

K 9.9.1b Schnitt 1 - 16.2H/OR

Rhein-Neckar (Hauptfläche im BG Oberrhein) (16.2H/OR)

Bearbeiter	Datum	Maßstab	Quelle
Papendick	28.10.2004		Landesamt für Geologie, Rohstoffe und Bergbau BW

Gewässerdirektion Nördlicher Oberrhein
-Bereich Heidelberg-
Rohrbacher Straße 32
69115 Heidelberg

Legende zu den hydrogeologischen Schnitten

Farben (Hauptgemengteile) und Symbole (Nebengemengteile, Festgesteine)

<p>Hauptgemengteile:</p> <ul style="list-style-type: none"> Ton (< 0.002 mm), Lehm, Letten, Schluff (0.002-0.08 mm), Mergel Feinsand (0.06-0.2 mm) Fein- bis Mittel / Grobsand (0.06-2 mm) Mittel- und Grobsand (0.2-2 mm), Sand allgemein Kies (2 - 60 mm), Steine (> 60 mm), Blöcke Organische Lagen, Torf, Holz, Kohle, Humus Boden (bo) künstliche Auffüllungen (y) Bauschluff (yy) Festgesteine (vgl. Signaturen) Anhydrit, Steinsalz (vgl. Signaturen) <p>Interpretation:</p> <ul style="list-style-type: none"> Feinklastische Linsen und Horizonte mit regionaler Verbreitung 	<p>Nebengemengteile und Abkürzungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> tonig, lehmig (t, l), mergelig (m) schluffig (u) feinsandig (fs) feinsandig (fs) bis mittel / grobsandig (ms, gs) kieslig (g) torfig, humos, Pflanzenreste (ht, h, pf) Holz, Kohle (hz, *brk, *hz) weitere Abkürzungen: vgl. DASCH-Code <p>Festgesteine:</p> <ul style="list-style-type: none"> Kalkstein, Dolomit Sandstein, Konglomerat, Breccie Tonstein, Mergelstein Nagelfluh, nagelfluhartig Festgesteine (z.B. Granit, Gneis) <p>Tertiär (ungegliedert) t</p> <p>Keuper (ungegliedert) k</p> <p>Muschelkalk (ungegliedert) m</p> <p>Buntsandstein (ungegliedert) s</p> <p>Jura (ungegliedert) j</p>
---	--

OKL	Oberes Kieslager (ungegliedert)	
ZH1	Zwischenhorizont ZH1	
oOKL	Oberer Teil des Oberen Kieslagers	
uOKL	Unterer Teil des Oberen Kieslagers	
OZH	Oberer Zwischenhorizont	
oMKL	Oberer Teil des Mittleren Kieslagers	
ZH2	Zwischenhorizont ZH2	
ZH3	Zwischenhorizont ZH3	
uMKL	Unterer Teil des Mittleren Kieslagers	

(vermutet)

Stoerung

244 EDV-Nummer des GLA Bohrarchivs

		Titel: Hydrogeologische Kartierung und Grundwasserbewirtschaftung im Rhein-Neckar-Raum (3. Auflage)	
Geologisches Landesamt Baden-Württemberg		Auftraggeber:	
Az.:	Bearbeiter: Engesser/ Ohnemus	Zeichn.:	Ohnemus
Anlage:		Anlage:	

