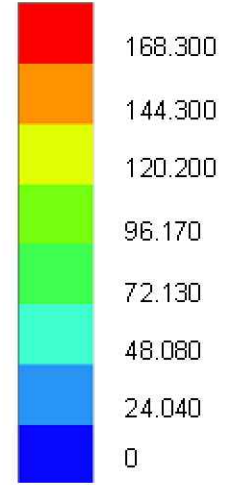


Legende:

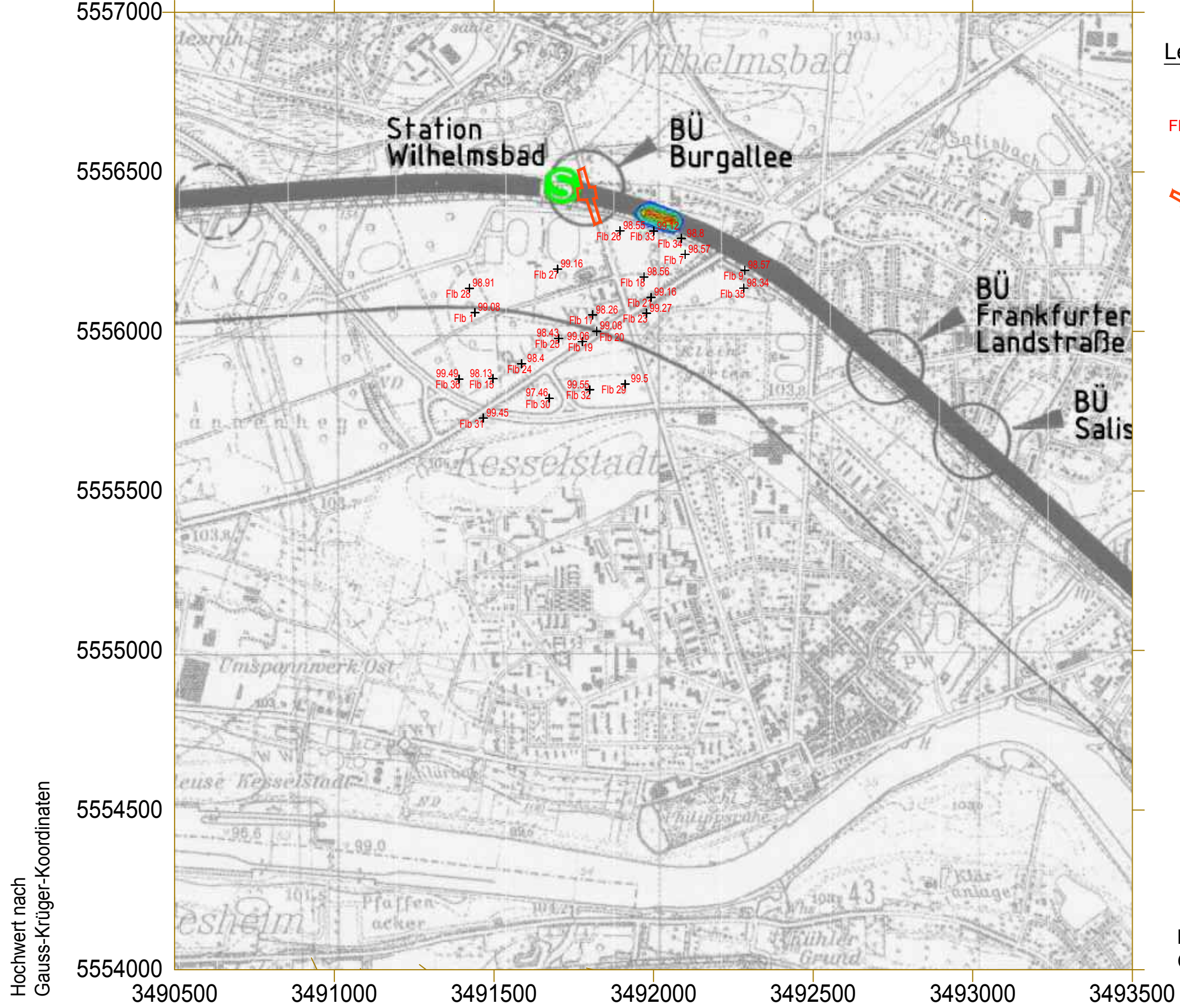
Flb 1 Name des Flachbrunnens
des WW Wilhelmsbad

 Baugrube

Konzentration [mg/L]

