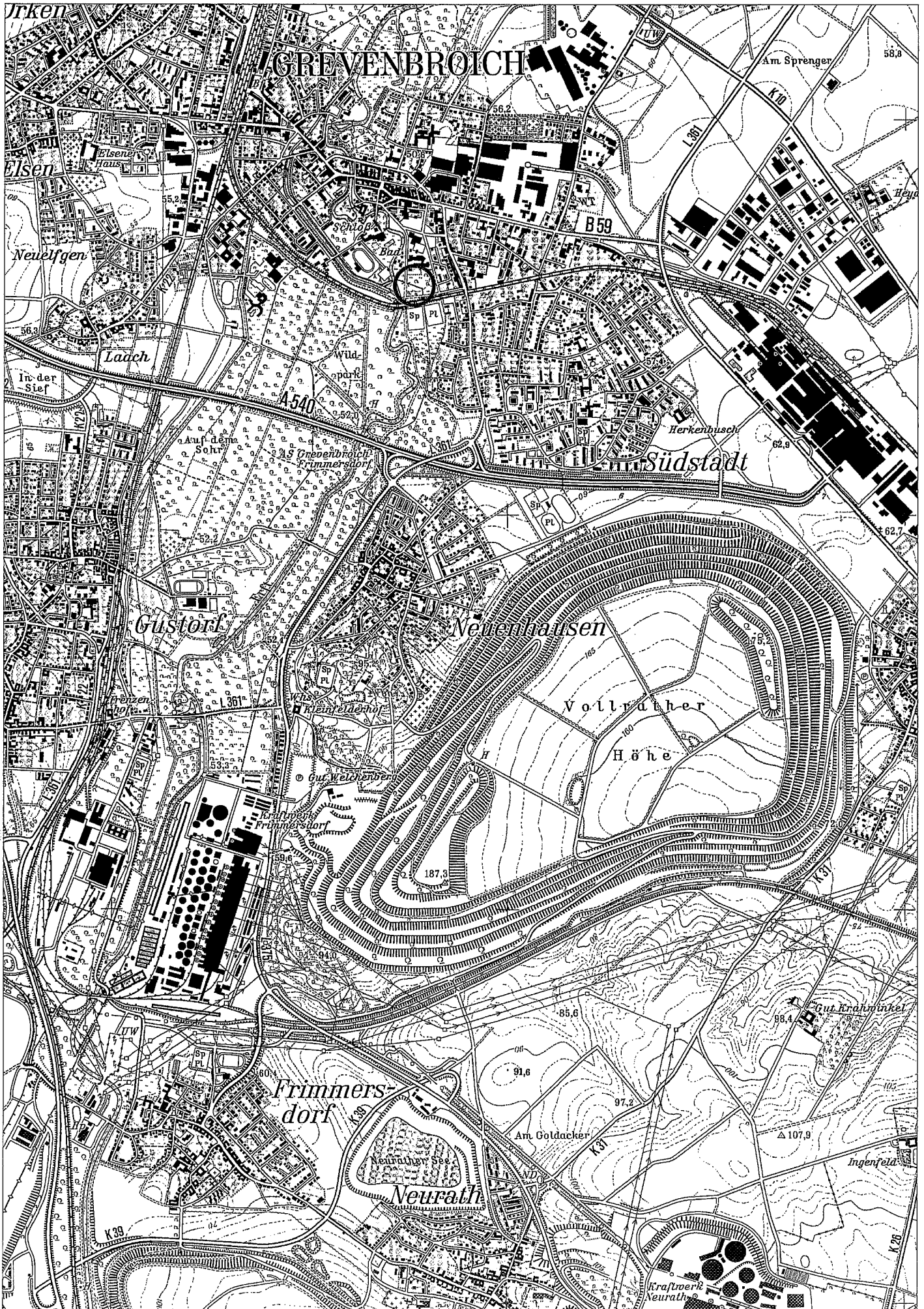


ÜBERSICHTSPLAN
Auszug aus Topographischer Karte 4905



Linie

Linie Pfad

Länge: 132,41 Meter

☒ Mauseingabe

Steg

Pappel-Fällungen,
Fall-Richtung südlich

Ca. 135 m Benjes-Hecke

Data SIO: NOAA, U.S. Navy, NGA, GEBCO

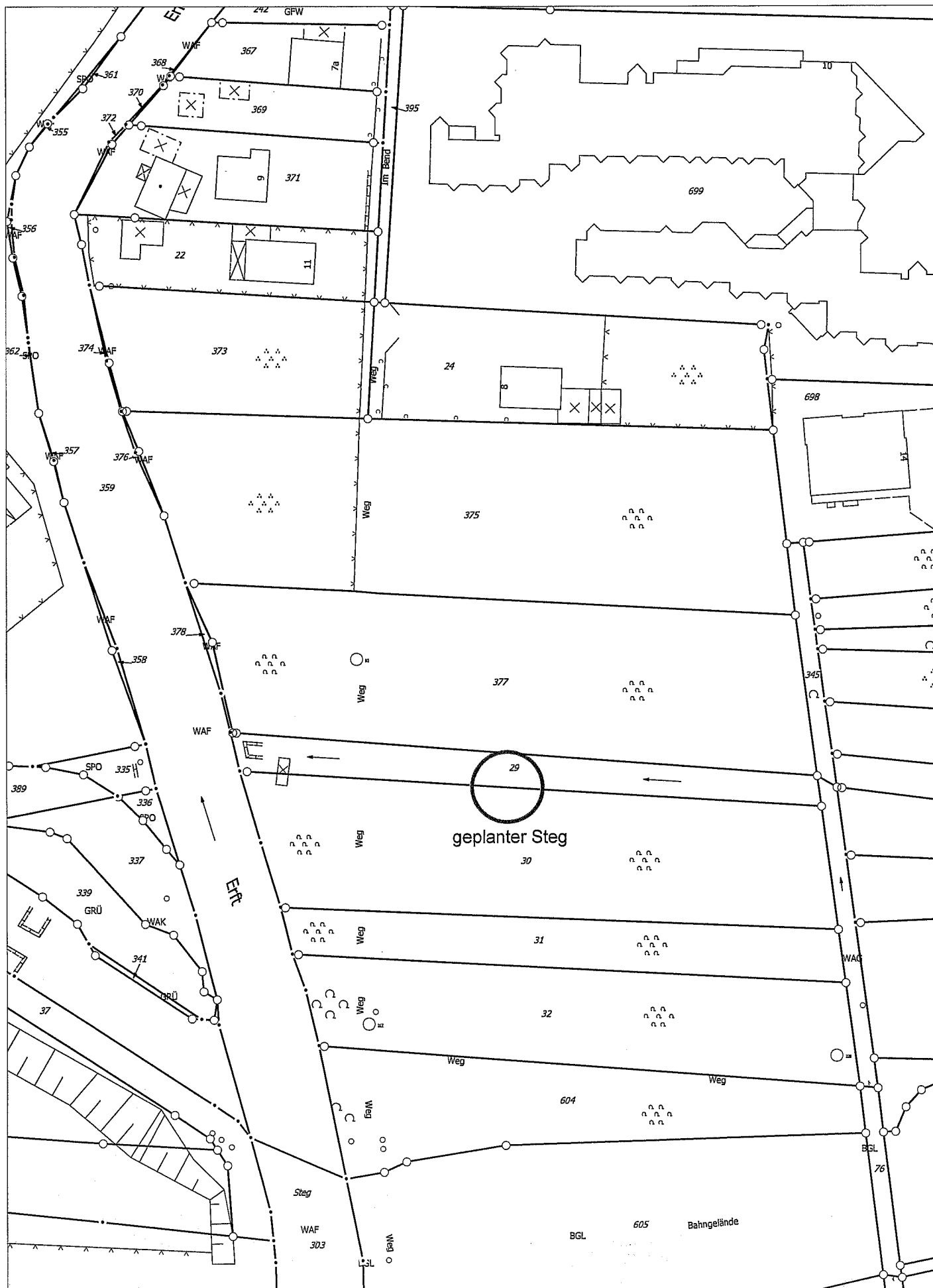
© 2010 Europa Technologies

Image © 2010 AeroWest

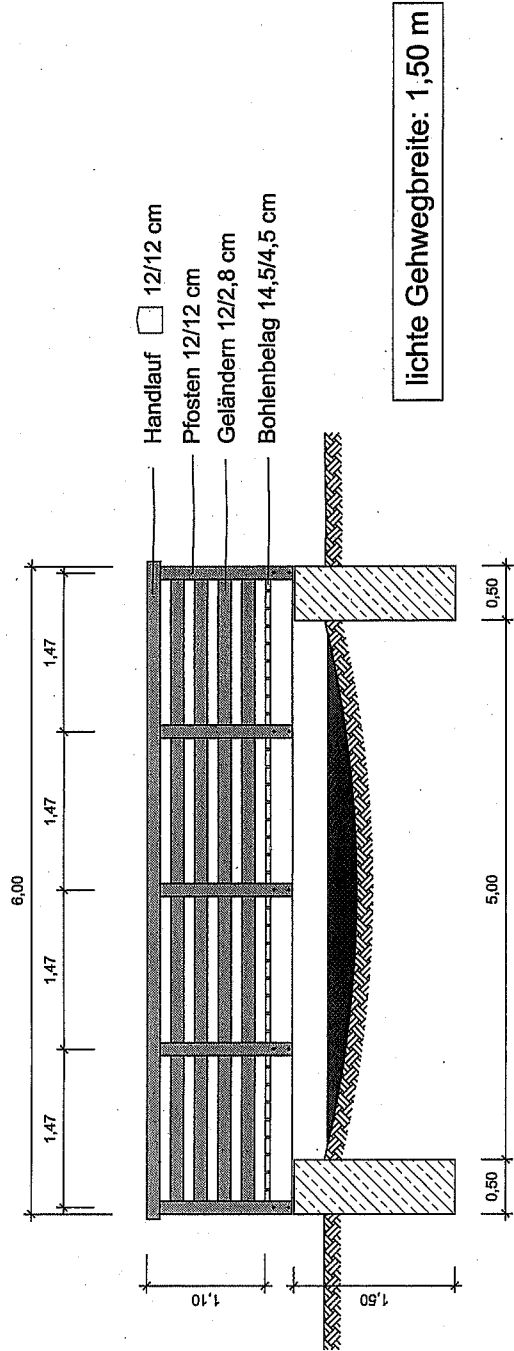
© 2010 Tele Atlas

Google

Auszug aus der Flurkarte



Systemzeichnung



lichte Gehwegbreite: 1,50 m

Ausführungsbeschreibung

