

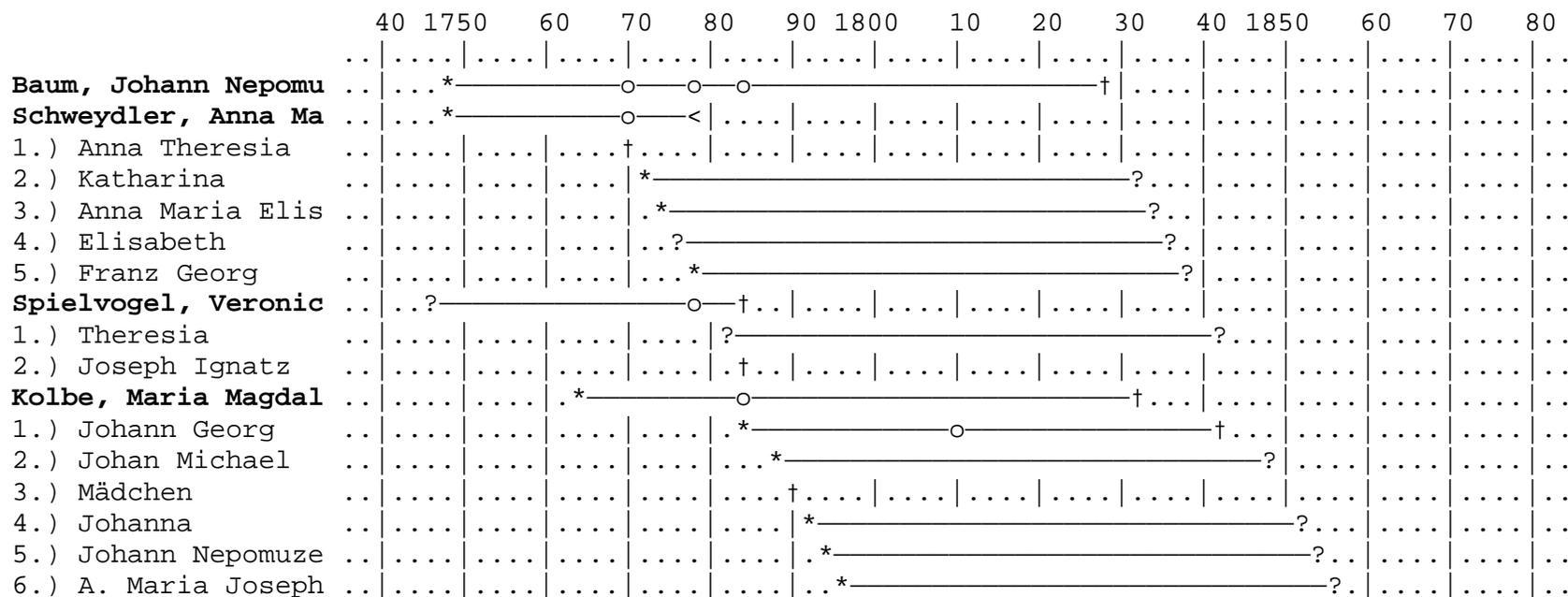
### Zeitmarken in der FA-Analyse - ein Hilfsmittel für die Forschung

In Version 10 von GFAnen wurde die Familien-Analyse (Schaltfläche FA auf der Personendatenmaske) um die Funktion „Zeitmarken“ ergänzt.

Die Familienanalyse hat bisher bereits einen sehr guten Überblick über den Forschungsstand einer Familie gegeben, vor allem, wenn auch die Kinder eines Ehepaares erforscht wurden und eventuell auch mehrere Ehen vorliegen (siehe **Beispiel 1**). Hier zeigt sich sofort, welche Daten zu Geburt, Trauung und Tod vorliegen und welche Daten noch zu erforschen sind.

**Beispiel 1:**

**Familien-Analyse: Baum Johann Nepomuk**



Die Aussagekraft dieser Analyse kann noch weiter erhöht werden, wenn zusätzliche Daten oder Ereignisse mit eingeblendet werden, die diese spezielle Familie betreffen, beschreiben oder beeinflusst haben. Dies ist durch die in Version 10 von GFAhnen neu eingeführte **Zeitmarken-Funktion** möglich.

Die Einbindung dieser Zeitmarken in das Programm erfolgt über eine entsprechende **Zeitmarken-Datei**. Mit der Version 10 wird bereits die Zeitmarken-Datei „@ **Zeitmarken.txt**“ mit Daten für politische Ereignisse, Dichter, Philosophen etc. mitgeliefert, die nach der Programminstallation im Ordner **AF\_Texte** steht.

