

Anlage 1

Karte der Untersuchungsräume Hydrogeologie und Bestandsaufnahme 1 : 50.000

Anlage 2

Übersicht der errichteten Grundwassermessstellen (GWM)

Anlage 3

Karte der 2013 / 2014 neu errichteten Grundwassermessstellen (GWM) 1 : 25.000

Anlage 4

Tabellarische Übersicht der Grundwassermessstellen (GWM)

Anlage 5

Karte der Mess- und Probenahmepunkte Grundwasser (GWM) 1 : 25.000

Anlage 6

Karte der Grundwassermesstellen mit eingebauten Drucksonden 1 : 25.000

Anlage 7

Tabellarische Übersicht der Oberflächenwassermessstellen (OWM)

Anlage 8

Karte der Mess- und Probenahmepunkte Oberflächenwasser (OWM) 1 : 25.000

Anlage 9

Tabellarische Übersicht der Stichtagsmessungen

Anlage 10

Karte der Grundwasserströmungsverhältnisse

- Anlage 10.1: Karte der Grundwasserströmungsverhältnisse im oberen Grundwasserleiter (L1.3 / L3a) im Frühjahr 2013
(Stichtag 26. / 27.03.2013) 1 : 10.000
- Anlage 10.2: Karte der Grundwasserströmungsverhältnisse im oberen Grundwasserleiter (L1.3 / L3a) im Herbst 2013
(Stichtag 02. / 03.09.2013) 1 : 10.000

Anlage 10.1

Karte der Grundwasserströmungsverhältnisse im oberen Grundwasserleiter (L1.3/L3a) im Frühjahr 2013 (Stichtag 26. / 27.03.2013)
1 : 10.000

Anlage 10.2

Karte der Grundwasserströmungsverhältnisse im oberen Grundwasserleiter (L1.3/L3a) im Herbst 2013 (Stichtag 02./03.09.2013)
1 : 10.000

Anlage 11

Karte der Grundwasserflurabstände

Anlage 11.1: Karte der Grundwasserflurabstände im oberen Grundwasserleiter
(L1.3 / L3a) im Frühjahr 2013 (Stichtag 26. / 27.03.2013) 1 : 10.000

Anlage 11.2: Karte der Grundwasserflurabstände im oberen Grundwasserleiter
(L1.3 / L3a) im Herbst 2013 (Stichtag 02. / 03.09.2013) 1 : 10.000

Anlage 11.1

Karte der Grundwasserflurabstände im oberen Grundwasserleiter (L1.3 / L3a) im Frühjahr 2013 (Stichtag 26. / 27.03.2013) 1 : 10.000

Anlage 11.2

**Karte der Grundwasserflurabstände im oberen Grundwasserleiter
(L1.3/L3a) im Herbst 2013 (Stichtag 02./03.09.2013)
1 : 10.000**

Anlage 12

Ganglinien der Wasserspiegel

Anlage 12.1: Wasserspiegelganglinien im Bereich Entenfang

Anlage 12.2: Wasserspiegelganglinien im Zentralbereich und Umfeld der geplanten Rückstandshalde (Südteil)

Anlage 12.3: Wasserspiegelganglinien im Zentralbereich und Umfeld der geplanten Rückstandshalde (Nordteil)

Anlage 12.4: Wasserspiegelganglinien im Umfeld der Althalde

Anlage 12.5: Wasserspiegelganglinien im nördlichen Abstrombereich der Althalde

Anlage 12.1

Wasserspiegelganglinien im Bereich Entenfang

Anlage 12.2

Wasserspiegelganglinien im Zentralbereich und Umfeld der geplanten Rückstandshalde (Südteil)

Anlage 12.3

Wasserspiegelganglinien im Zentralbereich und Umfeld der geplanten Rückstandshalde (Nordteil)

Anlage 12.4

Wasserspiegelganglinien im Umfeld der Althalde

Anlage 12.5

Wasserspiegelganglinien im nördlichen Abstrombereich der Althalde

Anlage 13

Tabellarische Übersicht Analysenergebnisse Grund- und Oberflächenwasser

Anlage 13.1: Tabellarische Übersicht Analysenergebnisse Grund- und Oberflächenwasser Frühjahr 2013

Anlage 13.2: Tabellarische Übersicht Analysenergebnisse Grund- und Oberflächenwasser Herbst 2013

Anlage 13.1

Tabellarische Übersicht Analysenergebnisse Grund- und Oberflächenwasser Frühjahr 2013

Anlage 13.2

Tabellarische Übersicht Analysenergebnisse Grund- und Oberflächenwasser Herbst 2013

