## Chronologische Übersicht zur Historie

Zeit	Wehranlagen	Schleusenanlagen	Wasserkraftanlagen
bis 1500 n.Chr.	<ul> <li>Errichtung der ältesten Wehre in Wetzlar (Baujahr 1050 und 1250) und Limburg (Baujahr ca. 1237 bzw. 1298)</li> <li>Die meisten der festen Wehre waren zum Antrieb von Mühlen, Hammerwerken usw. angelegt und stammen aus dem Mittelalter (Niederlahnstein, Hohenrhein, Ahl, Nievern, "Streitwehr" bei Diez, Unter- und Oberwehr Limburg)</li> <li>in Runkel existiert spätestens seit dem 13. Jh. ein Mühlenwehr</li> <li>Unter- und Oberwehr Weilburg mit Bau der jeweiligen Mühlen errichtet</li> </ul>		erstmalige Erwähnung von verschiedenen Mühlen an der Lahn: Ober- und Niedermühle Limburg, Bannmühle Runkel, Kirchhofs- und Brückenmühle Weilburg, Bannmühle Löhnberg, Amendsmühle Dorlar
1500 - 1800 n. Chr.	<ul> <li>ca. 1550 Bau des Wehres Naunheim (zweiteilig)</li> <li>ca. 1550 Bau des Wehres Dorlar (zweiteilig)</li> <li>vor 1671 Bau des Wehres Nievern</li> <li>1687 Bau des Wehres Oberbiel</li> <li>vor 1790 Mühlenwehr in Villmar</li> <li>vor 1781 Wehr in Löhnberg</li> </ul>		Bau der ehem. Frucht- und Mahlmühle Naunheim (nicht mehr in Betrieb)     vor 1790     Marmorschneidemühle in Villmar
1800 - 1810 n. Chr.	vollständige Beseitigung des "Streitwehres" bei Diez	Bau der ersten Schleuse Runkel	
1810 - 1840 n. Chr.		Baubeginn der Schleuse Limburg	Bau der WKA Wetzlar "Hausermühle" (Oberwehr)

Zeit	Wehranlagen	Schleusenanlagen	Wasserkraftanlagen
1840 - 1860 n. Chr.	Staatsvertrag:     Bau der Wehre Bad Ems,     Hollerich, Fürfurt     (Doppelwehr), Kirschhofen     (Doppelwehr)     Erneuerung des Wehres     Dorlar     Bau des Wehres Ahl	<ul> <li>Neubau der Schleuse Runkel</li> <li>Staatsvertrag: Bau der Schleusen Niederlahnstein, Hohenrhein, Ahl, Nievern, Bad Ems, Hollerich, Villmar, Fürfurt, Kirschhofen, Weilburg (Koppelschleuse mit Schifffahrtstunnel), Löhnberg, Nieder- und Oberbiel, Altenberg, Naunheim und Dorlar; Umbau der Schleuse Limburg</li> </ul>	
1860 - 1870 n. Chr.	oberes Wehr Fürfurt als     Mühlenwehr genutzt		Bau der Dampf- Phosphor-Mahl-Mühle Fürfurt
1870 - 1890 n. Chr.	<ul> <li>Bau des Wehres</li> <li>Kalkofen für Schiffbarkeit</li> <li>Umbau der Wehre</li> <li>Löhnberg und Oberbiel</li> </ul>	<ul> <li>Bau der Schleuse</li> <li>Kalkofen</li> <li>Bau des Bauhafens in</li> <li>Diez</li> </ul>	Umstellung auf Turbinenbetrieb der Mühle Löhnberg
1890 - 1900 n. Chr.			<ul> <li>Bau der WKA Fachbach (Nievern)</li> <li>Umstellung auf Turbinenbetrieb der Kirchhofsmühle Weilburg</li> </ul>
1900 - 1910 n. Chr.	Wehrerhöhung Ahl	• Ausrüstung der bestehenden Schleusen (Niederlahnstein, Hohenrhein, Ahl, Nievern, Bad Ems) mit hölzernen Hilfsschleusen	<ul> <li>Stilllegung der Marmorschneidemühle in Villmar</li> <li>Bau der Klinkel'schen Mühle (Oberwehr Gießen)</li> <li>Bau der WKA Friedrichssegen (Ahl)</li> </ul>
1910 - 1920 n. Chr.			<ul> <li>Umstellung auf</li> <li>Turbinenbetrieb der</li> <li>Mühle Runkel</li> </ul>

Zeit	Wehranlagen	Schleusenanlagen	Wasserkraftanlagen
1920 - 1930 n. Chr.	<ul> <li>Bau der Wehre Dausenau, Nassau, Diez für Schiffbarkeit</li> <li>Erhöhung der Wehre Hollerich, Kalkofen</li> <li>Bau der Wehre Scheidt und Cramberg (für WKA Cramberg)</li> <li>Wehr Balduinstein zurückgebaut</li> </ul>	<ul> <li>Bau der Schleusen</li> <li>Dausenau, Nassau,</li> <li>Scheidt, Cramberg, Diez</li> <li>Schleuse Balduinstein</li> <li>zurückgebaut</li> </ul>	<ul> <li>Bau des         Stollenwasserwerkes         Cramberg         Umbau der Niedermühle         Limburg (Unterwehr) zur         WKA         Ende des Phosphor-         Mahlbetriebes der Mühle         Fürfurt, zukünftig nur noch         Stromproduktion         Bau der Mühle Oberbiel         (alte Mühle war         vorhanden)     </li> </ul>
1930 - 1940 n. Chr.		Neubau der Schleuse Lahnstein für 280 t Schiffe, Stilllegung der Schleuse Niederlahnstein	<ul> <li>Umbau der</li> <li>Amendsmühle Dorlar</li> <li>Inbetriebnahme der</li> <li>WKA Elisenhütte</li> <li>(Hollerich)</li> </ul>
1940 -1960 n. Chr.	Neubau des Wehres Lahnstein, Rückbau der Wehre Niederlahnstein und Hohenrhein	<ul> <li>Neubau der Schleuse</li> <li>Bad Ems</li> <li>Stilllegung der Schleuse</li> <li>Hohenrhein</li> </ul>	<ul> <li>Bau der WKA Kalkofen</li> <li>Bau der WKA Lahnstein</li> <li>Umstellung auf</li> <li>Turbinenbetrieb der</li> <li>Mühle Fürfurt</li> <li>Umbau der Klinkel'schen</li> <li>Mühle (Oberwehr Gießen)</li> </ul>
1960 - 1970 n. Chr.	Neubau des Wehres Kalkofen	Neubau der Schleuse     Nievern, dadurch     Wegfall der letzten     hölzernen Hilfsschleuse	
1970 - 1980 n. Chr.	<ul> <li>Bau des Unterwehres</li> <li>Gießen</li> <li>Bau des Oberwehres</li> <li>Gießen</li> <li>Bau der Sohlschwelle</li> <li>Heuchelheim</li> </ul>		
1980 - 1990 n. Chr.			Bau der WKA Nassau     Bau der WKA Dausenau
1990 - 2000 n. Chr.			<ul> <li>Bau der WKA Diez</li> <li>Bau der WKA Limburg "Am Brückenturm"</li> <li>(Oberwehr)</li> <li>Bau der WKA</li> <li>Kirschhofen</li> </ul>
ab 2000 n. Chr.			Bau der WKA Wetzlar "kleines Hospitalwehr" (Unterwehr)