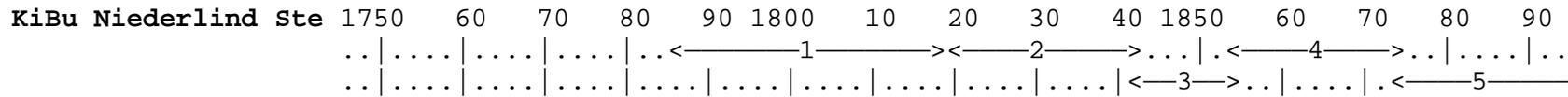
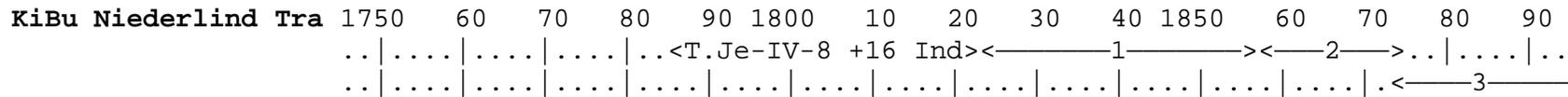
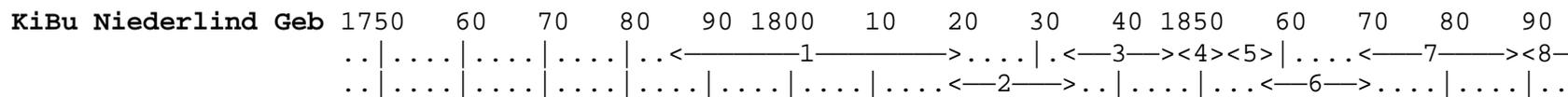
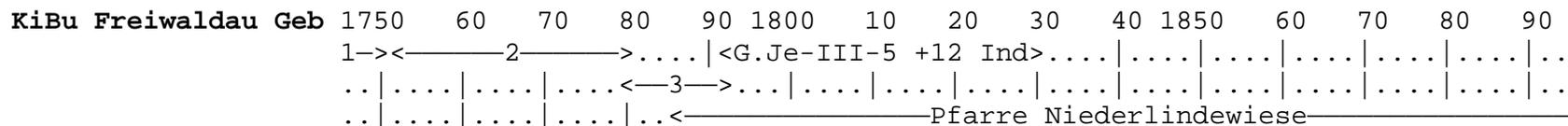
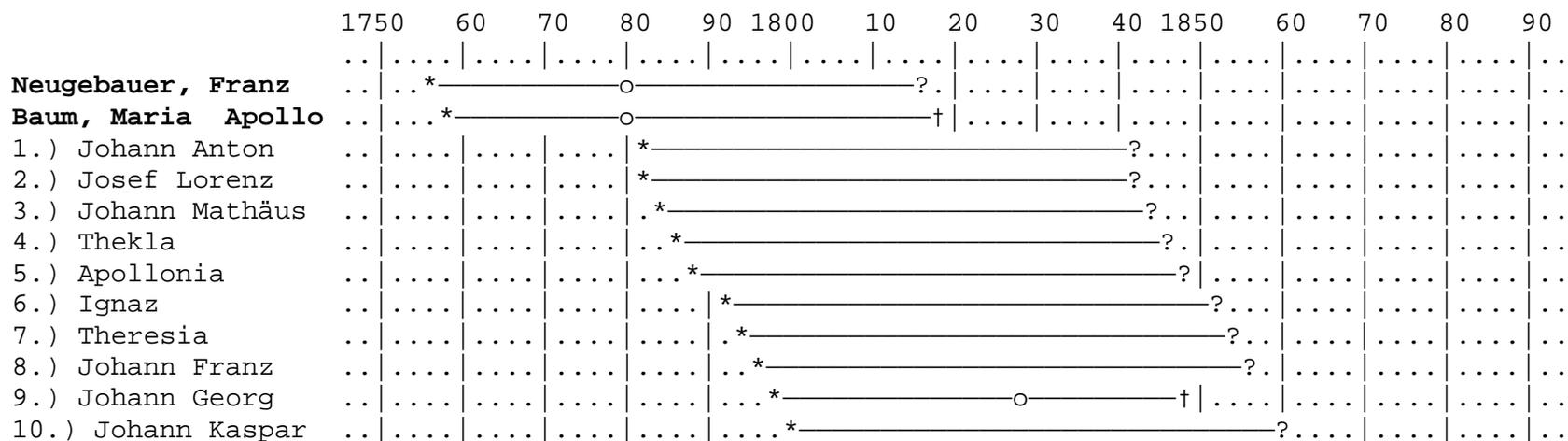
Darüber hinaus kann der Anwender für seine speziellen Bedürfnisse weitere **Zeitmarken-Datei(en)** selbst erstellen. Die Vorgehensweise ist weiter unten im Abschnitt „Erstellen einer Zeitmarken-Datei“ beschrieben.

Diese speziellen Daten können z. B. Aussagen beinhalten über Zeiträume bzw. Laufzeiten von Kirchen- bzw. Grundbüchern, Eheverträge, Nachlassverhandlungen, Häuserlisten, Kriege etc. Die folgenden Beispiele für die Nutzung der Zeitmarken-Funktion beziehen sich auf ein Gebiet in Österreichisch-Schlesien (heute Tschechien) und stellen eine besondere Form der Nutzung der Zeitmarken-Funktion dar, nämlich als Hilfsmittel für die weitere Forschung. Alle in diesen Beispielen enthaltenen Daten mussten natürlich zunächst vom Anwender recherchiert und in die Zeitmarken-Datei(en) eingegeben werden (Anleitung zur Erstellung siehe unten), stehen dann aber nicht nur für die hier dargestellten Beispiel-Familien, sondern für alle Familien dieses Forschungsgebietes zur Verfügung.

