

<b>Gewässername</b>	<b>Nuthegraben</b>	<b>WK-Code</b>	<b>DE584822_862</b>		
<b>Planungsabschnitt</b>	<b>DE584822_862_P01</b>	<b>Stationierung</b>	<b>km von 0+000 bis 6+375</b>		
<b>Begrenzung des Abschnitts</b>					
	Mündung Friedrichgraben bis Quelle				
<b>Bestand C-Bericht</b>	LAWA-Typ	0 (künstliche Gewässer )			
	Kategorie	künstlich			
	Zielerreichung Ökologie	wahrscheinlich			
	Zielerreichung Chemie	wahrscheinlich			
<b>Aktueller Zustand (2009)</b>	LAWA-Typ-Vorschlag	14 – Sandgeprägte Tieflandbäche			
	Kategorie-Vorschlag	künstlich – Teilabschnitt natürlicher Abfluss Graben 550			
	Hydromorphologische Qualitätskomponente	Gewässerstrukturgüte	Hydrologische Zustandsklasse	Ökologische Durchgängigkeit	
		GK 3	ZK 5	nein	
	Defizit	-1	-3	0	
<b>Beschreibung</b>	Geradliniger Gewässerverlauf mit überwiegend einseitiger Gehölzgalerie. Durch Ackerflächen verlaufend. Gewässer teilweise tief eingeschnitten und etwas schneller fließend. Keine Eigenentwicklung.				
<b>Belastungen</b>	Staureguliert, Profil zu groß.				
<b>Restriktionen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– FFH Obere Nieplitz km 0,0 bis km 1,4</li> <li>– FFH-Gebiet / NSG Forst Zinna / Keilberg km 5,75 bis km 6,375</li> <li>– VSG Truppenübungsplätze Jüterbog Ost und West km 5,75 bis km 6,375</li> <li>– Stauhaltung</li> </ul>				
<b>Entwicklungsziele</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Rückhaltung des Wassers durch Verkleinerung des Gewässerquerschnittes, Anheben der Gewässersohle und Anlage von Stauschwellen.</li> <li>– Verbesserung der Gewässerstruktur durch Anhebung der Gewässersohle, Einbau von Totholz, Strömunglenkern, Umgestaltung von Durchlässen. Anlage von rauen Rampen, Initialpflanzung für standortheimischen Gehölzsaum und Ausweisung eines 15 m breiten Gewässerrandstreifens.</li> <li>– Verringerung der Einschnittstiefen durch Anheben der Gewässersohle und Anlage von Stauschwellen.</li> <li>– Verkleinerung des Profils.</li> </ul>				