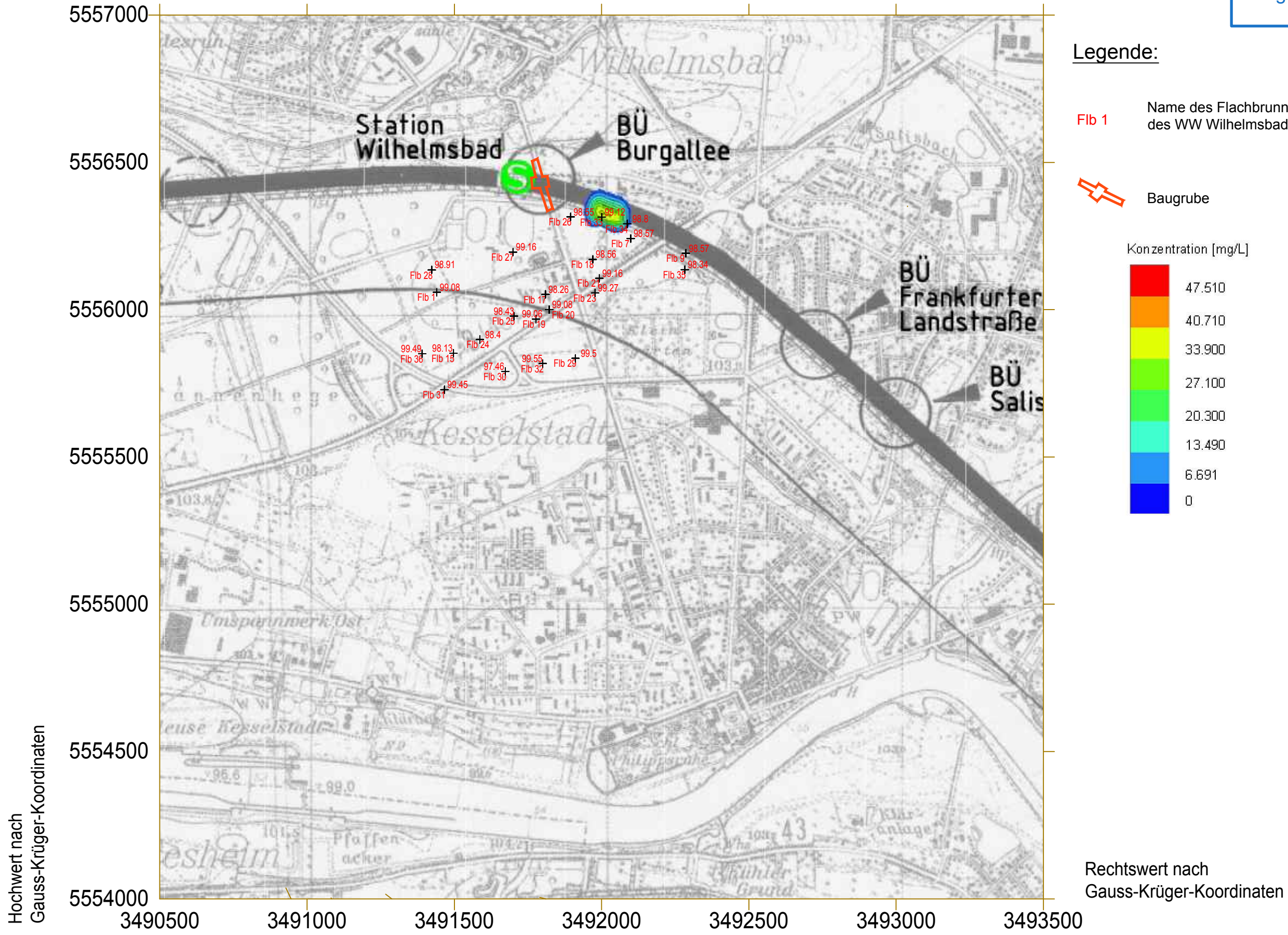


Rechtswert nach
Gauss-Krüger-Koordinaten



E:\Daten\2200-2299\2288\Planänderungsverfahren-Blaudruck\2288_Anli_7.2.1_1 Tag.dwg
Ansichtsfenster: Anl. 7.2.1

E:\Daten\IP2200-2299\IP2288\Planänderungsverfahren-Blaudruck\IPFA 3\Hydrologie\IP2288_Anl. 7\IP2288_Anl. 7.2.2_30 Tagen.dwg
Ansichtsfenster: Anl. 7.2.2



DR. SPANG Ingenieuresellschaft für
Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Westfalenstraße 5 - 9, 58455 Witten, Deutschland
Telefon +49 / (0) 23 02 / 9 14 02 - 0 Fax +49 / (0) 23 02 / 9 14 02 - 20

Gefährdungsabschätzung

Brunnenentnahmerate:
400.000 m³ pro Jahr

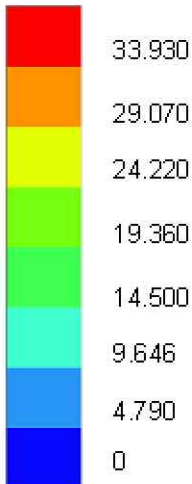
P2288
Anlage 12.13.2.7.2.2a - neu
Schadstoffausbreitung Abschnitt 2
im WSG 2 nach 30 T agen

Legende:

Fib 1 Name des Flachbrunnens
des WW Wilhelmsbad

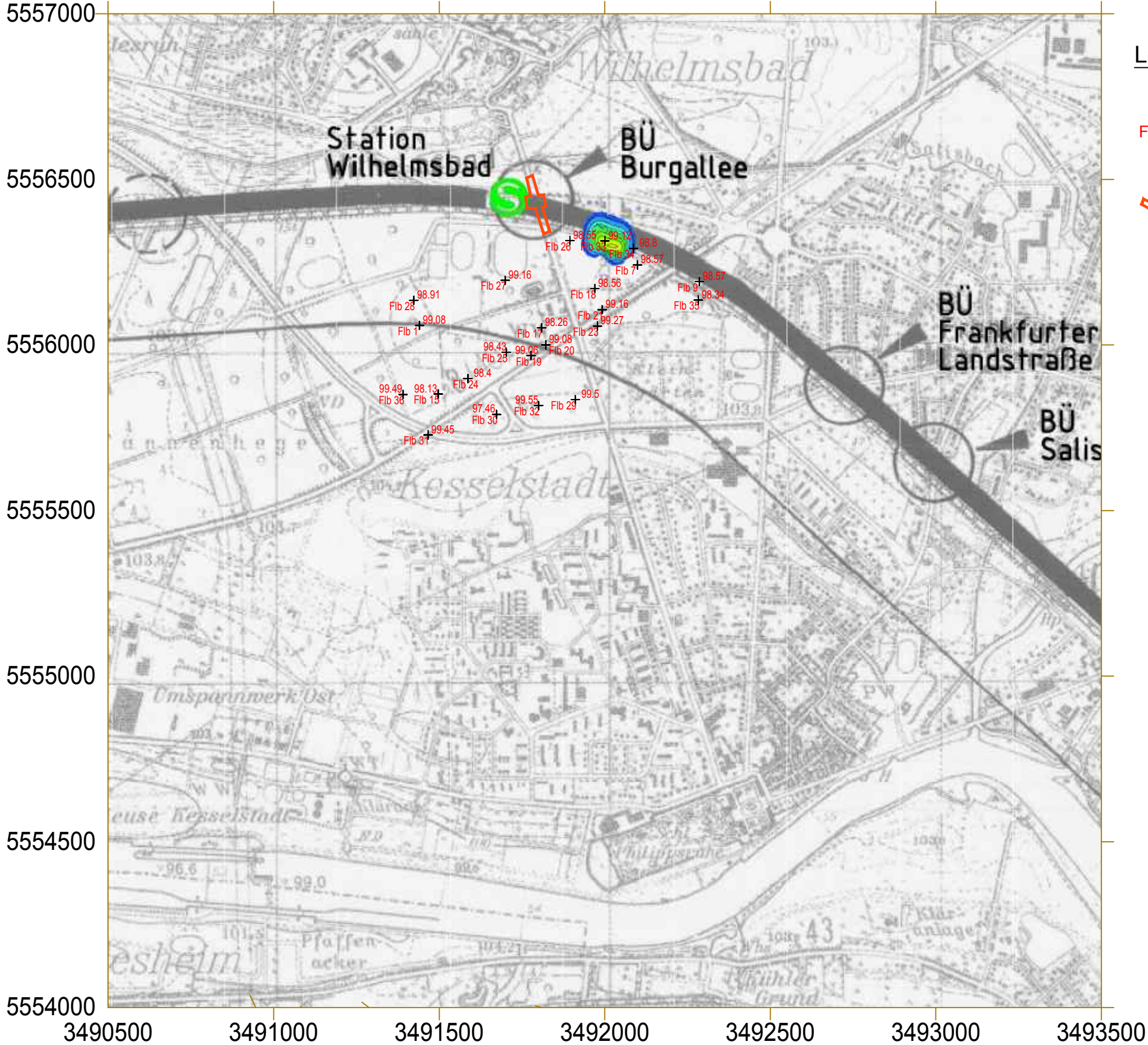
 Baugrube

Konzentration [mg/L]



Rechtswert nach
Gauss-Krüger-Koordinaten

Hochwert nach
Gauss-Krüger-Koordinaten



E:\Daten\2200-2299\2288\Planänderungsverfahren-Blaudruck\2288_Anli_7.2.3_50 Tagen.dwg
Ansichtsfenster : Anl. 7.2.3

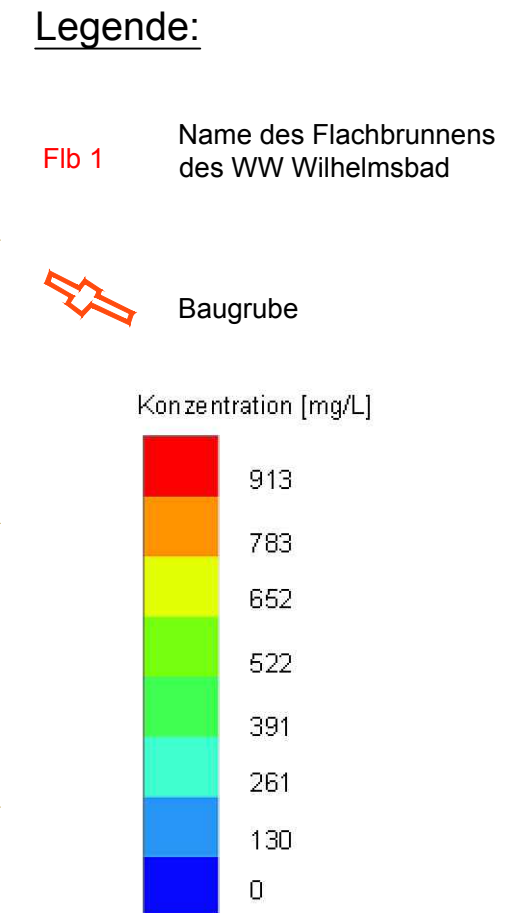


DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für
Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Westfalenstraße 5 - 9, 58455 Witten, Deutschland
Telefon +49 / (0) 23 02 / 9 14 02 - 0 Fax +49 / (0) 23 02 / 9 14 02 - 20