**Beispiel 2** zeigt eine Familien-Analyse, bei der zunächst nur die Geburtsdaten der Geschwister eines Vorfahren erfasst wurden. Um eine vollständige Übersicht über die Familie zu erhalten, sind zusätzlich die noch fehlenden Heirats- und Sterbedaten zu erfassen. Aus den eingefügten Zeitmarken für die Laufzeiten der Kirchenbücher geht hervor, in welchen Kirchenbüchern diese noch fehlenden Daten zu suchen sind.

Beispiel 2:

Familien-Analyse: Neugebauer Franz



**Legende:****KiBu Freiwaldau Geb -> Jeseník**

- 1 = Geb Je-III-2 mit Ind 1719-1751
- 2 = Geb Je-III-3 +10 Ind 1752-1780
- 3 = Geb Je-III-4 +11 Ind 1780-1792

**KiBu Niederlind Geb -> Dolní Lípová**

- 1 = Geb Je-IV-1 +16 Ind 1785-1820
- 2 = Geb Je-IV-2 +17 Ind 1820-1835
- 3 = Geb Je-IV-3 mit Ind 1835-1847
- 4 = Geb Je-IV-4 mit Ind 1848-1852
- 5 = Geb Je-IV-5 mit Ind 1853-1858
- 6 = Geb Je-IV-6 mit Ind 1859-1870
- 7 = Geb Je-IV-7 ohn Ind 1870-1888
- 8 = Geb Je-IV-20 mitInd 1889-1901

**KiBu Niederlind Trau -> Dolní Lípová**

- 1 = Trau Je-IV-9 +18 Ind 1824-1856
- 2 = Trau Je-IV-10 mit Ind 1857-1874
- 3 = Trau Je-IV-22 mit Ind 1875-1913

**KiBu Niederlind Sterb -> Dolní Lípová**

- 1 = Sterb Je-IV-11 +16 Ind 1785-1819
- 2 = Sterb Je-IV-12 +17 Ind 1820-1842
- 3 = Sterb Je-IV-13 mit Ind 1843-1853
- 4 = Sterb Je-IV-14 +19 Ind 1854-1874
- 5 = Sterb Je-IV-23 mit Ind 1875-1913

In **Beispiel 3** sind gegenüber **Beispiel 1** (s. o.) die Aussagen aus den Nachlassverhandlungen nach dem Tode des Vaters eingearbeitet, d.h. welche Personen der Familie zu diesem Zeitpunkt noch lebten. In Verbindung mit den Laufzeiten der Kirchenbücher ist zu ersehen, in welchen Kirchenbüchern noch ausstehende Daten für Geburt, Tod bzw. Heirat zu suchen sind.





**KiBu Niederlind Geb -> Dolní Lípová**

- 1 = Geb Je-IV-2 +17 Ind 1820-1835
- 2 = Geb Je-IV-3 mit Ind 1835-1847
- 3 = Geb Je-IV-4 mit Ind 1848-1852
- 4 = Geb Je-IV-5 mit Ind 1853-1858
- 5 = Geb Je-IV-6 mit Ind 1859-1870
- 6 = Geb Je-IV-7 ohn Ind 1870-1888

**KiBu Niederlind Trau -> Dolní Lípová**

- 1 = Trau Je-IV-9 +18 Ind 1824-1856
- 2 = Trau Je-IV-10 mit Ind 1857-1874
- 3 = Trau Je-IV-22 mit Ind 1875-1913

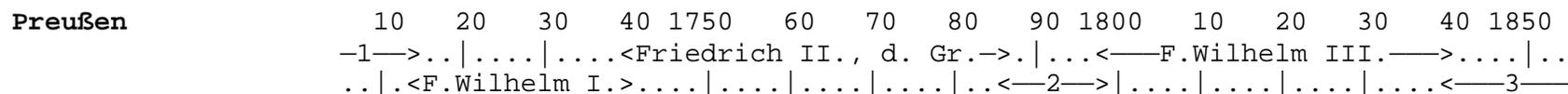
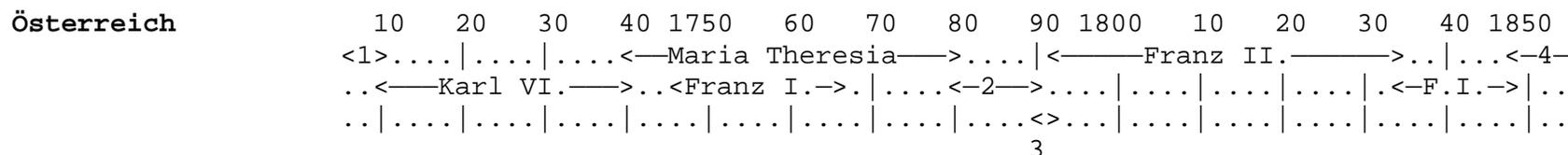
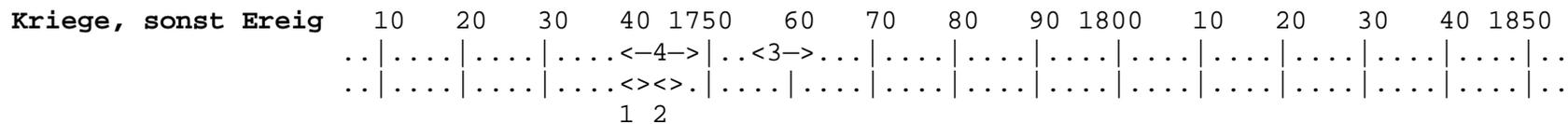
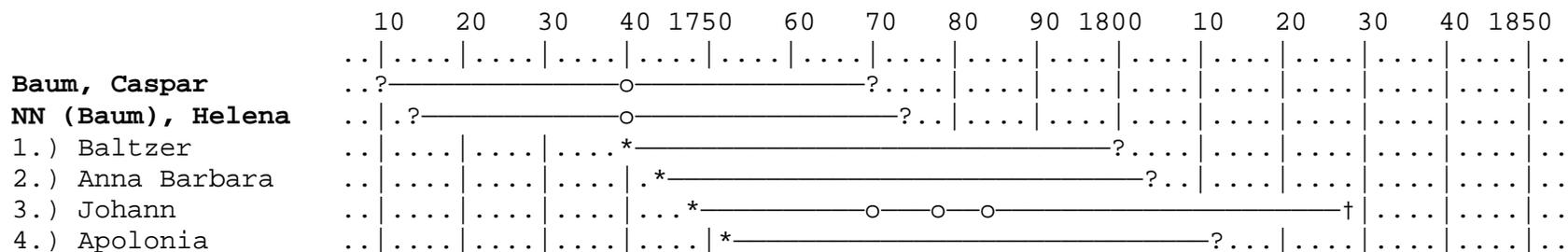
**KiBu Niederlind Sterb -> Dolní Lípová**

