

1.4.2 GWBR-Stammbogen

1.4.2.1 Aufgabe

Entwerfen Sie aus beiliegender Tabelle (Abb. 1.51) mit Daten zur Charakterisierung von Grundwasserbeobachtungsrohre (GWBR) einen sog. Stammbogen. Benutzen Sie dazu die Methode des Seriendruckes. Der Stammbogen jedes GWBR soll dabei die Bezeichnung und alle weiteren Daten enthalten (Abb. 1.51). Die Daten der GWBR sind in der Datei Pruef-tabelle.xls enthalten (Abb. 1.52).

<u>GWBR-Stammbogen</u>	
Allgemeine Angaben	Bezeichnung: BK 1 m Baujahr: 1995
Geografische Lage	Rechtswert: 5446953,0 Hochwert: 5706031,0
Technische Merkmale	Teufe: 27,1 Geländeoberkante GOK in m: 114,70 Rohroberkante ROK in m: 115,99 Grundwasserleiter GWL: 14 Filteroberkante FIOK in m: 86,7 Filterunterkarte FIUK in m: 81,7 Messwert unter ROK in cm: 84,2

Abbildung 1.51: Stammbogen eines Grundwasserbeobachtungsrohres (GWBR)

Bezeichnung	Baujahr	Rechtswert	Hochwert	Tiefe	Geländeober- kante GOK in m	Rohrober- kante ROK in m	Grund- wasserleiter GWL	Filterober- kante FIOK in m	Filterunter- kante FIUK in m	Messwert unter ROK Z in cm
BK 1 m	1995	5446953,0	5706031,0	27,1	114,70	115,99	14	86,7	81,7	84
BK 1 o	1995	5446953,0	5706031,0	34,8	114,70	116,04	13	93,7	88,7	91
BK 1 u	1995	5446953,0	5706031,0	>51,0	114,60	115,67	50	69,6	64,6	67
BK 2 m	1995	5447223,2	5706273,9	21,2	103,80	105,16	111	77,2	72,2	75
BK 2 o	1995	5447226,6	5706265,3	32,6	103,70	104,75	111	90,8	83,8	87
BK 2 u	1995	5447222,1	5706279,6	39,4	103,70	104,72	50	70,7	65,7	68
BK 3 m	1996	5447189,9	5706415,8	21,0	102,30	103,31	111	77,3	72,3	75
BK 3 o	1996	5447190,2	5706412,3	31,0	102,30	103,20	111	90,3	82,3	86
BK 3 u	1996	5447189,5	5706419,9	41,7	102,20	102,96	50	67,2	62,2	65
BK 4 m	1996	5447248,5	5706102,8	21,8	103,40	104,43	111	78,3	73,3	76
BK 4 o	1996	5447249,0	5706099,0	34,0	103,30	104,20	111	88,4	83,4	86
BK 4 u	1996	5447247,7	5706106,5	40,5	103,20	114,00	50	70,2	67,2	69
BK 5 m	1996	5446880,0	5706340,9	27,5	115,10	116,20	14	90,1	85,1	88
BK 5 o	1996	5446880,1	5706343,1	34,5	115,10	116,14	13	95,1	90,1	93
BK 6 o	1996	5447033,9	5706205,6	13,5	105,10	106,67	111	97,1	93,1	95
BK 6 u	1996	5447033,8	5706205,4	28,4	105,10	106,52	111	82,6	80,6	82

Abbildung 1.52: Tabelle der GWBR-Daten

1.4.2.2 Arbeitsschritte

Variante 1

- ⇒ Extras ⇒ Seriendruck ⇒ Hauptdokument erstellen
- ⇒ Daten importieren (Daten: GWBR-Daten.xls, gesamtes Blatt)
- ⇒ Entwurf des Hauptdokumentes ⇒ Tabelle ⇒ Zellen einfügen ⇒ Tabelle ⇒ Einfügen der Texte ⇒ Seriendruckfelder einfügen (⇒ Abb. 1.53)
- ⇒ Daten zusammenführen ("Seriendruck")
- ⇒ in neuer Datei abspeichern.

Variante 2

Der Stammbogen kann auch in Form eines zweiseitigen Druckes erfolgen. Die Entwicklung des Spaltendruckes ist auf Seite 13 beschrieben.