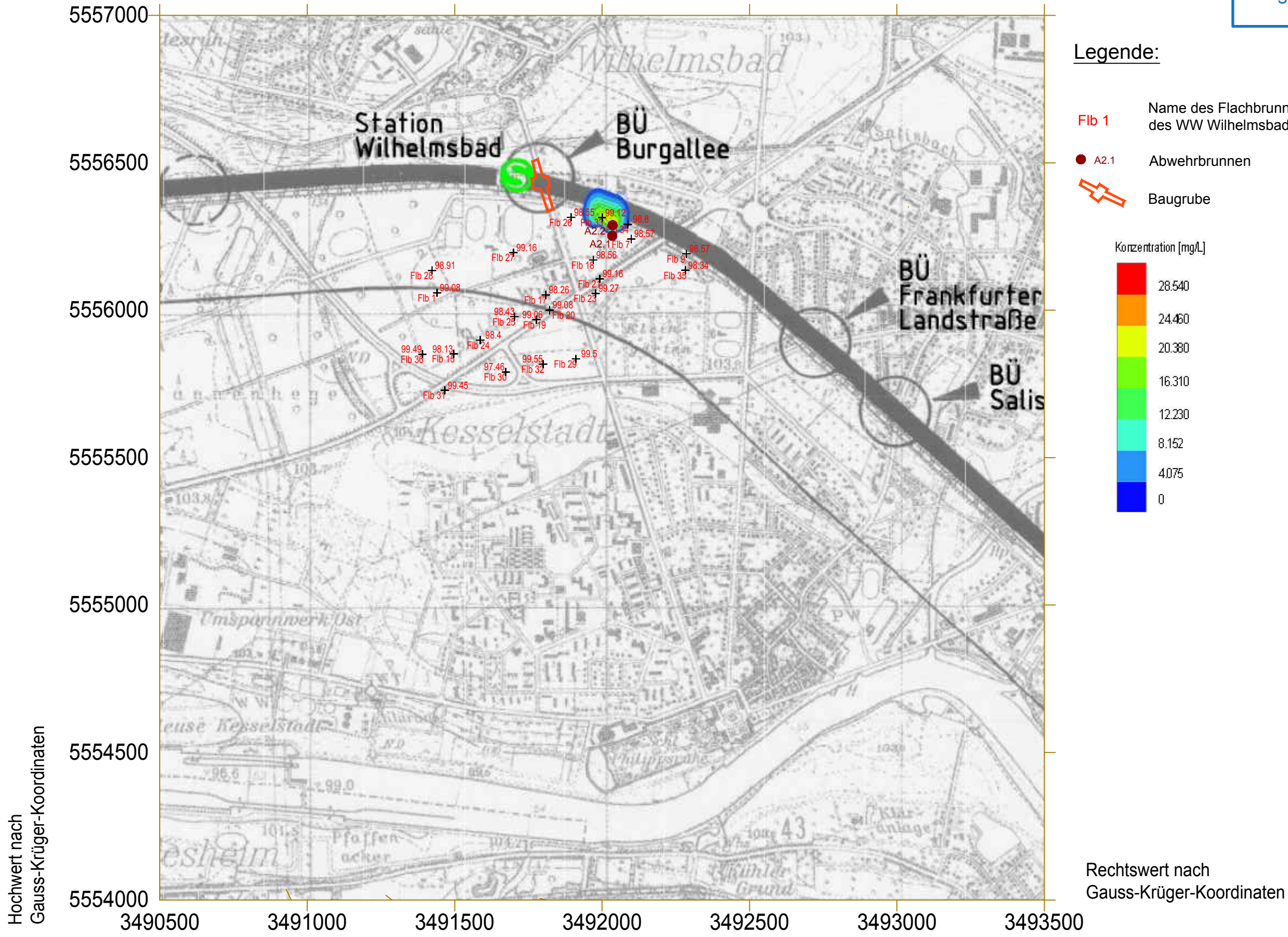
Gefährdungsabschätzung

Brunnenentnahmerate:
400.000 m³ pro Jahr

P2288
Anlage 12.13.2.7.2.3a - neu
Schadstoffausbreitung Abschnitt 2
im WSG 2 nach 50 Tagen

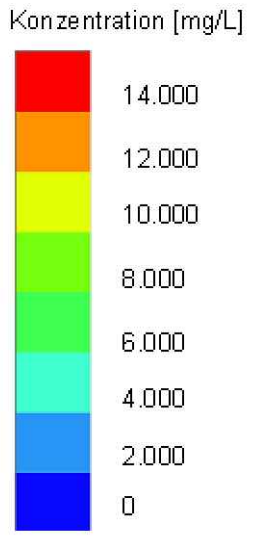


E:\Daten\p2200-2299\p2288\Planänderungsverfahren-Blaudruck\pfa 3\Hydrologie\p2288_Anl. 7\2.5_50 Tagen_AB.dwg
Ansichtsfenster : Anl. 7.2.5