- 1 = Sterb Je-IV-11 +16 Ind 1785-1819
- 2 = Sterb Je-IV-12 +17 Ind 1820-1842
- 3 = Sterb Je-IV-13 mit Ind 1843-1853
- 4 = Sterb Je-IV-14 +19 Ind 1854-1874
- 5 = Sterb Je-IV-23 mit Ind 1875-1913

In **Beispiel 4** sind für die älteren Kinder sowie für die Eltern keinerlei Angaben zu finden (die Heiratsdaten der Eltern wurden als vor der Geburt des ältesten Kindes angenommen). Die mit Hilfe der Zeitmarken-Funktion eingeblendeten Daten über Kriege zeigen, dass in diesem Zeitraum und Gebiet die schlesischen Kriege waren, die zu einer Grenzziehung in etwa 30 km Entfernung vom Wohnort zwischen den dann preußischen und österreichischen Teilen führten. Dies kann dazu geführt haben, daß die Eltern mit weiteren, älteren Kindern aus dem danach preußischen Teil gekommen sind und daher die weiteren Daten irgendwo dort zu suchen sind.

**Beispiel 4:**

**Familien-Analyse: Baum Caspar**



**Legende:**

- Kriege, sonst Ereignisse**  
 1 = 1.schles Krieg 1740-1742  
 2 = 2.schles. Krieg 1744-1745  
 3 = 7jähr. Krieg 1756-1763  
 4 = Erbfolgekrieg 1740-1748

**Österreich**

- 1 = Josef I. 1705-1711
- 2 = Josef II. 1780-1790
- 3 = Leopold II. 1790-1792
- 4 = Franz Josef I. 1848-1916

**Preußen**

- 1 = Friedrich III./I. 1688-1713
- 2 = Friedrich Wilh. II. 1786-1797
- 3 = Friedrich Wilh. IV. 1840-1861

Eine **weitere Möglichkeit der Nutzung der Zeitmarken-Funktion** als Hilfsmittel für die genealogische Forschung zeigen die folgenden Abbildungen. Für die Kirchenbücher von **Wonsees** in Oberfranken wurden hier die Angaben aus einem Pfarrbücherverzeichnis (Biebinger: Pfarrbücherverzeichnis für die evang.-luth. Kirche in Bayern) in eine Zeitmarken-Datei umgesetzt und in Form von drei Zeitmarken-Grafiken ausgegeben (ohne Bezug zu einer Familie). Diese Kirchenbuchdaten können natürlich ebenso in eine FA-Analyse eingefügt werden.

**1) Auflistung der KB im Verzeichnis von Biebinger**

Wonsees, Bz. Ebermannstadt, Dek. Thurnau. Seit 1826 mit Fernreuth (vorher f. kath. Pfr. Schönfeld), Gollfeld, Neidenstein u. Weiher (vorher f. kath. Pfr. Gollfeld).

1. ~ 1561—91, ∞ 1563—1617 <sup>a)</sup>; Reg. ~ 2. ~ 1591—1631, 35, 39—49, ∞ + 1620—31, 39—49, √ 1620—49 <sup>b)</sup>; Reg. 3. ~ ∞ + 1650—1702, √ 1650—55; Reg. ~ 4. ~ 1703—72; Reg. 5. ~ 1773—1831; Reg. 6. ~ 1832—69; Reg. 7. ~ 1870—76 ff.; Reg. 8. ∞ 1703—72; Reg. 9. ∞ 1773—1876 ff., ⚭ 1831—69; Reg. 10. + 1703—72; Reg. 11. + 1773—1858; Reg. 12. + 1859—76 ff.; Reg. 13. Zw. ~ ∞ + 1818—45. 14. √ 1851—67. 15. √ 1868—76 ff. 16. √ 1809—40 (II. Pfr.). 17. √ 1841—59 (II. Pfr.). 18. √ 1860—76 ff. (II. Pfr.). 19. ⚭ 1725—77.

