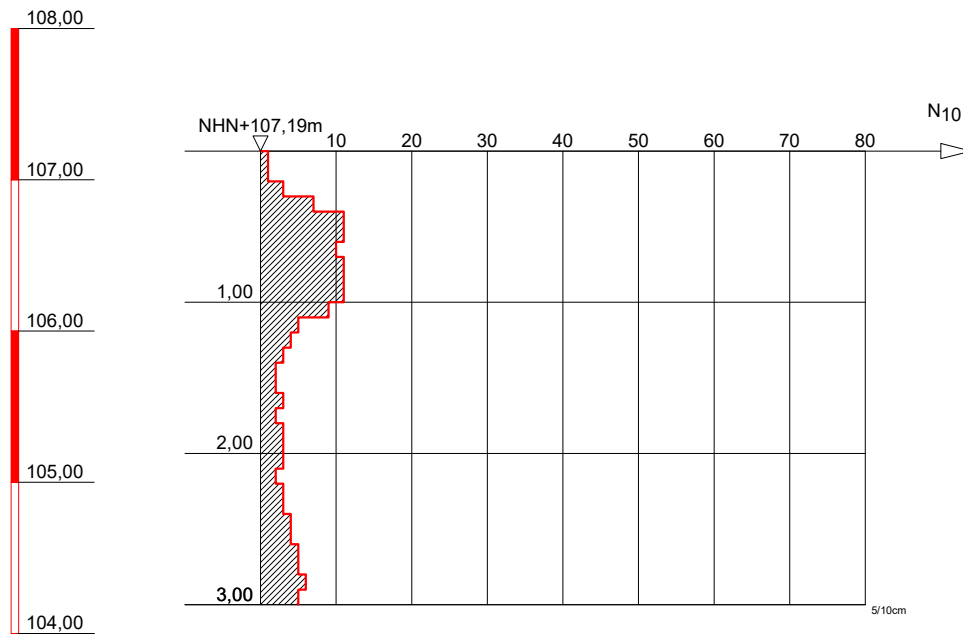
Y 5554134,091

Z 107,193

Massstab ~1:2000



NHN+m



GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main,
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB ProjektBau GmbH
Regionalbereich Mitte

SCHWERE RAMMSONDIERUNG

Anlage: 3-DPH 08-118

Projekt-Nr:

Datum: 11.09.2008

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: Ze / SC

Nordmainische S-Bahn

Frankfurt/Ost-Hanau

Baugrunderkundung



Name: **DPH 08/119**

Koordinaten ETRF 89:

X 4047883,632

Y 635775,710

Z 4871666,085

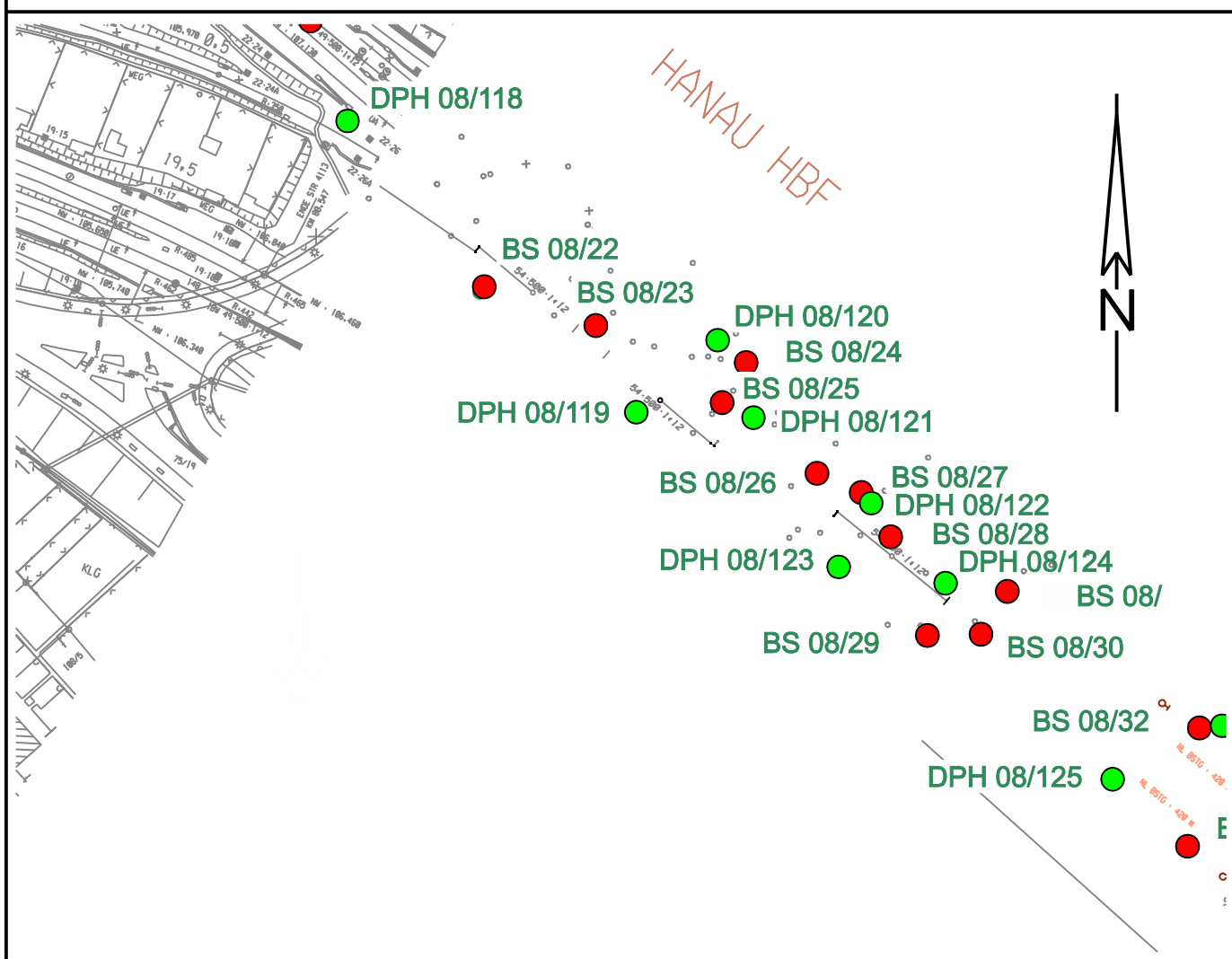
Koordinaten DB-GK:

X 3494794,383

Y 5554048,255

Z 111,003

Massstab ~1:2000





 <p>GRUNDBAULABOR BOCHUM Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen Geologie und Umwelttechnik mbH Kohlenstr. 70; 44795 Bochum Tel.: 0234 / 94362 - 0 Fax: 0234 / 94362 - 62</p>	<p>Bauvorhaben:</p> <p>S-Bahn Rhein-Main, Nordmainische S-Bahn</p>	<p>Anlage: 3-DPH 08-119</p>
		<p>Projekt-Nr:</p>
	<p>Auftraggeber:</p> <p>DB ProjektBau GmbH Regionalbereich Mitte</p>	<p>Datum: 11.09.2008</p>
	<p>SCHWERE RAMMSONDIERUNG</p>	<p>Maßstab: 1 : 50</p>
		<p>Bearbeiter: Ze / SC</p>

Nordmainische S-Bahn

Frankfurt/Ost-Hanau

Baugrunderkundung



Name: **DPH 08/120**

Koordinaten ETRF 89:

X 4047861,282

Y 635796,443

Z 4871676,656

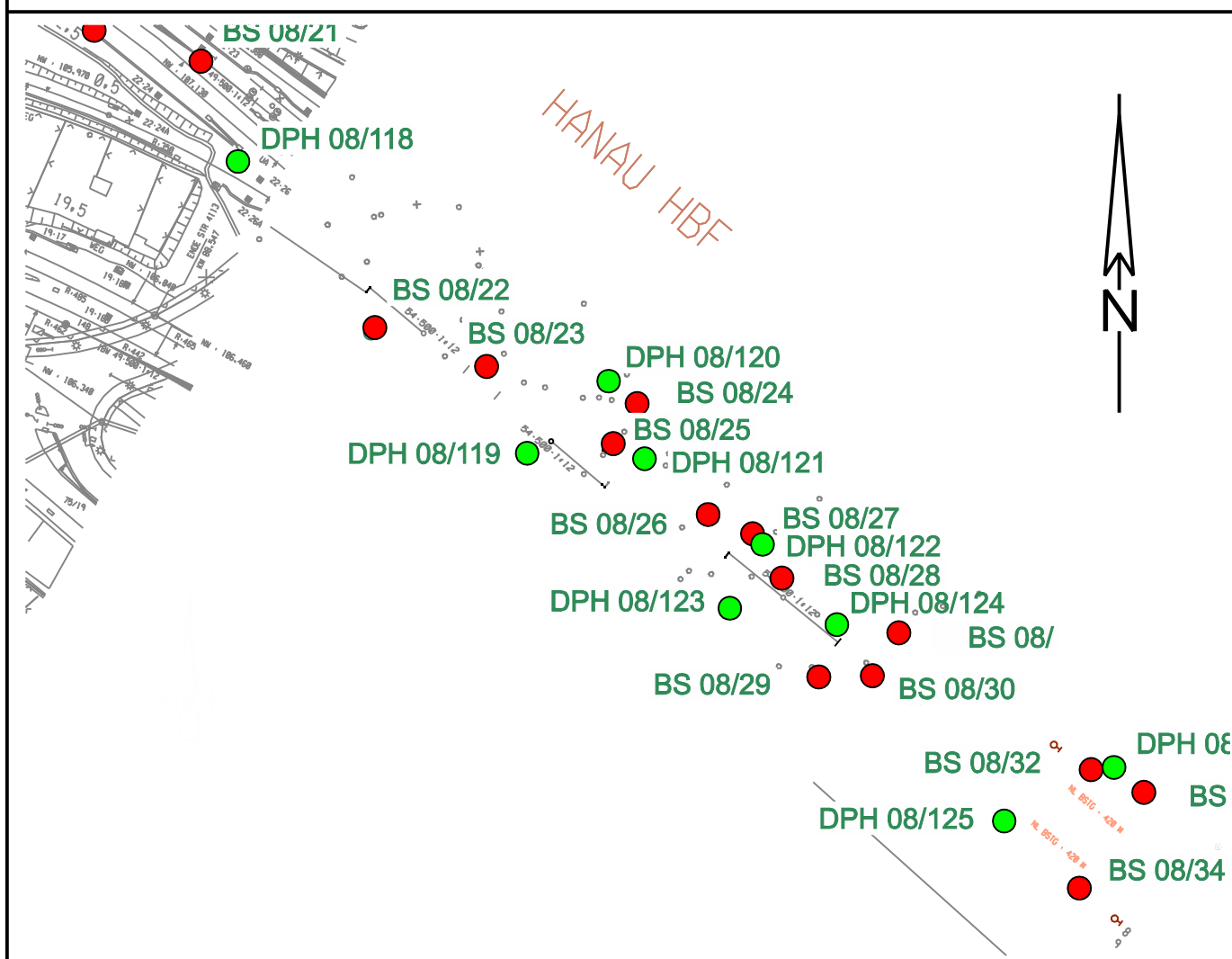
Koordinaten DB-GK:

X 3494818,353

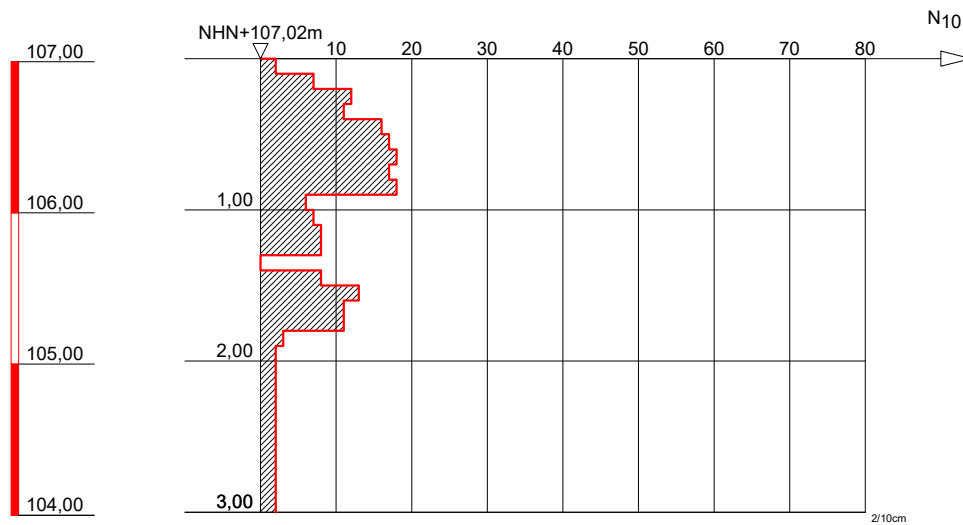
Y 5554069,484

Z 107,020

Massstab ~1:2000



NHN+m



GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main,
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB ProjektBau GmbH
Regionalbereich Mitte

SCHWERE RAMMSONDIERUNG

Anlage: 3-DPH 08-120

Projekt-Nr:

Datum: 11.09.2008

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: Ze / SC

Nordmainische S-Bahn

Frankfurt/Ost-Hanau

Baugrunderkundung



Name:

DPH 08/121

Koordinaten ETRF 89:

X 4047876,972

Y 635809,606

Z 4871662,066

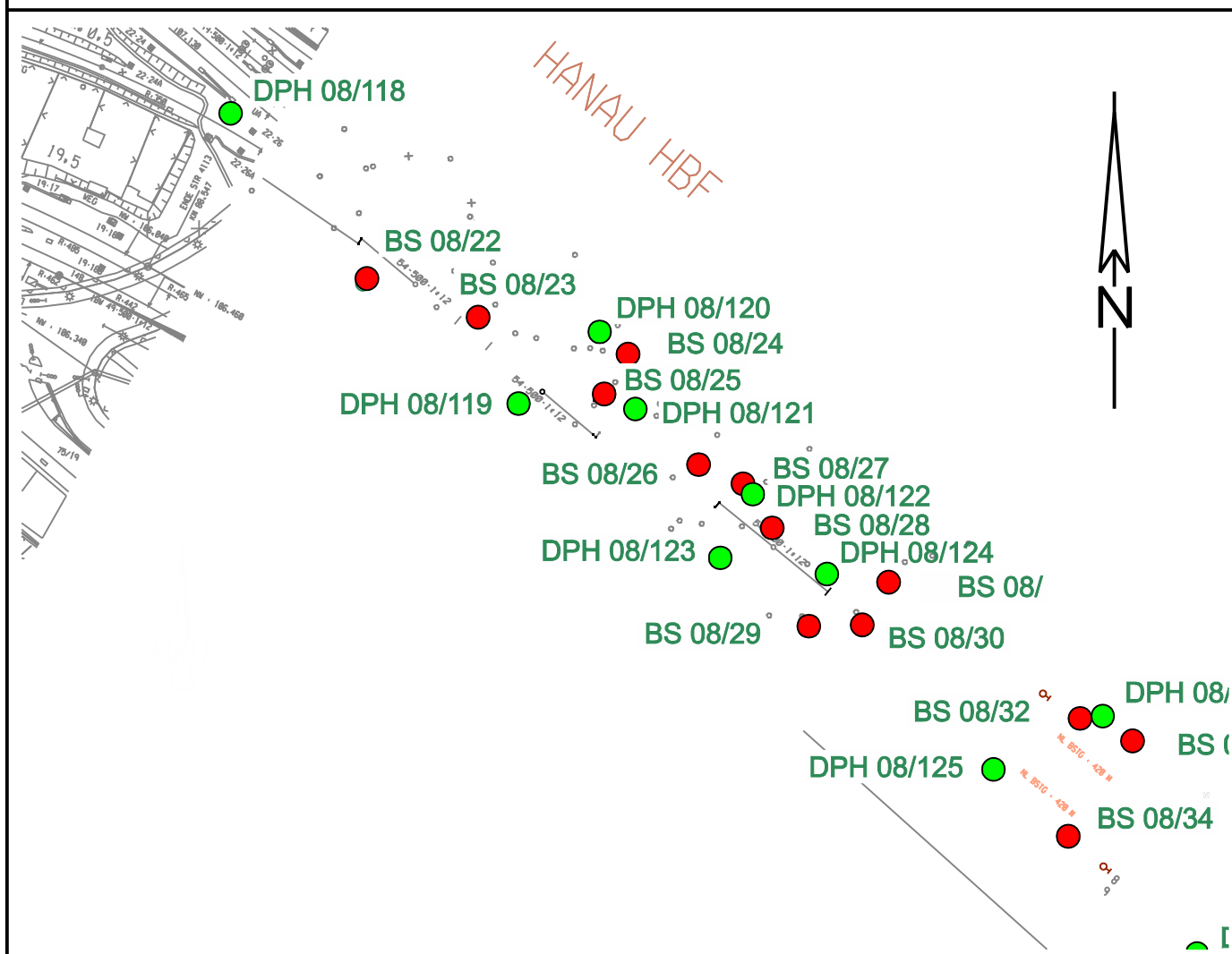
Koordinaten DB-GK:

X 3494828,900

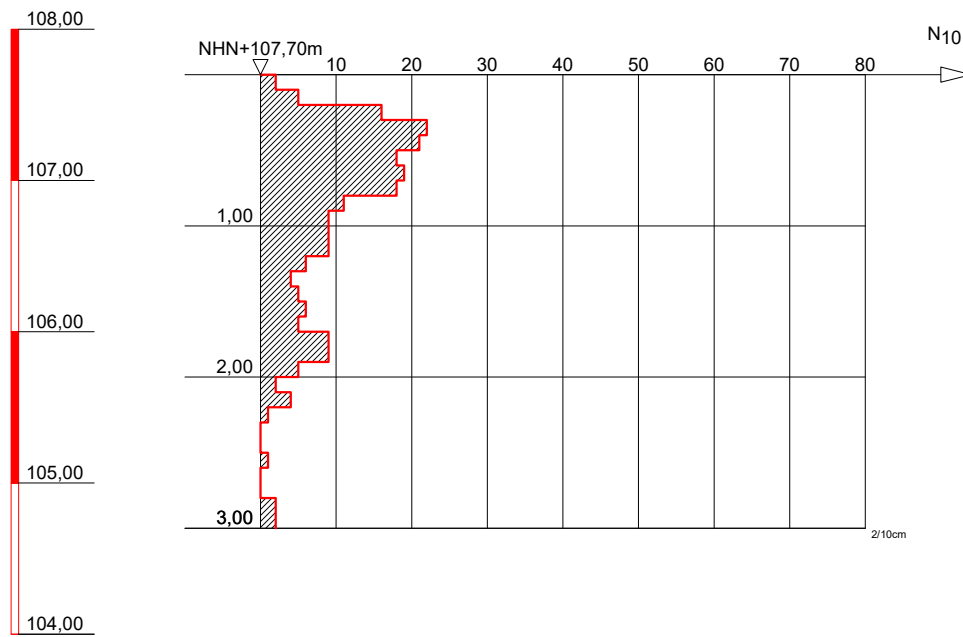
Y 5554046,658

Z 107,074

Massstab ~1:2000



NHN+m



GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main,
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB ProjektBau GmbH
Regionalbereich Mitte

SCHWERE RAMMSONDIERUNG

Anlage: 3-DPH 08-121

Projekt-Nr:

Datum: 11.09.2008

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: Ze / SC

Nordmainische S-Bahn

Frankfurt/Ost-Hanau

Baugrunderkundung



Name: **DPH 08/122**

Koordinaten ETRF 89:

X 4047890,638

Y 635846,906

Z 4871645,915

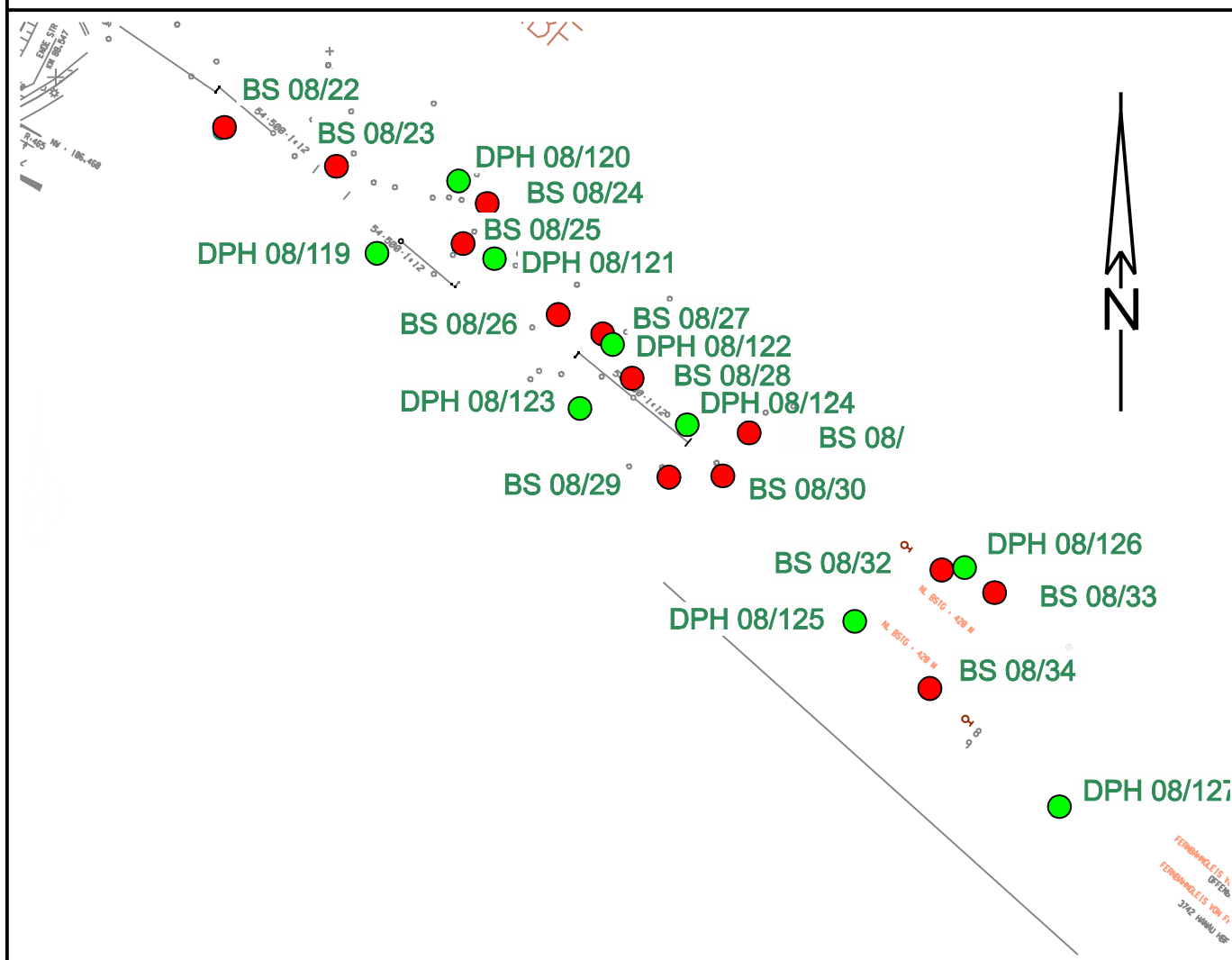
Koordinaten DB-GK:

X 3494863,601

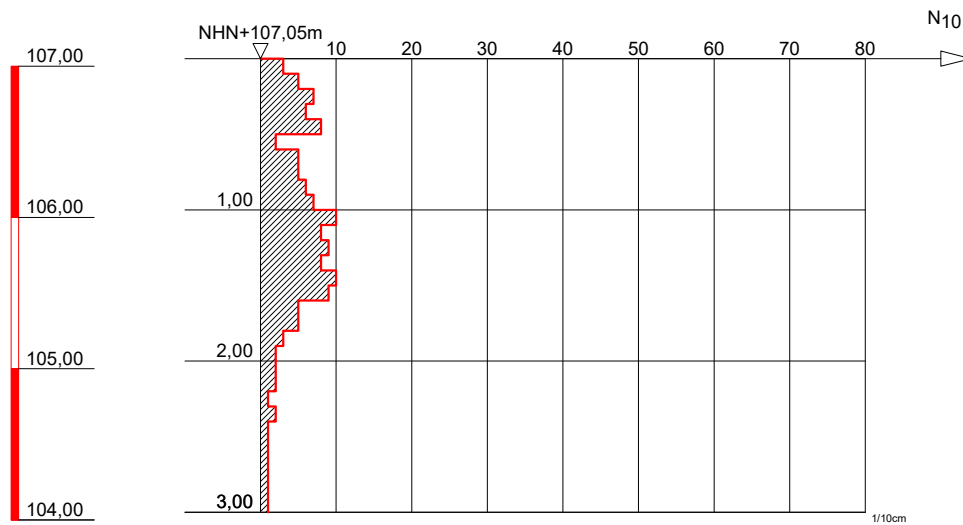
Y 5554021,467

Z 107,051

Massstab ~1:2000



NHN+m



GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main,
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB ProjektBau GmbH
Regionalbereich Mitte

SCHWERE RAMMSONDIERUNG

Anlage: 3-DPH 08-122

Projekt-Nr:

Datum: 11.09.2008

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: Ze / SC

Nordmainische S-Bahn

Frankfurt/Ost-Hanau

Baugrunderkundung



Name:

DPH 08/123

Koordinaten ETRF 89:

X 4047907,048

Y 635839,793

Z 4871634,671

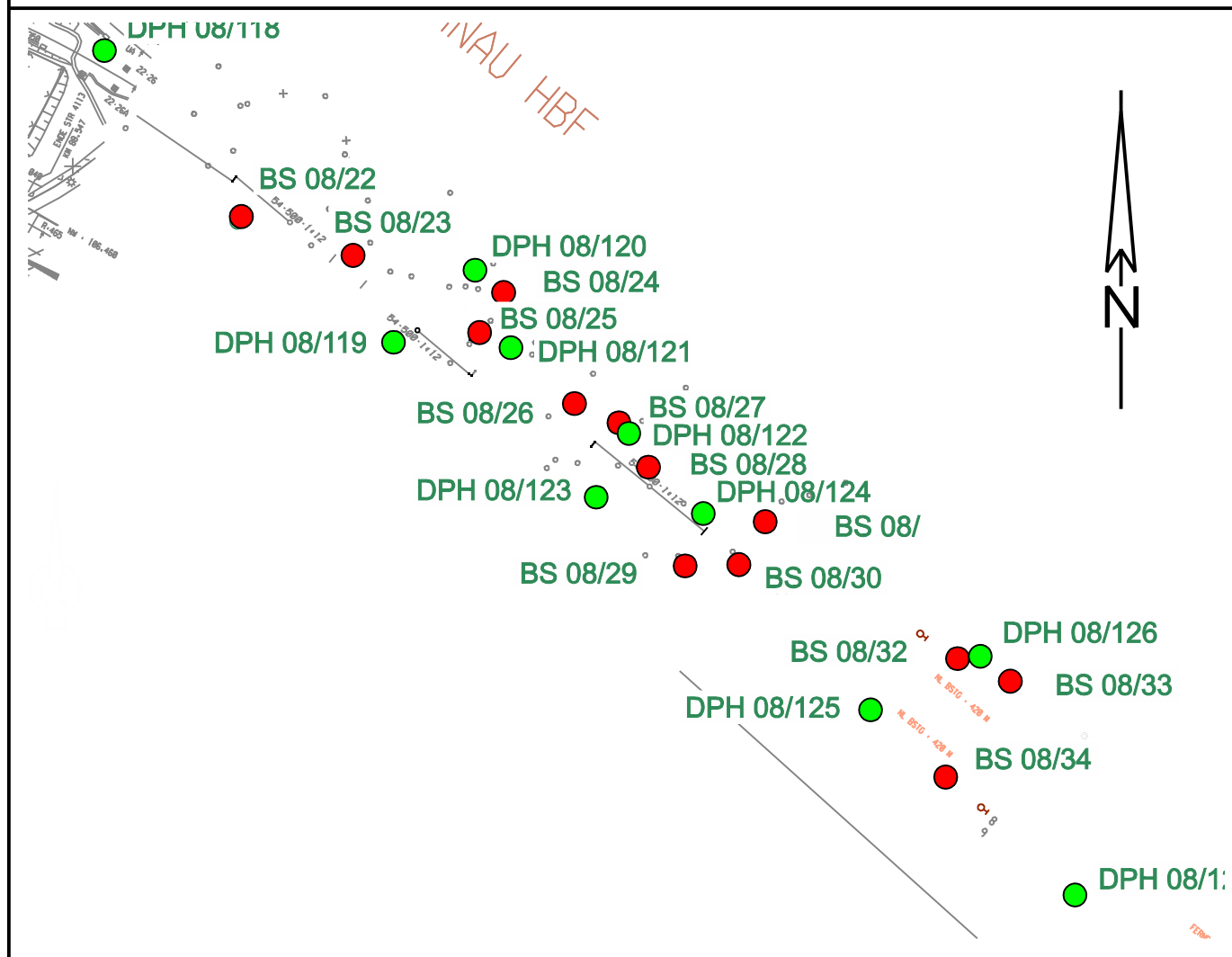
Koordinaten DB-GK:

X 3494854,010

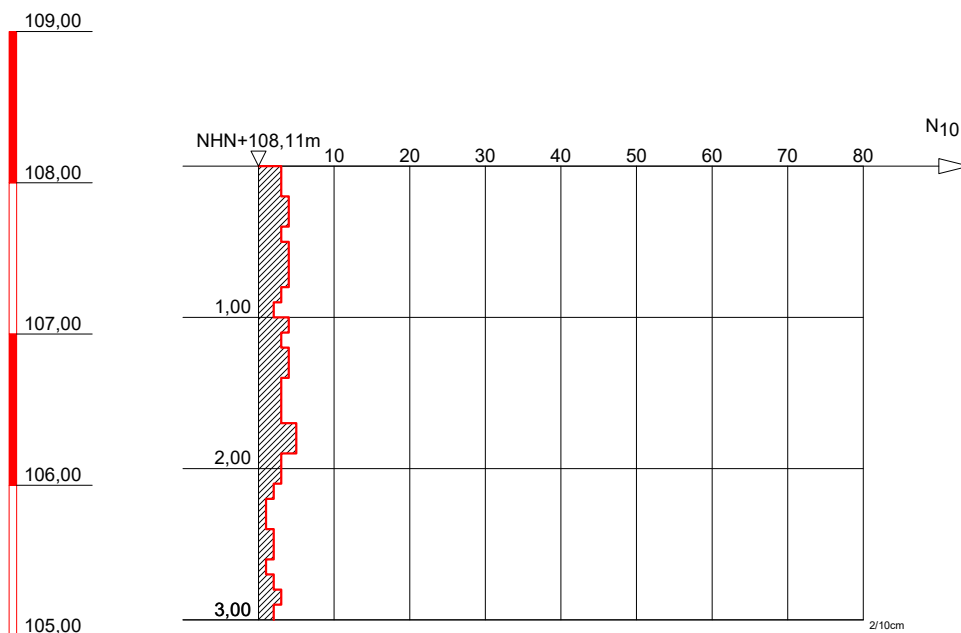
Y 5554002,673

Z 108,110

Massstab ~1:2000



NHN+m



GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main,
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB ProjektBau GmbH
Regionalbereich Mitte

SCHWERE RAMMSONDIERUNG

Anlage: 3-DPH 08-123

Projekt-Nr:

Datum: 11.09.2008

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: Ze / SC

Nordmainische S-Bahn

Frankfurt/Ost-Hanau

Baugrunderkundung



Name: **DPH 08/124**

Koordinaten ETRF 89:

X 4047905,051

Y 635871,363

Z 4871630,728

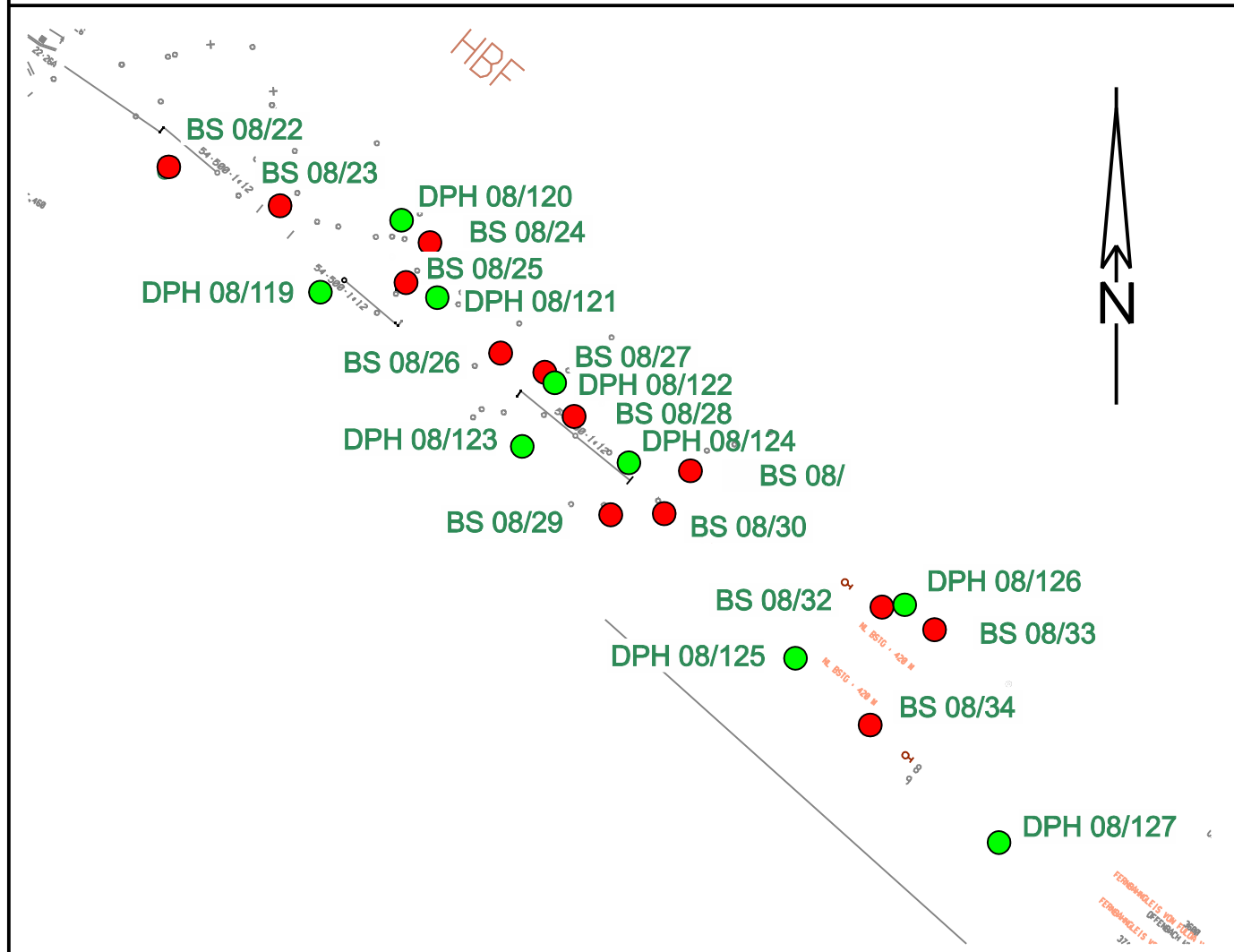
Koordinaten DB-GK:

X 3494885,502

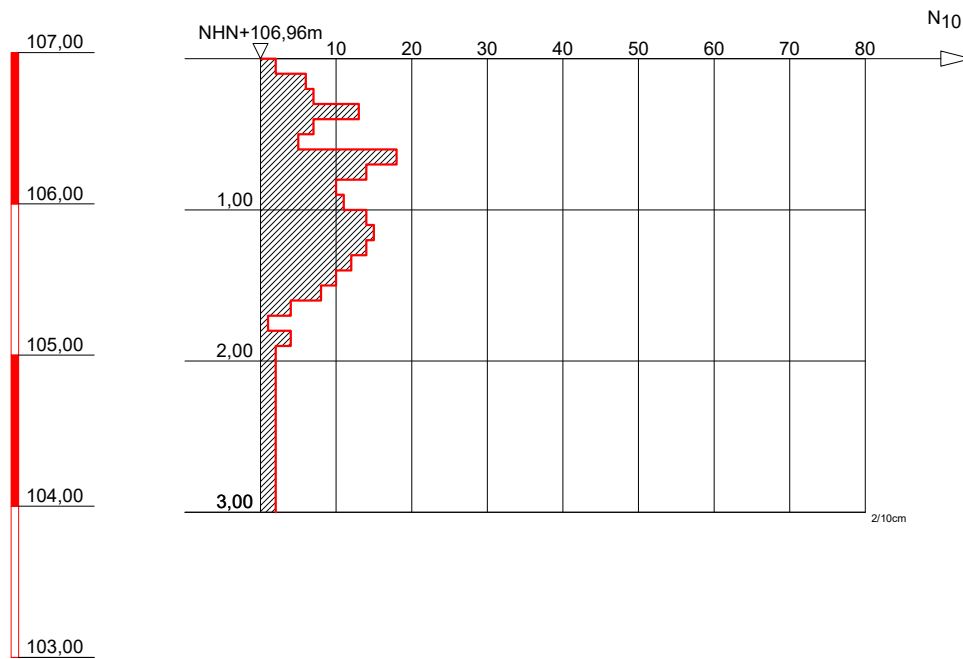
Y 5553997,870

Z 106,962

Massstab ~1:2000



NHN+m



GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main,
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB ProjektBau GmbH
Regionalbereich Mitte

SCHWERE RAMMSONDIERUNG

Anlage: 3-DPH 08-124

Projekt-Nr:

Datum: 11.09.2008

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: Ze / SC

Nordmainische S-Bahn

Frankfurt/Ost-Hanau

Baugrunderkundung



Name:

DPH 08/125

Koordinaten ETRF 89:

X 4047941,352

Y 635926,952

Z 4871593,965

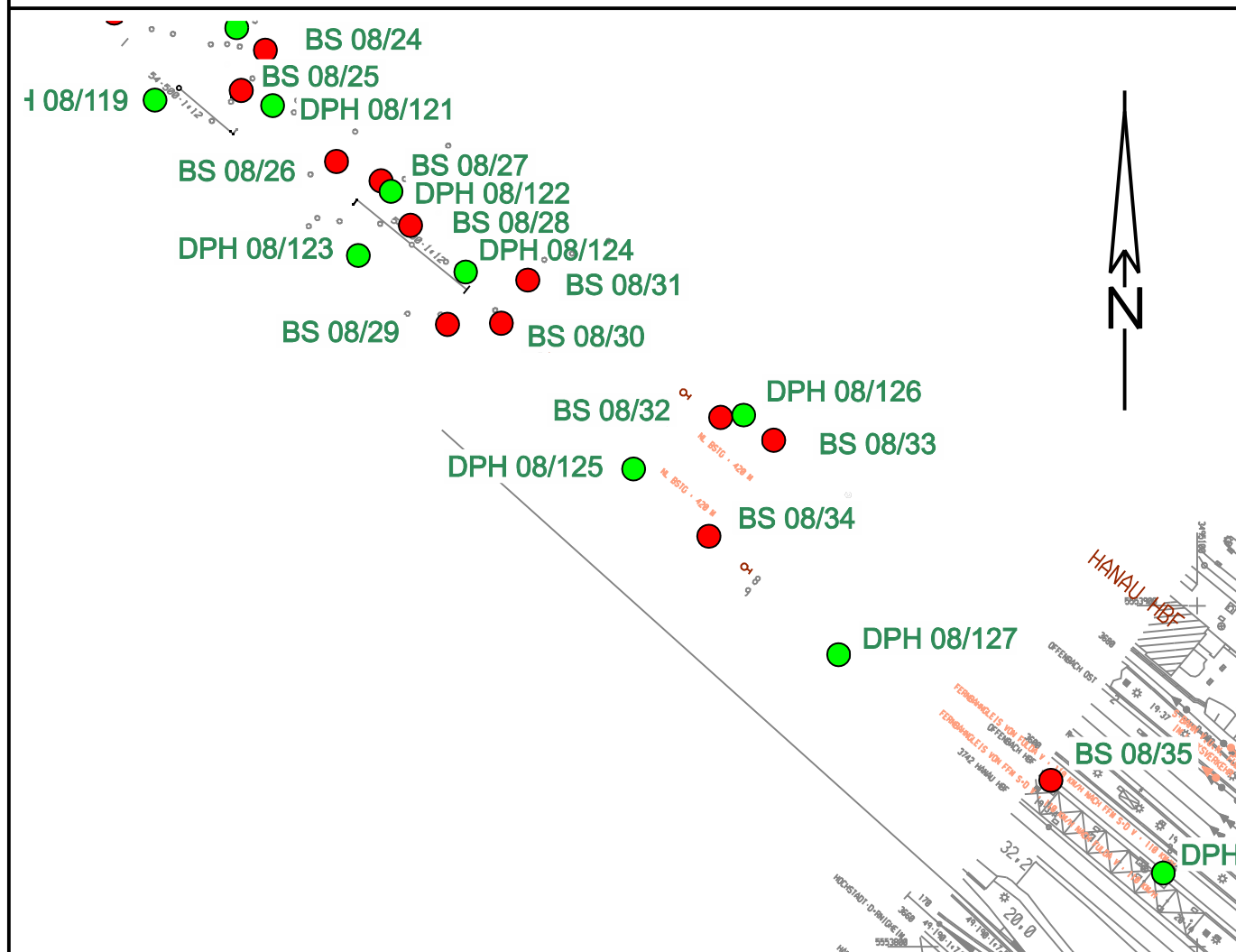
Koordinaten DB-GK:

X 3494934,727

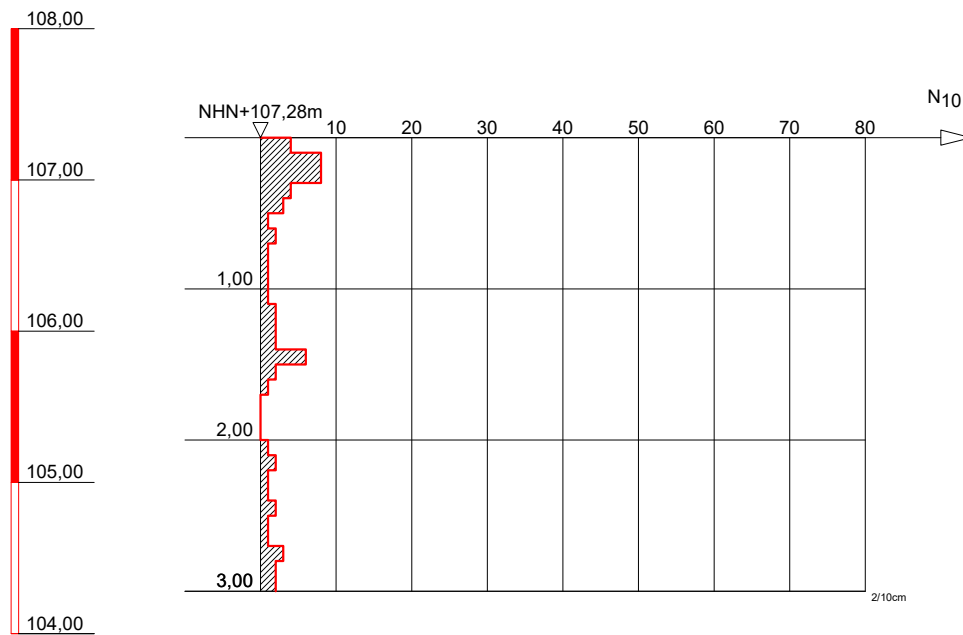
Y 5553940,111

Z 107,283

Massstab ~1:2000



NHN+m



GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main,
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB ProjektBau GmbH
Regionalbereich Mitte

SCHWERE RAMMSONDIERUNG

Anlage: 3-DPH 08-125

Projekt-Nr:

Datum: 11.09.2008

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: Ze / SC

Nordmainische S-Bahn

Frankfurt/Ost-Hanau

Baugrunderkundung



Name: **DPH 08/126**

Koordinaten ETRF 89:

X 4047924,085

Y 635956,899

Z 4871603,763

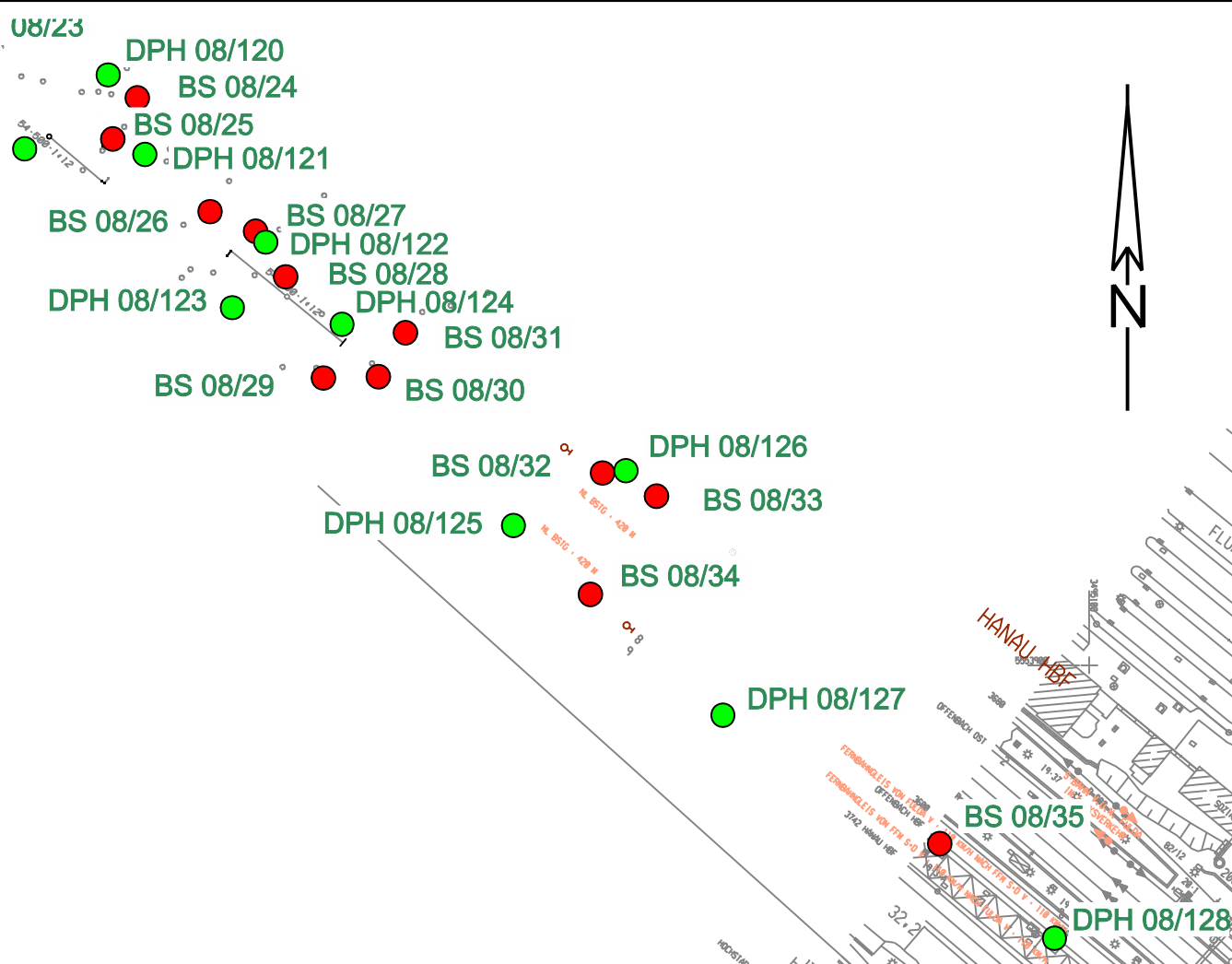
Koordinaten DB-GK:

X 3494967,006

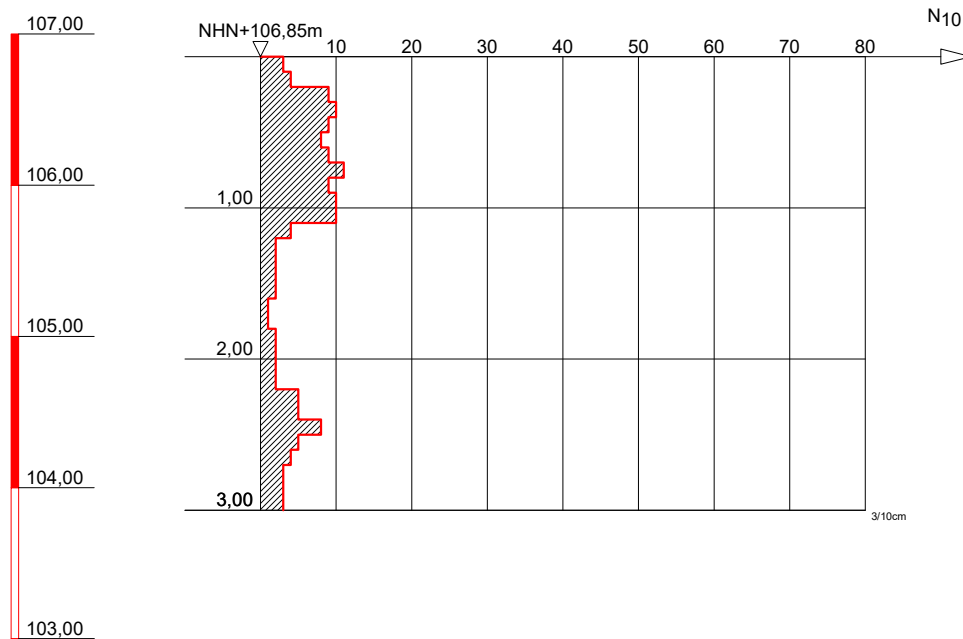
Y 5553955,886

Z 106,845

Massstab ~1:2000



NHN+m



GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main,
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB ProjektBau GmbH
Regionalbereich Mitte

SCHWERE RAMMSONDIERUNG

Anlage: 3-DPH 08-126

Projekt-Nr:

Datum: 11.09.2008

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: Ze / SC

Nordmainische S-Bahn

Frankfurt/Ost-Hanau

Baugrunderkundung



Name: **DPH 08/127**

Koordinaten ETRF 89:

X 4047973,446

Y 635992,917

Z 4871559,330

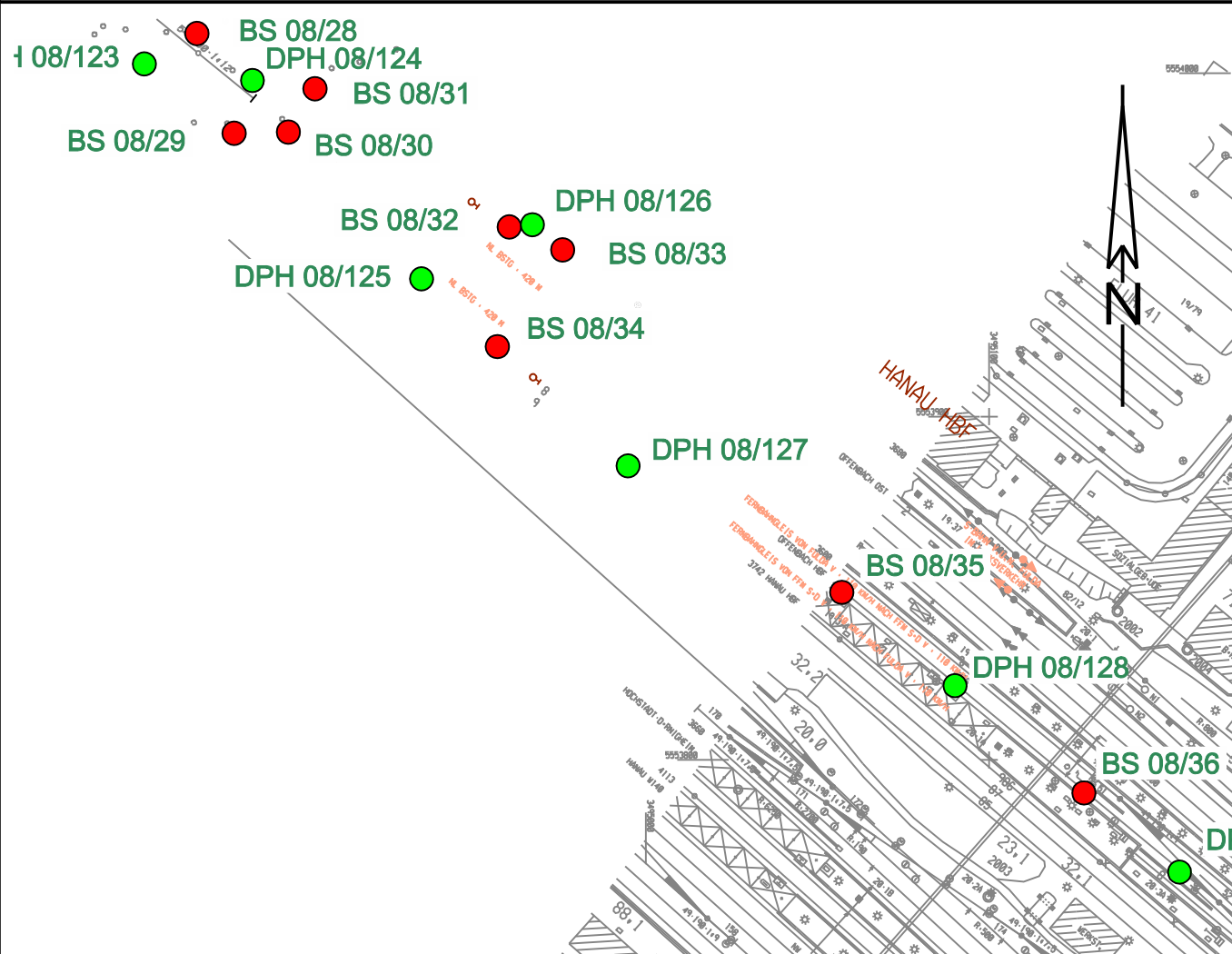
Koordinaten DB-GK:

X 3494994,859

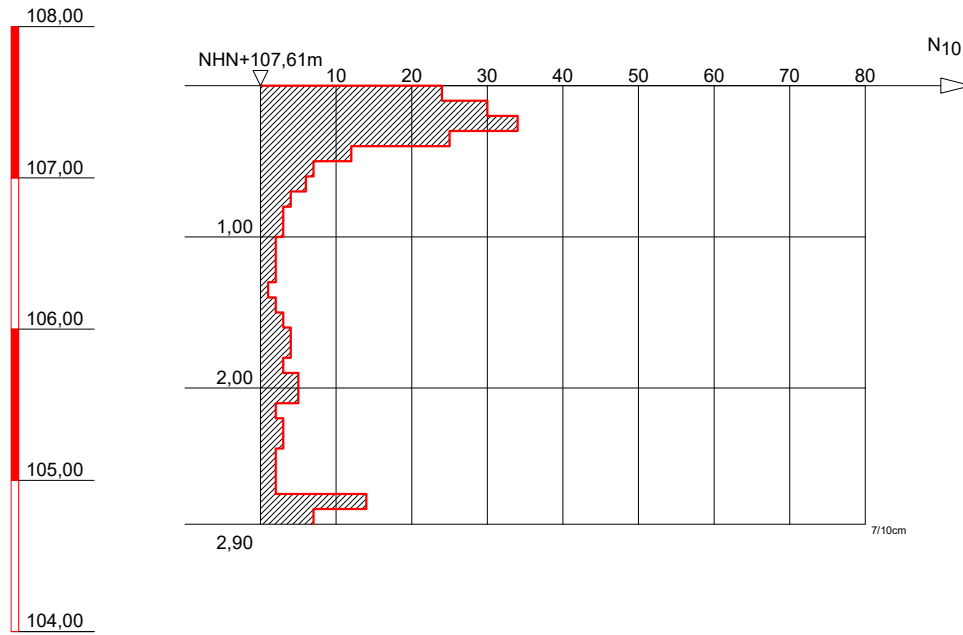
Y 553885,661

Z 107,606

Massstab ~1:2000



NHN+m



GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main,
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB ProjektBau GmbH
Regionalbereich Mitte

SCHWERE RAMMSONDIERUNG

Anlage: 3-DPH 08-127

Projekt-Nr:

Datum: 11.09.2008

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: Ze / SC

Nordmainische S-Bahn

Frankfurt/Ost-Hanau

Baugrunderkundung



Name: **DPH 08/128**

Koordinaten ETRF 89:

X 4048006,713

Y 636094,577

Z 4871517,789

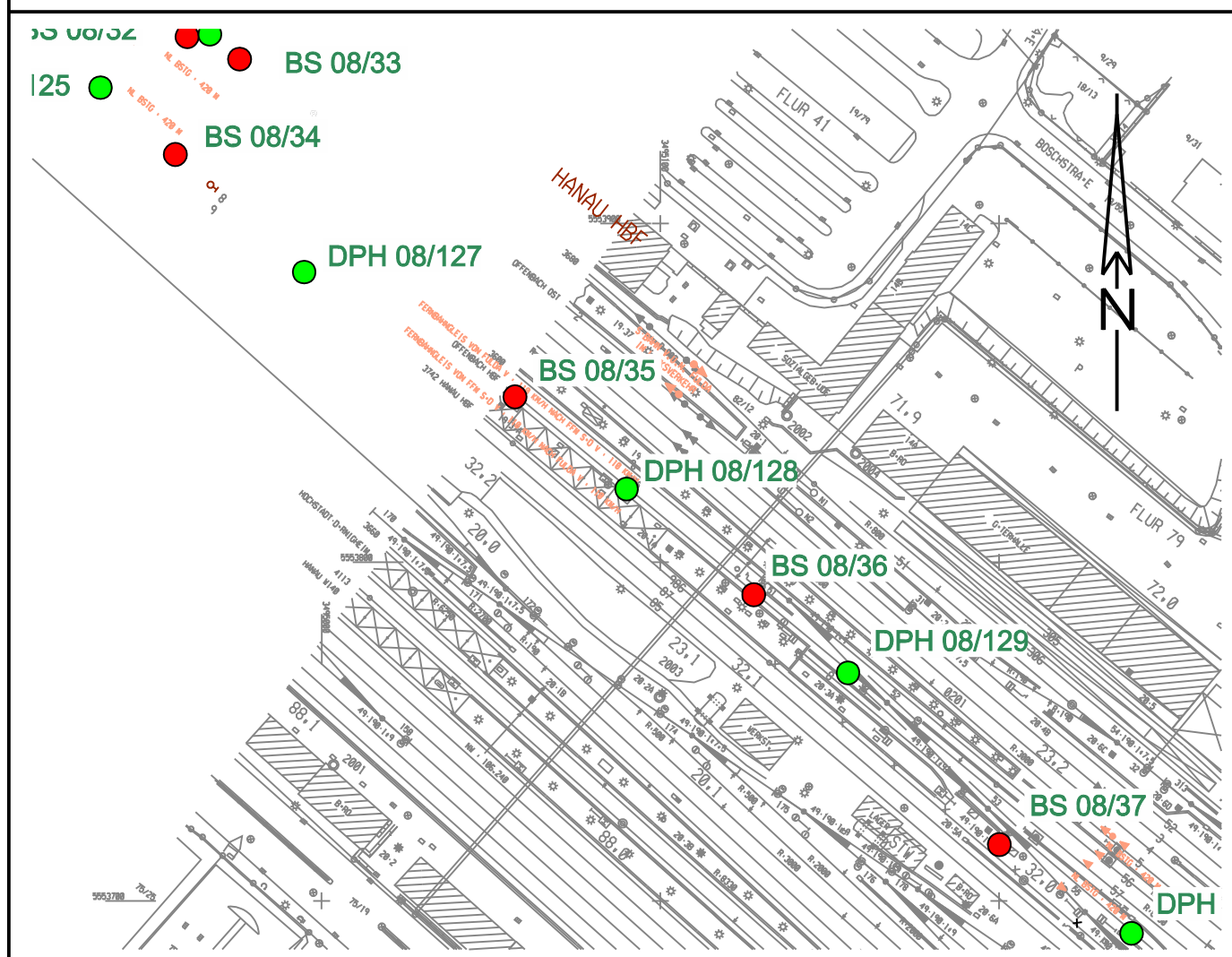
Koordinaten DB-GK:

X 3495090,060

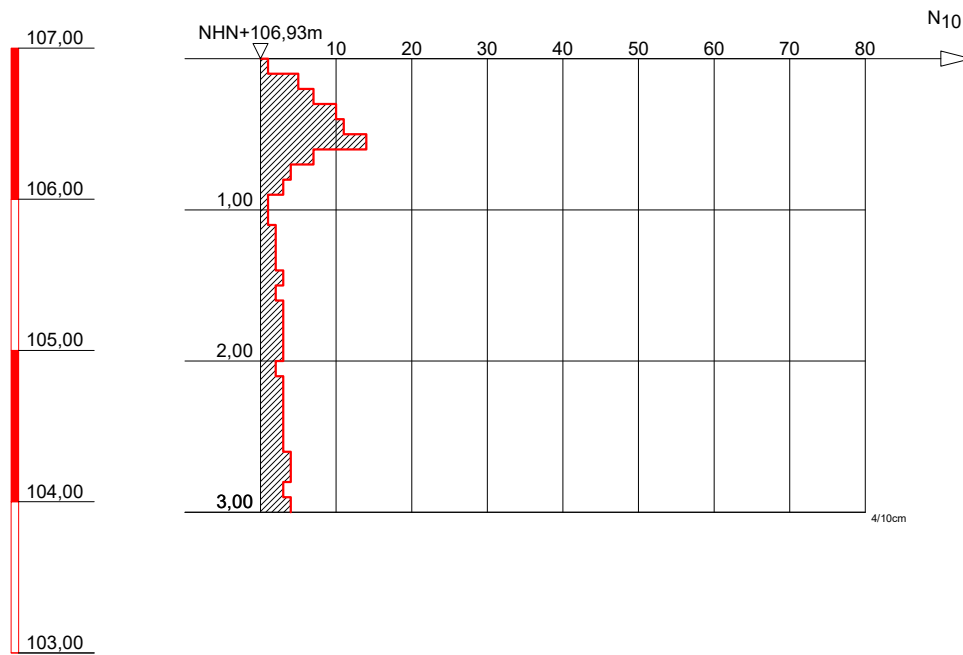
Y 5553821,609

Z 106,929

Massstab ~1:2000



NHN+m



GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main,
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB ProjektBau GmbH
Regionalbereich Mitte

SCHWERE RAMMSONDIERUNG

Anlage: 3-DPH 08-128

Projekt-Nr:

Datum: 11.09.2008

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: Ze / SC

Nordmainische S-Bahn

Frankfurt/Ost-Hanau

Baugrunderkundung



Name: **DPH 08/129**

Koordinaten ETRF 89:

X 4048037,650

Y 636165,675

Z 4871483,007

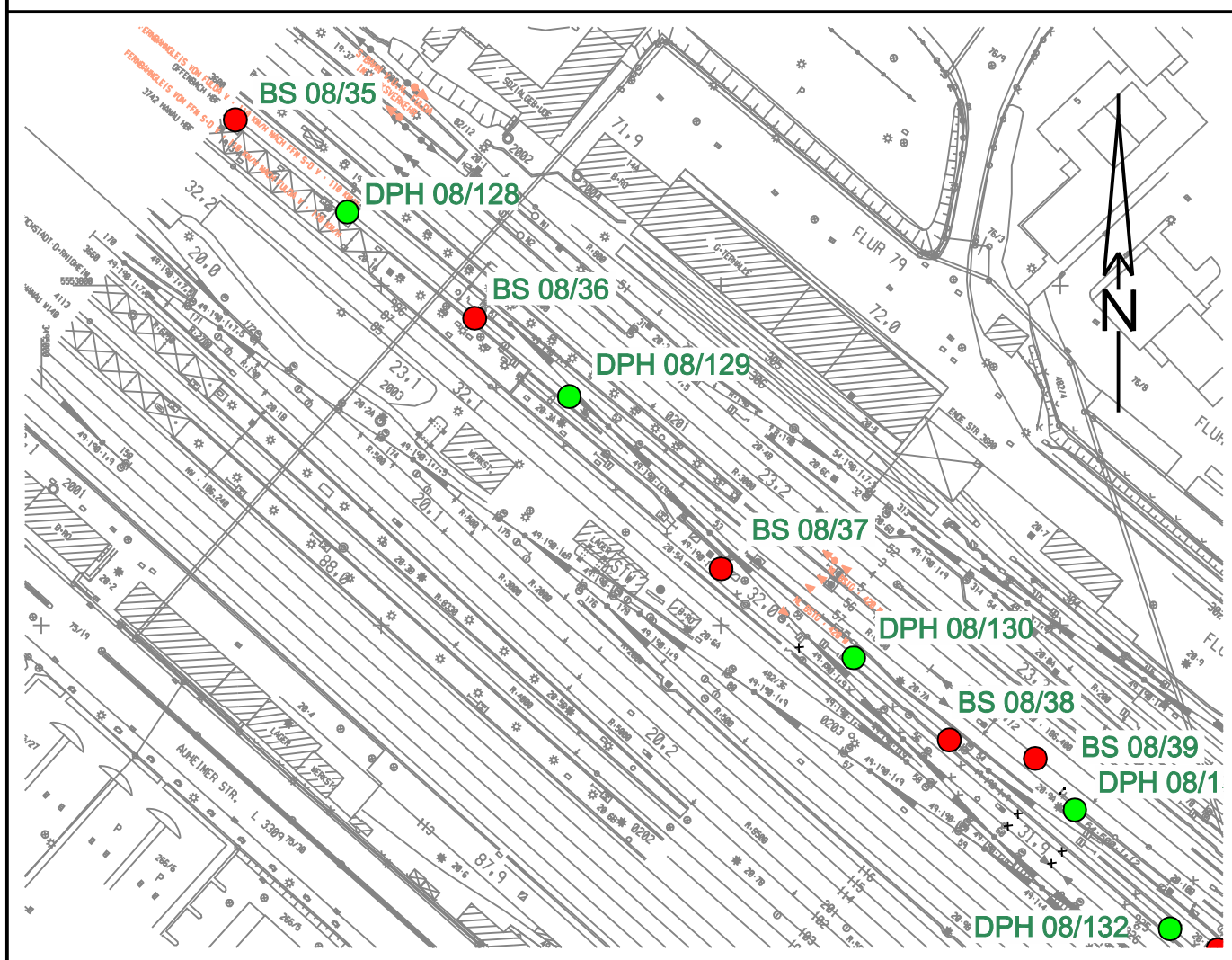
Koordinaten DB-GK:

X 3495155,442

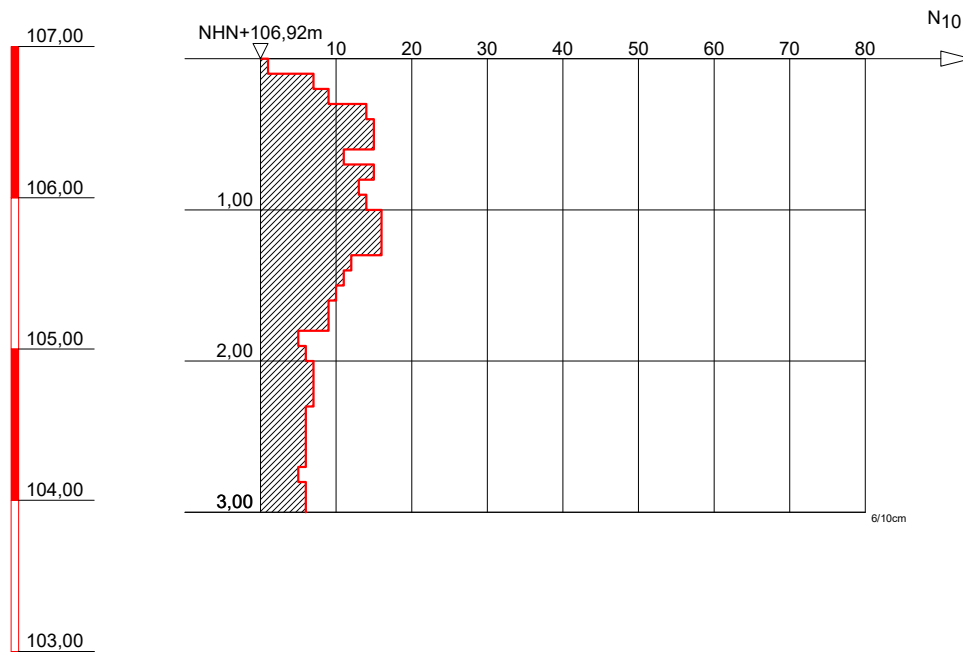
Y 5553767,325

Z 106,920

Massstab ~1:2000



NHN+m



GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main,
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB ProjektBau GmbH
Regionalbereich Mitte

SCHWERE RAMMSONDIERUNG

Anlage: 3-DPH 08-129

Projekt-Nr:

Datum: 11.09.2008

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: Ze / SC

Nordmainische S-Bahn

Frankfurt/Ost-Hanau

Baugrunderkundung



Name: **DPH 08/130**

Koordinaten ETRF 89:

X 4048082,774

Y 636257,585

Z 4871433,609

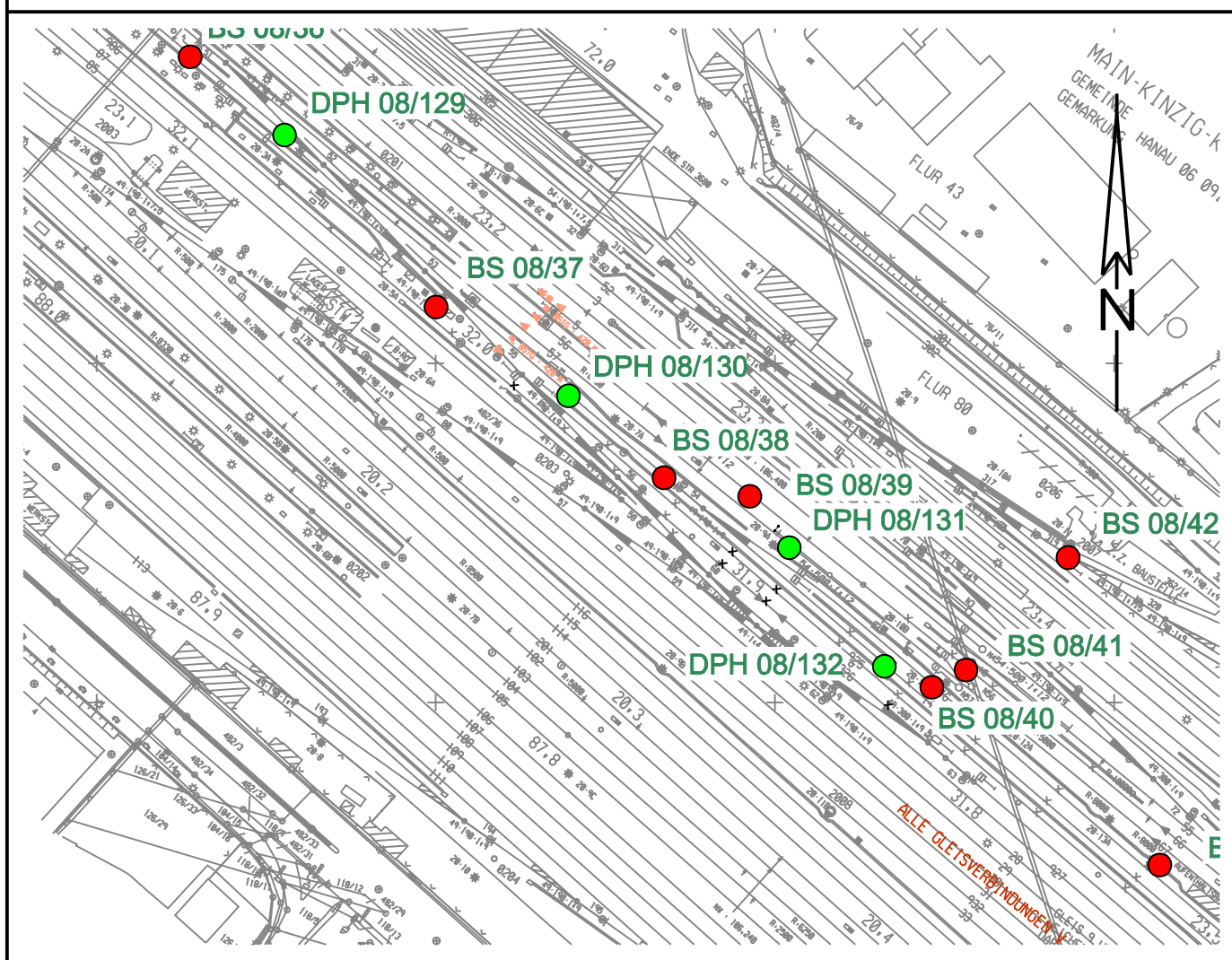
Koordinaten DB-GK:

X 3495239,159

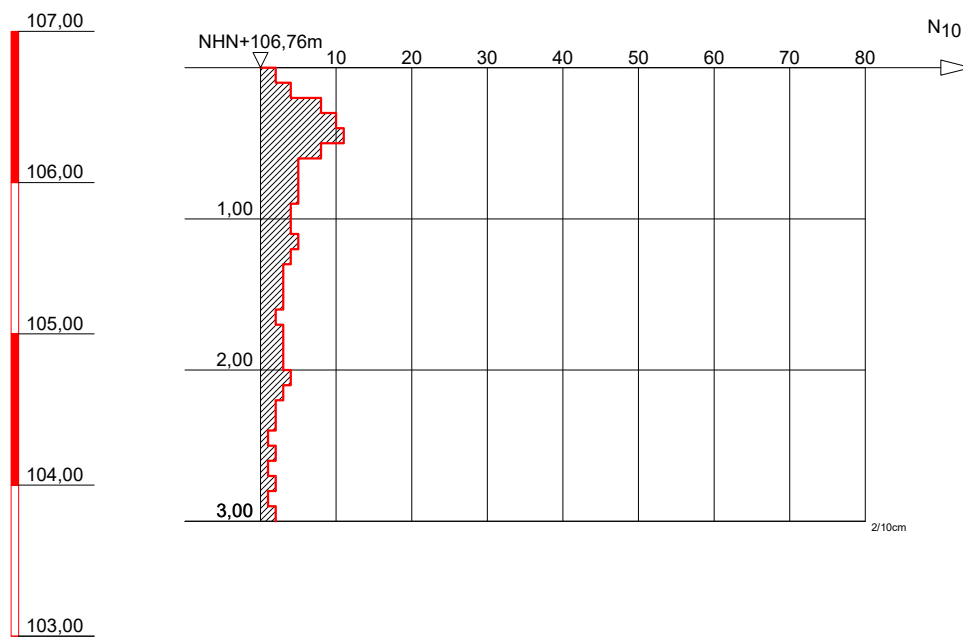
Y 5553690,419

Z 106,757

Massstab ~1:2000



NHN+m



GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main,
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB ProjektBau GmbH
Regionalbereich Mitte

SCHWERE RAMMSONDIERUNG

Anlage: 3-DPH 08-130

Projekt-Nr:

Datum: 11.09.2008

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: Ze / SC

Nordmainische S-Bahn

Frankfurt/Ost-Hanau

Baugrunderkundung



Name: **DPH 08/131**

Koordinaten ETRF 89:

X 4048106,707

Y 636327,293

Z 4871405,157

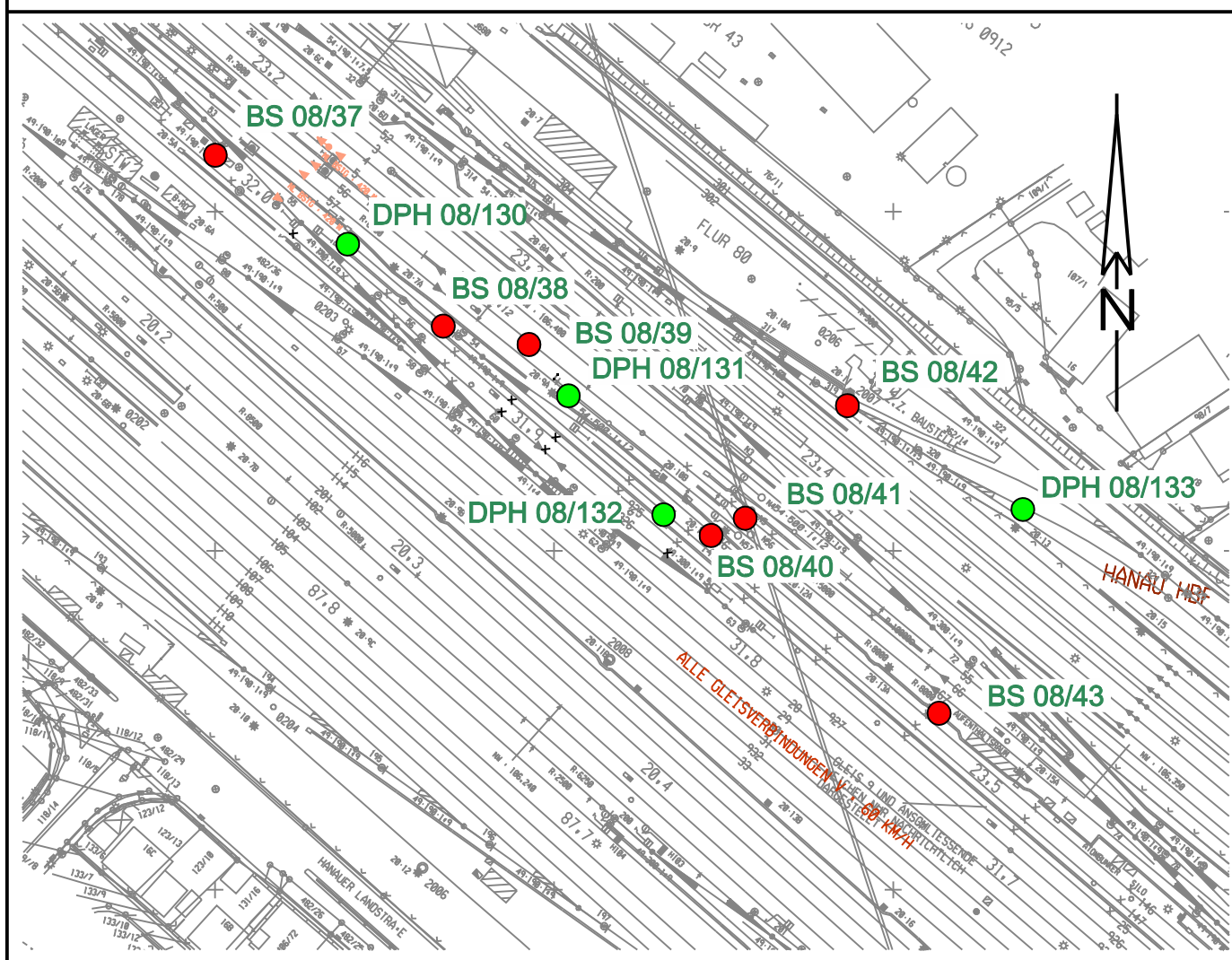
Koordinaten DB-GK:

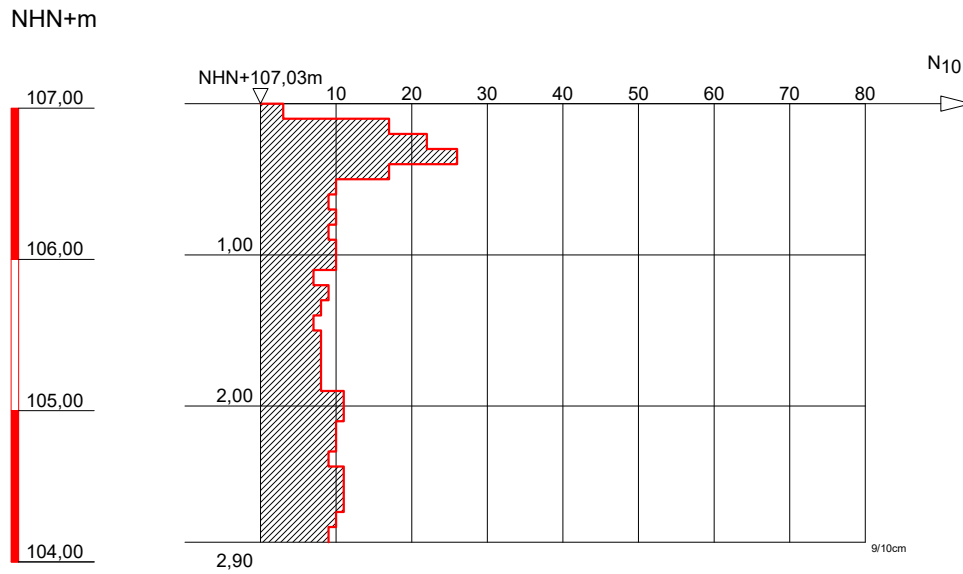
X 3495304,264

Y 5553645,669

Z 107,033

Massstab ~1:2000





GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main,
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB ProjektBau GmbH
Regionalbereich Mitte