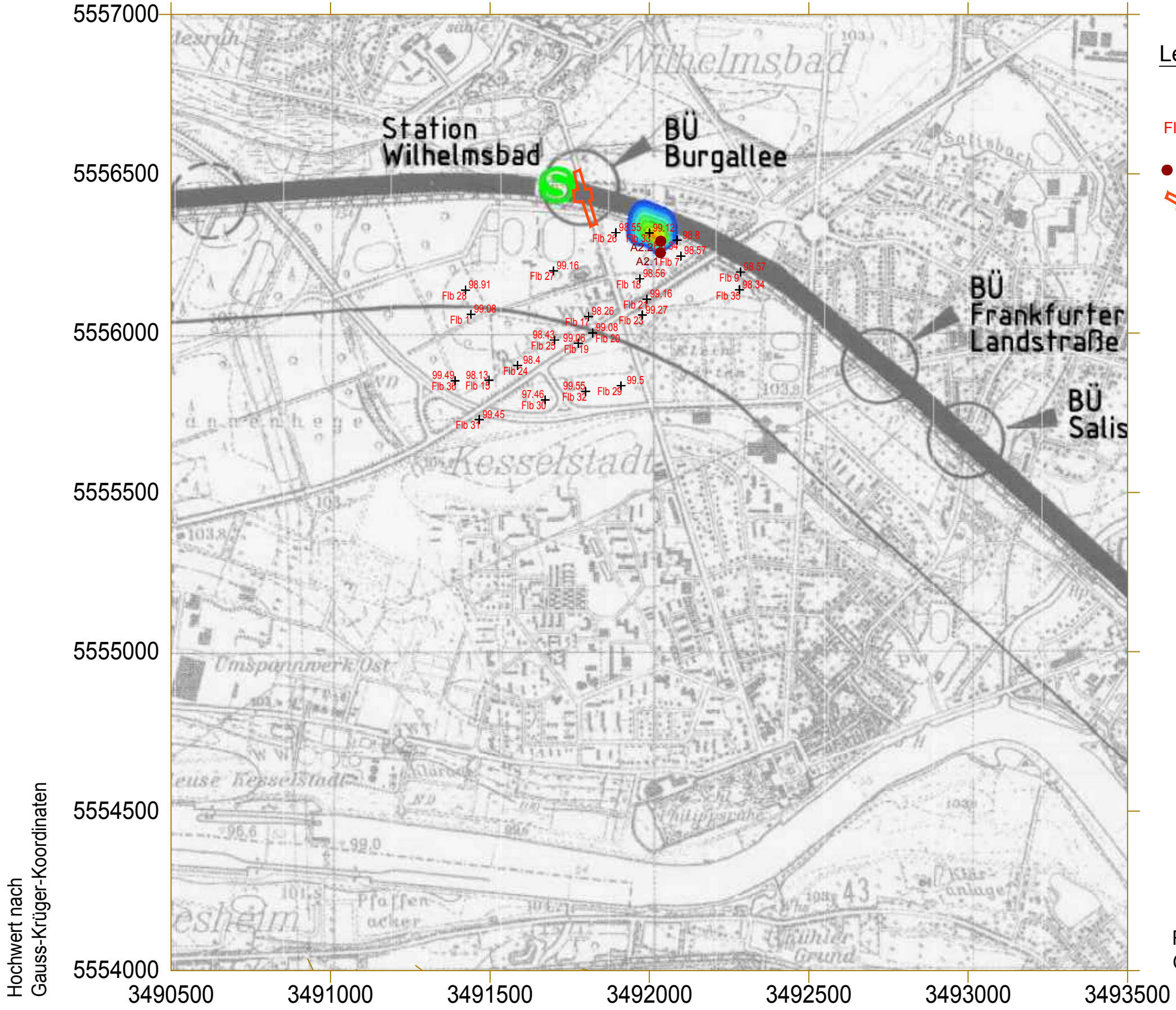


Legende:

- Fib 1 Name des Flachbrunnens des WW Wilhelmsbad
- A2.1 Abwehrbrunnen
- Baugrube



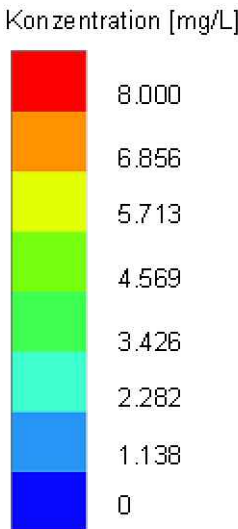
Rechtswert nach
Gauss-Krüger-Koordinaten



E:\Daten\P2200-2299\P2288\Planänderungsverfahren-Blaudruck\PFA 3\Hydrologie\P2288_Anli_7.2.6_3 Monaten_AB.dwg
Ansichtsfenster : Anl. 7.2.6

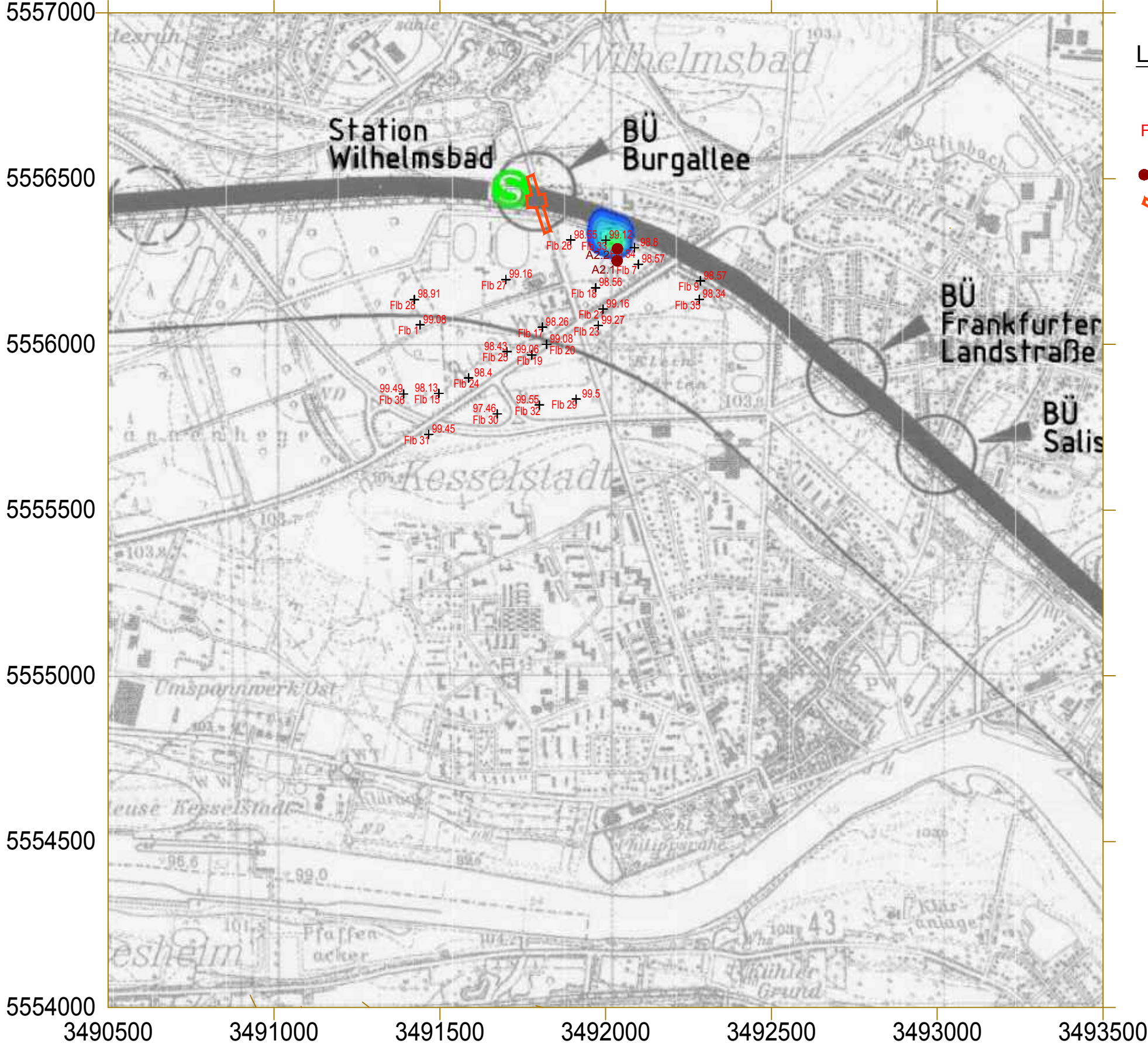
Legende:

- Flb 1 Name des Flachbrunnens des WW Wilhelmsbad
- A2.1 Abwehrbrunnen
- Baugrube



Rechtswert nach
Gauss-Krüger-Koordinaten

Hochwert nach
Gauss-Krüger-Koordinaten



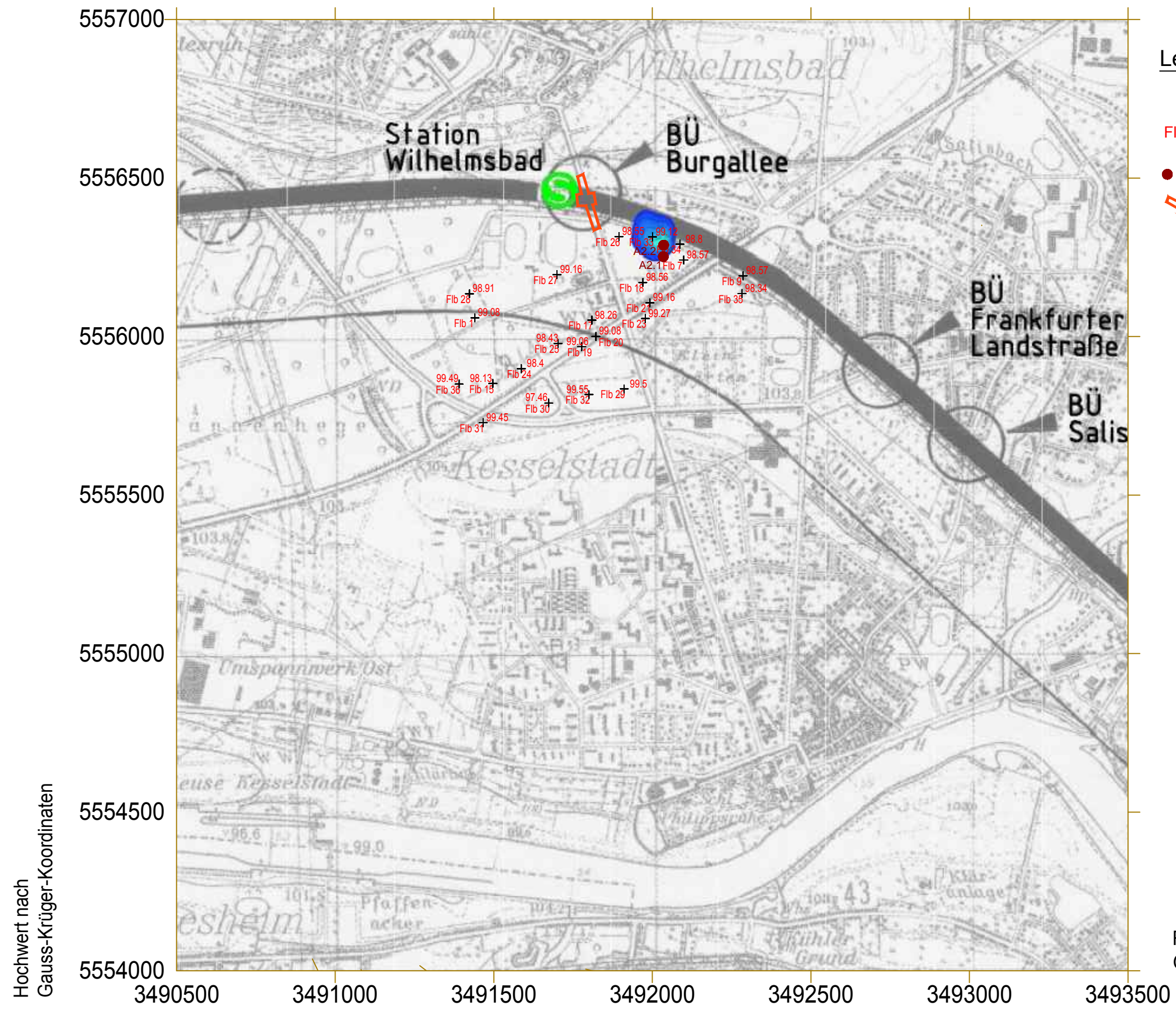
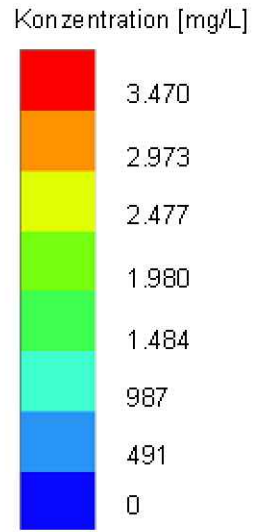
Gefährdungsabschätzung