<sup>a)</sup> wahrscheinlich spätere Abchr.      <sup>b)</sup> ~ 1635 Nachtrag v. J. 1659.

## 2) KB Wonsees 1560 - 1680

## Kirchenbücher Wonsees 1 1560--1680

	60	70	80	90	1600	10	20	30	40	1650	60	70	80	90	1700	
Kirchenbücher Wonse	..	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	..... ..	
	..*	-----†												.....	.....	..
Geburten, ~~~~	60	70	80	90	1600	10	20	30	40	1650	60	70	80	90	1700	
	..	←Buch 1→			.....	.....	.....	.....	.....	←2→	←Buch 3→			.....	.....	.....
	..	.....	.....	.....	←Buch 2→			.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
	..	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	^	.....	.....	.....	.....	.....	.....
										1						
Trauung, oo	60	70	80	90	1600	10	20	30	40	1650	60	70	80	90	1700	
	..	←Buch 1→			.....	←1→	.....	←2→	←Buch 3→			.....	.....	.....	.....	.....
Sterbe, +	60	70	80	90	1600	10	20	30	40	1650	60	70	80	90	1700	
	..	.....	.....	.....	.....	.....	.....	←1→	.....	←2→	←Buch 3→			.....	.....	.....
Kommunikanten (Kelc	60	70	80	90	1600	10	20	30	40	1650	60	70	80	90	1700	
	..	.....	.....	.....	.....	.....	.....	←Buch 2→		>	←1→	.....	.....	.....	.....	.....

## Legende:

## Geburten, ~~~~

1 = Buch 2 1635

2 = Buch 2 1639-1649

## Trauung, oo

1 = Buch 2 1620-1631 mit Register

2 = Buch 2 1639-1649 mit Register

## Sterbe, +

1 = Buch 2 1620-1631 mit Register

2 = Buch 2 1639-1649 mit Register

## Kommunikanten (Kelch)

1 = Buch 3 1650-1655





## Die Erstellung einer Zeitmarken-Datei

### Schritt 1 Zeitmarken-Datei erstellen und abspeichern

Eine Zeitmarken-Datei kann mit einer Textverarbeitung (z. B. Word) oder dem **Editor Wordpad** erstellt bzw. geändert / bearbeitet werden. Der Editor hat den Vorteil, dass während der Arbeit mit der FA-Analyse die Datei geändert und abgespeichert werden kann, ohne dass beim Aufrufen der geänderten Datei über die FA-Analyse der Editor geschlossen werden muss.

Die Datei muss als **reine Textdatei** abgespeichert werden. Name und Ort der Zeitmarken-Datei können im Prinzip frei gewählt werden.

Die Datei kann in beliebig viele inhaltlich unterschiedliche Abschnitte gegliedert werden. Jeder Abschnitt erhält eine frei wählbare Abschnittsüberschrift, der die Zeichenfolge „>>>“ (ohne Anführungszeichen) vorgestellt wird. Mit Hilfe dieser Abschnittsüberschriften können dann für Datenausgaben nur bestimmte Teile (Inhalte, Themen) der Zeitmarken-Datei ausgewählt werden (s.u.). Eine Zeitmarken-Datei (und auch jeder einzelne Abschnitt) kann beliebig lange Zeiträume umfassen (auch mehrere Jahrhunderte). Bei Datenausgaben werden jeweils nur die Inhalte ausgegeben, die zeitlich zumindest z. T. in die Lebenszeit der dargestellten Personen reichen.

Jeder Abschnitt enthält mindestens 4, ggf. auch mehr Spalten:

**Spalte 1** enthält Zusatzangaben, die entsprechend den Platzverhältnissen entweder in voller Länge, auf das 1. Zeichen gekürzt oder gar nicht dargestellt werden.

**Spalte 2** ist die Hauptspalte, ihr Inhalt wird in der Darstellung in voller Länge dargestellt, sofern genügend Platz zur Verfügung steht. Andernfalls wird er durch eine Ziffer ersetzt und der Text in einer Legende dargestellt.

**Spalte 3** enthält das Jahr eines Zeitpunktes oder den Anfang eines Zeitraumes.

**Spalte 4** enthält das Ende eines Zeitraumes.

In weiteren Spalten können Zusatzbemerkungen wie Hinweise auf Quellen etc. untergebracht werden

Nach jeder Spalte ist ein Tab (Tabulatortaste) zu setzen. Infolge dieser Weiterschaltung mit Tab kommt es bei längeren Wörtern in der Zeitmarken-Datei zu einer optischen Verschiebung der Spaltendarstellung, die normal ist!

Wird die Legende nicht ausgedruckt, da der Text aus Spalte 2 dargestellt wird, muss zur Ausgabe der Zusatzspalten die Zeitmarken-Datei aufgerufen werden.

