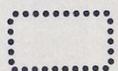


SCHUTZWÜRDIGKEIT UND EMPFINDLICHKEIT

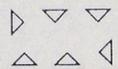
SCHUTZGUT "WASSER"

Bestand



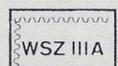
Abgrenzung der Bodentypen

- L2 Parabraunerde und Auenbraunerde, stellenweise Gley-Parabraunerde
- L4 Braunerde, stellenweise Braunerde und Gley-Parabraunerde
- B5 Braunerde, stellenweise Parabraunerde und Gley-Braunerde
- B7₂ Braunerde, stellenweise Gley-Braunerde
- B8 Braunerde, auf der Niederterrasse stellenweise vergleyt
- G5 Gley, stellenweise Braunerde-Gley

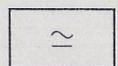


Altlasten-Verdachtsflächen

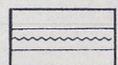
- Do 01 Altstandort, saniert (Shredder-Rückstände)
- Do 64 Deponie (Erdaushub, Schlämme Steinsalzrückstände)



Wasserschutzzonen



Infiltrationsbecken



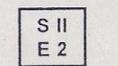
Fließgewässer



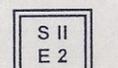
Stillgewässer

Übriger Bestand siehe Legendenbeiblatt "Realnutzung", Anlage 1, Blatt Nr. 5

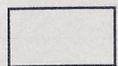
Bewertung von Schutzwürdigkeit und Empfindlichkeit



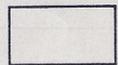
Bewertung "Grundwasser"



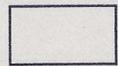
Bewertung Schutzgut "Fließ- und Stillgewässer"



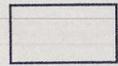
Abgrenzung der Bewertungseinheiten



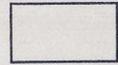
sehr hohe Empfindlichkeit (E 1)



hohe Empfindlichkeit (E 2)



mittlere Empfindlichkeit (E 3)



mäßig - geringe Empfindlichkeit (E 4)



Bereiche mit hoher Schutzwürdigkeit oder Empfindlichkeit (Schutzwürdigkeit und Empfindlichkeit mindestens II / 2)

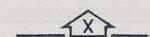
Konfliktarme Ausbau-Tendenzen



Konfliktarme Ausbau-Tendenz: asymmetrisch (geboten)



Konfliktarme Ausbau-Tendenz: asymmetrisch (vorteilhaft)



Konfliktarme Ausbau-Tendenz: symmetrisch



Keine Ausbau-Tendenz: asymmetrischer Ausbau

63 734,222
52 387,895

Leitungssignaturen:

- Kanal
- - - - - Strom
- — □ Hochspannungsanlage
- - - - - Fernmeldeanlage
- - - - - Wasser
- - - - - Gas
- - - - - Mineralöl
- - - - - Fernwärme
- NRS
- - - - - Sauerstoff-Stickstoff

Flächennutzungen:

- W Wohngebiet
- M Mischgebiet
- GE Gewerbegebiet
- GI Industriegebiet
- Gr Grünflächen
- L Landwirtschaftliche Flächen
- F Forstwirtschaftliche Flächen
- LF Land- und Forstwirtschaftliche Flächen
- SO Sondergebiet
- N Naturschutzgebiet
- L Landschaftsschutzgebiet
- WSZ Wasserschutzzone

SCHUTZWÜRDIGKEIT UND EMPFINDLICHKEIT

SCHUTZGUT "WASSER"

Legendenbeiblatt

INSTITUT FÜR LANDSCHAFTSENTWICKLUNG
UND STADTPLANUNG

Dipl. Ing. Thomas A. Winter
Frankenstraße 332 · 45133 Essen (Bredeney)
Tel. 0201 / 42 35 14 · Fax 0201 / 41 26 03

Essen, den Nov. 1997

Umweltverträglichkeitsstudie Landschaftsplanung Städtebau Grünordnung Freizeit Ökologie Planung Beratung Gutachten

Landschaftsverband Rheinland

Rheinisches Autobahnamt Krefeld

Reg. Nr.

Strasse von NK nach NK Station
A 57

Anlage : 4

Blatt Nr : 5

Bau-km

A 57

6 streifiger Ausbau zwischen
AK Neuss - Süd und AK Köln - Nord

Ersatz für

Ersetzt durch

UMWELTVERTRÄGLICHKEITSUNTERSUCHUNG

Schutzwürdigkeit / Empfindlichkeit

Schutzgut "Wasser"

1 : 5.000

bearb.	gez.	gepr.	Nr.	Art der Änderung	Name	Dat.

Aufgestellt: Krefeld, den

Der Leiter des Rheinischen Autobahnamtes

Grundplan hergestellt:

Ergänzungen:

- Aufnahme
- Feldvergleich
- Kataster

62 011,537
50 576,167