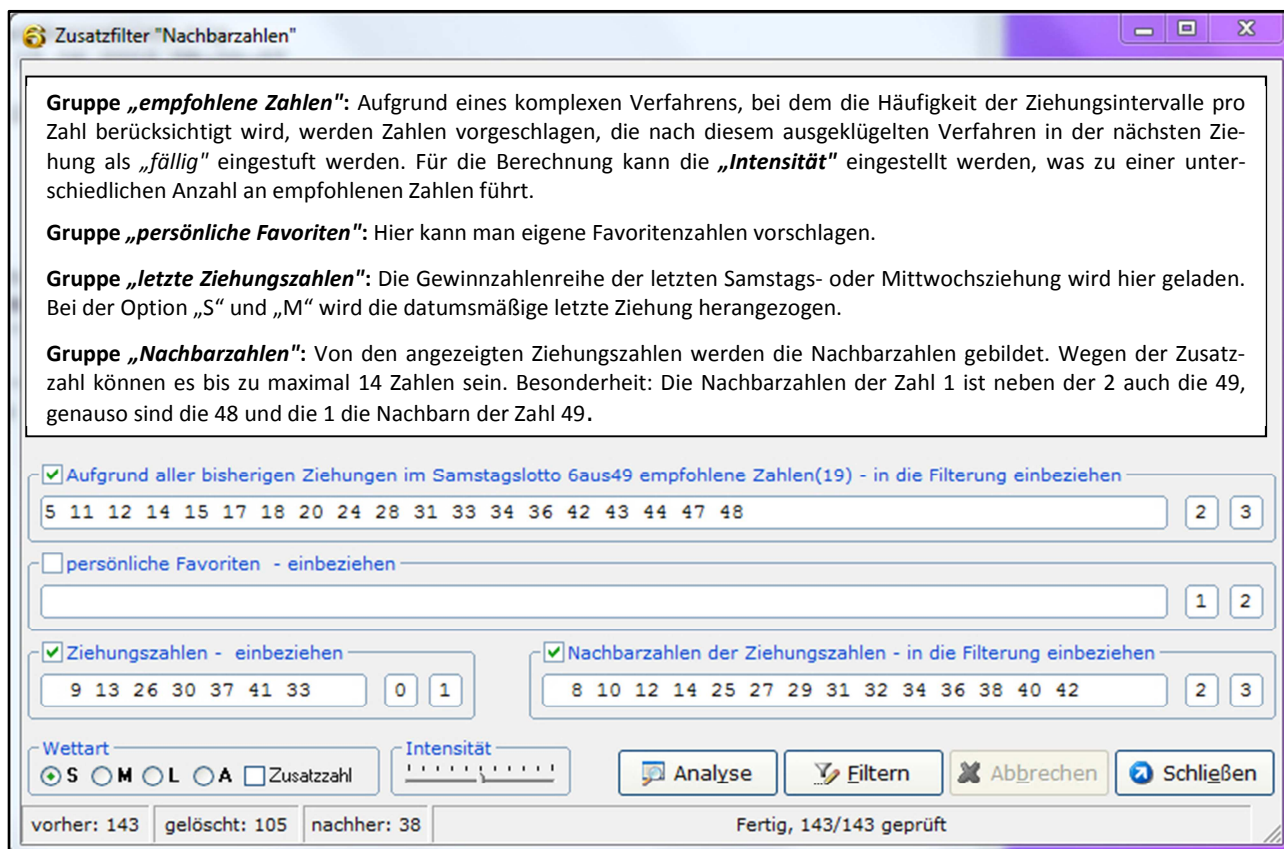




## Zusatzfilter „Nachbarzahlen“

Dieser Filter erlaubt den Ausschluss von Tippreihen aufgrund des Vergleichs mit vier unterschiedlichen Zahlengruppen. Da eine dieser Gruppen die „Nachbarzahlen“ sind, wurde der Filter hiernach benannt.