← Bereich des gefährdeten Grundwasserkörpers

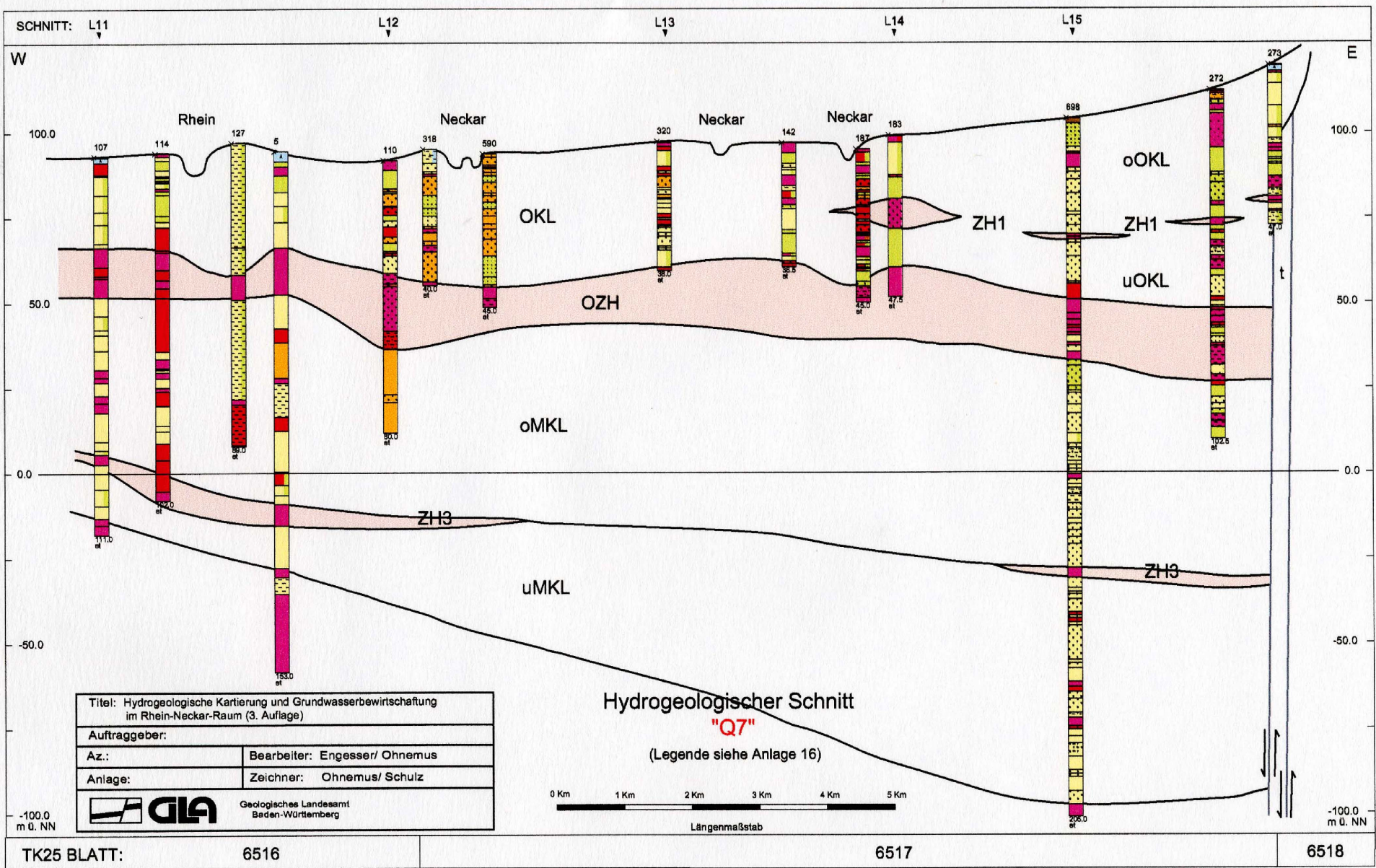
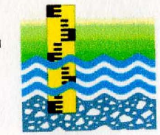
K 9.9.1b Schnitt 1 - 16.2R/N

Rhein-Neckar (Restfläche im BG Neckar) (16.2R/N)

Bearbeiter	Datum	Maßstab	Quelle
Papendick	28.10.2004		Landesamt für Geologie, Rohstoffe und Bergbau BW



Gewässerdirektion Nördlicher Oberrhein
-Bereich Heidelberg-
Rohrbacher Straße 32
69115 Heidelberg



Legende zu den hydrogeologischen Schnitten

Farben (Hauptgemengteile) und Symbole (Nebengemengteile, Festgesteine)

