

Bezeichnung des Versorgungsraumes HAL 08 – Gemeinde Nauendorf		Beschreibung des Versorgungsraumes Ldkrs. Saalekreis: die Gemeinde Nauendorf			Jahr der Erhebung 2009
Anzahl Einwohner - gesamt 1.761		Anzahl Einwohner - an öff. WV angeschlossen 1.761		Anzahl Einwohner - einzelversorgt 0	Anschluss-grad in % 100
Gegenwärtige Wasserbedarfsdeckung in m³/a					
Fernwasserversorgung Elbaue-Ostharz GmbH			77.012	Eigenförderung gesamt in m³/a 0	
				Fremdbezug gesamt in m³/a 77.012	
				Abgabe an Dritte in m³/a 0	
Trinkwasserverbrauch gesamt im VG in m³/a 77.012	Eigenverbrauch und Verluste in m³/a 13.312	Mittlerer Trinkwasserverbrauch im VG in m³/a 63.700		Spez. Trinkwasserverbrauch in m³/Ea 36,2	Spez. Trinkwasserverbrauch in l/Ed 99
Entwicklung Wasserbedarf/Wasserbedarfsdeckung und geplante Maßnahmen bis 2020					
<ul style="list-style-type: none"> • Nach Prognose des StaLA Sachsen-Anhalt wird sich die Zahl der Einwohner im Versorgungsraum Nauendorf bis zum Jahr 2020 auch weiterhin verringern. Der Rückgang der Einwohnerzahl beträgt danach 11,4 %. Im Versorgungsraum werden im Jahr 2020 voraussichtlich noch 1.560 Einwohner leben. • Der spezifische Wasserverbrauch wird sich auch künftig nicht wesentlich ändern. Bei einer Annahme von 100 l/Ed (bzw. 36,5 m³/Ea) kann der mittlere Trinkwasserverbrauch im Versorgungsraum der Gemeinde Nauendorf eine Höhe von 56.940 m³/a erreichen. • Die Deckung des Wasserbedarfs im Versorgungsraum kann auch künftig nur durch den Fremdbezug realisiert werden, da der Gemeinde Nauendorf keine eigene WVA zur Verfügung steht. Dazu ist die Fortsetzung des Fremdbezuges von der FWV geeignet und bietet hinsichtlich Menge und Qualität eine sichere Versorgungslösung für die kommenden Jahre. • Aussagen über die künftige Entwicklung des Wasserpreises wurden nicht getroffen. 					