Bauausführung gemäß DIN 1072, DIN 1074, DIN 1052, DIN 18334 und DIN 4074, sowie Holzschutz nach DIN 68800 Teil 2 bis 3, unter Berücksichtigung des konstruktiven Holzschutzes gem. Stand der Technik.

Brückenbelastung 5 KN/m²

Alle Stahlteile S 235 JR (ehem. St.37/2) feuerverzinkt gemäß DIN 50976. Bolzen und Schrauben in VA (1.4301) oder feuerverzinkt.

Hauptträger: Stahlträger, Abdeckung mit Schweißbahn V 13

Geländer: Holmgeländer aus Eichebohlen 12/2,8 cm, Abstand = 10 cm. Geländerausführung ohne Wasserstaufflächen, alle Geländerteile gehobelt und gefast. Verbindung mit VA-Schrauben.

Bohlenbelag: 2-seitige Rillung, selbstreinigende Fugen (Trapezprofil). Befestigung mit versenkten VA- Spaxschrauben, 8mm.

Fundament: 1,50/0,50/1,60 m aus bewehrtem Ortbeton der Festigkeitsklasse C25/30. Lagesicherung des Überbaus mittels Klebanker M 12.

Materialien

Laubholz Gr. A, Eiche
ST 37-2, feuerverzinkt
Beton B 15/25
Betonstahl BST 500 S/M



STADT GREVENBROICH

Fachbereich Bauen/Garten/Umwelt

Bearbeitet:	Beutels	Projekt:	Fußgängersteg über Bendgraben (Erweiterung Schneckenhausgelände)
Gezeichnet:	Beutels	Planart:	Systemzeichnung / Ansicht
Datum:	02.12.2010		
Stadt Grevenbroich • Dez. III		Maßstab:	1 : 50