Hauptgemengteile:		Nebengemengteile und Abkürzungen:
Ton (< 0.002 mm), Lehm, Letten, Schluff (0.002-0.06 mm), Mergel		tonig, lehmig (t, l), mergelig (m)
Feinsand (0.06-0.2 mm)		schluffig (u)
Fein- bis Mittel- / Grobsand (0.06-2 mm)		feinsandig (fs)
Mittel- und Grobsand (0.2-2 mm), Sand allgemein		feinsandig (fs) bis mittel / grobsandig (ms, gs)
Kies (2 - 60 mm), Steine (> 60 mm), Blöcke		kiesig (g)
Organische Lagen, Torf, Holz, Kohle, Humus		torfig, humos, Pflanzenreste (ht, h, pf)
Boden (bo)		Holz, Kohle (hz, *brk, *hz)
künstliche Auffüllungen (y)		weitere Abkürzungen: vgl. DASCH-Code
Bauschutt (yy)		Festgesteine:
Festgesteine (vgl. Signaturen)		Kalkstein, Dolomit
Anhydrit, Steinsalz (vgl. Signaturen)		Sandstein, Konglomerat, Breccie
Interpretation:		Tonstein, Mergelstein
Feinklastische Linsen und Horizonte mit regionaler Verbreitung		Nagelfluh, nagelfluhartig
Oberes Kieslager (ungegliedert)	OKL	Festgesteine (z.B. Granit, Gneis)
Zwischenhorizont ZH1	ZH1	Tertiaer (ungegliedert) t
Oberer Teil des Oberen Kieslagers	oOKL	Keuper (ungegliedert) k
Unterer Teil des Oberen Kieslagers	uOKL	Muschelkalk (ungegliedert) m
Oberer Zwischenhorizont	OZH	Buntsandstein (ungegliedert) s
Oberer Teil des Mittleren Kieslagers	oMKL	Jura (ungegliedert) j
Zwischenhorizont ZH2	ZH2	
Zwischenhorizont ZH3	ZH3	
Unterer Teil des Mittleren Kieslagers	uMKL	
		(vermutet)
		Störung
		244 EDV-Nummer des GLA Bohrarchive

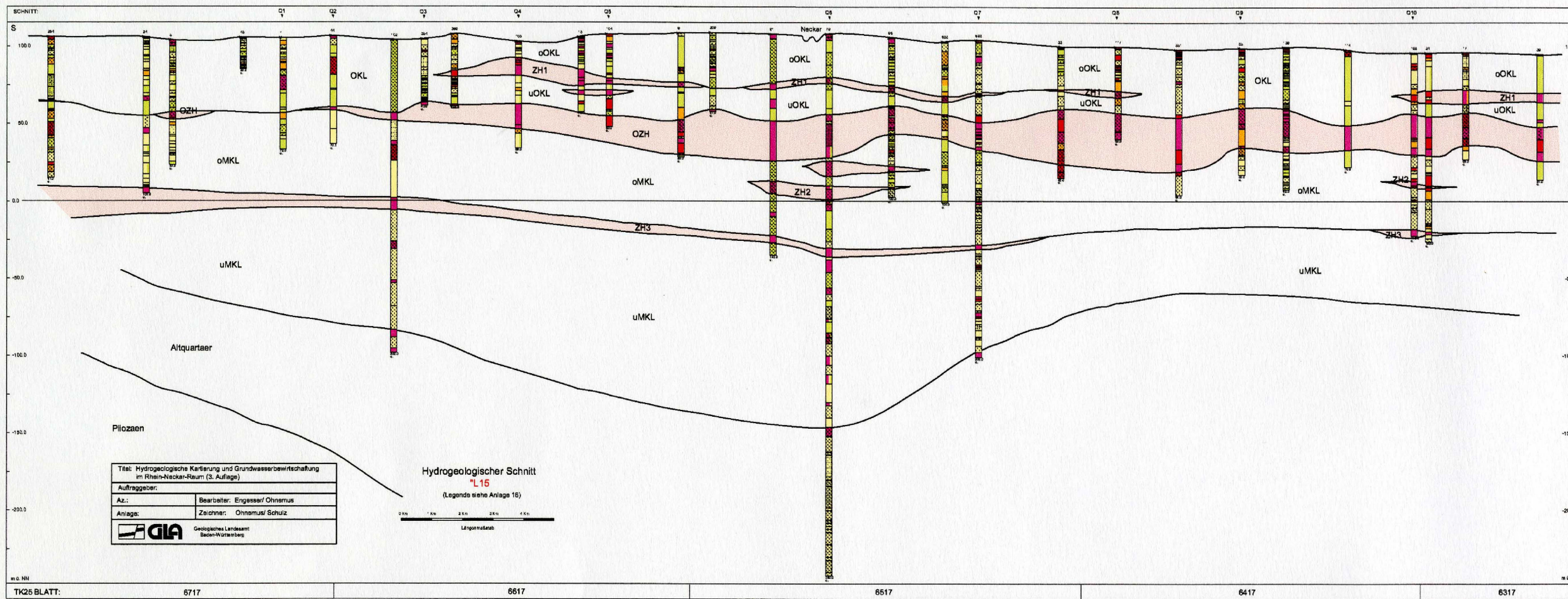


Geologisches Landesamt Baden-Württemberg

Titel: Hydrogeologische Kartierung und Grundwasserbewirtschaftung im Rhein-Neckar-Raum (3. Auflage)