Beispiel für eine Zeitmarken-Datei (gekürzt):

(Diesem Beispiel liegen die Datenausgaben im oberen Teil dieser Anleitung zugrunde)

>>> K i r c h e n b ü c h e r

>>>KiBu Freiwaldau Geb -> Jeseník

Geb Je-III-1 mit Ind 1668 1718 Abschrift des KB im suddt. geneal. Archiv in Regensburg vorhanden

Geb Je-III-2 mit Ind 1719 1751

Geb Je-III-3 +10 Ind 1752 1780

Geb Je-III-4 +11 Ind 1780 1792

Geb Je-III-5 +12 Ind 1792 1831

>>>KiBu Freiwaldau Trau -> Jeseník

Trau Je-III-14 mit Ind 1677 1725

Trau Je-III-15 mit Ind 1726 1792

Trau Je-III-16 mit Ind 1792 1847

>>>KiBu Freiwaldau Sterb -> Jeseník

Sterb Je-III-18 mit Ind 1668 1731

Sterb Je-III-19 mit Ind 1731 1789

Sterb Je-III-20 getr Ind 1790 1841

Sterb Je-III-21 getr Ind 1842 1876

Sterb Je-III-41 getr Ind 1877 1900

Sterb Je-III-22 Ind 1790 1876

Sterb Je-III-23 Ind 1877 1900

HINWEIS: Der gelb unterlegte Text aus der ersten Zeile soll die Möglichkeit demonstrieren, in den Spalten 5ff. zusätzliche Informationen aufzunehmen. Diese werden bei der Datenausgabe allerdings nur (mit) ausgegeben, wenn der jeweilige Eintrag in der Legende ausgegeben wird.

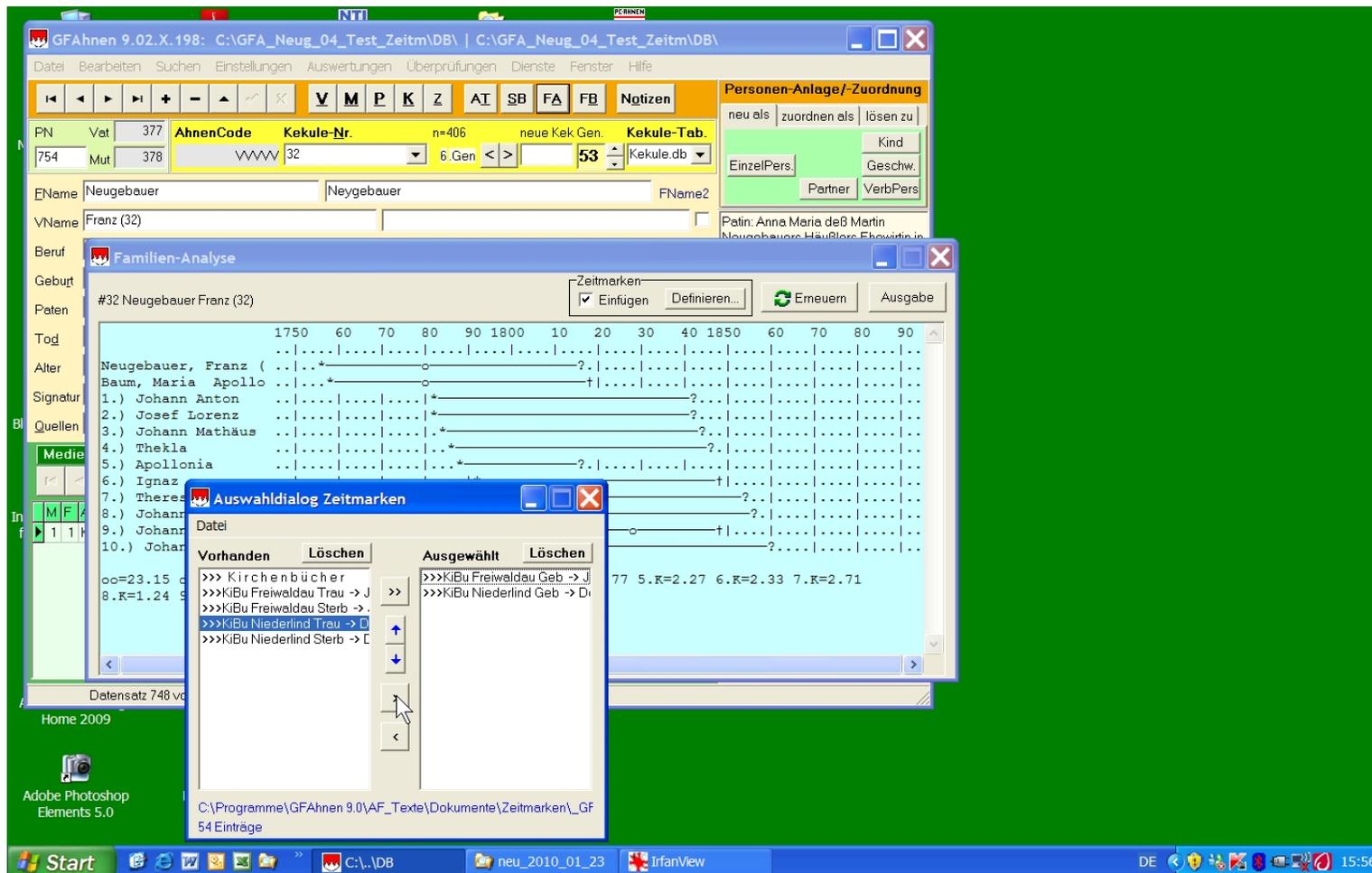
## Schritt 2 Aufruf einer Zeitmarken-Datei - Einbindung in eine Familien-Analyse