SCHWERE RAMMSONDIERUNG

Anlage: 3-DPH 08-131

Projekt-Nr:

Datum: 11.09.2008

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: Ze / SC

Nordmainische S-Bahn

Frankfurt/Ost-Hanau

Baugrunderkundung



Name: **DPH 08/132**

Koordinaten ETRF 89:

X 4048128,719

Y 636359,174

Z 4871382,520

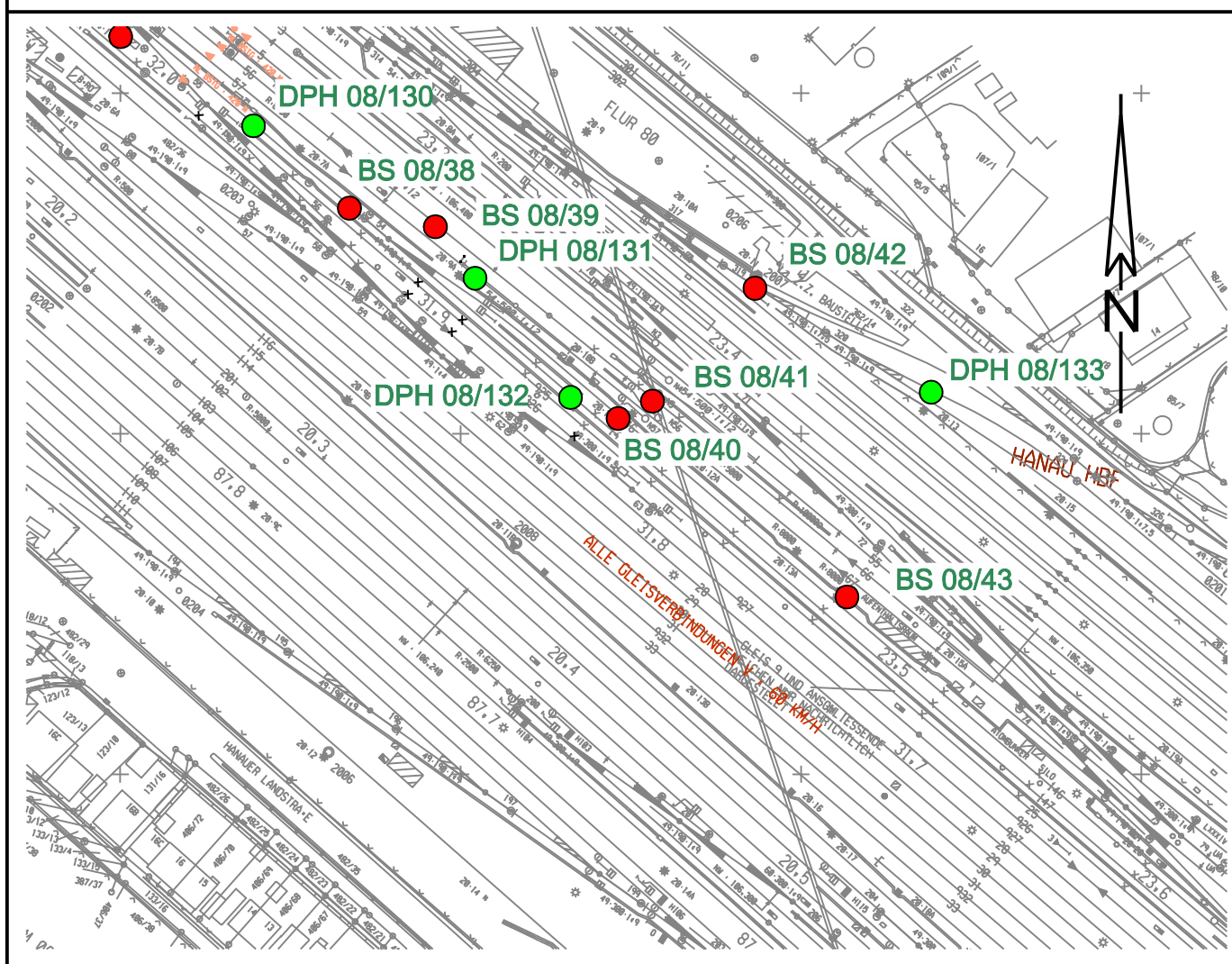
Koordinaten DB-GK:

X 3495332,308

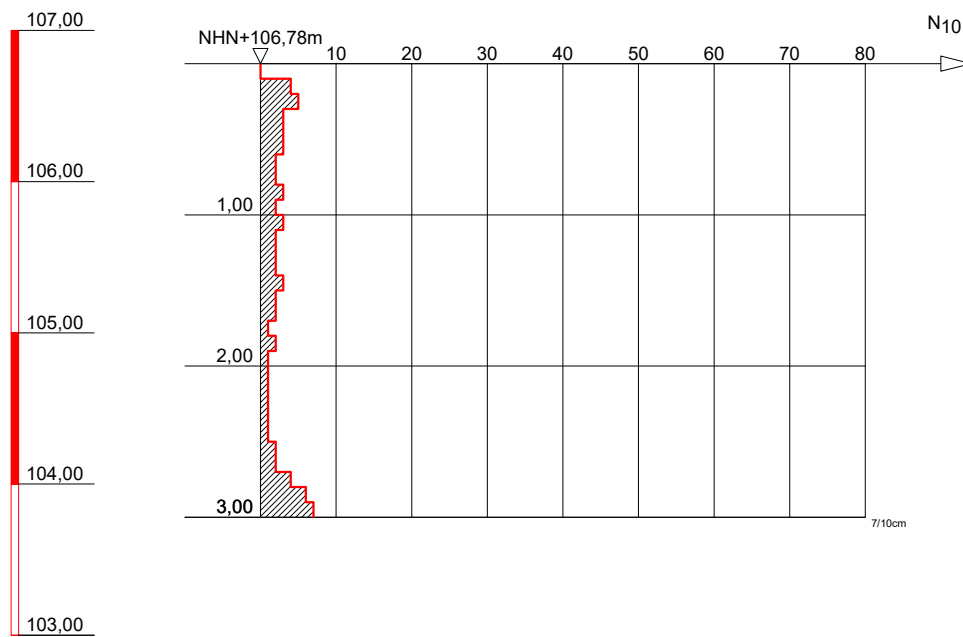
Y 5553610,645

Z 106,784

Massstab ~1:2000



NHN+m



GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main,
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB ProjektBau GmbH
Regionalbereich Mitte

SCHWERE RAMMSONDIERUNG

Anlage: 3-DPH 08-132

Projekt-Nr:

Datum: 11.09.2008

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: Ze / SC

Nordmainische S-Bahn

Frankfurt/Ost-Hanau

Baugrunderkundung



Name: **DPH 08/133**

Koordinaten ETRF 89:

X 4048111,087

Y 636463,639

Z 4871383,626

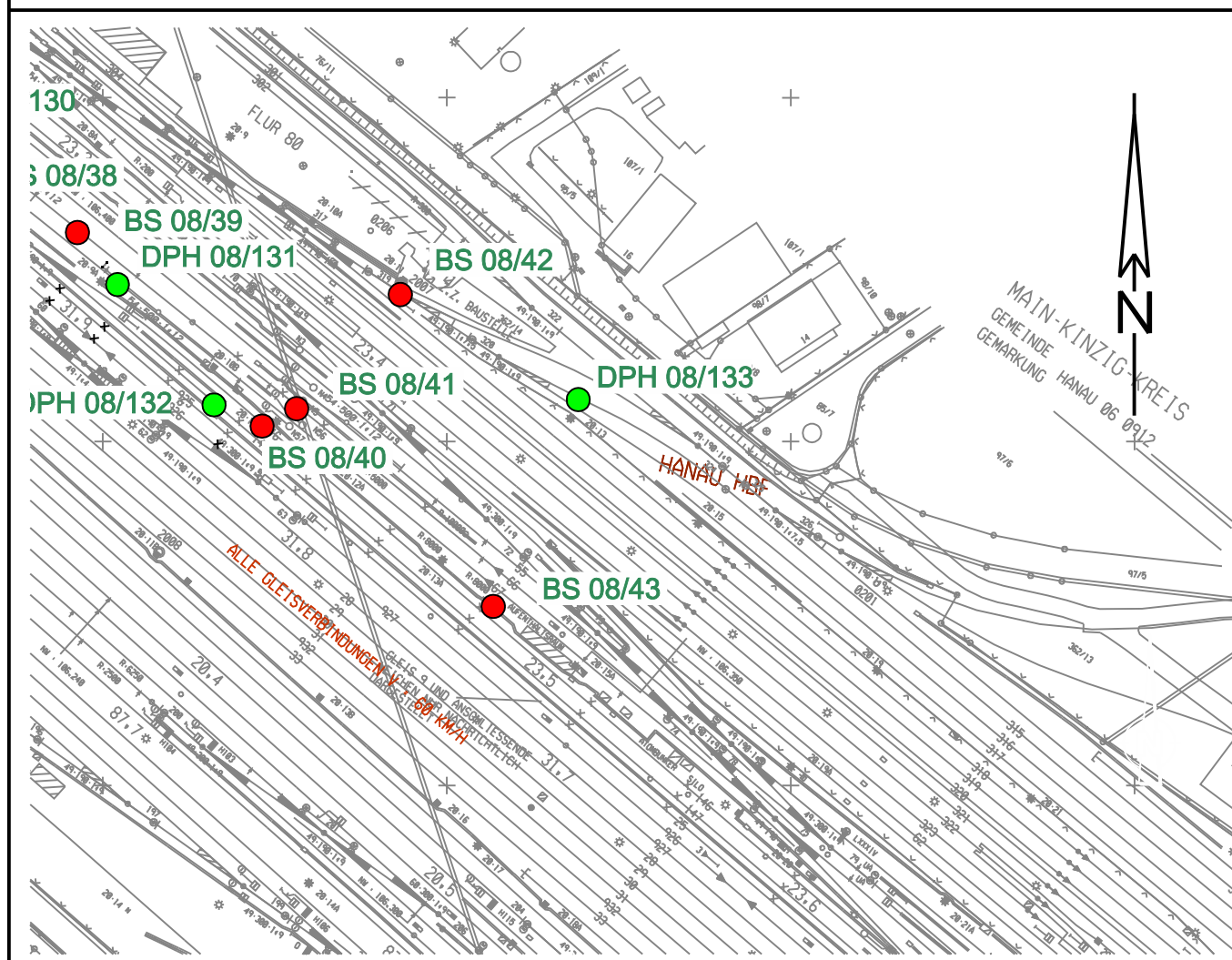
Koordinaten DB-GK:

X 3495438,243

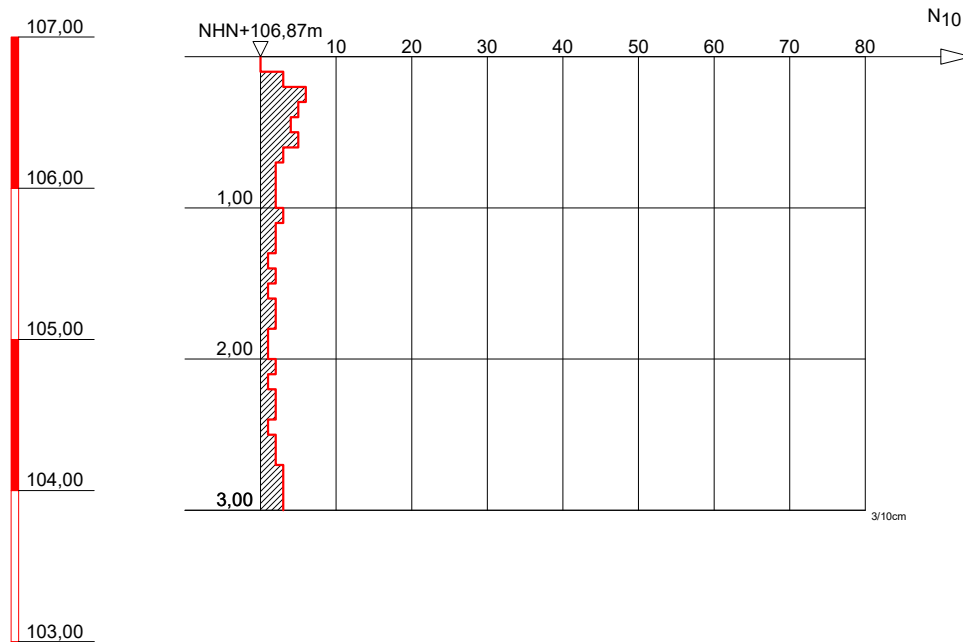
Y 5553612,177

Z 106,873

Massstab ~1:2000



NHN+m



GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main,
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB ProjektBau GmbH
Regionalbereich Mitte

SCHWERE RAMMSONDIERUNG

Anlage: 3-DPH 08-133

Projekt-Nr:

Datum: 11.09.2008

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: Ze / SC

Nordmainische S-Bahn

Frankfurt/Ost-Hanau

Baugrunderkundung



Name: **DPH 08/150**

Koordinaten ETRF 89:

X 4046997,442

Y 630125,544

Z 4873114,187

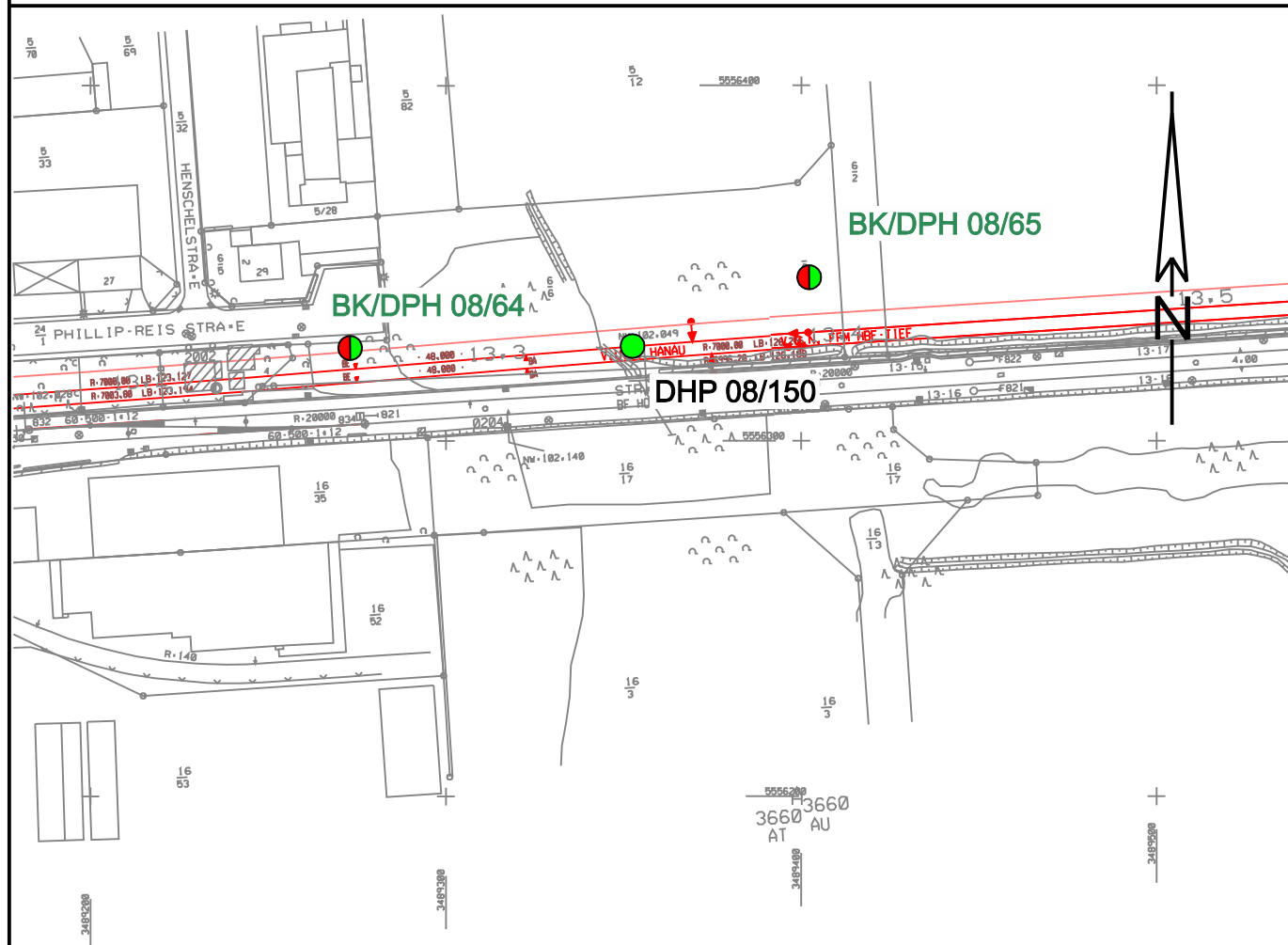
Koordinaten DB-GK:

X 3489352,515

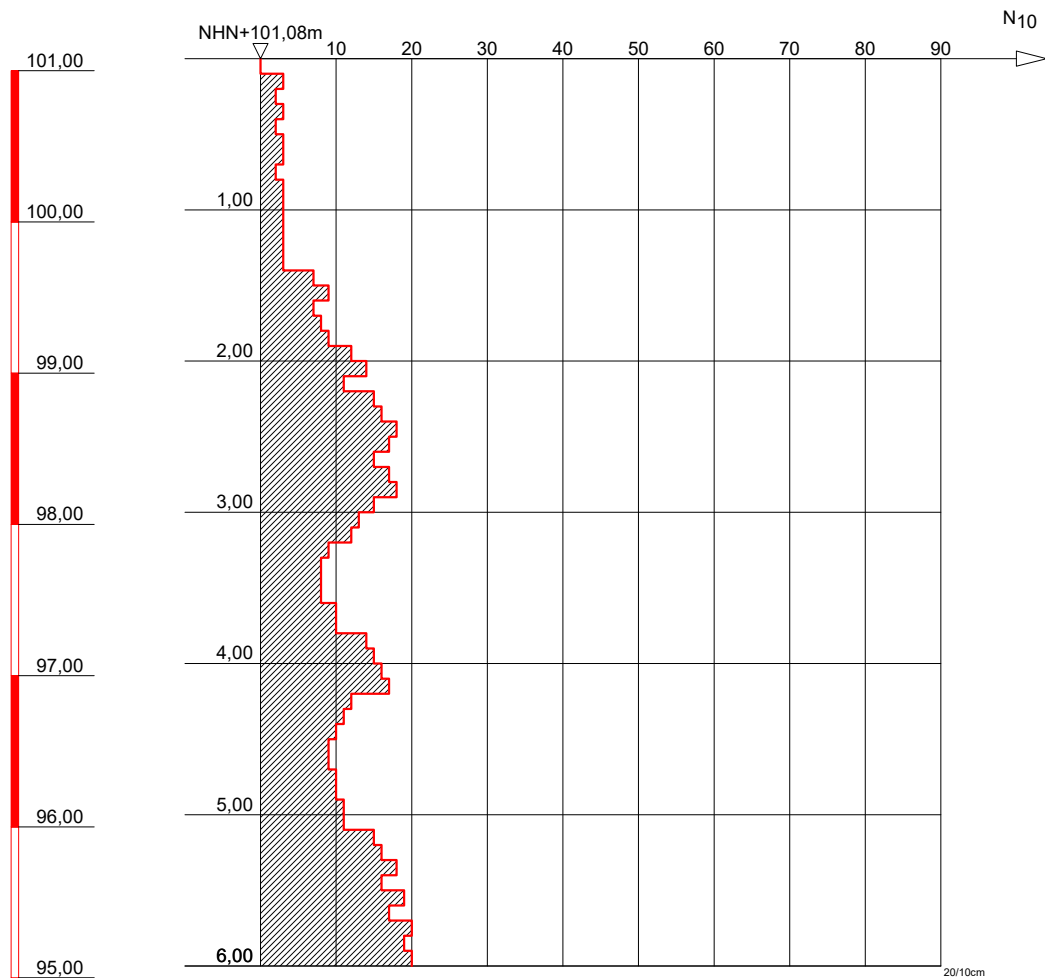
Y 5556326,657

Z 101,078

Massstab ~1:2000



NHN+m



GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB Projektbau GmbH
Frankfurt/Main

SCHWERE RAMMSONDIERUNG

Anlage: 3-DPH 08-150

Projekt-Nr:

Datum: 07.07.2008

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: Kfl

Nordmainische S-Bahn

Frankfurt/Ost-Hanau

Baugrunderkundung



Name: **DPH 08/151**

Koordinaten ETRF 89:

X 4046950,528

Y 630336,786

Z 4873126,450

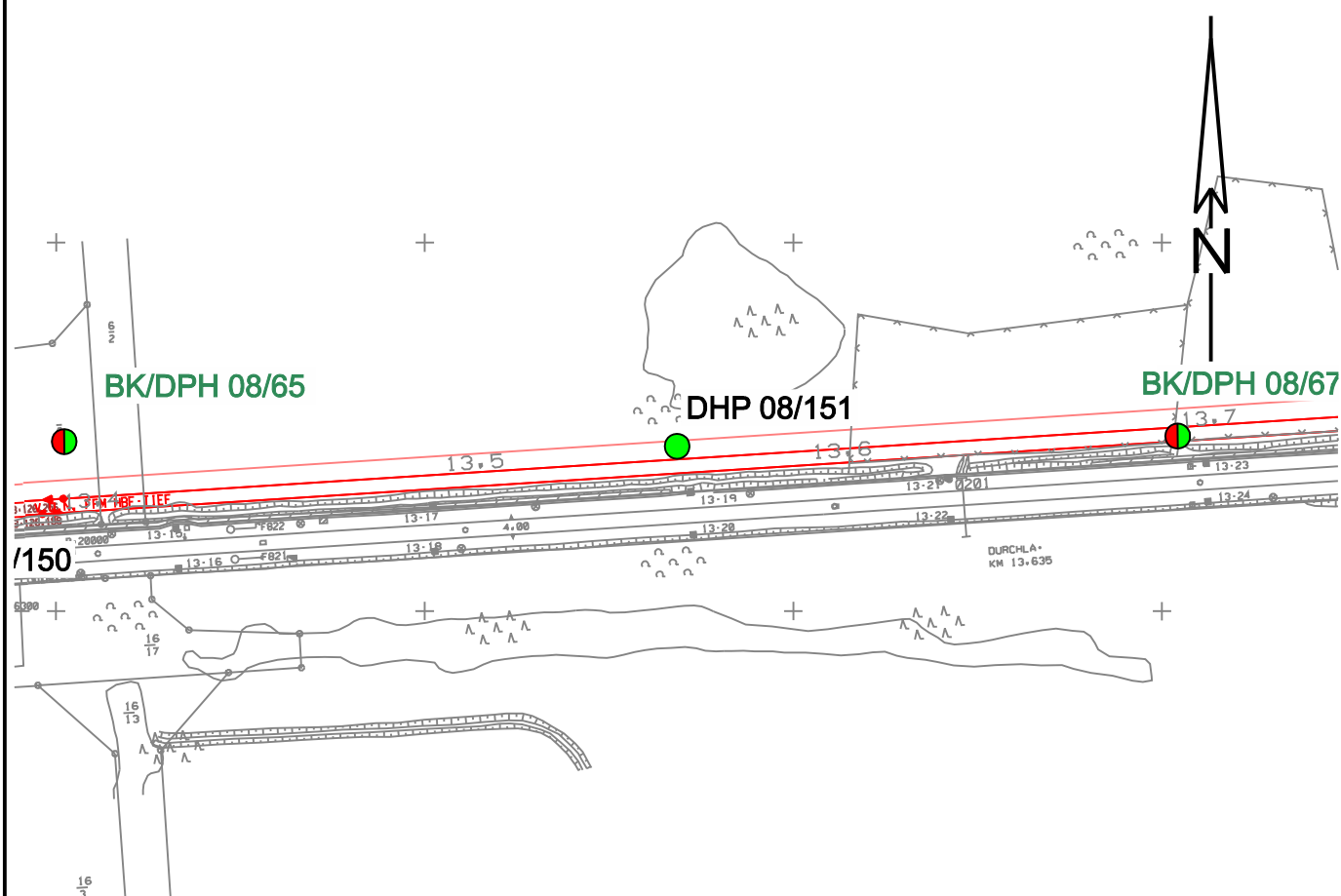
Koordinaten DB-GK:

X 3489568,492

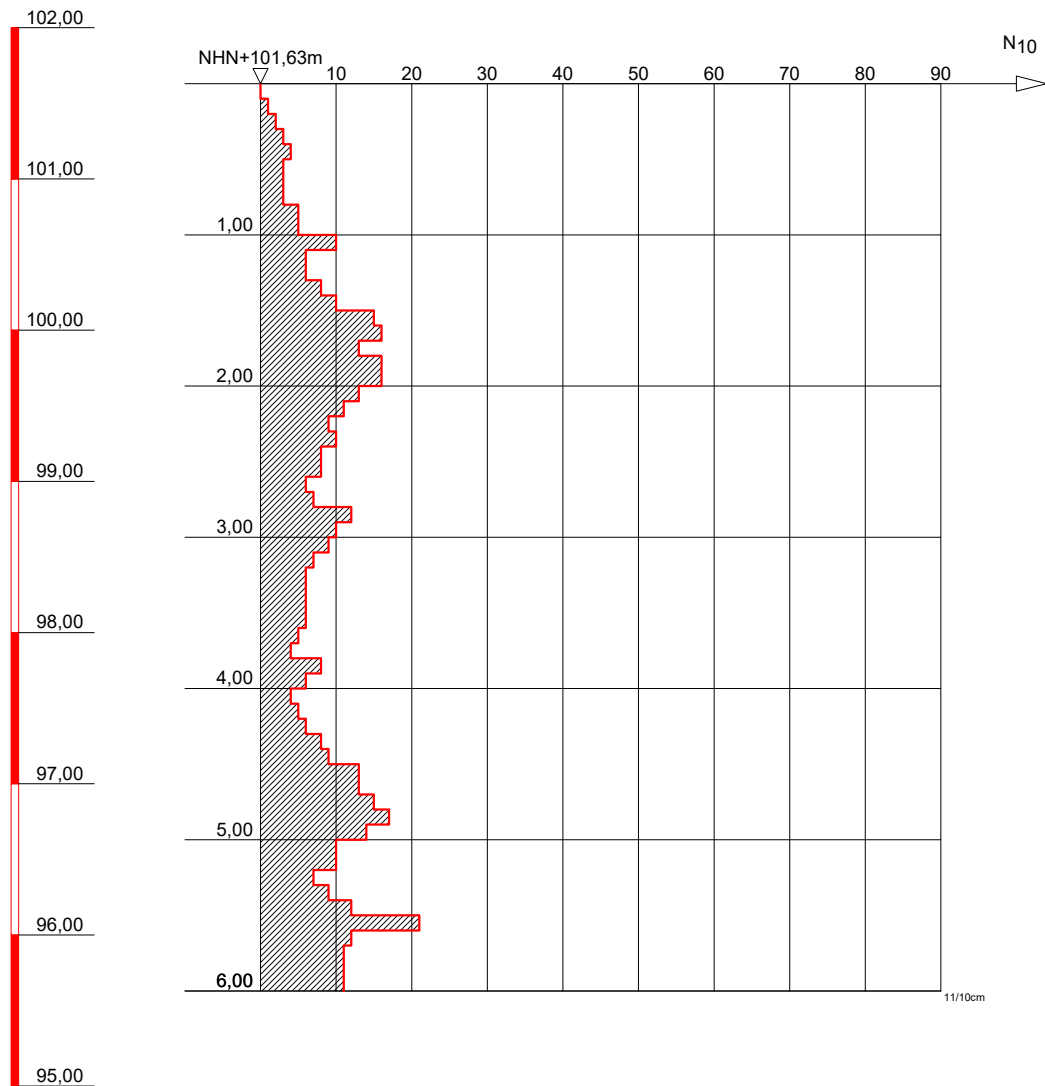
Y 5556344,718

Z 101,625

Massstab ~1:2000



NHN+m



GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB Projektbau GmbH
Frankfurt/Main

SCHWERE RAMMSONDIERUNG

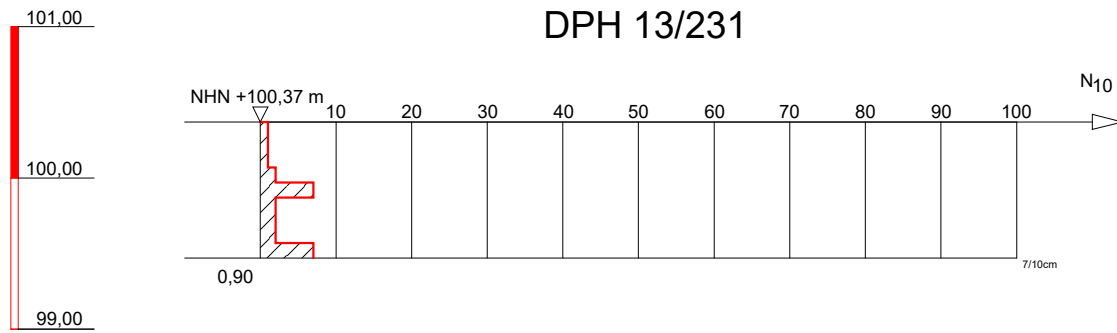
Anlage: 3-DPH 08-151

Projekt-Nr:

Datum: 07.07.2008

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: Kfl



Stange zu schräg



GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB Projektbau GmbH
Frankfurt/Main

Schwere Rammsondierung

Anlage: 4.1-DPH 13/231

Projekt-Nr: 13-P-605_2

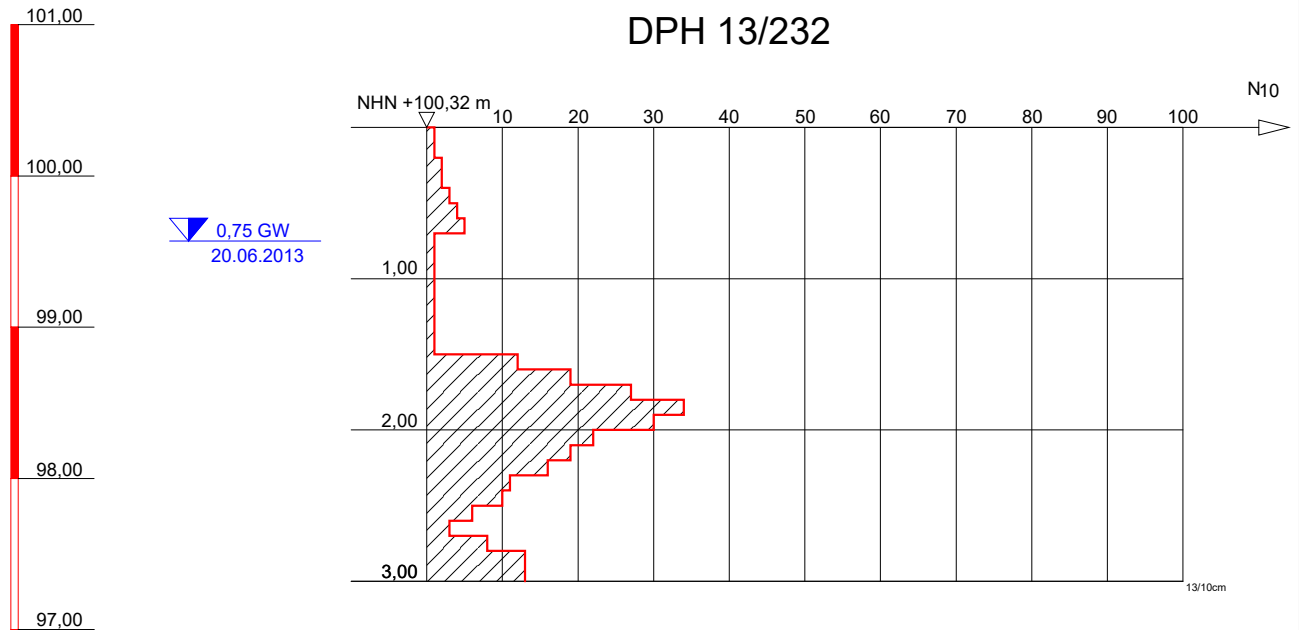
Datum: 20.06.13

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: Bah/Rör

NHN + m

DPH 13/232



GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB Projektbau GmbH
Frankfurt/Main