Auftraggeber:	
Az.:	Zeichn.: Ohnemus
Bearbeiter: Engesser/ Ohnemus	Anlage:

← Bereich des gefährdeten Grundwasserkörpers →



Schnitt 2 - 16.2R/N

Legende zu den hydrogeologischen Schnitten
Farben (Hauptkategorie) und Symbole (Unterkategorie, Festlegung)


Hauptkategorie:	Farben (Hauptkategorie) und Symbole (Unterkategorie, Festlegung):
Ton (> 0,002 mm), Lehm, Leiten Schluff (0,002-0,06 mm), Mepel	lockig, lehmig (t, l), tonig (m), Schluff (s)
Felsand (0,06-0,2 mm)	lockig (l)
Fels- bis Mittel- / Grobsand (0,2-0,6 mm)	lockig bis mittel (l, m), grob (g)
Mittel- und Grobsand (0,2-2 mm), Sandkieselstein	lockig (l)
Kies (> 0,6 mm)	lockig, humos, Pflanzenteile (h, p), Kies (k)
Blöcke (> 60 mm), Blöcke Quarzite, Gneise	lockig, Kies (k), Kies, Kies (k)
Torf, Holz, Moos, Humus	lockig, Kies (k), Kies, Kies (k)
Boden (bl)	lockig, Kies (k), Kies, Kies (k)
Stützliche Auflagen (y)	lockig, Kies (k), Kies, Kies (k)
Bearbeitet (b)	lockig, Kies (k), Kies, Kies (k)
Festgestein (vst. Struktur)	lockig, Kies (k), Kies, Kies (k)
Anthrop. Bauwerke (vst. Struktur)	lockig, Kies (k), Kies, Kies (k)
Interpretation:	lockig, Kies (k), Kies, Kies (k)
Fortschrittliche Linien und Horizontale mit spezieller Verdichtung	lockig, Kies (k), Kies, Kies (k)
Obere Kieselzone (ungetriggert)	lockig, Kies (k), Kies, Kies (k)
Zwischenzone ZH1	lockig, Kies (k), Kies, Kies (k)
Obere Teil der oberen Kieselzone	lockig, Kies (k), Kies, Kies (k)
Untere Teil der oberen Kieselzone	lockig, Kies (k), Kies, Kies (k)
Obere Kieselzone	lockig, Kies (k), Kies, Kies (k)
Obere Teil der mittleren Kieselzone	lockig, Kies (k), Kies, Kies (k)
Zwischenzone ZH2	lockig, Kies (k), Kies, Kies (k)
Zwischenzone ZH3	lockig, Kies (k), Kies, Kies (k)
Untere Teil der mittleren Kieselzone	lockig, Kies (k), Kies, Kies (k)
uMKL	lockig, Kies (k), Kies, Kies (k)

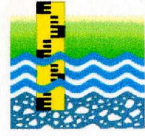
Geologische Landeskarte Baden-Württemberg
Titel: Hydrogeologische Kartierung und Grundwasserbewirtschaftung im Rhein-Neckar-Raum (3. Auflage)
Auftraggeber:
Az.:
Anlage:
Bearbeiter: Engesser/Chrimus
Zeichner: Othmar/Schulz

