## Chronologie Flussspatbergbau und Uranprospektion im Wölsendorfer Revier

1820	Beginn des Flussspatabbaus am Naabranken nördlich von Wölsendorf. Jährliche Förderung ca. 400 Zentner.
	Verkauf des Flussspats für 24 Kreuzer/Zentner an Kopf- und Emailfabriken.
1823	Bauer Rosner aus Schmidgaden bringt Flussspat mit Pferdefuhrwerken nach Regensburg
1863	Eröffnung der zweigleisigen Bahnstrecke Schwandorf - Weiden. Schwarzenfeld wird Verladebahnhof für Flussspat
1880	Beginn des Fluoritbergbaus in Wölsendorf durch Baron v. Stengel aus Regensburg, der auf der "Kuppel" Untersuchungsschächte abteuft.
1883	Wolfgang Zimmermann aus Nabburg kauft den Spatbruch am Wolfsbirl und beginnt Schürfarbeiten auf Flussspat.
1896	Georg Bauer teuft mit Hilfe eines 12-PS - Dampfmobils auf der Kuppel einen Schacht bis 45m Teufe ab und fährt zwei von übertage bekannte Gänge im Streichen untertage auf.
1898	Gutsbesitzer Wilhelm Reichhart baut in der Freiung Flussspat ab und teuft dazu einen Schacht bis 16m ab.
1900	Georg Bauer setzt die erste Waschtrommel und ein Leseband ein. Jahresförderung aller Gruben ca. 7000 Tonnen.
1902	Wilhelm Reichhart liefert 600 Tonnen Flussspat per Bahn nach Österreich.
1904	Wölsendorf erhält einen Bahnhof und eine Verladestation für den Flussspat.
1911	Georg und Babette Bauer erwerben in Wölsendorf den sog. "Weberbruch" (späterer Johannesschacht)

1920	Hans Bauer, Sohn des Georg Bauer und Nachfolger als Firmenbesitzer, teuft den nach seiner Frau benannten Marienschacht und den Johannesschacht ab.
	Abbau auf dem Anna-Gang bei Stulln durch die Süddeutschen Flussspatwerke
1922	Flussspatabbau am Wölsenberg und Aufbereitung in Wölsendorf durch die Fa. Pfeiffer und Co., Nabburg.
1923	Errichtung einer Flussspataufbereitung und einer Mineralmühle durch Hans Bauer am Bahnhof Wölsendorf. Verkauf des Marienschachts an die Rüttgerswerke AG/Berlin (erste Chemiefabrik im Wölsendorfer Revier)
1927	Verkauf des Marienschachts an die Riedel de Haen AG/Hanover. Gründung der Gewerkschaft Wölsendorf durch diese Chemiefirma.
1929	Erwerb der Flussspatvorkommen am Nebelberg durch die Firma Vereinigte Aluminiumwerke AG Berlin.
Zwanziger und dreißiger Jahre	Zeiten häufigen Besitzwechsels durch kleine Firmen und Privatunternehmer infolge fehlender Finanzmittel und Absatzschwierigkeiten, oft Konkurse, keine systematischen Aufsuchung und Erschließung der Flussspatvorkommen möglich.
1930	Hans Bauer verkauft die Grube Johannesschacht und den Staatsbruch bei Wölsendorf inklusive Aufbereitung an die Rheinische Fluss- und Schwerspatwerke GmbH, Ludwigshafen (bis 1945 IG Farben, später Bayer Leverkusen)
1933	Der Gutsbesitzer Reichhart und die Sparkasse Schwarzenfeld verkaufen die ehemaligen Gruben und Abbaurechte in der Freiung an Anton Kallmünzer aus Schwarzenfeld.
1935	A. Kallmünzer teuft den ersten Schacht der Grube Cäcilia bis 86m Tiefe ab. Bau einer Aufbereitung mit Waschtrommeln, Sieben und Setzmaschinen
1936	Bau der ersten Flussspatflotation im Wölsendorfer Revier (bereits 1930 erste Flussspatflotation der Welt im Regensburger Revier) neben dem

Marienschacht durch die Gewerkschaft Wölsendorf

1940	Auftrag durch die Reichsregierung an Fa. Riedel de Haen in Hannover zum Aufkauf aller Flussspatgruben
1945	Durch Zerstörung des Stromnetzes der Oberpfalzwerke in Folge Bombardierung fallen die Pumpen aus und die Gruben laufen voll Wasser
1946	Leerpumpen der Gruben und Wiederaufnahme der Förderung
1950	Durch Ausbruch des Korea-Krieges verstärkte Nachfrage nach Flussspat in den USA, Fluorid wird begehrter Exportartikel
1951	Wölsendorf-Schwarzenfelder Revier wird größter Flussspatproduzent in der Bundesrepublik und in Mitteleuropa, sowie größter Exporteur von Flussspat in die USA
	Geologische Kartierung und Untersuchung auf neue Gänge aufgrund der erhöhten Nachfrage
1952	10 % der Weltproduktion aus dem Revier: 140 000 Tonnen Förderung aus 12 Gruben bei rund 1 000 Bergleuten und Angestellten
	Grube Cäcilia fördert zeitweise ca. 5 000 Tonnen im Monat, damit größte Flussspatmine der Welt
1953	Erstfund von Uranpechblende durch H. Ziehr auf der 70-m-Sohle des Marienschachts, später auf allen Sohlen Uranerz und erstmals neues Mineral Coffinit
1954	Bayerische Braunkohlen Industrie AG Schandorf untersucht Uranvererzungen
	Bergmännische Aufschlussarbeiten auf Uran im Marien- und Johannesschacht sowie im Erna-Anna-Gang, jedoch keine Gewinnung
1955	Ab diesem Jahr Rückgang der Flussspatförderung
1968	Beginn von Kernbohrungen auf der Grube Cäcilia mit Ziel 500 m Teufe zur Erkundung der Fortsetzung des Cäcilia-Gangs nach der Tiefe

1975	Stilllegung der Grube Cäcilia, Nutzung als Wasserhaltung für die Grube Hermine
1979	Schließung des Marienschachtes
	Die Suche nach Uranerz bringt Hoffnung in die Region, den Bergbau doch noch erhalten zu können.
1980	Eröffnung des Besucherbergwerks Reichhart-Schacht in der Freiung
1982	Zeitungsmeldung: "Ein "strahlender" Traum zerronnen". Ende des Uranbergbaus in ganz Ostbayern zeichnet sich ab.
1987	Schließung der Grube Hermine als letzte Grube im Flussspatrevier
1993/94	Liquidierung der Vereinigten Flussspatwerke Stulln GmbH
	Mit freundlicher Genehmigung des Autors: <b>Rudolf Geipel, Regenstauf</b>