Schwere Rammsondierung

Anlage: 4.1-DPH 13/232

Projekt-Nr: 13-P-605_2

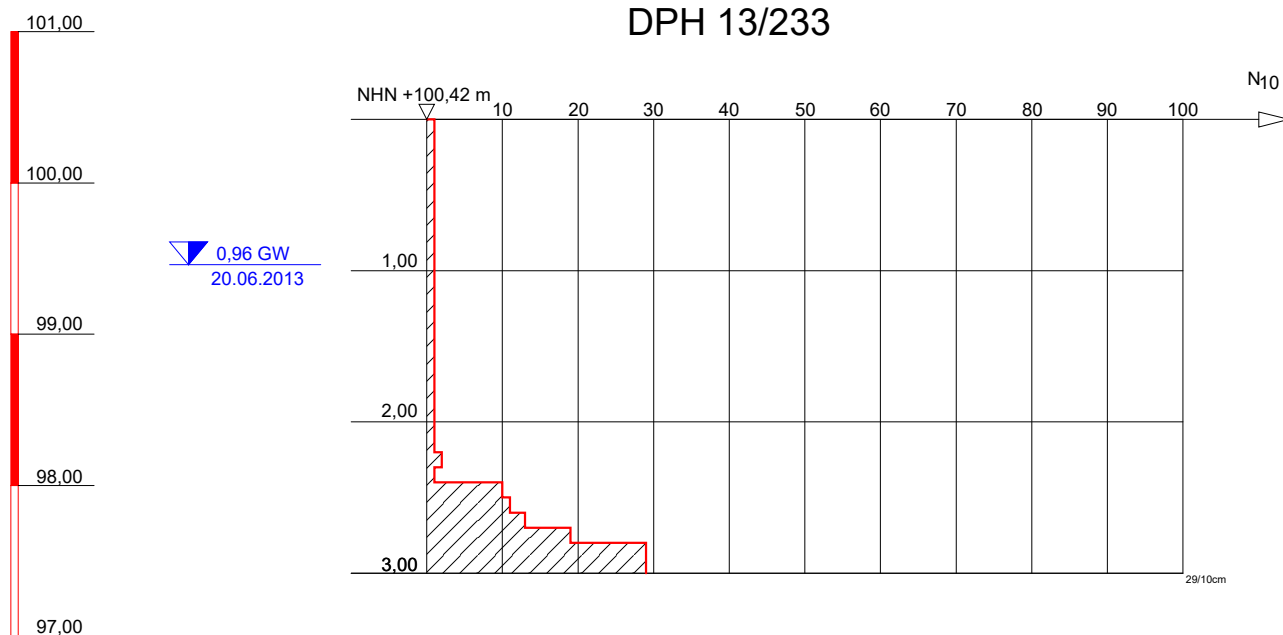
Datum: 20.06.13

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: VW/Rör

NHN + m

DPH 13/233



GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB Projektbau GmbH
Frankfurt/Main

Schwere Rammsondierung

Anlage: 4.1-DPH 13/233

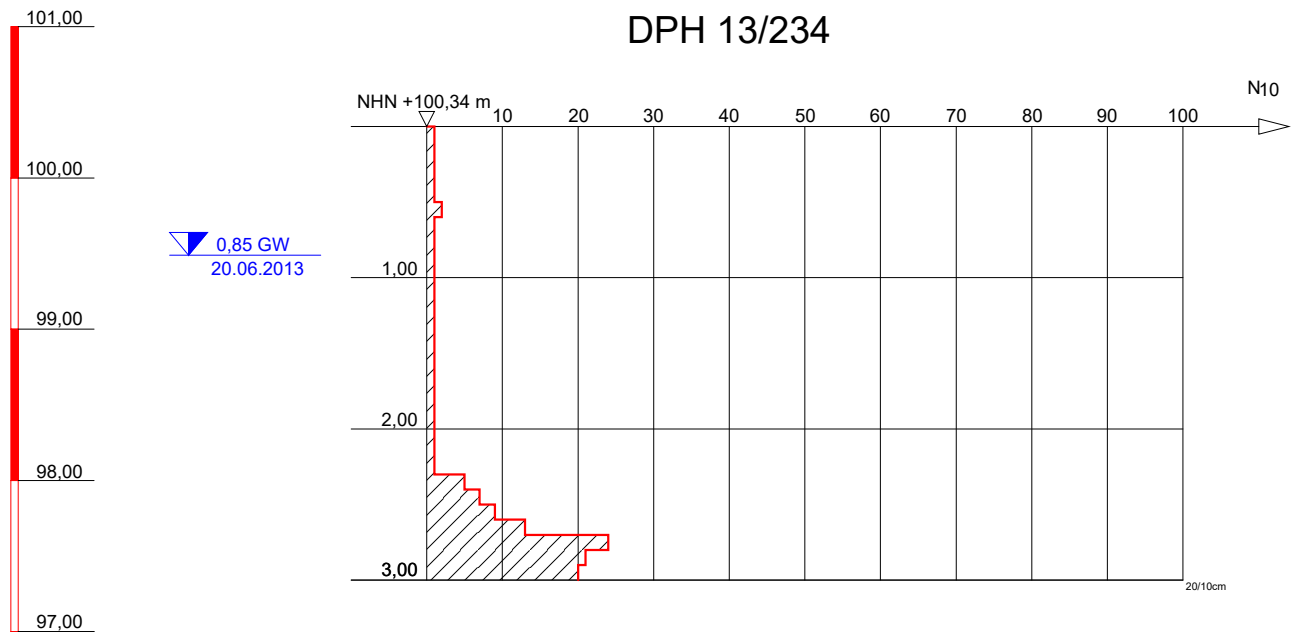
Projekt-Nr: 13-P-605_2

Datum: 20.06.13

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: Bah/Rör

DPH 13/234



GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB Projektbau GmbH
Frankfurt/Main

Schwere Rammsondierung

Anlage: 4.1-DPH 13/234

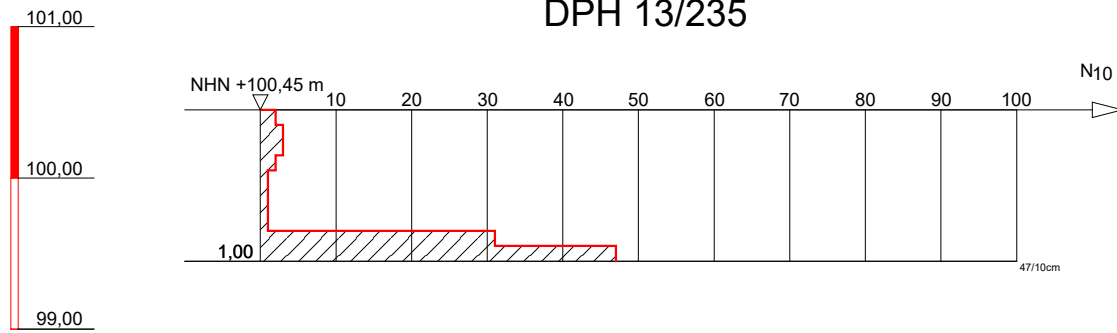
Projekt-Nr: 13-P-605_2

Datum: 20.06.13

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: Bah/Rör

DPH 13/235



GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB Projektbau GmbH
Frankfurt/Main

Schwere Rammsondierung

Anlage: 4.1-DPH 13/235

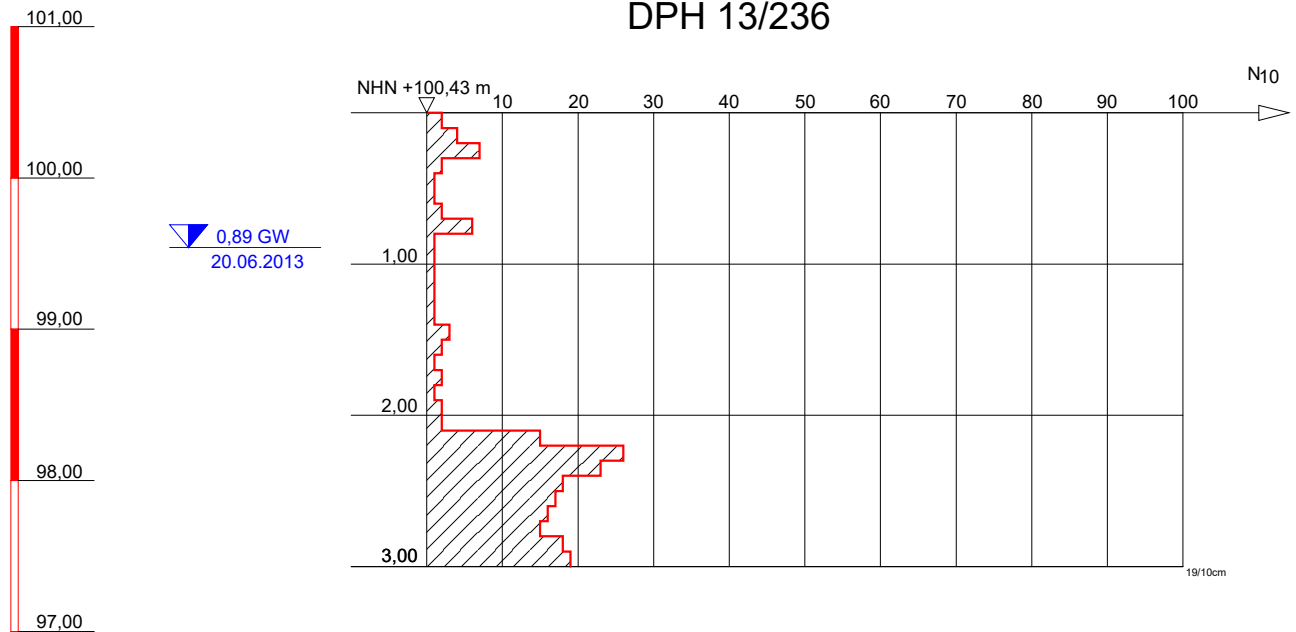
Projekt-Nr: 13-P-605_2

Datum: 20.06.13

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: VW/Rör

DPH 13/236



GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB Projektbau GmbH
Frankfurt/Main

Schwere Rammsondierung

Anlage: 4.1-DPH 13/236

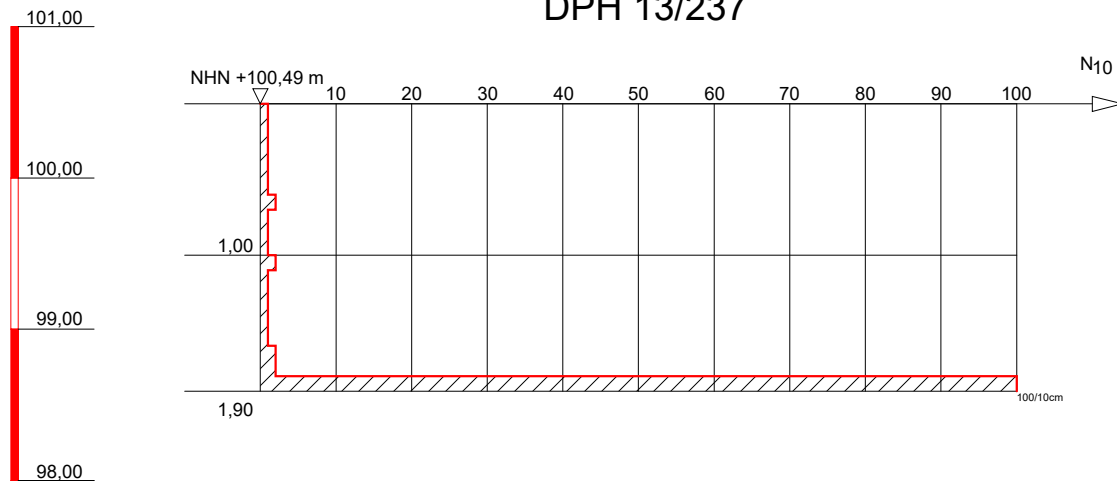
Projekt-Nr: 13-P-605_2

Datum: 20.06.13

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: VW/Rör

DPH 13/237



GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB Projektbau GmbH
Frankfurt/Main

Schwere Rammsondierung

Anlage: 4.1-DPH 13/237

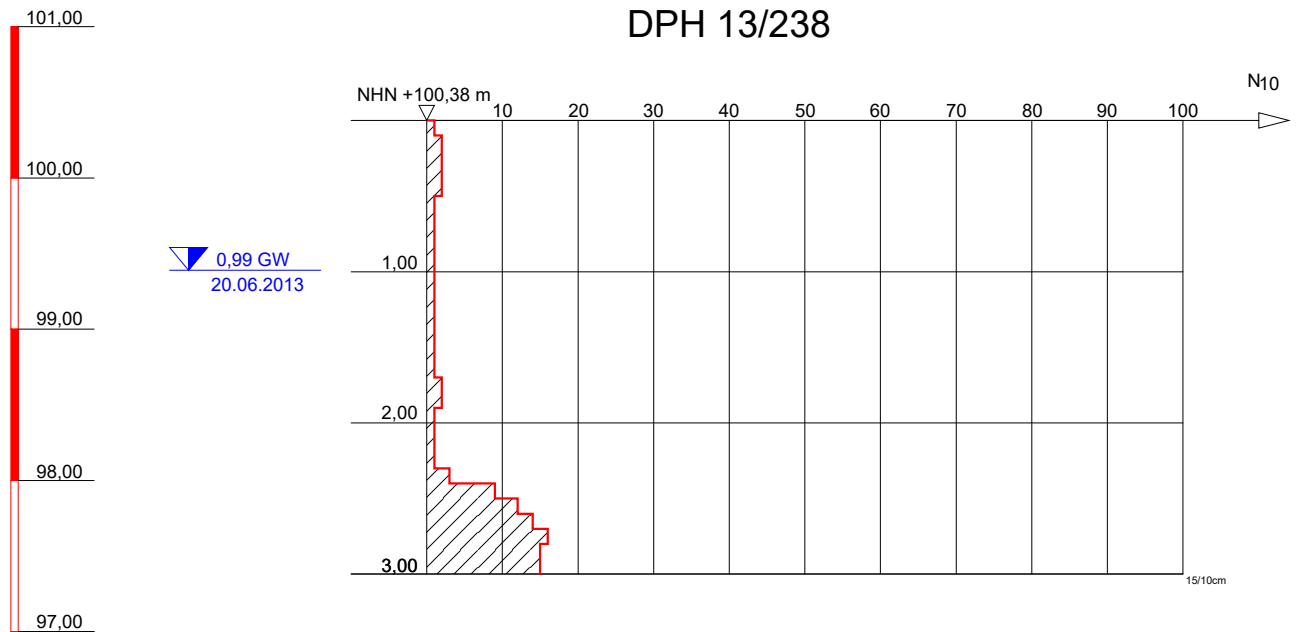
Projekt-Nr: 13-P-605_2

Datum: 20.06.13

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: VW/Rör

DPH 13/238



GRUNDBAULABOR BOCHUM
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH
Kohlenstr. 70; 44795 Bochum
Tel.: 0234 / 94362 - 0
Fax: 0234 / 94362 - 62

Bauvorhaben:

S-Bahn Rhein-Main
Nordmainische S-Bahn

Auftraggeber:

DB Projektbau GmbH
Frankfurt/Main

Schwere Rammsondierung

Anlage: 4.1-DPH 13/238

Projekt-Nr: 13-P-605_2

Datum: 20.06.13

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: Bah/Rör