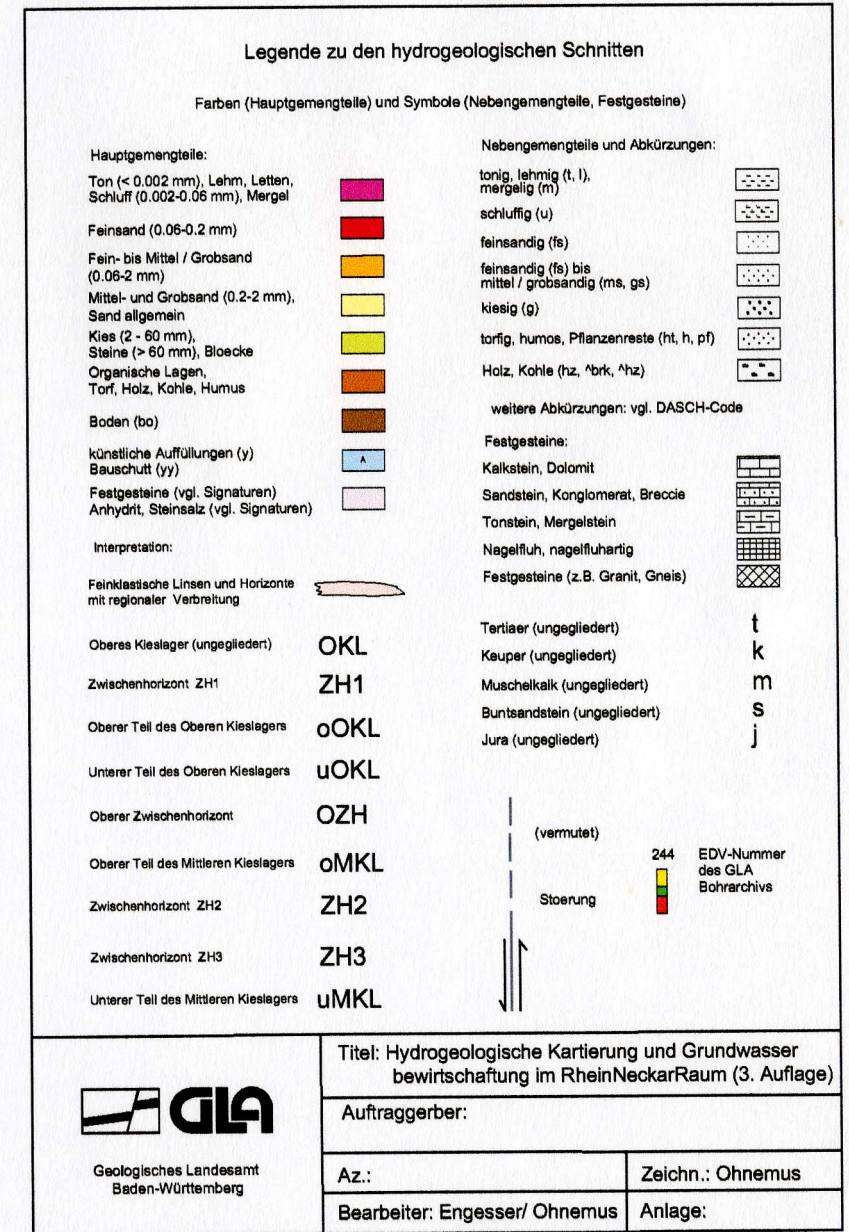
