1. Bestand und Daten aus aktuellem wasserrechtlichem Bescheid

Entwässerung	(überwiegend) Mischsystem
RW-/MW-Behandlung	Vorgeschaltetes RÜB (Stauraumkanal) mit Entlastung - ca. V = 1.400 m3 Drosselung Zulauf KA über Zulaufpumpwerk.
Kläranlage	Kläranlage mit simult. aerobe Schlammstab. 2 St. BB-Becken: druckbelüftet, intermetierend. NK-Becken, als Trichterbecken (Dortmundbrunnen), nachgeschaltet.
Gewässer	Effelsberger Bach

Bezirksregierung Köln vom		08.02.1995	Erlaubnisbescheid
Bescheid Kreis Euskirchen vom		16.06.2014	Verlängerungsbescheid
	Q_m	20,8	l/s
	Q_t	37,4	m^3/h
	JSM	153.000	m^3/a
Ü-Werte	CSB	60	mg/l
	BSB_5	15	mg/l
	N_{ges}	18	mg/l
	P_{ges}	k.A.	mg/l
(bisherige) Auslegung KA		**1.500**	**EW**