Die Einbindung der Inhalte einer Zeitmarkendatei in eine Familien-Analyse geschieht in folgenden Schritten:

- Einstellen der gewünschten Bezugsperson (Familien-Vater oder -Mutter, Proband der Ausgabe) als aktuelle Person im Hauptfenster.
- Schaltfläche FA in der Kopfzeile des Hauptfensters drücken; es öffnet sich das Fenster "FA-Analyse".
- In der Kopfzeile dieses Fensters im Bereich "Zeitmarken" bei 'Einfügen' einen Haken setzen und den Knopf „Definieren“ betätigen; es öffnet sich das Fenster „Auswahldialog Zeitmarken“.
- Über den Menüpunkt 'Datei - Öffnen' (Menü dieses Fensters!) im folgenden Windows-Dateiauswahlfenster die gewünschte (in Schritt 1 erstellte und abgespeicherte) Zeitmarken-Datei mit Mausklick auswählen.
- In der linken Hälfte des Fensters „Auswahldialog Zeitmarken“ werden die Abschnitts-Überschriften der Zeitmarken-Datei aufgelistet.
- Aus dieser Liste die gewünschten Abschnitte auswählen (mit Mausklick markieren) und mit Mausklick auf > in die rechte Hälfte übertragen. Ein Mausklick auf >> überträgt alle Abschnitte auf einmal in die rechte Hälfte [vgl. Screenshot unten]
- In der rechten Hälfte markierte Abschnitte können mit Mausklick auf < aus der Auswahl entfernt, d. h. in die linke Hälfte zurückgesetzt werden.
- Mit den Schaltflächen 'Löschen' können die Einträge in beiden Hälften jeweils komplett entfernt werden.
- Mit Hilfe der blauen Pfeil-Schaltflächen können (nur in der rechten Hälfte) einzelne Abschnitte nach oben bzw. unten verschoben werden. Auf diese Weise kann eine bestimmte, gewünschte Reihenfolge der Abschnitte (Inhalte) für die Datenausgabe erreicht werden.
- Über den Menüpunkt 'Datei - Auswahl speichern unter' kann eine in der rechten Hälfte zusammengestellte Auswahl von Abschnitten abgespeichert werden. Über 'Datei - Auswahl laden' kann sie zu einem späteren Zeitpunkt erneut aufgerufen werden, ohne dass eine erneute manuelle Zusammenstellung nötig ist (siehe auch unten bei 'Schritt 4').
- Nach erfolgter Zusammenstellung der gewünschten Abschnitte aus der Zeitmarken-Datei zum Fenster 'Familien-Analyse' zurückkehren (es ist hinter dem wesentlich kleineren Fenster 'Auswahldialog Zeitmarken' sichtbar und kann mit Mausklick zum aktiven Fenster gemacht werden).

- Nach Mausklick auf die Schaltfläche 'Erneuern' in der Kopfzeile des Fensters 'Familien-Analyse' wird die Darstellung einschließlich der Zeitmarken-Daten angezeigt.