Bei jeder Gruppe kann man durch An- und Ausschalten des Kontrollkästchens bestimmen, ob diese bei der Filterung berücksichtigt werden soll oder nicht. Für jede Gruppe kann man die Angaben „von-bis“ setzen. Damit kann bestimmt werden, wie viele Zahlen aus der jeweiligen Gruppe mindestens und höchstens mit den Zahlen einer Tippreihe übereinstimmen dürfen. Alle Tippreihen, die diese Limits nicht einhalten, werden eliminiert.



**Gruppe „empfohlene Zahlen“:** Aufgrund eines komplexen Verfahrens, bei dem die Häufigkeit der Ziehungsintervalle pro Zahl berücksichtigt wird, werden Zahlen vorgeschlagen, die nach diesem ausgeklügelten Verfahren in der nächsten Ziehung als „fällig“ eingestuft werden. Für die Berechnung kann die „Intensität“ eingestellt werden, was zu einer unterschiedlichen Anzahl an empfohlenen Zahlen führt.

**Gruppe „persönliche Favoriten“:** Hier kann man eigene Favoritenzahlen vorschlagen.

**Gruppe „letzte Ziehungszahlen“:** Die Gewinnzahlenreihe der letzten Samstags- oder Mittwochsziehung wird hier geladen. Bei der Option „S“ und „M“ wird die datumsmäßige letzte Ziehung herangezogen.

**Gruppe „Nachbarzahlen“:** Von den angezeigten Ziehungszahlen werden die Nachbarzahlen gebildet. Wegen der Zusatzzahl können es bis zu maximal 14 Zahlen sein. Besonderheit: Die Nachbarzahlen der Zahl 1 ist neben der 2 auch die 49, genauso sind die 48 und die 1 die Nachbarn der Zahl 49.

Aufgrund aller bisherigen Ziehungen im Samstagslotto 6aus49 empfohlene Zahlen(19) - in die Filterung einbeziehen  
 5 11 12 14 15 17 18 20 24 28 31 33 34 36 42 43 44 47 48    2    3

persönliche Favoriten - einbeziehen  
 \_\_\_\_\_    1    2

Ziehungszahlen - einbeziehen     Nachbarzahlen der Ziehungszahlen - in die Filterung einbeziehen  
 9 13 26 30 37 41 33    0    1    8 10 12 14 25 27 29 31 32 34 36 38 40 42    2    3

Wartart:  S  M  L  A  Zusatzzahl    Intensität: \_\_\_\_\_

Analyse    Filtern    Abbrechen    Schließen

vorher: 143    gelöscht: 105    nachher: 38    Fertig, 143/143 geprüft

Abb.: Merlin Zusatzfilter "Nachbarzahlen"

In der unteren Statusleiste des Filterfensters wird die Auswirkung der Filterung angezeigt. Im Beispiel waren es 143 Tippreihen vor der Filterung, gelöscht wurden 105 Tippreihen, so dass 38 Tippreihen verbleiben. Die Filterung wird auch im Protokoll vermerkt. Eine Filterung kann zurückgenommen werden, sofern danach keine andere Filtermaßnahme abgelaufen ist.

Beispiel für Nachbarzahlen-Ermittlung:

vorhergehende Nachbarzahlen	Gewinnzahlen	nachfolgende Nachbarzahlen
8	9	10
12	13	14
25	26	27
29	30	31
36	37	38
40	41	42
32	33 (ZZ)	34

Die letzte Gewinnzahlenreihe lautet 9, 13, 26, 30, 37, 41 Zusatzzahl 33. Demnach sind die Nachbarzahlen 8, 10, 12, 14, 25, 27, 29, 31, 32, 34, 36, 38, 40 und 42.

Die höchst mögliche Anzahl Nachbarzahlen bei sieben Zahlen ist 14. Es gibt jedoch Konstellationen, bei der diese Anzahl unterschritten wird und zwar dann, wenn zwei Gewinnzahlen dieselben Nachbarzahlen produzieren. Beispiel: gezogen werden die 10 und die 12. Bei beiden ist die 11 eine Nachbarzahl.