Kanalabschnitt:	Landwehr-Levensau	**Lfd. Nr.:**	**34** **Anlage: 6.14**
Eigentümer: (Schlüsselnr.)	16		
Entnahmestelle:	Reimershofweg 7		
Nutzung	Trinkwasserbrunnen, privat, 10 Haushalte zzgl. Brauchwasser		
Lage:	Rechts-/ Hochwert		3567077 6025568
	Entfernung zum NOK	[km]:	0,620
	Ansatzhöhe	[m ü. NN]:	ca. 23,00
Brunnendaten:	Bohrtiefe	[m]:	38,50
	Ausbautiefe	[m]:	34,50 - 38,50
	Ruhewasserspiegel	[m u. GOK]:	unbekannt
		[m ü. NN]:	
	Max. Entnahme	[m3/h]:	
		[m3/a]:	1.500
	Absenkung	[m]:	unbekannt
		[mNN]:	
Geologie:	Ufer:		Geschiebelehm/ Geschiebemergel
Hydrogeologie:	Grundwasserleiter:		eiszeitl.
	Grundwassermessstellen:		GWM 63, GWM 64
	Wassereinzugsgebiet:		Reimershof; in südöstliche Richtung
Baumaßnahmen:	Uferzurücknahme:	Kanalseite:	☐ Nord von Kkm bis Kkm
	keine im Nahbereich		■ Süd von Kkm 89,5 bis Kkm 91,0
Bewertung:	Eine Beeinflussung der Wasserversorgung ist:		☐ mit Sicherheit auszuschließen ☐ nicht zu erwarten ■ möglich
Beweissicherung:	Vor, während und nach den Baggerarbeiten im Nahbereich sollten Messungen der elektrischen Leitfähigkeit am Rohwasser von dem Brunnen zur Überwachung der Grundwassermineralisation durchgeführt werden.		
Weitere Untersuchungen:			
Quelle:	Betreiber; Landesbohrarchiv, Untere Wasserbehörde Kreis Rendsburg-Eckernförde		