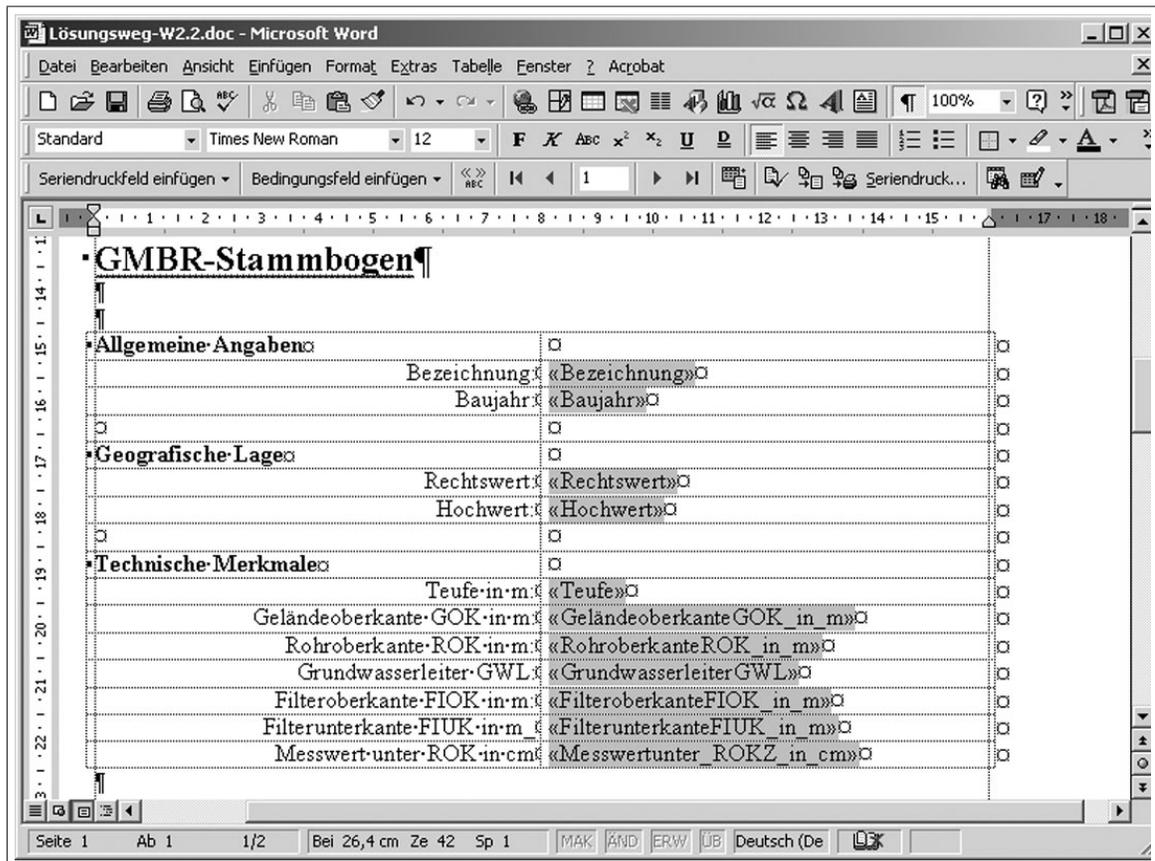


Abbildung 1.53: Hauptdokument zum Stammbogen der GWBR-Daten

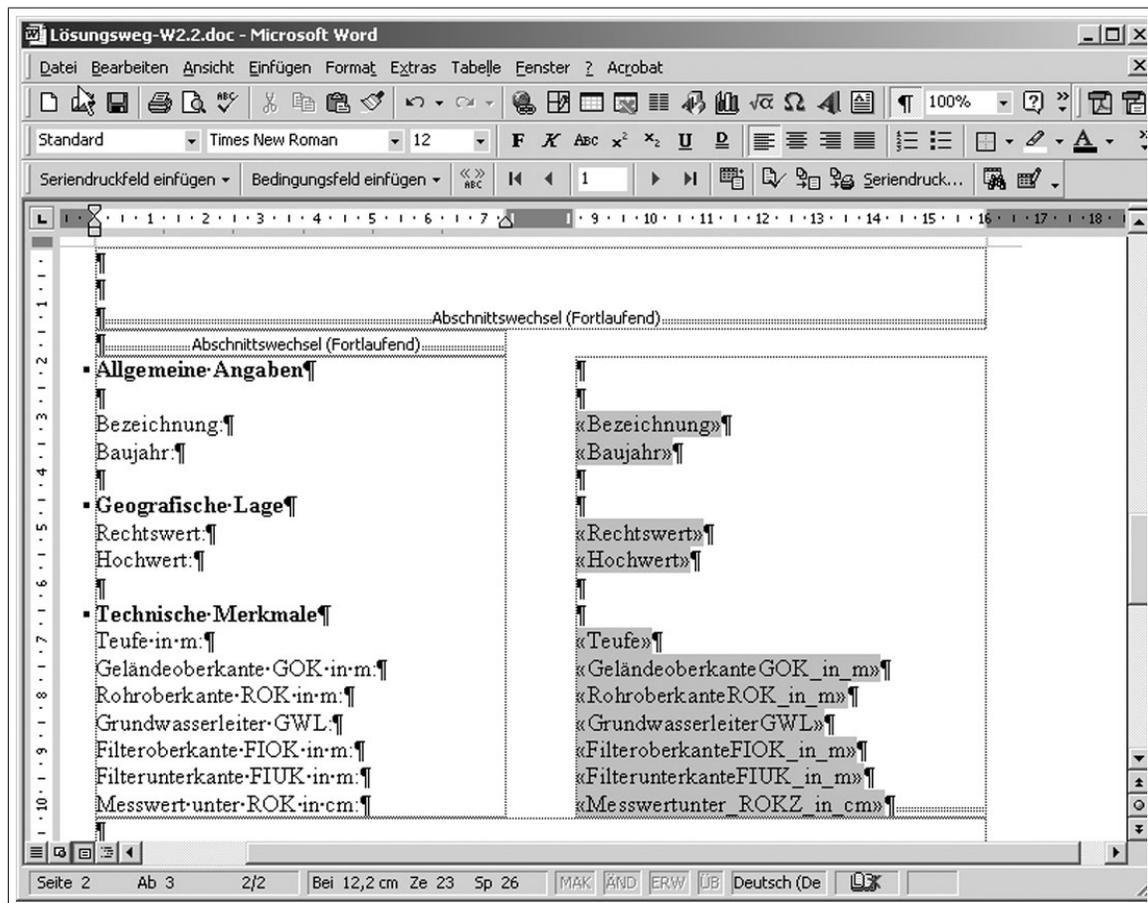


Abbildung 1.54: Entwicklung des GWBR-Stammbogens im Hauptdokument als Spalten-
druck