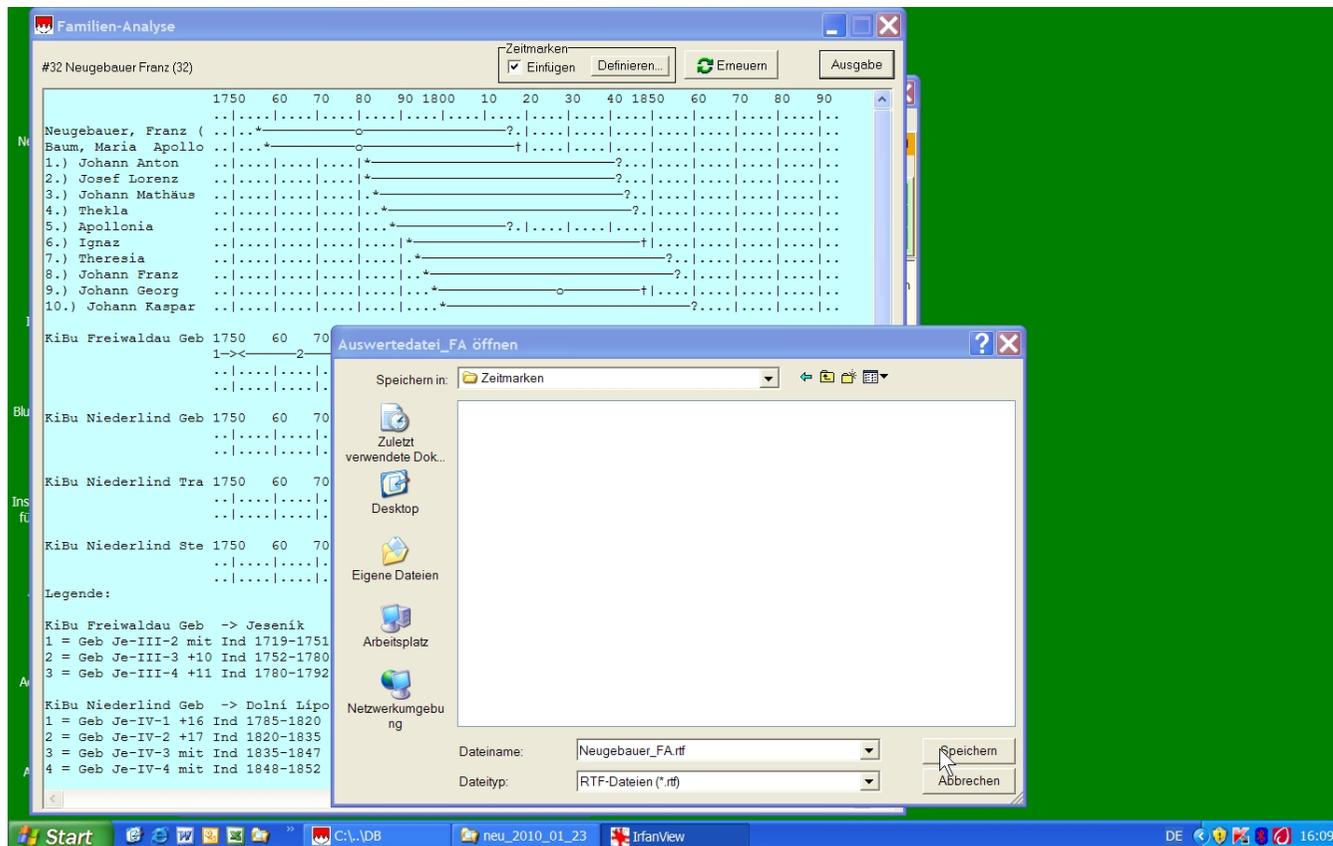
Der Screenshot zeigt die Programmoberfläche (hinten), das Fenster 'Familien-Analyse' (Mitte) und das Fenster 'Auswahldialog Zeitmarken' (vorne):



### Schritt 3 Abspeicherung der FA-Analyse

Mit Mausklick auf die Schaltfläche 'Ausgabe' in der Kopfzeile des Fensters 'Familien-Analyse' wird das Windows-Dateiauswahlfenster geöffnet. Wie bei den anderen GFAhnen-Datenausgaben auch können hier Ort und Name der Datei festgelegt und mit Mausklick auf 'Speichern' abgespeichert werden.

Es können mehrere Familien-Analysen (unterschiedlicher Probanden) nacheinander in die gleiche Datei abgespeichert werden. Erst nach Mausklick auf den kleinen farbigen Knopf rechts neben der Schaltfläche 'Notizen' in der Kopfzeile des Hauptfensters wird die Datei geschlossen, abgespeichert und mit der Textverarbeitung angezeigt.



#### Schritt 4 Abspeicherung und Abruf der Zeitmarken-Datei-Angaben

Die im Fenster 'Auswahldialog Zeitmarken' für die Ausgabe zusammengestellten Abschnitte aus einer Zeitmarken-Datei können über den Menüpunkt 'Datei - Auswahl speichern' für eine spätere Weiterarbeit gespeichert und später über 'Datei - Auswahl laden' wieder aufgerufen werden.

The screenshot displays the 'Familien-Analyse' software interface. The main window shows a genealogical chart for '#32 Neugebauer Franz (32)'. The chart includes names and birth/death dates for various individuals, such as Neugebauer, Franz (1750-1800), Baum, Maria Apollo (1750-1800), and others. A legend at the bottom explains the symbols used in the chart, such as 'KiBu Freiwaldau Geb' and 'KiBu Niederlind Geb'.

Overlaid on the main window is the 'Auswahldialog Zeitmarken' dialog box. The 'Datei' menu is open, showing options: 'Öffnen', 'Auswahl laden', and 'Auswahl speichern unter ...'. The 'Ausgewählt' list on the right contains the following entries:

- >>>KiBu Freiwaldau Geb -> J
- >>>KiBu Niederlind Geb -> Di
- >>>KiBu Niederlind Trau -> D
- >>>KiBu Niederlind Sterb -> C

The dialog box also shows the file path 'C:\Programme\GFÄhnen 9.0\AF\_Texte\Dokumente\Zeitmarken\\_GF' and the number of entries '54 Einträge'.

Das Programm ermöglicht ein sehr flexibles Arbeiten. So können z. B. die Zeitmarken-Dateien mit dem Editor geändert und abgespeichert werden und, ohne den Editor zu schließen, mit der Familien-Analyse in geänderter Form wieder aufgerufen und dargestellt werden. Ebenso ist es möglich, bei einer Darstellung der Familien-Analyse über die Schaltfläche 'Definieren' das Fenster 'Auswahldialog Zeitmarken' aufzurufen, die darzustellenden Zeitmarken-Abschnitte zu verändern und über die Schaltfläche 'Erneuern' sofort darzustellen. Wird im Programm GFAhnen eine andere Bezugsperson dargestellt, z.B. der Vater oder ein Kind des bisherigen Probanden, so kann über 'Erneuern' sofort die Darstellung der Familien-Analyse mit den bisher festgelegten Zeitmarken, aber in der Zeitdarstellung angepasst, dargestellt werden.