Brunnenentnahmerate:
400.000 m³ pro Jahr

P2288
Anlage 12.13.2.7.2.7a - neu
Schadstoffausbreitung Abschnitt 2
im WSG 2 nach 6 Monaten mit Abwehrbrunnen

Legende:

- Flb 1 Name des Flachbrunnens des WW Wilhelmsbad
- A2.1 Abwehrbrunnen
- Baugrube



Rechtswert nach
Gauss-Krüger-Koordinaten



DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für
Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Westfalenstraße 5 - 9, 58455 Witten, Deutschland
Telefon +49 (0) 23 02 / 9 14 02 - 0 Fax +49 (0) 23 02 / 9 14 02 - 20

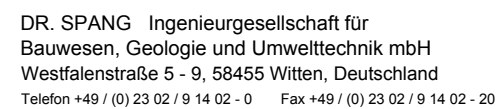
Gefährdungsabschätzung

Brunnenentnahmerate:
400.000 m³ pro Jahr

P2288
Anlage 12.13.2.7.2.8a - neu
Schadstoffausbreitung Abschnitt 2
im WSG 2 nach 1 Jahr mit Abwehrbrunnen

 Baugrube

1,393
1,194
995
796
597
398
199
0

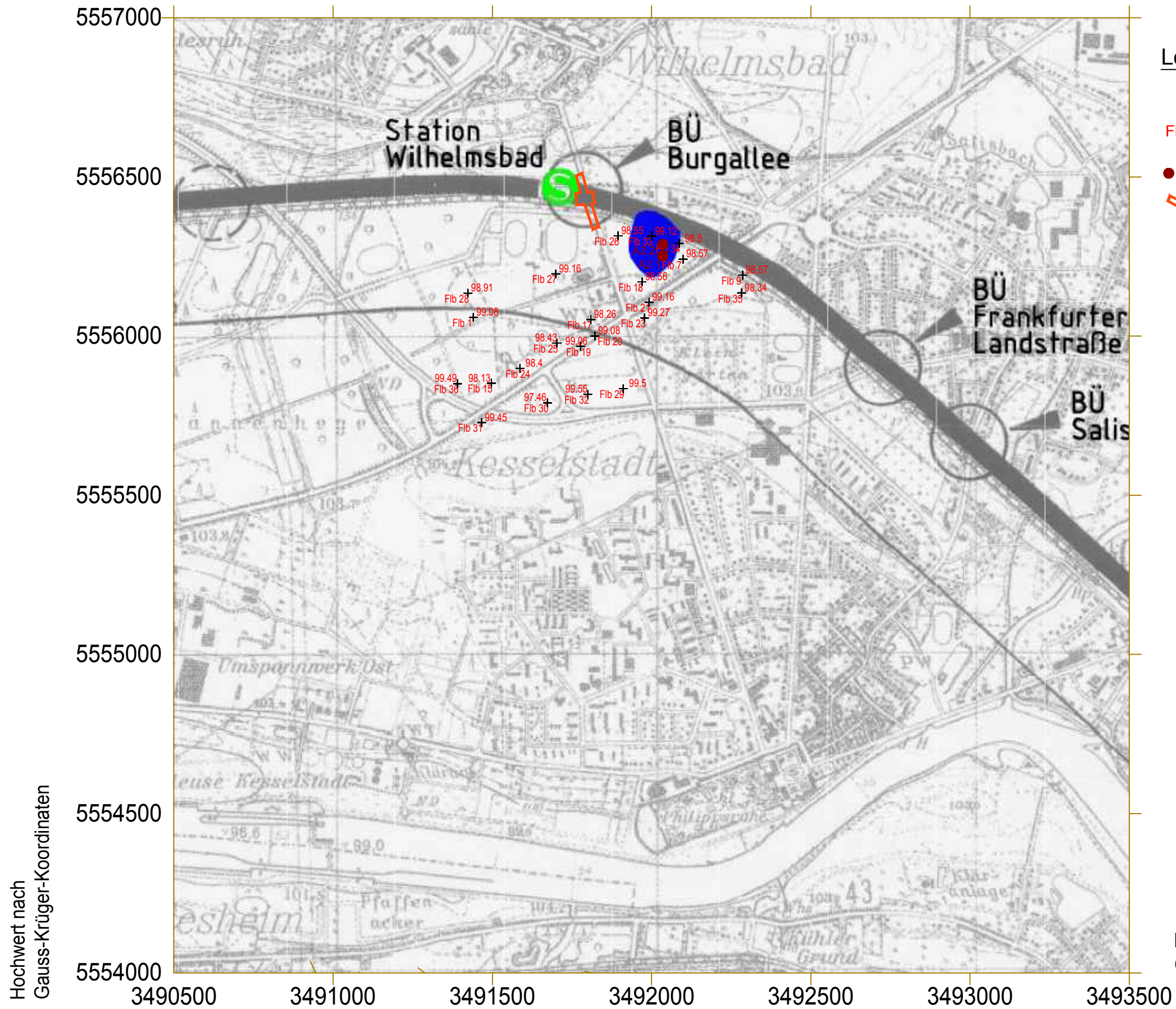
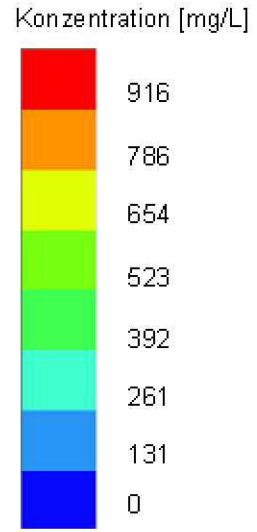
Rechtswert nach
Gauss-Krüger-Koordinaten