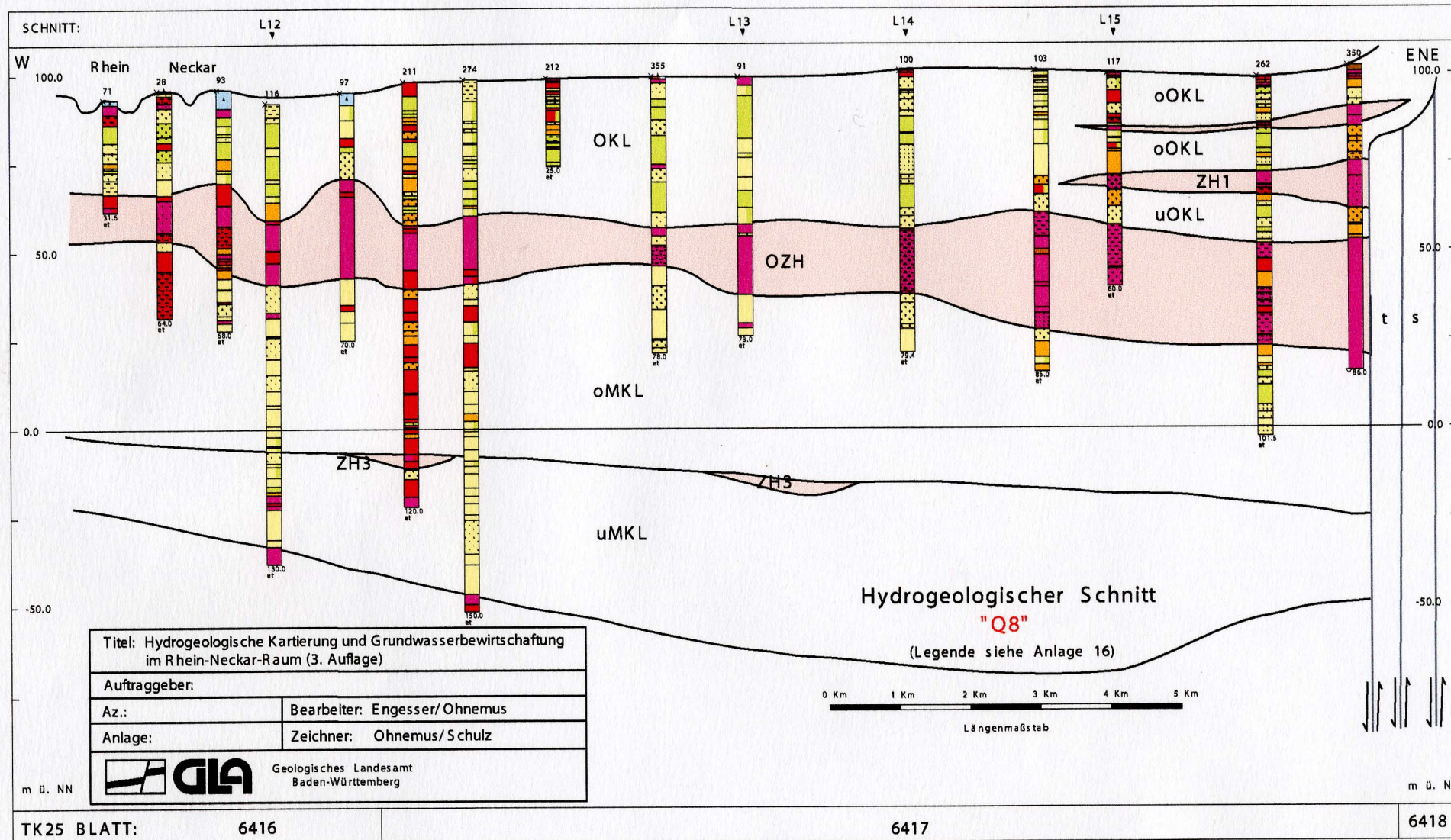
K 9.9.1b Schnitt 2 - 16.2R/N

