




ANLAGE ZUR BEGRÜNDUNG



Auszug aus
VERKEHRSERHEBUNG
STADT REINFELD (HOLSTEIN)
 DTV 1987

GOSCH-SCHREYER - PARTNER
 BERATENDE INGENIEURE VBI
 Theodor-Heuss-Ring 22 2360 Bad Segeberg
 Tel.: 04551/8575 - 76

LEGENDE
 DTV 1987 Kfz / 24 h
 Zählung am 22.10.87
 DTV 1987 Kfz / 24 h
 Zählung am 20.8.87
 1cm $\hat{=}$ 7500 Kfz / 24 h

B 75
 DTV 1987 KFZ / 24 h
 GEM. VERKEHRSMEN-
 GENKARTE 1985

ANLG. 4

ANLAGE ZUR BEGRÜNDUNG

Gosch - Schreyer - Partner Ingenieurgesellschaft mbH Paperberg 4 2060 Bad Oldesloe Tel.: 04531 - 840-11/-13
 Lärmschutzgutachten, Stadt Reinfeld B - Plan Nr. 33

29.03.93

CDW

EMISSIONSPEGEL $L_{m,E}$

DIN 18005

$$L_{m,E} = L_{m(25)} + dL(v) + dL(Stro) + dL(Stg)$$

Abchnitt 4

Bezeichnung	Jahr	Gattung Straße	DTV	M(t)	p(t)	v(Pkw)	Lm(25)	dL(v)t	dL	dL	dL	dL	Lm,E (T-N) Straße
				M(n)	p(n)	v(Lkw)	t/n	dL(v)n	(Stro)	(Stg)			
Straße/Abschn.			Kfz/24h	Kfz/h	%	km/h	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)
Neuer Garten	2010	0	920	55	10	50	57.3	-4.1	-1.5	.0	.0	.0	52.7
				10	3	50	48.3	-5.3	-1.5	.0	.0	.0	

Daten gemäß Verkehrsuntersuchung 1987

Verkehrsteigerungsraten gem. Empfehlungen des BMV

DTV 1987 700 Kfz/24h

DTV 1992 765 Kfz/24h (DTV 87 + 9 %)

DTV 2010 920 Kfz/24h (DTV 92 + 20 %)

LKW - Anteil kleiner als 10 %