Anlage 14

Karten zur Grundwasserbeschaffenheit

Anlage 14.1: Karten zur Grundwasserbeschaffenheit Hauptparameter Frühjahr 2013	1:10.000
Anlage 14.2: Karten zur Grundwasserbeschaffenheit Hauptparameter Herbst 2013	1:10.000
Anlage 14.3: Karten zur Grundwasserbeschaffenheit Ca/Mg-Verhältnisse (Frühjahr 2013)	1:10.000
Anlage 14.4: Karten zur Grundwasserbeschaffenheit Ca/Mg-Verhältnisse (Herbst 2013)	1:10.000

Anlage 14.1

Karten zur Grundwasserbeschaffenheit Hauptparameter Frühjahr 2013 1:10.000

Anlage 14.2

Karten zur Grundwasserbeschaffenheit Hauptparameter Herbst 2013 1:10.000

Anlage 14.3

Karten zur Grundwasserbeschaffenheit Ca/Mg-Verhältnisse (Frühjahr 2013) 1:10.000

Anlage 14.4

Karten zur Grundwasserbeschaffenheit Ca/Mg-Verhältnisse (Herbst 2013) 1:10.000

Anlage 15

Geologische Profilschnitte

Anlage 15.1:	Geologischer Detailschnittschnitt 1 - 1'
Anlage 15.2:	Geologischer Detailschnittschnitt 2 - 2'
Anlage 15.3:	Geologischer Detailschnittschnitt 3 - 3'
Anlage 15.4:	Geologischer Detailschnittschnitt A - A'
Anlage 15.5:	Geologischer Detailschnittschnitt B - B'
Anlage 15.6:	Geologischer Detailschnittschnitt C - C'
Anlage 15.7:	Geologischer Detailschnittschnitt D - D'
Anlage 15.8:	Geologischer Detailschnittschnitt E - E'
Anlage 15.9:	Geologischer Übersichtsschnitt I - I'
Anlage 15.10:	Geologischer Übersichtsschnitt II - II'
Anlage 15.11:	Geologischer Übersichtsschnitt III - III'

Anlage 15.1

Geologischer Detailschnitt 1 - 1'

Anlage 15.2

Geologischer Detailschnitt 2 - 2'

Anlage 15.3

Geologischer Detailschnitt 3 - 3'

Anlage 15.4

Geologischer Detailschnitt A - A'

Anlage 15.5

Geologischer Detailschnitt B - B'

Anlage 15.6

Geologischer Detailschnitt C - C'

Anlage 15.7

Geologischer Detailschnitt D - D'

Anlage 15.8

Geologischer Detailschnitt E - E'

Anlage 15.9

Geologischer Übersichtsschnitt I - I'

Anlage 15.10

Geologischer Übersichtsschnitt II - II'

Anlage 15.11

Geologischer Übersichtsschnitt III - III'

Anlage 16

Leitfähigkeits-Tiefenprofile mit Darstellung der Schichtenverzeichnisse

Anlage 16.1: Profil 1 Frühjahr 2013

Anlage 16.2: Profil 2 Frühjahr 2013

Anlage 16.3: Profil 3 Frühjahr 2013

Anlage 16.4: Profil 4 Frühjahr 2013

Anlage 16.5: Profil 1 Herbst 2013

Anlage 16.6: Profil 2 Herbst 2013

Anlage 16.7: Profil 3 Herbst 2013

Anlage 16.8: Profil 4 Herbst 2013

Anlage 16.1

Profil 1 Frühjahr 2013

Anlage 16.2

Profil 2 Frühjahr 2013

Anlage 16.3

Profil 3 Frühjahr 2013

Anlage 16.4

Profil 4 Frühjahr 2013

Anlage 16.5

Profil 1 Herbst 2013

Anlage 16.6

Profil 2 Herbst 2013

Anlage 16.7

Profil 3 Herbst 2013

Anlage 16.8

Profil 4 Herbst 2013

Anlage 17

Bohrsäulenprofile und Ausbauezeichnungen

- Anlage 17.1: Altbestand GWM (LK Hildesheim)
- Anlage 17.2: GWM aus Bohrprogramm 2011 (Pelzer & Partner)
- Anlage 17.3: GWM aus Bohrprogramm 2013 (BLZ)
- Anlage 17.4: GWM aus Tiefbohrung 2013 (Celler Brunnenbau)
- Anlage 17.5: Kleinrammbohrungen 2013 (Pelzer & Partner)

Anlage 17.1

Altbestand GWM (LK Hildesheim)

Anlage 17.2

GWM aus Bohrprogramm 2011 (Pelzer & Partner)

Anlage 17.3

GWM aus Bohrprogramm 2013 (BLZ)

Anlage 17.4

GWM aus Tiefbohrung 2013 (Celler Brunnenbau)

Anlage 17.5

Kleinrammbohrungen 2013 (Pelzer & Partner)