Rhein-Neckar (Restfläche im BG Neckar) (16.2R/N)

Bearbeiter	Datum	Maßstab	Quelle
Papendick	28.10.2004		Landesamt für Geologie, Rohstoffe und Bergbau BW

 Gewässerdirektion Nördlicher Oberrhein
-Bereich Heidelberg-
Rohrbacher Straße 32
69115 Heidelberg





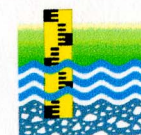
K 9.9.1b Schnitt 2 - 16.2H/OR

Rhein-Neckar (Hauptfläche im BG Oberrhein) (16.2H/OR)

Bearbeiter	Datum	Maßstab	Quelle
Papendick	28.10.2004		Landesamt für Geologie, Rohstoffe und Bergbau BW



Gewässerdirektion Nördlicher Oberrhein
-Bereich Heidelberg-
Rohrbacher Straße 32
69115 Heidelberg



K 9.9.1b Schnitt 3 - 16.2H/OR

Rhein-Neckar (Hauptfläche im BG Oberrhein) (16.2H/OR)

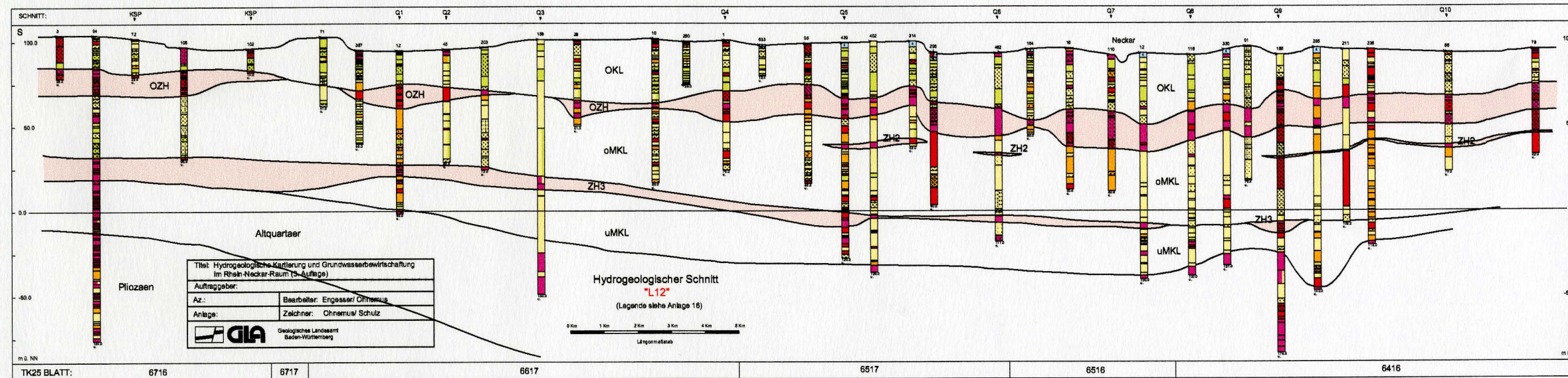
Bearbeiter	Datum	Maßstab	Quelle
Papendick	28.10.2004		Landesamt für Geologie, Rohstoffe und Bergbau BW



Gewässerdirektion Nördlicher Oberrhein
-Bereich Heidelberg-
Rohrbacher Straße 32
69115 Heidelberg



← Bereich des gefährdeten Grundwasserkörpers



Titel: Hydrogeologische Kartierung und Grundwasserbewirtschaftung im Rhein-Neckar-Raum (3. Auflage)

Auftraggeber: _____
Az.: _____
Anlage: _____

Bearbeiter: Engesser/Chremus
Zeichner: Chremus/Schulz

GIA Geologisches Landesamt Baden-Württemberg

Legende zu den hydrogeologischen Schnitten

Farben (Hauptgesteine) und Symbole (Nebengesteine, Festgesteine)

Hauptgesteine: Ton (< 0,002 mm), Lehm, Löss, Schluff (0,002-0,06 mm), Mergel Feinsand (0,06-0,2 mm) Fein- bis Mittel- / Grobsand (0,2-0,6 mm) Mittel- und Grobsand (0,2-2 mm) Sand- / Kiesstein Kies (2 - 63 mm) Bänke (> 63 mm), Blöcke Organische Lagen, Torf, Holz, Kohle, Humus Boden (bs) Künstliche Auffüllungen (y) Bauschutt (yt)	Nebengesteine und Abkürzungen: Gips, Lehmsilt (l, li), Mergel (m) Schuff (s) Kiesand (ks) Kiesand (ks) bis mittel- / grobsandig (ks, gs) Kies (k) torf, Humus, Pflanzenreste (H, h, pf) Holz, Kohle (Hol, Koh), Humus weitere Abkürzungen: vgl. DARSCH-Code	Festgesteine: Kalkstein, Dolomit Basalt, Konglomerat, Breccie Tuffstein, Mergelstein Nageflut, nageflutartig Festgesteine (z. B. Granit, Gneis)
---	--	---

Interpretation:
Formstatische Linien und Horizontale mit regionaler Verteilung
Obere Kiesschicht (ungegliedert)
Zwischenschicht ZH1
Obere Teil der oberen Kiesschicht
Untere Teil der oberen Kiesschicht
Obere Zwiischenschicht
Obere Teil der mittleren Kiesschicht
Zwischenschicht ZH2
Zwischenschicht ZH3
Untere Teil der mittleren Kiesschicht

Abkürzungen:
OKL
ZH1
oOKL
uOKL
OZH
oMKL
ZH2
ZH3
uMKL

Legende:
t k m s j
244 EDV-Nummer des GIA-Böhrarchivs
Bohrung

Titel: Hydrogeologische Kartierung und Grundwasserbewirtschaftung im Rhein-Neckar-Raum (3. Auflage)

Auftraggeber: _____
Az.: _____
Bearbeiter: Engesser/Chremus
Zeichner: Chremus
Anlage: _____