Brunnenentnahmerate:
400.000 m³ pro Jahr

Anlage 12.13.2.7.2.9a - neu
Schadstoffausbreitung Abschnitt 2
im WSG 2 nach 2 Jahren mit Abwehrbrunnen

Legende:

- Flb 1 Name des Flachbrunnens des WW Wilhelmsbad
- A2.1 Abwehrbrunnen
- Baugrube



DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für
Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Westfalenstraße 5 - 9, 58455 Witten, Deutschland
Telefon +49 / (0) 23 02 / 9 14 02 - 0 Fax +49 / (0) 23 02 / 9 14 02 - 20

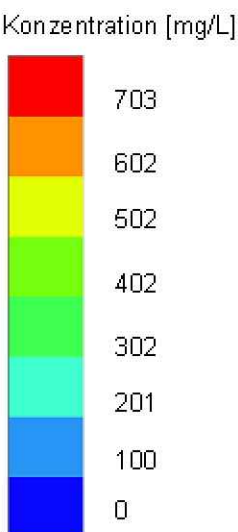
Gefährdungsabschätzung

**Brunnenentnahmerate:
400.000 m³ pro Jahr**

P2288
Anlage 12.13.2.7.2.10a - neu
Schadstoffausbreitung Abschnitt 2
im WSG 2 nach 3 Jahren mit Abwehrbrunnen

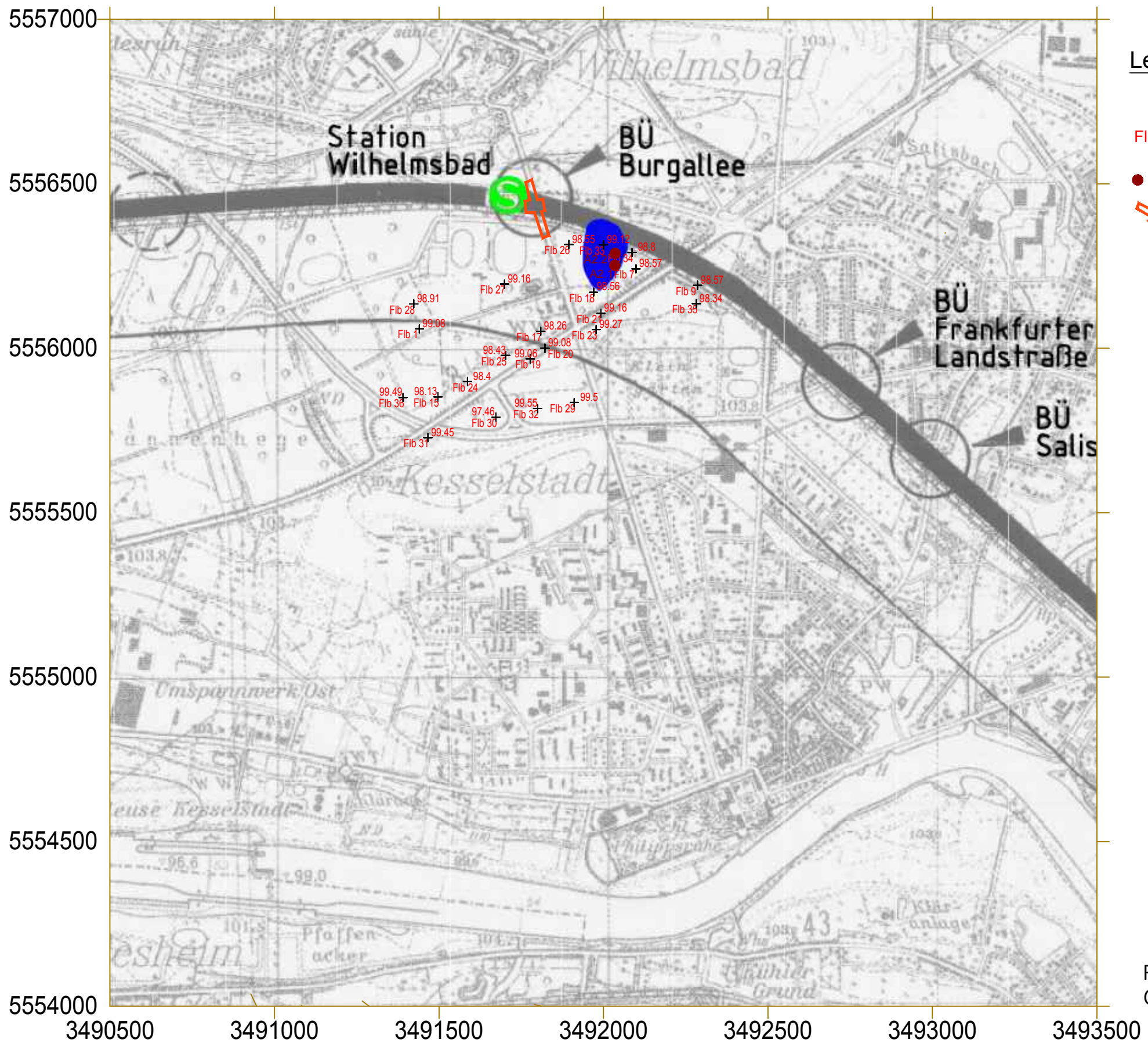
Legende:

- Flb 1 Name des Flachbrunnens des WW Wilhelmsbad
- A2.1 Abwehrbrunnen
- Baugrube



Rechtswert nach
Gauss-Krüger-Koordinaten

Hochwert nach
Gauss-Krüger-Koordinaten



Legende:

- Flb 1 Name des Flachbrunnens des WW Wilhelmsbad
- A2.1 Abwehrbrunnen
- Baugrube

